

MEMORIA DE INVESTIGACIÓN 2010



UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA
Vicerrectorado de Investigación, Desarrollo
e Innovación
SERVICIO DE PUBLICACIONES

© Vicerrectorado de Investigación, Desarrollo e Innovación
de la Universidad de las Palmas de Gran Canaria
vidi@ulpgc.es
Servicio de Publicaciones y Difusión Científica
serpubli@ulpgc.es

D.L.: G.C.

1ª edición: 2011

Imprime: Talleres Editoriales Cometa, S.A.
Ctra. Castellón, Km. 3,400
50013 Zaragoza

Impreso en España – Printed in Spain

El presente documento está basado en la información aportada por los investigadores y no posee ningún valor de certificación

Índice

| | |
|--|-----|
| Presentación | 7 |
| Análisis Económico Aplicado | 9 |
| Arte, Ciudad y Territorio..... | 18 |
| Biología..... | 24 |
| Bioquímica y Biología Molecular, Fisiología, Genética e Inmunología..... | 38 |
| Cartografía y Expresión Gráfica en la Ingeniería..... | 43 |
| Ciencias Clínicas | 45 |
| Ciencias Históricas | 72 |
| Ciencias Jurídicas Básicas | 87 |
| Ciencias Médicas y Quirúrgicas..... | 96 |
| Construcción Arquitectónica..... | 119 |
| Derecho Público..... | 121 |
| Didácticas Especiales | 126 |
| Economía Financiera y Contabilidad..... | 131 |
| Economía y Dirección de Empresas..... | 136 |
| Educación | 146 |
| Educación Física..... | 153 |
| Enfermería | 175 |
| Expresión Gráfica y Proyectos Arquitectónicos | 183 |
| Filología Española, Clásica y Árabe | 190 |
| Filología Moderna | 207 |
| Física..... | 224 |
| Geografía..... | 240 |
| Informática y Sistemas..... | 249 |
| Ingeniería Civil..... | 255 |
| Ingeniería de Procesos | 259 |
| Ingeniería Eléctrica..... | 265 |
| Ingeniería Electrónica y Automática | 267 |
| Ingeniería Mecánica | 269 |
| Ingeniería Telemática..... | 276 |
| Matemáticas | 278 |



| | |
|--|-----|
| Métodos Cuantitativos en Economía y Gestión..... | 282 |
| Morfología | 290 |
| Patología Animal, Producción Animal y Ciencia y Tecnología de los Alimentos | 297 |
| Psicología y Sociología..... | 313 |
| Química..... | 322 |
| Señales y Comunicaciones..... | 332 |
| Instituto Universitario de Ciencias y Tecnologías Cibernéticas | 334 |
| Instituto Universitario de Microelectrónica Aplicada | 339 |
| Instituto Universitario de Sanidad Animal y Seguridad Alimentaria | 348 |
| Instituto Universitario de Sistemas Inteligentes y Aplicaciones Numéricas en Ingeniería..... | 366 |
| Instituto Universitario de Turismo y Desarrollo Económico Sostenible | 376 |
| Instituto Universitario de Desarrollo Tecnológico y la Innovación en Comunicaciones..... | 394 |

Presentación

Presentamos la memoria de investigación que la Universidad de las Palmas de Gran Canaria ha desarrollado durante el año 2010. Considerado un gesto de transparencia en el cumplimiento de una función prioritaria de las universidades públicas como representa la investigación, el desarrollo y la transferencia, a la vez que un premio que refleja el esfuerzo realizado por los grupos de investigación de nuestra Universidad en el cumplimiento de sus objetivos de trabajo en este campo.

Y lo hacemos en un año en el que la reducción de la financiación de la actividad investigadora de los centros públicos se ha visto extraordinariamente estrangulada. Es curioso cómo los responsables de algunos organismos hablan de la importancia de las actividades de investigación y de transferencia, a la hora de propiciar la salida de la crisis que afecta a nuestra sociedad actual pero a la hora de asumir un compromiso financiero se mira en otra dirección. Es reproable que aquellos organismos o entidades que tienen las competencias para activar esta actividad eludan comprometerse a financiar la parte que les corresponde. Evidentemente, de no cambiar esta tendencia, es muy posible que estas restricciones conlleven a corto plazo una reducción de la productividad de nuestros grupos de investigación.

Por otra parte, nuestra Institución necesita que todos nuestros investigadores participen activamente en el desarrollo de la actividad investigadora en los mismos términos de rentabilidad con los que fue aprobada la evaluación de la productividad de los grupos de investigación por parte del Consejo de Gobierno. Todavía contamos con muchos investigadores que se encuentran ajenos a esta responsabilidad. El resultado de nuestra productividad global sería muy distinto si contásemos con el esfuerzo de todos. Desde aquí hago una llamada de atención en este sentido.

A pesar de todo, nuestros grupos han realizado, con mucha ilusión, un amplio esfuerzo para obtener un magnífico rendimiento que se plasma de manera resumida en el presente documento. Desde el lugar que ocupo en representación de este Vicerrectorado quiero transmitir mi más sincera felicitación a todas las personas que han contribuido a hacer crecer la productividad de la ULPGC. Felicitación y reconocimiento son las expresiones mínimas que deseo transmitirles en este instante a todas las personas que han participado en esta tarea.

Por otro lado, conviene tener en cuenta en cualquier tipo de valoración que hagamos que la calidad de esta producción final se ha incrementado en estos últimos años, lo que ha permitido concentrar nuestros esfuerzos dándole una mayor visibilidad dentro y fuera



de nuestra Institución. La mejor prueba de ello se encuentra en la acreditación de nuestra Universidad dentro del mapa nacional de los Campus de Excelencia Internacional, habiendo obtenido, una vez más, este último año, financiación adicional con el programa de refuerzo. Sin duda, este hecho nos va a permitir mejorar nuestra potencialidad en I+D+i+d los próximos años. Y resultaría muy grato y, francamente necesario, que todos nuestros grupos se fueran incorporando en mayor o menor medida en este proyecto común.

Nuestra Universidad ha promovido en los últimos años diferentes acciones de gobierno encaminadas a la mejora del rendimiento y de la productividad investigadora. Sin pretender detallarlas ahora, sí quiero matizar que éstas han estado relacionadas con las distintas áreas básicas de las que depende, como la gestión de la investigación, apoyo de recursos humanos, evaluación e incentivación de los grupos y en la difusión de la investigación. Citando sólo alguno de los resultados que estas acciones han potenciado, la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria es, actualmente, el organismo público o privado que mayor número de proyectos europeos gestiona en Canarias. Si bien este efecto se debe, sin duda, a nuestro empeño de promover esta fuente alternativa de financiación; ciertamente, la única que no ha disminuido su presupuesto en los últimos años, no menos importante ha sido contar con investigadores ilusionados de la ULPGC que se han involucrado más en el desarrollo de este tipo de proyectos, y con una oficina de gestores y administrativos de apoyo a los grupos de investigación que han dado el soporte adecuado para la captación de estos recursos y la gestión de los mismos.

Por todo ello, quiero hacer patente, con insistencia, mi agradecimiento en nombre de nuestra Institución a todas las personas que han contribuido a conseguir, un año más, esta memoria: a todos nuestros investigadores y colaboradores activos, al personal técnico de apoyo en los grupos y proyectos, a todo el personal administrativo de apoyo en la oficina de gestión, en los grupos, departamentos, centros e institutos universitarios de investigación y en los servicios centrales. Todo ello, sin olvidar el apoyo recibido por la Unidad de Gestión del Conocimiento y por el personal del Servicio de Publicaciones de nuestra Universidad. A todos, mi reconocimiento y felicitación en nombre de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria. Por supuesto, ánimo y continúen por este camino. Seguro que el esfuerzo constante nos permitirá seguir avanzando cada día un poco más.

FERNANDO REAL VALCÁRCEL
*Vicerrector de Investigación, Desarrollo e Innovación
de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria*

Departamento

Análisis Económico Aplicado

Dirección: Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales. Campus Universitario de Tafira.
Módulo D. Planta 2. Despacho D2. 01
Teléfono: 928 458 240

Personal Docente

| APELLIDOS | | NOMBRE |
|-----------|--------------|------------------|
| ALONSO | AGUIAR | MARÍA LUZ |
| BÁEZ | CHESA | VICENTE |
| BETANCOR | CRUZ | OFELIA MARÍA |
| CAMPOS | MÉNDEZ | FRANCISCO JAVIER |
| CAÑADA | VICINAY | JUAN ANTONIO |
| CARMONA | DE HANLON | ESTELA |
| ESPINO | ROMERO | RODOLFO |
| ESTUPIÑAN | ESPINO | RAFAEL |
| GONZÁLEZ | SERRANO | MARÍA MANUELA |
| HERNÁNDEZ | LÓPEZ | ARTURO |
| HERNÁNDEZ | SÁNCHEZ | JOSÉ ANTONIO |
| JIMÉNEZ | GONZÁLEZ | JUAN LUIS |
| RENDEIRO | MARTÍN-CEJAS | ROBERTO |
| RODRÍGUEZ | GONZÁLEZ | ANTONIO |
| RUS | MENDOZA | GINES DE |
| SÁNCHEZ | ARMAS | MARCIAL |
| SOCORRO | QUEVEDO | M. DEL PILAR |
| SUÁREZ | MORENO | CARMEN ROSA |
| TOVAR | DE LA FE | BEATRIZ ERASMI |
| TRUJILLO | CASTELLANO | LOURDES |

Proyectos de Investigación

Título: Coordinación del área de economía del transporte en FEDEA.

Investigadores: Betancor, O.

Organismos: Fundación de Estudios de Economía Aplicada.

Período: 2010-2011.

Título: Integración del transporte aéreo y alta velocidad ferroviaria: impactos sobre accesibilidad y medio ambiente (aero-ave).

Investigadores: Betancor, O.; J. L. Jiménez; M. P. Socorro.

Organismos: Ministerio de Fomento.

Período: 2009-2011.

Título: Estudio económico sectorial sobre la distribución comercial en Canarias.

Investigadores: Campos, J.; J. L. Jiménez.

Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información.

Período: 2008-2011.

Título: Adaptación de las enseñanzas en Economía e Historia de la ULPGC al EEES.

Investigadores: Campos, J.

Organismos: Vicerrectorado de Calidad e Innovación Educativa.

Período: 2010-2011.

Título: Proyecto Estructurante. Red de difusión de la investigación en Ciencias Sociales y Jurídicas (REDISCJ).

Investigadores: Campos, J.; I. Díaz de Lezcano Sevillano.

Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información.

Período: 2009-2010.

Título: Proyecto Estructurante Red de difusión de la investigación en Ciencias Sociales y Jurídicas (REDISCJ).

Investigadores: Campos, J.; I. Díaz de Lezcano Sevillano.; P. M. Balboa La Chica; F. Balboa La Chica; M. Calvo Cruz; C.

Castro Pérez; A. García Santana; S. I. Granado Suárez; M. Mesa Mendoza; M. P. Pérez Castellano.

Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información.

Período: 2009-2010.

Título: Evaluación socioeconómica y financiera de proyectos de transporte.

Investigadores: de Rus, G.; O. Betancor; J. Campos; P. Socorro.

Organismos: Ministerio de Fomento.

Período: 2007-2011.

Título: Turismo y transporte desde la perspectiva de la sostenibilidad: valoración económica y ambiental de rutas turísticas.

Investigadores: Rendeiro, R.

Organismos: Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AECID).

Período: 2009-2010.

Título: Turismo, transporte y medioambiente: aspectos relevantes del patrimonio intangible y del sistema de movilidad terrestre.

Investigadores: Rendeiro, R.

Organismos: Ministerio de Asuntos Exteriores.

Período: 2009-2010.

Título: Políticas e instrumentos para la promoción del crecimiento en América Latina y el Caribe III. Componente cuatro: innovación ambiental de servicios urbanos y de infraestructura: hacia una economía sin carbono.

Investigadores: Tovar, B.

Organismos: Comisión Económica para América Latina y el Caribe, Naciones Unidas, División de Recursos Naturales e Infraestructura, Unidad de servicios de infraestructura.

Período: 2010-2011.



Título: Fortalecimiento institucional para formación e investigación científica en comercio internacional y logística.

Investigadores: Tovar, B.; M. Rodríguez.; R. Rendeiro.

Organismos: Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo.

Período: 2009-2010.

Título: Turismo y transporte: un enfoque sostenible.

Investigadores: Tovar, B.; R. Rendeiro.

Organismos: Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo.

Período: 2009-2010.

Título: Benchmarking in African ports.

Investigadores: Trujillo, L.

Organismos: African Development Bank.

Período: 2009-2010.

Título: Benchmarking in Latin American ports.

Investigadores: Trujillo, L.

Organismos: African Development Bank.

Período: 2009-2010.

Título: Private sector participation and efficiency in the water sector.

Investigadores: Trujillo, L.

Organismos: Banco Mundial.

Período: 2007-2010.

Título: Eficiencia y regulación de los puertos en la Unión Europea: intermodalidad e integración en la red de transporte europea.

Investigadores: Trujillo, L.; B. Tovar de la Fe.; M. M. González.

Organismos: Ministerio de Educación y Ciencia.

Período: 2007-2010.

Título: Desarrollo de los puertos africanos: amenazas y oportunidades para los puertos canarios.

Investigadores: Trujillo, L.; M. Gonzalez.; J. L. Jiménez.

Organismos: Gobierno de Canarias, Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información.

Período: 2009-2011.

Publicaciones

• Libros

Campos Méndez, I. (2010): *Fuentes para el estudio del Mitraísmo*. Córdoba (España): Museo Arqueológico de Cabra (ISBN: 84-936789-7-5).

de Rus, G. (2010): *Introduction to cost benefit analysis: looking for reasonable shortcuts*. Edward Elgar

• Capítulos de Libros

Betancor, O. (2010): Las infraestructuras de transporte en Canarias: el papel de la evaluación económica. En *El impacto de la crisis en la economía canaria: claves para el futuro (volumen II)* (Simancas, M.), pp.

1309-1328. San Cristóbal de La Laguna (España): Real Sociedad Económica de Amigos del País de Tenerife (ISBN: 978-84-693-8753-5).

Campos Méndez, I. (2010): Internet and the resurrection of a god: the Neo Mithraic communities. En *Mithras Reader: an academic and religious journal of Greek, Roman and Persian Studies*. Londres (Reino Unido): Payam Nabarz (ISBN: 978-0-9556858-3-5).

Campos Méndez, I. (2010): Alejandro Magno y la Religión Zoroastriana: testimonios enfrentados. En *Dialéctica histórica y compromiso social* (Fornis, C.; J. Gallego; P. López Barja), pp. 1321-1330. Madrid (España): Portico (ISBN: 84-7956-070-6).



- Rendeiro, R.; J. I. Gafo Hernandez** (2010): El sector de la energía y la Unión Europea: historia de veinticinco años de pertenencia a la Unión. En *Veinticinco años de impacto del Derecho Comunitario en el Derecho Español*, pp. 175-178. LICEUS – Historia Contemporánea.
- Trujillo, L.** (2010): Institutions and regulations. En *Ports logistics and trade. African Development Report (ADR) 2010*. Reino Unido: African Development Bank.
- Trujillo, L.; F. Medda** (2010): Short sea shipping definition. En *Dictionary of transport analysis*. Reino Unido: Edward Elgar.
- Trujillo, L.; M. González** (2010): Maritime ports. En *International handbook for the liberalization of infrastructures*. Reino Unido: Edward Elgar.
- **Artículos**
- Betancor, O.; J. Campos** (2010): Airport noise charges and economic efficiency. *Mimeo*.
- Betancor, O.; J. L. Jiménez; P. Socorro** (2010): The cost of a peak load demand: an application to Gran Canaria Airport. *Journal of Air Transport Management*, **16**, pp. 59-64.
- Campos Mendez, J.; O. Betancor** (2010): Problemas en la práctica de la evaluación económica de proyectos de transporte. *Cuadernos Económicos del ICE*, **80**, pp. 158-186.
- Campos Mendez, J.; P. Socorro** (2010): El transporte en la sociedad del siglo XXI: política europea y española de transporte. *EKONOMIAZ. Revista Vasca de Economía*, **73**, pp. 12-33.
- de Rus, G.** (2010): Evaluación económica de proyectos de transporte. *Cuadernos Económicos de ICE*, **80**, pp. 5-8.
- de Rus, G.; C. Winston** (2010): Delayed: Is privatizing America's airports the answer? *Issues of the Day. 100 commentaries on climate, energy, the environment, transportation and public health policy*.
- de Rus, G.; O. Betancor; C. Campos; P. Socorro; J. L. Eugenio; A. Matas; J. L. Raymond; M. Gonzalez Savignat; R. Brey; G. Nombela; J. Benavides** (2010): Evaluación económica de proyectos de transporte. *Manual del proyecto Evaluación Socioeconómica y Financiera de Proyectos de Transporte*.
- de Rus, G.; O. Betancor; C. Campos; P. Socorro; J. L. Eugenio; A. Matas; J. L. Raymond; M. Gonzalez Savignat; R. Brey; G. Nombela; J. Benavides** (2010): Economic evaluation of transport projects. *Manual del proyecto Evaluación Socioeconómica y Financiera de Proyectos de Transporte*.
- de Rus, G.; O. Betancor; C. Campos; P. Socorro; J. L. Eugenio; A. Matas; J. L. Raymond; M. Gonzalez Savignat; R. Brey; G. Nombela; J. Benavides** (2010): Evaluación socioeconómica de la ampliación del aeropuerto de Málaga. *Documento del proyecto Evaluación Socioeconómica y Financiera de Proyectos de Transporte*.
- de Rus, G.; O. Betancor; C. Campos; P. Socorro; J. L. Eugenio; A. Matas; J. L. Raymond; M. Gonzalez Savignat; R. Brey; G. Nombela; J. Benavides** (2010): Evaluación socioeconómica de la ampliación del Puerto de Sagunto: construcción de la Dársena 2. *Documento del proyecto Evaluación Socioeconómica y Financiera de Proyectos de Transporte*.
- de Rus, G.; O. Betancor; C. Campos; P. Socorro; J. L. Eugenio; A. Matas; J. L. Raymond; M. Gonzalez Savignat; R. Brey; G. Nombela; J. Benavides** (2010): Evaluación socioeconómica de la inversión en carreteras: actuaciones en la autovía Mudejar. *Documento del proyecto Evaluación*



Socioeconómica y Financiera de Proyectos de Transporte.

- de Rus, G.; O. Betancor; C. Campos; P. Socorro; J. L. Eugenio; A. Matas; J. L. Raymond; M. Gonzalez Savignat; R. Brey; G. Nombela; J. Benavides** (2010): Evaluación socioeconómica de la inversión en carreteras: la implantación de carriles bus en la Autovía A42. *Documento del proyecto Evaluación Socioeconómica y Financiera de Proyectos de Transporte.*
- de Rus, G.; O. Betancor; C. Campos; P. Socorro; J. L. Eugenio; A. Matas; J. L. Raymond; M. Gonzalez Savignat; R. Brey; G. Nombela; J. Benavides** (2010): Evaluación socioeconómica de la inversión en alta velocidad ferroviaria: una aplicación al PEIT. *Documento del proyecto Evaluación Socioeconómica y Financiera de Proyectos de Transporte.*
- de Rus, G.; P. Socorro** (2010): Infrastructure investment and incentives with supranational funding. *Transition Studies Review*, **17**, 3, pp. 551-567.
- de Rus, G.; P. Socorro** (2010): The effectiveness of the Spanish urban transport contracts in terms of incentives. *Applied Economics Letters*, **17**, 9, pp. 913-916.
- Hernández Sánchez, J. A.** (2010): Social capital, inequality and economic growth.
- Jiménez, J. L.; J. Campos** (2010): Modelling competition in the textbook market: some lessons still to learn. *Journal of Industry, Competition and Trade*, May 2009 (online), **10**, pp. 71-85.
- Jiménez, J. L.; J. Perdiguero** (2010): Regional finance and competition policy: the Canary Island petrol market. *Applied Economics*, **42**, pp. 1245-1255.
- Jiménez, J. L.; J. Perdiguero; X. Fageda** (2010): Price rivalry in airline markets: a study of a successful strategy of a network carrier against a Low Cost carrier. *Research Institute of Applied Economics*, **2010**, pp. 2-33.
- Jiménez, J. L.; O. Betancor** (2010): High speed rail vs. air competition in Spain. *Airlines Magazine*.
- Rendeiro, R.** (2010): Ramsey pricing including CO2 emission cost: an application to Spanish airport (Note). *Journal of Air Transport Management*, **16**, pp. 45-47.
- Rendeiro, R.** (2010): Tourism growth versus airport environmental capacity: an application of Ramsey pricing to Spanish tourist airports. *Transportation Research Part D*, **15**, pp. 175-178.
- Rendeiro, R.; P. P. Ramírez Sánchez** (2010): Ecological footprint of road transport related to tourism activity: the case of Lanzarote Island. *Tourism Management*, **31**, pp. 98-103.
- Rendeiro, R.; R. Suárez Vega** (2010): Public transport policy for sustainable tourism. *Actas del Nordic Symposium in Tourism and Hospitality Research*.
- Rodríguez González, A.; F. J. Pérez Torrado; J. L. Fernández Turiel; D. Gimeno; M. Aulinas** (2010): Técnicas en Sistemas de Información Geográfica (SIG) aplicadas al estudio de las formas volcánicas. *XVI Simposio sobre Enseñanza de la Geología*, **16**, pp. 235-241.
- Rodríguez González, A.; J. L. Fernández Turiel; F. J. Pérez Torrado; D. Gimeno; M. Aulinas** (2010): Geomorphological reconstruction and morphometric modelling applied to past volcanism. *International Journal of Earth Sciences*, **99**, pp. 645-660.
- Socorro, P.; O. Betancor** (2010): Optimally of environmental policies in air transport markets and changes in the schedule delay: a theoretical approach. *Transportation Research Part A*.

Socorro, P.; O. Betancor (2010): The welfare effects of the allocation of airlines to different terminals. *Transportation Research E.*, **46**, pp. 236-248.

Tovar de la Fe, B.; F. J. Ramos Real (2010): Productivity change and economies of scale in container port terminals: a cost function approach. *Journal of Transport Economic and Policy*, **44**, pp. 1-18.

Tovar de la Fe, B.; R. Pérez Reyes (2010): Explaining the inefficiency in electrical distribution companies: the case of Peruvian firms. *Energy Economics*, **32**, pp. 1175-1181.

Tovar de la Fe, B.; R. Rendeiro (2010): Technical efficiency and productivity changes for Spanish airport: a parametric distance functions approach. *Transport Research Part E*, **46**, pp. 249-260.

Trujillo, L.; A. di Vaio; F. Medda (2010): An analysis of the efficiency of Italian cruise terminals. *International Journal of Transport Economics*, **38**, 1, pp. 29-46.

Trujillo, L.; F. Medda (2010): Short Sea Shipping: an analysis of its determinants. *Maritime Policy and Management*, **37**, 2, pp. 285-303.

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: Betancor, O.

Título: Las infraestructuras de transporte en Canarias: el papel de la evaluación económica.

Congreso: Real Sociedad Económica de Amigos del País de Tenerife. Seminario Planeta Tierra.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Santa Cruz de Tenerife (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: Betancor, O.; A. Alonso.

Título: Air transport and high speed rail: assessment of cooperation and competition strategies under a cost benefit approach.

Congreso: 2010 German Aviation Research Society (GARS) Junior Researchers' Workshop at the VU University Amsterdam.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Amsterdam (Holanda).

Fecha: julio 2010.

Autores: Betancor, O.; A. Alonso.

Título: Air transport and high speed rail: assessment of cooperation and competition strategies under a cost benefit approach.

Congreso: 14th Air Transport Research Society (ATRS).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Oporto (Portugal).

Fecha: julio 2010.

Autores: Betancor, O.; J. L. Jiménez.

Título: When trains go faster than planes: the strategic reaction of airlines in Spain.

Congreso: 14th Air Transport Research Society (ATRS).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Oporto (Portugal).

Fecha: julio 2010.

Autores: Betancor, O.; M. Cabrera; J. L. Jiménez.

Título: Subsidies to air transport passengers: efficiency of the European policy practice.

Congreso: 2010 German Aviation Research Society (GARS) Junior Researchers' Workshop at the VU University Amsterdam.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Amsterdam (Holanda).

Fecha: julio 2010.

Autores: Betancor, O.; M. Cabrera; J. L. Jiménez.

Título: Subsidies to air transport passengers: efficiency of the European policy practice.



Congreso: 14th Air Transport Research Society (ATRS).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Oporto (Portugal).

Fecha: julio 2010.

Autores: Betancor, O.; P. Socorro.

Título: Optimal environmental policy in air transport markets.

Congreso: GARS TU Dresden Workshop: Airports and the Environment. How to Balance Economic and Environmental Concerns.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Dresde (Alemania).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Betancor, O.; P. Socorro.

Título: Optimal environmental policy in air transport markets.

Congreso: 12th World Conference on Transport Research (WCTR).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Lisboa (Portugal).

Fecha: julio 2010.

Autores: Campos, J.

Título: Aplicación general de las reglas de competencia en acuerdos verticales.

Congreso: IV Jornadas Nacionales de Defensa de la Competencia.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: Campos, J.; A. Hernández.

Título: A method for the economic evaluation of investment under demand uncertainty.

Congreso: Colloque International Logistqua 2010.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Agadir (Marruecos).

Fecha: mayo 2010.

Autores: de Rus, G.

Título: La evaluación económica de infraestructuras de alta velocidad.

Congreso: III Seminario internacional: Análisis Costo Beneficio y Calidad de la Inversión Pública.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Bogotá (Colombia).

Fecha: julio 2010.

Autores: de Rus, G.

Título: Improving the practice of cost benefit analysis in transport.

Congreso: OECD ITF Round Tables on Transport Economics.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Queretaro (México).

Fecha: octubre 2010.

Autores: de Rus, G.

Título: Khumo nectar summer school.

Congreso: Economic Analysis of Transport Policy and Regulation.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Valencia (España).

Fecha: julio 2010.

Autores: de Rus, G.

Título: Crisis económica y déficit público: financiación, priorización y sostenibilidad de las infraestructuras.

Congreso: El sector de las autopistas de peaje ante la salida de la crisis. Encuentro ASE-TA.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Santander (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: de Rus, G.

Título: Inversión en infraestructuras: rentabilidad y prioridades.

Congreso: Simposio sobre Crecimiento Económico e Infraestructuras.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Valencia (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: de Rus, G.

Título: Retos actuales para la competencia en infraestructuras y servicios.

Congreso: IV Jornadas de Defensa de la Competencia.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: junio 2010.



Autores: de Rus, G.

Título: The economic assessment of intercity high speed rail – lessons from Europe.

Congreso: 1st TEMPO Conference on Sustainable Transport: High Speed Rail in Norway?

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Oslo (Noruega).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Jiménez, J. L.

Título: Herramientas para el análisis de la competencia minorista.

Congreso: IV Jornadas Nacionales de Competencia.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: Jiménez, J. L.

Título: Does rigidity of prices hide collusion?

Congreso: XIII Encuentros de Economía Aplicada.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Sevilla (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: Jiménez, J. L.

Título: Sell or not sell biodiesel: local competition and Government measures.

Congreso: XIII Encuentros de Economía Aplicada.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Sevilla (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: Jiménez, J. L.; O. Betancor.

Título: When trains go faster than planes: the Spanish case of strategic reaction of airlines.

Congreso: 14th Air Transport Research Society (ATRS) Conference.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Porto (Portugal).

Fecha: julio 2010.

Autores: Rendeiro, R.

Título: Economía aeroportuaria.

Congreso: Seminario de Transporte en la Maestría de Regulación de los Servicios Públicos.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Lima (Perú).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Rendeiro, R.

Título: Are outsourcing and non aeronautical revenues important drivers in the efficiency of Spanish airports?

Congreso: 3º Coloquio Internacional de Logística.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Agadir (Marruecos).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Rendeiro, R.

Título: El transporte aéreo.

Congreso: Seminario en el contexto del Proyecto de Cooperación Académica (PCI) con Brasil y Chile.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Florianópolis – Santa Catarina (Brasil).

Fecha: agosto 2010.

Autores: Rendeiro, R.; R. Suárez Vega.

Título: Public transport policy for sustainable tourism.

Congreso: The 19th Nordic Symposium in Tourism and Hospitality Research.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Akureyri (Islandia).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Rodríguez González, A.; F. J. Pérez Torrado; J. L. Fernández Turiel; D. Gimeno; M. Aulinas.

Título: Técnicas en Sistemas de Información Geográfica (SIG) aplicadas al estudio de las formas volcánicas.

Congreso: XVI Simposio de Enseñanza de la Geología.

Participación: Poster.

Lugar: Teruel (España).

Fecha: julio 2010.



Autores: Rodríguez González, A.; J. L. Fernández Turiel; F. J. Pérez Torrado; J. Saavedra; D. Gimeno.

Título: Holocene volcanic ash deposits in the Tafi del Valle Formation (Tucumán, Argentina).

Congreso: 18th International Sedimentological Congress.

Participación: Poster.

Lugar: Mendoza (Argentina).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Tovar de la Fe, B.; F. Ramos Real; E. Fagundes.

Título: The evolution of productivity and the scale effect on the Brazilian electricity distribution industry.

Congreso: IAEE'S Rio 2010 International Conference.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Río (Brasil).

Fecha: junio 2010.

Autores: Tovar de la Fe, B.; R. Rendeiro.

Título: Are outsourcing and non aeronautical revenue important drivers of Spanish airports efficiency?

Congreso: Le colloque international logistica'10.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Agadir (Marruecos).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Trujillo, L.; F. Medda.

Título: Incentive mechanisms for the development of short sea shipping.

Congreso: IAME 2010 Annual Conference.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Lisboa (Portugal).

Fecha: julio 2010.

Autores: Trujillo, L.; F. Medda.

Título: Incentive mechanisms for the development of short sea shipping.

Congreso: The 12th World Conference on Transportation Research.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Lisboa (Portugal).

Fecha: junio 2010.

Autores: Trujillo, L.; F. Medda; A. Di Vaio.

Título: Governance and efficiency of Mediterranean cruise terminals.

Congreso: IAME 2010 Annual Conference.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Lisboa (Portugal).

Fecha: julio 2010.

Autores: Trujillo, L.; M. M. González; J. L. Jiménez.

Título: The reform process of African ports.

Congreso: IAME 2010 Annual Conference.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Lisboa (Portugal).

Fecha: julio 2010.

Departamento Arte, Ciudad y Territorio

Dirección: Edificio de Arquitectura. Planta 3. Campus Universitario de Tafira.
Teléfono: 928 451 336

Personal Docente:

| APELLIDOS | | NOMBRE |
|------------|-----------|-------------------|
| ALEMÁN | GÓMEZ | M. ÁNGELES |
| ALEMÁN | HERNÁNDEZ | ROSARIO |
| ÁLVAREZ | GARCÍA | JESÚS |
| AMORÓS | MARTÍN | MARÍA TERESA |
| CASARIEGO | RAMÍREZ | JOAQUÍN |
| GOICOECHEA | FIDALGO | MANUEL |
| HERNÁNDEZ | GUTIÉRREZ | ANTONIO SEBASTIÁN |
| HERNÁNDEZ | SOCORRO | MARÍA REYES |
| LÓPEZ | GARCÍA | JUAN SEBASTIÁN |
| MARTÍN | HERNÁNDEZ | MANUEL JESÚS |
| NARANJO | BARRERA | ÓSCAR |
| PÉREZ | AGUIAR | IGNACIO M. |
| RODRÍGUEZ | CABRERA | EUGENIO A. |



Proyectos de Investigación

Título: Proyecto arte, aparejo y embarcaciones de pesca en el litoral de Arrecife.

Investigadores: Hernández Gutiérrez, A. S.

Organismos: Servicio de Patrimonio Histórico.

Período: 2000-2010.

Título: Plan maestro de La Antigua Guatemala.

Investigadores: López García, J. S.; J. M. Martín Hernández, *et al.*

Organismos: Gobierno de Canarias.

Período: 2007-2010.

Título: La Isleta participa.

Investigadores: Martín Hernández, M. J.; S.

Alemán Hernández; E. Rodríguez Cabrera; V. Díaz García.

Organismos: Gobierno de Canarias.

Período: 2009-2011.

Publicaciones

• Libros

López García, J. S. (2010): *Centros históricos de Canarias*. Las Palmas de Gran Canaria (España): Anroart Ediciones (ISBN: 978-84-15148-16-6).

• Capítulos de Libros

Alemán Gómez, A. (2010): Espacio privado, espacio imaginado. En *Espacio privado, espacio imaginado*, pp. 8-39. Las Palmas de Gran Canaria (España): La Regenta (ISBN: 978 84 7947 576 5).

Hernández Gutiérrez, A. S. (2010): Memoria histórica del Plan Especial de Protección del Conjunto Histórico de la Villa de La Orotava. En *Plan especial de protección del Conjunto Histórico de la Villa de La Orotava*, pp. 17-129. Villa de La Orotava (España): Gobierno de Canarias, Cabildo de Tenerife, Ayuntamiento de La Orotava (ISBN: 978 84 935353 8 4).

Hernández Socorro, M. R. (2010): Arte en la Sede Institucional. En *El Patrimonio de la ULPGC se expone*. Las Palmas de Gran Canaria (España): Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

Hernández Socorro, M. R. (2010): Seis espacios alrededor de un creador. En *El Universo plástico de Felo Monzón*, pp. 35-43. Ayuntamiento de Las Palmas de Gran Canaria, Gobierno de Canarias, Cabildo de Gran Canaria (ISBN: 978 84 87832 81 9).

Hernández Socorro, M. R. (2010): Y la Mujer se hizo a sí misma... En *En Santiago punto de encuentro. Obras maestras de la Catedral y Caixa Galicia*, pp. 255-260. Santiago de Compostela (España): Fundación Caixa Galicia (ISBN: 978 84 96982 46 8).

Hernández Socorro, M. R. (2010): Eva al desnudo. El paraíso hallado... En *El Jardín de la artista Marivi Gallardo*. Las Palmas de Gran Canaria (España): Cafle del Libro. La Comedia.

López García, J. S. (2010): Intervención y contemporaneidad. Una estrategia de revitalización de un teatro: la obra de Dámaso en Gáldar (Canarias). En *Rehabilitación del patrimonio arquitectónico yedificación. Nuevas perspectivas y dimensiones del patrimonio* (AA. VV.), pp. 697-702. Santiago de Chile (Chile): CICOP Chile (ISBN: 978-956-9006-00-5).



López García, J. S. (2010): Juan Borges Linares: la imagen de Nuestra Señora del Pino ante la Basílica de Teror. En *Arte, naturaleza y piedad. Miradas de la Basílica del Pino* (AA. VV.), pp. 147-149. Las Palmas de Gran Canaria (España): Anroart Ediciones, Ayuntamiento de Teror (ISBN: 978-84-92628-98-8).

Martín Hernández, M. J. (2010): Proyectos fin de carrera en materia de cooperación. En *Jornadas de Arquitectura y Cooperación al Desarrollo* (de Manuel Jeréz, E. y otros), pp. 67-75. Sevilla (España): Universidad de Sevilla (ISBN: 978-84-693-7003-2).

Martín Hernández, M. J. (2010): El diálogo con un entorno comprometido. En *Centro Atlántico de Arte Moderno CAAM. Elogio del museo y postmuseo. 20 años de práctica intercultural* (R. Court, C.), pp. 72-335. Las Palmas de Gran Canaria (España): CAAM (ISBN: 978-84-92579-03-7).

Martín Hernández, M. J. (2010): El oficio de la arquitectura. En *MPC Arquitectos (trayectos)* (AA.VV.), pp. 10-13. Las Palmas de Gran Canaria (España): Gobierno de Canarias (ISBN: 978-84-7947-569-7).

Martín Hernández, M. J.; V. Díaz García (2010): La Isleta participa. Neighbourhood and heritage. En *La Isleta participa(tes)*.

A study in urban design and architecture (Mallo, D.; A. Tardiveau), pp. 13-17. Newcastle upon Tyne: Newcastle University (ISBN: 9786128294829).

• Artículos

de Manuel Jeréz, E.; M. J. Martín Hernández (2010): Jornadas de arquitectura y cooperación al desarrollo. *Hábitat y Sociedad*, 1, pp. 175-179.

Hernández Gutiérrez, A. S. (2010): Informe sobre las Bodegas de Lanzarote para su integración en la Red de Centros Históricos de Canarias. .

Hernández Gutiérrez, A. S. (2010): Las tipologías arquitectónicas en el centro histórico de Garachico. *Anuario de la Facultad de Geografía e Historia*, pp. 73-88.

Hernández Gutiérrez, A. S. (2010): Patrimonio y publicidad comercial. Últimas tendencias. *Actas del XIII Simposio sobre Centros Históricos y Patrimonio Cultural de Canarias*, 1, pp. 28-30.

López García, J. S. (2010): Varia Jacobea: aspectos históricos, arquitectónicos, artísticos e iconográficos. Santiago de los Caballeros de Gáldar. *Crónicas de Canarias*, 6, pp. 77-89.

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: Alemán Gómez, A.

Título: Arte hispanoamericano contemporáneo.

Congreso: Máster en Estudios Hispanoamericanos.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: 2010.

Autores: Alemán Gómez, A.

Título: Curso de patrimonio canario.

Congreso: Fundación Lidia García.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: 2010.

Autores: Alemán Gómez, A.

Título: Maestría de patrimonio y gestión cultural.

Congreso: Módulo de Gestión Cultural en el Arte Contemporáneo.

Participación: Ponencia oral.



Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: 2010.

Autores: Hernández Gutiérrez, A. S.

Título: La protección, fomento y divulgación de la arqueología canaria.

Congreso: VII Congreso de Patrimonio Histórico.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Arrecife de Lanzarote (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Hernández Gutiérrez, A. S.

Título: Patrimonio y publicidad comercial. Últimas tendencias.

Congreso: XIII Simposio sobre Centros Históricos y Patrimonio Cultural de Canarias.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Valle Gran Rey (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Hernández Socorro, M. R.

Título: La puesta en valor del Patrimonio como recurso cultural. El centro histórico de Las Palmas de Gran Canaria.

Congreso: V Jornadas en observación y gestión del Patrimonio sociocultural: "La identidad cultural como valor patrimonial".

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Santa Lucía de Tirajana (España).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Hernández Socorro, M. R.

Título: Un patrimonio para la eternidad. La ciudad de los muertos de Vegueta.

Congreso: II Jornadas sobre un Patrimonio de muerte.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: 2010.

Autores: López García, J. S.

Título: El DAFO como herramienta para diagnosticar la ciudad desde la perspectiva del patrimonio.

Congreso: La Ciudad como Patrimonio. Historia Urbanística de las Ciudades Latino Americanas.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Córdoba (Argentina).

Fecha: octubre 2010.

Autores: López García, J. S.

Título: Intervención y contemporaneidad.

Una estrategia de revitalización de un teatro: la obra de Dámaso en Gáldar (Canarias).

Congreso: X Congreso Internacional Rehabilitación del Patrimonio Arquitectónico y Edificación.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Santiago de Chile (Chile).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: López García, J. S.

Título: Varia Jacobea: aspectos históricos, arquitectónicos, artísticos e iconográficos. Santiago de los Caballeros de Gáldar.

Congreso: XXXVI Congreso Nacional de la Real Asociación Española de Cronistas Oficiales.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España), San Cristóbal de La Laguna (España) y Gáldar.

Fecha: octubre 2010.

Autores: Martín Hernández, M. J.

Título: Proyectos fin de carrera en materia de cooperación.

Congreso: Jornadas de Arquitectura y Cooperación al Desarrollo.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Sevilla (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Martínez Quintana, L.

Título: Entre rénovation urbaine et preservation du patrimoine. Quel avenir pour Firminy Vert?

Congreso: Atelier Workshop organizado por la Ville de Firminy y la Région Rhône Alpe.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Firminy, Francia.

Fecha: abril 2010.

Autores: Martínez Quintana, L.

Título: La innovación como espacio frontero.



Congreso: VII Foro de Evaluación de la Calidad y de la Educación Superior de la investigación.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Murcia (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: Martínez Quintana, L.

Título: La innovación docente. Dispositivo móvil.

Congreso: VII Foro de Evaluación de la Calidad y de la Educación Superior de la investigación.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Murcia (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: Martínez Quintana, L.

Título: El espacio de la Enseñanza Aprendizaje. Un tapiz de direcciones complejas.

Congreso: VII Foro de Evaluación de la Calidad y de la Educación Superior de la investigación.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Murcia (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: Martínez Quintana, L.

Título: Un dispositivo móvil. Docencia e investigación.

Congreso: VII Jornadas Internacionales de Innovación Universitaria.

Participación: Poster.

Lugar: Madrid (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Martínez Quintana, L.

Título: El aula como espacio fronterizo.

Congreso: VII Jornadas Internacionales de Innovación Universitaria.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Madrid (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Martínez Quintana, L.

Título: El espacio de la diversidad.

Congreso: VII Jornadas Internacionales de Innovación Universitaria.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Madrid (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Martínez Quintana, L.

Título: La forêt de *Pinus Canariensis* dans la construction du paysage. L'espace protégé de la Réserve Naturelle Intégrale d'Inagua.

Congreso: Colloque International Forêt et Paysage Xe XXIe siècle.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Beçanson (Francia).

Fecha: septiembre 2010.

Tesis Doctorales

Autor: Reis Duarte, A.

Título: Desarrollo del turismo cultural de la ciudad histórica de Ouro Preto (Minas Gerais), Patrimonio de la Humanidad.

Directores: López García, J. S.

Año de lectura: 2010.



Estancias de Investigación

Investigador: López García, J. S.
Centro: Centro Universitario de Arte, Arquitectura y Diseño (Universidad de Guadalajara), México.
Período: 2010.

Investigador: Martínez Quintana, L.
Centro: École Nationale Supérieure d'Architecture de Lyon, Francia.
Período: 2010.

Investigador: Martín Hernández, M. J.
Centro: Centro Universitario de Arte, Arquitectura y Diseño, UdG, México.
Período: 2010.

Exposiciones

Autores: Alemán Gómez, A.
Título: 100 años del Real Club Victoria.
Formato: Obras de arte y fotografías.
Lugar: Real Club Victoria. España.
Fecha: 2010.

Autores: Alemán Gómez, A.
Título: Espacio privado, espacio imaginado.
Formato: Obras de arte.
Lugar: La Regenta. España.
Fecha: 2010.

Premios

Autores: Martín Hernández, M. J.; V. Díaz García; R. Alemán Hernández; E. Rodríguez Cabrera.
Premio: 2º Premio Ciudad de Las Palmas de Gran Canaria “Buenas prácticas en participación ciudadana” por “La Isleta participa”.
Entidad: Ayuntamiento de Las Palmas de Gran Canaria.
Fecha: 2010.

Departamento Biología

Dirección: Edificio de Ciencias Básicas. Campus Universitario de Tafira, 35017 Las Palmas de Gran Canaria.
Teléfono: 928 452 911

Personal Docente

| APELLIDOS | | NOMBRE |
|----------------|------------|-------------------|
| ARÍSTEGUI | RUIZ | JAVIER |
| BARRY | GÓMEZ | ANA ROSA |
| CABALLERO | ORTEGA | PASCUAL |
| CASTRO | HERNÁNDEZ | JOSÉ JUAN |
| GARCÍA-BLAIRSY | REINA | GUILLERMO |
| GÓMEZ | CABRERA | MARÍA MILAGROSA |
| GÓMEZ | PINCHETTI | JUAN LUIS |
| GONZÁLEZ | PAJUELO | JOSÉ MARIO |
| GONZÁLEZ | RAMOS | ANTONIO JUAN |
| HAROUN | TABRAUE | RICARDO JESÚS |
| HERNÁNDEZ | LEÓN | SANTIAGO MANUEL |
| LÓPEZ | JURADO | LUIS FELIPE |
| LORENZO | NESPEREIRA | JOSÉ MARÍA |
| LUQUE | ESCALONA | ÁNGEL |
| MECO | CABRERA | JOAQUÍN FRANCISCO |
| MEDINA | FALCÓN | LIDIA |
| ROBAINA | ROBAINA | LIDIA ESTHER |
| ROBAINA | ROMERO | RAFAEL JUAN |
| SOSA | HENRÍQUEZ | PEDRO ANTONIO |
| TRAIN | PACKARD | THEODORE |
| TUYA | CORTÉS | FERNANDO |
| VIERA | RODRÍGUEZ | M. ASCENSIÓN |



Proyectos de Investigación

- Título:** Intercambio plataforma océano en el ecosistema marino de las Islas Canarias Península Ibérica (CAIBEX).
Investigadores: Arístegui, J.
Organismos: Ministerio de Educación y Ciencia.
Período: 2007-2010.
- Título:** Estudio científico del efecto de la pesca recreativa en el estado de explotación de los recursos pesqueros de Canarias.
Investigadores: Castro Hernández, J. J.; D. Jiménez Alvarado.
Organismos: Viceconsejería de Pesca.
Período: abril 2010-diciembre 2010.
- Título:** Seguimiento científico del sistema de arrecifes artificiales ubicados en el litoral de las islas de Lanzarote, Fuerteventura y La Palma (2010).
Investigadores: Castro Hernández, J. J.; V. Hernández García.
Organismos: Viceconsejería de Pesca, Gobierno de Canarias.
Período: abril 2010-diciembre 2010.
- Título:** Bases para la gestión y valorización gastronómica de especies pesqueras profundas de la Macaronesia (MARPROF).
Investigadores: Delgado, J.; J. M. Lorenzo Nespereira.; J. M. González Pajuelo; J. A. González Pérez; J. I. Santana Morales.
Organismos: Fondo Europeo de Desarrollo Regional, Região Autónoma da Madeira,, Câmara Municipal do Funchal, Universidade dos Açores.
Período: 2009-2012.
- Título:** Banco Nacional de Algas.
Investigadores: García-Blairsy Reina, G.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: enero 2010-diciembre 2011.
- Título:** Bioprospección.
Investigadores: García-Blairsy Reina, G.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: enero 2010-diciembre 2011.
- Título:** Convenio de colaboración con la Fundación BIOAGRAMAR para el desarrollo de proyectos de tipo tecnológico (I+D+i) en el campo de la Biotecnología y Agronomía Marina.
Investigadores: García-Blairsy Reina, G.
Organismos: Repson YPF.
Período: 2009-2010.
- Título:** Producción de microalgas marinas lipogénicas en fotobiorreactores tubulares (ALGADIESEL).
Investigadores: García-Blairsy Reina, G.
Organismos: Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial, REPSOL YPF.
Período: 2006-2010.
- Título:** Campaña de validación para el estudio de un modelo mecanístico para el metabolismo del zooplancton (CAMVALEX).
Investigadores: Gómez, M.
Organismos: Ministerio de Ciencia y Tecnología.
Período: 2010-2011.
- Título:** EXZOME.
Investigadores: Gómez, M.
Organismos: Ministerio de Ciencia y Tecnología.
Período: 2009-2011.
- Título:** Environmental management reform for sustainable farming, fisheries and aquaculture (AquAgriS).
Investigadores: Gómez Pinchetti, J. L.
Organismos: Unión Europea.
Período: enero 2007-junio 2010.
- Título:** Lucifer: ciclos lunares y fertilización con hierro.
Investigadores: Hernández León, S.
Organismos: Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología.
Período: 2009-2011.



Título: Malaspina: cambio global y exploración de la biodiversidad del océano global.

Investigadores: Hernández León, S.

Organismos: Consolider. Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología (CI-CYT).

Período: 2009-2013.

Título: Proyecto piloto para el desarrollo de la pesquería del camarón de profundidad en Cabo Verde (PROACTIVA).

Investigadores: Pajuelo, J.; J. M. Lorenzo; A. J. González Ramos; J. A. González Pérez; J. I. Santana Morales.

Organismos: Dirección General de Relaciones con África.

Período: 2009-2010.

Título: Acciones de transferencia de tecnología para el desarrollo de la pesquería de camarón de profundidad en Cabo Verde (PROACTIVA2).

Investigadores: González Pajuelo, J. M.; J. M. Lorenzo; A. J. González Ramos; J. A. González Pérez; J. I. Santana Morales.

Organismos: Dirección General de Relaciones con África.

Período: 2010-2011.

Título: Estudio científico de revisión, análisis y propuesta de tallas mínimas de captura de especies de interés pesquero presentes en caladero canario. Peces, moluscos y crustáceos (TALLASMIN).

Investigadores: González J. A.; J. M. Lorenzo; J. M. González Pajuelo; J. I. Santana Morales.

Organismos: Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Alimentación.

Período: 2009-2010.

Título: Marine meteorology for Africa NW.

Investigadores: González Ramos, A. J.

Organismos: World Meteorological Organization, Agencia Estatal de Meteorología.

Período: 2009-2013.

Título: Permanent exposition of scarlet knight RU 27.

Investigadores: González Ramos, A. J.

Organismos: Smithsonian Foundation.

Período: 2010.

Título: Prevent escape-assessing the causes and developing measures to prevent the escape of fish from sea cage aquaculture.

Investigadores: Haroun, R.; D. Montero.

Organismos: Unión Europea.

Período: 2008-2010.

Título: Status Ecológico y Vulnerabilidad de Ecosistemas Marinos Canarios al Cambio Climático: Indicadores Funcionales y Respuesta Adaptativa al estrés (Temperatura, Radiación UV y Disponibilidad de Nutrientes).

Investigadores: Haroun, R.; M. A. Viera; J. J. Hernández Brito; C. Collado Sánchez.

Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.

Período: enero 2008-diciembre 2011.

Título: Estudio biológico y cartografía biológica de la zona de posibles obras de mejora de la playa de Gran Tarajal.

Investigadores: Luque Escalona, A.

Organismos: Cabildo Insular de Fuerteventura.

Período: diciembre 2009-enero 2010.

Título: Estudio de todos los factores ambientales derivados de las jaulas de acuicultura existentes (Acuigigantes S.L.) y la posible instalación de las solicitadas por Golden Ocean S.L. en la Costa de Los Gigantes, analizando su impacto sobre los elementos naturales y sociales (turísticos) de la zona.

Investigadores: Luque Escalona, A.

Organismos: ASHOTEL.

Período: 2010.

Título: Estudio mediante técnicas moleculares del Aloe vera de Canarias para la elaboración de una propuesta práctica para su defensa como posibles variedad autóctona de Canarias y su explotación comercial (CANALOE).



Investigadores: Sosa Henríquez, P.; A. Naranjo Cigala.; J. J. Pestano Brito; C. Moreno Medina.

Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de las In formación. Gobierno de Canarias.

Período: diciembre 2009-diciembre 2012.

Título: DEMIURGO: banco de bancos de información genética poblacional y meta análisis de la flora macaronésica.

Investigadores: Sosa Henríquez, P.; J. Caujapé Castells.

Organismos: Unión Europea.

Período: julio 2009-octubre 2012.

Título: Caracterización genética de 100 ejemplares de *Bencomia exstipulata* en el Parque Nacional de la Caldera de Taburiente.

Investigadores: Sosa Henríquez, P.; M. A. González Pérez.

Organismos: Gobierno de Canarias, Parque Nacional de la Caldera de Taburiente.

Período: octubre 2010-diciembre 2010.

Título: Determinación de la estructuración y flujo genético de las poblaciones naturales

de palmera canaria y grado de introgresión con taxones afines en Canarias, mediante marcadores moleculares.

Investigadores: Sosa Henríquez, P.; M. A. González Pérez.; A. Naranjo Cigala.

Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.

Período: 2009-2011.

Título: Reunión Nacional de Conservación Genética.

Investigadores: Sosa Henríquez, P.; M. A. González Pérez.; P. Catalán; J. Caujapé Castells.

Organismos: Red Española de Diversidad evolución y sistemática molecular.

Período: noviembre 2010-noviembre 2011.

Título: MACAROMOD: dispersión de materia orgánica en granjas de acuicultura: desarrollo de un modelo matemático para garantizar su sostenibilidad ambiental.

Investigadores: Tuya, F.; A. Abreu.; A. Costa; C. Ferreira.

Organismos: Unión Europea.

Período: octubre 2010-octubre 2012.

Publicaciones

• Libros

VV. AA.; R. Lepistö; P. Jokela; S. Lefebvre; C. Harma; J. L. Gómez Pinchetti (2010): *Environmental management reform for sustainable farming, fisheries and aquaculture: state of the art review*. European Commission

• Capítulos de Libros

Sosa Henríquez, P.; M. A. González Pérez; E. A. González González; E. Rivero Santana; A. Naranjo Cigala; G. Oostermeijer; J. J. Pestano Brito; T. van Hengstum (2010): Biología de la conservación de endemismos vegetales en los parques nacionales canarios: caracterización genética y

demográfica.. En *Proyectos de investigación en Parques Nacionales* (Ramírez, L.; B. Asensio), pp. 225-248. Madrid (España): Organismo Autónomo Parques Nacionales (ISBN: 978-84-8014-780-4).

• Artículos

Alonso González, I. J.; J. Arístegui; C. Lee; A. Sanchez Vidal; A. Calafat; J. Fabrés; P. Sangrá; P. Masqué; A. Hernández Guerra; V. Benítez Barrios (2010): The role of slowly settling particles in the ocean carbon cycle. *Geophysical Research Letters*.

Alonso González, I. J.; J. Arístegui; C. Lee; A. Calafat (2010): Regional and tempo-

- ral variability of sinking organic matter in the subtropical northeast Atlantic Ocean: a biomarker diagnosis. *Biogeosciences*, **7**, pp. 2101-2115.
- Alonso González, I. J.; J. Arístegui; C. Lee; A. Calafat; A. Sánchez Vidal; P. Sangrà; P. Masqué; J. Fabrés** (2010): Are slow sinking particles in the ocean important? *Geophysical Research Letters*, **37**, L09602, pp. doi:10.
- Baltar, F.; J. Arístegui; E. Sintes; J. M. Gasol; T. Reinthaler; G. J. Herndl** (2010): Significance of non sinking particulate organic carbon and dark CO₂ fixation to heterotrophic carbon demand in the mesopelagic northeast Atlantic. *Geophysical Research Letters*, **37**, L09602, pp. doi:10.
- Baltar, F.; J. Arístegui; J. M. Gasol; I. Lekunberri; G. J. Herndl** (2010): Mesoscale eddies: hotspots of prokaryotic diversity and function in the ocean. *The ISME Journal*, pp. 1-14.
- Baltar, F.; J. Arístegui; J. M. Gasol; G. J. Herndl** (2010): Determining prokaryotic growth efficiency in the dark ocean: the influence of leucine to carbon conversion factors. *Aquatic Microbial Ecology*, **60**, pp. 227-232.
- Baltar, F.; J. Arístegui; J. M. Gasol; F. E. Sintes; H. van Aken; G. J. Herndl** (2010): High dissolved extracellular enzymatic activity in the deep Central Atlantic Ocean. *Aquatic Microbial Ecology*, **58**, pp. 287-302.
- Bilbao, A.; V. Tuset; M. Viera; G. Courtois de Vicose; H. Fernández Palacios; R. Haroun; M. S. Izquierdo** (2010): Reproduction, fecundity and growth of Abalone (*Haliotis tuberculata coccinea*, Reeve 1846) in the Canary Islands. *Journal of Shellfish Research*, **29**, 4, pp. 959-967.
- Boras, J. A.; M. M. Sala; F. Baltar; J. Arístegui; C. M. Duarte; D. Vagué** (2010): Impact of viruses and protists on bacteria in eddies of the Canary Current region (subtropical Northeast Atlantic). *Limnology & Oceanography*, **55**, pp. 885-898.
- Burd, A. B.; D. A. Hansell; D. K. Steinberg; T. R. Anderson; J. Arístegui; . et al.** (2010): Assessing the apparent imbalance between geochemical and biochemical indicators of meso and bathypelagic biological activity: what the @\$#! is wrong with present calculations of carbon budgets? *Deep Sea Research*, **57**, 16, pp. 1557-1571.
- Bustos, R.; A. Luque; J. M. González Pajuelo** (2010): Reproductive biology of the island grouper (*Mycteroperca fusca*) in the Canary Islands, North West coast of Africa. *Scientia Marina*, **74**, 3, pp. 613-619.
- Caballero Alfonso, A. M.; U. Ganzedo; A. Trujillo Santana; J. Polanco; A. Santana del Pino; G. Ibarra Berastegi; J. J. Castro Hernández** (2010): The role of climatic variability on the short term fluctuations of octopus captures at the Canary Islands. *Fisheries Research*, **102**, pp. 258-265.
- Castro Hernández, J. J.; V. Hernández García; A. T. Santana Ortega; Y. Pérez González; A. Trujillo Santana; A. M. Caballero Alfonso; U. Ganzedo** (2010): Contribution to the biology and fishery of the deep water red crab, *Chaceon affinis* (A. Milne Edwards & Bouvier, 1894) (Decapoda, Brachyura, Geryonidae) in deep waters of the Canary Islands (Central East Atlantic). *Crustaceana*, **83**, 10, pp. 1231-1249.
- García-Blaisy Reina G.; G. O. Fistarol; M. Rosato; N. R. Rodríguez; M. A. Bastidas; P. S. Salomon; E. C. González** (2010): Methane production from microalgae forming biofilms in a wastewater treatment plant. *Proceedings Linnaeus Eco Tech'10*.



- García-Blaisy Reina, G.; M. Plaza; S. Santoyo; L. Jaime; M. Herrero; F. J. Seño-ráns; E. Ibáñez** (2010): Screening for bioactive compounds from algae. *Journal of Pharmaceutical and Biomedical Analysis*, **51**, 2, pp. 450-455.
- García-Blaisy Reina, G.; M. F. Montero; M. Aristizabal** (2010): Isolation of high lipid content strains of the marine microalga *Tetraselmis suecica* for biodiesel production by flow cytometry and single cell sorting. *Journal of Applied Phycology* (DOI 10.1007/s10811 010 9623 6; publicado on line 03/11/2010).
- Gómez Pinchetti, J. L.** (2010): Algología y Biodiversidad: reflexiones sobre Algología. El descubrimiento de nuevas especies y sus aplicaciones industriales reales y potenciales. *Islas[conciencia] el periódico del Museo Elder*, **1**, 1, pp. 18-19.
- Gómez Pinchetti, J. L.; R. T. Abdala Díaz; M. Chabrilón; A. Cabello Pasini; F. L. Figueroa** (2010): Characterization of polysaccharides from *Hypnea spinella* (Gigartinales) and *Halopithys incurva* (Ceramiales) and their effect on RAW 264.7 macrophage activity. *Journal of Applied Phycology*, **On lin**, DOI 10.
- González González, E. A.; M. A. González Pérez; E. Rivero; P. Sosa Henríquez** (2010): Isolation and characterization of microsatellite loci in *Sorbus aria* (Rosaceae). *Conservation Genetics Resources*, **2**, pp. 341-343.
- González Pajuelo, J. M.; J. A. González; J. J. Santana** (2010): Bycatch and incidental catch of the black scabbardfish (*Aphanopus spp.*) fishery off the Canary Islands. *Fisheries Research*, **106**, pp. 448-453.
- Hernández León, S.; G. Franchy; M. Moyano; I. Menéndez; C. Schmoker; S. Putzeys** (2010): Carbon sequestration and zooplankton lunar cycles: could we be missing a major component of the biological pump? *Limnology and Oceanography*, **55**, 6, pp. 2503-2512.
- la Feria, R.; M. Azzaro; G. Caruso; L. S. Monticelli; G. Maimone; R. Zaccone; T. T. Packard** (2010): Prokaryotic abundance and heterotrophic metabolism in the deep Mediterranean Sea. *Advances in Oceanography and Limnology*, **1**, 1, pp. 103-118.
- Martínez, I.; M. Gómez; T. T. Packard** (2010): Respiration and potential respiration in brine shrimp *Artemia salina*. *Journal of Experimental Marine Biology and Ecology*, **390**, 2, pp. 78-83.
- Mendoça, A.; A. Martins; M. Figueiredo; I. Bashmachnikov; A. Coutob; V. Lafon; J. Arístegui** (2010): Evaluation of Ocean Colour and Sea Surface Temperature sensors algorithms using in situ data: a case study of temporal and spatial variability on two Northeast Atlantic seamounts. *Journal of Applied Remote Sensing*, **4**, 043506, pp. 1-26.
- Monzón Argüello, C.; C. Rico; C. Carreras; P. Calabuig; A. Marco; L. F. López Jurado** (2010): Variation in spatial distribution of juvenile loggerhead turtles in the Eastern Atlantic and Western Mediterranean Sea. *Journal of Experimental Marine Biology and Ecology* (en prensa).
- Monzón Argüello, C.; C. Rico; E. Naro Maciel; N. Varo Cruz; P. López; A. Marco; L. F. López Jurado** (2010): Population structure and conservation implications for the loggerhead sea turtle of the Cape Verde Islands. *Conservation genetics*. (en prensa).
- Monzón Argüello, C.; P. Lee; C. Rico; A. Marco; G. Hays; L. F. Lopez Jurado** (2010): Evidence from genetic and Lagrangian drifter data for transatlantic transport of small juvenile green turtles. *Journal of Biogeography* (en prensa).



- Nagata, T.; C. Tamburini; J. Arístegui et al.** (2010): Emerging concepts on microbial processes in the bathypelagic ocean ecology, biogeochemistry and genomics. *Deep Sea Research*, **57**, 16, pp. 1519-1536.
- Padin, X. A.; M. Vidal; M. Emelianov; A. F. Ríos; A. G. Ramos; J. Coca; A. Redondo; J. Flos** (2010): Seasonal distribution of air sea CO₂ fluxes in the deep convection region of the Gulf of Lions (northwestern Mediterranean). *Proceedings of the European Geosciences Union Meeting*.
- Perdomo, E.; J. Cabrera; D. Hernández; J. Isern; A. Domínguez; A. Redondo; J. Coca; M. Sotillo; E. Fanjul; A. G. Ramos** (2010): Path planning for gliders using Regional Ocean Models: application of Pinzon path planner with the ESEOAT model and the RU27 trans-Atlantic flight data. *Proceedings of Oceans*.
- Pérez, F. F.; J. Arístegui; M. Vázquez Rodríguez; A. F. Ríos** (2010): Anthropogenic CO₂ in the Azores region. *Scientia Marina*, **74**, S1, pp. 11-19.
- Robinson, C.; K. D. Steinberg; R. Koppelman; B. H. Robison; T. R. Anderson; J. Arístegui; et al** (2010): Mesopelagic microbial and metazoan diversity and function a synthesis. *Deep Sea Research*, **57**, 16, pp. 1504-1518.
- Sarmiento Ramírez, J.; E. Abella; M. P. Martín; M. T. Telleria; L. F. López Jurado; A. Marco; J. Diéguez Uribeondo** (2010): *Fusarium solani* is responsible for mass mortalities in nests of loggerhead sea turtle, *Caretta caretta*, in Boavista, Cape Verde. *Federation of European Microbiological Societies*, pp. 192-200.
- Solari, A. P.; M. T. G. Santamaría; M. F. Borges; A.M. P. Santos; H. Mendes; E. Balguerías; J. A. Díaz Cordero; J. J. Castro; C. Bas** (2010): On the dynamics of *Sardina pilchardus*: orbits of stability and environmental forcing. *ICES Journal of Marine Science*, **67**, pp. 1565-1573.
- Sosa Henríquez, P.; M. A. González Pérez; C. Moreno; J. B. Clarke** (2010): Conservation genetics of the endangered endemic *Sambucus palmensis* Link (Sambucaceae) from the Canary Islands. *Conservation Genetics*, **11**, pp. 2357-2368.
- Thomsen, M. S.; T. Wernberg; A. Altieri; F. Tuya; D. Gulbransen; K. McGlathery; M. Holmer; B. R. Silliman** (2010): Habitat cascades: the conceptual context and global relevance of facilitation cascades via habitat formation and modification. *Integrative and Comparative Biology*, **50**, pp. 158-175.
- Thomsen, M. S.; T. Wernberg; F. Tuya; B.R. Silliman** (2010): Ecological performance and possible origin of a ubiquitous but under studied gastropod. *Estuarine Coastal and Shelf Science*, **87**, pp. 501-509.
- Tuya, F.; M. A. Vanderklift; G. A. Hyndes; T. Wernberg; M. S. Thomsen; C. Hanson** (2010): Proximity to reefs affects the balance between positive and negative effects on seagrass fauna. *Marine Ecology Progress Series*, **405**, pp. 175-186.
- Wernberg, T.; F. Tuya; M. S. Thomsen; G. A. Kendrick** (2010): Turban snails as habitat for foliose algae: contrasting geographical patterns in species richness. *Marine and Freshwater Research*, **61**, pp. 1237-1242.
- Wernberg, T.; M. S. Thomsen; F. Tuya; G. A. Kendrick; P. A. Staehr; B. D. Toohey** (2010): Decreasing resilience of kelp beds along a latitudinal temperature gradient: potential implications for a warmer future. *Ecology Letters*, **13**, pp. 685-694.



Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: Almada, C. H. B. A.; M. A. Viera Rodríguez; R. Haroun.

Título: Contribution to the phycological flora of the Cape Verde Archipelago.

Congreso: International Symposium Flora-Mac 2010.

Participación: Poster.

Lugar: Azores (Portugal).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Arístegui, J.

Título: The deep (dark) ocean: changing paradigms in a changing ocean. An IMBER challenge.

Congreso: IMBER SSC Meeting.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Washinton (EE.UU.).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Arístegui, J.; E. D. Barton; P. Sangrá.

Título: The Canary Islands CTZ region: ecosystem response to the interplay between upwelling filaments, eddies and island wakes. Influence of meso and sub-mesoscale ocean dynamics on the global carbon cycle and marine ecosystems.

Congreso: Aber Wrach.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Bretaña Francesa (Francia).

Fecha: junio 2010.

Autores: Aristizabal, M.; T. T. Packard; M. Gómez.

Título: Potential respiration in *Oxyrrhis marina* and *Rhodomonas salina*.

Congreso: XVI Simposio Internacional de Estudios de Biología Marina.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Alicante (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Barton, E. D.; J. Arístegui; X. A. Álvarez Salgado; F. Pérez; A. González González; G. Roson; P. Miller.

Título: Shelf ocean exchanges in the Canaries Iberian Marine Ecosystems (CAIBEX).

Congreso: Ocean Sciences 2010 (AGU).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Oregón (EE. UU.).

Fecha: febrero 2010.

Autores: Betancor, S.; H. Hernández Zepa; F. L. Figueroa; R. Haroun.

Título: Uso de la fluorescencia *in vivo* de la clorofila para evaluar es estrés en *Fucus spiralis* en zonas intermareales de las islas Canarias.

Congreso: XVI Simposio Ibérico de Biología Marina.

Participación: Poster.

Lugar: Alicante (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Caballero Alfonso, A. M.; D. Jiménez Alvarado; L. Couce Montero; U. Gonzedo López; A. Trujillo Santana; A. Santana del Pino; J. J. Castro Hernández.

Título: The role of climatic variability on the short term fluctuations of octopus captures at the Canary Islands.

Congreso: XVI Simposio Ibérico de Estudios de Biología Marina (SIEBM XVI).

Participación: Poster.

Lugar: Alicante (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Couce Montero, L.; A. Santana del Pino; A. M. Caballero Alfonso; A. Trujillo Santana; V. Hernández García; D. Jiménez Alvarado; L. Trujillo Castellano; J. J. Castro Hernández.

Título: Diagnósis de la pesquería artesanal en el suroeste de Gran Canaria.

Congreso: XVI Simposio Ibérico de Estudios de Biología Marina (SIEBM XVI).

Participación: Poster.

Lugar: Alicante (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Fernández Palacios, Y.; R. Haroun.

Título: El Foro Canario de Gestión Costera (CANACOSTA): un punto de encuentro para la sostenibilidad del litoral canario.



Congreso: I Workshop de Estrategias para la Planificación y Conservación de los Recursos Marinos de Canarias.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: La Palma (España).

Fecha: julio 2010.

Autores: Fernández Urruzola, I.; N. Osma; M. Gómez; T. T. Packard.

Título: GDH activity and ammonium excretion during growth in the marine mysid, *Leptomysis lingvura*.

Congreso: XVI Simposio Internacional de Estudios de Biología Marina.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Alicante (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: García, A.; Y. Fernández Palacios; R. Haroun.

Título: Calidad de datos de los estudios ecocartográficos realizados en Canarias: el caso del Estrecho de la Bocaina.

Congreso: I Workshop de Estrategias para la Planificación y Conservación de los Recursos Marinos de Canarias.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: La Palma (España).

Fecha: julio 2010.

Autores: García Sanz, S.; C. Angulo Preckler; F. Tuyá; R. Haroun.

Título: Patterns of Echinoderms colonization on artificial collectors: the effect of substrate complexity across subtidal habitats on Gran Canaria, Canary Islands.

Congreso: 7th European Conference on Echinoderms: Echinoderm Research 2010.

Participación: Poster.

Lugar: Göttingen, (Alemania).

Fecha: octubre 2010.

Autores: García Sanz, S.; C. Angulo Preckler; F. Tuyá; R. Haroun.

Título: Diferencia en los patrones de asentamiento de peces y macroinvertebrados en hábitats submareales en Gran Canaria (Islas Canarias).

Congreso: XVI Simposio Ibérico de Biología Marina.

Participación: Poster.

Lugar: Alicante (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: García Sanz, S.; F. Tuyá; C. Angulo Preckler; R. Haroun.

Título: Patrones de asentamiento de peces y macroinvertebrados en ecosistemas litorales en la isla de Gran Canaria, mediante el uso de colectores artificiales.

Congreso: I Workshop de Estrategias para la Planificación y Conservación de los Recursos Marinos de Canarias.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: La Palma (España).

Fecha: julio 2010.

Autores: García-Blairsy Reina, G.; C. P. Reyes; N. Rancel; M. Aristazabal.

Título: Genetic diversity of microalgae from Macaronesia.

Congreso: FloraMac 2010.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Azores (Portugal).

Fecha: 2010.

Autores: García-Blairsy Reina, G.; G. O. Fistarol; M. Rosato; N. R. Rodríguez; M. A. Bastidas; P. S. Salomon; E. C. González.

Título: Production of methane from microalgae biofilms growing in the wastewater treatment plants in the Canary Islands.

Congreso: 7th International Conference on Natural Sciences and Technologies for Waste Water Treatment, Remediation, Emissions Related to Climate, Environmental and Economic Effects. Linnaeus Eco Tech'10.

Participación: Poster.

Lugar: Kalmar (Suencia).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: García-Blairsy Reina, G.; M. F. Montero; M. Aristizábal.

Título: Isolation of high lipid content strains of marine microalgae (*Tetraselmis suecica*) for biodiesel (& biojet fuel) production by flow cytometry and single cell sorting.



Congreso: XX International Seaweed Symposium.

Participación: Poster.

Lugar: Ensenada (México).

Fecha: febrero 2010.

Autores: García-Blairsy Reina, G.; N. M. Rancel; M. Aristizábal; P. S. Salomon; A. Martel; C. Pérez Reyes; J. L. Gómez Pinchetti.

Título: The National Bank of Algae (BNA): a multidisciplinary research center to untap the biodiversity of the microalgae flora of Macaronesia.

Congreso: FloraMac 2010.

Participación: Poster.

Lugar: Azores (Portugal).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: García-Blairsy Reina, G.; P. S. Salomon; A. M. Giraldo.

Título: Fluorescence activated cell sorting (FACS) as a tool for rapid establishment of clonal microalgal cultures at the National Bank of Algae, Canary Islands, Spain.

Congreso: 12th International Conference on Culture Collection.

Participación: Poster.

Lugar: Florianópolis (Brasil).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: García-Blairsy Reina, G.; P. S. Salomon; M. A. Batista; A. M. Giraldo.

Título: Fluorescence activated cell sorting (FACS) as a tool for rapid establishment of clonal microalgal cultures at the National Bank of Algae, Canary Islands, Spain.

Congreso: FloraMac 2010.

Participación: Poster.

Lugar: Azores (Portugal).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Gómez, M.; I. Mayo; J. M. Morales; I. Martínez; T. T. Packard.

Título: Testing a model of zooplankton secondary production in cultures of *Daphnia magna*.

Congreso: XVI Simposio Internacional de Estudios de Biología Marina.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Alicante (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Gómez Pinchetti, J. L.

Título: Integrated systems as an efficient tool for biofiltration of aquaculture waste.

Congreso: AquaGris Technology Transfer Workshop (EU 6th Framework); Session: Waste management in Aquaculture; Topic 3. Aquaculture Effluent Treatment: Technology for Biofiltration and/or Bioremediation.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Bremen (Alemania).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Gómez Pinchetti, J. L.; N. C. Korbee; J. B. Gil; M. C. Barufi; J. L. Oliveira; F. L. Figueroa.

Título: Accumulation of mycosporine like amino acids under N enriched seawater in seaweed: UVR influence.

Congreso: XX International Seaweed Symposium.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Ensenada (México).

Fecha: febrero 2010.

Autores: Gómez Pinchetti, J. L.; R. T. Abdala Díaz; M. Mariana Chabrilón; B. López Soler; M. Rico; F. L. Figueroa.

Título: Effect of *Halopithys incurva* (Ceramiales) and *Hypnea spinella* (Gigartinales) algal polysaccharides on the activity of raw 264.7 macrophages.

Congreso: XX International Seaweed Symposium.

Participación: Poster.

Lugar: Ensenada (México).

Fecha: febrero 2010.

Autores: González Navarro, P.; F. Tuya; N. González.

Título: Características del ciclo biológico de *Holothuria sanctori* (Echinodermata: Holoturoidea) en la isla de Gran Canaria.



Congreso: XVI Simposio Ibérico de Biología Marina.

Participación: Poster.

Lugar: Alicante (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Haroun, R.

Título: Advances and draw backs in the marine research of the macaronesian region during the last decade.

Congreso: International Symposium Flora-Mac 2010.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Azores (Portugal).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Haroun, R.

Título: Efectos del cambio climático sobre las especies marinas en la Región Macaronésica.

Congreso: Congreso Educativo sobre Cambio Climático. Una Respuesta Interdisciplinar desde la Escuela.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Haroun, R.

Título: Biodiversidad marina.

Congreso: XX Campus de la Universidad de Verano de Maspalomas.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Gran Canaria (España).

Fecha: julio 2010.

Autores: Haroun, R.

Título: Vegetación y fondos marinos.

Congreso: Green Low Cost.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: La Orotava (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Haroun, R.; H. Hernández Zerpa; M. C. Gil Rodríguez; G. Hun Boo; S. M. Boo.

Título: *Endarachne binghamiae* y *Undaria pinnatifida* en Canarias: tendencias y principales vías de penetración en recientes macroalgas introducidas.

Congreso: XVI Simposio Ibérico de Biología Marina.

Participación: Poster.

Lugar: Alicante (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Haroun, R.; S. M. Boo.

Título: Review of the taxonomic status of cosmopolitan red algae *Caulacanthus ustulatus* in the Canary Islands with insights on its worldwide distribution.

Congreso: International Symposium Flora-Mac 2010.

Participación: Poster.

Lugar: Azores (Portugal).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Hernández Zerpa, H.; L. Ortega; S. Betancor; R. Haroun.

Título: The control programme of *Diadema antillarum* in Canary Islands: regeneration of subtidal rocky habitats in Gran Canaria.

Congreso: XVI Simposio Ibérico de Biología Marina.

Participación: Poster.

Lugar: Alicante (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Herrera, A.; M. Gómez; T. T. Packard.

Título: Respiratory metabolism in *Leptomysis lingvura* (G.O. Sars, 1866).

Congreso: XVI Simposio Internacional de Estudios de Biología Marina.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Alicante (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Jiménez Alvarado, D.; A. Santana del Pino; A. M. Caballero Alfonso; L. Couce Montero; J. J. Castro Hernández.

Título: Evaluación del papel de pesca marítima recreativa en el estado de explotación de los recursos pesqueros de Gran Canaria.

Congreso: XVI Simposio Ibérico de Estudios de Biología Marina (SIEBM XVI).

Participación: Poster.

Lugar: Alicante (España).

Fecha: septiembre 2010.



Autores: Jiménez Alvarado, D.; V. Hernández García; A. Caballero Alfonso; A. Trujillo; A. T. Santana Ortega; C. Cuyás; E. Almonacid Rioseco; Y. González Pérez; U. Ganzedo López; R. Cuscó; J. L. Hernández López; L. Couce Montero; J. J. Castro Hernández.

Título: Distribución batimétrica de *Conger conger* (Linnaeus, 1758) en aguas entorno a las Islas Canarias.

Congreso: XVI Simposio Ibérico de Estudios de Biología Marina.

Participación: Poster.

Lugar: Alicante (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Jiménez Alvarado, D.; V. Hernández García; A. M. Caballero Alfonso; A. Trujillo Santana; A. T. Santana Ortega; C. Cuyás; E. Almonacid Rioseco; Y. González Pérez; U. Ganzedo López; R. Cuscó Marín; J. L. Hernández López; L. Couce Montero; J. J. Castro Henández.

Título: On the depth distribution of three species of nylon shrimp (Decapoda: Pandalidae) in waters off the Canary Islands.

Congreso: XVI Simposio Ibérico de Estudios de Biología Marina (SIEBM XVI).

Participación: Poster.

Lugar: Alicante (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Maldonado Uribe, F.; T. Packard; M. Gómez.

Título: Electron transport system activity in the mysid, *Leptomysis linguvura*, in the presence or absence of its substrates.

Congreso: XVI Simposio Internacional de Estudios de Biología Marina.

Participación: Poster.

Lugar: Alicante (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Maldonado Uribe, F.; T. T. Packard; M. Gómez.

Título: Electron transport system activity in the mysid, *Leptomysis linguvura*, in the presence or absence of its substrates.

Congreso: XVI Simposio Internacional de Estudios de Biología Marina.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Alicante (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Navarro, P. G.; F. Tuya; N. González.

Título: Características del ciclo biológico de *Holothuria sanctori* (Echinodermata: Holoturoidea) en la isla de Gran Canaria.

Congreso: XVI Simposio Ibérico de Biología Marina.

Participación: Poster.

Lugar: Alicante (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Ortega Borges, L.; F. Tuya; R. J. Haroun.

Título: Interacción entre la profundidad y la sedimentación en el efecto del erizo *Diadema antillarum* (Philippi, 1845) sobre la organización de las macroalgas en fondos rocosos.

Congreso: XVI Simposio Ibérico de Biología Marina.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Alicante (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Osma, N.; I. Fernández Urruzola; T. T. Packard; M. Gómez.

Título: Pyridine nucleotides and respiration in *Oxyrrhis marina*, a marine dinoflagellate.

Congreso: XVI Simposio Internacional de Estudios de Biología Marina.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Alicante (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Rancel, N.M.; M. Aristizabal; P.S. Salomon; A. Martel; C. Pérez Reyes; J. L. Gómez Pinchetti; G. García Blairsy Reina.

Título: The National Bank of Alage (BNA): a multidisciplinary research center to untap the biodiversity of the microalgae flora of Macaronesia.

Congreso: FloraMac 2010.

Participación: Poster.

Lugar: Azores (Portugal).

Fecha: septiembre 2010.



Autores: Rodríguez Hernández, A.; J. E. Rodríguez Riesco; A. Vicente Ariza; A. Brito Hernández; R. Haroun.

Título: Resultados del seguimiento científico de las experiencias de reducción de las poblaciones del erizo *Diadema aff. antillarum* en las islas de Tenerife, La Gomera y La Palma (Islas Canarias).

Congreso: XVI Simposio Ibérico de Biología Marina.

Participación: Poster.

Lugar: Alicante (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Sosa Domínguez, B.; R. Haroun; G. Courtois de Vico; M. Viera Toledo; H. Fernández Palacios.

Título: A seeding experiment of cultured juvenile of *Haliotis tuberculata* in the intertidal zone of the Canary Islands.

Congreso: XVI Simposio Ibérico de Biología Marina.

Participación: Poster.

Lugar: Alicante (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Troupin, C.; J. Arístegui; J. Beckers; P. Sangrá.

Título: High resolution measurements of an upwelling filament during the CAIBEX campaign.

Congreso: 42nd International Liège Colloquium on Ocean Dynamics.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Liege (Bélgica).

Fecha: abril 2010.

Autores: Tuya, F.; T. Wernberg; M. Thomsen; G. Kendrick; P. Staehr; B. Toohey.

Título: The resilience of kelp beds decrease along a latitudinal gradient in ocean temperature.

Congreso: XVI Simposio Ibérico de Biología Marina.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Alicante (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Viera Rodríguez, M. A.; M. de Stefano; M. Polifrone; M. Stroobant.

Título: Floristic account and seasonal variation of epiphytic diatom communities on five *Gelidiaceae* (Rhodophyta) species from Gran Canaria (Canary Islands, Spain).

Congreso: International Symposium Flora-Mac 2010.

Participación: Poster.

Lugar: Azores (Portugal).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Viera Rodríguez, M. A.; M. Stroobant; M. Polifrone.

Título: Anatomical and reproductive analysis of *Gelidium canariense*, *Gelidium arbusculum* and *Prerocliadiella capillacea* (Gelidiaceae, Rhodophyta) in Gran Canaria (Canary Islands, Atlantic Ocean).

Congreso: XVI Simposio Ibérico de Estudios de Biología Marina.

Participación: Poster.

Lugar: Alicante (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Vodopivec, J.; S. Betancor Curbelo; M. Stroobant; H. Hernández Zerpa; R. Haroun.

Título: Decline in the population of *Fucus spiralis* L. present in the Canary Islands in relation to climate change.

Congreso: XVI Simposio Ibérico de Biología Marina.

Participación: Poster.

Lugar: Alicante (España).

Fecha: septiembre 2010.



Tesis Doctorales

Autor: Baltar González, F.

Título: Shedding Light on the role of the prokaryotic assemblage in the biogeochemical cycles of the dark ocean.

Directores: Aristegui, J.; J. M. Gasol; G. J. Herndl.

Año de lectura: 2010.

Autor: Osaer, F.

Título: Morfometría y reproducción del angelote *Squatina squatina* (Linnaeus, 1758) en la isla de Gran Canaria.

Directores: González Pajuelo, J. M.; J. M. Lorenzo.

Año de lectura: 2010.

Autor: Ortega Borges, M. L.

Título: *Diadema antillarum* (Philippi, 1845) en Canarias: procesos determinantes de la estructura y organización de comunidades bentónicas.

Directores: Haroun R.; F. Tuya.

Año de lectura: 2010.

Autor: Ramirez Cañadas, R.

Título: Moluscos gasterópodos como bioindicadores en el Archipiélago Canario: de procesos naturales a causas antropogénicas.

Directores: Haroun R.; M. D. Gelado Caballero.

Año de lectura: 2010.

Estancias de Investigación

Investigador: Tuya, F.

Centro: CIIMAR (Portugal).

Período: enero 2010-marzo 2010.

Departamento Bioquímica y Biología Molecular, Fisiología, Genética e Inmunología

Dirección: Edificio de Ciencias de la Salud. Campus Universitario de San Cristóbal, 35016 Las Palmas de Gran Canaria.
Teléfono: 928 451 440

Personal Docente

| APELLIDOS | | NOMBRE |
|-------------------|-----------------|---------------------|
| ARÍN | MARTÍNEZ | AINARA |
| BILBAO | SIEYRO | CRISTINA |
| CASTRILLO | VIGUERA | ANTONIO |
| CASTRO | LÓPEZ-TARRUELLA | ENRIQUE |
| CHIRINO | GODOY | RICARDO |
| DÍAZ | CHICO | BONIFACIO |
| DÍAZ | CHICO | JUAN CARLOS |
| ESTÉVEZ | ROSAS | FRANCISCO JESÚS |
| FANJUL | RODRÍGUEZ | LUISA FERNANDA |
| FERNÁNDEZ | VALERÓN | JOSEFA PILAR |
| GONZÁLEZ | ROBAYNA | IGNACIO JAVIER |
| HENRÍQUEZ | ESQUIROZ | JOSÉ MARÍA |
| HERNÁNDEZ | GONZÁLEZ | INMACULADA SERVANDA |
| LÓPEZ | GUERRA | ANTONIO JESÚS |
| MARRERO | ARENCIBIA | M. ISABEL |
| MARTEL | SUÁREZ | NICOLÁS ALFONSO |
| NAVARRO | BOSCH | DOMINGO |
| PESTANO | BRITO | JOSÉ JUAN |
| QUINTANA | AGUIAR | JOSÉ MARTÍN |
| RUIZ DE GALARRETA | HERNÁNDEZ | CARLOS MANUEL |



SANTANA
TORRES

DELGADO
CURBELO

MARÍA DEL PINO
SANTIAGO

Proyectos de Investigación

Título: Estudio del perfil epigenético en cáncer de cervix y su asociación a variables clínicas, moleculares y respuesta al tratamiento oncológico.

Investigadores: Bilbao, C.

Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información [ACIISI SOLVS-VvC200801000372].

Período: enero 2009-enero 2012.

Título: Inmunidad y aterosclerosis. Nuevas conexiones entre las infecciones y los procesos metabólicos.

Investigadores: Castrillo Viguera, A.; F. López Blanco.; A. Castrillo; C. M. Ruiz de Galarreta; G. Gallardo; C. Tabraue.

Organismos: Fundación Ramón Areces.

Período: 2007-2010.

Título: Papel protector de los receptores LXR en modelos animales de inflamación Intestinal.

Investigadores: Castrillo Viguera, A.; F. López Blanco.; A. Castrillo; C. M. Ruiz de Galarreta; G. Gallardo; C. Tabraue.

Organismos: Gobierno Autónomo de Canarias.

Período: 2009-2011.

Título: Receptores nucleares LXR y su papel en los procesos autoinmunes.

Investigadores: Castrillo Viguera, A.; F. López Blanco.; A. Castrillo; C. M. Ruiz de Galarreta; G. Gallardo; C. Tabraue.

Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.

Período: 2009-2012.

Título: Desarrollo de nuevos, más seguros y más efectivos compuestos antileucémicos.

Investigadores: Estévez Rosas, F.

Organismos: Ministerio de Educación y Ciencia.

Período: 2007-2010.

Título: Estudio de polimorfismos en genes asociados con cáncer de vejiga en pacientes que sufren esta enfermedad. Asociación con tumorigénesis y exposición a contaminantes tóxicos persistentes (CTPs) existentes en el medio ambiente de las Islas Canarias.

Investigadores: Fernández Valerón, P.

Organismos: Fundación Canaria de Investigación y Salud.

Período: enero 2009-enero 2011.

Título: Convenio específico de colaboración entre la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria y la Consejería de Presidencia, Justicia y Seguridad del Gobierno Autónomo de Canarias para el funcionamiento del laboratorio de genética del Instituto de Medicina Legal de Las Palmas.

Investigadores: Pestano Brito, J. J.

Organismos: Gobierno de Canarias.

Período: 2010.

Título: Evaluación del TDF como potencial fármaco antitumoral.

Investigadores: Quintana Aguiar, J.

Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información.

Período: 2009-2011.

Publicaciones

• Artículos

- Bilbao, C.; P. C. Lara; R. Ramírez; L. A. Henríquez Hernández; F. Fontes; O. Falcón; L. León; B. Pinar; M. Perucho; B. N. Díaz Chico; J. C. Díaz Chico** (2010): MMR deficiency predicts radiotherapy response in early stage endometrioid endometrial cancer. *Radiotherapy and Oncology*, **96**, pp. 52.
- Bilbao, C.; P. C. Lara; R. Ramírez; L. A. Henríquez Hernández; G. Rodríguez; O. Falcón; L. León; B. N. Díaz Chico; J. C. Díaz Chico** (2010): Microsatellite instability predicts clinical outcome in radiation treated endometrioid endometrial cancer patients. *International Journal of Radiation Oncology Biology Physics*, **76**, pp. 9-13.
- Bilbao, C.; P. C. Lara; R. Ramírez; L. A. Henríquez Hernández; G. Rodríguez; O. Falcón; L. León; M. Perucho; B. N. Díaz Chico; J. C. Díaz Chico** (2010): Microsatellite instability predicts clinical outcome in radiation treated endometrioid endometrial cancer. *International Journal of Radiation Oncology Biology Physics*, **76**, 1, pp. 9-13.
- Cabrera, J.; G. Negrín; F. Estévez; J. Loro; R. Reiter; J. Quintana** (2010): Melatonin decreases cell proliferation and induces melanogenesis in human melanoma SK MEL 1 cells. *Journal of Pineal Research*, **49**, pp. 45-54.
- Negrín, G.; J. L. Eiroa; M. Morales; J. Triana; J. Quintana; F. Estévez** (2010): Naturally occurring asteriscunolide A induces apoptosis and activation of MAPK pathway in human tumor cell lines. *Molecular Carcinogenesis*, **49**, 1, pp. 488-499.
- Quintana Aguiar, J.; F. Torres; F. Estévez** (2010): 5,7,3'-Trihydroxy-3,4'-dimethoxyflavone inhibits the tubulin polymerization and activates the sphingomyelin pathway. *Molecular Carcinogenesis*, **50**, pp. 113-122.
- Quintana Aguiar, J.; F. Torres; F. Estévez** (2010): 5,7,3'-Trihydroxy-3,4'-dimethoxyflavone induced cell death in human leukemia cells is dependent on caspases and activates the MAPK pathway. *Molecular Carcinogenesis*, **49**, pp. 464-475.
- Quintana Aguiar, J.; V. P. García; J. Bermejo; S. Rubio; F. Estévez** (2010): Pregnane steroidal glycosides and their cytostatic activities. *Glycobiology*.
- Rubio, S.; J. Quintana; J. L. Eiroa; J. Triana; F. Estévez** (2010): Betuletol-3-methyl-ether induces G2-M phase arrest and activates the sphingomyelin and MAPK pathways in human leukemia cells. *Molecular Carcinogenesis*, **49**, 1, pp. 32-43.
- Suárez, N. M.; E. Betancor; J. Pestano** (2010): Isolation and characterization of microsatellite loci in the endangered lizard Gallotia bravoana and cross species amplification in other Canarian Gallotia. *Conservation Genetics Resources*, **2**, pp. 265-268.
- Torres, F.; J. Quintana; F. Estévez** (2010): 5,7,3 Trihydroxy 3,4 dimethoxyflavone induced cell death in human leukemia cells is dependent on caspases and activates the MAPK pathway. *Molecular Carcinogenesis*, **49**, 1, pp. 464-475.



Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: Bilbao, C.; P. C. Lara; R. Ramírez; L. A. Henríquez Hernández; G. Rodríguez; F. Fontes; O. Falcón; L. León; B. Pinar; M. Perucho; B. N. Díaz Chico; J. C. Díaz Chico.

Título: MMR deficiency predicts radiotherapy response in early stage endometrioid endometrial cancer.

Congreso: ESTRO29 (European Society for Therapeutic Radiology and Oncology).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Bilbao, C.; R. Ramírez; G. Rodríguez; O. Falcón; L. León; N. Díaz Chico; M. Perucho; J. C. Díaz Chico.

Título: Double strand break repair components are frequent targets of microsatellite instability in endometrial cancer.

Congreso: Fifth EORTC PathoBiology Group Annual Meeting.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Brito Casillas, Y.; J. C. Wiebe; A. Arín Martínez; L. López Ríos; G. Mcnaughton Smith; R. Zárate; F. J. Nóvoa; B.N. Díaz Chico; A. M. Wägner.

Título: Short term effects of *Aloe vera* in a mouse model of type 2 diabetes: randomised, cross over studies.

Congreso: XVIII Congreso Internacional de la Sociedad Española de Cirugía Veterinaria (SECIVE) y XV Congreso Internacional de la Sociedad Española de Medicina Interna Veterinaria (SEMIV).

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Gran Canaria (España).

Fecha: 2010.

Autores: Castrillo Viguera, A.

Título: Regulation of Homeostatic and Inflammatory macrophage functions by LXR nuclear receptors.

Congreso: International Meeting Cell Symposia Inflammation and Disease.

Participación: Poster.

Lugar: Lisboa (Portugal).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Castrillo Viguera, A.

Título: LXR nuclear receptors regulate apoptotic cell clearance and immune tolerance.

Congreso: International Meeting, Keystone Symposia "The Macrophage: Intersection of Pathogenic and Protective Inflammation."

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Alberta (Canada).

Fecha: febrero 2010.

Autores: Castrillo Viguera, A.

Título: Integración de las funciones del macrófago y la homeostasis immune por los receptores nucleares LXR.

Congreso: Simposio Internacional.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Madrid (España).

Fecha: abril 2010.

Autores: Quintana Aguiar, J. M.; F. Torres; F. Estévez.

Título: 3,5,7-Trihydroxy 3,4-dimethoxyflavone induces apoptosis by tubulin binding specifically at the colchicine binding site and through the sphingomyelin pathway.

Congreso: The EMBO Meeting 2010.

Participación: Poster.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Quintana Aguiar, J. M.; O. Burmistrova; B. Paz; J. G. Díaz; F. Estévez.

Título: Semisíntesis y evaluación citotóxica en células de leucemia humana HL 60 del glicósido heptaacetato de astragalina.

Congreso: XIV Semana Científica "Antonio González".

Participación: Poster.

Lugar: San Cristóbal de La Laguna (España).

Fecha: octubre 2010.



Autores: Tejera, S.; C. Mayato; M. T. Marro; J. Quintana; R. L. Dorta; F. Estévez; J. T. Vázquez.

Título: Síntesis y estudios de citotoxicidad de derivados de alquil-alfa/beta-(1,6)-diglucopiranosidos.

Congreso: XIV Semana Científica “Antonio González”.

Participación: Poster.

Lugar: San Cristóbal de La Laguna (España).

Fecha: octubre 2010.

Tesis Doctorales

Autor: Torres Andón, F.

Título: Evaluación de nuevos compuestos como potenciales agentes antileucémicos.

Directores: Estévez, F.; J. Quintana Aguiar.

Año de lectura: 2010.

Departamento

Cartografía y Expresión Gráfica

en la Ingeniería

Dirección: Edificio de Ingenierías. Campus Universitario de Tafira, 35017 Las Palmas de Gran Canaria.

Teléfono: 928 451 873

Personal Docente

| APELLIDOS | | NOMBRE |
|-------------|--------------|-------------------|
| ACOSTA | OJEDA | FILIBERTO CLAUDIO |
| ANDRÉS | DE ARAUJO | MARÍA FLORA |
| ARMAS | RODRÍGUEZ | JOSÉ MARÍA |
| FERNÁNDEZ | NEGRÍN | EMILIO |
| GARCÍA | DOMÍNGUEZ | MELCHOR |
| GONZÁLEZ | SÁNCHEZ | PEDRO MIGUEL |
| GONZÁLEZ | SANTANA | MANUEL |
| IGLESIAS | MOSCOSO | FRANCISCO JAVIER |
| JIMÉNEZ | ASCANIO | JOSÉ ANTONIO |
| MARTÍN | BETANCOR | MOISÉS |
| MARTÍN | LORENZO | GERARDO |
| MATOS | ROSALES | MARÍA JESÚS |
| MEDINA | VELÁZQUEZ | MANUEL |
| MONTESDEOCA | NARANJO | JULIO |
| MORANT | DE DIEGO | M. TERESA |
| PÉREZ | BERMÚDEZ | JOSÉ |
| QUINTANA | RIVERO | LIDIA MARÍA |
| RAMÍREZ | MARTÍN | LUZ TERESA |
| ROCA | GONZÁLEZ | M CRISTINA |
| RODRÍGUEZ | BATISTA | GUSTAVO MANUEL |
| ROMERO | LÓPEZ | MARÍA PILAR |
| RUIZ | SAAVEDRA | ENRIQUE |
| SANJUÁN | HERNÁN-PÉREZ | ALEJANDRA |



SANTANA
SIGUT
SUÁREZ
SUÁREZ
TOSCANO
VEGA

SARMIENTO
MARRERO
BENÍTEZ
RIVERO
BENÍTEZ
HERRERA

FRANCISCO JESÚS
VÍCTOR RAMÓN
FRANCISCO MIGUEL
PEDRO ANTONIO
FERNANDO
SANDRA

Departamento Ciencias Clínicas

Dirección: Edificio de Ciencias de la Salud. Campus Universitario de San Cristóbal. Trasera del Hospital Insular c/ Doctor Pasteur s/n, 35016 Las Palmas de Gran Canaria.
Teléfono: 928 451 447

Personal Docente

| APELLIDOS | | NOMBRE |
|------------|-----------|--------------------|
| ASENJO | GONZÁLEZ | MARGARITA |
| BALTAR | TRABAZO | JOSÉ MANUEL |
| BETANCOR | GÓMEZ | MARÍA JOSEFA |
| BORDÓN | RODRÍGUEZ | ELISA DE LOS REYES |
| CABRERA | OLIVA | JUAN JAVIER |
| CABRERA | ROCA | GONZALO |
| CASASNOVAS | SUSANNA | LUZ |
| CASTRO | SÁNCHEZ | MANUEL |
| DÍAZ | MORENO | JAVIER |
| DOMÍNGUEZ | BOADA | LUIS MARÍA |
| DOMÍNGUEZ | ORTEGA | FRANCISCO |
| DORESTE | ALONSO | JORGE LUIS |
| FERNÁNDEZ | ARTILES | ANA SOFÍA |
| FERNÁNDEZ | PÉREZ | LEANDRO FCO |
| FRESEN | CANSINO | M EUGENIA PILAR |
| FUENTES | PAVÓN | RAFAEL |
| GONZÁLEZ | AZPEITIA | GLORIA |
| GONZÁLEZ | LAMA | ZOILO |
| GONZÁLEZ | MARTÍN | MARGARITA ROSA |
| GUERRA | HERNÁNDEZ | CARLOS BORJA |
| HENRÍQUEZ | HERNÁNDEZ | LUIS ALBERTO |
| HENRÍQUEZ | SÁNCHEZ | PATRICIA |
| HEREDIA | OLMOS | M. SOLEDAD |
| HERNÁNDEZ | MARTÍN | M. ANTONIA SOLEDAD |
| HERNÁNDEZ | SOCORRO | CARMEN ROSA |



LAFARGA
LARA
LIMIÑANA
LÓPEZ
LÓPEZ
LÓPEZ
LORO
LUPIOLA
LLORET
MACHADO
MARTÍN
MAYNAR
MONZÓN
NÚÑEZ
OJEDA
PANERO
PEÑA
PÉREZ
PÉREZ
PINAR
QUEVEDO
RAMÓN
REYES
SÁNCHEZ
SANTANA
SERRA
TEJEDOR
ZARAGOZA
ZUMBADO

CAPUZ
JIMÉNEZ
CAÑAL
BLANCO
CALERO
MARTÍN
FERRER
GÓMEZ
SÁEZ-BRAVO
FERNÁNDEZ
SÁNCHEZ
MOLINER
MORENO
GONZÁLEZ
VARGAS
ÁLVAREZ
QUINTANA
CANDELA
LUZARDO
SEDEÑO
ITURBE
VALCÁRCEL
SUÁREZ
VILLEGAS
RODRÍGUEZ
MAJEM
JUNCO
PÉREZ
PEÑA

BERNARDO
PEDRO CARLOS
JOSÉ MARÍA
FÉLIX
MIGUEL ÁNGEL
GABRIEL
JUAN FCO.
PABLO ANTONIO
MARTA
FRANCISCO
ANTONIO
MANUEL
CARMELO
EDUARDO
MARÍA DEL MAR
JOSÉ FRANCISCO
LUIS
VÍCTOR ALBERTO
OCTAVIO LUIS
MARÍA BEATRIZ
PEDRO
BENILDE FLORENTINA
DESIDERIO Z.
ALMUDENA
OTILIA EVORA
LUIS
M. TERESA
ENRIQUE ÁNGEL
MANUEL LUIS

Proyectos de Investigación

Título: Convenio específico de colaboración entre la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria y la Consejería de Presidencia, Justicia y Seguridad del Gobierno Autónomo de Canarias para el funcionamiento del laboratorio de toxicología del Instituto de Medicina Legal de Las Palmas.

Investigadores: Boada, L. D.

Organismos: Gobierno de Canarias.

Período: 2010.

Título: Estudio COPI-URO: Contaminantes Orgánicos Persistentes, Insulin Growth

factor y cáncer de vejiga: estudio de casos y controles hospitalarios.

Investigadores: Boada, L. D.

Organismos: Fundación Canaria de Investigación y Salud.

Período: enero 2008-enero 2010.

Título: Caracterización fisiológica y molecular de la proteína SOCS 2 (Supresor Of Cytokine Signalling 2) como modelo de resistencia celular a la hormona de crecimiento causada por estrógenos *in vivo*: implicaciones terapéuticas.

Investigadores: Fernández Pérez, L.



Organismos: Agencia Canaria de Investigación Innovación y Sociedad de la Información.

Período: 2009-2011.

Título: Integración de los grupos de la obesidad y el síndrome metabólico con un enfoque molecular, celular, fisiopatológico, epidemiológico y psicosocial.

Investigadores: Fernández Pérez, L.

Organismos: Agencia Canaria de Investigación Innovación y Sociedad de la Información.

Período: 2009-2010.

Título: Laboratorio de farmacogenómica.

Investigadores: Fernández Pérez, L.

Organismos: Fondo Europeo de Desarrollo Regional, Ministerio de Ciencia e Innovación.

Período: 2000-2010.

Título: Nuevas entidades moleculares con actividad antitumoral, antihormonal y antiparasitaria.

Investigadores: Fernández Pérez, L.; A. Gutiérrez Ravelo.

Organismos: Agencia Canaria de Investigación Innovación y Sociedad de la Información.

Período: 2009-2010.

Título: Estudio de nuevos moduladores de las actividades de STAT y de los receptores para estrógenos: potencial aplicación como antitumorales.

Investigadores: Fernández Pérez, L.; B. N. Díaz Chico.; J. C. Díaz Chico; F. G. Rodríguez González; R. Santana Farré; R. Pérez Machín.

Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.

Período: 2010-2012.

Título: Exposición ambiental a contaminantes químicos, factores genéticos, epigenéticos y riesgo de cáncer de mama en la población canaria.

Investigadores: Henríquez Hernández, L.

Organismos: Fundación del Instituto de Investigación contra el Cáncer.

Período: enero 2010-diciembre 2010.

Título: Estudio sobre alimentos funcionales en Canarias.

Investigadores: Núñez González, E.

Organismos: Agencia Canaria de Investigación y Sociedad de la Información.

Período: enero 2010-diciembre 2010.

Título: Papel de la dieta y la actividad física sobre la calidad de vida y la enfermedad mental en el proyecto SUN.

Investigadores: Sánchez-Villegas, A.; J. L. Doreste Alonso.; I. Ara Royo; E. Varo Cenarrubeitia; E. Hernández; T. Dierssen.

Organismos: Instituto de Salud Carlos III.

Período: 2009-2012.

Título: PREVE: prevention of diseases.

Investigadores: Serra-Majem, L.

Organismos: Unión Europea.

Período: diciembre 2009-noviembre 2010.

Título: PlantLIBRA: Plant food supplements: Levels of Intake, Benefit and Risk Assessment.

Investigadores: Serra-Majem, L.; A. García Álvarez.; L. Ribas Barba; L. Vargas Murga; J. Ngo de la Cruz; B. Román Viñas.

Organismos: Unión Europea.

Período: junio 2010-mayo 2014.

Título: RED: Alimentación saludable en la prevención primaria de enfermedades crónicas: la Red Predimed. Dentro de las Redes Temáticas de Investigación Cooperativa Sanitaria (RETICs).

Investigadores: Serra-Majem, L.; J. Álvarez.; J. Ngo; E. E. Álvarez León; L. M. Bello Luján; P. Henríquez Sánchez; A. Cabrera; J. L. Doreste Alonso; A. Sánchez-Villegas; I. Bautista Castaño; E. M. Rodríguez Rodríguez; L. Ribas Barba; B. Román Viñas; A. Bach.

Organismos: Fondo de Investigaciones Sanitarias.

Período: 2006-2010.



Título: EURRECA: EUROpean REComendations Aligned. Harmonising nutrient recommendations across Europe with special focus on vulnerable groups and consumer understanding.

Investigadores: Serra-Majem, L.; J. L. Doreste.; A. Sánchez-Villegas; P. Henríquez Sanchez; P. Saavedra Santana; M. Nissensohn; N. Brito; L. Ribas Barba; J. Ngo; B. Román Viñas; A. García Álvarez.

Organismos: Unión Europea.

Período: 2007-2011.

Publicaciones

• Libros

Gil Hernández, A.; L. Serra-Majem (2010): *Libro blanco del pan*. Madrid (España): Médica Panamericana (ISBN: 978-84-9835-301-3).

Ortigosa del Castillo, L.; H. Armas Ramos; L. Peña Quintana (2010): *La enfermedad celíaca. Guía didáctica*. Santa Cruz de Tenerife (España): Gobierno de Canarias (ISBN: 978-84-693-4741-6).

Peña Quintana, L.; H. Armas Ramos; F. Sánchez Valverde Visus; C. Camarena Grande; C. Gutiérrez Junquera; J. M. Moreno Villares (2010): *Protocolos diagnóstico terapéuticos de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica SEGHNPAEP*. Madrid (España): Ergon (ISBN: 978-84-8473-869-5).

• Capítulos de Libros

Betancor Gómez, M. J. (2010): La actitud del Ayuntamiento de Las Palmas de Gran Canaria frente al brote de peste bubónica de Santa Cruz de Tenerife en 1906. En *Actas del XVIII Coloquio de Historia Canaria Americana* (Morales Padrón, F.), pp. 1375-1386. Las Palmas de Gran Canaria (España): Ediciones del Cabildo Insular de Gran Canaria (ISBN: 978-84-8103-615-2).

Betancor Gómez, M. J. (2010): Los profesionales de la medicina y el movimiento obrero. En *Modernidad, ciudadanía, des-*

viaciones y desigualdades: por un análisis comparativo de las dificultades del paso a la modernidad ciudadana (López Mora, F.), pp. 501-519. Córdoba (España): Universidad de Córdoba (ISBN: 978-84-9927-060-9).

Betancor Gómez, M. J. (2010): Degeneracionismo y evolucionismo en la prensa obrera de Santa Cruz de Tenerife a principios del siglo XX. En *Derivas de Darwin: cultura y política en clave biológica* (Vallejo, G.; M. Miranda), pp. 321-347. Buenos Aires (Argentina): Siglo XXI Editora Iberoamericana (ISBN: 978-987-1013-85-2).

Esteller Pérez, A.; E. Cabré; P. Peña Quintana (2010): Nutrición en las enfermedades hepato biliares. En *Tratado de nutrición 2ª edición. Nutrición clínica. Tomo IV*, pp. 721-766. Madrid (España): Médica Panamericana (ISBN: 978-84-9835-241-2).

Foz, M.; M. Barbany; A. Rabassa; J. Salas Salvadó; L. Serra-Majem; E. E. Álvarez León; L. Ribas Barba (2010): Obesitat i morbiditats associades. En *Malalties emergents* (Foz, M.; F. González Sastre), pp. 105-149. Barcelona (España): Publicacions de la Presidència (ISBN: 978 9965 023 4).

Morán Rey, J.; R. Julián Viñals; L. Serra-Majem (2010): El pan como alimento funcional. En *Libro Blanco del Pan* (Gil Hernández A; L. Serra-Majem), pp. 159-175. Madrid (España): Editorial Médica Panamericana (ISBN: 978-84-9835-301-3).



- Peña Quintana, L.; L. Ros Mar; D. Santana González; R. Rial González** (2010): Alimentación en el preescolar y escolar. En *Protocolos diagnóstico terapéuticos de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica SEGHNPAEP* (Sociedad Española de Gastroenterología Hepatología y Nutrición Pediátrica, Asociación Española de Pediatría). Madrid (España): Ergon (ISBN: 978-84-8473-869-5).
- Sánchez-Villegas, A.; L. Serra-Majem** (2010): Epidemiología nutricional. En *Tratado de nutrición clínica 2ª edición* (Gil Hernández, A.). Acción Médica.
- Serra-Majem, L.** (2010): La cerveza en la cultura y la Dieta Mediterránea. En *Cerveza: nutrición, salud y cultura*, pp. 28-30. Madrid (España): Centro Información Cerveza y Salud.
- Serra-Majem, L.; A. Ortiz Andrellucchi; L. Ribas Barba; J. Aranceta Bartrina** (2010): Eficacia y seguridad de los alimentos funcionales durante el embarazo, el puerperio y la infancia. Metodología y desarrollo de la validación científica de las alegaciones. En *Alimentos funcionales y salud en la etapa infantil y juvenil* (Aranceta J, Gil A.). Madrid (España): Médica Panamericana (ISBN: 9788498352559).
- Serra-Majem, L.; B. Raidó Quintana** (2010): Consumo de pan en el Mundo y en España.. En *Libro Blanco del Pan* (Gil Hernández A.; L. Serra-Majem), pp. 63-77. Madrid (España): Editorial Médica Panamericana (ISBN: 978-84-9835-301-3).
- Serra-Majem, L.; M. Ribas Barba; R. Ortiz Montcada** (2010): Políticas de nutrición y salud pública ¿Más ciencia o más política? En *Bioética y Nutrición* (Alemany, M.; J. Bernabeu Mestre), pp. 28-30. Alicante (España): Editorial Aguaclara (ISBN: 978-84-8018-333-8).
- Sierra, C.; R. Lama; L. Peña Quintana** (2010): Nutrición en las enfermedades pediátricas. En *Master on line de Nutrición Pediátrica*. Sociedad Española de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediatrica .
- **Artículos**
- Almeida, M.; M. Zumbado; O. P. Luzardo; L. D. Boada** (2010): Exposure to dioxin like carcinogens of the population of the Canary Islands (Spain) through the intake of dairy products. *Toxicology Letters*, **196**, Supp 1, pp. 328-328.
- Almeida, M.; O. Pérez; M. Zumbado; L. D. Boada** (2010): ¿Existe alguna relación entre la aparición de ciertas enfermedades en la población humana y la presencia de plaguicidas en sangre y tejidos? *Agricultura y Ganadería Ecológica*, **1**, 1, pp. 50-53.
- Almon, R.; E. E. Álvarez León; P. Engfeldt; L. Serra-Majem; A. Magnuson; T. K. Nilsson** (2010): Associations between lactase persistence and the metabolic syndrome in a cross sectional study in the Canary Islands. *European Journal of Nutrition*, **49**, 3, pp. 141-146.
- Ara, I.; A. Sánchez-Villegas; G. Vicente Rodríguez; L. A. Moreno; M. T. Leiva; M. A. Martínez González; J. A. Casajus** (2010): Physical fitness and obesity are associated in a dose dependent manner in children. *Annals of Nutrition and Metabolism*, **57**, 3 4, pp. 251-259.
- Aragón Sánchez, J.; M. J. Hernandez Herrero; J. L. Lazaro Martínez; Y. Quintana Marrero; M. Maynar; M. Rabellino; J. J. Cabrera Galván** (2010): In hospital complications and mortality following major lower extremity amputations in a series of predominantly diabetic patients. *The International Journal of Lower Extremity Wounds*, **9**, 1, pp. 16-23.
- Aragón Sánchez, J.; M. J. Hernández Herrero; J. L. Lazaro Martinez; Y. Quintana**



- na Marrero; M. Maynar; M. Rabellino; J. J. Cabrera Galván** (2010): In hospital complications and mortality following major lower extremity amputations in a series of predominantly diabetic patients. *The International Journal of Lower Extremity Wounds*, **9**, 1, pp. 16-23.
- Babio, N.; M. Sorlí; M. Bulló; J. Basora; L. Ibarrola Jurado; J. Fernández Ballart; M. A. Martínez González; L. Serra-Majem; R. González Pérez; J. Salas Salvadó; . on behalf of the Nureta PREDIMED investigators** (2010): Association between red meat consumption and metabolic syndrome in a Mediterranean population at high cardiovascular risk: cross sectional and 1 year follow up assessment. *Nutrition, Metabolism & Cardiovascular Diseases*.
- Bach Faig, A.; C. Fuentes Bol; D. Ramos; J. L. Carrasco; B. Roman; I. F. Bertomeu; E. Cristià; D. Geleva; L. Serra-Majem** (2010): The Mediterranean diet in Spain: adherence trends during the past two decades using the Mediterranean Adequacy Index. *Public Health Nutrition*, pp. 1-7.
- Bautista Casanovas, A.; F. Arguelles Martín; L. Peña Quintana; I. Polanco Allué; F. Sánchez Ruiz; V. Varea Calderón** (2010): Recomendaciones para el tratamiento del estreñimiento funcional. *Anales de Pediatría (Barcelona)*, **74**, pp. 1-7.
- Bautista Castaño, I.; N. Alemán Perez; J. J. García Salvador; A. González Quesada; J. A. García Hernández; L. Serra-Majem** (2010): Prevalencia de obesidad en la población gestante de Gran Canaria. [Prevalence of obesity in pregnant women of Canary Islands, Spain]. *Medicina Clínica (Barcelona)*.
- Berti, C.; T. Decsi; F. Dykes; M. Hermoso; B. Kolentzko; M. Massari; M. A. Moreno; L. Serra-Majem; I. Cetin** (2010): Critical issues in setting micronutrient recommendations for pregnant women: an insight. *Maternal and Child Nutrition*, **6**, Suppl, pp. 5-22.
- Bes Rastrollo, M.; A. Sánchez-Villegas; F. J. Basterra Gortari; J. M. Nunez Cordoba; E. Toledo; M. Serrano Martínez** (2010): Prospective study of self reported usual snacking and weight gain in a Mediterranean cohort: the SUN project. *Clinical Nutrition*, **29**, 3, pp. 323-330.
- Bes Rastrollo, M.; F. J. Basterra Gortari; A. Sánchez-Villegas; A. Marti; J. A. Martínez; M. A. Martínez González** (2010): A prospective study of eating away from home meals and weight gain in a Mediterranean population: the SUN (Seguimiento Universidad de Navarra) cohort. *American Journal of Clinical Nutrition*, **13**, 9, pp. 1356-1363.
- Beunza, J. J.; E. Toledo; F. B. Hu; M. Bes Rastrollo; M. Serrano Martínez; A. Sánchez-Villegas; J. A. Martínez; M. A. Martínez González** (2010): Adherence to the Mediterranean diet, long term weight change, and incident overweight or obesity: the Seguimiento Universidad de Navarra (SUN) cohort. *American Journal of Clinical Nutrition*, **92**, 6, pp. 1484-1493.
- Blau, N.; A. Bélanger Quintana; M. Demirkol; F. Feillet; M. Giovannini; A. MacDonald; F. K. Trefz; F. V. Spronsen; . contributing European PKU centres; L. Peña Quintana** (2010): Management of phenylketonuria in Europe: survey results from 19 countries. *Molecular Genetics and Metabolism*, **99**, pp. 109-115.
- Boada L. D.; O. Pérez; M. Zumbado; M. Almeida; L. A. Henríquez** (2010): Factores determinantes de los niveles de contaminación por plaguicidas organoclorados. Análisis de la situación de la población canaria. *Agricultura y Ganadería Ecológica*, **2**, pp. 48-51.



- Bondia Pons, I.; J. Mayneris Perxachs; L. Serra-Majem; A. I. Castellote; A. Marín; M. C. López Sabater** (2010): Diet quality of a population sample from coastal north east Spain evaluated by a Mediterranean adaptation of the diet quality index (DQI). *Public Health Nutrition*, **13**, 1, pp. 12-24.
- Bordón, E.; L. A. Henríquez Hernández; P. C. Lara; A. Ruiz; B. Pinar; C. Rodríguez Gallego; M. Lloret Sáez-Bravo** (2010): Peripheral blood lymphocytes apoptosis predict radiation induced late toxicity in cervical cancer patients. *Radioteraphy and Oncology*, **96**, pp. S1790.
- Bordón, E.; L. A. Henríquez Hernández; P. C. Lara; A. Ruiz; B. Pinar; C. Rodríguez Gallego; M. Lloret Sáez-Bravo** (2010): Peripheral blood lymphocytes apoptosis predict radiation induced late toxicity in head and neck cancer patients. *Radioteraphy and Oncology*, **96**, pp. S1791.
- Bordón, E.; L.A. Henríquez Hernández; P. C. Lara; A. Ruiz; B. Pinar; C. Rodríguez Gallego; M. Lloret Sáez-Bravo** (2010): Prediction of clinical toxicity in locally advanced head and neck cancer patients by radio-induced apoptosis in peripheral blood lymphocytes (PBLs). *Radiation Oncology*, **5**, pp. 4.
- Cabrera, J.; G. Negrín; F. Estévez; J. Loro; R. J. Reiter; J. Quintana** (2010): Melatonin decreases cell proliferation and induces melanogenesis in human melanoma SK MEL 1 cells. *Journal of Pineal Research*, **49**, pp. 45-54.
- Campoy, C.; L. Cabero; P. Sanjurjo; L. Serra-Majem; A. Anadón; F. Morán; J. M. Fraga** (2010): Actualización, recomendaciones y consenso sobre el papel de los ácidos grasos poliinsaturados de cadena larga en la gestación, lactancia y primer año de vida [Update of knowledge, recommendations and full consensus about the role of long chain polyunsaturated fatty acids in pregnancy, lactating period and first year of life.]. *Medicina Clínica (Barcelona)*, **135**, 2, pp. 75-82.
- Cattaneo, A.; L. Monasta; E. Stamatakis; S. Lioret; K. Castetbon; F. Frenken; Y. Manios; G. Moschonis; S. Savva; A. Zaboriskis; A. Rito; M. Nanu; J. Vignerová; M. Caroli; J. Ludvigsson; F. S. Koch; L. Serra-Majem; L. Szponar; F. van Lenthe; J. Brug** (2010): Overweight and obesity in infants and pre school children in the European Union: a review of existing data. *Obesity Reviews*, **11**, 5, pp. 389-398.
- Chuan, Y. C.; D. Iglesias Gato; L. Fernández Pérez; G. Norstedt; A. Poussette; A. Flores Morales** (2010): Ezrin mediates c Myc actions in prostate cancer cells invasion. *Oncogene*, **29**, 10, pp. 1531-1542.
- Corella, D.; P. Carrasco; M. Fitó; M. A. Martínez González; J. Salas Salvadó; F. Arós; J. Lapetra; M. Guillé; C. Ortega Azorín; J. Warnberg; M. Fiol; V. Ruiz Gutiérrez; L. Serra-Majem; J. A. Martínez; E. Ros; R. Estruch** (2010): Gene-environment interactions of CETP gene variation in a high cardiovascular risk Mediterranean population. *Journal of Lipid Research*, **51**, 9, pp. 2798-2808.
- de Neve, M.; I. Sioen; P. E. Boon; C. Arganini; J. Moschandreas; J. Ruprich; L. Lafay; P. Amiano; D. Arcella; M. Azpiri; L. Busk; T. Christensen; L. D'Addezio; S. Fabiansson; A. Hilbig; T. Hirvonen; M. Kersting; S. Koulouridaki; K. H. Liukkonen; M. Oltarzewski; S. Pappoutsou; I. Rehurkova; L. Ribas Barba; L. Serra-Majem; M. Tornaritis; E. Trolle; J. D. Van Klaveren; E. Verger; A. Walkiewicz; A. Westerlund; S. De Henauw; I. Huybrechts** (2010): Harmonization of food categorization systems for dietary exposure assessments among European children. *Food additives and contaminants. Part A, Chemistry, analysis, control, exposure and risk assessment*, **27**, 12, pp. 1639-1951.



- Fernández Pérez, L.; J. Nóvoa; N. Ståhlberg; R. Santana Farré; M. Boronat; D. Marrero; L. Henríquez Hernández; G. Norstedt; A. Flores Morales** (2010): The effect of in vivo Growth Hormone treatment on blood gene expression in adults with Growth Hormone deficiency reveals potential biomarkers to monitor Growth hormone therapy. *Clinical Endocrinology*, **72**, 6, pp. 800-806.
- Guerra, B.; A. Guadalupe Grau; T. Fuentes; J. G. Ponce González; D. Morales Alamo; H. Olmedillas; J. Guillén Salgado; A. Santana; J. A. Calbet** (2010): AMP activated protein kinase phosphorylation and downstream kinases in response to a single bout of sprint exercise: influence of glucose ingestion. *European Journal of Applied Physiology*, **109**, pp. 731-743.
- Henríquez Hernández, L. A.; A. Murias Rosales; A. González Hernández; A. Cabrera de León; B. N. Díaz Chico; L. Fernández Pérez** (2010): Distribution of TYMS, MTHFR, p53 and MDR1 gene polymorphisms in patients with breast cancer treated with neoadjuvant chemotherapy. *Cancer Epidemiology*, **34**, 5, pp. 634-638.
- Henríquez Hernández, L. A.; A. Murias Rosales; A. González Hernández; A. Cabrera de León; B. N. Díaz Chico; L. Fernández Pérez** (2010): Distribution of TYMS, MTHFR, p53 and MDR1 gene polymorphisms in patients with breast cancer treated with neoadjuvant chemotherapy. *Cancer Epidemiology*, **34**, pp. 634-638.
- Henríquez Hernández, L. A.; L. Fernández Pérez; A. González Hernández; A. Cabrera de León; B. N. Díaz Chico; A. Murias Rosales** (2010): TYMS, MTHFR, p53 and MDR1 gene polymorphisms in breast cancer patients treated with adjuvant therapy. *Cancer Epidemiology*, **34**, 4, pp. 490-493.
- Henríquez Hernández, L. A.; L. Fernández Pérez; A. González Hernández; A. Cabrera de León; B. N. Díaz Chico; A. Murias Rosales** (2010): TYMS, MTHFR, p53 and MDR1 gene polymorphisms in breast cancer patients treated with adjuvant therapy. *Cancer Epidemiology*, **34**, 4, pp. 490-493.
- Hermoso, M.; G. Tabacchi; I. Iglesia Altaba; M. Bel Serrat; L. A. Moreno Aznar; Y. García Santos; R. R. García Luzardo; B. Santana Salguero; L. Peña Quintana; L. Serra-Majem; V. Hall Moran; F. Dykes; T. Decsi; V. Benetou; M. Plada** (2010): The nutritional requirements of infants. Towards EU alignment of reference values: the EURRECA network. *Maternal and Child Nutrition*, **6**, Suppl, pp. 55-83.
- Iglesia, I.; E. L. Doets; S. Bel Serrat; B. Román; M. Hermoso; L. Peña Quintana; M. R. García Luzardo; B. Santana Salguero; Y. García Santos; V. Vucic; L. Frost Andersen; C. Pérez Rodrigo; J. Aranceta Bartrina; A. Cavelaars; T. Decsi; L. Serra-Majem; M. Gurinovic; I. Cetin; B. Koletzko; L. A. Moreno** (2010): Physiological and public health basis for assessing micronutrient requirements in children and adolescents. The EURRECA network. Critical issues in setting micronutrient recommendations for pregnant women: an insight. *Maternal and Child Nutrition*, **6**, Suppl, pp. 84-99.
- Kakuschke, A.; E. Valentine Thon; S. Griesel; J. Gandrass; O. Pérez Luzardo; L. D. Boada; M. Zumbado; M. Almeida Gonzalez; M. Grebe; D. Pröfrock; H. B. Erbsloeh; K. Kramer; S. Fonfara; A. Prange** (2010): First health and pollution study on harbor seals (*Phoca vitulina*) living in the German Elbe estuary. *Marine Pollution Bulletin*, **60**, pp. 2079-2086.
- Kelly, B.; J. C. Halford; E. J. Boyland; K. Chapman; I. Bautista Castaño; C. Berg; M. Caroli; B. Cook; J. G. Coutinho; T. Effertz; E. Grammatikaki; K. Keller; R.**



- Leung; Y. Manios; R. Monteiro; C. Pedley; H. Prell; K. Raine; E. Recine; L. Serra-Majem; S. Singh; ; C. Summerbell (2010): Television food advertising to children: a global perspective. *American Journal of Public Health*, **100**, 9, pp. 1730-1736.
- Kundu, S.; C. J. Grassi; N. M. Khilnani; F. Fanelli; S. P. Kalva; A. A. Khan; J. K. McGraw; M. Maynar; S. F. Millward; C. A. Owens; L. S. Stokes; M. J. Wallace; D. A. Zuckerman; J. F. Cardella; R. J. Min** (2010): Multi disciplinary quality improvement guidelines for the treatment of lower extremity superficial venous insufficiency with ambulatory phlebectomy from the society of interventional radiology, cardiovascular interventional radiological society of Europe, American college of phlebology and Canadian interventional radiology association.; Cardiovascular Interventional Radiological Society of Europe, American College of Phlebology, and Society of Interventional Radiology Standards of Practice Committees. *Journal of Vascular and Interventional Radiology*, **21**, 1, pp. 1-13.
- Kundu, S.; C. J. Grassi; N. M. Khilnani; F. Fanelli; S. P. Kalva; A. A. Khan; J. K. McGraw; M. Maynar; S. F. Millward; C. A. Owens; L. S. Stokes; M. J. Wallace; D. A. Zuckerman; J. F. Cardella; R. J. Min** (2010): Multi disciplinary quality improvement guidelines for the treatment of lower extremity superficial venous insufficiency with ambulatory phlebectomy from the society of interventional radiology, cardiovascular interventional radiological society of Europe, American college of phlebology and Canadian interventional radiology association.; Cardiovascular Interventional Radiological Society of Europe, American College of Phlebology, and Society of Interventional Radiology Standards of Practice Committees. *Journal of Vascular and Interventional Radiology*, **21**, 1, pp. 1-13.
- López Miranda, J.; F. Pérez Jiménez; E. Ros; R. de Caterina; L. Badimón; M.I. Covas; E. Escrich; J. M. Ordovás; F. Soriguer; R. Abiá; C. A. de la Lastra; M. Battino; D. Corella; J. Chamorro Quirós; J. Delgado Lista; D. Giugliano; K. Exposito; R. Estruch; J. M. Fernández Real; J. J. Gaforio; C. La Vecchia; ; D. Lairon; F. López-Segura; P. Mata; J. A. Menéndez; F. J. Muriana; J. Osada; D. B. Panagiotakos; J. A. Paniagua; P. Pérez-Martínez; J. Perona; M. A. Peinado; M. Pineda-Priego; H. E. Poulsen; J. L. Quiles; M. C. Ramírez-Tortosa; J. Ruano; L. Serra-Majem; R. Solá; M. Solanas; V. Solfrizzi; R. Dela-Torre-Fornell; A. Trichopoulos; M. Uceda; J. M. Villalba-Montoro; J. R. Villar-Ortiz; F. Visioli; N. Yiannakouris** (2010): Olive oil and health: summary of the II international conference on olive oil and health consensus report, Jaén and Córdoba (Spain) 2008. *Nutrition, Metabolism and Cardiovascular Diseases*, **20**, 4, pp. 284-294.
- Martínez González, M. A.; D. Corella; J. Salas Salvadó; E. Ros; M. I. Covas; M. Fiol; J. Wärnberg; F. Aros; V. Ruiz Gutiérrez; R. M. Lamuela Raventós; J. Lapetra; M. A. Muñoz; J. A. Martínez; G. Sáez; L. Serra-Majem; X. Pintó; M. T. Mitjavila; J. A. Tur; M. D. Portillo; R. Estruch; for the PREDIMED Study Investigators.** (2010): Cohort Profile: design and methods of the PREDIMED study. *International Journal of Epidemiology*.
- Mayneris Perxachs, J.; I. Bondia Pons; L. Serra-Majem; A. L. Castellote; M. C. López Sabater** (2010): Long chain n 3 fatty acids and classical cardiovascular disease risk factors. *Food Chemistry*, **119**, 1, pp. 54-61.
- Medina Remón, A.; R. Zamora Ros; M. Rotchés Ribalta; C. Andres Lacueva; M. A. Martínez González; M. I. Covas; D. Corella; J. Salas Salvadó; E. Gómez**



- Gracia; V. Ruiz Gutiérrez; F. J. García de la Corte; M. Fiol; M. A. Pena; G. T. Saez; E. Ros; L. Serra-Majem; X. Pinto; J. Warnberg; R. Estruch; R. M. Lamuela Raventos; . PREDIMED Study Investigators** (2010): Total polyphenol excretion and blood pressure in subjects at high cardiovascular risk. *Nutrition, Metabolism & Cardiovascular Diseases*.
- Oramas Royo, S. M.; H. Chavez; P. Martín Rodríguez; L. Fernández Pérez; AG. Ravelo; A. Estévez Braun** (2010): Cytotoxic triterpenoides from *Maytenus retusa*. *Journal of Natural Products*, **73**, 12, pp. 2029-2034.
- Pimienta, A. M.; J. J. Beunza; A. M. Sánchez-Villegas; M. Bes Rastrollo; M. A. Martínez González** (2010): Childhood underweight, weight gain during childhood to adolescence/young adulthood and incidence of adult metabolic syndrome in the SUN (Seguimiento Universidad de Navarra) Project. *Public Health Nutrition*, pp. 1-8.
- Pinar, B.; L. A. Henríquez Hernández; P. C. Lara; E. Bordón; C. Rodríguez Gallejo; M. Lloret ; M. I. Nunez; M. Ruiz de Almodóvar** (2010): Radiation induced apoptosis and initial DNA damage are inversely related in locally advanced breast cancer patients. *Radiation Oncology*, **5**, pp. 85.
- Rabellino, M.; L. García Nielsen; G. González; S. Baldi; T. Zander; M. Maynar** (2010): Middle aortic syndrome percutaneous treatment with a balloon expandable covered stent. *Journal of the American College of Cardiology*, **3**, pp. 521.
- Rabellino, M.; L. García Nielsen; G. González; S. Baldi; T. Zander; I. Zerolo; M. Maynar** (2010): Primary stent in occluded femoropopliteal bypass graft in a patient with contraindications for thrombolytic therapy: case report. *Cardiovascular and Interventional Radiology*, **33**, 2, pp. 441-443.
- Rabellino, M.; L. García Nielsen; G. González; S. Baldi; T. Zander; I. Zerolo; M. Maynar** (2010): Primary stent in occluded femoropopliteal bypass graft in a patient with contraindications for thrombolytic therapy: case report. *Cardiovascular and Interventional Radiology*, **33**, 2, pp. 441-443.
- Rabellino, M.; L. García Nielsen; G. González; S. Baldi; T. Zander; M. Maynar** (2010): Middle aortic syndrome percutaneous treatment with a balloon expandable covered stent. *Journal of the American College of Cardiology*, pp. 521.
- Rabellino, M.; L. García Nielsen; S. Baldi; T. Zander; C. Casasola; A. Estigarribia; R. Llorens; M. Maynar** (2010): Non protected carotid artery stent without angioplasty in high risk patients with carotid and coronary artery disease undergoing cardiac surgery. *Minimally Invasive Therapy & Allied Technologies : MITAT : Official Journal of the Society for Minimally Invasive Therapy*, **16**.
- Rabellino, M.; L. García Nielsen; S. Baldi; T. Zander; O. Blasco; M. Maynar** (2010): Salvage of a subacute failure in femoral dialysis loop graft using stent covering the arterial and venous anastomosis. *Minimally Invasive Therapy & Allied Technologies : MITAT : Official Journal of the Society for Minimally Invasive Therapy*, **19**, 4, pp. 248-250.
- Rabellino, M.; L. García Nielsen; S. Baldi; T. Zander; O. Blasco; M. Maynar** (2010): Salvage of a subacute failure in femoral dialysis loop graft using stent covering the arterial and venous anastomosis. *Minimally Invasive Therapy & Allied Technologies : MITAT : Official Journal of the Society for Minimally Invasive Therapy*, **19**, 4, pp. 248-250.
- Rabellino, M.; L. García Nielsen; S. Baldi; T. Zander; C. Casasola; A. Estigarribia; R. Llorens; M. Maynar** (2010): Non



protected carotid artery stent without angioplasty in high risk patients with carotid and coronary artery disease undergoing cardiac surgery. *Minimally Invasive Therapy & Allied Technologies : MITAT : Official Journal of the Society for Minimally Invasive Therapy*, **16**.

Rabellino, M.; L. García Nielsen; T. Zander; S. Baldi; A. Estigarríbia; I. Zero-lo; H. Cheves; R. Llorens; M. Maynar (2010): Primary stenting immediately after surgery in occluded anastomoses of aorto-aortic tube graft: a case report. *Cardiology Research and Practice*.

Rabellino, M.; L. García Nielsen; T. Zander; S. Baldi; R. Llorens; M. Maynar (2010): Stent Assisted coil embolization of a mycotic renal artery aneurysm by use of a self expanding neurointerventional stent. *Cardiovascular and Interventional Radiology*, **2**.

Rabellino, M.; L. García Nielsen; T. Zander; S. Baldi; A. Estigarríbia; I. Zero-lo; H. Cheves; R. Llorens; M. Maynar (2010): Primary stenting immediately after surgery in occluded anastomoses of aorto-aortic tube graft: a case report. *Cardiology Research and Practice*.

Rabellino, M.; L. García Nielsen; T. Zander; S. Baldi; R. Llorens; M. Maynar (2010): Stent Assisted Coil Embolization of a Mycotic Renal Artery Aneurysm by Use of a Self Expanding Neurointerventional Stent. *Cardiovascular and Interventional Radiology*, **2**.

Rodellar, S.; M. Fontcuberta; J. F. Arqués; J. Calderón; L. Ribas Barba; L. Serra-Majem (2010): Mercury and methylmercury intake estimation due to seafood products for the Catalan population (Spain). *Food additives and contaminants. Part A, Chemistry, analysis, control, exposure and risk assessment*, **27**, 1, pp. 29-35.

Rodríguez, N. F.; M. T. Tejedor Junco; Y. Hernández Trujillo; M. González; C.

Gutiérrez (2010): The role of wild rodents in the transmission of Trypanosoma evansi infection in an endemic area of the Canary Islands (Spain). *Veterinary Parasitology*, **174**, pp. 323-327.

Roman Viñas, B.; L. Serra-Majem; M. Hagstromer (2010): International physical activity questionnaire: reliability and validity in a Spanish population. *European Journal of Sport Science*, **10**, 5, pp. 297-304.

Román Viñas, B.; A. Ortiz-Andrelucchi; M. Méndez; A. Sánchez-Villegas; L. Peña Quintana; L. A. Moreno Aznar; M. Hermoso; L. Serra-Majem (2010): Is the food frequency questionnaire suitable to assess micronutrient intake adequacy for infants, children and adolescents? *Maternal and Child Nutrition*, **6**, Suppl, pp. 112-121.

Rosquete, LI.; M. G. Cabrera Serra; J. E. Piñero; P. Martín Rodríguez; L. Fernández Pérez; J. G. Luis; G. McNaughton Smith; T. Abad Grillo (2010): Synthesis and in vitro antiprotazoal evaluation of substituted phenalenone analogues. *Bioorganic and Medicinal Chemistry*, **18**, 12, pp. 4530-4534.

Saavedra, M. M.; L. A. Henríquez Hernández; P. C. Lara; B. Pinar; J. C. Rodríguez Gallego; M. Lloret (2010): Amifostine modulates radio induced apoptosis of peripheral blood lymphocytes in head and neck cancer patients. *Journal of Radiation Research*, **51**, 5, pp. 603-607.

Sánchez-Villegas, A.; A. M. Pimienta; J. J. Beunza; F. Guillén Grima; E. Toledo; M. A. Martínez González (2010): Childhood and young adult overweight/obesity and incidence of depression in the SUN project. *Obesity (Silver Spring)*, **18**, 7, pp. 1443-1448.

Sánchez-Villegas, A.; N. Brito; J. Doreste Alonso; N. Nissensohn; P. Henríquez;



- M. Hermoso; C. Berti; L. Serra-Majem** (2010): Methodological aspects of the study of dietary patterns during pregnancy and maternal and infant health outcomes. A systematic review. *Maternal and Child Nutrition*, **6**, Suppl, pp. 100-111.
- Sánchez-Villegas, A.; N. Brito; J. Doreste Alonso; M. Nissensohn; P. Henríquez; M. Hermoso; C. Berti; L. Serra-Majem** (2010): Methodological aspects of the study of dietary patterns during pregnancy and maternal and infant health. *Maternal & Child Nutrition*, **6**, pp. 100-111.
- Schröder, H.; M. A. Méndez; L. Ribas Barba; M. I. Covas; L. Serra-Majem** (2010): Mediterranean diet and waist circumference in a representative national sample of young Spaniards. *International Journal of Pediatric Obesity*, **5**, 6, pp. 516-519.
- Serra-Majem, L.** (2010): Nutrición comunitaria y sostenibilidad: concepto y evidencias. *Revista Española de Nutrición Comunitaria*, **16**, 1, pp. 35-40.
- Suárez, F.; I. Bautista; L. Serra-Majem** (2010): Estudio de prevalencia de automedicación en una población turística realizado desde una farmacia comunitaria. *Pharmaceutical Care España*, **12**, 2, pp. 69-78.
- Tejedor Junco, M. T.; C. Gutiérrez; M. González; A. Fernández; G. Wauters; T. De Baere; P. Deschaght; M. Vanechoutte** (2010): Outbreaks of keratoconjunctivitis in a camel herd caused by a specific biovar of *Moraxella canis*. *Journal of Clinical Microbiology*, **48**, pp. 596-598.
- Tejedor Junco, M. T.; M. González; N. Rodríguez; C. Gutiérrez** (2010): Prevalence, serotypes and antimicrobial resistance patterns of *Salmonella* isolates from apparently healthy camels in Canary Islands (Spain). *Journal of Camelid Science*, **3**, pp. 44-48.
- Verbene, L.; A. Bach Faig; G. Buckland; L. Serra-Majem** (2010): Association between the Mediterranean diet and cancer risk: a review of observational studies. *Nutrition and Cancer*, **62**, 7, pp. 860-870.
- Zander, T.; M. Rabellino; S. Baldi; O. Blasco; M. Maynar** (2010): Infrainguinal revascularization using the crosser vibrational system. *Minimally Invasive Therapy & Allied Technologies : MITAT : Official Journal of the Society for Minimally Invasive Therapy*, **19**, 4, pp. 231-236.
- Zander, T.; M. Rabellino; S. Baldi; O. Blasco; M. Maynar** (2010): Infrainguinal revascularization using the Crosser vibrational system. *Minimally Invasive Therapy & Allied Technologies : MITAT : Official Journal of the Society for Minimally Invasive Therapy*, **19**, 4, pp. 231-236.
- Zander, T.; S. Baldi; M. Rabellino; O. Blasco; T. Febles; K. Wisniewska; M. Maynar** (2010): Successful occlusion of a ruptured aortic aneurysm using the amplatzer vascular plug: a technical note. *Cardiovascular and Interventional Radiology*, **1**.
- Zazpe, I.; M. Bes Rastrollo; M. Ruiz Canela; A. Sánchez-Villegas; M. Serrano Martínez; M. A. Martínez González** (2010): A brief assessment of eating habits and weight gain in a Mediterranean cohort. *British Journal of Nutrition*, **57**, 3 4, pp. 1-11.
- Zazpe, I.; R. Estruch; E. Toledo; A. Sánchez Taínta; D. Corella; M. Bulló; M. Fiol; P. Iglesias; E. Gómez Gracia; F. Arós; E. Ros; H. Schröder; L. Serra-Majem; X. Pintó; R. Lamuela Raventós; V. Ruiz Gutiérrez; M. A. Martínez González** (2010): Predictors of adherence to a Mediterranean type diet in the PREDIMED trial. *European Journal of Nutrition*, **49**, 24, pp. 91-99.



Zumbado, M.; E. E. Álvarez León; P. Lara; M. Almeida González; O. P. Luzardo; G. Hernández Rodríguez; L. D. Boada (2010): DDT derivatives pesticides could modulate GH IGF axis in youngsters. *Toxicology Letters*, **196**, Supp 1, pp. 314-314.

Zumbado, M.; O. P. Luzardo; P. C. Lara; E. E. Álvarez León; A. Losada; R. Apolinario; L. Serra-Majem; L. D. Boada (2010): Insulin like growth factor I (IGF I) serum concentrations in healthy children and adolescents: relationship to level of contamination by DDT derivative pesticides. *Growth Hormone & IGF Research*, **20**, 1, pp. 63-67.

Traducciones

Fernández Pérez, L. (2010): Traducción al Español de Goodman and Gilman – *Las bases farmacológicas de la terapéutica – Edición española nº 12 – Drug Toxicity*

and Poisoning. Kevin C. Osterhult and Trevor M. Penning. (ISBN:). Financiado por: McGraw-Hill/Interamericana – Edit. Brunton.

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: Almeida González, M.; M. Zumbado; O. P. Luzardo; L. D. Boada.

Título: Exposure to dioxin like carcinogens of the population of the Canary Islands (Spain) through the intake of dairy products.

Congreso: IUTOX'2010 (XII International Congress of Toxicology).

Participación: Poster.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: julio 2010.

Autores: Álvarez Pérez, J.; E. E. Álvarez Pérez; E. M. Díaz Benítez; J. Salas Salvadó; R. Estruch; L. Serra-Majem.

Título: Dieta Mediterránea en Canarias: efectos en el IMC, perímetro abdominal y grasa corporal estimada por BIA en pacientes con riesgo cardiovascular – Estudio Predimed.

Congreso: II World Congress of Nutrition and Health Public.

Participación: Poster.

Lugar: Porto (Portugal).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Álvarez Pérez, J.; E. M. Díaz Benítez; R. González Fernández; J. G. Cabas Garzón; L. Serra-Majem.

Título: Dieta Mediterránea: cambio en el patrón de hábitos alimentarios al año de seguimiento – Estudio Predimed – Gran Canaria.

Congreso: II Congreso FESNAD.

Participación: Poster.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: marzo 2010.

Autores: Bach Faig, A.; L. Verbeme; B. Raidó Quintana; G. Buckland; L. Serra-Majem.

Título: Dieta Mediterránea y riesgo de cáncer: revisión de estudios observacionales.

Congreso: II Congreso FESNAD.

Participación: Poster.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: marzo 2010.

Autores: Bach Faig, A.; S. Couto; J. Puig Martínez; B. Raidó Quintana; R. da Silva; S. Rodrigues; J. L. Carrasco; G. Salvado; L. Serra-Majem.

Título: La adherencia a la dieta mediterránea en los últimos 40 años, medida a través de dos índices de adhesión.

Congreso: II Congreso FESNAD.

Participación: Poster.



Lugar: Barcelona (España).

Fecha: marzo 2010.

Autores: Bes Rastrollo, M.; A. Sánchez-Villegas; F. J. Basterra Gortari; E. Toledo; J. Núñez Córdoba; M. A. Martínez González.

Título: Asociación entre el consumo de fritos y la incidencia de sobrepeso/obesidad.

Congreso: II Congreso FESNAD.

Participación: Poster.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: marzo 2010.

Autores: Betancor Gómez, M. J.

Título: Salud e higiene en la prensa obrera de principios del siglo XX: El Obrero (1900-1906).

Congreso: XIX Coloquio de Historia Canaria Americana.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Beunza, J. J.; A. Sánchez-Villegas; M. Bes Rastrollo; M. A. Martínez González.

Título: Retrospective childhood body image and adult metabolic syndrome. The Seguimiento Universidad de Navarra (SUN) Project.

Congreso: II World Congress of Public Health Nutrition.

Participación: Poster.

Lugar: Oporto (Portugal).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Biensø, R. S.; S. Ringholm; C. Lundby; N. J. Acman Andersen; P. Plomgaard; R. Krogh Madsen; K. Kiilreich; B. Guerra; J. T. Treebak; J. A. Calbet; H. Pilegaard; J. J. F. Wojtaszewski.

Título: Bed rest induced changes in TBC1D4 phosphorylation and glycogen synthase activity effects of acute exercise.

Congreso: 70th Annual Meeting of the American Diabetes Association.

Participación: Poster.

Lugar: Florida (EE. UU.).

Fecha: junio 2010.

Autores: Boada, L. D.; P. Navarro Medina; M. Zumbado; E. E. Álvarez León; M. Almeida González; G. Hernández Rodríguez; O. P. Luzardo.

Título: Role played by DDT derivative pesticides and insuline like growth factor 1 (IGF I) in bladder cancer risk.

Congreso: IUTOX'2010 (XII International Congress of Toxicology).

Participación: Poster.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: julio 2010.

Autores: Bordón, E.; L. A. Henríquez Hernández; P. C. Lara; A. Ruiz; B. Pinar; C. Rodríguez Gallego; M. Lloret Sáez-Bravo.

Título: Peripheral blood lymphocytes apoptosis predict radiation induced late toxicity in head and neck cancer patients.

Congreso: ESTRO29 (European Society for Therapeutic Radiology and Oncology).

Participación: Poster.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Crisostomo, V.; F. Sun; S. Losilla; M. Maynar.

Título: Experimental study on the safety of a microcatheter with a detachable distal tip.

Congreso: 35th Annual Scientific Meeting of the Society of Interventional Radiology (SIR 2010).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Tampa (EE. UU.).

Fecha: marzo 2010.

Autores: Díez Recines, A. L.; C. P. Falcón Suárez; I. T. Rivero de la Cruz; Y. Gracia Santos; J. Poch Páez; L. Peña Quintana.

Título: Bacteriemia secundaria en pacientes con gastroenteritis por *salmonella* en la isla de Gran Canaria.

Congreso: 59 Congreso de la Asociación Española de Pediatría.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Maspalomas (España).

Fecha: 2010.



Autores: Fernández Perez, L.

Título: Long term estradiol treatment influences growth hormone regulated liver transcriptome in male rats: relevance to drug metabolism.

Congreso: Pharmacology Havana 2010.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: La Habana (Cuba).

Fecha: diciembre 2010.

Autores: Fernández Pérez, L.; A. Flores Morales; G. Norstedt; L. Fernandez Perez.

Título: Influence of estradiol on growth hormone regulated liver transcriptome in male rats.

Congreso: 16th World Congress of Basic and Clinical Pharmacology WorldPharma 2010.

Participación: Poster.

Lugar: Copenhagen (Dinamarca).

Fecha: julio 2010.

Autores: Fernández Pérez, L.; R. Santana Farré; L. Henríquez Hernández; C. Bocos; N. Kahlon; E. Herrera; G. Norstedt; P. Parini; A. Flores Morales.

Título: Congenital neonatal hypothyroidism impacts hepatic lipid metabolism in adulthood.

Congreso: 16th World Congress of Basic and Clinical Pharmacology WorldPharma 2010.

Participación: Poster.

Lugar: Copenhagen (Dinamarca).

Fecha: julio 2010.

Autores: Fernández Pérez, L.; R. Santana Farré; M. Mirecki Garrido; A. Flores Morales.

Título: Influence of long term administration of 17b estradiol on liver transcriptome in hypothyroid male rat.

Congreso: 1st International Symposium of J Hormone Molecular Biology and Clinical Investigation.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Seefeld (Austria).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Grupo de Estudio de Enfermedad Celiaca (REPAC). Sociedad Española de Gastroenterología, Hepatología; L. Peña Quintana.

Título: Frecuencias alélicas y haplotipos de riesgo HLA clase II en enfermedad celiaca en España. Estudio REPAC.

Congreso: XVII Congreso de la Sociedad Española de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Alicante (España).

Fecha: 2010.

Autores: Grupo de Estudio de Enfermedad Celiaca (REPAC). Sociedad Española de Gastroenterología, Hepatología; L. Peña Quintana.

Título: Estudio casos control de factores ambientales en la enfermedad celiaca.

Congreso: XVII Congreso de la Sociedad Española de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Alicante (España).

Fecha: 2010.

Autores: Grupo de Estudio de Enfermedad Celiaca (REPAC). Sociedad Española de Gastroenterología, Hepatología; L. Peña Quintana.

Título: Estudio prospectivo de incidencia de enfermedad celiaca (Estudio REPAC).

Congreso: XVII Congreso de la Sociedad Española de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Alicante (España).

Fecha: 2010.

Autores: Guerra, B.

Título: ¿Se puede sustituir el entrenamiento por una pastilla?

Congreso: VI Congreso Internacional de la Asociación Española de Ciencias del Deporte.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Elche (España).

Fecha: octubre 2010.



Autores: Henríquez Hernández, L. A.; P. C. Lara; B. Pinar; E. Bordón; C. Rodríguez Gallego; C. Bilbao; L. Fernández Pérez; A. Flores Morales.

Título: Role of constitutive gene expression profile in the development of toxicity due to high dose hyperfractionated radical radiotherapy in breast cancer patients.

Congreso: ESTRO29 (European Society for Therapeutic Radiology and Oncology).

Participación: Poster.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Henríquez Sánchez, P.; C. Ruano Rodríguez; M. Bes Rastrollo; S. Benito Corchón; M. A. Martínez González; A. Sánchez-Villegas.

Título: Adherencia al patrón de dieta mediterránea y calidad de vida física en el Proyecto SUN ("Seguimiento Universidad de Navarra").

Congreso: II Congreso FESNAD.

Participación: Poster.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: marzo 2010.

Autores: Luzardo, O. P.; M. Zumbado; M. Almeida González; L. D. Boada.

Título: Evaluating habits of abuse of illicit drugs in a tourist region (the Canary Islands, Spain) through the determination of drug residues in Euro banknotes.

Congreso: IUTOX'2010 (XII International Congress of Toxicology).

Participación: Poster.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: julio 2010.

Autores: Marrero Alonso, J.; A. Morales; R. Marín; B. Boto; M. García Marrero; L. González Montelongo; L. Fernández Pérez; T. Gómez; M. Díaz.

Título: Biological and methodological evaluation of a novel fluorescent tamoxifen derivative.

Congreso: 1st International Symposium of J Hormone Molecular Biology and Clinical Investigation.

Participación: Poster.

Lugar: Seefeld (Austria).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Maynar, M.

Título: Intervenciones alternativas en HTP (Manejo de shunt espleno renal, embolización esplénica).

Congreso: XXV Congreso del Colegio Interamericano de Radiología (CIR 2010).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Santiago (Chile).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Maynar, M.

Título: Obstrucción arterial aguda: trombolisis y/o trombectomía. Técnicas de recanalización.

Congreso: XXV Congreso del Colegio Interamericano de Radiología (CIR 2010).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Santiago (Chile).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Maynar, M.

Título: Manejo de la disecciones aorticas.

Congreso: Sociedad Brasileña de Radiología Intervencionista y Cirugía Endovascular (SOBRICE 2010).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Foz de Iguassu (Brasil).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Maynar, M.

Título: La cirugía endovascular en el pie diabético. Tasc C y D.

Congreso: Sociedad Brasileña de Radiología Intervencionista y Cirugía Endovascular (SOBRICE 2010).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Foz de Iguassu (Brasil).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Maynar, M.

Título: Alternative techniques in the treatment of chronic occlusions.

Congreso: International Course Endovascular Procedures ICEP 2010 International Course Endovascular Procedures (ICEP 2010).



Participación: Ponencia oral.
Lugar: Rome (Italia).
Fecha: septiembre 2010.

Autores: Maynar, M.
Título: Tratamiento endovascular de las lesiones crónicas de EE.II. y aneurismas poplíteos.
Congreso: Sociedad Brasileña de Radiología Intervencionista y Cirugía Endovascular (SOBRICE 2010).

Participación: Ponencia oral.
Lugar: Foz de Iguassu (Brasil).
Fecha: septiembre 2010.

Autores: Maynar, M.
Título: Tratamiento endovascular de la obstrucción carotídea. Técnica de Maynar. Curso de posgrado "Angioplastia en Territorio Supra Aórtico".
Congreso: Universidad de Buenos Aires Facultad de Medicina Colegio Argentino de Cardioangiólogos Intervencionistas.

Participación: Ponencia oral.
Lugar: Buenos Aires (Argentina).
Fecha: septiembre 2010.

Autores: Maynar, M.
Título: Diabetes y pie diabético: ¿se puede evitar la amputación?
Congreso: I Jornada de Pie Diabético. Fundación Educatec.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Valladolid (España).
Fecha: octubre 2010.

Autores: Maynar, M.
Título: Tratamiento endovascular en patología obstructiva.
Congreso: XXVI Congreso de la Sociedad Andaluza de Angiología y Cirugía Vascular.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Puerto de Santa María (España).
Fecha: noviembre 2010.

Autores: Maynar, M.
Título: Tratamiento endovascular de aorta y ramas: cirugía híbrida, fenestraciones, ramas.

Congreso: Sociedad Brasileña de Radiología Intervencionista y Cirugía Endovascular (SOBRICE 2010).

Participación: Ponencia oral.
Lugar: Foz de Iguassu (Brasil).
Fecha: septiembre 2010.

Autores: Maynar, M.
Título: Manejo de fugas aórticas post tratamiento endovascular.
Congreso: Sociedad Brasileña de Radiología Intervencionista y Cirugía Endovascular (SOBRICE 2010).

Participación: Ponencia oral.
Lugar: Foz de Iguassu (Brasil).
Fecha: septiembre 2010.

Autores: Maynar, M.
Título: Planificación y embolización pre EVAR.
Congreso: XXV Congreso del Colegio Interamericano de Radiología (CIR 2010).

Participación: Ponencia oral.
Lugar: Santiago (Chile).
Fecha: octubre 2010.

Autores: Maynar, M.
Título: Stent carotídeo sin angioplastia ni protección. Siete años de experiencia.
Congreso: Sociedad Brasileña de Radiología Intervencionista y Cirugía Endovascular (SOBRICE 2010).

Participación: Ponencia oral.
Lugar: Foz de Iguassu (Brasil).
Fecha: septiembre 2010.

Autores: Méndez Cordovéz, C.; M. T. Tejedor Junco; A. Espinosa de los Monteros; M. C. Juste; J. A. Montoya Alonso; B. Clavo; J. L. Martín Barrasa.

Título: Hallazgos microbiológicos, hematológicos y lesiones histológicas en individuos supervivientes a un cuadro de sepsis peritoneal: modelo experimental en ratas.

Congreso: XVIII Congreso internacional de la Sociedad Española de Cirugía Veterinaria (SECIVE). XV Congreso Internacional de la Sociedad Española de Medicina Interna Veterinaria (SEMIV): Congreso de Veterinarios de Canarias.



Participación: Ponencia oral.

Lugar: Meloneras (Gran Canaria).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Méndez Cordovéz, C.; M. T. Tejedor Junco; M. C. Juste; J. A. Montoya Alonso; B. Clavo; J. L. Martín Barrasa.

Título: Coprocultivo en animales de laboratorio.

Congreso: XVIII Congreso internacional de la Sociedad Española de Cirugía Veterinaria (SECIVE). XV Congreso Internacional de la Sociedad Española de Medicina Interna Veterinaria (SEMIV): Congreso de Veterinarios de Canarias.

Participación: Poster.

Lugar: Meloneras (Gran Canaria).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Morales Álamo, D.; J. G. Ponce González; A. Guadalupe Grau; H. Omedillas; T. Fuentes; L. Rodríguez García; M. González Freire; J. Losa; D. Feijoó; B. Guerra; J. A. Calbet.

Título: Is oxidative stress involved in fatigue during high intensity sprint exercise in severe acute hypoxia?

Congreso: ACSM Annual Meeting 2010.

Participación: Poster.

Lugar: Maryland (EE. UU.).

Fecha: junio 2010.

Autores: Ngo, J.; B. Roman; L. Serra-Majem; M. Gurinovic; R. Novakovi.

Título: Valoración de ingestas inadecuadas en población inmigrante en Europa: EURRECA red de excelencia.

Congreso: II Congreso FESNAD.

Participación: Poster.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: marzo 2010.

Autores: Nin, A.; L. Serra-Majem; M. Alazraqui; L. Peña Quintana; A. Ortiz-Andrellucci.

Título: Descripción del patrón alimentario en niños de 6 a 14 años en una escuela pública de la ciudad de Neuquén, Argentina.

Congreso: II Congreso FESNAD.

Participación: Poster.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: marzo 2010.

Autores: Ortiz-Andrellucci, A.; M. Estévez González; M. Díaz Gómez; N. Antúnez; I. González; J. SQUIROZ; M. Cotonat; M. Nogueroles; L. Serra-Majem; L. Peña Quintana.

Título: Situación de la lactancia materna en Canarias.

Congreso: II Congreso FESNAD.

Participación: Poster.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: marzo 2010.

Autores: Ortiz-Andrellucci, A.; L. Peña Quintana; L. Serra-Majem.

Título: La metodología utilizada para calcular la ingesta habitual de micronutrientes en lactantes y preescolares.

Congreso: Congreso Inter Atlántico sobre Parto e Investigación en Salud Primal.

Participación: Poster.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: febrero 2010.

Autores: Ortiz-Andrellucci, A.; L. Peña Quintana; M. Villanueva Cabrera; C. Rodríguez Gallego; D. González Santana; R. Rial González; J. Cobo; L. Serra-Majem.

Título: Variation of the immune profile in calostrum, early and mature milk.

Congreso: 43rd Annual Meeting of the European Society for Paediatric Gastroenterology, Hepatology and Nutrition.

Participación: Poster.

Lugar: Estambul (Turquía).

Fecha: junio 2010.

Autores: Ortiz Moncada, M. R.; J. J. Miralles Bueno; C. Álvarez Dardet; L. Serra-Majem.

Título: Prevalencia de obesidad y sobrepeso en España y factores socioeconómicos relacionados.

Congreso: II Congreso FESNAD.

Participación: Poster.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: marzo 2010.



Autores: Peña Quintana, L.
Título: Dieta y depresión. Proyecto SUN.
Congreso: Colegio Oficial de Farmacéuticos de Las Palmas.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: 2010.

Autores: Peña Quintana, L.
Título: Mediterranean diet and depression.
Congreso: Symposium S21: Mediterranean Diet. New Findings from Young Epidemiologists. II World Congress of Public Health Nutrition.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Porto (Portugal).
Fecha: septiembre 2010.

Autores: Peña Quintana, L.
Título: Gastroenterología y Hepatología.
Congreso: 59 Congreso de la Asociación Española de Pediatría.
Participación: Moderador.
Lugar: Maspalomas (España).
Fecha: 2010.

Autores: Peña Quintana, L.
Título: La lactancia en la era de la cesárea segura. Composición de la lactancia materna.
Congreso: Congreso Inter Atlántico sobre Parto e Investigación en Salud Primal.
Participación: Poster.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: febrero 2010.

Autores: Peña Quintana, L.
Título: Alimentación funcional en la infancia.
Congreso: 59 Congreso de la Asociación Española de Pediatría.
Participación: Moderador.
Lugar: Maspalomas (España).
Fecha: 2010.

Autores: Peña Quintana, L.
Título: Alteraciones del medio interno y del comportamiento.

Congreso: 59 Congreso de la Asociación Española de Pediatría.
Participación: Moderador.
Lugar: Maspalomas (España).
Fecha: 2010.

Autores: Peña Quintana, L.
Título: Controversias en enfermedad celiaca. Screening de enfermedad celiaca: ¿universal o en grupos de riesgo?
Congreso: II Congreso de la Sociedad Española de Enfermedad Celiaca.
Participación: Moderador.
Lugar: Tenerife (España).
Fecha: 2010.

Autores: Peña Quintana, L.; Grupo de Trabajo de Enfermedad Celíaca de la Sociedad Española de Gastroenterología, Hepatología y N.
Título: XVII Congreso de la Sociedad Española de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica.
Congreso: 59 Congreso de la Asociación Española de Pediatría.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Maspalomas (España).
Fecha: 2010.

Autores: Peña Quintana, L.; Grupo de Trabajo de Enfermedad Celíaca de la Sociedad Española de Gastroenterología, Hepatología y N.
Título: Estudio REPAC. HLA clase II DQ y DR. Frecuencias alélicas y haplotipos de riesgo de enfermedad celiaca en España.
Congreso: 59 Congreso de la Asociación Española de Pediatría.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Maspalomas (España).
Fecha: 2010.

Autores: Peña Quintana, L.; E. Román; Coeliac Disease Working Group of Spanish Society for Pediatric Gastroenterology Hepatology & Nutriti.
Título: Hepatology and Nutrition. Environmental factors in coeliac disease: a nationwide case control study (REPAC study).

Congreso: 43rd Annual Meeting of the European Society for Paediatric Gastroenterology, Hepatology and Nutrition.

Participación: Poster.

Lugar: Estambul (Turquía).

Fecha: junio 2010.

Autores: Peña Quintana, L.; E. Román; Coeliac Disease Working Group of Spanish Society for Pediatric Gastroenterology Hepatology & Nutriti.

Título: Prospective study on the incidence of coeliac disease in Spanish children (RE-PAC study).

Congreso: 43rd Annual Meeting of the European Society for Paediatric Gastroenterology, Hepatology and Nutrition.

Participación: Poster.

Lugar: Estambul (Turquía).

Fecha: junio 2010.

Autores: Ponce González, J. G.; D. Morales Álamo; L. Rodríguez García; T. Fuentes; J. Losa; D. Feijó; H. Olmedillas; A. Santana; B. Guerra; J. A. Calbet.

Título: Influence of hypoxia and oxidative stress on plasma leptin responses to sprint exercise in humans.

Congreso: ACSM Annual Meeting 2010.

Participación: Poster.

Lugar: Maryland (EE. UU.).

Fecha: junio 2010.

Autores: Ponce González, J. G.; H. Olmedillas; J. Calleja; B. Guerra; J. A. Calbet; C. Dorado.

Título: Composición corporal y condición física en jugadores de baloncesto de elite ACB.

Congreso: Jornadas Internacionales de Actualizaciones en las Áreas de la Medicina, Preparación Física y Deporte; Baloncesto de Elite.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: San Sebastián (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: Ponce González, J. G.; I. Ara; S. Larsen; B. Stallknecht; D. Morales Álamo; J. L. Andersen; A. Santana; B. Guerra; J. W. Helge; J. A. Calbet.

Título: Regional differences in skeletal muscle SIRT1 and PGC 1alpha; protein expression related to mitochondrial enzymes in humans.

Congreso: 15th annual Congress of the European College of Sport Science.

Participación: Poster.

Lugar: Antalya (Turkey).

Fecha: junio 2010.

Autores: Rabellino, M.; T. Zander; S. Baldi; M. Maynar.

Título: Case report: primary aortouni iliac uncovered self expandable nitinol stents for total limb major amputation.

Congreso: Annual Meeting and Postgraduate Course of the Cardiovascular and Interventional Radiological Society of Europe (CIRSE).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Valencia (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Rial González, R.; L. Peña Quintana; D. González Santana; R. Elcuaz; S. Molina Marrero; E. Colino Gil; J. Poch Páez; J. C. Ramos Varela; A. Sánchez Fauquier.

Título: Norovirus como agente emergente en diarrea aguda de origen viral en nuestro medio.

Congreso: 59 Congreso de la Asociación Española de Pediatría.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Maspalomas (España).

Fecha: 2010.

Autores: Rial González, R.; L. Peña Quintana; D. Santana González; S. Molina Marrero; J. Poch Páez; E. Colino Gil; R. Elcuaz; A. Sánchez Fauquier.

Título: Norovirus: primary cause of sporadic viral acute diarrhea in Canary Islands (Spain).

Congreso: 43rd Annual Meeting of the European Society for Paediatric Gastroenterology, Hepatology and Nutrition.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Estambul (Turquía).

Fecha: junio 2010.



Autores: Ribas Barba, L.; J. Ngo de la Cruz; B. Román Viñas; L. Serra-Majem.

Título: Estudio BENERIS. Ejemplo de simulación para la obtención del nivel óptimo de fortificación de alimentos con ácido fólico en niños de 3 a 6 años.

Congreso: II Congreso FESNAD.

Participación: Poster.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: marzo 2010.

Autores: Román Viñas, B.; L. Serra-Majem; L. Ribas Barba; J. Ngo.

Título: Estimación de ingestas inadecuadas de vitaminas y minerales en Europa.

Congreso: II Congreso FESNAD.

Participación: Poster.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: marzo 2010.

Autores: Ruano Rodríguez, C. D.; P. Henríquez Sánchez; M. Bes Rastrollo; M. A. Martínez González; C. de la Fuente Arrillaga; A. Sánchez-Villegas.

Título: Asociación entre el consumo de bollería industrial y la calidad de vida física en el Proyecto SUN (“Seguimiento Universidad de Navarra”).

Congreso: II Congreso FESNAD.

Participación: Poster.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: marzo 2010.

Autores: Sánchez-Villegas, A.

Título: Prevención primaria de la enfermedad de Alzheimer.

Congreso: Symposium Satélite de Prevención Primaria de la Enfermedad de Alzheimer. International Psychogeriatric Association. 2010 International Meeting.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Santiago de Compostela (España).

Fecha: 2010.

Autores: Sánchez-Villegas, A.; Z. Vázquez Ruiz; C. De la Fuente Arrillaga; M. Bes Rastrollo; S. Benito Corchón; M. A. Martínez González.

Título: Asociación entre el consumo de comida rápida y la depresión en el Proyecto SUN (“Seguimiento Universidad de Navarra”).

Congreso: II Congreso FESNAD.

Participación: Poster.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: marzo 2010.

Autores: Sandoval Usme, M. C.; A. Umaña Pérez; J. M. García Castellano; L. Fernández Pérez; M. Sánchez Gómez.

Título: GH induced activation of JAK/STAT signaling in osteosarcoma cells is inhibited by statins through the induction of SOCS expression.

Congreso: The Fifth International Congress of Growth Hormone & IGF Society.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: New York (EE. UU.).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Santana Farré, R.; A. Flores Morales; G. Norstedt; L. Fernández Pérez.

Título: Estradiol interacts with Growth Hormone and Thyroid Hormones to regulate the expression of Suppressors of Cytokine Signalling (SOCS) in liver.

Congreso: 16th World Congress of Basic and Clinical Pharmacology WorldPharma 2010.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Copenhagen (Dinamarca).

Fecha: julio 2010.

Autores: Santana Salguero, B.; N. Rodríguez Calcines; B. Montoro González; I. M. Triana Pérez; D. González Santana; R. Rial González; J. C. Ramos Varela; L. Peña Quintana.

Título: Enfermedad inflamatoria intestinal: nuestra experiencia en los últimos 20 años.

Congreso: XVII Congreso de la Sociedad Española de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica.

Participación: Poster.

Lugar: Alicante (España).

Fecha: 2010.



Autores: Scherer, G.; S. Adler; E. Bausch; L. Peña Quintana; K. Fumic; N. G. Dépraz; Y. Giguère; P. Huppke; G. A. Mitchell; E. Mönch; E. R. Trimble; D. Trump; C. Vianey Saban.

Título: The TAT gene in tyrosinemia type II: a mutational update.

Congreso: 60th Annual Meeting of the American Society of Human Genetics.

Participación: Poster.

Lugar: Washington (EE.UU.).

Fecha: 2010.

Autores: Schifferli Campos, J.; X. Quinteros López; N. F. Rodríguez; M. T. Tejedor Junco.

Título: Sensibilidad a antimicrobianos en cepas de *Staphylococcus aureus* aislados de casos de mastitis bovina en Chile.

Congreso: XVIII Congreso internacional de la Sociedad Española de Cirugía Veterinaria (SECIVE). XV Congreso Internacional de la Sociedad Española de Medicina Interna Veterinaria (SEMIV): Congreso de Veterinarios de Canarias.

Participación: Poster.

Lugar: Meloneras (Gran Canaria).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Sebastián, I.; Y. Rodríguez; S. Henríquez; L. Peña Quintana; M. Peña; J. J. Ochoa; F. Lara Villoslada; . Grupo de trabajo Nugela.

Título: Niveles de ácido docosahexaenoico (DHA, 22:6 N 3) en el suero de mujeres embarazadas tras el consumo de una bebida láctea enriquecida con aceite de pescado.

Congreso: XVII Congreso de la Sociedad Española de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica.

Participación: Poster.

Lugar: Alicante (España).

Fecha: 2010.

Autores: Serra-Majem, L.

Título: Dieta mediterránea y salud pública: futuro y oportunidades. / Mediterranean diet and public health: future and challenges.

Congreso: "Hot Topics" en Nutrición y Salud Pública en el siglo XXI. / Hot topics in Nutrition & Public Health.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Madrid (España).

Fecha: diciembre 2010.

Autores: Serra-Majem, L.

Título: La dieta mediterránea: un valor patrimonial. En Soria, dieta Mediterránea un patrimonio para la humanidad. Candidatura UNESCO.

Congreso: Soria Saludable 2010.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Soria (España).

Fecha: diciembre 2010.

Autores: Serra-Majem, L.

Título: Dieta mediterránea y riesgo cardiovascular/Dieta mediterranea eta bihotz hodietao arriskua. Estilos de vida para una vejez saludable.

Congreso: D'elizatuz Bizi.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Donostia (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Serra-Majem, L.

Título: Dieta atlántica e dieta mediterránea: saude, calidade e felicidade.

Congreso: USC. Centro cultural Caixanova. Dieta Atlántica Conferencias.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Santiago de Compostela (España).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Serra-Majem, L.

Título: Conclusiones: la dieta mediterránea un patrimonio milenario a transmitir a las futuras generaciones.

Congreso: VIII Congreso Internacional de Barcelona sobre la Dieta Mediterránea VIII Barcelona International Conference on the Mediterranean Diet.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: marzo 2010.

Autores: Serra-Majem, L.

Título: Actualización de la pirámide de la dieta mediterránea. Consenso Internacional.



Congreso: VIII Congreso Internacional de Barcelona sobre la Dieta Mediterránea VIII Barcelona International Conference on the Mediterranean Diet.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: marzo 2010.

Autores: Serra-Majem, L.

Título: Pla integral per a la promoció de la Salut mitjançant l'Activitat Física i l'Alimentació Saludable.

Congreso: III Jornada PAAS – Pla integral per a la Promoció de la Salut Mitjançant l'Activitat Física i l'Alimentació Saludable.

Participación: Moderador.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Serra-Majem, L.

Título: Controversy: access to water as a human right: the devils in the details. Barry Popkin (University of North Carolina, US)/ James P. Kelley (UNESCO).

Congreso: II World Congress of Public Health Nutrition / I Latinamerican Congress of Community Nutrition.

Participación: Moderador.

Lugar: Porto (Portugal).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Serra-Majem, L.

Título: Mediterranean diet: new findings from young epidemiologists.

Congreso: II World Congress of Public Health Nutrition / I Latinamerican Congress of Community Nutrition.

Participación: Moderador.

Lugar: Porto (Portugal).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Serra-Majem, L.

Título: Forum: hydration is essential for life.

Congreso: II World Congress of Public Health Nutrition / I Latinamerican Congress of Community Nutrition.

Participación: Moderador.

Lugar: Porto (Portugal).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Serra-Majem, L.

Título: Conferencia: beyond human and community nutrition: the emerging role of environmental: Joan Sabaté.

Congreso: II World Congress of Public Health Nutrition / I Latinamerican Congress of Community Nutrition.

Participación: Moderador.

Lugar: Porto (Portugal).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Serra-Majem, L.

Título: Workshop: EUROpean micronutrient RECommendations Aligned EURRECA – time to move forward. Introducción y conclusiones.

Congreso: II World Congress of Public Health Nutrition / I Latinamerican Congress of Community Nutrition.

Participación: Moderador.

Lugar: Porto (Portugal).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Serra-Majem, L.

Título: Evidencias de intervenciones en Nutrición Comunitaria.

Congreso: II Congreso FESNAD 2010.

Participación: Moderador.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: marzo 2010.

Autores: Serra-Majem, L.

Título: The role of nutrient intake assessment in the establishment of nutrient recommendations.

Congreso: International Food Supplement Conference/Third IADSA Scientific Forum.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Beijing (China).

Fecha: junio 2010.

Autores: Serra-Majem, L.

Título: Obesidad infantil en el área mediterránea comparado con el resto del mundo.

Congreso: VI Congreso de la Sociedad Andaluza de Nutrición Clínica y Dietética.

Participación: Ponencia oral.



Lugar: Granada (España).

Fecha: marzo 2010.

Autores: Serra-Majem, L.

Título: Malnutrición en el mundo. Desde Sanabre (Venezuela) a Basse (Gambia) de la mano de José María Bengoa.

Congreso: V Seminario interdisciplinar de Bioética y Nutrición. "Hambre, cuando Hay Pan para Todos".

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Alicante (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Serra-Majem, L.

Título: Estado vitamínico en Europa y España. Vitamin status in Europe and Spain.

Congreso: "Hot Topics" en vitaminas y Salud. / Hot topics in Vitamins and Health.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Madrid (España).

Fecha: abril 2010.

Autores: Serra-Majem, L.

Título: Los cereales y el pan/bread and grains.

Congreso: VIII Congreso Internacional de Barcelona sobre la Dieta Mediterránea VIII Barcelona International Conference on the Mediterranean Diet.

Participación: Moderador.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: marzo 2010.

Autores: Serra-Majem, L.

Título: Mediterranean diet: nutrition and prevention.

Congreso: Nutrition and metabolism 2nd International Mediterranean meeting.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Granada (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: Serra-Majem, L.

Título: Salute to Igor de Garine.

Congreso: II World Congress of Public Health Nutrition / I Latinamerican Congress of Community Nutrition.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Porto (Portugal).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Serra-Majem, L.

Título: Process of recognition of the Mediterranean diet as an Intangible Cultural Heritage of the Humanity by the UNESCO.

Congreso: II World Congress of Public Health Nutrition / I Latinamerican Congress of Community Nutrition.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Porto (Portugal).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Serra-Majem, L.

Título: Obesidad infantil en el mundo: ¿cómo revertir la pandemia?

Congreso: XII Congreso de la Federación Latinoamericana de Nutrición Clínica y Metabolismo FELANPE.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Asunción (Paraguay).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Serra-Majem, L.

Título: La cerveza en la alimentación de los españoles implicaciones nutricionales.

Congreso: 32 Congreso Nacional SEMERGEN.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Maspalomas (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Serra-Majem, L.

Título: Actividad física en niños y adolescentes en España; bases para la prevención de la obesidad.

Congreso: I Reunión Internacional Cátedra Danone.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Serra-Majem, L.

Título: Necesidad de una correcta nutrición desde la infancia. Los secretos de nuestra alimentación.

Congreso: Seminario "El papel de la Alimentación Ecológica en los Comedores Escolares".

Participación: Ponencia oral.



Lugar: Tenerife (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Serra-Majem, L.

Título: Hidratación y salud.

Congreso: II Congreso FESNAD.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: marzo 2010.

Autores: Silva Sergent, F. A.; T. Fernández; J. L. Martín Barrasa; P. Lupiola; M. T. Tejedor Junco.

Título: Comparación de la resistencia a gentamicina en bacterias causantes de otitis canina en Venezuela y Canarias.

Congreso: XVIII Congreso internacional de la Sociedad Española de Cirugía Veterinaria (SECIVE). XV Congreso Internacional de la Sociedad Española de Medicina Interna Veterinaria (SEMIV): Congreso de Veterinarios de Canarias.

Participación: Poster.

Lugar: Meloneras (Gran Canaria).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Silva Sergent, F. A.; T. Fernández; P. Lupiola; M. T. Tejedor Junco.

Título: Estudio retrospectivo de 84 casos de otitis externa canina en Maracay (Aragua, Venezuela).

Congreso: XVIII Congreso internacional de la Sociedad Española de Cirugía Veterinaria (SECIVE). XV Congreso Internacional de la Sociedad Española de Medicina Interna Veterinaria (SEMIV): Congreso de Veterinarios de Canarias.

Participación: Poster.

Lugar: Meloneras (Gran Canaria).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Silva Sergent, F. A.; T. Fernández; P. Lupiola; M. T. Tejedor Junco.

Título: Resistencia a antimicrobianos en cepas de *Staphylococcus coagulasa* positivos aislados de casos de pioderma canina en Venezuela.

Congreso: XVIII Congreso internacional de la Sociedad Española de Cirugía Veterinaria (SECIVE). XV Congreso Internacio-

nal de la Sociedad Española de Medicina Interna Veterinaria (SEMIV): Congreso de Veterinarios de Canarias.

Participación: Poster.

Lugar: Meloneras (Gran Canaria).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Soldado, O.; O. Ramírez; J. Álvarez; E. Machín; M. Villanueva; L. Peña Quintana; J. A. Hurtado; F. Lara Villoslada.

Título: El consumo diario de un producto lácteo enriquecido con aceite de pescado durante la gestación y la lactancia no afecta los parámetros somatométricos durante el primer año de vida.

Congreso: XVII Congreso de la Sociedad Española de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica.

Participación: Poster.

Lugar: Alicante (España).

Fecha: 2010.

Autores: Triana Pérez, I. M.; B. Santana Salguero; D. González Santana; R. Rial González; J. C. Ramos Varela; L. Peña Quintana.

Título: ¿Mejora la impedanciometría (IIM) el estudio del reflujo gastroesofágico comparado con la pH metría convencional?

Congreso: XVII Congreso de la Sociedad Española de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Alicante (España).

Fecha: 2010.

Autores: Triana Pérez, I. M.; D. González Santana; R. Rial González; J. C. Ramos Varela; L. Peña Quintana.

Título: Trastornos gastrointestinales eosinofílicos primarios.

Congreso: 59 Congreso de la Asociación Española de Pediatría.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Maspalomas (España).

Fecha: 2010.

Autores: Triana Pérez, I. M.; D. González Santana; R. Rial González; J. C. Ramos Varela; L. Peña Quintana.



Título: Impedanciometría intraluminal multicanal (IIM) en el estudio del reflujo gastroesofágico.

Congreso: 59 Congreso de la Asociación Española de Pediatría.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Maspalomas (España).

Fecha: 2010.

Autores: Vidal Ibáñez, M.; G. Salvador Castell; J. Ngo de la Cruz; L. Serra-Majem; J. Carrasco Herrero; M. Caballero Bartoli; O. Sancho Moron; S. Sagnia; M. Cheyassin Phall.

Título: Cooperación y codesarrollo en seguridad alimentaria dirigido a la población materno infantil en Basse, Gambia.

Congreso: II Congreso FESNAD.

Participación: Poster.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: marzo 2010.

Autores: Whatmore, A. J.; L. Fernández Pérez; P. E. Clayton.

Título: Gene expression profiles in peripheral blood mononuclear cells identify common GH responsive genes in both child and adult GHD subjects.

Congreso: 49th Annual Meeting European Society of Pediatric Endocrinology (ESPE 2010).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Praga (República Checa).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Zumbado, M.; E. E. Álvarez León; P. C. Lara; M. Almeida González; O. P. Luzardo; G. Hernández Rodríguez; L. D. Boada.

Título: DDT derivatives pesticides could modulate GH-IGF axis in youngsters.

Congreso: IUTOX'2010 (XII International Congress of Toxicology).

Participación: Poster.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: julio 2010.

Tesis Doctorales

Autor: Alonso González, N.

Título: Estudio de las funciones homeostáticas e inflamatorias del macrófago. Regulación por los receptores nucleares LXR.

Directores: Castrillo Viguera, A.; F. López Blanco; C. M. Ruiz de Galarreta.

Año de lectura: 2010.

Autor: Fontes Neto, F. G.

Título: Papel de MVP en la reparación del ADN, la progresión tumoral y la hipoxia en carcinoma cervical: impacto pronóstico.

Directores: Henríquez Hernández, L.; P. Lara Jiménez; M. Lloret Sáez-Bravo.

Año de lectura: 2010.

Autor: Almeida González, M.

Título: Contaminantes tóxicos persistentes. Nivel de exposición de la población canaria a través del consumo de productos lácteos.

Directores: Pérez Luzardo, O.; L. D. Boada; M. Zumbado.

Año de lectura: 2010.

Autor: Chiclana, C. .

Título: Trastornos de personalidad: expresión dimensional y variables clínicas modificadoras del diagnóstico categorial.

Directores: Sánchez-Villegas, A.

Año de lectura: 2010.

Autor: Llontop Santisteban, P.

Título: Valoración del tratamiento con sellantes biológicos y terapia celular en la prevención de la fístula broncopleurales en un modelo experimental in vivo.

Directores: Santana Rodríguez, N.; L. Fernández Pérez.

Año de lectura: 2010.



Premios

Autores: Guerra, B.

Premio: Premio Nacional para Jóvenes Investigadores (menores de 35 años) de las Ciencias del Deporte 2010.

Entidad: Asociación Española de Ciencias del Deporte.

Fecha: 2010.

Autores: Maynar, M.

Premio: 1er premio categoría Geriatría.

Entidad: Certamen Internacional de Cine Médico, Salud y Telemedicina, VIDEO-MED-2010.

Fecha: 2010.

Autores: Serra-Majem, L.

Premio: Delikatuz Bizí 2010.

Entidad: Ayuntamiento de Ordizia, Donostia.

Fecha: 2010.

Autores: Serra-Majem, L.

Premio: Premio Mataix 2010 al mejor Investigador en Nutrición Humana.

Entidad: Academia Española de Nutrición y Ciencias de la Alimentación.

Fecha: 2010.

Autores: Serra-Majem, L.; Fundación de la Dieta Mediterránea.

Premio: Declaración de la Dieta Mediterránea Patrimonio Inmaterial de la Humanidad.

Entidad: UNESCO.

Fecha: 2010.

Departamento Ciencias Históricas

Dirección: Edificio de Humanidades. Campus Universitario del Obelisco, c/ Pérez del Toro nº 1,
35003 Las Palmas de Gran Canaria.
Teléfono: 928 458 913

Personal Docente

| APELLIDOS | | NOMBRE |
|----------------|-----------|--------------------|
| ANAYA | HERNÁNDEZ | LUIS ALBERTO |
| ATOCHÉ | PEÑA | PABLO |
| BACHILLER | GIL | JOSÉ ALBERTO |
| BRUQUETAS | DE CASTRO | FERNANDO |
| CAMPOS | MÉNDEZ | ISRAEL |
| DÍAZ | BENITEZ | JUAN JOSÉ |
| DOMÍNGUEZ | PRATS | PILAR |
| GONZÁLEZ | MARRERO | MARÍA DEL CRISTO |
| GONZÁLEZ | QUINTERO | PEDRO |
| GONZÁLEZ | RODRÍGUEZ | CANDELARIA |
| GLEZ DE CHÁVEZ | MENÉNDEZ | JESÚS |
| HERNÁNDEZ | RODRÍGUEZ | GERMÁN |
| IGLESIAS | HERNÁNDEZ | MARÍA LUISA |
| LOBO | CABRERA | MANUEL |
| LUXÁN | MELÉNDEZ | SANTIAGO DE |
| MÁRQUEZ | QUEVEDO | JAVIER OCTAVIO |
| MARTÍN | RODRÍGUEZ | ERNESTO MANUEL |
| MARTÍNEZ | MILÁN | JESÚS MARÍA |
| MILLARES | CANTERO | AGUSTÍN |
| MONTEIRO | QUINTANA | MARÍA LUISA |
| PÉREZ | GARCÍA | JOSÉ M. |
| PÉREZ | HERRERO | ENRIQUE |
| PONCE | MARRERO | FRANCISCO JAVIER |
| QUINTANA | NAVARRO | FRANCISCO DEL PINO |
| RAMÍREZ | SÁNCHEZ | MANUEL ENRIQUE |



RIVERO
RODRÍGUEZ
RONQUILLO
SANTANA
SANTANA
SIERRA
SOLBES
SUÁREZ
SUÁREZ
TOLEDO
TORRES
VELASCO

SUÁREZ
RODRÍGUEZ
RUBIO
PÉREZ
PÉREZ
DEL MOLINO
FERRI
BOSA
GRIMÓN
BRAVO DE LAGUNA
SANTANA
VÁZQUEZ

BENEDICTA
AMELIA DEL CARMEN
MANUELA
GERMÁN
JUAN MANUEL
ROSA MARÍA
SERGIO
MIGUEL
VICENTE DE JESÚS
LUISA EUGENIA
ELISA
FRANCISCO JAVIER

Proyectos de Investigación

Título: Transformaciones históricas de los paisajes forestales de montaña. Los parques rurales de Anaga y Teno. Tenerife, Islas Canarias.

Investigadores: Arozena Concepción, M. E.; J. M. Panareda.; E. Beltrán; B. Rivero.

Organismos: Ministerio de Educación y Ciencia.

Período: 2010-2012.

Título: Canarias: colonización humana protohistórica, bioadaptación insular y transformación medioambiental.

Investigadores: Atoche Peña, P.

Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.

Período: 2010-2012.

Título: Historia de Tegui. Desde la Protohistoria al siglo XIX.

Investigadores: Atoche Peña, P.

Organismos: Ayuntamiento de Tegui.

Período: 2008-2011.

Título: Segunda y tercera campañas de excavaciones arqueológicas en el yacimiento de Buenavista (Tegui Lanzarote).

Investigadores: Atoche Peña, P.

Organismos: Ayuntamiento de Tegui.

Período: 2008-2010.

Título: De mar a mar. Los puertos castellanos en la Baja Edad Media.

Investigadores: Aznar Vallejo, E.; M. Ronquillo.

Organismos: Ministerio de Ciencia y Tecnología.

Período: 2010-2012.

Título: El mundo social de las gentes del mar en Andalucía durante la Baja Edad Media.

Investigadores: Aznar Vallejo, E.; M. Ronquillo.

Organismos: Ministerio de Ciencia y Tecnología.

Período: 2007-2010.

Título: III Curso Tabaco: historia, economía y Sociedad.

Investigadores: de Luxán Meléndez, S.

Organismos: Fundación Altadis.

Período: 2009-2011.

Título: La industria alcoholera en Canarias. Desarrollo y evolución de Destilerías Arehucas S.A. (1940-2010).

Investigadores: de Luxán Meléndez, S.

Organismos: Destilerías Arehucas S.A.

Período: 2009-2010.

Título: Tabaco: historia, economía y Sociedad.



Investigadores: de Luxán Meléndez, S.

Organismos: Fundación Altadis.

Período: 2009-2012.

Título: Vidrieras Canarias S.A. (1972-2008).

Una industria estratégica del Archipiélago Canario.

Investigadores: de Luxán Meléndez, S.

Organismos: Vidrieras Canarias S.A.

Período: 2009-2011.

Título: El Etappendienst en Canarias durante la Segunda Guerra Mundial (1939-1945).

Investigadores: Díaz Benítez, J. J.; F. J. Ponce Marrero; G. Marcelo Wirnitzer.

Organismos: Cátedra Telefónica, Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

Período: enero 2010-diciembre 2010.

Título: Nuevos hallazgos y nuevas perspectivas en el estudio de los restos humanos del grupo Cogotas I.

Investigadores: Esparza Arroyo, A.; J. Velasco.

Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.

Período: enero 2010-diciembre 2012.

Título: The last hunter gatherers and the first communities in the South of the Iberian peninsula and the North of Morocco: a socio-economic approach through the management of production instruments and exploitation of domestic resources.

Investigadores: Gibaja Bao, J.; A. C. Rodríguez Rodríguez.

Organismos: Unión Europea, Fundação para a Ciência e a Tecnologia.

Período: enero 2008-diciembre 2010.

Título: El Neolítico en el Alto Valle del Orontes (Siria Líbano). Estudio de los yacimientos de Tell Labwe y Tell Ezou.

Investigadores: Ibáñez Estévez, J. J.; J. Velasco.

Organismos: Ministerio de Ciencia y Tecnología.

Período: 2008-2010.

Título: El diálogo intercultural atlántico: ciudadanía, globalización y transnacionalidad.

Investigadores: Iglesias Hernández, M. L.; A. Mateo del Pino.

Organismos: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

Período: junio 2009-junio 2010.

Título: PRADO (Proyecto de Investigación sobre las Primeras Sociedades Productoras en Andalucía Occidental). La provincia de Huelva.

Investigadores: Martín Socas, D.; P. González Quintero.

Organismos: Dirección General de Bienes Culturales de la Junta de Andalucía.

Período: 2006-2012.

Título: Culturas del litoral: huellas canarias en la costa sahariana.

Investigadores: Martínez Milán, J. M.

Organismos: Gobierno de Canarias.

Período: diciembre 2008-julio 2011.

Título: Origins and spread of agriculture in the Western Mediterranean.

Investigadores: Peña Chocarro, L.; J. Morales.; A. C. Rodríguez Rodríguez.

Organismos: European Research Council.

Período: enero 2008-diciembre 2012.

Título: Análisis y evolución de la producción científica del área de Artes y Humanidades en Canarias en el periodo 1989-2010.

Investigadores: Ramírez Sánchez, M.

Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información.

Período: diciembre 2010-diciembre 2012.

Título: Historia de la cultura escrita en Canarias entre los siglos XVI al XIX.

Investigadores: Ramírez Sánchez, M.

Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información.

Período: diciembre 2010-diciembre 2012.



Título: Canarias y su contexto atlántico. Visiones históricas, sociales y culturales.

Investigadores: Rodríguez Rodríguez, A. C.; M. Trapero Trapero.

Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información.

Período: 2009-2010.

Título: Canarias y el Banco Pesquero Sahariano durante el Antiguo Régimen.

Investigadores: Santana Pérez, J. .

Organismos: Gobierno de Canarias.

Período: octubre 2007-enero 2013.

Título: Modelos de gestión de puertos y la Comunidad Portuaria en el ámbito atlántico (siglos XIX y XX).

Investigadores: Suárez Bosa, M.; M. Calvo Cruz.; C. Castro Pérez.

Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.

Período: enero 2010-diciembre 2012.

Título: Convenio específico de colaboración entre la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria y el Ilustre Ayuntamiento de Santa Lucía para la realización del 1er Seminario de Investigaciones sobre el Espacio Atlántico.

Investigadores: Suárez Bosa, M. A.; J. M. Santana Pérez.; P. Domínguez Prats; M. L. Iglesias Hernández; A. Anaya Hernández.

Organismos: Ilustre Ayuntamiento de Santa Lucía.

Período: abril 2010-octubre 2010.

Publicaciones

• Libros

Anaya Hernández, A. (2010): *Culturas del Litoral. Dinámica fronteriza entre Canarias y la costa sahariana-mauritana*. Barcelona (España): Bellaterra

Bruquetas de Castro, F. (2010): *Reis que amaran como rainhas*. Lisboa (Portugal): A Esfera dos Livros

Bruquetas de Castro, F.; J. Álamo Betancort (2010): *Historia de la Policía Local: Las Palmas de Gran Canaria 1859-2009*. Las Palmas de Gran Canaria (España): Ayuntamiento de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 978-84-92537-04-4).

Campos Méndez, I. (2010): *Fuentes para el estudio del Mitraísmo*. Cabra: Museo Arqueológico Municipal (ISBN: 978-84-936789-7-5).

de Luxán Meléndez, S.; O. Bergasa (2010): *Destilerías Arehucas. La industria alcohólica en Canarias 1940-2010*. Madrid (Es-

paña): Destilerías Arehucas S.L. (ISBN: 978-84-614-3700-9).

Martínez Milán, J. M.; A. López Bargados (2010): *Culturas del litoral. Dinámicas fronterizas entre Canarias y la costa sahariana mauritana*. Barcelona (España): Bellaterra (ISBN: 978-84-7290-494- 1).

Monteiro Quintana, M. L. (2010): *Memorias de un cacique*. Santa Cruz de Tenerife (España): Parlamento de Canarias, Ediciones Idea (ISBN: 978-84-9941-239-9).

Suárez Grimón, V. (2010): *La cultura de la piedra*. Las Palmas de Gran Canaria (España): Anroart Ediciones (ISBN: 978-84-15148-21-0).

• Capítulos de Libros

Alonso, J. A.; M. E. Arozena; J. M. Panareda; B. Rivero (2010): La contribución al análisis de los fitolitos al estudio de la dinámica del paisaje de la laurisilva de



- las cumbres de Tegueste (Anaga), Tenerife. Islas Canarias. En *Biogeografía. Una ciencia para la conservación del medio* (Giménez, P. et al.), pp. 15-24. Alicante (España): Universidad de Alicante (ISBN: 978-84-933457-1-6).
- Calado, D.; M. D. Camalich Massieu; D. Martín Socas; J. M. Nieto; A. Delgado; A. C. Rodríguez Rodríguez; M. Bayona; E. Alex; N. Inácio** (2010): Some stones can speak!. The social structure, identity and territoriality of SW Atlantic Europe. Complex appropriator communities reflected in their standing stones. En *Monumental Questions: Prehistoric Megaliths, Mounds, and Enclosures, Proceedings of the XV UISPP World Congress (Lisbon, 4 9 September 2006) / Actes du XV Congrès Mondial (Lisbonne, 4 9 Septembre 2006), Vol. 7*, pp. 7-15. Oxford (España): BAR International Series S2122 (ISBN: 978-1-4073-0439-7).
- Camalich Massieu, M. D.; D. Martín Socas; P. González Quintero; A. C. Rodríguez Rodríguez; M. Marrero Rodríguez; J. C. Mejías García** (2010): Los inicios de la Prehistoria reciente en Almería Estado de la cuestión. En *Os últimos caçadores recolectores e as primeiras comunidades produtoras do sul da Península Ibérica e do norte de Marrocos. Promontoria Monográfica Vol 15* (Gibaja, J. F.; A. F. Carvalho), pp. 131-135. Faro, Portugal: Faculdade de Ciências Humanas e Sociais (ISBN: 978-989-95616-7-0).
- Camalich Massieu, M. D.; D. Martín Socas; P. González Quintero; A. C. Rodríguez Rodríguez; M. Y. Marrero Rodríguez; J. C. Mejías García** (2010): Los inicios de la Prehistoria reciente en Almería Estado de la cuestión. En *Os últimos caçadores recolectores e as primeiras comunidades produtoras do sul da Península Ibérica e do norte de Marrocos. Promontoria Monográfica*, pp. 131-135. Algarve (España): Faculdade de Ciências Humanas e Sociais. Universidade do Algarve (ISBN: 978-989-95616-7-0).
- Campos Méndez, I.** (2010): Alejandro Magno y la religión zoroastriana: testimonios enfrentados. En *Dialéctica histórica y compromiso social* (Fornis Vaquero, C. A.; J. Gallego; P. M. López Barja de Quiroga), pp. 1321-1330. Madrid (España): Pórtico (ISBN: 978-84-7956-070-6).
- Campos Méndez, I.; R. Sierra** (2010): Actuación de los magistrados en la introducción de cultos orientales en la Roma Antigua. En *Lex Sacra: Religión y Derecho a lo largo de la Historia* (Suárez, E.), pp. 55-66. Valladolid (España): Universidad de Valladolid (ISBN: 84-614-2843-4).
- de Luxán Meléndez, S.** (2010): Grupo de Investigación G.9: Historia, Economía y Sociedad. En *Canarias y el contexto atlántico. Visiones históricas, sociales y culturales*, pp. 205-218. Las Palmas de Gran Canaria (España): Servicio publicaciones de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 978-84-693-2720-3).
- Díaz Benítez, J. J.** (2010): La importancia estratégica del Puerto de la Luz durante la II Guerra Mundial. En *Actas del XVIII Coloquio de Historia Canario Americana* (Morales Padrón, F.), pp. 1.147-1.159. Las Palmas de Gran Canaria (España): Cabildo de Gran Canaria (ISBN: 978-84-8103-615-2).
- Díaz Benítez, J. J.** (2010): La planificación militar española y la no beligerancia durante la II Guerra Mundial: el caso de Canarias. En *IV Congreso de Historia de la Defensa* (Puell de la Villa, F.; S. Alda Mejías), pp. 9-25. Madrid (España): Instituto Universitario General Gutiérrez Mellado (ISBN: 978-84-608-1110-7).
- Díaz Benítez, J. J.; F. J. Ponce Marrero** (2010): La germanofilia de La Provincia durante las dos guerras mundiales. En *Actas del I Congreso de Historia del*



- Periodismo Canario* (Yanes Mesa, J. A.), pp. 489-503. San Cristóbal de La Laguna (España): Real Sociedad Económica de Amigos del País de Tenerife (ISBN: 978-84-693-7264-7).
- Gassin, B.; N. F. Bicho; L. Bouby; R. Buxo y Capdevila; A. F. Carvalho; I. Clemente Conte; J. F. Gibaja; J. González Urquijo; J. J. Ibáñez Estévez; J. Linton; P. Marinval; B. Márquez; L. Peña Chocarro; G. Pérez Jorda; S. Philibert; A. C. Rodríguez Rodríguez; L. Zapata** (2010): Variabilité des techniques de récolte et traitement des céréales dans l'Occident méditerranéen au Néolithique ancien et moyen: facteurs environnementaux, économiques et sociaux. En *Economie et société à la fin de la Préhistoire. DARA, Documents d'archéologie en Rhône Alpes et en Auvergne* (Beeching, A.; E. Thirault; J. Vital), pp. 19-37. Lyon (Francia): Publications de la Maison de l'Orient et de la Méditerranée (ISBN: 978-2-35668-016-7).
- Gibaja, J. F.; J. J. Ibáñez; A. C. Rodríguez Rodríguez; J. E. González; I. Clemente; V. García; U. Perales** (2010): Estado de la cuestión sobre los estudios traceológicos realizados en contextos mesolíticos y neolíticos del sur peninsular y noroeste de África. En *Os últimos caçadores recolectores e as primeiras comunidades produtoras do sul da Península Ibérica e do norte de Marracos. Promontoria Monográfica* (Gibaja, J. F. ; A. F. Carvalho), pp. 181-189. Faro (Portugal): Faculdade de Ciências Humanas e Sociais. Universidade do Algarve. (ISBN: 978-989-95616-7-0).
- Iglesias Hernández, M. L.** (2010): El ama de casa y el espíritu de sacrificio en el franquismo. En *Historia oral. Fundamentos metodológicos para reconstruir el pasado desde la diversidad*, pp. 253-270. Rosario (Argentina): Ediciones Sudamericana (ISBN: 978-987-25939-0-2).
- Martínez Milán, J. M.** (2010): Los pescadores canarios en aguas sahara mauritanas desde la ocupación del Sáhara Occidental hasta la retirada española (1885 1975). En *Culturas del litoral. Dinámicas fronterizas entre Canarias y la costa sahariano mauritana* (López Bargados A.; J. Martínez Milán), pp. 91-120. Barcelona (España): Bellaterra, colección Alborán (ISBN: 978-84-7290-494-1).
- Ramírez Sánchez, M.** (2010): Escrituras expuestas de la Basílica del Pino y su entorno, desde el siglo XVIII al siglo XX. En *Arte, naturaleza y piedad: miradas de la Basílica del Pino*. Las Palmas de Gran Canaria (España): Anroart Ediciones.
- Ramírez Sánchez, M.** (2010): Epigrafía e Internet en España hoy: una introducción necesaria. En *Cursos sobre el patrimonio histórico. Actas de los XX Cursos Monográficos sobre el Patrimonio Histórico*, pp. 15-41. (ISBN: 978 84 8102 590 3).
- Ramírez Sánchez, M.; J. Ponce Marrero** (2010): Historia General. En *Guías didácticas del curso de preparación para mayores de 25 años*, pp. 193-210. Universidad de Las Palmas de Gran Canaria: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 978 84 92777 66 2).
- Rivero, B.; M. E. Arozena; J. M. Panareda; J. A. Alonso** (2010): Los fundamentos históricos de la dinámica del paisaje forestal del Parque Rural de Anaga (Tenerife, Islas Canarias). En *Biogeografía. Una ciencia para la conservación del medio* (Giménez, P. et al.), pp. 413-422. Alicante (España): Universidad de Alicante (ISBN: 978-84-933457-1-6).
- Rodríguez Rodríguez, A. C.** (2010): Las canteras prehistóricas de piedra en Firgas. En *La Afurgad indígena. El Poblamiento prehistórico en el término municipal de Firgas (Gran Canaria, Islas Canarias)* (Jiménez Medina, A.; J. Zamora Maldonado), pp. 288-290. Las Palmas de Gran Canaria (España): Anroart Ediciones (ISBN: 978-84-15148-24-1).



- Rodríguez Rodríguez, A. C.** (2010): Piedra a piedra: la explotación de minas y canteras en la Gran Canaria preeuropea. En *La cultura de la Piedra. VII Jornadas de Patrimonio Cultural de Teror* (Suárez, V.; G. A. Trujillo; O. Domínguez). Las Palmas de Gran Canaria (España): Anroart Ediciones (ISBN: 978-84-15148-21-0).
- Ronquillo Rubio, M.** (2010): Prólogo. En *Arrecife de ver pasar* (de la Hoz, A.), pp. 18-24. Arrecife (España): Ayuntamiento de Arrecife (ISBN: 978 84 606 5108 6).
- Santana Cordero, A. M.; M. C. León Martel; M. L. Monteiro Quintana; A. I. Hernández Cordero; L. Hernández Calvento; E. Pérez Chacón Espino** (2010): Aplicación de TIG en la reconstrucción de las disfunciones territoriales históricas de sistemas de dunas de Canarias. En *Tecnologías de la Información Geográfica al servicio de los ciudadanos*, pp. 1119-1129. Sevilla (España): Secretariado de Publicaciones de la Universidad de Sevilla (ISBN: 978-84-472-1294-1).
- Santana Pérez, J. M.** (2010): La historia de la pesca y los trabajos integrales de Carlos Martínez Shaw. En *Carlos Martínez Shaw historiador modernista*, pp. 123-136. Lleida (España): Universidad de Lleida.
- Santana Pérez, J. M.** (2010): Materialismo histórico, fuente integrante de historia a debate. En *Historia a debate*, pp. 115-129. La Coruña (España): Historia a Debate.
- Santana Pérez, J. M.** (2010): Ilustración canaria y pesca en el litoral. En *Culturas del litoral: dinámicas fronterizas entre Canarias y la costa sahariense mauritana*, pp. 67-90. Bellaterra.
- Sierra del Molino, R.; I. Campos Méndez** (2010): Actuación de los magistrados en la Introducción de los cultos orientales en la Roma Antigua. En *Lex Sacra: Religión y Derecho a lo largo de la Historia* (Suárez de la Torre, E.), pp. 57-66. Valladolid (España). (ISBN: 978-84-614-2843-4).
- Solbes Ferri, S.** (2010): Una cita con la historia del monopolio del tabaco en España. En *El barri del Born* (García Espuche, A.), pp. 136-181. Barcelona (España): Ajuntament de Barcelona (ISBN: 978 84 9850 254 1).
- Suárez Bosa, M.** (2010): Entreprises et entrepreneurs français aux Canaries (XIXe siècle). En *Les étrangers dans les villes ports atlantiques. Expérience françaises et allemandes XVe-XIe siècle* (Augeron, M.; P. Even), pp. 377-392. Les Indes savante (ISBN: 978-2-84654-263-0).
- Suárez Grimón, V.** (2010): La piedra como testigo: recorrido histórico por las “grandes” obras arquitectónicas del casco antiguo de Teror (1766-1945). En *La cultura de la piedra. VII Jornadas de Patrimonio Cultural de Teror*, pp. 115-182. Las Palmas de Gran Canaria (España): Anroart ediciones (ISBN: 978-84-15148-21-0).
- Vera Rodríguez, J. C.; J. A. Linares Catalana; D. Martín Socas; M. D. Camalich Massieu; P. González Quintero** (2010): inicios de la producción de alimentos en Huelva. Pasado y presente. En *Os últimos caçadores recolectores e as primeiras comunidades produtoras do sul da Península Ibérica e do norte de Marrocos. Promontoria Monográfica*, pp. 119-129. Algarve (España): Faculdade de Ciências Humanas e Sociais. Universidade do Algarve (ISBN: 978-989-95616-7-0).

• Artículos

- Arnay de la Rosa, M.; E. González Reimers; Y. Yanes; J. Velasco; C. Romanek; J. Noakes** (2010): Paleodietary analysis of the prehistoric population of the Canary Islands inferred from stable isotopes (carbon, nitrogen and hydrogen) in bone collagen. *Journal of Archaeological Science*, 37, 7, pp. 1490-1501.
- Atoche Peña, P.; M. A. Rodríguez; S. Pérez; J. D. Torres** (2010): Segunda campaña



- de excavaciones arqueológicas en el yacimiento de Buenavista (Tiagua, Lanzarote): 2007. *Canarias Arqueológica (Arqueología/Bioantropología)*, **18**, pp. 1-36.
- Camalich Massieu, M. D.; D. Martín Socas; P. González Quintero; A. C. Rodríguez Rodríguez; M. Marrero Rodríguez; J. C. Mejías García** (2010): Los inicios de la prehistoria reciente en Almería. Estado de la cuestión. *Promontoria Monográfica*, **15**, pp. 131-135.
- Campos Méndez, I.** (2010): Internet and the resurrection of a god: the Neo-Mithraic communities. *Mithras Journal*, **3**, 1, pp. 27-33.
- de Luxán Melendez, S.; O. Bergasa** (2010): La industria alcoholera en Canarias durante los años de la Autarquía 1939-1959. *Anuario de Estudios Atlánticos*, **56**, pp. 335-381.
- Díaz Benítez, J. J.** (2010): Canarias en la estrategia de EEUU durante la II Guerra Mundial y el comienzo de la Guerra Fría. *Boletín Millares Carlo*, **29**.
- González Rodríguez, C.** (2010): Proyecto de contenidos sobre historia de Las Palmas de Gran Canaria y sus relaciones atlánticas desde los siglos XV al XX para el Centro de Creación Contemporánea del Hospital de San Martín. Plan de Usos y Proyecto Museológico del Hospital de San Martín. 2009.
- González Rodríguez, C.; M. Ramírez Sánchez** (2010): Observaciones sobre la fórmula *in hono*. Argael. en un epígrafe de Cacabelos, León (CIL II 5672). *Palaeohispanica. Revista sobre Lenguas y Culturas de la Hispania Antigua*, **10**, pp. 63-79.
- Iglesias Hernández, M. L.** (2010): Una moral poco práctica para disfrutar la playa: las buenas costumbres durante el franquismo. *Actas del XVIII Coloquio de Historia Canaria Americana*, **1**, pp. 1352-1363.
- Iglesias Hernández, M. L.** (2010): Mujeres: ama de casa y servicio doméstico. En mujeres en Canarias. Un compromiso y una labor con nuestra sociedad silenciada durante siglos. *Canarii. Revista de Historia del archipiélago*, **1**, 17.
- Martínez Milán, J. M.; J. Guerra Hernández** (2010): El periodismo y la cohesión territorial del Archipiélago. Actas del I Congreso de Historia del Periodismo Canario. *El desastre de Annual a través de la prensa canaria: una breve introducción*, extrao, pp. 377-392.
- Monteiro Quintana, M. L.** (2010): El legalismo político de la derecha en Las Palmas durante la II República: el Partido Popular Agrario Autónomo. *Anuario de Estudios Atlánticos*, **56**, pp. 223-241.
- Ramírez Sánchez, M.** (2010): J. M. Abascal – R. Cebrián, Los viajes de José Cornide por España y Portugal de 1754 a 1801, Madrid, Real Academia de la Historia (Publicaciones del Gabinete de Antigüedades, Antiquaria Hispánica 19, Catálogo de manuscritos de la Real Academia de la Historia 4), 2009, 919 pp. *Revista de Prehistoria, Historia Antigua, Arqueología y Filología Clásicas*, **27**, pp. 384-386.
- Ramírez Sánchez, M.** (2010): Silvia Alfayé Villa, Santuarios y rituales en la Hispania Céltica, Oxford, Archaeopress. *Revista de Prehistoria, Historia Antigua, Arqueología y Filología Clásicas*, **27**, pp. 382-384.
- Rodríguez Rodríguez, A. C.; M. Haïdar Boustani; J. E. González Urquijo; J. J. Ibáñez; M. Al Maqdissi; X. Terradas; L. Zapata** (2010): Jefelik. A new Early Natufian site in the Levant (Homs Gap, Syria). *Antiquity Gallery* <http://www.antiquity.ac.uk/bulletin.html>, **84**, 323.
- Ronquillo Rubio, M.** (2010): Reseña del libro de Brujas a La Palma. Luis Vandewalle el Viejo y la consolidación de un linaje. *Revista de Estudios Colombinos*, **6**, pp. 86-89.

Santana Pérez, J. M. (2010): Las relaciones entre la Corona Española y el noroeste de África a través de las compañías pesqueras canarias. *Romanica Olomucensia*, **22**, pp. 45-57.

Santana Pérez, J. M. (2010): Fishing in the Mediterranean Atlantic. *Journal of Mediterranean Studies*, 19, pp. 407-432.

Solbes Ferri, S. (2010): La organización del régimen impositivo de las Islas Canarias en el siglo XVIII. *Hacienda Canaria*, **32**, pp. 5-37.

Suárez Bosa, M.; J. L. Jiménez; D. Castillo Hidalgo (2010): Puerto, empresas y ciu-

dad: una aproximación histórica al caso de Las Palmas de Gran Canaria. *FUN-CAS*, **1**, 1, pp. 1-30.

Velasco, J. (2010): Los restos humanos del Túmulo de El Morcuero (Gemuño, Ávila): una perspectiva bioarqueológica. *Munibe Antropología Arkeologia*, **61**, pp. 213-219.

Vera Rodríguez, J. C.; J. A. Linares Catala; D. Martín Socas; M. D. Camalich Mas-sieu; P. González Quintero (2010): Los inicios de la producción de alimentos en Huelva. Pasado y presente. *Promontoria Monográfica*, **15**, pp. 119-129.

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: Anaya Hernández, A.

Título: Área de Historia.

Congreso: XIX Congreso de Historia Canario Social Canario Americano.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Anaya Hernández, A.

Título: La defensa de las Islas Canarias frente al corso berberisco.

Congreso: XI Reunión Científica de la Fundación Española de Historia Moderna. Homenaje a D. Antonio Domínguez Ortíz.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Granada (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: Anaya Hernández, A.

Título: The controversy with respect to the Trinitarian and Mercedarian redemptions of captives in Maghreb.

Congreso: 3rd Mediterranean Maritime History Network.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Izmir (Turquía).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Bruquetas de Castro, F.

Título: La defensa de una ciudad atlántica: Las Palmas de Gran Canaria, siglos XV XX.

Congreso: XIX Coloquio Internacional de Historia Canario Americana.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Campos Méndez, I.

Título: Contexto socio histórico en los inicios del cristianismo. Imperio romano y religiones místicas.

Congreso: La Figura del Jesús Histórico y los Orígenes del Cristianismo.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: ULPGC Centro Loyola Las Palmas.

Fecha: mayo 2010.

Autores: Campos Méndez, I.

Título: Los orígenes del dios Mitra: India e Irán.

Congreso: II Jornadas Mithraicas.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Museo Arqueológico de Cabra (Córdoba).

Fecha: julio 2010.



Autores: Campos Méndez, I.

Título: La resurrección de un dios: neomitraistas e internet.

Congreso: XIII Congreso Latino Americano de Religión y Etnicidad.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: XIII Congreso Latino americano de Religión y etnicidad.

Fecha: julio 2010.

Autores: Castillo Hidalgo, D.; M. Suárez Bosa.

Título: Port Enterprises at the Middle Atlantic. Canary Islands and West Africa (1850 1914).

Congreso: 35th Economic and Business History Society.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Braga (Portugal).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Díaz Benítez, J. J.

Título: Gung ho!: la incursión de los Raiders en Makin (1942) y su reconstrucción en la gran pantalla.

Congreso: Coloquio Internacional de Historia Bélica. El Combatiente a lo largo de la Historia: Imaginario, Percepción, Representación.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Santander (España).

Fecha: marzo 2010.

Autores: Díaz Benítez, J. J.

Título: Canarias y la no beligerancia española durante la II Guerra Mundial.

Congreso: Congrès Internacional “La dictadura franquista: la institucionalització d’un règim”.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: abril 2010.

Autores: Díaz Benítez, J. J.

Título: La defensa imposible: la planificación militar de la guarnición de Canarias en 1943.

Congreso: XIX Coloquio de Historia Canario Americana.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Díaz Benítez, J. J.; F. J. Ponce Marrero.

Título: La germanofilia de La Provincia durante las dos guerras mundiales.

Congreso: I Congreso de Historia del Periodismo Canario.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: San Cristóbal de La Laguna (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Domínguez Prats, P.

Título: Memoria e Historia.

Congreso: Medios de Transmisión de la Información del Archivo Histórico Provincial de Las Palmas.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Domínguez Prats, P.

Título: Hablan las republicanas: las mujeres irrumpen en el espacio público.

Congreso: XVI International Oral History Conference, panel “Telling Lives: Trauma and Memory; Oral History Narratives of the Spanish Civil War.”

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Praga (República Checa).

Fecha: julio 2010.

Autores: Domínguez Prats, P.

Título: Los relatos orales en el aula de Historia.

Congreso: IV Congreso de Historia a Debate.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Santiago de Compostela (España).

Fecha: diciembre 2010.

Autores: Domínguez Prats, P.

Título: La odisea de coser: memoria e historia del trabajo femenino en el exilio.

Congreso: II Jornadas Memoria de Mujer. Exiliadas.



Participación: Ponencia oral.

Lugar: Salamanca (España).

Fecha: marzo 2010.

Autores: Fernández Betancort, H.; J. M. Santana Pérez.

Título: Museums and heritage tourism.

Congreso: The 19th Nordic Symposium in Tourism and Hospitalito Research.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Akureyri (Islandia).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: García Lázaro, N.; M. Ramírez Sánchez.

Título: De las palabras a los hechos. Una aproximación a las escrituras subversivas en Canarias durante el tardofranquismo y la Transición.

Congreso: VII Foro sobre Evaluación de la Calidad de la Investigación y de la Educación Superior.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Praga (República Checa) (Checoslovaquia).

Fecha: julio 2010.

Autores: González Rodríguez, C.; M. L. Iglesias Hernández.

Título: Canarias destino turístico: labor de difusión desde el archipiélago en el siglo XX.

Congreso: VI Conferencia del Atlántico, Pasado, Presente y Futuro del Turismo en la Región Macaronésica.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Iglesias Hernández, M. L.

Título: Las fuentes orales y su didáctica.

Congreso: 7ª Congreso Internacional de Pedagogía.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: La Habana (Cuba).

Fecha: febrero 2010.

Autores: Iglesias Hernández, M. L.

Título: Vivencias en Gran Canaria entre los años treinta y cincuenta.

Congreso: 16ª Congreso Internacional de Historia Oral (IOHA).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Praga (República Checa).

Fecha: agosto 2010.

Autores: Iglesias Hernández, M. L.

Título: Canarias destino turístico: labor de difusión desde el archipiélago en el siglo XX.

Congreso: VI Conferencia del Atlántico, "Pasado, Presente y Futuro en la Región Macaronésica".

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: de Luxán Meléndez, S.

Título: La influencia de los conflictos bélicos imperiales en la definición del mercado tabaquero español durante el siglo XVIII.

Congreso: XI Reunión de la Fundación Española de Historia Moderna.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Granada (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: de Luxán Meléndez, S.

Título: La creación de un Sistema Atlántico del Tabaco (siglos XVII-XVIII). El papel de los monopolios tabaqueros.

Congreso: Colóquio Internacional Portugal na confluência das Rotas Comerciais Ultramarinas.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Lisboa (Portugal).

Fecha: diciembre 2010.

Autores: de Luxán Meléndez, S.

Título: La historia económica de España. Una visión en el largo plazo.

Congreso: Jornadas En torno a la Historia Económica de España y de Canarias.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: noviembre 2010.



- Autores:** de Luxán Meléndez, S.
Título: Canarias durante la Primera Globalización 1880-1914.
Congreso: Seminario Historia Económica de Canarias.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: noviembre 2010.
- Autores:** de Luxán Meléndez, S.; J. Ignacio Girones.
Título: Una experiencia de confección de un libro: el dialogo imprescindible entre el autor y el diseñador.
Congreso: El Libro: del Incunable al E-book.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: noviembre 2010.
- Autores:** Martín Rodríguez, E. M.
Título: Recreación virtual del la necrópolis de Lomo Gordo. (San Bartolomé de Tirajana, Gran Canaria).
Congreso: II Congreso Internacional de Arqueología e Informática Gráfica, Patrimonio e Innovación. ARQUEOLÓGICA 2.0.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Sevilla (España).
Fecha: junio 2010.
- Autores:** Martínez Milán, J. M.
Título: IMAPEC, une entreprise espagnole en territoire mauritanien.
Congreso: Congrès Mondial des Études sur le Moyen Orient et l'Afrique du Nord (WOCMES).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: julio 2010.
- Autores:** Martínez Milán, J. M.
Título: El desastre de Annual a través de la prensa canaria: una breve introducción.
Congreso: Primer Congreso de Historia del Periodismo Canario: el periodismo y la cohesión territorial del Archipiélago.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: San Cristóbal de La Laguna (España).
Fecha: octubre 2010.
- Autores:** Monteiro Quintana, M. L.
Título: Unión del Pueblo Canario (1979-1982): tan cerca y tan lejos de la utopía.
Congreso: Entre el Pasado y el Futuro: Comprensión de la historia y Memoria Oral. XVI Congreso Internacional de Historia Oral.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Praga (República Checa).
Fecha: julio 2010.
- Autores:** Ponce Marrero, F. J.
Título: Las guerras de Melilla (1893 y 1909).
Congreso: Las Guerras de África.
Participación: Moderador.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: septiembre 2010.
- Autores:** Ponce Marrero, F. J.
Título: España y la guerra del Rif (1921-1927).
Congreso: Las Guerras de África.
Participación: Moderador.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: septiembre 2010.
- Autores:** Ramírez Sánchez, M.
Título: Análisis bibliométrico de las publicaciones científicas del área de Artes y Humanidades en Canarias: una aproximación al ámbito de las Ciencias Históricas (1989-2010).
Congreso: VII Foro sobre evaluación de la calidad de la investigación y de la Educación Superior.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Murcia (España).
Fecha: junio 2010.
- Autores:** Ramírez Sánchez, M.
Título: Enseñar Historia en la Universidad española. Reflexiones después de una reforma.



Congreso: IV Congreso Internacional Historia a Debate.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Santiago de Compostela (España).

Fecha: diciembre 2010.

Autores: Ramírez Sánchez, M.

Título: Aproximación a la historiografía canaria reciente a partir de algunos indicadores bibliométricos (1989 -2009).

Congreso: XIX Coloquio de Historia Canaria Americana.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Ramírez Sánchez, M.

Título: Tres décadas de debate sobre las supuestas inscripciones latinas de Lanzarote y Fuerteventura.

Congreso: VII Congreso de Patrimonio Histórico: Inscripciones Rupestres y Poblamiento del Archipiélago Canario.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Arrecife (Lanzarote).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Santana Cordero, A. M.; M. C. León Martel; M. L. Monteiro Quintana; A. I. Hernández Cordero; L. Hernández Calvento; E. Pérez-Chacón Espino.

Título: Aplicación de TIG en la reconstrucción de las disfunciones territoriales históricas de sistemas de dunas de Canarias.

Congreso: XIV Congreso Nacional de Tecnologías de la Información Geográfica.

Participación: Poster.

Lugar: Sevilla (España).

Fecha: 2010.

Autores: Santana Pérez, J. M.

Título: La pesca en las islas atlánticas africanas del Antiguo Régimen.

Congreso: VII Congreso de Estudios Africanos en el mundo Ibérico.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Lisboa (Portugal).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Santana Pérez, J. M.

Título: The fishing in the Mediterranean Atlantic.

Congreso: 3rd Mediterranean Maritime History Network Conference.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Izmir (Turquía).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Santana Pérez, J. M.

Título: El materialismo histórico del siglo XXI.

Congreso: IV Congreso de Historia a Debate.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Santiago de Compostela (España).

Fecha: diciembre 2010.

Autores: Sierra del Molino, R.

Título: Hipatia y la cerrazón del Cristianismo: de la libertad y amor a la verdad o "el arte de vivir".

Congreso: Y las Letras Encontraron su Asiento: Mujer y Literatura.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Arucas (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Sierra del Molino, R.

Título: Odín y los einjhar: ritual de iniciación y renovación.

Congreso: ARYS: Alimentos Divinos y Banquetes Humanos.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Cáceres (España).

Fecha: diciembre 2010.

Autores: Sierra del Molino, R.

Título: Historiografía sobre los estudios de Género.

Congreso: Seminario sobre Historiografía Facultad de Geografía e Historia ULPGC.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Solbes Ferri, S.

Título: Ingleses y holandeses en el tráfico tabaquero: la pugna entre dos concepciones distintas del comercio colonial en los siglos XVII y XVIII.



Congreso: III Curso Tabaco: Historia, Economía y Sociedad.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: San Sebastian (España).

Fecha: marzo 2010.

Autores: Solbes Ferri, S.

Título: El tabaco y el modelo imperial holandés.

Congreso: III Curso Tabaco: Historia, Economía y Sociedad.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: San Sebastian (España).

Fecha: marzo 2010.

Autores: Solbes Ferri, S.

Título: Ordenación contable de la Tesorería de Rentas Generales de las Islas Canarias (1718-1780).

Congreso: Coloquio Internacional: La cuentas públicas. Implicaciones Políticas, Prácticas, Modelos (hacia 1500 – hacia 1850).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: París (Francia).

Fecha: junio 2010.

Autores: Solbes Ferri, S.

Título: La historia económica de canarias. Una visión en el largo plazo.

Congreso: Jornadas en torno a la Historia Económica de España y de Canarias.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Suárez Bosa, M.

Título: Conferencia de clausura del Colóquio Portos e Didades: Movimientos portuarios, Atlántico e Diáspora Africana.

Congreso: Panorama de estudios sobre Puertos y ciudades en el Atlántico.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Brasil.

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Suárez Bosa, M.

Título: Empresas portuarias y circuitos de intercambio en la convivencia atlántica desde los espacios marítimos latinoamericanos, caribeños e ibéricos.

Congreso: Segundo Congreso Latinoamericano de Historia Económica.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: México D.F. (México).

Fecha: febrero 2010.

Autores: Suárez Bosa, M.

Título: Empresas portuarias y circuitos de intercambio en la convivencia atlántica desde los espacios marítimos latinoamericanos, caribeños e ibéricos.

Congreso: Segundo Congreso Latinoamericano de Historia Económica.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Brasil.

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Suárez Grimón, V.

Título: La conflictividad ruidosa en Canarias en el Antiguo Régimen.

Congreso: Reunión científica de la Fundación Española de Historia Moderna.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Granada (España).

Fecha: junio 2010.



Estancias de Investigación

Investigador: Díaz Benítez, J. J.
Centro: Bundesarchiv. Militärarchiv de Friburgo (Alemania).
Período: 2010.

Investigador: Ponce, J.
Centro: The National Archives (Reino Unido).
Período: junio 2010 - julio 2010.

Investigador: Ponce, J.
Centro: Nationaal Archief (Holanda).
Período: 2010.

Investigador: Rodríguez Rodríguez, A. C.
Centro: Institut Français d'Etudes Anatoliennes (Turquía).
Período: abril 2010 - mayo 2010.

Investigador: Suárez Bosa, M.
Centro: Universidad Hassan II II-Mohammedia (Marruecos).
Período: 2010.

Premios

Autores: Atoche Peña, P.
Premio: Reconocimiento de la trayectoria universitaria en Humanidades al grupo G9 HES.
Entidad: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
Fecha: 2010.

Autores: de Luxán Meléndez, S.; M. Ronquillo Rubio; R. Sierra del Molino; S. Solbes Ferri
Premio: Reconocimiento de la trayectoria universitaria en Humanidades al grupo G9 HES.
Entidad: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
Fecha: 2010.

Autores: de Luxán Meléndez, S.; M. Gárate Aranguren.
Premio: Premio de Investigación Canarias-América 2010.
Entidad: Cabildo Insular Gran Canaria.
Fecha: 2010.

Departamento

Ciencias Jurídicas Básicas

Dirección: Edificio de Ciencias Jurídicas. Módulo B. Planta tercera. Campus Universitario de
Tafira, C. de Saulo Torón s/n, 35017 Las Palmas de Gran Canaria.
Teléfono: 928 458 699

Personal Docente

| APELLIDOS | | NOMBRE |
|---------------------|---------------------|-------------------|
| ÁLAMO | MARTELL | M. DOLORES |
| ALVARADO | QUESADA | M. PILAR |
| ANDINO | VALLE | M. CRISTINA |
| ARANDA | MENDÍAZ | MANUEL |
| BELLO | RODRÍGUEZ | SILVESTRE |
| BLASCO | ARIAS | LUIS MIGUEL |
| CÁRDENAS | NEGRO | M. DEL PINO |
| CASTILLO | SANTANA | MARÍA SOLEDAD DEL |
| CASTRO | FELICIANO | ANTONIO |
| DÍAZ DE LEZCANO | SEVILLANO | IGNACIO |
| DÍAZ DE LEZCANO | SEVILLANO | NICOLÁS |
| DÍAZ LEZCANO MÚXICA | LEÓN | NICOLÁS |
| DOMÍNGUEZ | CABRERA | MARÍA DEL PINO |
| ESTER | SÁNCHEZ | ANTONIO TIRSO |
| ESTUPIÑÁN | CÁCERES | ROSALÍA ISABEL |
| FALCÓN | MARTÍNEZ DE MARAÑÓN | ANA MARÍA |
| FALEH | PÉREZ | CARMELO |
| FERRERA | DÍAZ | M. DOLORES |
| GALVÁN | RODRÍGUEZ | EDUARDO |
| GODOY | DOMÍNGUEZ | LUIS ALBERTO |
| GONZÁLEZ | CABRERA | INMACULADA |
| GUTIÉRREZ | SANJUAN | LUIS |
| HERNÁNDEZ | GÓMEZ | M. ISABEL |
| HERNÁNDEZ | GONZÁLEZ | FRANCISCO |



| | | |
|-----------------|-------------|----------------|
| LAHOZ | FINESTRES | JOSÉ MARÍA |
| LÓPEZ | CURBELO | JORGE LUIS |
| LÓPEZ | DÍAZ | DIEGO |
| LÓPEZ | ESTÉVEZ | JONATHAN |
| LÓPEZ | PERAZA | JOSÉ MARCELINO |
| LUNA | ANDREU | MARÍA LUISA |
| MARTÍN | DOMÍNGUEZ | M. ESTRELLA |
| MARTÍN | GARCÍA | JUAN ALFONSO |
| MARTÍN | MARTÍN | JOSÉ ANTONIO |
| MARTÍN | SUÁREZ | ÁNGEL MIGUEL |
| MAURICIO | SUBIRANA | SONIA |
| MEDINA | GARCÍA | M. DEL PINO |
| MESA | MARRERO | CAROLINA |
| MIRAUT | MARTÍN | LAURA |
| MOYANO | GARCÍA | RICARDO |
| NAVARRO | BATISTA | NICOLÁS |
| ORTEGA | MELIÁN | CARLOS GUSTAVO |
| ORTIGOSA | VILLÉN | JOSÉ MIGUEL |
| OSORIO | ACOSTA | EZEQUIEL |
| PÉREZ | MARTELL | FRANCISCA ROSA |
| PÉREZ | RODRÍGUEZ | MANUEL |
| PÉREZ ONTIVEROS | BAQUERO | M. CARMEN |
| PETIT | SÁNCHEZ | MILAGROS |
| RODRÍGUEZ | BAHAMONDE | ROSA |
| RODRÍGUEZ | DÍAZ | ISABEL |
| SAAVEDRA | GALLO | PABLO |
| SÁNCHEZ | ÁLVAREZ | MANUEL MARÍA |
| SÁNCHEZ | BLÁZQUEZ | VÍCTOR MANUEL |
| SÁNCHEZ | SERRANO | LUIS |
| SANTANA | RAMOS | EMILIA MARÍA |
| VARONA | GÓMEZ-ACEDO | JAVIER |
| VIEJO | XIMÉNEZ | JOSÉ MIGUEL |
| ZAMORA | MANZANO | JOSÉ LUIS |

Proyectos de Investigación

Título: Hacia un proceso penal europeo para el enjuiciamiento de delitos graves transfronterizos desde una perspectiva constitucional, penal y procesal.

Investigadores: Calvo Sánchez, C.; P. Saavedra Gallo.

Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.

Período: 2007-2010.

Título: La dimensión exterior del espacio de libertad, seguridad y justicia de la Unión Europea.

Investigadores: Martín y Pérez de Nanclares, J.; N. Navarro Batista.

Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.

Período: enero 2010-diciembre 2012.



Título: Investigación sobre La Nueva Oficina Judicial para su implantación en la Administración de Justicia de la Comunidad Autónoma Canaria.

Investigadores: Miraut Martín, L.

Organismos: Consejería de Presidencia, Justicia y Seguridad.

Periodo: julio 2009-diciembre 2010.

Título: Proyecto piloto PROMETEO de innovación educativa.

Investigadores: Miraut Martín, L.; E. Santana Ramos.; T. Ester Sánchez.

Organismos: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

Periodo: marzo 2010-diciembre 2010.

Título: La responsabilidad civil en el ámbito familiar.

Investigadores: Ortega Melián, C.; I. Díaz de Lezcano Sevillano.; L. A. Godoy Domínguez; A. Falcón Martínez.

Organismos: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

Periodo: enero 2010-diciembre 2010.

Título: El Poder Judicial en el marco de una sociedad globalizada.

Investigadores: Pérez Cruz Martín, A.; P. Saavedra Gallo.; A. Álvarez Alarcón; E. Osorio Acosta; R. Rodríguez Bahamonde.

Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.

Periodo: enero 2010-diciembre 2012.

Título: Investigación del Sistema jurídico español sobre cesión de conocimientos de las Universidades (estudio comparado).

Investigadores: Saavedra Gallo, P.; I. Díaz de Lezcano Sevillano.

Organismos: Ministerio de Educación y Ciencia.

Periodo: 2007-2010.

Título: La Ley Concursal: ¿un modelo fallido?

Investigadores: Sánchez Álvarez, M. M.

Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.

Periodo: septiembre 2009-diciembre 2010.

Publicaciones

• Libros

Faleh Pérez, C.; C. Villán Durán (2010): *Estudios sobre el Derecho Humano a la Paz*. Madrid (España): Los Libros de la Catarata (ISBN: 978-84-8319-560-4).

Faleh Pérez, C.; C. Villán Durán (2010): *Contribuciones regionales para una Declaración Universal del Derecho Humano a la Paz*. Lluarca (Asturias): La Asociación Española para el Derecho Internacional de los Derechos Humanos, Agencia Asturiana de Cooperación al Desarrollo

Galván Rodríguez, E. (2010): *El Inquisidor General*. Madrid (España): Real Academia de Jurisprudencia y Legislación, Dykinson, Universidad Rey Juan Carlos (ISBN: 9788498499971).

Zamora Manzano, J. L. (2010): *Derecho romano, manual práctico de ejercicios y esquemas II: Obligaciones, familia y sucesiones*. Madrid (España): Dykinson (ISBN: 978-84-9849-969-8).

• Capítulos de Libros

Aranda Mendíaz, M. (2010): Legislación y movimientos antiesclavistas en el pensamiento español del siglo XVII. En *Estudios de historia de la intolerancia* (Alvarado, J.). Messina (Italia): Sicania University Press & Sanz y Torres.

Díaz de Lezcano Sevillano, I. (2010): Comentarios al Código Civil. Lex Nova.

Estupinán Cáceres, R. (2010): Análisis del régimen de invenciones de los trabajado-



res en la vigente ley de patentes española. En *Derecho de la I+D+i. Investigación, Desarrollo e innovación* (Durán Lucas, M.), pp. 83-128. Barcelona (España): Bosch.

Faleh Pérez, C. (2010): A new reading of the Luarca Declaration on the Human Right to Peace in light of regional experiences. En *Contribuciones regionales para una declaración universal del Derecho Humano a la Paz* (Villán Durán, C.; C. Faleh Pérez), pp. 511-555. Luarca (Asturias): Asociación Española para el Derecho Internacional de los Derechos Humanos, Agencia Asturiana de Cooperación al Desarrollo.

Faleh Pérez, C. (2010): Hacia un derecho humano a la paz internacionalmente reconocido. Desde París a Luarca y más allá.... En *Hacia la paz desde los Derechos Humanos. Reflexiones sobre el Derecho Humano a la Paz* (Mayor Zaragoza, F.; C. Faleh Pérez, C. Villán Durán, M. Mancisidor; C. Linaje), pp. 11-37. Bilbao (España): UNESCO Etxea.

Faleh Pérez, C. (2010): Conclusión. El derecho humano a la paz a la luz de las experiencias regionales. De la "Declaración de Luarca" a la "Declaración de Bilbao". En *Estudios sobre el derecho humano a la paz* (Faleh Pérez, C.; C. Villán Durán), pp. 265-328. Madrid (España): Los Libros de la Catarata (ISBN: 978-84-8319-560-4).

Galván Rodríguez, E. (2010): Regalismo e Inquisición en informes del Inquisidor General y de la Suprema. En *Estudios de historia de la intolerancia* (Alvarado, J.), pp. 259-280. Messina (Italia): Sicania University Press & Sanz y Torres.

Mauricio Subirana, S. (2010): La reserva de inversiones y el Régimen Económico Fiscal de Canarias. Perspectivas. En *La reserva de inversiones en Canarias* (VV. AA.), pp. 267-273. Valencia (España): Tirant lo Blanch (ISBN: 978-84-9876-903-6).

Mauricio Subirana, S.; S. Sánchez Blázquez (2010): Infracciones y sanciones en el IGIC. En *Memento práctico* (VV. AA.), pp. 9800-9835. Madrid (España): Francis Lefebvre (ISBN: 987-84-92612-63-5).

Navarro Batista, N. (2010): Sociedad civil y medio ambiente: el impacto del Convenio de Aarhus sobre la Administración de la Unión Europea. En *Derecho ambiental y transformaciones de la actividad de las administraciones públicas* (Pigrau Solé, A.; L. Casado Casado), pp. 17-56. Barcelona (España): Atelier (ISBN: 978-84-92788-45-3).

Sánchez Blázquez, V. M. (2010): El procedimiento de devolución iniciado mediante autoliquidación, solicitud o comunicación de datos: ámbito de aplicación e inicio. En *Estudios sobre la Ley General Tributaria. Homenaje al profesor Rodríguez Bereijo*. Aranzadi Thomson Reuters.

Sánchez Blázquez, V. M. (2010): La liquidación de intereses de demora en el procedimiento de inspección: las dudas e incertidumbres del artículo 191 del Reglamento de Aplicación de los Tributos. En *Semana de Estudios de Derecho Financiero*. Instituto de Estudios Fiscales.

• Artículos

Domínguez Cabrera, M. P. (2010): La cooperativa de consumidores y usuarios en concurso. *Cuadernos de Derecho y Comercio*, 54, pp. 253-296.

Domínguez Cabrera, M. P. (2010): Tratamiento conceptual de las embarcaciones deportivas o de recreo en la legislación española. *Diritto Dei Trasporti*, 2, pp. 331-380.

Domínguez Cabrera, M. P. (2010): Principales aspectos jurídicos del derecho de información del socio en la cooperativa. *CIRIEC España. Revista jurídica de economía social y cooperativa*, 21, pp. 9-35.



- Domínguez Cabrera, M. P.** (2010): Responsabilidad patrimonial de las “secciones” de las cooperativas en proceso concursal. *Aranza-di Civil: Revista Doctrinal*, 3, pp. 49-75.
- Domínguez Cabrera, M. P.** (2010): La ejecución extraconcursal del buque. *Anuario de Derecho marítimo*, 27, pp. 117-174.
- Domínguez Cabrera, M. P.** (2010): El modelo legal de retribución del administrador concursal. *Anuario de derecho concursal*, 21, pp. 257-282.
- Faleh Pérez, C.** (2010): Nuevos instrumentos para el Derecho internacional de los derechos humanos. *Revista de Derecho Público*, 37, pp. 47-75.
- Galván Rodríguez, E.** (2010): Las vacantes de Inquisidor General. *Revista de la Inquisición, Intolerancia y Derechos Humanos*, 14, pp. 47-105.
- Galván Rodríguez, E.** (2010): El Inquisidor General y la Constitución de Cádiz. *Anuario Mexicano de Historia del Derecho*, XXII, pp. 251-255.
- Sánchez Álvarez, M. M.** (2010): Concepto de centro de intereses principales en el concurso internacional. *Revista de Derecho Concursal y Paraconcursal*, 12.
- Sánchez Blázquez, V. M.** (2010): Plazo de materialización y plazo de prescripción en la Reserva para Inversiones en Canarias (comentario a la Sentencia de la Audiencia Nacional de 23 de diciembre de 2009). *Hacienda Canaria*, 31, pp. 205-215.
- Sánchez Blázquez, V. M.** (2010): El no inicio del procedimiento de devolución con las autoliquidaciones posteriores a la iniciación de oficio de las actuaciones y procedimientos tributarios. *Revista Técnica Tributaria*, 88, pp. 119-138.
- Sánchez Blázquez, V. M.** (2010): Consecuencias sancionadoras de determinadas irregularidades contables bajo la regulación de la Reserva para Inversiones en Canarias de la originaria Ley 19/1994 (comentario a la sentencia de la Audiencia Nacional de 9 de diciembre de 2009). *Hacienda Canaria*, 30, pp. 245-274.
- Zamora Manzano, J. L.** (2010): A propósito de la pluralidad hipotecaria. Excepciones al principio de prioridad temporal en Derecho romano y en Derecho civil español. *IUSTEL. Revista electrónica*, 15, pp. 1-5.
- Zamora Manzano, J. L.; S. Bello Rodríguez** (2010): La integración de las redes sociales en el aprendizaje colaborativo y en el abp: una experiencia de metodologías activas en el ámbito del Derecho romano con el uso del e portfolio. *uned redes sociales para el aprendizaje reg nº 10/49538 dvd*.

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: Álamo Martell, M. D.

Título: La inmunidad parlamentaria en la Constitución de Cádiz.

Congreso: Encuentro sobre la Constitución de Cádiz y los Derechos Humanos.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: México.

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Díaz de Lezcano Sevillano, I.

Título: El Estado de Derecho.

Congreso: Las claves de Nuestro Tiempo.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: febrero 2010.

Autores: Domínguez Cabrera, M. P.

Título: La insudiciencia de la masa activa como causa de conclusión del concurso.

Congreso: II Congreso Nacional sobre la Ley Concursal: Balance ante su Inminente Reforma.

Participación: Ponencia Oral.



Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Domínguez Cabrera, M. P.

Título: La mujer en la cooperativa: respuesta jurídica ante la situación de insolvencia empresarial.

Congreso: Congreso Nacional Mujeres, Contratos y Empresa desde la Igualdad de Género.

Participación: Poster.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: diciembre 2010.

Autores: Estupinán Cáceres, R.

Título: Los créditos surgidos durante el Convenio: su tratamiento actual y en el Anteproyecto de Reforma de la Ley Concursal.

Congreso: II Congreso Nacional sobre la Ley Concursal: Balance ante su Inminente Reforma.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: 2010.

Autores: Estupinán Cáceres, R.

Título: Mujer y publicidad.

Congreso: Congreso Nacional sobre Mujeres, Contratos y Empresa desde la Perspectiva de Género.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: 2010.

Autores: Galván Rodríguez, E.

Título: El Consejo de Aragón.

Congreso: Aragón en la Monarquía Hispánica.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Jaca (España).

Fecha: julio 2010.

Autores: Galván Rodríguez, E.

Título: How to govern an archipelago? The Channel Islands and the Canary Islands.

Congreso: Conference of the European Society for Comparative Legal History.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Valencia (España).

Fecha: julio 2010.

Autores: Galván Rodríguez, E.

Título: El Inquisidor General y la Constitución de Cádiz.

Congreso: Encuentro sobre la Constitución de Cádiz y los Derechos Humanos.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: México.

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Galván Rodríguez, E.

Título: La investigación en el aula como medio de fomentar la tolerancia: dos ejemplos relativos a la Historia del Derecho.

Congreso: VII Jornadas Internacionales de Innovación Universitaria.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Madrid (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Gutiérrez Sanjuan, I.

Título: Sistemas de derechos del consumidor en los créditos vinculados.

Congreso: III Congreso Internacional Latinoamericano de Derecho, Sociedad y Cultura.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Rio Janeiro (Brasil).

Fecha: agosto 2010.

Autores: Gutiérrez Sanjuán, L.

Título: Derechos de los consumidores ante los productos defectuosos. Garantías. Sistemas de reclamación.

Congreso: II Congreso Internacional Ciencias Tecnología y Cultura, Dialogo entre las Disciplinas del Conocimiento. Mirando al Futuro de América Latina y el Caribe.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Santiago de Chile (Chile).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Mesa Marrero, C.

Título: El derecho de daños desde una perspectiva de género.



Congreso: Mujeres, contratos y empresa desde la igualdad de género.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: diciembre 2010.

Autores: Miraut Martín, L.

Título: Los principios que informan el proceso. La paradoja del perfeccionamiento moral de la función judicial.

Congreso: V Encuentro Internacional Justicia y Derecho 2010.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: La Habana (Cuba).

Fecha: 2010.

Autores: Navarro Batista, N.

Título: El impacto sobre la Administración de la Unión Europea del Convenio de Aarhus sobre los derechos de acceso a la información, participación y acceso a la justicia en materia de medio ambiente.

Congreso: Derecho Ambiental y Transformaciones de la Actividad de las Administraciones Públicas.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Tarragona (España).

Fecha: enero 2010.

Autores: Pérez de Ontiveros Baquero, C.

Título: Mujer, cambios sociales y nuevos modelos familiares una perspectiva jurídica.

Congreso: Universidad de Verano.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Santiago de Compostela (España).

Fecha: agosto 2010.

Autores: Pérez de Ontiveros Baquero, C.

Título: La protección jurídica de las personas con discapacidad. La Convención Internacional de los Derechos de las Personas con Discapacidad.

Congreso: Primeros Encuentros Internacionales en Cuba.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: La Habana (Cuba).

Fecha: agosto 2010.

Autores: Rodríguez Díaz, I.

Título: La solicitud de declaración de concurso de la persona jurídica por sujetos personalmente responsables de sus deudas.

Congreso: II Congreso Nacional Sobre La Ley Concursal: Balance ante su Inminente Reforma.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: 2010.

Autores: Sánchez Blázquez, V. M.

Título: Las autoliquidaciones en el Impuesto sobre construcciones, instalaciones y obras.

Congreso: Congreso Internacional La Función Tributaria Local. Universidad de Granada.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Granada (España).

Fecha: 2010.

Autores: Sánchez Blázquez, V. M.

Título: Problemas prácticos de actualidad en los procedimientos tributarios.

Congreso: Jornada de Estudio. Asociación de Asesores Fiscales de Canarias.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Santa Cruz de Tenerife (España).

Fecha: 2010.

Autores: Sánchez Blázquez, V. M.

Título: Interpretación jurídica y Reserva para Inversiones en Canarias.

Congreso: La Reserva para Inversiones en Canarias.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Maspalomas (España).

Fecha: 2010.

Autores: Sánchez Blázquez, V. M.

Título: Algunas reflexiones sobre la interpretación de las normas de exención al hilo de dos problemas en la Reserva para Inversiones en Canarias.

Congreso: VII Jornada Metodológica Jaime García Añoveros.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Madrid (España).

Fecha: 2010.



Autores: Sánchez Blázquez, V. M.
Título: Prescripción, interrupción injustificada y plazo máximo del procedimiento inspector en supuestos especiales.

Congreso: Seminario sobre el Procedimiento Inspector.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Santa Cruz de Tenerife (España).

Fecha: 2010.

Autores: Sánchez Blázquez, V. M.

Título: Problemas prácticos de actualidad en los procedimientos tributarios.

Congreso: Jornada de Estudio.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: 2010.

Autores: Santana Ramos, E. M.

Título: La perspectiva criminológica del fenómeno terrorista.

Congreso: V Encuentro Internacional Justicia y Derecho 2010.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: La Habana (Cuba).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Zamora Manzano, J. L.

Título: The legal cautions to adopt in the transmission of the property in the post-classical Roman law.

Congreso: 64^{ème} Session Fernand de Visscher pour l'Histoire des Droits de l'Antiquité.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Zamora Manzano, J. L.

Título: La integración de las redes sociales en el aprendizaje colaborativo y en el ABP: Una experiencia de metodologías activas en el ámbito del Derecho Romano con el uso del E Portfolio.

Congreso: XV Congreso Internacional de Tecnologías para la Educación y el Conocimiento: Redes Sociales para el Aprendizaje.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Madrid (España).

Fecha: julio 2010.

Autores: Zamora Manzano, J. L.; S. Bello Rodríguez.

Título: Una experiencia de enseñanza aprendizaje en el Derecho Romano mediante el uso del e portfolio.

Congreso: EDUTEC 2010: E learning 2.0: Enseñar y Aprender en la Sociedad de Conocimiento.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Bilbao (España).

Fecha: noviembre 2010.

Tesis Doctorales

Autor: Rodríguez Martín, F. E.

Título: Los recursos administrativos: actos garantantes del derecho de los interesados a impugnar los acuerdos de la administración.

Directores: Saavedra Gallo, P.

Año de lectura: 2010.

Autor: Virseda Fernández, M. C.

Título: Recurso contencioso disciplinario militar ordinario.

Directores: Saavedra Gallo, P.; R. Rodríguez Bahamonde.

Año de lectura: 2010.

Autor: Guimerá Alfaras, E.

Título: La influencia del derecho comunitario de las regiones ultraperiféricas en la regulación de las especialidades fiscales canarias.

Directores: Sánchez Blázquez, V. M.

Año de lectura: 2010.

Autor: Santana Ramos, L.

Título: La realización jurídica del libre desarrollo de la personalidad del inmigrante.

Directores: Santana Ramos, E. M.

Año de lectura: 2010.



Estancias de Investigación

Investigador: Bello Rodríguez, S.

Centro: Universidad de Munich, Leopold Wenger Institut Für Rechtsgeschichte (Antikite Rechtsgeschichte Und Papyrusforschung) (Alemania).

Período: 2010.

Investigador: Gutiérrez Sanjuán, L.

Centro: Universidad de Santiago de Chile (Chile).

Período: 2010.

Investigador: Mauricio Subirana, S.

Centro: Facultad de Derecho, Universidad de Dresde (Alemania).

Período: 2010.

Investigador: Mesa Marrero, C.

Centro: Universidad de Toronto (Canadá).

Período: marzo 2010 - julio 2010.

Investigador: Zamora Manzano, J. L.

Centro: Universidad de Munich, Leopold Wenger Institut Für Rechtsgeschichte (Antikite Rechtsgeschichte Und Papyrusforschung) (Alemania).

Período: 2010.

Departamento

Ciencias Médicas y Quirúrgicas

Dirección: Edificio de Ciencias de la Salud. Campus Universitario de San Cristóbal, c/ Doctor Pasteur s/n, 35016 Las Palmas de Gran Canaria.
Teléfono: 928 452 701

Personal Docente

| APELLIDOS | | NOMBRE |
|------------|----------------|--------------------|
| ABAD | VÁZQUEZ | CIPRIANO CARLOS |
| ÁLAMO | ARCE | DANIEL DAVID |
| ALMAZÁN | VÉLEZ | MANEL |
| AMADOR | TRUJILLO | RAFAEL |
| ANIA | LAFUENTE | BASILIO JAVIER |
| APOLINARIO | HIDALGO | ROSA MARÍA |
| ARBELO | RODRÍGUEZ | ABDÓN |
| BÁEZ | SUÁREZ | ANIBAL |
| BELÓN | LÓPEZ-TOMASETY | JOSÉ ANTONIO |
| BENÍTEZ | DEL ROSARIO | JESÚS |
| BETANCOR | LEÓN | PEDRO |
| BORONAT | CORTÉS | MAURO |
| BORREGO | HERNANDO | LEOPOLDO |
| BOSCH | BENÍTEZ | JOSÉ MIGUEL |
| CABRERA | CABRERA | JUAN |
| CABRERA | LÓPEZ | FRANCISCO ANTONIO |
| CABRERA | NAVARRO | PEDRO |
| CARDONA | GUERRA | PEDRO |
| CARDONA | HERNÁNDEZ | CONCEPCIÓN |
| CARRETERO | HERNÁNDEZ | GREGORIO |
| CARRILLO | DÍAZ | TERESA |
| CASTRO | SÁNCHEZ | M. DE LOS REMEDIOS |
| CEBALLOS | ESPARRAGÓN | JOSÉ JUAN |
| COLOMA | VALVERDE | GUSTAVO CERVANTES |
| CONDE | MARTELL | ALICIA |



| | | |
|--------------------|---------------------|----------------------|
| CUBERO | GONZÁLEZ | ALBERTO |
| DÉNIZ | CÁCERES | ANTONIO |
| DÍAZ | CREMADES | JUAN MANUEL |
| DOMÍNGUEZ | SILVA | JESÚS MANUEL E. |
| FREIXINET | GILART | JORGE LORENZO |
| GALVÁN | DÍAZ-ESPINO | ELISABETH |
| GARCÉS | MARTÍN | GERARDO |
| GARCÍA | HERNÁNDEZ | JOSÉ ÁNGEL |
| GARCÍA | PUENTE | IGNACIO |
| GARCÍA | SANTIAGO | M. LOURDES |
| GARCÍA | GARCÍA | MARGARITA INMACULADA |
| GOENAGA | ANDRÉS | LUIS EVARISTO |
| GÓMEZ | DE LA FUENTE | MARÍA CONCEPCIÓN |
| GÓMEZ | DÍAZ | JOSÉ CASTOR |
| GÓMEZ | GARCÍA | ARTURO ANDRÉS |
| GÓMEZ | SANCHO | MARCOS |
| GONZÁLEZ | NOGUERA | JOSEFA M. CARMEN |
| GONZÁLEZ DE CHÁVEZ | FERNÁNDEZ | M. ASUNCIÓN |
| GRANADOS | MONZÓN | JOSÉ RAFAEL |
| HENRÍQUEZ | PÉREZ | DOMINGO JOSÉ |
| HERNÁNDEZ | BERIAIN | JOSÉ ÁNGEL |
| HERNÁNDEZ | CABRERA | PILAR MICHELE |
| HERNÁNDEZ | FLETA | JOSÉ LUIS |
| HERNÁNDEZ | GONZÁLEZ | ZAIDA |
| HERNÁNDEZ | HERNÁNDEZ | JUAN RAMÓN |
| HERNÁNDEZ | MONTESINO | JOSÉ LUIS |
| HERNÁNDEZ | ORTEGA | ENRIQUE |
| HERNÁNDEZ | REINA | ENRIQUE |
| HERNÁNDEZ | SANTANA | JAVIER ANDRÉS |
| ISORNA | MARTÍNEZ DE LA RIVA | SANTIAGO |
| JIMÉNEZ | MENA | CARMELO JORGE |
| JIMÉNEZ | RAMOS | OCTAVIO LUIS |
| JIMÉNEZ | RODRÍGUEZ | FABIOLA |
| JIMÉNEZ | SANTANA | PEDRO CONRADO |
| LARREA | OLEA | FRANCISCO JAVIER |
| LEÓN | PÉREZ | PETRA MARÍA |
| LÓPEZ | FERNÁNDEZ | DANIEL |
| LÓPEZ | FERNÁNDEZ | JUAN CARLOS |
| LÓPEZ | RIVERO | LUIS MATEO |
| LOZANO | CABRERO | JULIÁN |
| LUBRANO | ROSALES | AMINA |
| MARCHENA | GÓMEZ | JOAQUÍN |
| MARRERO | MONROY | JOSÉ MIGUEL |
| MARRERO | SAAVEDRA | DOLORES |
| MARTÍN | CABRERA | JUAN ANTONIO |
| MEDINA | ESTÉVEZ | AMARO FLORIÁN |
| MEDINA | FDEZ-ACEITUNO | ALFONSO |
| MEDINA | HENRIQUEZ | JOSÉ ANTONIO |
| MEDINA | PULIDO | MARÍA ELENA |



| | | |
|-----------|-----------|----------------------|
| MEDINA | RODRÍGUEZ | MARÍA ELENA |
| MEDINA | SÁNCHEZ | ROGELIO |
| MELIÁN | MARTÍNEZ | ANA ISABEL |
| MÉNDEZ | SUÁREZ | JOSÉ LUIS |
| MHAIDLI | HAMDAM | HANI HASSAN |
| MIRANDA | CALDERÍN | GUILLERMO |
| MOLERO | LABARTA | MARÍA TERESA |
| MORERA | MOLINA | JESÚS MANUEL |
| NARANJO | HERNÁNDEZ | ANTONIO |
| NAVARRO | GARCÍA | RICARDO |
| NIETO | LAGO | VICENTE JOSÉ |
| NÓVOA | MOGOLLÓN | FRANCISCO |
| OCÓN | PADRÓN | LUDMILA |
| PABLOS | VELASCO | PEDRO LUIS DE |
| PADRÓN | RODRÍGUEZ | IRAYA |
| PAVÓN | MONZO | JOSÉ M. VICENTE |
| PEÑA | QUINTANA | PEDRO LEANDRO |
| PÉREZ | ALONSO | ESTEBAN |
| PÉREZ | ARELLANO | JOSÉ LUIS |
| PÉREZ | MACHADO | JOSÉ LUIS |
| PÉREZ | MARÍN | JUAN CARLOS |
| PIÑANA | DARIAS | CARLOS IGNACIO |
| PONCE | RODRÍGUEZ | GERARDO |
| PONS | REDONDO | VICTOR MANUEL |
| RAMOS | MACÍAS | ÁNGEL MANUEL |
| REYES | YÁÑEZ | MARÍA DEL PINO |
| RIVERO | SUÁREZ | JUAN FRANCISCO |
| RIVERO | SUÁREZ | MARÍA DEL PINO |
| ROCHE | BRIER | M. ROSARIO FÁTIMA LA |
| RODRÍGUEZ | BERMEJO | JUAN CARLOS |
| RODRÍGUEZ | BORGES | JOSÉ RAMÓN |
| RODRÍGUEZ | DE CASTRO | FELIPE CARLOS B. |
| RODRÍGUEZ | GALLEGO | JOSÉ CARLOS |
| RODRÍGUEZ | PÉREZ | AURELIO EDUARDO |
| RODRÍGUEZ | PÉREZ | JOSÉ CARLOS |
| RODRÍGUEZ | SAN ROMÁN | JOSÉ LUIS |
| RUIZ | SANTANA | SERGIO |
| SAN ROMÁN | SÁNCHEZ | DANIEL |
| SÁNCHEZ | ENRÍQUEZ | JESÚS |
| SÁNCHEZ | PADILLA | JOSÉ ANTONIO |
| SÁNCHEZ | PALACIOS | ANSELMO |
| SANTANA | CABALLERO | JUANA AGUSTINA |
| SANTANA | FIGUERAS | ANA MARÍA |
| SEARA | FERNÁNDEZ | SERVANDO |
| SEGURA | ÁLAMO | JOSÉ ORLANDO |
| SOLER | CRUZ | ELENA |
| SOSA | HENRÍQUEZ | MANUEL JOSÉ |
| SUÁREZ | ORTEGA | SATURNINO BENIGNO |
| SURIA | GONZÁLEZ | SANTIAGO |



TOURIÑO
VALENZUELA
VALLE
VALLS
VAN DE
VEGA
VEGA
VICENTE
VÍLCHEZ
WÄGNER

GONZÁLEZ
RAMÍREZ
MORALES
DE QUINTANA
LIEFVOORT
DÍAZ
SÁENZ DE TEJADA
BARRERO
BARRERA

RAFAEL
OCTAVIO
LEONOR
PEDRO
ALMA
NICANOR JESÚS
JORGE ANTONIO DE
MARIO MANUEL
MARTÍN EDUARDO
ANA M. CLAUDIA

Proyectos de Investigación

Título: Validación biológica del uso de tuercas de bloqueo de tornillos en el tratamiento de fracturas óseas.

Investigadores: Garcés, G.

Organismos: Sociedad de Promoción Económica de Gran Canaria.

Período: octubre 2010-marzo 2011.

Título: Validación biológica del uso de tuercas de bloqueo de tornillos en el tratamiento de fracturas óseas.

Investigadores: Garcés, G.

Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.

Período: octubre 2010-marzo 2014.

Título: Type 1 diabetes genetics consortium (T1DGC).

Investigadores: Rich, S.; A. Wäger.

Organismos: Institutos de Salud Norteamericanos, Fundación Internacional para el Estudio de la Diabetes Juvenil.

Período: 2002-2010.

Título: Inmunidad innata pulmonar en la susceptibilidad a la infección respiratoria comunitaria bacteriana y viral grave.

Investigadores: Rodríguez Gallego, C.; F. Rodríguez de Castro.; J. Solé Violán; M. A. Cárdenes; J. M. Valencia; B. Hurtado; M. I. García Laorden; M. C. Quintana; E. Herrera; M. C. Pérez; J. L. Pérez Arellano; A. Marcos; R. Fernández; J. Aspa; J. Blanquer; L. Borderías; I. Sologuren.

Organismos: Fundación Canaria de Investigación y Salud.

Período: noviembre 2009-noviembre 2012.

Título: Variabilidad genética en la señalización mediada por los TLRs/IL 1R en enfermedades respiratorias: neumonía comunitaria y alergia respiratoria.

Investigadores: Rodríguez Gallego, C.; F. Rodríguez de Castro.; T. Carrillo Díaz; J. Solé Violán; M. I. García Laorden; E. Herrera; J. Aspa; O. Rajas; M. L. Briones; J. Blanquer; L. Borderías; I. Sologuren; A. Marcos; M. A. García Bello.

Organismos: Fondo de Investigación Sanitaria.

Período: noviembre 2010-diciembre 2013.

Título: Análisis genético familiar y evaluación psicosocial de pacientes con poliquistosis renal autosómica dominante en la provincia de Las Palmas.

Investigadores: Rodríguez Pérez, J. C.

Organismos: Obra Social de la Caja de Canarias.

Período: 2009-2011.

Título: Efectos del tratamiento antihipertensivo, antidiabético e hipolipemiente sobre la función renal y la expresión del PPAR y, SBR-1 y CD-36.

Investigadores: Rodríguez Pérez, J. C.

Organismos: Grant Laboratorios Chiesi.

Período: 2008-2011.



Título: Evaluación del efecto sobre la albumina del telmisartan en pacientes con y sin enfermedad diabética.

Investigadores: Rodríguez Pérez, J. C.

Organismos: Grant Laboratory Boehringer (TELCAN).

Período: 2010.

Título: Evaluación del papel ateroprotector mediado por acciones antiinflamatorias y antioxidantes del telmisartan frente a losartan y rosiglitazona. Efectos comunes y grado de dependencia de ppargamma, NRF-2 Y NF-KB.

Investigadores: Rodríguez Pérez, J. C.

Organismos: Fundación Mapfre Guanarreme.

Período: 2008-2011.

Título: Expresión de genes hox en la enfermedad renal. INREDCAN 08/2006.

Investigadores: Rodríguez Pérez, J. C.

Organismos: Fundación Canaria de Investigación y Salud.

Período: 2008-2011.

Título: Variantes alélicas c677t del gen metilentetrahidrofolato-reductasa (MTHFR), GLN192ARG y MET55LEU del gen paraoxonasa-1 (PON1) y cys311ser del gen paraoxonasa-2 (pon2) en pacientes sometidos a revascularización coronaria. estudios de correlación con la epigénesis en vasos arteriales.

Investigadores: Rodríguez Pérez, J. C.

Organismos: Fundación Mapfre Guanarreme.

Período: 2007-2010.

Título: Mecanismos genéticos y moleculares de la resistencia a la leptina en músculo esquelético humano normal y de pacientes obesos con intolerancia a la glucosa (PI/10/07).

Investigadores: Santana Rodríguez, A.; P. de Pablos Velasco.

Organismos: Fundación Canaria de Investigación y Salud.

Período: enero 2009-diciembre 2010.

Título: The Anti-Interleukin 1 in diabetes Action Trial (AIDA).

Investigadores: Wägner, A. M.; J. Nóvoa.

Organismos: Fundación Internacional para el Estudio de la Diabetes Juvenil.

Período: 2007-2010.

Título: Cambios posttransduccionales de las proteínas y diabetes tipo 1: papel de la enzima reparadora PIMT.

Investigadores: Wägner, A. M.; J. Nóvoa.; J. Wiebe; C. Melián.

Organismos: European Foundation for the Study of Diabetes.

Período: 2008-2010.

Título: Patogenia de la diabetes tipo 1 mediante el estudio de modelos animales de diabetes autoinmune.

Investigadores: Wägner, A. M.; Y. Brito Casillas.; J. Wiebe; C. Melián; J. Nóvoa.

Organismos: Fundación Canaria de Investigación y Salud.

Período: 2009-2013.

Publicaciones

• Libros

Álvarez Sala, J. L.; P. Casan; F. Rodríguez de Castro; J. L. Rodríguez Hermosa; V. Villena (2010): *Neumología clínica*. Madrid (España): Elsevier España SA. (ISBN: 978-84-8086-298).

Álvarez Sala, J. L.; P. Casan; J. L. de Miguel; F. Rodríguez de Castro (2010): *La formación del residente de neumología*.

Madrid (España): Luzán 5 S.A. (ISBN: 978-84-7989-648-5).

Fernández Fau, L.; J. Freixinet (2010): *Tratado de cirugía torácica*. Madrid (España): Editores Médicos S.A. (ISBN: 987-84-7714-341-3).

Fernández Fernández, J.; R. Touriño González; N. Benítez Zarza; C. Abelleira Vidal (2010): *Evaluación en rehabilitación*



psicosocial. Valladolid (España): FEARP (ISBN: 9788461416059).

Menéndez, R.; A. Torres; J. Aspa; A. Capelastegui; C. Prat; F. Rodríguez de Castro (2010): *Normativa de neumonía adquirida en la comunidad*. Barcelona (España): Respira Fundación Española del Pulmón SEPAR (ISBN: 978-84-7989-648-5).

Sosa Henríquez, M.; M. J. Gómez de Tejada Romero; E. Jódar Gimeno (2010): *Casos clínicos en osteoporosis*. Barcelona (España): Glosa S. A. (ISBN: 978-84-7429-479-8).

• *Capítulos de Libros*

Abad, C.; J. Freixinet; P. Rodríguez; M. Hussein (2010): Abordaje del síndrome del estrecho torácico superior. En *Tratado de cirugía torácica* (Fernández Fau, L.; J. Freixinet), pp. 591-607. Madrid (España): Editores Médicos S.A. (ISBN: 987-84-7714-342-0).

Aspa, J.; O. Rajas; F. Rodríguez de Castro (2010): Patología infecciosa pulmonar en el paciente inmunosuprimido y en el SIDA. En *Tratado de cirugía torácica* (Fernández Fau, L.; J. Freixinet), pp. 1489-1514. Madrid (España): Editores Médicos S.A. (ISBN: 987-84-7714-342-0).

Cabrera, P. (2010): Asma: manifestaciones clínicas, clasificación y diagnóstico. En *Neumología clínica*, pp. 130-136. Madrid (España): Elsevier (ISBN: 987-84-8086-298-1).

Cabrera, P.; G. Carriquiry; J. Casinielli; C. Cabrera (2010): Enfisema pulmonar. Enfermedad bullosa. En *Tratado de cirugía torácica*, pp. 1537-1559. Madrid (España): Editores Médicos S.A. (ISBN: 987-84-7714-342-0).

de Pablos Velasco, P. (2010): Hipoglucemias en un buzo profesional con diabetes tipo

2 y en tratamiento con sulfonilureas. , pp. 328. Jarpoy Editores (ISBN: 978-84-92982-11-0).

Díaz Díaz, J. J.; S. Ruiz Santana (2010): Valoración y manejo de las alteraciones agudas de la volemia y del del equilibrio ácido base. En *Medicina Intensiva* (García de Lorenzo y Mateos, A.; J. Caturla Such), pp. 25-36. Madrid (España): Editorial Centro de Estudios Ramón Areces S.A. (ISBN: 978-84-9961-000-9).

Díaz Díaz, J. J.; S. Ruiz Santana (2010): Soporte nutricional especializado en la insuficiencia renal aguda. En *Paciente críticamente enfermo: metabolismo y nutrición* (García de Lorenzo y Mateos, A.; J. A. Rodríguez Montes), pp. 55-57. Madrid (España): Ene Ediciones (ISBN: 978-84-85-395-83-5).

Fernández Fau, L.; A. Alix; J. Freixinet; J. Sauret; F. Vara (2010): Cien años de cirugía torácica. En *Tratado de cirugía torácica* (Fernández Fau, L.; J. Freixinet), pp. 3-44. Madrid (España): Editores Médicos S.A. (ISBN: 987-84-7714-342-0).

Freixinet, J.; J. Herrero; P. Rodríguez; J. Zapatero (2010): Principios generales de los cuidados postoperatorios en cirugía torácica. En *Tratado de cirugía torácica* (Fernández Fau, L.; J. Freixinet), pp. 485-496. Madrid (España): Editores Médicos S.A. (ISBN: 987-84-7714-342-0).

Freixinet, J.; J. A. Caminero; P. Rodríguez; M. Hussein (2010): Tuberculosis pulmonar. En *Tratado de cirugía torácica* (Fernández Fau, L.; J. Freixinet), pp. 1431-1444. Madrid (España): Editores Médicos S.A. (ISBN: 987-84-7714-342-0).

Freixinet, J.; P. Rodríguez (2010): Mediastinitis y Neumomediastino. En *Neumología clínica* (Álvarez Sala, R.), pp. 701-706. Madrid (España): Elsevier (ISBN: 987 84 8086 298 1).



- Freixinet, J.; P. Rodríguez; M. Hussein; A. López Artalejo** (2010): Tumores de la pared torácica. En *Tratado de cirugía torácica* (Fernández Fau, L.; J. Freixinet), pp. 1105-1116. Madrid (España): Editores Médicos S.A. (ISBN: 987-84-7714-342-0).
- Hernández, H.; P. Rodríguez; R. Gil; J. Freixinet** (2010): Bocio intratorácico. En *Tratado de cirugía torácica* (Fernández Fau, L.; J. Freixinet), pp. 1893-1912. Madrid (España): Editores Médicos S.A. (ISBN: 987-84-7714-342-0).
- Juliá, G.; R. Ramírez; C. Cabrera; J. Freixinet** (2010): Aplicación de las pruebas de función cardiopulmonar en la práctica quirúrgica. En *Tratado de cirugía torácica* (Fernández Fau, L.; J. Freixinet), pp. 187-204. Madrid (España): Editores Médicos S.A. (ISBN: 987-84-7714-342-0).
- Rajas, O.; F. Rodríguez de Castro; J. Aspa** (2010): Infecciones de la pleura. En *IV Curso Avanzado en Infecciones Respiratorias* (Menéndez R, Torres A), pp. 1-20. Madrid (España): EMISA.
- Rodríguez, P.; J. Freixinet; A. López Artalejo; M. Hussein** (2010): Anatomía de la pleura. En *Tratado de cirugía torácica* (Fernández Fau, L.; J. Freixinet), pp. 57-64. Madrid (España): Editores Médicos S.A. (ISBN: 987-84-7714-342-0).
- Rodríguez, P.; M. Hussein; J. Freixinet; J. Herrero** (2010): Embriología y Anatomía del diafragma. En *Tratado de cirugía torácica* (Fernández Fau, L.; J. Freixinet), pp. 65-72. Madrid (España): Editores Médicos S.A. (ISBN: 987-84-7714-342-0).
- Rodríguez de Castro, F.; A. Gual** (2010): Formando a los nuevos residentes de neumología: cambios, retos y oportunidades. En *La formación del residente de Neumología* (Álvarez Sala, J. L.; P. Casan; F. Rodríguez de Castro; J. L. Rodríguez Hermonsa;), pp. 133-149. Madrid (España): Luzán 5 S.A. (ISBN: 978-84-7989-648-5).
- Rodríguez de Castro, F.; O. Rajas; J. Aspa; J. Solé** (2010): Mecanismos de defensa pulmonar frente a la infección. En *Tratado de cirugía torácica* (Fernández Fau, L.; J. Freixinet), pp. 1365-1380. Madrid (España): Editores Médicos S.A. (ISBN: 987-84-7714-341-3).
- Rodríguez de Castro, F.; R. Zalacain** (2010): Neumonía adquirida en la comunidad. En *Neumología clínica* (Álvarez Sala, J. L.; P. Casan; F. Rodríguez de Castro; J. L. Rodríguez Hermonsa; V. Villena), pp. 279-288. Madrid (España): Elsevier España S.A. (ISBN: 978-84-8086-298).
- Rodríguez Gallego, J. C.; F. Rodríguez de Castro; J. Solé Violán** (2010): Factores genéticos que predisponen a la sepsis y al fracaso orgánico. En *Sepsis grave. Medidas para optimizar el tratamiento*, pp. 25-51. Madrid (España): Grupo Editorial Entheos, S.L.U. (ISBN: 978-84-693-923-3).
- Rodríguez Gallego, J. C.; F. Rodríguez de Castro; J. Solé Violán** (2010): Factores genéticos que predisponen a la sepsis y al fracaso orgánico. En *Sepsis grave. Medidas para optimizar el tratamiento* (Solé Violán, J.), pp. 25-51. Madrid (España): Grupo Editorial Entheos S.L.U. (ISBN: 978-84-693-923-3).
- Ruiz Santana, S.; J. J. Díaz Díaz** (2010): Soporte nutricional especializado en el fallo hepático agudo. En *Paciente críticamente enfermo: metabolismo y nutrición* (García de Lorenzo y Mateos, A.; J. A. Rodríguez Montes), pp. 83-85. Madrid (España): Ene Ediciones (ISBN: 978-84-85-395-83-5).
- Touriño González, R.; R. Inglott Domínguez; E. Baena Ruiz; J. Fernández Fernández** (2010): Intervención con familias. En *Manual de rehabilitación del trastorno*



mental grave (Pastor A.; A. Blanco; D. Navarro), pp. 395-420. Madrid (España): Síntesis (ISBN: 9788497566766).

Zapatero, J.; I. Muguruza; S. de Vicente; J. Freixinet (2010): Complicaciones en cirugía torácica. En *Tratado de cirugía torácica* (Fernández Fau, L.; J. Freixinet), pp. 529-541. Madrid (España): Editores Médicos S.A. (ISBN: 987-84-7714-342-0).

• Artículos

Alberiche Ruano, M.; M. Boronat; A. Ojeda Pino; C. Rodríguez Pérez; M. García Núñez; D. Marrero Arencibia; F.J. Nóvoa (2010): Acquired resistance to cabergoline: progression from initially responsive micro to macroprolactinoma. *Pituitary*, pp. 380-382.

Alonso Ortiz, B.; A. Conde Martel; F. Rodríguez Esparragón; Y. Pérez Alonso; M. Lorenzo Medina; M. Alfaro; L. Quintana Hidalgo; J. Rodríguez Pérez (2010): Polimorfismo C677T del gen MTHFR en pacientes con déficit de vitamina B12. *Revista Clínica Española*, **210**, Suppl, pp. 511-512.

Arbolea, L.; I. Díaz Curiel; L. del Río; J. Blanch; A. Díez Pérez; N. Guañabens; J. M. Quesada; M. Sosa; C. Gómez; M. Muñoz Torres; E. Ramírez; J. Combalia (2010): Prevalence of vertebral fracture in postmenopausal women with lumbar osteopenia using MorphoXpress (OSTEOXPRESS Study). *Aging and Clinical Experimental Research*, **22**, pp. 419-426.

Aspa, J.; F. Rodríguez de Castro (2010): Evaluación final: ¿sirve el examen MIR? *Educación Médica*, **13**, S 1, pp. S73-S77.

Bingley, P. J.; A. J. Williams; P. G. Colman; S. A. Gellert; G. Eisenbarth; L. Yu; L. H. Perdue; J. J. Pierce; J. E. Hilner; C. Nierras; B. Akolkar; M. W. Steffes; T1DGC (2010): Measurement of islet

cell antibodies in the Type 1 Diabetes Genetics Consortium: efforts to harmonize procedures among the laboratories. *Clinical Trials*, **7**, 1, pp. 56-64.

Bocanegra Pérez, S.; J. M. Limiñana Cañal; M. Vicente Barrero; M. Sosa Henríquez; M. Graziani González; B. Pérez Ávila; C. Hernández Crespo; B. Gayá Miquel (2010): Bifosfonatos en las consultas de odontología en Atención Primaria. *Avances en Estomatología*, **26**, pp. 143-51.

Boronat, M.; P. Saavedra; L. López Ríos; M. Riaño; A. M. Wäagner; F. J. Nóvoa (2010): Differences in cardiovascular risk profile of diabetic subjects discordantly classified by diagnostic criteria based on glycated hemoglobin and oral glucose tolerance test. *Diabetes Care*, **33**, 12, pp. 2671-2673.

Comi Diaz, C.; J. M. Miralles García; L. Cabrerizo; M. Pérez; X. Masramon; P. L. de Pablos Velasco (2010): Cardiovascular risk factor control in a population with longstanding diabetes attending endocrinology departments. *Endocrinología y Nutrición*, **57**, pp. 472-478.

de Miguel, J.; F. Rodríguez de Castro; P. Casan; J. Ancochea; J. L. Álvarez Sala (2010): Tutores de residentes de neumología en España: resultados de las reuniones formativas anuales. *Archivos de Bronconeumología*, **46**, 2, pp. 92-96.

de Pablos Velasco, P. L. (2010): Pioglitazone: beyond glucose control. *Expert Review of Cardiovascular Therapy*, **8**, pp. 1057-1067.

de Pablos Velasco, P. L.; F. J. Ampudia Blasco; A. Cobos; S. Bergoñón; P. Pedrianes (2010): Estimated prevalence of chronic renal failure among patients with type 2 diabetes in Spain. *Medicina Clínica*, **134**, pp. 340-345.

Eerligh, P.; B. P. Koeleman; B. A. Lie; B. O. Roep; E. Thorsby (2010): No extre-



me genetic risk for type 1 diabetes among DR3/4 DQ8 siblings sharing both extended HLA haplotypes with their diabetic proband. *Tissue Antigens*, 77, 4, pp. 338-340.

García de Lorenzo, A.; J. A. Rodríguez Montes; J. M. Culebras; J. Álvarez; F. Botella; D. Cardona; A. de Cos; P. García Peris; A. Gil; A. Martí; C. Pérez Portabella; M. Planas; S. Ruiz Santana; G. Russolillo; J. Salas (2010): Formación en Nutrición: de la Universidad a la especialidad. *Nutrición Hospitalaria*, 25, 4, pp. 540-542.

Gil Díaz, A.; A. Conde Martel; A. Arkuch Saade; J. Ruiz Hernández; I. Oliva Alfonso; D. Godoy Díaz; P. Betancor León (2010): Estudio de las anemias ferropénicas en un hospital de día de medicina interna. *Revista Clínica Española*, 210, Suppl, pp. 534-535.

Gil Díaz, A.; A. Conde Martel; A. Arkuch Saade; J. Ruiz Hernández; I. Oliva Alfonso; D. Godoy Díaz; P. Betancor León (2010): Estudio de las anemias ferropénicas en un hospital de día de medicina interna. *Revista Clínica Española*, 210, Suppl, pp. 534-535.

Gil Díaz, A.; M. Serrano Fuentes; S. Santana Báez; R. Castillo Rueda; I. Oliva Alfonso; L. Salas Reinoso; A. Conde Martel; P. Betancor León (2010): Manifestaciones clínicas de la sarcoidosis. Análisis de una serie de casos. *Revista Clínica Española*, 210, Suppl, pp. 508-509.

Groba Marco, M. V.; A. Mirallave Pescador; E. González Rodríguez; S. García Santana; E. González Padilla; P. Saavedra Santana; A. Soria López; M. Sosa Henríquez (2010): Factores relacionados con insuficiencia de vitamina D en estudiantes de Medicina de Gran Canaria. *Revista de Osteoporosis y Metabolismo Mineral*, 2, pp. 11-18.

Groba Marco, M. V.; S. García Santana; A. Mirallave Pescador; E. González Rodríguez; E. González Padilla; M. Sosa Henríquez (2010): Enfermedades metabólicas óseas. Introducción. Remodelado óseo y pérdida ósea. Osteoporosis: concepto, epidemiología, morbilidad y mortalidad. Repercusiones económicas de la osteoporosis. Enfermedad infradiagnosticada. *Medicine*, 10, pp. 4109-4116.

Hall, M. A.; N. M. King; L. H. Perdue; J. E. Hilner; B. Akolkar; C. J. Greenbaum; C. McKeon (2010): Biobanking, consent, and commercialization in international genetics research: the Type 1 Diabetes Genetics Consortium. *Clinical Trials*, 7, 1, pp. 33-45.

Herrero, J.; A. Santana; P. M. Rodríguez; M. Hussein; N. Santana; N. Santana; A. López Artalejo; J. Freixinet (2010): El papel de la cirugía en el diagnóstico de la tuberculosis. *Archivos de Bronconeumología*, 139.

Herrero, J.; A. Santana; P. M. Rodríguez; M. Hussein; N. Santana; A. López Artalejo; J. Freixinet (2010): Corrección quirúrgica del *pectus excavatum* mediante la técnica de Nuss: resultados, seguimiento y alternativas terapéuticas. *Archivos de Bronconeumología*, 139.

Hilner, J. E.; L.H. Perdue; E.G. Sides; J. J. Pierce; A.M. Wäagner; A. Aldrich; A. Luth; L. Albret; L.E. Wagenknecht; C. Nieerras; B. Akolkar (2010): Designing and implementing sample and data collection for an international genetics study: the Type 1 Diabetes Genetics Consortium (T1DGC). *Clinical Trials*, pp. 5-32.

Jódar, E. ; M. Sosa Henríquez (2010): Conclusiones consensuadas del I Foro Multidisciplinar en el manejo del paciente con alto riesgo de fractura (ARF) osteoporótica. *Revista de Osteoporosis y Metabolismo Mineral*, 2, pp. 79-86.



- Landin, L.; J. C. Rodríguez Pérez; M. A. García Bello; P. C. Cavadas; A. Thione; P. Nthumba; M. Blanes; J. Ibañez** (2010): Kidney transplants in hiv positive recipients under haart. A comprehensive review and meta analysis of 12 series. *NDT*, **25**, pp. 3106-3115.
- Landin, L.; P. C. Cavadas; J. C. Rodríguez Pérez; M. A. García Bello; P. García Cosme; A. Thione; F. Vera Sempere; L. Alfaro** (2010): Improvement in renal function after late conversion to sirolimus based immunosuppression. *Transplantation*, **90**, 6, pp. 691-692.
- Lorenzo, V.; M. Boronat** (2010): End stage renal disease associated with diabetes in the Canary Islands: a public health problem with significant human suffering and high economic costs. *Nefrología*, pp. 381-384.
- Lorenzo, V.; M. Boronat; P. Saavedra; M. Rufino; B. Maceira; F. J. Nóvoa; A. Torres** (2010): Disproportionately high incidence of diabetes related end stage renal disease in the Canary Islands. An analysis based on estimated population at risk. *Nephrology Dialysis Transplantation*, pp. 2283-2288.
- Mata Granados, J. M.; R. Cuenca Acevedo; M. D. Luque de Castro; M. Sosa; J. M. Quesada Gómez** (2010): Vitamin D deficiency and high serum levels of vitamin A increase the risk of osteoporosis. *Clinical Biochemistry*, **43**, pp. 1064-1068.
- McGuire, J.; S. Eising; A.M. Wägner; F. Pociot** (2010): Screening newborns for candidate biomarkers of Type 1 Diabetes. *Archives Of Physiology And Biochemistry*, pp. 227-232.
- Menéndez, R.; A. Torres; J. Aspa; A. Capelastegui; C. Prat; F. Rodríguez de Castro** (2010): Neumonía adquirida en la comunidad. Nueva normativa de la Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica (SEPAR). *Archivos de Bronconeumología*, **46**, 10, pp. 543-548.
- Miralles García, J. M.; P. L. de Pablos Velasco; L. Cabrerizo; M. Pérez; V. López Gómez** (2010): Prevalence of distal diabetic polyneuropathy using quantitative sensory methods in a population with diabetes of more than 10 years' disease duration. *Endocrinología y Nutrición*, **57**, pp. 414-420.
- Mychaleckyj, J. C.; J. A. Noble; P. V. Moonsamy; J. A. Carlson; M. D. Varney; J. Post; W. Helmsberg; J. J. Pierce; P. Bonella; A. L. Fear; E. Lavant; A. Louey; S. Boyle; J. A. Lane** (2010): HLA genotyping in the international Type 1 Diabetes Genetics Consortium. *Clinical Trials*, **7**, 1, pp. 75-87.
- Naranjo, A.; S. Ojeda; I. Rúa Figueroa; O. García Duque; J. Fernández Palacios; L. Carmona** (2010): Limited value of ultrasound assessment in patients with poor outcome after carpal tunnel release surgeries. *Scandinavian Journal of Rheumatology*, **39**, 5, pp. 409-412.
- Naranjo, A.; S. Toloza; I. Guimaraes da Silveira; J. Lazovskis; M. Lund Hetland; H. Hamoud; T. Peets; H. Mäkinen; L. Gossec; G. Herborn; F. N Skopouli; B. Rojkovich; A. Aggarwal; P. Minnock; M. Cazzato; H. Yamanaka; O. Oyoo; S. Rexhepi; D. Andersone; A. Baranouskaite; N. Hajjaj Hassouni; J. W. G. Jacobs; G. Haugeberg; S. Sierakowski; R. Ionescu; D. Karateew; A. Dimic; D. Henrohn; F. Gogus; H. Badsha; E. Choy; M. Bergman; T. Sokka** (2010): Smokers and non smokers with rheumatoid arthritis have similar clinical status: data from the multinational QUEST RA database. *Clinical and Experimental Rheumatology*, **28**, 6, pp. 820-827.
- Navarro García, R.; J. A. Ruiz Caballero; E. Brito Ojeda; J. F. Jiménez Díaz** (2010): Análisis del somatotipo y composición



corporal en los deportistas de élite en las disciplinas más practicadas. *XXIV Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, **1**, pp. 105-108.

Navarro García, R.; J. A. Ruiz Caballero; E. Brito Ojeda; J. F. Jiménez Díaz (2010): La higiene postural de nuestros niños: propuesta de un programa correctivo. *XXIV Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, **1**, pp. 109-113.

Navarro García, R.; J. A. Ruiz Caballero; E. Brito Ojeda; J. F. Jiménez Díaz (2010): Implantación coclear en otosclerosis. *XXIV Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, **1**, pp. 78-81.

Navarro García, R.; J. A. Ruiz Caballero; E. Brito Ojeda; J. F. Jiménez Díaz (2010): Características de las lesiones de la sala de curas de angiología y y cirugía vascular de consultas externas del hospital universitario insular materno infantil de Gran Canaria. *XXIV Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, **1**, pp. 91-104.

Navarro García, R.; J. A. Ruiz Caballero; E. Brito Ojeda; J. F. Jiménez Díaz (2010): Micobacterias ambientales. Experiencia en Gran Canaria. *XXIV Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, **1**, pp. 58-60.

Navarro García, R.; J. A. Ruiz Caballero; E. Brito Ojeda; J. F. Jiménez Díaz (2010): Descripción dermatoscópica y concordancia intraobservador de 204 carcinomas basocelulares. *XXIV Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, **1**, pp. 7-11.

Navarro García, R.; J. A. Ruiz Caballero; E. Brito Ojeda; J. F. Jiménez Díaz (2010): Análisis de la eficacia de la terapia sistémica en psoriasis en un hospital de 3º nivel en Canarias. *XXIV Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, **1**, pp. 12-14.

Navarro García, R.; J. A. Ruiz Caballero; E. Brito Ojeda; J. F. Jiménez Díaz (2010): Cervicalgia. *XXIV Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, **1**, pp. 15-25.

Navarro García, R.; J. A. Ruiz Caballero; E. Brito Ojeda; J. F. Jiménez Díaz (2010): Síndrome del dolor regional complejo. *XXIV Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, **1**, pp. 26-34.

Navarro García, R.; J. A. Ruiz Caballero; E. Brito Ojeda; J. F. Jiménez Díaz (2010): Manejo de las quemaduras. *XXIV Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, **1**, pp. 35-38.

Navarro García, R.; J. A. Ruiz Caballero; E. Brito Ojeda; J. F. Jiménez Díaz (2010): Técnicas de cobertura de fracturas abiertas en tercio medio de pierna. *XXIV Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, **1**, pp. 39-42.

Navarro García, R.; J. A. Ruiz Caballero; E. Brito Ojeda; J. F. Jiménez Díaz (2010): Valoración y tratamiento rehabilitador de la patología del hombro. *XXIV Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, **1**, pp. 51-55.

Navarro García, R.; J. A. Ruiz Caballero; E. Brito Ojeda; J. F. Jiménez Díaz (2010): Paragangliomas cervicocefálicos. *XXIV Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, **1**, pp. 75-77.

Navarro García, R.; J. A. Ruiz Caballero; E. Brito Ojeda; J. F. Jiménez Díaz (2010): Actualización en la EPOC. *XXIV Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, **1**, pp. 61-65.

Navarro García, R.; J. A. Ruiz Caballero; E. Brito Ojeda; J. F. Jiménez Díaz (2010): Programación remota de implantes cocleares: asistencia a distancia. *XXIV Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, **1**, pp. 66-70.



- Navarro García, R.; J. A. Ruiz Caballero; E. Brito Ojeda; J. F. Jiménez Díaz** (2010): Aceptación y beneficios de servicios remotos para usuarios de implante coclear. *XXIV Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, **1**, pp. 71-74.
- Navarro García, R.; J. A. Ruiz Caballero; E. Brito Ojeda; J. F. Jiménez Díaz** (2010): Características epidemiológicas de los pacientes atendidos en la sala de curas de angiología y cirugía vascular de consultas externas del Hospital Universitario Insular Materno Infantil de Gran Canaria. *XXIV Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, **1**, pp. 82-90.
- Navarro García, R.; J. A. Ruiz Caballero; E. Brito Ojeda; J. F. Jiménez Díaz** (2010): Lesión medular traumática. *XXIV Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, **1**, pp. 43-50.
- Noble, J. A.; A. M. Valdes; M. D. Varney; J. A. Carlson; P. Moonsamy; A. L. Fear; J. A. Lane; E. Lavant; R. Rappner; A. Louey; P. Concannon; J. C. Mychaleckyj; H. A. Erlich** (2010): Type 1 Diabetes Genetics Consortium. HLA class I and genetic susceptibility to type 1 diabetes: results from the Type 1 Diabetes Genetics Consortium. *Diabetes*, **59**, 11, pp. 2972-2979.
- Oliva Alfonso, I.; A. Conde Martel; J. Cruz Suárez; L. del Otero Sanz; E. Herrera Ramos; M. Hemmersbach Miller; M. Serrano Fuentes; A. Gil Díaz; J. J. Ruiz Hernández** (2010): Consumo de plantas medicinales en pacientes hospitalizados en medicina interna en Gran Canaria. *Revista Clínica Española*, **210**, Suppl, pp. 418-419.
- Pedrianes Martín, P.; P. L. de Pablos Velasco** (2010): Saxagliptin, a new DPP 4 inhibitor for the treatment of type 2 diabetes mellitus: novel aspect. *Avances en Diabetología*, **26**, pp. 200-202.
- Pedrianes Martín, P. B.; P.L. de Pablos Velasco** (2010): Seguridad y tolerabilidad de los antidiabéticos orales en el tratamiento de la diabetes mellitus tipo 2. *Medicina Clínica*, **135**, pp. 20-26.
- Perdue, L. H.; L. Albret; A. Aldrich; A. Loth; E.G. Sides; A. Dove; A. M. Wagner; R. Waterman; J. J. Pierce; B. Akolkar; M. W. Steffes; J. E. Hilner** (2010): Quality control of phenotypic forms data in the Type 1 Diabetes Genetics Consortium. *Clinical Trials*, pp. 46-55.
- Pérez Arellano, J. L.; F. Shariati; J. López Aban; A.M. El Behairy; A. Muro** (2010): Role of angiogenic factors in acute experimental Strongyloides venezuelensis infection. *Parasite Immunol*, **32**, pp. 430-439.
- Pérez Arellano, J. L.; H. G. Ternavasio de la Vega; A. Marcos García; E. Pisos Álamo; M. Bolaños Rivero; M. Hernández Cabrera** (2010): Compartmental syndrome of the upper limb due to *Moraxella lacunata* infection. A link to Patera Foot Syndrome? *International Journal of Infectious Diseases*, **14**, 3, pp. 302-304.
- Ponce, M. A.; G. Juliá; P. M. Rodríguez; G. Pérez Peñate; J. Freixinet; P. Cabrera** (2010): Long term cardiopulmonary function alter thoracic sympathectomy: comparison between the convencional and simplified techniques. *Journal of Thoracic and Cardiovascular Surgery*, **139**, pp. 405-410.
- Qu, H. Q.; J. P. Bradfield; Q. Li; C. Kim; E. Frackelton; S. F. Grant; H. Hakonarson; C. Polychronakos** (2010): In silico replication of the genome wide association results of the Type 1 Diabetes Genetics Consortium. *Human Molecular Genetics*, **19**, 12, pp. 2534-2538.
- Rodríguez, N. F.; C. Carranza; M. Bolaños; J. L. Pérez Arellano; C. Gutiérrez** (2010): Seroprevalence of *Coxiella burnetii* in domestic ruminants in Gran Ca-



narria island (Spain). *Transboundary and Emerging Diseases*, 57, pp. 66-67.

Rodríguez, P. M.; J. Freixinet; M. L. Plaza; R. Camacho (2010): Inusual primary pleural leiomyoma. *Interactive Cardio Vascular Thoracic Surgery*, 10, pp. 441-442.

Rodríguez Sosa, J. T.; R. Touriño González (2010): Cognición social y esquizofrenia. Una revisión del concepto. *Archivos de Psiquiatría*, 73, 1, pp. 9-28.

Rosinger, S.; S. Nutland; E. Mickelson; M. D. Varney; B. O. Boehm; G. J. Olsem; J. A. Hansen; I. Nicholson; J. E. Hilner; L. H. Perdue; J. J. Pierce; B. Akolkar; C. Nierras; M. W. Steffes (2010): Collection and processing of whole blood for transformation of peripheral blood mononuclear cells and extraction of DNA: the Type 1 Diabetes Genetics Consortium. *Clinical Trials*, 7, 1, pp. 65-74.

Rúa Figueroa, I.; O. Arencibia Mireles; M. Elvira; C. Erausquin; S. Ojeda; F. Francisco; A. Naranjo; C. Rodríguez Gallego; I. García Laorden; J. Rodríguez Pérez; C. Rodríguez Lozano (2010): The factors involved in the progress of preclinical atherosclerosis associated with systemic lupus erythematosus: a two year longitudinal study. *Annals of the Rheumatic Diseases*, 69, 6, pp. 1136-1139.

Rúa Figueroa, I.; O. Arencibia Mireles; M. Elvira; C. Erausquin; S. Ojeda; F. Francisco; A. Naranjo; C. Rodríguez Gallego; I. García Laorden; J. C. Rodríguez Pérez; C. Rodríguez Lozano (2010): The factors involved in the progress of periclinical atherosclerosis with systemic lupus erythematosus: a two year longitudinal study. *Annals of the Rheumatic Diseases*, 69, pp. 1136-1139.

Rúa Figueroa, I.; O. Arencibia Mireles; M. Elvira; C. Erausquin; S. Ojeda; F. Francisco; A. Naranjo; C. Rodríguez Gallego; I. García Laorden; J. Rodríguez Pé-

rez; C. Rodríguez Lozano (2010): The factors involved in the progress of periclinical atherosclerosis with systemic lupus erythematosus: a two year longitudinal study. *Annals of the Rheumatic Diseases*, 69, pp. 1136-1139.

Santana, A.; J. Herrero; P. M. Rodríguez; M. Hussein; A. López Artalejo; N. Santana; J. Freixinet (2010): Utilidad de una válvula de drenaje pleural en el tratamiento extrahospitalario de las pérdidas aéreas prolongadas. *Archivos de Bronconeumología*, 139.

Santana, N.; P. Llontop; M. A. Ponce; M. D. Fiuza; B. Clavo; P. M. Rodríguez; J. Freixinet; E. Fernández; J. Herrero; Y. Brito; J. C. Rodríguez Pérez (2010): Los ultrasonidos pulsátiles aceleran la consolidación de las fracturas costales en un modelo experimental: ¿una nueva alternativa terapéutica? *Archivos de Bronconeumología*, 139.

Santana Báez, S.; A. Conde Martel; J. Rodríguez Fernández; M. Serrano Fuentes; A. Martín Plata; A. Álvarez Omar; O. Sanz Peláez; S. Suárez Ortega (2010): Valor pronostico de la insuficiencia renal en pacientes hospitalizados por insuficiencia cardiaca. *Revista Clínica Española*, 210, Suppl, pp. 246-247.

Serrano Fuentes, M.; A. Conde Martel; J. Rodríguez Fernández; A. Puente Fernández; J. Ruiz Hernández; M. León Mazorra; P. Betancor León (2010): Valor pronóstico de la troponina T y BNP en pacientes hospitalizados con insuficiencia cardiaca. *Revista Clínica Española*, 210, Suppl, pp. 232-233.

Serrano Fuentes, M.; A. Conde Martel; J. M. Rodríguez Fernández; J. J. Ruiz Hernández; A. Álvarez Omar; I. Oliva Alonso; M. Arkuch Saade; P. Betancor León (2010): Síndrome metabólico en pacientes hospitalizados por insuficiencia cardiaca. *Revista Clínica Española*, 210, Suppl, pp. 228-229.



- Serrano Fuentes, M.; J. J. Ruiz Hernández; M. León Mazorra; A. Gil Díaz; A. Conde Martel; A. Puente Fernández; D. Godoy Díaz; P. Betancor León** (2010): Manejo hospitalario de la diabetes en un servicio de medicina interna. *Revista Clínica Española*, **210**, Suppl, pp. 345-346.
- Solé, J.; F. Rodríguez de Castro; M.I. García Laorden; J. Blanquer; J. Aspa; L. Borderías; M. L. Briones; O. Rajas; I. Martín Loeches; A. Marcos; J. M. Ferrer; A. García; D. Fiuza; A. Caballero; J. C. Rodríguez Gallego** (2010): Genetic variability in the severity and outcome of community acquired pneumonia. *Respiratory Medicine*, **104**, 3, pp. 440-447.
- Sosa Henríquez, M.; A. Mirallave Pescador; E. González Rodríguez; E. González Padilla; M. V. Groba Marco; S. García Santana** (2010): La osteoporosis inducida por corticoides. *Revista de Osteoporosis y Metabolismo Mineral*, **2**, Suppl, pp. 32-39.
- Sosa Henríquez, M.; E. de Miguel Ruiz; A. Arbelo Rodríguez; A. Rodríguez Hernández; A. García Bravo; A. Cantabrana Alutis** (2010): Codificación de fracturas de cadera. *Revista de Osteoporosis y Metabolismo Mineral*, **2**, pp. 89-89.
- Sosa Henríquez, M.; E. González Rodríguez; E. González Padilla; M. V. Groba Marco; S. García Santana; A. Mirallave Pescador** (2010): Estudios de referencia del ranelato de estroncio en el tratamiento de la osteoporosis. *Revista de Osteoporosis y Metabolismo Mineral*, **2**, Suppl, pp. 16-22.
- Sosa Henríquez, M.; J. Gómez Díaz** (2010): La osteoporosis. Definición. Importancia. Fisiopatología y clínica. *Revista de Osteoporosis y Metabolismo Mineral*, **2**, Suppl, pp. 3-7.
- Sosa Henríquez, M.; M. Díaz Curiel** (2010): Prevalencia de fracturas vertebrales en pacientes que acuden a la consulta externa de medicina interna. *Revista de Osteoporosis y Metabolismo Mineral*, **2**, 1, pp. 9-13.
- Sosa Henríquez, M.; M. J. Gómez de Tejada Romero; R. R. Recker; J. B. Cannata Andía; J. del Pino Montes; M. Díaz Curiel** (2010): Papel del calcio y la vitamina D en el tratamiento de la osteoporosis. *Revista de Osteoporosis y Metabolismo Mineral*, **2**, pp. 61-72.
- Sosa Henríquez, M.; M. V. Groba Marco; J. M. Díaz González** (2010): El ácido zoletrónico en el tratamiento de la osteoporosis. *Revista de Osteoporosis y Metabolismo Mineral*, **2**, Suppl, pp. 21-30.
- Sosa Henríquez, M.; S. García Santana; A. Mirallave Pescador; E. González Rodríguez; E. González Padilla; M. V. Groba Marco** (2010): La PTH 1 84 en el tratamiento de la osteoporosis. *Revista de Osteoporosis y Metabolismo Mineral*, **2**, Suppl, pp. 32-39.
- Suárez Ortega, S.; M. Serrano Fuentes; J. Artiles Vizcaíno; A. Conde Martel; S. Santana Báez; B. Alonso Ortiz; P. Jiménez Santana; P. Betancor León** (2010): Patrones circadianos e índice descanso actividad: su correlación con el riesgo vascular en la monitorización ambulatoria de la presión arterial. *Revista Clínica Española*, **210**, Suppl, pp. 325-326.
- Ternavasio de la Vega, H. G.; M. Boronat; A. Ojeda; Y. García Delgado; A. Ángel Moreno; C. Carranza Rodríguez; R. Bellini; A. Francés; F. J. Nóvoa; J.L. Pérez Arellano** (2010): Mumps orchitis in the post vaccine era (1967 2009). A single center series of 67 patients and review of clinical outcome and trends. *Medicine*, pp. 96-116.
- Wagner, A. M.** (2010): ¿Sabemos ya cuál es la pauta de insulinización más adecuada para el paciente con diabetes tipo 2? *Endocrinología y Nutrición*, **57**, 1, pp. 1-3.



Wagner, A. M.; D. Mauricio (2010): Meta analysis on insulin treatment for type 2 diabetes: rushed conclusions? *Diabetologia*, pp. 1004-1005.

Wagner, A. M.; J. C. Wiebe; M. Boronat; P. Saavedra; D. Marrero; F. Varillas; F. J. Nóvoa (2010): Insulin resistance explains the association between novel cardiovascular risk factors and hypertension. The Telde Study. *Journal of Endocrinological Investigation*.

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: Acosta Mérida, M. A.; F. J. Nóvoa; F. Francisco Hernández; S. Ojeda; A. Naranjo; I. Rúa Figueroa; C. Erasquin; J. C. Quevedo; R. López; C. Rodríguez Lozano.

Título: Enfermedad de BEHÇET en nuestro medio.

Congreso: Nacional Reumatología.

Participación: Poster.

Lugar: Tarragona (España).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Álvarez Prats, A.; J. C. Rodríguez Pérez; P. Díaz Herrera; J. F. Navarro González; O. Hernández Perera.

Título: Análisis de la expresión génica del eje (TGF beta/Bmp7) y de la proteína atrapadora de ligando KCP en un modelo experimental de insuficiencia renal.

Congreso: XXVII Reunión de la Sociedad Canaria de Nefrología.

Participación: Poster.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Álvarez Prats, A.; J. C. Rodríguez Pérez; P. Díaz Herrera; J. F. Navarro González; O. Hernández Perera.

Título: Expresión de BMP 7 y su agonista KCP en un modelo experimental de insuficiencia renal crónica: estadios tempranos de la enfermedad.

Congreso: XL Congreso Nacional de la Sociedad Española de Nefrología.

Participación: Poster.

Lugar: Granada (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Álvarez Rodríguez, J.; R. Touriño González.

Título: Cognición social, insight y rehabilitación laboral.

Congreso: XII Jornadas de Actualización en Salud Mental.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Bradley, C.; E. Eschwège; P. de Pablos Velasco; K. Parhofer; D. Simon; M. Tafalla; E. Pascual; L. Gönder Frederick.

Título: The PANORAMA pan European survey: impact of severe and non severe hypoglycaemia on quality of life and other patient reported outcomes in patients with type 2 diabetes.

Congreso: Abstracts of the 46th EASD Annual Meeting.

Participación: Poster.

Lugar: Estocolmo (Suecia).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Buset Rios, N.; F. Rodríguez Esparragón; Y. Hernández Trujillo; E. Hernández Velázquez; L. Estupiñán Quintana; J. C. Rodríguez Pérez.

Título: Telmisartan induced eNOS gene expression is partially independent of its PPAR Gamma agonist property.

Congreso: 23rd Scientific Meeting of the International Society of Hypertension.

Participación: Poster.

Lugar: Vancouver.

Fecha: septiembre 2010.



Autores: Calderón, C.; A. Santana; P. Rodríguez; M. Hussein; A. López Artalejo; N. Santana; P. Cabrera; J. Freixinet.

Título: Indicaciones y resultados de la PET en la patología pulmonar: ¿se debe modificar la actitud terapéutica?

Congreso: XXV Congreso de la Asociación Canaria de Neumología y Cirugía Torácica (NEUMOCAN).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: San Cristóbal de La Laguna (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: de Pablos Velasco, P. L.; B. Rivas Otero.

Título: Control y manejo de la diabetes tipo 2 en Atención Primaria en España. Estudio Panorama.

Congreso: 32º Congreso de la Sociedad Española de Medicina de Familia (SEMERGEN).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: de Pablos Velasco, P. L.; C. Bradley; E. Eschwège; L. Gonder; F. Klaus Parhofer; H. Vandenberghe; D. Simon.

Título: The PANORAMA pan European survey: glycaemic control and treatment patterns in patients with type 2 diabetes.

Congreso: 46th EASD Annual Meeting.

Participación: Poster.

Lugar: Estocolmo (Suecia).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Freixinet, J.

Título: Benchmarking de chirurgie thoràcique en Espagne.

Congreso: Reunión du Club Thorax 2010.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Lanzarote (España).

Fecha: enero 2010.

Autores: Freixinet, J.

Título: Traumatismos torácicos.

Congreso: Master Oficial en Medicina Respiratoria.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: abril 2010.

Autores: Freixinet, J.

Título: Patología pleural.

Congreso: Master Oficial en Medicina Respiratoria.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: abril 2010.

Autores: Freixinet, J.

Título: Traumatismos torácicos.

Congreso: I Foro Nacional de Cirujanos Torácicos en Formación.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: La Coruña (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: Freixinet, J.

Título: La urgencia en el traumatismo torácico.

Congreso: 43 Congreso de la Sociedad de Neumología y Cirugía Torácica (SEPAR).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: La Coruña (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: González de Molina Ortiz, F. J.; C. León Gil; S. Ruiz Santana; A. Ubeda Iglesias; J. Nolla Salas.

Título: Peritonitis por *Candida* en el postoperatorio de cirugía abdominal complicada.

Congreso: XLV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Intensiva y Unidades Coronarias (SEMICYUC).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Málaga (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: González Padilla, E.; M. V. Groba Marco; M. Sosa Henríquez; M. C. Navarro Rodríguez; P. Saavedra Santana.

Título: Estilos de vida e hipovitaminosis D en un medio rural en Gran Canaria.

Congreso: III Congreso Nacional de la Sociedad Española de Fracturas Osteoporóticas.

Participación: Poster.



Lugar: Valencia (España).

Fecha: enero 2010.

Autores: Herrera, E.; J. Solé; F. Rodríguez de Castro; M. I. García Laorden; O. Rajas; L. Borderías; M. L. Briones; J. Blanquer; J. Aspa; J. Marcos; Y. Florido; N. González; J. M. Ferrer; I. Sologuren; C. Rodríguez Gallego.

Título: The FCGamma receptor IIA H/H131 genotype is associated with bacteremia in pneumococcal pneumonia in adults.

Congreso: XIV Meeting of the European Society for Immunodeficiencies (ESID).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Estambul (Turquía).

Fecha: octubre 2010.

Autores: López Ríos, L.; J. C. Wiebe; A. M. Wägner; Y. Brito Casillas; M. Lorenzo Media; J. A. Aguilar Doreste; N. Pérez; R. Chirino; F. J. Nóvoa; M. Boronat.

Título: The value of the apob/apoa1 ratio for the diagnosis of insulin resistance.

Congreso: 78th European Atherosclerosis Society Congress.

Participación: Poster.

Lugar: Hamburg (Alemania).

Fecha: junio 2010.

Autores: López Ríos, L.; M. Boronat; P. Saavedra; M. Riaño; A. M. Wägner; F. J. Nóvoa.

Título: Differences in cardiovascular risk profile of diabetic subjects discordantly classified by diagnostic criteria based on glycated hemoglobin and oral glucose tolerance test.

Congreso: 46th Easd Annual Meeting.

Participación: Poster.

Lugar: Estocolmo (Suecia).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Loza, A.; C. Castro; P. Saavedra; S. Ruiz Santana; R. Zaragoza; C. León.

Título: Valor diagnóstico de los anticuerpos antimicelios para la candidiasis invasiva.

Congreso: XLV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Intensiva y Unidades Coronarias (SEMICYUC).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Málaga (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: Masclans, J. R.; A. Rodríguez; E. Guerrero; J. Bonastre; L. Vidaur; J. Almirall; L. Cordero; B. Gil Rueda; I. Jiménez; M. Martín; A. Arenzana; J. Pozo; S. Ruiz Santana et al. for the H1N1 Semicycuc Working Group.

Título: Noninvasive ventilation usefulness and effectiveness in H1N1 influenza. A virus respiratory failure: 144 Spanish ICUs experience.

Congreso: 23rd Annual Congress European Society Intensive Care Medicine.

Participación: Poster.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Mirallave Pescador, A.; E. González Rodríguez; E. González Padilla; M. V. Groba Marco; S. García Santana; M. Sosa Henríquez; M. C. Navarro Rodríguez; P. Saavedra Santana.

Título: Factores asociados a niveles óptimos de vitamina D en jóvenes canarios.

Congreso: III Congreso Nacional de la Sociedad Española de Fracturas Osteoporóticas.

Participación: Poster.

Lugar: Valencia (España).

Fecha: enero 2010.

Autores: Mirallave Pescador, E.; E. González Rodríguez; E. González Padilla; M. V. Groba Marco; S. García Santana; M. Sosa Henríquez; M. C. Navarro Rodríguez; P. Saavedra Santana.

Título: Existe mayor prevalencia de hipovitaminosis D y de hiperparatiroidismo secundario en los varones afectos de fractura de cadera.

Congreso: III Congreso Nacional de la Sociedad Española de Fracturas Osteoporóticas.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Valencia (España).

Fecha: enero 2010.



Autores: Mirallave Pescador, E.; E. González Rodríguez; M. V. Grova Marco; S. García Santana; M. Sosa Henríquez.

Título: Ausencia de correlación entre los niveles de PTH y vitamina D en una población joven y sana.

Congreso: III Congreso Nacional de la Sociedad Española de Fracturas Osteoporóticas.

Participación: Poster.

Lugar: Valencia (España).

Fecha: enero 2010.

Autores: Mora, B.; P. Singer; S. Ruiz Santana; M. Hiesmayr ICU nutritionDay study group.

Título: ICU nutritionday: ideal or actual body weight what is currently used as a reference for energy intake.

Congreso: 23rd Annual Congress European Society Intensive Care Medicine.

Participación: Poster.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Naranjo, A.; S. Ojeda Bruno; F. Francisco Hernández; C. Erausquin; I. Rúa Figueroa; J. C. Quevedo; C. Rodríguez Lozano.

Título: Persistencia del tratamiento con bifosfonato a largo plazo en pacientes con fractura por fragilidad.

Congreso: Nacional Reumatología.

Participación: Poster.

Lugar: Tarragona (España).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Navarro García, E.

Título: Plantas de la Macaronesia con actividad cicatrizante.

Congreso: II Jornadas ICE.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: marzo 2010.

Autores: Ojeda Bruno, S.; F. Francisco Hernández; A. Naranjo Hernández; F. J. Nóvoa; M. A. Acosta Mérida; M. Lloret Sáez-Bravo; P. C. Lara Jiménez.

Título: Utilidad del FRAXTM en pacientes con cáncer de próstata tratados con hormonoterapia.

Congreso: Nacional Reumatología.

Participación: Poster.

Lugar: Tarragona (España).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Ojeda Bruno, S.; F. Hernández; A. Naranjo Hernández; F. J. Nóvoa; C. Rodríguez.

Título: Alteraciones del metabolismo óseo en pacientes con cáncer de próstata tratados con hormonoterapia.

Congreso: Nacional Reumatología.

Participación: Poster.

Lugar: Tarragona (España).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Rodríguez, P.; F. Díaz; F. Rodríguez de Castro; A. Santana; C. Calderón; M. Hussein; A. López Artalejo; N. Santana; P. Cabrera; J. Freixinet.

Título: La broncoscopia intervencionista en el Hospital Universitario de Gran Canaria Dr. Negrín: el presente y el futuro.

Congreso: XXV Congreso de la Asociación Canaria de Neumología y Cirugía Torácica (NEUMOCAN).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: San Cristóbal de La Laguna (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Rodríguez de Castro, F.

Título: Bronquiectasias y EPOC.

Congreso: XLIII Congreso Nacional de la SEPAR.

Participación: Moderador.

Lugar: La Coruña (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: Rodríguez de Castro, F.

Título: AIDS and Lung.

Congreso: VI Symposium Internacional Neumología Siglo XXI.

Participación: Moderador.

Lugar: Madrid (España).

Fecha: febrero 2010.



Autores: Rodríguez de Castro, F.
Título: Valores ocultos del Curriculum vitae.
Congreso: 10º Encuentro Global de Neumología.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Cáceres (España).
Fecha: octubre 2010.

Autores: Rodríguez de Castro, F.
Título: Fármacos y riesgo de neumonía.
Congreso: XXXVI Simposio de Neumología.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Burgos (España).
Fecha: octubre 2010.

Autores: Rodríguez de Castro, F.
Título: Desarrollo profesional continuo y recreditación.
Congreso: XLIII Congreso Nacional de la SEPAR.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: La Coruña (España).
Fecha: junio 2010.

Autores: Rodríguez Esparragón, F.; Y. Hernández Trujillo; N. Buset Ríos; E. Hernández Velázquez; L. Estupiñán Quintana; J. C. Rodríguez Pérez.
Título: Rosiglitazone treatment diminish the bmp7 to usag1 relative gene expression ratio in the kidney of hypercholesterolemic mice.
Congreso: 23rd Scientific Meeting of the International Society of Hypertension.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Vancouver (Canada).
Fecha: septiembre 2010.

Autores: Rodríguez Esparragón, F. J.; J. Serna Gómez; E. Hernández Velázquez; L. Estupiñán Santana; Y. Hernández Trujillo; N. Buset Ríos; J. C. Rodríguez Pérez.
Título: Relevancia de la S Homocisteína en arteria mamaria interna. Correlación con los genotipos MTHFR (C677T) y genotipos Paraoxonasa 1 Tiolactona Hidrolasa GLN192ARG, MET55LEU y Paraoxonasa 2 CYS311SER.

Congreso: 15ª Reunión Nacional de la Sociedad Española de Hipertensión. Liga Española para la Lucha contra la Hipertensión Arterial.
Participación: Poster.
Lugar: Zaragoza (España).
Fecha: marzo 2010.

Autores: Rodríguez Lozano, C.; M. A. Gantes; B. González; J. A. Hernández Beriain; A. Naranjo; V. Hernández; J. C. Quevedo; M. J. Falcón; S. Machín.
Título: Passea study: prevalence and cut off points for outcome measures of patient acceptable symptom state (pass) in Ankylosing spondylitis.
Congreso: Europeo de Reumatología.
Participación: Poster.
Lugar: Roma (Italia).
Fecha: junio 2010.

Autores: Rodríguez Lozano, C.; M. A. Gantes Mora; B. González Álvarez; J. A. Hernández Beriain; A. Naranjo Hernández; V. Hernández Hernández; M. J. Falcón Falcón.
Título: Estudio PASSEA: identificación del nivel aceptable de síntomas de su enfermedad (pass) en pacientes con espondilitis anquilosante de Canarias.
Congreso: Nacional Reumatología.
Participación: Poster.
Lugar: Tarragona (España).
Fecha: mayo 2010.

Autores: Rodríguez Pérez, J. C.
Título: Insuficiencia renal crónica.
Congreso: Nuevas Perspectivas en el Manejo Cardiovascular del Paciente Hipertenso.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: noviembre 2010.

Autores: Rodríguez Pérez, J. C.
Título: Estimación del filtrado glomerular: MDRD y nuevas fórmulas ¿utilizar o no?
Congreso: XL Congreso Nacional de la Sociedad Española de Nefrología.



Participación: Ponencia oral.

Lugar: Granada (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Rodríguez Pérez, J. C.

Título: Hipertensión arterial.

Congreso: V Jornadas de Prevención Cardiovascular.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Fuerteventura (España).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Rodríguez Pérez, J. C.

Título: La presencia de hipertensión arterial enmascarada modifica el riesgo vascular en hipertensos controlados cuando se valora por MAPA de 24 horas, pero no cuando se valora por el MAPA periódico de la actividad.

Congreso: Reunión de Investigadores Proyecto Cardiorisc. 15ª Reunión Nacional de la Sociedad Española de Hipertensión. Liga Española para la Lucha contra la Hipertensión Arterial.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Zaragoza (España).

Fecha: marzo 2010.

Autores: Rodríguez Pérez, J. C.

Título: ¿Qué es la investigación? El método científico. Fases de la investigación.

Congreso: Curso de Metodología de la Investigación en Salud Mental.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: febrero 2010.

Autores: Rodríguez Pérez, J. C.

Título: La investigación. Estrategias para el desarrollo profesional.

Congreso: VI Jornadas sobre Innovaciones en Enfermería.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: San Cristóbal de La Laguna (España).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Rúa Figueroa, I.; F. J. Nóvoa; C. Erausquin; M. García Bello; F. Rodríguez

de Castro; J. C. Quevedo; I. García Laorden; C. Rodríguez Gallego; F. Francisco; C. Rodríguez Lozano.

Título: Risk factors associated with the presence of pneumonia in patients with Lupus Erythematosus (SLE): a nested case control study.

Congreso: 2010 Annual Scientific Meeting.

Participación: Poster.

Lugar: Atlanta (EE. UU.).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Rúa Figueroa, I.; F. J. Nóvoa; C. Erausquin; M. I. García Bello; F. Rodríguez de Castro; S. Ojeda; M. I. García Laorden; C. Rodríguez Gallego; A. Naranjo; C. Rodríguez Lozano.

Título: Risk factors associated with the presence of pneumonia in patients with lupus erythematosus (SLE): a nested case control study.

Congreso: Annual European Congress of Rheumatology.

Participación: Poster.

Lugar: Roma (Italia).

Fecha: junio 2010.

Autores: Ruiz Santana, S.

Título: Lipids and gas exchange.

Congreso: 23rd Annual Congress European Society Intensive Care Medicine.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Ruiz Santana, S.

Título: Bolus vs. continuous protein intake.

Congreso: 23rd Annual Congress European Society Intensive Care Medicine.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Ruiz Santana, S.; B. Mora; A. Blesa, et al.

Título: European ICU nutrition day: Spanish ICUs nutritional data and mortality rates according to nutrition routes in mechanically ventilated versus non mechanically ventilated patients.



Congreso: 23rd Annual Congress European Society Intensive Care Medicine.

Participación: Poster.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Ruiz Santana, S.; J. C. Preiser.

Título: Glycaemic control 1.

Congreso: 23rd Annual Congress European Society Intensive Care Medicine.

Participación: Moderador.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Santana, A.; C. Calderón; P. Rodríguez; M. Hussein; A. López Artalejo; N. Santana; P. Cabrera; J. Freixinet.

Título: La neumectomía por carcinoma broncogenico: valoración de la morbilidad y curva de supervivencia.

Congreso: XXV Congreso de la Asociación Canaria de Neumología y Cirugía Torácica (NEUMOCAN).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: San Cristóbal de La Laguna (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Sokka, T.; T. Pincus; H. Kautiainen; F. Gogus; D. Henrohn; A. Naranjo; D. Karateev; S. Sierakowski; F. Bonte Mineur; S. Rexhepi; H. Yamanaka; A. Nakajima; G. F. Ferraccioli; M. Cutolo; P. Minnock; P. Géher; F.N. Skopouli; G. Herborn; S. Wassenberg; L. Gossec; K. Otsa; K. Hørslev Petersen; J. Lazovskis; G. da Rocha Castelar Pinheiro; P. Airton Rocha; S. Toloza.

Título: Country economy rather than disease activity predicts initiation of a biologic treatment over a 4-5 year follow up in a world-wide cohort of R.A.

Congreso: Europeo de Reumatología.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Roma (Italia).

Fecha: junio 2010.

Autores: Solé, J.; M. I. García Laorden; J. Marcos; F. Rodríguez de Castro; O. Rajas; L. Borderías; M. L. Briones; E. Herrera; J.

Blanquer; J. Aspa; M. A. García Bello; J. M. Ferrer; C. Rodríguez Gallego.

Título: Association between Fcgamma RIIA H/H131 genotype and bacteremic pneumococcal pneumonia.

Congreso: 50th Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy (ICAAC).

Participación: Poster.

Lugar: Boston (EE. UU.).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Solé, J.; M. I. García Laorden; J. M. Ferrer; F. Rodríguez de Castro; J. Marcos; E. Herrera; O. Rajas; M. L. Briones; J. Aspa; J. Blanquer; L. Borderías; Y. Florido; M. A. García Bello; I. Sologuren; C. Rodríguez Gallego.

Título: The FCG receptor IIA H/H131 genotype is associated with bacteremia in pneumococcal community acquired pneumonia.

Congreso: 23rd European Society of Intensive Care Medicine Annual Congress.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Solé Violán, J.; F. Rodríguez de Castro; M. I. García Laorden; O. Rajas; J. Blanquer; L. Borderías; P. Saavedra; J. Aspa; M. L. Briones; J.A. Marcos Ramos; E. Herrera Ramos; J. M. Ferrer; I. Sologuren; J. Rello; J. C. Rodríguez Gallego.

Título: Genetic variability at the surfactant proteins A and D in susceptibility and severity of pneumonia.

Congreso: 30th International Symposium on Intensive Care and Emergency Medicine.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Brussels (Bélgica).

Fecha: marzo 2010.

Autores: Sosa Henríquez, M.

Título: Osteoporosis.

Congreso: XXXII Congreso Nacional de SEMERGEN.

Participación: Poster.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: octubre 2010.



Autores: Sosa Henríquez, M.
Título: Presentación del protocolo de trabajo SEIOMM-SEP sobre osteoporosis y lesión medular.
Congreso: XVIII Jornadas Nacionales de la Sociedad Española de Paraplejia.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Zaragoza (España).
Fecha: octubre 2010.

Autores: Sosa Henríquez, M.
Título: Ranelato de Estroncio: nuevos datos en calidad del hueso y prevención de las fracturas.
Congreso: III Congreso Nacional de la Sociedad Española de Fracturas Osteoporóticas.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Valencia (España).
Fecha: enero 2010.

Autores: Sosa Henríquez, M.
Título: Medicina y los zurdos.
Congreso: XXXII Congreso Nacional de SEMERGEN.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: octubre 2010.

Autores: Sosa Henríquez, M.
Título: Acciones celulares reparadoras. Biología de la curación de fractura y de la osteointegración protésica.
Congreso: III Congreso Nacional de la Sociedad Española de Fracturas Osteoporóticas.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Valencia (España).
Fecha: enero 2010.

Autores: Sosa Henríquez, M.; D. Hernández Hernández; R. Castro Medina; A. Soria López; J. Gómez Díaz; J. R. Santana; E. Pérez Alonso.
Título: Cambios en la presentación del hiperparatiroidismo primario tras dos décadas de seguimiento.

Congreso: XV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Investigación ósea y metabolismo mineral (SEIOMM).
Participación: Poster.
Lugar: Salamanca (España).
Fecha: octubre 2010.

Autores: Suárez Ortega, S.; J. Artilles Vizcaíno; M. Serrano Fuentes; J. Sánchez Hernández; D. Godoy Díaz; J. Delgado Martínez; J. C. Rodríguez Pérez; P. Bantancor León.
Título: The masked hypertension evaluated by ambulatory blood pressure monitoring modifies the vascular risk in hypertensive patients with controlled blood pressure in the office.
Congreso: 20th European Meeting on Hypertension.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Oslo (Noruega).
Fecha: junio 2010.

Autores: Suárez Ortega, S.; J. Artilles Vizcaíno; R. Castillo Rueda; J. M. Sánchez Hernández; D. Godoy Díaz; J. Delgado Martínez; J. C. Rodríguez Pérez; P. Bantancor León.
Título: La HTA enmascarada evaluada por MAPA modifica el riesgo vascular en hipertensos controlados.
Congreso: 15ª Reunión Nacional de la Sociedad Española de Hipertensión. Liga Española para la Lucha contra la Hipertensión Arterial.
Participación: Poster.
Lugar: Zaragoza (España).
Fecha: marzo 2010.

Autores: Wägner, A. M.; A. Santana; J. C. Wiebe; M. Hernández; F. J. Nóvoa; D. Mauricio.
Título: Factors associated with early/childhood onset of the disease in families with type 1 diabetes. Results from the type 1 diabetes genetics consortium (T1DGC).
Congreso: 46th EASD Annual Meeting.
Participación: Ponencia Oral.
Lugar: Estocolmo (Suecia).
Fecha: septiembre 2010.

Tesis Doctorales

Autor: Ponce González, M. A.

Título: Estudio de la función pulmonar a corto y largo plazo en pacientes con hiperhidrosis primaria tras simpaticolisis torácica. Papel del sistema nervioso simpático sobre el aparato cardiorrespiratorio.

Directores: Cabrera Navarro, P.; G. Juliá Serdá; J. Freixinet.

Año de lectura: 2010.

Autor: Perna, V.

Título: Estudio comparativo entre la toracotomía axilar y la videotoracosopia para el tratamiento quirúrgico del neumotórax espontáneo recidivante.

Directores: Freixinet, J.; E. Canalís Arrayás.

Año de lectura: 2010.

Autor: de la Torre García, M.

Título: Estudio del impacto económico, social y familiar de los pacientes afectos de fractura de cadera en nuestro medio.

Directores: Rodríguez Pérez, J. C.

Año de lectura: 2010.

Autor: González de Molina y Ortiz, F. J.

Título: Candidemia en el paciente crítico no neutropénico. Epidemiología, factores de riesgo y predictores de mortalidad.

Directores: Ruíz Santana, S.

Año de lectura: 2010.

Autor: Ferrer Agüero, J. M.

Título: Polimorfismos de los genes TNF α , LT α , IL 1RN y TNF R2. Papel en la susceptibilidad, gravedad y pronóstico de la neumonía adquirida en la comunidad.

Directores: Solé Violán, J.; F. Rodríguez de Castro.

Año de lectura: 2010.

Autor: Blanco Díez, A.

Título: Estudio de la relación entre litiasis urinaria cálcica y osteoporosis en una muestra poblacional de la Isla de Gran Canaria.

Directores: Sosa Henríquez, M.

Año de lectura: 2010.

Autor: Bocanegra Pérez, S.

Título: Osteonecrosis de los maxilares asociada a bifosfonatos.

Directores: Sosa Henríquez, M.

Año de lectura: 2010.

Autor: Murias Rosales, A.

Título: Seguimiento a largo plazo de pacientes con Linfoma No-Hodgkin, tratados con ciclofosfamida, Adriamicina, Vincristina y Prednisona (CHOP).

Directores: Sosa Henríquez, M.

Año de lectura: 2010.

Premios

Autores: Rúa Figueroa, I; A. Naranjo, *et al.*

Premio: Anual a las Mejores Publicaciones.

Entidad: Sociedad Española de Reumatología.

Fecha: 2010.

Autores: Solé, J.; M. I. García Laorden; F. Rodríguez de Castro; O. Rajas; J. Blanquer; L. Borderías; P. Saavedra; J. Aspa; M. L. Briones.

Premio: Poster Award al trabajo "Genetic Variability at the Surfactant Proteins A and D in Susceptibility and Severity of Pneumonia".

Entidad: International Symposium on Intensive Care and Emergency Medicine.

Fecha: 2010.

Departamento

Construcción Arquitectónica

Dirección: Edificio de Arquitectura. Campus Universitario de Tafira, 35017 Las Palmas de Gran Canaria.

Teléfono: 928 45 13 53

Personal Docente

| APELLIDOS | | NOMBRE |
|------------------|-----------|------------------|
| CABRERA | LÓPEZ | M. DOLORES |
| CARRATALÁ | FUENTES | JUAN FRANCISCO |
| GARCÍA | MACIA | BENITO |
| GARCÍA-ORMAECHEA | QUERO | FRANCISCO |
| GUIGOU | FERNÁNDEZ | CARLOS |
| HERNÁNDEZ | DÉNIZ | JUAN FRANCISCO |
| HERNÁNDEZ | ORTEGA | PABLO |
| JUÁREZ | RODRÍGUEZ | AGUSTÍN |
| MARTÍN | MONROY | MANUEL |
| MONTESDEOCA | CALDERÍN | MANUEL |
| MORENO | IRÍA | OSWALDO |
| ORTEGA | ANDRADE | FRANCISCO |
| PADRÓN | DÍAZ | CARMELO |
| PEDRERO | FERNÁNDEZ | ÁNGEL MANUEL |
| PÉREZ | CABRERA | JUAN RAFAEL |
| PÉREZ | LUZARDO | JOSÉ MANUEL |
| REYES | HERNÁNDEZ | OCTAVIO |
| RODRÍGUEZ | GUERRA | JOSÉ MIGUEL |
| SANTANA | RODRÍGUEZ | RICARDO JAVIER |
| SOLÍS | ROBAINA | FRANCISCO JAVIER |
| VENTURA | RODRÍGUEZ | HUGO ALBERTO |



Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: Pérez-Luzardo, J. M.; N. Flores Medina; G. Melian Marrero; F. Hernández Olivares.

Título: Mejora física y química de materiales canarios avanzados de matriz cementicia.

Congreso: II Congreso Nacional de Investigación en Edificación.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Madrid (España).

Fecha: diciembre 2010.

Departamento Derecho Público

Dirección: Edificio de Ciencias Jurídicas. Módulo B-1ª Planta. Campus Universitario de Tafira,
s/n, 35017 Las Palmas de Gran Canaria.
Teléfono: 928 451 175

Personal Docente

| APELLIDOS | | NOMBRE |
|----------------|-----------|------------------|
| ÁLAMO | GONZÁLEZ | NAYRA GLORIA |
| ANGULO | GONZÁLEZ | GONZALO |
| BATISTA | MACHÍN | VENANCIO CARMELO |
| BOSCH | BENÍTEZ | ÓSCAR |
| CAMPANARIO | HERNÁNDEZ | TERESA ROSA |
| CANINO | DÍAZ | CARLOS JESÚS |
| CARBALLO | ARMAS | PEDRO |
| CASTELLANO | SUÁREZ | MARIO ADOLFO |
| CUESTA | LÓPEZ | VICTOR MANUEL |
| DÍAZ | TEJERA | ARCADIO |
| DOMÍNGUEZ | SUÁREZ | JUANA ROSA |
| ESTÉVEZ | GONZÁLEZ | M. CARMEN |
| FERNÁNDEZ | LUPIÁÑEZ | JUAN DE DIOS |
| JIMÉNEZ | JAEN | ADOLFO DOMINGO |
| GARCÍA | ARIAS | MARÍA DEL PINO |
| GARCÍA | OTERO | CÉSAR JOSÉ |
| GRAU | PINEDA | MARÍA DEL CARMEN |
| GUADALUPE | HERNÁNDEZ | HUMBERTO |
| JIMÉNEZ | GARCÍA | JUAN |
| JIMÉNEZ | JAÉN | ADOLFO |
| LLAMAS | SÁNCHEZ | ADOLFO |
| LÓPEZ | AGUILAR | JUAN FERNANDO |
| LOSADA | QUINTAS | JOSÉ |
| MALO DE MOLINA | ZAMORA | M DIANA |
| MORENO | ALMEIDA | TOMÁS |



| | | |
|---------------------|-------------|-------------------|
| NAVARRO | CARDOSO | FERNANDO CARLOS |
| PALOMINO | MARTÍN | JOSÉ MARÍA |
| REYES | LISÓN | JAIME |
| RÍO | MONTESDEOCA | LUIS DEL |
| RODRÍGUEZ | GONZÁLEZ | MARÍA DEL PINO |
| RODRÍGUEZ | SANTANA | FRANCISCO ANTONIO |
| RODRÍGUEZ-DRINCOURT | ÁLVAREZ | JUAN RAMÓN |
| ROMEO | MALANDA | SERGIO |
| SALINERO | ALONSO | M. CARMEN |
| SANTANA | VEGA | DULCE M. |
| SARMIENTO | ACOSTA | MANUEL JESÚS |
| VEGA | LÓPEZ | JULIO JUAN |
| ZABALLOS | GONZÁLEZ | CLEMENTE |

Proyectos de Investigación

Título: Nuevos contenidos y tendencias de la negociación colectiva (II).

Investigadores: Escudero Rodríguez, R.; C. Estévez González.

Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.

Período: 2008-2011.

Título: La alianza de civilizaciones y los derechos de la diversidad cultural.

Investigadores: Ruiz Rico, G.; P. Carballo Armas

Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.

Período: 2010-2012.

Publicaciones

• Libros

Carballo Armas, P. (2010): *Nacionalidad, nacionalismo y autonomía en Canarias*. Valencia (España): Tirant lo Blanch (ISBN: 978-84-9876-619-6).

• Capítulos de Libros

Carballo Armas, P. (2010): L'Immigrazione irregolare. Alcune riflessioni sullo straniero minore non accompagnato. En *Immigrazione e diritti fondamentali. Fra Costituzione Nazionali, Unione Europea e Diritto Internazionale* (Gambino, S.; G. D'Ignazio), pp. 283-297. Milano (Italia): Giuffrè Editore.

Estévez González, C. (2010): El ámbito objetivo de la negociación en las Administraciones Públicas. En *Observatorio de la negociación colectiva: empleo público, igualdad, nuevas tecnologías y globalización*, pp. 76-81. Madrid (España): CINCA.

Grau Pineda, C. (2010): Empleo protegido de personas con discapacidades : medidas promocionales en entornos protegidos. En *Atención integral a la discapacidad y a la dependencia* (VV. AA.). Córdoba (España): Servicio de Publicaciones de la Universidad de Córdoba (ISBN: 978-84-9927-012-8).

Santana Vega, D. M. (2010): La fundamentación del injusto a la luz de sus teoría y de



los principios informadores del Derecho Penal. En *Homenaje al Prof. Dr. Santiago Mir Puig por su investidura como doctor honoris causa por la Universidad de Alcalá* (Luzón Peña, D. M.). Madrid (España): La Ley.

Santana Vega, D. M. (2010): La pena de libertad vigilada en casos de delitos de terrorismo: lo viejo, lo nuevo, lo útil y lo inútil. Análisis del Anteproyecto de 2008 de reforma del Código Penal de 1995. En *La seguridad pública ante el derecho penal* (VV. AA), pp. 151-175. Buenos Aires Montevideo Madrid: Edisofer B de F.

Santana Vega, D. M. (2010): La regulación legal de las esterilizaciones de personas con graves deficiencias psíquicas. En *Atención integral a la discapacidad y a la dependencia* (VV. AA), pp. 582-589. Córdoba (España): Servicio de Publicaciones de la Universidad de Córdoba.

• *Artículos*

Carballo Armas, P. (2010): Crónicas de la actividad legislativa de la Comunidad Autónoma de Canarias. *Revista Jurídica de Canarias*, **16**, pp. 543-556.

Carballo Armas, P. (2010): Crónicas de la actividad legislativa de la Comunidad Autónoma de Canarias. *Revista Jurídica de Canarias*, **17**, pp. 543-557.

Carballo Armas, P. (2010): Crónicas de la actividad legislativa de la Comunidad Autónoma de Canarias. *Revista Jurídica de Canarias*, **18**, pp. 521-540.

Carballo Armas, P. (2010): El defensor del pueblo en Iberoamérica. Una perspectiva comparada. *Teoría y Realidad Constitucional*, **26**, pp. 435-450.

Carballo Armas, P. (2010): Crónicas de la actividad legislativa de la Comunidad Autónoma de Canarias. *Revista Jurídica de Canarias*, **19**, pp. 479-493.

Cuesta López, V. (2010): The Lisbon treaty's provisions on democratic principles: a legal framework for participatory democracy. *European Public Law*, **16**, 1, pp. 123-138.

Grau Pineda, C. (2010): Las conductas extradeportivas como causa de despido disciplinario. *Aranzadi Social*, **18**, pp. 53-61.

Grau Pineda, C. (2010): Novedades normativas: RD 404/2010 o "Sistema bonus malus". *Gestión práctica de Riesgos Laborales*, **71**, pp. 24-31.

Grau Pineda, C. (2010): ¿Son las bonificaciones de cuotas empresariales a la Seguridad Social española medidas selectivas de fomento del empleo compatibles con la normativa comunitaria sobre ayudas de Estado? *Relaciones Laborales*, **10**, pp. 31-62.

Sarmiento Acosta, M. J. (2010): Lo más fácil, recortar las retribuciones de los funcionarios. *Faneqa*, **20**, pp. 1-6.

Sarmiento Acosta, M. J. (2010): Fórmulas complementarias de resolución de controversias jurídico administrativas: acerca de la creación de comisiones o tribunales administrativos. *Revista Andaluza de Administración Pública*, **76**, pp. 69-120.

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: Carballo Armas, P.

Título: El juez español ante la objeción de conciencia y sus funciones judiciales: elementos para un debate.

Congreso: V Encuentro Internacional Justicia y Derecho 2010.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: La Habana (Cuba).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Carballo Armas, P.

Título: Diritti umani e immigrazione: il pubblico ministero nei confronti dei minori non accompagnati.

Congreso: Convegno Internazionale Immigrazione e Diritti Fondamentali fra Costituzioni Nazionali, Unione europea e Diritto Internazionale.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Universidad de Calabria, Cosenza Italia.

Fecha: marzo 2010.

Autores: Cuesta López, V.

Título: The Spanish popular initiative: an overview of its legal regime and practice.

Congreso: Citizen's Initiative in Europe.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Rymättylä Turku (Finlandia).

Fecha: julio 2010.

Autores: Cuesta López, V.

Título: Las políticas de la Unión Europea sobre igualdad de género en el ámbito laboral: propuestas legislativas relativas a las bajas de paternidad y maternidad.

Congreso: Congreso Nacional Mujeres, Contratos y Empresa desde la igualdad de género.

Participación: Poster.

Lugar: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: diciembre 2010.

Autores: Cuesta López, V.

Título: Perspectives on the future of participation: a chance for participatory democracy in the European Union.

Congreso: 2010 Global Forum on Modern Direct Democracy.

Participación: Poster.

Lugar: San Francisco (EE. UU.).

Fecha: agosto 2010.

Autores: Cuesta López, V.

Título: Migration circulaire et partenariats de mobilité : vers un nouveau modèle de gestion des flux migratoires entre l'UE et l'Afrique de l'Ouest.

Congreso: Migration entre le Sénégal et l'Espagne : Défis et Opportunités.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Dakar (Senegal).

Fecha: febrero 2010.

Autores: Cuesta López, V.

Título: Acción exterior y política migratoria de la Unión Europea: balance de la gestión concertada con África occidental.

Congreso: Colóquio Internacional sobre Novas Tendências na Gestão de Fluxos Migratórios e a Parceria para a Mobilidade entre Cabo Verde e a União Europeia.

Participación: Poster.

Lugar: Praia (Cabo Verde).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Grau Pineda, C.

Título: Les droits fondamentaux des citoyens étrangers en Espagne: spéciale référence aux droits en matière de travail/emploi.

Congreso: Seminario Internacional I Journées Hispanique Sénégalaises "Migrations entre le Sénégal et l'Espagne: Défis et opportunités".

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Dakar (Senegal).

Fecha: febrero 2010.

Autores: Grau Pineda, C.

Título: Medidas de fomento y/o mantenimiento del empleo a favor de las mujeres víctimas de violencia de género: descripción de las medidas y valoración general desde la perspectiva de la igualdad de género.



Congreso: I Congreso Nacional “Mujeres, contratos y empresa”.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: diciembre 2010.

Autores: Grau Pineda, C.

Título: Mobilidade laboral para a Uniao Europeia num contexto de crise.

Congreso: Coloquio Internacional “Novas Tendencias na Gestao de Fluxos Migratrios e a Parceria para a Mobilidade entre Cabo verde e a Uniao Europeia”.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Praia (Cabo Verde).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Grau Pineda, C.

Título: Gestión de flujos migratorios y crisis económica.

Congreso: II Jornadas Hispano-Senegalesas sobre Migraciones y Derechos Humanos.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Grau Pineda, C.; C. Estévez González; T. Fontán Montesinos; V. Báez Chesa; M. Sánchez Armas.

Título: Medidas promocionales de empleo protegido: especial consideración a la Comunidad Autónoma Canaria.

Congreso: Congreso Nacional sobre Mercado de Trabajo y Relaciones laborales.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Palencia (España).

Fecha: abril 2010.

Autores: Santana Vega, D. M.

Título: Tratamiento penal del acoso en el trabajo.

Congreso: Mujeres, Contratos y Empresa desde la Igualdad de Género.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: diciembre 2010.

Autores: Santana Vega, D. M.

Título: Libertad de expresión y discriminación: una perspectiva penal europea.

Congreso: Libertad de Expresión, Constitución y Derecho penal.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: abril 2010.

Autores: Santana Vega, D. M.

Título: Procedure penale relative à l’immigration clandestine: entre l’integration et la repression. Des considerations spéciales pour les migrations sénégalaises.

Congreso: Migration entre le Sénégal et l’Espagne : Défis et Opportunités.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Dakar (Senegal).

Fecha: febrero 2010.

Autores: Santana Vega, D. M.

Título: Libertad de expresión y delito de ultrajes.

Congreso: Libertad de Información y de Expresión: Sistema Penal y Medios de Comunicación.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: abril 2010.

Estancias de Investigación

Investigador: Grau Pineda, C.

Centro: Facoltà di Scienze Politiche (Università degli Studi di Cagliari) (Italia).

Período: mayo 2010-septiembre 2010.

Departamento Didácticas Especiales

Dirección: Edificio de Formación del Profesorado. Campus Universitario del Obelisco, c/ Juana de Arco nº 1, 35004 Las Palmas de Gran Canaria.
Teléfono: 928 451 770

Personal Docente

| APELLIDOS | | NOMBRE |
|-----------|--------------|------------------|
| ALCARAZ | ABELLÁN | JOSÉ |
| ARNÁIZ | CASTRO | PATRICIA |
| ARROYO | DORESTE | AURORA |
| BOSCH | CABALLERO | M. DEL CARMEN |
| BRITO | LÓPEZ | JOSÉ MANUEL |
| CALVO | FERNÁNDEZ | JOSÉ RAMÓN |
| CORREA | SANTANA | JOSÉ LUIS |
| DELGADO | CABRERA | ARTURO |
| EGÜÉS | OROZ | INMACULADA |
| GALLARDO | CAMPOS | GERMÁN |
| GONZÁLEZ | QUINTANA | CAROLINA |
| GUERRA | SÁNCHEZ | OSWALDO LUIS |
| GUITIÁN | AYNETO | CARLOS |
| MARTÍNEZ | PERERA | MIGUEL A. |
| MATO | CARRODEAGUAS | M. CARMEN |
| MEDINA | BENÍTEZ | M. DOLORES |
| MEDINA | SUÁREZ | JOSÉ ANTONIO |
| MESTRES | IZQUIERDO | M. ÁNGELES |
| NADAL | PERDOMO | IGNACIO |
| NAVARRO | BETANCOR | SEBASTIÁN MANUEL |
| PEÑATE | CABRERA | MARCOS |
| PERERA | SANTANA | ÁNGELES |
| PÉREZ | GARCÍA | ANTONIO |
| QUINTANA | GUERRA | FRANCISCO JESÚS |
| RAMÓN | MOLINA | ELISA MARÍA |



ROBAINA
RODRÍGUEZ
RODRÍGUEZ
RODRÍGUEZ
SÁNCHEZ
SUÁREZ
TORRES
UBANI

PALMÉS
ESPARRAGÓN
MONTESDEOCA
ROCA
GARCÍA
ROBAINA
GARCÍA
GARCÍA

FRANCISCO
FRANCISCO
YERAY
JOSÉ ANTONIO
MIGUEL
JUANA ROSA
MARÍA MILAGROS
FABIOLA

Proyectos de Investigación

Título: Control de la respuesta inmune en macrófagos por receptores nucleares.

Investigadores: Gallardo Campos, G.; C. M. Ramírez Hidalgo.

Organismos: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

Período: 2009-2011.

Título: Proyecto Nisdafe. Aportaciones sobre la distribución de los pinos canarios antiguos de la Isla de El Hierro. Posibles estrategias de conservación.

Investigadores: Mato Carrodegas, M. C.

Organismos: Gobierno de Canarias.

Período: diciembre 2008-diciembre 2011.

Título: Mecanismos implicados en la regulación a la baja de la expresión de genes proaterogénicos NRF 2 dependientes tras la administración in vivo e in vitro de rosiglitazona, losartán y telmisartán.

Investigadores: Rodríguez Esparragón, F. J.

Organismos: Fundación Mapfre Guanarteme.

Período: 2008-2010.

Título: Variantes alélicas C677T del gen metilentetrahidrofolato reductasa (MTHFR), GLN192ARG y MET55LEU del gen paraoxonasa 1 (PON1) y CYS311SER del gen paraoxonasa 2 (PON2) en pacientes sometidos a revascularización coronaria. estudios de correlación con la epigenesis en vasos arteriales.

Investigadores: Rodríguez Esparragón, F. J.

Organismos: Fondo de Investigación Sanitaria.

Período: 2007-2010.

Título: Diseño, implementación y evaluación de un programa informático para la formación rítmica en conservatorios de música.

Investigadores: Tejada Giménez, J.; Y. Rodríguez Montesdeoca.

Organismos: Ministerio de Educación y Ciencia.

Período: 2007-2010.

Publicaciones

• Libros

Arnáiz, P.; M. C. Bosch; G. Boylan; R. Clouet; S. Cranfield; C. Giersiepen; S. Huntley; G. Oxbrow; M. Peñate; E. Ramón; C. Rodríguez; A. Sánchez; M. Wood (2010): *El Marco Común Europeo*

de Referencia para las Lenguas: adecuación del documento a la enseñanza universitaria. Las Palmas de Gran Canaria (España): Vicerrectorado de Cultura y Deporte de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 978-84-613-5548-8).



Navarro Betancor, S. M. (2010): *El retrato escultórico*. Las Palmas de Gran Canaria (España): Universidad de Las Palmas de Gran Canaria

Navarro Betancor, S. M. (2010): *La escultura pública en Gran Canaria 1980 2010*. Las Palmas de Gran Canaria (España): Universidad de Las Palmas de Gran Canaria

• *Capítulos de Libros*

Peñate Cabrera, M. (2010): La adquisición de lenguas/culturas extranjeras: procesos cognitivos y competencia estratégica. En *Canarias y el contexto atlántico. Visiones históricas, sociales y culturales*, pp. 109-124. Las Palmas de Gran Canaria (España): Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

Perera Santana, A. (2010): Diarios y memorias de animales. Una mirada irónica a los seres humanos. En *El humor en la literatura infantil y juvenil*, pp. 265-279. Cádiz (España): Asociación Nacional de Investigación en Literatura Infantil y Juvenil (Asociación Nacional de Investigación en Literatura Infantil y Juvenil) (ISBN: 978-84-8158-491-2).

Perera Santana, A.; E. Ramón Molina (2010): Multiculturalidad y literatura infantil. La obra de Niki Daly. En *Estudios sobre didácticas de las lenguas y las literaturas*, pp. 109-124. Santa Cruz de Tenerife (España): Universidad de La Laguna (ISBN: 978-84-7756-851-3).

Perera Santana, A.; E. Ramón Molina (2010): Transgresión y descaro: el juego humorístico en Babette Cole. En *El humor en la literatura infantil y juvenil*, pp. 207-221. Cádiz (España): Asociación Nacional de Investigación en Literatura Infantil y Juvenil (Asociación Nacional de Investigación en Literatura Infantil y Juvenil) (ISBN: 978-84-8158-491-2).

• *Artículos*

Arnáiz Castro, P.; M. Peñate Cabrera; P. Bazo Martínez (2010): El efecto de la planificación en la expresión oral de alumnos de primaria. *Porta Linguarum*, 14, pp. 181-195.

Correa, J. L.; P. Arnáiz (2010): La enseñanza de las lenguas y el Moodle. Tradición y modernidad. *X Congreso Internacional de Didáctica de la Lengua y la Literatura*, I, I, pp. 453-464.

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: Arroyo Doreste, A.

Título: Los retos de África.

Congreso: 7º Congreso Internacional de Educación Superior “La Universidad por un Mundo Mejor”. Universidad 2010.

Participación: Poster.

Lugar: Cuba.

Fecha: febrero 2010.

Autores: Bautista Vizcaíno, F.

Título: El secuenciador de audio midi: la navaja suiza de la didáctica de la música.

Congreso: II Congreso Internacional de Didácticas.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Girona(España).

Fecha: febrero 2010.

Autores: Bosch, M. C.; P. Arnáiz.

Título: Las prácticas internacionales en educación primaria en Inglaterra y Gran Canaria.

Congreso: VI Congreso Iberoamericano de Docencia Universitaria.

Participación: Poster.

Lugar: Pontificia Universidad Católica del Perú.

Fecha: noviembre 2010.



Autores: Leal Lozano, L.; M. Torres García; M. Marrero Montelongo; M. C. Navarro Rodríguez; P. Sosa Henríquez.

Título: Estudio de los conocimientos, conductas, actitudes y recursos de los estudiantes de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria ante la gestión de los residuos sólidos para la aplicación de educación ambiental basada en el modelo Precede Procede.

Congreso: 7mo. Congreso Internacional de Educación Superior.

Participación: Poster.

Lugar: La Habana (Cuba).

Fecha: febrero 2010.

Autores: Medina Suárez, J.

Título: Uso de textos literarios del género policiaco para el desarrollo de la comprensión de lectura en estudiantes de lengua inglesa (nivel B1).

Congreso: XI Congreso Internacional de la Sociedad Española de Didáctica de la Lengua y la Literatura.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Jaén (España).

Fecha: diciembre 2010.

Autores: Mestres Izquierdo, A.

Título: El aula de naturaleza de Fuente Morales: un recurso para abordar contenidos del medio natural, social y cultural.

Congreso: VI Congreso Iberoamericano de Docencia Universitaria.

Participación: Poster.

Lugar: Lima (Perú).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Mestres Izquierdo, A.

Título: El trabajo de campo en la formación del profesorado de Educación Primaria: una propuesta interdisciplinar.

Congreso: 7º Congreso Internacional de Educación Superior “La Universidad por un Mundo Mejor”. Universidad 2010.

Participación: Poster.

Lugar: Cuba.

Fecha: febrero 2010.

Autores: Nadal Perdomo, I.; E. Guerra de la Torre.

Título: El continente africano en los libros de texto escolares de Geografía y Ciencias Sociales (1958-1988).

Congreso: 7º Congreso Internacional de Educación Superior “La Universidad por un Mundo Mejor”. Universidad 2010.

Participación: Poster.

Lugar: Cuba.

Fecha: febrero 2010.

Autores: Rodríguez Montesdeoca, Y.

Título: La expresión corporal en 6º de primaria a través de la técnica del teatro negro.

Congreso: Congreso Internacional AIESEP.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: A Coruña (España).

Fecha: 2010.

Autores: Rodríguez Montesdeoca, Y.

Título: Hábitos de práctica deportiva de los músicos de las orquestas sinfónicas profesionales.

Congreso: Congreso Internacional AIESEP.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: A Coruña (España).

Fecha: 2010.

Autores: Sarmiento Ramos, L.; E. González Alfonso; M. Torres García.

Título: La formación del profesor como promotor de hábitos saludables entre los escolares.

Congreso: 7mo. Congreso Internacional de Educación Superior.

Participación: Poster.

Lugar: La Habana (Cuba).

Fecha: febrero 2010.

Autores: Torres García, M.; D. Vallespín Toro; M. Marrero Montelongo; M. C. Navarro Rodríguez.

Título: Creencias de los futuros educadores y promotores de la salud ante la obesidad.

Congreso: 20TH IUHPE World Conference on Health Promotion Health.

Participación: Poster.

Lugar: Ginebra (Suiza).

Fecha: julio 2010.



Exposiciones

Autores: Navarro Betancor, S. M.

Título: Sentimientos de vida, sentimientos de muerte.

Formato: Esculturas y Grabados.

Lugar: Galería Cuadro. España.

Fecha: 2010.

Autores: Navarro Betancor, S. M.

Título: Miguel de Unamuno. Huellas históricas y contemporáneas en el arte visual de Canarias.

Formato: Pinturas y grabados.

Lugar: Sala de exposiciones de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria. España.

Fecha: 2010.

Autores: Navarro Betancor, S. M.

Título: Patrimonio artístico de la U.L.P.G.C.

Formato: Pinturas, grabados, esculturas y fotografías..

Lugar: Sala de exposiciones de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria. España.

Fecha: 2010.

Autores: Sánchez García, M.

Título: La mecedora y los piratas (1º edición 2005, 2ª edición 2010).

Formato: .

Lugar: . España.

Fecha: 2010.

Autores: Sánchez García, M.; M. A. Guelmí

Título: Filipo y yo (1º edición 2010).

Formato: .

Lugar: . España.

Fecha: 2010.

Autores: Sánchez García, M.; M. A. Guelmí

Título: La cueva de Pim Pam (1º edición 1998, 6ª edición 2010).

Formato: .

Lugar: . España.

Fecha: 2010.

Departamento Economía Financiera y Contabilidad

Dirección: Edificio de Económicas y Empresariales. Campus Universitario de Tafira, 35017 Las Palmas de Gran Canaria.
Teléfono: 928 451 812

Personal Docente

| APELLIDOS | | NOMBRE |
|-----------|-------------|---------------|
| AGUIAR | DÍAZ | INMACULADA |
| BALBOA | LA CHICA | PEDRO MANUEL |
| BLÁZQUEZ | SANTANA | FÉLIX |
| BONA | SÁNCHEZ | CAROLINA |
| CÁCERES | APOLINARIO | ROSA MARÍA |
| CALVO | CRUZ | MERCEDES |
| CASTRO | PÉREZ | CANDELARIA |
| DÉNIZ | MAYOR | JOSÉ JUAN |
| DÉNIZ | MONTESDEOCA | MARIO |
| DÉNIZ | TADEO | ALICIA |
| DÍAZ | DÍAZ | NIEVES LIDIA |
| FALCÓN | PÉREZ | CARMEN ESTHER |
| FUENTES | PERDOMO | M. JUANA |
| GARCÍA | BOZA | JUAN |
| GARCÍA | PADRÓN | YAIZA |
| GARCÍA | SANTANA | ARMINDA |
| GRANADO | SUÁREZ | ISABEL SONIA |
| HERNÁNDEZ | SÁNCHEZ | MANUELA |
| JORDÁN | SALES | M. LOURDES |
| MAROTO | SANTANA | OCTAVIO |
| MESA | MENDOZA | MARGARITA |
| MIRANDA | CALDERÍN | SALVADOR |
| PÉREZ | ALEMÁN | JERÓNIMO |



PÉREZ
RIVERO
RODRÍGUEZ
RODRÍGUEZ
RUIZ
SÁNCHEZ
SANTANA
VERONA

CASTELLANO
DÉNIZ
DÍAZ
RODRÍGUEZ
MALLORQUÍ
SAAVEDRA
MARTÍN
MARTEL

MARÍA DEL PINO
FERNANDO
ROSA
AURORA M.
M. VICTORIA
ESTHER GLORIA
DOMINGO JAVIER
M. CONCEPCIÓN

Proyectos de Investigación

Título: Organización y funcionamiento administrativo y contable de las Juntas de Obras de los puertos. Un estudio empírico del Puerto de La Luz en Las Palmas de Gran Canaria, siglos XIX XX.

Investigadores: Castro Pérez, C.; M. Calvo Cruz.; F. Blázquez Santana.

Organismos: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

Período: enero 2009-diciembre 2010.

Título: Red de Difusión de la Investigación en Ciencias Sociales y Jurídicas (REDISCJ).

Investigadores: Déniz Mayor, J. J.; C. E. Falcón Pérez.; J. Fuentes Perdomo; M. Hernández Sánchez; A. Rodríguez Rodríguez; M. C. Verona Martel; .

Organismos: Vicerrectorado de Investigación, Desarrollo e Innovación de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

Período: mayo 2009-mayo 2010.

Publicaciones

• Libros

Verona Martel, M. C.; M. Hernández Sánchez (2010): *Decisiones de inversión y financiación en empresas del sector turístico*. Madrid (España): Delta Publicaciones Universitarias (ISBN: 978-84-92954-66-7).

• Capítulos de Libros

Aguiar Díaz, I.; N. L. Díaz Díaz (2010): La rentabilidad de las empresas comerciales canarias. En *La actividad comercial en Canarias: dimensiones estructurales y empresariales* (Montero, I.; P. Gutiérrez), pp. 241-268. Santa Cruz de Tenerife (España): FYDE CajaCanarias (ISBN: 978-84-693-5796-5).

Aguiar Díaz, I.; N. L. Díaz Díaz; M. V. Ruiz Mallorquí; D. J. Santana Martín (2010): Determinantes del endeudamiento de las PYMEs canarias. En *La pyme en Canarias: claves estratégicas* (Yanes, V.; R. Díaz), pp. 203-230. Santa Cruz de Tenerife (España): FYDE CajaCanarias (ISBN: 978-84-692-6537-6).

• Artículos

Aguiar Díaz, I. (2010): El fracaso empresarial en Canarias. *Hacienda Canaria*, 31, pp. 77-104.

Aguiar Díaz, I.; N. L. Díaz Díaz (2010): Calidad de la información y coste de la deuda bancaria en las empresas no cotizadas españolas. *Contabilidad y Tributación*, pp. 95-128.



- Aguiar Díaz, I.; Y. Díaz Durán; N. Guerra Rodríguez; J. T. Hernández Vega** (2010): Relaciones bancarias y deuda en la empresa canaria. *Hacienda Canaria*, 30, pp. 115-142.
- Bona Sánchez, C.; J. Pérez Alemán; D. J. Santana Martín** (2010): El papel de la información contable ante la presencia de accionistas dominantes. *Revista AECA*, 92, pp. 11-15.
- Calvo Cruz, M.; C. Castro Pérez** (2010): Análisis de las discrepancias económicas entre Swanston y Cia., constructora del Puerto de La Luz y Las Palmas (Canarias) y su ingeniero Juan de León y Castillo. *Pecunia. Revista de la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales. Universidad de León*, 9, pp. 43-62.
- Castro Pérez, C.; M. Calvo Cruz** (2010): Análisis descriptivo de la contabilidad de las obras del Puerto de La Luz y Las Palmas (Canarias, España) a través del estudio realizado por su director el ingeniero Juan de León y Castillo, siglos XIX y XX. *De Computis. Revista Española de Historia de la Contabilidad*, 13, pp. 3-40.
- Falcón Pérez, C. E.; F. Serrano Moracho** (2010): La valoración urbanística y la valoración económico financiera: confluencia. *Ciudad y territorio. Estudios territoriales*, XLII, pp. 19-35.
- Falcón Pérez, C. E.; F. Serrano Moracho** (2010): ¿Cómo calcular las pérdidas de valor en las existencias y en las inversiones inmobiliarias? *Observatorio inmobiliario y de la construcción*, 42, pp. 62-69.
- Falcón Pérez, C. E.; F. Serrano Moracho** (2010): Empresas públicas de infraestructuras: nuevas normas contables. *Observatorio inmobiliario y de la construcción*, 43, pp. 56-61.
- Falcón Pérez, C. E.; J. Fuentes Perdomo** (2010): Las cooperativas y la normalización contable internacional. *Cayapa. Revista venezolana de economía social*.
- Falcón Pérez, C. E.; J. Fuentes Perdomo** (2010): Perspectivas de las entidades de la economía social frente a las normas internacionales de información financiera. *Vértice Universitario*, Junio, 46, pp. 3-11.
- Falcón Pérez, C. E.; J. Fuentes Perdomo** (2010): Los ingresos tras la reforma mercantil: un cambio conceptual. *Estudios financieros. Revista de contabilidad y tributación*, 329 33, pp. 155-170.
- Miranda Calderín, S.** (2010): Crónica de la RIC 2009. *Revista Hacienda Canaria*, 30, pp. 79-114.
- Santana Martín, D. J.** (2010): Los pactos parasociales en la bolsa española. *Universia Business Review*, 28, pp. 46-61.

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: Aguiar Díaz, I.
Título: Las empresas concursadas en Canarias.
Congreso: El Concurso de Acreedores.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: mayo 2010.

Autores: Aguiar Díaz, I.; N. L. Díaz Díaz.
Título: Relaciones bancarias y coste de la deuda en las empresas no cotizadas españolas.

Congreso: XX Congreso Nacional ACEDE.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Granada (España).
Fecha: septiembre 2010.

Autores: Calvo Cruz, M.; C. Castro Pérez.
Título: El fondo documental Ingeniero D. Juan de León y Castillo: estudio descriptivo de las principales cuentas utilizadas en el registro de las obras de construcción del Puerto de La Luz y de Las Palmas, 1891-1901.



Congreso: VII Encuentro de trabajo sobre Historia de la Contabilidad.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: León (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Castro Pérez, C.; M. Calvo Cruz.

Título: Perfil económico contable del ingeniero Juan de León y Castillo en relación a las obras de construcción del Puerto de La Luz y Las Palmas.

Congreso: XIX Coloquio de Historia Canario Americana.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Déniz Mayor, J. J.

Título: El reto de la información sobre sostenibilidad.

Congreso: Jornada de Responsabilidad Social en las Empresas en Épocas de Crisis.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Díaz Díaz, N. L.; P. de Saa.

Título: The firm's absorptive capacity development: The role of R&D human resources and alliances.

Congreso: 10th EURAM Conference (European Academy of Management).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Roma (Italia).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Falcón Pérez, C. E.

Título: Los patrimonios públicos de suelo: una necesidad social y económica.

Congreso: 28th International Congress of Ciriec.

Participación: Poster.

Lugar: Berlin (Alemania).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Falcón Pérez, C. E.; J. Fuente Perdomo.

Título: Nuevos desafíos y oportunidades para la rendición de cuentas y transparencia de las organizaciones del Tercer Sector.

Congreso: 9th International Conference of the International Society for Third Sector Research (ISTR).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Estambul (Turquía).

Fecha: julio 2010.

Autores: Fuentes Perdomo, J.

Título: Responsabilidad social corporativa en la nueva regulación portuaria española.

Congreso: I Congreso de la Asociación de Derecho Marítimo: La Reforma del Sistema Portuario Español.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Fuentes Perdomo, J.

Título: Repercusiones de la crisis económica en la financiación de las organizaciones sociales.

Congreso: 28th International Congress of Ciriec.

Participación: Poster.

Lugar: Berlin (Alemania).

Fecha: mayo 2010.

Estancias de Investigación

Investigador: Blázquez Santana, F.

Centro: Hochschule für technik und wirtschaft des saarland (Alemania).

Período: abril 2010-mayo 2010.

Investigador: García Padrón, Y.

Centro: Universidad de la Laguna (España).

Período: septiembre 2010-febrero 2011.



Premios

Autores: Aguiar Díaz, I.; N. L. Díaz Díaz.

Premio: Premio Estudios Financieros, Modalidad Contabilidad y Administración de Empresas.

Entidad: Centro de Estudios Financieros.

Fecha: 2010.

Autores: Bona Sánchez, C.; J. Pérez Alemán; D. J. Santana Martín.

Premio: Accésit (ex-aecquo) al Premio AECA al mejor artículo sobre Contabilidad y Administración de Empresas y del Sector Público.

Entidad: Asociación Española de Contabilidad y Administración de Empresas.

Fecha: 2010.

Autores: Miranda Calderín, S.

Premio: Reconocimiento de la trayectoria universitaria en Humanidades al grupo G9 HES.

Entidad: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

Fecha: 2010.

Departamento Economía y Dirección de Empresas

Dirección: Edificio de Económicas y Empresariales. Campus Universitario de Tafira, 35017 Las Palmas de Gran Canaria.
Teléfono: 928 451 844

Personal Docente

| APELLIDOS | | NOMBRE |
|-------------|-----------|------------------|
| ÁLAMO | VERA | FRANCISCA ROSA |
| ARAUJO | CABRERA | YASMINA GLORIA |
| ARIAS | FEBLES | JOSÉ MANUEL |
| ARMAS | DÍAZ | ANTONIO ALBERTO |
| ARTEAGA | ORTIZ | JESÚS |
| BALLESTEROS | RODRÍGUEZ | JOSÉ LUIS |
| BATISTA | CANINO | ROSA MARÍA |
| BEERLI | PALACIO | MARÍA ASUNCIÓN |
| BOLIVAR | CRUZ | ALICIA MARÍA |
| BULCHAND | GIDUMAL | JACQUES |
| CABRERA | NUEZ | M. TERESA |
| CABRERA | SUÁREZ | M. KATIUSKA |
| DÉNIZ | DÉNIZ | M. CRUZ |
| DÍAZ | MENESES | GONZALO |
| DOMÍNGUEZ | SANTANA | VERONICA R. |
| FERNÁNDEZ | CABALLERO | SANTIAGO |
| FERNÁNDEZ | MONROY | MARGARITA |
| GALVÁN | SÁNCHEZ | INMACULADA |
| GARCÍA | ALMEIDA | DESIDERIO JUAN |
| GARCÍA | CABRERA | ANTONIA MERCEDES |
| GARCÍA | FALCÓN | JUAN MANUEL |
| GARCÍA | SOTO | MARÍA GRACIA |
| GAZE | QUINTANA | JUAN ANTONIO |



GUTIÉRREZ
HERNÁNDEZ
HERNÁNDEZ
HERNÁNDEZ
HERNÁNDEZ
KESSOMAL
LEÓN
MARRERO
MARTÍN
MARTÍN
MEDINA
MEDINA
MEDINA
MEJÍAS
MELIÁN
MELIÁN
NAVARRO
NIEVES
OLIVARES
OSORIO
PERDOMO
PÉREZ
QUESADA
QUINTANA
RAMOS
RAMOS
RETA
RODRÍGUEZ
RODRÍGUEZ
RODRÍGUEZ
ROIG
ROMERO
ROQUE
SAÁ
SAAVEDRA
SÁENZ-MARRERO
SÁNCHEZ
SOSA
SUÁREZ
SUÁREZ DEL TORO
TING
TORIBIO
VEGA
VERANO

PADRÓN
BOLAÑOS
DÁMASO
LASSO
LÓPEZ
KAKNANI
ZERPA
HERNÁNDEZ
MACHÍN
SANTANA
BRITO
MUÑOZ
MUÑOZ
PITTI
GONZÁLEZ
GONZÁLEZ
DE TUERO
RODRÍGUEZ
MESA
ACOSTA
GONZÁLEZ
GUZMÁN
GONZÁLEZ
DÉNIZ
RAMOS
RAMOS
LÓPEZ
CARDENAS
DÍAZ
MEJÍAS
GARCÍA
QUINTERO
GONZÁLEZ
PÉREZ
QUESADA
FERNÁNDEZ
MEDINA
CABRERA
ORTEGA
RIVERO
DING
FERNÁNDEZ
MARCOS
TACORONTE

ÁNGEL SALVADOR
PABLO JAVIER
MANUEL ÁNGEL
EMILIO
LIDIA ESTHER
MURLI
FEDERICO ANTONIO
ANTONIO
SERGIO JAVIER
JOSEFA DELIA
M. DEL PINO
DIEGO RAMÓN
RITA DOLORES
JULIÁN ÓSCAR
ARTURO
SANTIAGO
FCO. JAVIER
JULIA
ARÍSTIDES
JAVIER
CELSO
ANTONIO BERTO
JOSÉ LUIS
AGUSTÍN DE JESÚS
M. DEL ROSARIO
SERGIO
JUAN JESÚS
LAURA
JORGE MARÍN
MARÍA DOLORES
DOMINGO
LEONARDO
SERGIO C.
PETRA DE
JUAN ANTONIO
FERNANDO
AGUSTÍN JESÚS
SILVIA
SONIA M.
JUAN MANUEL
JYH-MING
FERNANDO
FRANCISCO JOSÉ
DOMINGO MANUEL

Proyectos de Investigación

Título: GEM CANARIAS 2009.

Investigadores: Batista Canino, R.; A. Bolívar Cruz.; A. Correa Rodríguez; D. García Almeida; A. González Pérez; E. Hormiga Pérez; P. Medina Brito; A. Sánchez Medina; S. Sosa Cabrera; D. Verano Tacoronte.

Organismos: Promoción económica.

Período: marzo 2009-abril 2010.

Título: Estudio cualitativo de Munchitos en el target joven.

Investigadores: Beerli Palacio, A.; J. D. Martín Santana.

Organismos: Aperitivos Snack S.A.

Período: 2010.

Título: La sucesión y la ventaja competitiva en la empresa familiar: una perspectiva de stakeholders.

Investigadores: Cabrera Suárez, M. K.; M. C. Déniz Déniz.; J. D. Martín Santana; Y. Díaz del Rosario; D. J. García Almeida.

Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.

Período: 2008-2011.

Título: Análisis de la transferencia de conocimiento en la formación universitaria sobre dirección de empresas para su adaptación al Espacio Europeo de Educación Superior.

Investigadores: de Saa, P.; J. L. Ballesteros Rodríguez.; D. J. García Almeida; L. Hernández López.

Organismos: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

Período: mayo 2010-mayo 2011.

Título: Emprendimiento e inmigración en el destino turístico canario: estrategia y resultados empresariales y sociales.

Investigadores: García Cabrera, A. M.; F. J. García Rodríguez.; M. G. García Soto.

Organismos: Cátedra Bancaja, Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

Período: mayo 2010-julio 2011.

Título: Desarrollo de vínculos de colaboración para la investigación en transferencia de conocimiento y formación universitaria en dirección de empresas en la región del África Subsahariana.

Investigadores: Hernández López, L.; P. de Saa.; J. L. Ballesteros Rodríguez; D. J. García Almeida.

Organismos: Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo.

Período: 2010-2011.

Título: Convenio de colaboración entre La Universidad de Las Palmas de Gran Canaria y el Instituto Canario de Hemodonación y Hemoterapia para el estudio de un “modelo explicativo de la conducta de donación de sangre en la Comunidad Autónoma de Canarias”.

Investigadores: Martín Santana, J. D.; A. Beerli Palacio.; B. González López-Valcárcel; C. D. Sánchez Rodríguez.

Organismos: Instituto Canario de Hemodonación y Hemoterapia.

Período: 2010.

Título: Desarrollo del sistema de planificación y la mejora de la gestión organizativa del Cabildo de Fuerteventura.

Investigadores: Melián González, A.; L. Romero Quintero.; P. Hernández Bolaños; F. Quintana Navarro.

Organismos: Cabildo Insular de Fuerteventura.

Período: 2007-2010.

Título: Valoración de la demanda de energía en la ciudad de Las Palmas de Gran Canaria.

Investigadores: Osorio, J.

Organismos: Agencia Local de la Energía.

Período: julio 2009-diciembre 2010.



Publicaciones

• Libros

Ballesteros Rodríguez, J. L.; P. de Saa (2010): *La formación como proceso de transferencia de conocimientos: un modelo aplicado al sector de la restauración*. Santa Cruz de Tenerife (España): Fundación FYDE CajaCanarias (ISBN: 978-84-693-2080-8).

Batista Canino, R. M.; E. Hormiga Pérez (2010): *El éxito de las nuevas iniciativas empresariales desde la perspectiva del empresario canario*. Las Palmas de Gran Canaria (España): Fundación FYDE CajaCanarias

Déniz, M. C.; J. L. Quesada (2010): *Introducción a la economía de la empresa*. Las Palmas de G. C.: Servicio de Publicaciones y Difusión Científica de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 978-84-96718-57-9).

Hollensen, S.; J. Arteaga Ortiz (2010): *Estrategias de marketing internacional*. Madrid (España): Pearson – Prentice Hall

• Capítulos de Libros

Ballesteros Rodríguez, J. L.; P. de Saa; N. L. Díaz Díaz (2010): El papel de la formación en la capacidad innovadora de las PYMES canarias. En *La PYME en Canarias: claves estratégicas*, pp. 135-156. Santa Cruz de Tenerife (España): Fundación FYDE CajaCanaria (ISBN: 978-84-692-6537-6).

Bulchand Gidumal, J.; L. Mola (2010): Managing IS Services with Something in Between Outsourcing and Insourcing: Buffer Organization. En *Information systems: people, organizations, institutions, and technologies*, pp. 425-431. Berlín (Alemania): Springer Verlag (ISBN: 978-3-7908-2147-5).

Cabrera Suárez, M. K.; J. D. Martín Santana (2010): Aspectos estratégicos para la continuidad de la pequeña empresa familiar. En *La PYME en Canarias: claves estratégicas*, pp. 69-90. Santa Cruz de Tenerife (España): Fundación FYDE CajaCanarias (ISBN: 978-84-692-6537-6).

de Saa, P.; N. L. Díaz Díaz (2010): La gestión de RRHH y la innovación en una región ultra periférica de la Unión Europea. En *Selección de Investigadores Empresariales (convocatoria 2008)*, pp. 125-151. Santa Cruz de Tenerife (España): Fundación FYDE CajaCanarias (ISBN: 84-693-3700-4).

García Almeida, D. J.; M. K. Cabrera Suárez (2010): Diseño organizativo de la PYME: especial referencia a la empresa familiar. En *Creación, gestión estratégica y administración de la PYME*, pp. 789-820. España: Thomson Reuters/Civitas (ISBN: 978-84-470-3457-4).

García Cabrera, A. M.; M. C. Déniz Déniz (2010): El isomorfismo mimético y las ventajas de localización como determinantes de la elección del modo de entrada. En *Selección de Investigaciones Empresariales (convocatoria 2008)* (Fundación FYDE), pp. 151-186. Santa Cruz de Tenerife (España): Fundación FYDE CajaCanarias (ISBN: 84-693-3700-4).

García Cabrera, A. M.; M. G. García Soto (2010): International entrepreneurship in the electronic economy. En *Competitividad y nuevas tecnologías en la empresa del siglo XXI* (ACEDE), pp. Ed.-electr. Granada (España): Universidad de Granada (ISBN: 978-84-15026-26-6).

García Cabrera, A. M.; M. G. García Soto (2010): Predicting consequences of MNC commitment in subsidiary top managers: the moderating effect of personal cultural



values. En *Competitividad y nuevas tecnologías en la empresa del siglo XXI* (ACE-DE), pp. Ed.-electr. Granada (España): Universidad de Granada (ISBN: 978-84-15026-26-6).

García Soto, M. G.; A. M. García Cabrera (2010): Internationalization strategy in new e ventures: towards a general model and new research agenda. En *E entrepreneurship and ICT ventures: strategy, organization and technology* (Kollmann, T.; A. Kuckertz, C. Stöckmann), pp. 17-43. Estados Unidos: IGI Global (ISBN: 978-1-61520-597-4).

Martín Santana, J. D.; A. Beerli Palacio; G. Naranjo Maroto (2010): Desarrollo de un índice de medida del impacto publicitario: una aplicación empírica para medir la eficacia de anuncios con diferentes estilos en el medio revistas. En *Selección de investigaciones empresariales (convocatoria 2008)*, pp. 187-212. Santa Cruz de Tenerife (España): Fundación Fyde CajaCanarias (ISBN: 84-693-3700-4).

• Artículos

Beerli Palacio, A.; J. D. Martín Santana (2010): La eficacia de la publicidad on line en el contexto de los blogs. *Cuadernos de Gestión*, **10**, AEMARK, pp. 17-42.

Bonache, J.; C. Brewster; V. Suutari; P. de Saa (2010): Expatriation: traditional criticism and international careers: Introducing the special issue. *Thunderbird International Business Review*, **52**, 4, pp. 263-275.

Cabrera Suárez, M. K.; J. D. Martín Santana (2010): La influencia de las relaciones intergeneracionales en la formación y el compromiso del sucesor: efectos sobre el proceso de sucesión en la empresa familiar. *Revista Europea de Dirección y Economía de la Empresa*, **2**, pp. 111-128.

Calero Lemes, P.; D. J. García Almeida; E. Hormiga Pérez (2010): The role of knowledge in the immigrant entrepreneurial process. *International Journal of Business Administration*, **1**, 1, pp. 68-79.

de Saa, P.; N. L. Díaz Díaz (2010): Human resource management and innovation in the Canary Islands: an ultra peripheral region of the European Union. *International Journal of Human Resource Management*, **21**, 10 12, pp. 1649-1667.

Díaz Meneses, G. (2010): Refuting fear in heuristic and in recycling promotion. *Journal of Business Research*, **63**, 2, pp. 104-110.

Díaz Meneses, G. (2010): A synchronic understanding of involvement with fashion: a promise of freedom and happiness. *Journal of Fashion Marketing and Management*, **14**, 1, pp. 72-87.

Díaz Meneses, G. (2010): The ethics of involvement with fashion: a freedom under social pressure. *Textile Research Journal*, **80**, 4, pp. 354-364.

Díaz Meneses, G. (2010): Breastfeeding mothers: typologies and profiles. *international association on Public & Non Profit Marketing*, **IX**, 1, pp. 98-111.

Fernández Monroy, M.; A. M. Bolívar Cruz; I. Galván Sánchez (2010): La comunicación y el éxito de la transferencia de conocimiento en redes interorganizativas. *Creando clientes en mercados globales*.

Galván Sánchez, A.; A. Rialp Criado; S. M. Suárez Ortega (2010): A configuration holistic approach to born global firms' strategy formation process. *European Management Journal*, **2**, pp. 108-123.

Galván Sánchez, I.; A. M. Bolívar Cruz; M. Fernández Monroy (2010): La estrategia de internacionalización de la empresa desde una perspectiva de proceso: una



aplicación teórica de la taxonomía propuesta por Mintzberg. *Creando clientes en mercados globales*.

García Cabrera, A. M.; M. G. García Soto (2010): Diferencias culturales intra país e internacionalización de la empresa de reciente creación en España. *ICE Información Comercial Española*, sept., 856, pp. 63-78.

García Cabrera, A. M.; M. G. García Soto (2010): Ecosistema emprendedor para las empresas de base tecnológica: visión basada en los recursos. *TEC Empresarial*, 4, 1, pp. 8-21.

García Cabrera, A. M.; M. G. García Soto (2010): The impact of cultural resources on multicultural team performance. *Innovar Journal*, 20, 38, pp. 141-160.

Melián González, A.; R. Batista Canino; A. Sánchez Medina (2010): Identifying and assessing valuable resources and core capabilities in public administration. *International Review of Administrative Sciences*, 72, 4, pp. 97-114.

Melián González, A.; R. Batista Canino; A. J. Sánchez Medina (2010): Identifying and assessing valuable resources and core capabilities in public organizations. *International Review of Administrative Sciences*, 76, 1, pp. 97-114.

Sánchez Medina, A. J.; L. Romero Quintero; A. Gutiérrez Padrón (2010): Las tecnologías de la información y comunicación en las PYMEs Canarias. Un análisis desde la perspectiva de la teoría del comportamiento planeado. *Hacienda Canaria*, 32, pp. 75-95.

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: Ballesteros Rodríguez, J. L.; P. de Saa; C. Domínguez Falcón.

Título: La importancia de la cultura de aprendizaje y las prácticas de RR. HH. en el éxito de la formación en el sector de la restauración.

Congreso: XV Congreso de la Asociación Española de Expertos Científicos en Turismo.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: San Cristóbal de La Laguna (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Ballesteros Rodríguez, J. L.; P. de Saa; C. Domínguez Falcón.

Título: El papel mediador de las prácticas de RRHH entre la cultura de aprendizaje y el éxito de la formación.

Congreso: XX Congreso Nacional de la Asociación Científica de Economía y Dirección de Empresas.

Participación: Poster.

Lugar: Granada (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Batista Canino, R. M.; A. Melián González; E. Rodríguez Pérez.

Título: Construyendo universidades emprendedoras: el caso de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

Congreso: VII Seminario de Economía Canaria.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: San Cristóbal de La Laguna (España).

Fecha: enero 2010.

Autores: Beerli Palacio, A.; J. D. Martín Santana; G. Díaz Meneses; M. Fernández Monroy; I. Galván Sánchez.

Título: Modelo explicativo del comportamiento de los jóvenes ante el botellón y el cannabis desde la perspectiva del marketing social.

Congreso: XXII Congreso Nacional de Marketing.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Oviedo (España).

Fecha: septiembre 2010.



Autores: Bolívar Cruz, A. M.; M. Fernández Monroy; I. Galván Sánchez.

Título: El comportamiento de comunicación en la cooperación tecnológica entre empresa y Universidad.

Congreso: VII Congreso Internacional de Educación Superior.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: La Habana (Cuba).

Fecha: febrero 2010.

Autores: Bulchand Gidumal, J.; S. Melián González.

Título: La participación de los clientes en sitios web de valoración de servicios turísticos. El caso de TripAdvisor.

Congreso: XV Congreso de la Asociación Española de Expertos Científicos en Turismo (AECIT).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: San Cristóbal de La Laguna (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Bulchand Gidumal, J.; S. Melián González; B. G. López-Valcárcel.

Título: The importance of stimulating client online reviews.

Congreso: ENTER 2011 Conference.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Innsbruck (Austria).

Fecha: enero 2010.

Autores: Cabrera Suárez, M. K.; J. D. Martín Santana.

Título: Board composition and performance in non listed spanish family firms.

Congreso: 6th Workshop on Family Firms Management Research.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: Cabrera Suárez, M. K.; J. D. Martín Santana.

Título: Composición del consejo y resultados en las empresas familiares no cotizadas españolas.

Congreso: XX Congreso Nacional de ACE-DE.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Granada (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Cabrera Suárez, M. K.; M. C. Déniz Déniz; J. D. Martín Santana.

Título: Consejos de administración y potencial para la responsabilidad social de las empresas familiares no cotizadas españolas.

Congreso: XX Congreso Nacional de ACE-DE.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Granada (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: de Saa, P.; J. L. Ballesteros Rodríguez.

Título: Training as a knowledge transfer process: the role of the trainer and the type of knowledge.

Congreso: II International HRM Conference.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Birmingham (Reino Unido).

Fecha: junio 2010.

Autores: de Saa, P.; N. L. Díaz Díaz.

Título: The Firm's absorptive capacity development: the role of R&D human resources and alliances.

Congreso: EURAM 2010 Conference.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Roma (Italia).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Díaz Meneses, G.

Título: Breastfeeding mothers: typologies and profiles.

Congreso: IX International Congress on Public and Non Profit Marketing.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Bucharest (Rumanía).

Fecha: junio 2010.

Autores: Fernández Monroy, M.; A. M. Bolívar Cruz; I. Galván Sánchez.

Título: La comunicación y el éxito de la transferencia de conocimiento en redes interorganizativas.



Congreso: XXIV Congreso Anual de la Academia Europea de Dirección y Economía de la Empresa.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Santiago de Compostela (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: Galván Sánchez, I.; A. M. Bolívar Cruz; M. Fernández Monroy.

Título: La estrategia de internacionalización de la empresa desde una perspectiva de proceso: una aplicación teórica de la taxonomía propuesta por Mintzberg.

Congreso: XXIV Congreso Anual de la Academia Europea de Dirección y Economía de la Empresa.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Santiago de Compostela (España).

Fecha: 2010.

Autores: Galván Sánchez, I.; A. M. Bolívar Cruz; M. Fernández Monroy.

Título: La comunicación y el éxito de la transferencia de conocimiento en redes interorganizativas.

Congreso: XXIV Congreso Anual de la European Academy of Management and Business Economics (AEDEM).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Santiago de Compostela (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: Galván Sánchez, I.; A. M. Bolívar Cruz; M. Fernández Monroy.

Título: El comportamiento de comunicación en la cooperación tecnológica entre Empresa y Universidad.

Congreso: 7º Congreso Internacional de Educación Superior.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: La Habana (Cuba).

Fecha: febrero 2010.

Autores: García Cabrera, A. M.; F. R. Álamo Vera; F. García Barba Hernández.

Título: Individuo y contexto: los determinantes de la resistencia al cambio en las organizaciones.

Congreso: VII Seminario de Economía Canaria.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Tenerife (España).

Fecha: enero 2010.

Autores: García Cabrera, A. M.; M. G. García Soto.

Título: International entrepreneurship in the electronic economy.

Congreso: XX Congreso Nacional de ACE-DE Asociación Científica de Economía y Dirección de Empresas.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Granada (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: García Cabrera, A. M.; M. G. García Soto.

Título: Predicting consequences of MNC commitment in subsidiary top managers: the moderating effect of personal cultural values.

Congreso: XX Congreso Nacional de ACE-DE Asociación Científica de Economía y Dirección de Empresas.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Granada (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Gutiérrez Taño, D.; R. J. Díaz Armas; J. Bulchand Gidumal; E. Parra López.

Título: Intenciones de uso de medios sociales en la organización y realización de viajes turísticos.

Congreso: XXII Congreso Nacional de Marketing.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Oviedo (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Hormiga Pérez, E.; D. J. García Almeida; J. Valls Pasola.

Título: Innovation and accumulated knowledge as determinants of reputation in new ventures: the role of knowledge creation and stocks.

Congreso: Congreso Anual 2010 de IN-BAM.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Valencia (España).

Fecha: junio 2010.



Autores: Hormiga Pérez, E.; D. J. García Almeida; J. Valls Pasola.

Título: El papel de la creación y el stock de conocimiento en el desarrollo de la reputación de las nuevas empresas.

Congreso: XX Congreso Nacional de la Asociación Científica de Economía y Dirección de la Empresa (ACEDE).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Granada (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Martín Santana, J. D.; C. Domínguez Falcón; P. de Saa.

Título: El desarrollo de una cultura de orientación al cliente interno a través de las prácticas de recursos humanos: un modelo explicativo.

Congreso: XXII Congreso Nacional de Marketing.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Oviedo (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Melián González, A.; R. Batista Canino; A. J. Sánchez Medina.

Título: Recursos y capacidades clave en las organizaciones públicas: proceso para su identificación y fundamentación de la estrategia.

Congreso: ACEDE XX Congreso.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Granada (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Melián González, A.; R. M. Batista Canino; A. Sánchez Medina.

Título: Recursos y capacidades clave en las organizaciones públicas: proceso para su identificación y fundamentación de la estrategia.

Congreso: XX Congreso Nacional de ACEDE.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Granada (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Melián González, A.; R. M. Batista Canino; A. Sánchez Medina.

Título: Procedimientos para el análisis interno de las organizaciones públicas: una aplicación a las universidades.

Congreso: XVII Jornadas Asociación de Economía de la Educación.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Valencia (España).

Fecha: 2010.

Autores: Melián González, A.; R. M. Batista Canino; P. Hernández Bolaños.

Título: Un modelo de planificación y control de la gestión para universidades públicas.

Congreso: VII Seminario de Economía Canaria.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: San Cristóbal de La Laguna (España).

Fecha: enero 2010.

Autores: Melián González, S.; J. Bulchand Gidumal.

Título: La participación de los clientes en sitios web de valoración de servicios turísticos. El caso de tripadvisor.

Congreso: XV Congreso de la Asociación Española de Expertos Científicos en Turismo.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: San Cristóbal de La Laguna (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Osorio, J.; J. Bulchand.

Título: Prospectives and challenges for ITEM.

Congreso: The 9th IFIP International Working Conference on Information Technology in Educational Management (ITEM).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Kasane, (Botswana).

Fecha: julio 2010.

Autores: Sánchez Medina, A. J.; L. Romero Quintero; A. Gutiérrez Padrón.

Título: Intencionalidad de mejora tecnológica en las PYMES Canarias.

Congreso: VII Seminario de Economía.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: San Cristóbal de La Laguna (España).

Fecha: 2010.



Autores: Sánchez Medina, A. J.; L. Romero Quintero; A. Gutiérrez Padrón.
Título: Teoría del comportamiento planeado y gestión ambiental en las PYMES Canarias.

Congreso: VII Seminario de Economía.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: San Cristóbal de La Laguna (España).
Fecha: enero 2010.

Estancias de Investigación

Investigador: Bolívar Cruz, A. M.
Centro: Universidad de Barcelona (España).
Período: 2010.

Investigador: Díaz Meneses, G.
Centro: University of Sussex (Reino Unido).
Período: 2010.

Investigador: Díaz Meneses, G.
Centro: University of Hertfordshire (Reino Unido)
Período: mayo 2010-julio 2009.

Investigador: Galván Sánchez, I.
Centro: Universidad Autónoma de Barcelona (España).
Período: junio 2010-septiembre 2010.

Investigador: Nieves Rodríguez, J.
Centro: Universidad Jaime I (España).
Período: junio 2010-septiembre 2010.

Premios

Autores: Ballesteros Rodríguez, J. L.; P. de Saa; C. Domínguez Falcón.

Premio: Programa de fomento de la investigación empresarial en las universidades canarias de la Fundación FYDE-CajaCanarias y la Consejería de Economía y Hacienda por el trabajo titulado “El papel mediador de las prácticas de RRHH entre la cultura de aprendizaje y el éxito de la formación”.

Entidad: Fundación FYDE-CajaCanarias, Consejería de Economía y Hacienda.

Fecha: 2010.

Autores: Cabrera Suárez, M. K.; J. D. Martín Santana.

Premio: Ayuda económica de la Fundación FYDE-CajaCanarias dentro del Programa de Fomento de la Investigación Empresarial en las Universidades Canarias de la Fundación FYDE-CajaCanarias y la Consejería de Economía y Hacienda, al objeto de intentar publicar el artículo seleccionado por el Jurado y titulado “Composición

del consejo y resultados en las empresas familiares no cotizadas españolas” en alguna revista incluida en el Journal Citation Reports o en el Top 400 del Emerald Management Reviews.

Entidad: Fundación FYDE-CajaCanarias.

Fecha: 2010.

Autores: García Cabrera, A. M.; F. R. Álamo Vera; F. García-Barba Hernández.

Premio: Programa de Fomento de la Investigación Empresarial en las Universidades Canarias.

Entidad: Fundación FYDE-CajaCanarias y la Consejería de Economía y Hacienda.

Fecha: 2010.

Autores: Quesada González, J. L.

Premio: Reconocimiento de la trayectoria universitaria en Humanidades al grupo G9 HES.

Entidad: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

Fecha: 2010.

Departamento Educación

Dirección: Edificio de Formación del Profesorado. Campus Universitario del Obelisco, c/Santa Juana de Arco nº 1, 35004 Las Palmas de Gran Canaria.
Teléfono: 928 458 849

Personal Docente

| APELLIDOS | | NOMBRE |
|------------|------------|------------------|
| AGUIAR | PERERA | M. VICTORIA |
| ALEMÁN | FALCÓN | JESÚS ARIEL |
| ALMEIDA | AGUIAR | ANTONIO SAMUEL |
| ARENCIBIA | ARENCIBIA | JUAN SANTIAGO |
| ARMAS | HERNÁNDEZ | MANUEL DE |
| ARTILES | RODRÍGUEZ | JOSUE |
| BETANCOR | LEÓN | MIGUEL ÁNGEL |
| FERNÁNDEZ | SARMIENTO | CELIA |
| FONTÁN | MONTESINOS | MARÍA TERESA |
| GUERRA | SANTANA | MÓNICA FRANCISCA |
| KÑALLINSKY | EJDELMAN | EVA |
| LEÓN | FEBLES | ANTONIO MIGUEL |
| LÓPEZ | SOLER | NIEVES |
| MARCHENA | GÓMEZ | MARÍA ROSA |
| MARTÍN | PÉREZ | ARCADIA |
| MARTÍN | QUINTANA | JUAN CARLOS |
| MEDINA | FERNÁNDEZ | ÓSCAR |
| MIRANDA | SANTANA | CRISTINA |
| MOYA | OTERO | JOSÉ |
| NOGALES | SÁNCHEZ | MARÍA |
| REYES | GARCÍA | CARMEN ISABEL |
| RODRÍGUEZ | FERNÁNDEZ | ÁNGEL JOSÉ |
| RODRÍGUEZ | PULIDO | JOSEFA |
| RUBIO | REYES | BORJA |
| SANTANA | HERNÁNDEZ | RAFAEL |



SANTANA
SOSA
VALDIVIELSO

SÁNCHEZ
MORENO
GÓMEZ

ANTONIO JAVIER
FÁTIMA DOLORES
SOFÍA ESTHER

Proyectos de Investigación

Título: Mujer, inmigración y prostitución: elementos para la intervención socioeducativa.

Investigadores: Ayuste González, A.; S. Valdivielso.; A. Novella; L. Rubio; A. I. González; M. L. Sopena; V. Teresi; E. Jordán; R. Cendón; D. Zapata; M. Gijón; M. Payá.

Organismos: Ministerio de ciencia e innovación.

Período: 2009-2011.

Título: Convenio marco de colaboración entre la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria y el consorcio público Corporación sanitaria Parc Taulí –Fundació Parc Taulí para el desarrollo del proyecto denominado “observatorio de salud mental de Catalunya” (OSAMCAT) para el desarrollo de programas de actuación conjunta de carácter académico y de investigación.

Investigadores: de Armas Hernández, M.; J. Molla Ollé.

Organismos: Fundació Parc Taulí.

Período: 2010-2012.

Título: Competencias sociales y digitales en los programas universitarios para mayores de la Universidad española desde la perspectiva del docente.

Investigadores: Delgado, J.; M. V. Aguiar Perera.

Organismos: Ministerio de Educación.

Período: junio 2009-junio 2010.

Título: Modelos de evaluación de la actividad docente del profesorado en las universidades y su calidad.

Investigadores: García Mestranza, J.; M. V. Aguiar Perera.

Organismos: Ministerio de Educación.

Período: junio 2009-junio 2010.

Título: Descubriendo a mi familia.

Investigadores: Martín Quintana, J. C.

Organismos: Dirección General de Protección del Menor y la Familia y Dirección General de Promoción Educativa, Facultad de Formación del Profesorado, Departamento de Educación del la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, Obra Social de la Caixa.

Período: septiembre 2009-junio 2010.

Título: Hábitos de comunicación y relaciones sociales de los estudiantes en contextos presenciales y virtuales.

Investigadores: Martínez Sánchez, F.; M. P. Prendes.; L. Castañeda; I. Solano; M. V. Aguiar Perera; J. Rodríguez Pulido; R. Marchena Gómez; M. Cebrián de la Serna; J. I. Aguadeo Gómez; A. Pérez García; M. E. del Moral Pérez; R. I. Roig Vila; M. M. Sánchez; M. López Bachero.

Organismos: Secretaría de Estado de Universidades e Investigación.

Período: 2008-2011.

Título: Proyecto de Investigación e Intervención para el desarrollo del procedimiento de acreditación de Canarias a partir de la publicación del Real Decreto 1224/2009. Familia profesional de Servicios Sociales a la Comunidad.

Investigadores: Medina Fernández, O.; C. Miranda.

Organismos: Instituto Canario de las Cualificaciones Profesionales.

Período: enero 2010-diciembre 2010.



Título: Desarrollo prelingüístico del niño sordo profundo con implante coclear: relaciones entre percepción, contexto familiar y logopédico, y producción.

Investigadores: Moreno-Torres Sánchez, I.; S. Torres Monreal.; R. Santana Hernández; R. M. Bermúdez de Alvear.

Organismos: Junta de Andalucía, Unión Europea.

Período: noviembre 2007-noviembre 2010.

Título: Problemas de comportamiento en los niños y adolescentes de Catalunya.

Investigadores: Moya Olle, J.; M. T. Anguera Argilaga.; M. de Armas Hernández.

Organismos: Parlamento de Catalunya.

Período: 2008-2010.

Título: La orientación del proyecto vital y profesional en la edad adulta: análisis de necesidades, valoración de servicios para el empleo e identificación de buenas prácticas.

Investigadores: Padilla Carmona, M. T.; C. Miranda.; A. Martín; P. Álvarez; M. González; A. Cortes; M. Suárez; M. F.

Sánchez; S. Rodríguez; S. Lucas; J. Méndez; T. Castilla; E. Padilla; N. Fortuño; L. Mosteo; V. Izquierdo.

Organismos: Ministerio de ciencia e innovación.

Período: 2010-2012.

Título: Proyecto de innovación educativa evaluación del aprendizaje universitario.

Investigadores: Reyes García, C. I.; F. Sosa Moreno.; M. R. Marchena Gómez.

Organismos: Vicerrectorado de Calidad de Innovación Educativa de la ULPGC.

Período: 2010-2012.

Título: Fomento de la parentalidad positiva mediante entornos virtuales de aprendizaje experiencial.

Investigadores: Rodrigo López, M. J.; M. L. Máiquez Chaves.; Dra. Rodríguez; Dra. Correa; Dra. Ceballos; Dra. Byrne; R. Santana Hernández; J. C. Martín Martín.

Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.

Período: marzo 2010-febrero 2012.

Publicaciones

• *Capítulos de Libros*

Aguiar Perera, M. V.; G. Aguiar Delgado;

R. Cruz Guerra (2010): El Programa de mayores de la ULPGC y su contribución en el desarrollo de competencias sociales y digitales. En *Edutec 2010 E learning 2.0: Enseñar y Aprender en la Sociedad del Conocimiento*. Bilbao (España).

Aguiar Perera, M. V.; G. Aguiar Delgado;

Y. Cruz Guerra (2010): Competencias sociales y digitales del alumnado de las aulas de mayores de la ULPGC. En *Congreso Internacional Europa/América Latina ATEI. Alfabetización Mediática y Culturas Digitales*. Sevilla (España).

Alemán Falcón, J. (2010): La participación de los estudiantes en las universidades alemanas. En *Formación y participación de los estudiantes en la Universidad*. Madrid (España): Universidad Complutense de Madrid.

Alemán Falcón, J. (2010): La Berufsschule en Alemania: estrategias de trabajo colaborativo entre la escuela de formación profesional y la empresa. En *Organizar y dirigir en la complejidad* (Manzanares Moya, A.). Madrid (España): Wolters Kluwer (ISBN: 978-84-7197-679-6).

Marchena Gómez, R. (2010): Prólogo. En *Conocer la discapacidad: el primer paso pa-*



ra alcanzar la integración (Bernal, J.), pp. 10-12. Junta de Andalucía: Consejería de Turismo, Comercio y Deporte (ISBN: 978-84-88718-03-7).

Marchena Gómez, R. (2010): Prólogo. En *Las ranas y el efecto pigmalión: 43 relatos para una escuela y una sociedad inclusivas* (Garrido Landivar, J.), pp. 13-16. Barcelona (España): GRAÓ (ISBN: 978-84-7827-923-4).

Rodríguez Pulido, J. (2010): Organización interna de un portfolio en la enseñanza de grado sobre los contextos educativos. En *Organizar y dirigir en la complejidad* (Manzanares Moya, A.). Madrid (España): Wolters Kluwer (ISBN: 978-84-7107-649-9).

Rodríguez Pulido, J.; M. V. Aguiar Perera; J. Alemán Falcón; J. L. Marrero Marrero (2010): La formación de directivos universitarios en España, Reino Unido, Francia y Alemania: competencias organizativas de los directores de los centros educativos. En *Organizar y dirigir en la complejidad* (Manzanares Moya, A.). Madrid (España): Wolters Kluwer (ISBN: 978-84-7107-649-9).

• Artículos

Aguiar Perera, M. V.; G. Aguiar Delgado; R. Cruz Guerra (2010): El programa de mayores de la ULPGC y su contribución en el desarrollo de competencias sociales y digitales. *2009*.

Aguiar Perera, M. V.; G. Aguiar Delgado; Y. Cruz Guerra (2010): Competencias sociales y digitales del alumnado de las aulas de mayores de la ULPGC. *Alfabetización Mediática y Culturas Digitales*.

Alemán Falcón, J. (2010): La Berufsschule en Alemania: estrategias de trabajo colaborativo entre la escuela de formación profesional y la empresa. *2009*.

Alemán Falcón, J. (2010): La participación de los estudiantes en las universidades alemanas. *Actas del XXIX Seminario Interuniversitario de la Educación "Formación y Participación de los Estudiantes en la Universidad"*.

Arencibia Arencibia, J. S.; J. M. Moreno Olmedilla (2010): Innovación Educativa en España desde la perspectiva de los grupos de discusión: el caso de la Comunidad Autónoma de Canarias. *Revista de Currículum y Formación de Profesorado*, **14**, 1.

de Armas Hernández, M.; J. Moya Otero (2010): Los problemas de comportamiento en los niños y adolescentes de Catalunya: estudio descriptivo del trastorno por déficit de atención/trastorno de conducta. Necesidades educativas que generan. *2009*, **19**, pp. 81-100.

Gil Muñoz, M.; P. Lorenzo Ruano; M. de Armas Hernández (2010): Accidentes de tráfico con víctimas en Canarias. 1993-2008. *Gaceta Sanitaria*, **24**, pp. 66-67.

Medina Fernández, O.; C. Miranda Santana (2010): La acreditación de la experiencia profesional en Canarias: análisis del dispositivo experimental. *Formación XXI. Revista de Formación y Empleo (Revista digital)*, **21** 2.

Moreno Torres, I.; S. Torres; R. Santana (2010): Lexical and grammatical development in a child with cochlear implant and attention deficit: a case study. *Clinical Linguistics & Phonetics*, pp. 706-721.

Rodríguez Pulido, J. (2010): Las instituciones educativas y el profesorado con alumnado inmigrante: rasgos significativos. en *Educazione familiare e servizi per l'infanzia*, **1**, 1, pp. 122-123.

Rodríguez Pulido, J. (2010): Organización interna de un portfolio en la enseñanza de grado sobre los contextos educativos. en *Organizar y dirigir en la complejidad. Instituciones educativas en evolución*, **1**, cap. x, pp. 108-110.



Rodríguez Pulido, J.; V. Aguiar Perera; J. Alemán Falcón; J. L. Marrero Marro (2010): La formación de directivos universitarios en España, Reino Unido, Francia y Alemania: competencias organizativas de los directores de los centros educativos. en *Organizar y dirigir en la complejidad. Instituciones educativas en evolución*, 1, 1, pp. 549-591.

Valdivielso Gómez, S. (2010): El derecho a la educación a lo largo de la vida. La educación ¿también está en crisis? *Educación de Adultos y Desarrollo*, 75, pp. 97-99.

Valdivielso Gómez, S. (2010): Lifelong learning for integral transformation. *Development*, 53, 4, pp. 471-474.

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: Aguiar Perera, M. V.; G. Delgado; Y. R. Cruz Guerra.

Título: Competencias sociales y digitales del alumnado de las aulas de mayores de la ULPGC.

Congreso: Congreso Internacional Europa/ América Latina ATEI. Alfabetización Mediática y Culturas Digitales.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Sevilla (España).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Aguiar Perera, M.V.; G. Delgado; Y. R. Cruz Guerra.

Título: El programa de mayores de la ULPGC y su contribución en el desarrollo de competencias sociales y digitales.

Congreso: Edutec 2010 E-learning 2.0: Enseñar y Aprender en la Sociedad del Conocimiento.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Bilbao (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Alemán Falcón, J.

Título: La participación de los estudiantes en las universidades alemanas.

Congreso: XXIX Seminario Interuniversitario de Teoría de la Educación.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Madrid (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Alemán Falcón, J.

Título: La Berufsschule en Alemania: estrategias de trabajo colaborativo entre

la escuela de formación profesional y la empresa.

Congreso: XI Congreso Interuniversitario de Organización de Instituciones Educativas.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Cuenca (España).

Fecha: diciembre 2010.

Autores: Artiles, J.; M. P. Etopa; G. Díaz; M. Morales.

Título: La percepción recíproca entre el alumnado y el profesorado del I.E.S. Ingenio y su influencia en el rendimiento académico.

Congreso: II Congreso Internacional de Convivencia Escolar: Variables Psicológicas y Educativas Implicadas.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Almería (España).

Fecha: marzo 2010.

Autores: de Armas Hernández, M.; M. Escuela Quintero.

Título: Análisis de los indicadores que intervienen en la salud mental y consumo de sustancias en los menores y jóvenes con medidas judiciales en la Comunidad Autónoma de Canarias (España).

Congreso: II Conferencia Internacional Titulada: Desarrollo de Sistemas de Justicia Juvenil Integradores: Enfoques y Metodologías en Trastornos Mentales y Abuso de Drogas.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Roma (Italia).

Fecha: noviembre 2010.



Autores: Delgado Aguiar, G.; M.V. Aguiar Perera.

Título: La calidad en la educación superior: las buenas prácticas docentes.

Congreso: La Calidad en la Educación Superior: Las buenas Prácticas Docentes.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Murcia (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: Marchena Gómez, R.

Título: Intervención educativa en la mejora del clima del aula.

Congreso: III Congreso Provincial de Orientación Educativa.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Córdoba (España).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Marchena Gómez, R.

Título: Prácticas de gestión y organización del aula.

Congreso: Jornadas sobre Gestión de Aula.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Montilla (Córdoba).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Marchena Gómez, R.

Título: La interacción en el aula y la mejora de los múltiples procesos de enseñanza.

Congreso: La Gestión del Aula: Estrategias para la Creación de un Clima Escolar Positivo y la Prevención del Fracaso Escolar.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Cantabria (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: Medina Fernández, M.

Título: Los sistemas de reconocimiento y acreditación de competencias en Europa.

Congreso: Terceras Jornadas de Formación Profesional: La Evaluación y Acreditación de las Competencias Profesionales.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Santander (España).

Fecha: marzo 2010.

Autores: Miranda Santana, C.; P. Álvarez Pérez.

Título: Propuesta de indicadores de calidad de la práctica de la orientación.

Congreso: II Encuentro Nacional de la Red de Profesorado Universitario.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Moreno Torres, I.; S. Torres; R. Santana; M. M. Cid.

Título: Adquisición del lenguaje oral en deficientes auditivos: estudio comparado del uso CT *vs.* LPC.

Congreso: 14th Biennial Conference of the International Society for Augmentative and Alternative Communication (ISAAC).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: julio 2010.

Autores: Reyes, C. I.; R. Marchena Gómez; F. Sosa.

Título: Las rúbricas en la evaluación de las prácticas tuteladas en el Grado de Medicina.

Congreso: Seminario Internacional de la Universidad del País Vasco y el Gobierno Vasco: Las Rúbricas de Evaluación en el Desempeño de Competencias.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: San Sebastian (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: Rodríguez Pulido, J.

Título: Las instituciones educativas y el profesorado con alumnado inmigrante: rasgos significativos.

Congreso: XIII Congreso Internacional AIFREF.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Firenze (Italia).

Fecha: diciembre 2010.

Autores: Rodríguez Pulido, J.

Título: Organización interna de un portfolio en la enseñanza de grado sobre los contextos educativos.

Congreso: XI Congreso Interuniversitario de Organización de Instituciones.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Cuenca (España).

Fecha: noviembre 2010.



Autores: Rodríguez Pulido, J.; M. V. Aguiar Perera; J. Alemán Falcón; J. L. Marrero Marrero.

Título: La formación de directivos universitarios en España, Reino Unido, Francia y Alemania competencias organizativas de los directores de los centros educativos.

Congreso: XI Congreso Interuniversitario de Organización de Instituciones.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Cuenca (España).

Fecha: diciembre 2010.

Departamento Educación Física

Dirección: Edificio de Educación Física. Campus Universitario de Tafira, 35017 Las Palmas de Gran Canaria.
Teléfono: 928 458 866

Personal Docente

| APELLIDOS | | NOMBRE |
|-------------|-------------|-------------------|
| ÁLAMO | MENDOZA | JOSÉ MIGUEL |
| AMADOR | RAMÍREZ | FERNANDO |
| ARJONILLA | LÓPEZ | NIEVES |
| BRITO | OJEDA | ESTRELLA MARÍA |
| CABRERA | SUÁREZ | MARÍA DOLORES |
| CASTRO | NÚÑEZ | ULISES SEBASTIÁN |
| CHAVARREN | CABRERO | JAVIER |
| DORADO | GARCÍA | CECILIA |
| GARCÍA | CAMPOS | ILDEFONSO |
| GARCÍA | GONZÁLEZ | JUAN CARLOS |
| GARCÍA | MANSO | JUAN MANUEL |
| GONZÁLEZ | MOLINA | ANTONIO |
| GONZÁLEZ | MUÑOZ | ADELINA |
| GONZÁLEZ | ROMERO | FRANCISCO AGUSTÍN |
| HERNÁNDEZ | DE VERA | ORLANDO |
| HERNÁNDEZ | MORENO | JOSÉ |
| LÓPEZ | CALBET | JOSÉ ANTONIO |
| MATEOS | PADORNO | COVADONGA |
| MONTESDEOCA | HERNÁNDEZ | RAYCO |
| NAVARRO | VALDIVIELSO | MANUEL EVARISTO |
| OJEDA | GARCÍA | ROBERTO |
| PALOMINO | MARTÍN | ANTONIO |
| PASTOR | GUILLÉN | JAVIER |
| QUIROGA | ESCUDERO | MIRIAM ESTHER |
| RAMOS | GORDILLO | ANTONIO SEBASTIÁN |



RAMOS
REBOREDO
REYES
RODRÍGUEZ
RUIZ
RUIZ
SANCHÍS
SANTANA
SARMIENTO
SERRANO
SOSA

VERDE
RODRÍGUEZ
ROMERO
RUIZ
CABALLERO
LLAMAS
MOYSI
RODRÍGUEZ
RAMOS
SÁNCHEZ
ALSÓ

EDUARDO JOSÉ
ROBERTO
RAFAEL
DAVID GUSTAVO
JOSÉ ANTONIO
GUILLERMO
JOAQUÍN
ALICIA
LOURDES
JOSÉ ANTONIO
PEDRO

Proyectos de Investigación

Título: Estudio de hábitos de vida saludable y adicciones en Puerto del Rosario.

Investigadores: Amador Ramírez, F.

Organismos: Ayuntamiento de Puerto del Rosario.

Período: octubre 2009-octubre 2010.

Título: Evaluación del II Plan de Atención a las Drogodependencias de la Villa de Ingenio.

Investigadores: Amador Ramírez, F.

Organismos: Fundación Canaria para la Prevención e Investigación de las Drogodependencias.

Período: septiembre 2009-enero 2010.

Título: Plan de Municipal de Prevención de Drogodependencias de Puerto del Rosario 2011-2017.

Investigadores: Amador Ramírez, F.

Organismos: Ayuntamiento de Puerto del Rosario).

Período: octubre 2009-octubre 2010.

Título: Dieta Mediterránea, ejercicio y estatinas en el tratamiento de la dislipemia.

Investigadores: Calbet, J. A.

Organismos: Fundación Mapfre.

Período: 2010.

Título: Oxigenación cerebral y fatiga.

Investigadores: Calbet, J. A.

Organismos: Ministerio de Educación y Ciencia.

Período: 2010-2012.

Título: Proyecto de infraestructura 2008.

Investigadores: Calbet, J. A.

Organismos: Ministerio de Educación y Ciencia.

Período: 2010.

Título: Integración de los grupos de la obesidad y el síndrome metabólico con un enfoque molecular, celular, fisiopatológico, epidemiológico y psicosocial.

Investigadores: Calbet, J. A.; C. Yanes; M. Romero; D. Lang; N. Casañas; R. Viñoly; E. Santos; C. Alfayate; A. Ortíz Andreucci; L. Serra-Majem; J. Álvarez Pérez.

Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información, Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

Período: 2009-2011.

Título: Efectos de los ejercicios de pilates sobre el volumen muscular en la región lumbopélvica.

Investigadores: Dorado, C.

Organismos: Cátedra Real Madrid, Universidad Europea de Madrid.

Período: 2010.



Título: Influencia del ejercicio físico, la FiO₂ y el estrés oxidativo en la señalización por AMPK en el músculo esquelético humano.

Investigadores: Dorado, C.

Organismos: Ministerio de Educación y Ciencia.

Período: 2010-2012.

Título: Evaluación de los trastornos alimenticios en la provincia de Las Palmas.

Investigadores: González Molina, A.; C. Mateos Padorno.; D. Rodríguez Ruiz; A. Santana; R. Ojeda; R. Reboledo; O. Déniz; J. C. García.

Organismos: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

Período: junio 2010-diciembre 2010.

Título: Señalización y expresión génica en músculo esquelético humano, papel del ejercicio físico y los radicales libres.

Investigadores: Guadalupe Grau, A.; J. A. Calbet.

Organismos: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

Período: enero 2010-diciembre 2010.

Título: Implementación de nuevas estrategias basadas en espectrometría de masas avanzada para la mejora e innovación de los métodos analíticos de control antidopaje (FQM 2614).

Investigadores: Molina Díaz, A.; A. S. Ramos Gordillo.; P. Ortega Barrales; J. F. García Reyes; E. J. Llorent Martínez; B. Gilbert López; M. L. del Moral Leal; E. Martínez Lara; R. Martínez Romero; A. Rodríguez Fernández Alba; M. D. Hernando Guillén.

Organismos: Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa de la Junta de Andalucía.

Período: enero 2008-diciembre 2011.

Título: Estudio de asociación del perfil genético entre el gen ACTN3 en jugadores y jugadoras de voleibol de alto nivel y el fenotipo correspondiente.

Investigadores: Molina Martín, J. J.; D. Rodríguez Ruiz.; M. Fernández del Valle; M. González Freire; I. Díez Vega.

Organismos: Consejo Superior de Deportes.

Período: enero 2010-octubre 2010.

Título: El uso de las sustancias prohibidas en la práctica deportiva en Canarias: valoración y detección.

Investigadores: Ramos Gordillo, A. S.; U. S. Castro Núñez.; M. E. Quiroga.

Organismos: Dirección General de Deportes del Gobierno de Canarias.

Período: enero 2010-diciembre 2010.

Título: Perfil profesional del responsable de la actividad física con personas mayores en Canarias.

Investigadores: Rodríguez, D.; J. M. García Manso.; S. Sarmiento; G. Martín.

Organismos: Ministerio de Educación y Ciencia.

Período: enero 2010-octubre 2010.

Título: Estudio del perfil profesional del responsable de la actividad física con personas mayores en Gran Canaria.

Investigadores: Rodríguez Ruiz, D.; J. M. García Manso.; M. Navarro Valdivielso; M. Quiroga; S. Sarmiento Montesdeoca; G. Martín García; Y. de Saa; D. Rodríguez Matoso.

Organismos: Consejo Superior de Deportes.

Período: enero 2010-octubre 2010.

Título: Mecanismos genéticos y moleculares de la resistencia a la leptina en músculo esquelético humano normal y de pacientes obesos con intolerancia a la glucosa.

Investigadores: Santana, A.; J. A. Calbet.

Organismos: Fundación Canaria de Investigación y Salud.

Período: enero 2009-diciembre 2010.

Título: Oportunidad, viabilidad y características de un modelo de Educación Física para la Salud en los centros escolares.

Investigadores: Serrano, J. A.

Organismos: Xunta de Galicia.

Período: 2009-2010.



Título: Análisis de los posibles efectos de altas cargas de entrenamiento aeróbico sobre la fertilidad masculina.

Investigadores: Vaamonde, D.; J. M. García Manso; E. Vaamonde; M. E. da Silva Gri-goletto.

Organismos: Instituto Andaluz del Deporte.

Periodo: septiembre 2010-septiembre 2011.

Publicaciones

• Libros

Amador Ramírez, F.; L. M. Valenzuela Con-treras (2010): *Hacia una aptitud depor-tiva saludable*. Santiago de Chile (Espa-ña): Ediciones Universidad Católica Silva Henríquez (ISBN: 978-956-341-001-3).

García Manso, J. M. (2010): *El doping en los deportes de fuerza y resistencia*: Academia Olímpica del País Vasco (ISBN: 978-84-613-6202-8).

Quiroga, M. E. (2010): *Génesis y evolución del voleibol en Gran Canaria (1934 1978)*. Las Palmas de Gran Canaria (España): Universidad de Las Palmas de Gran Ca-naria (ISBN: 978-84-92777-49-5).

Ruiz Caballero, J. A.; M. Navarro; E. Brito; J. M. García Aranda; M. A. Betancor; E. Hernández Galván (2010): *Árbitro de fútbol. Arbitraje y juicio deportivo*. Madrid (España): Dykinson (ISBN: 978-84-9849-970-4).

• Capítulos de Libros

Buceta, J. M.; D. del Pino; F. Gimeno; J. M. García Aranda; J. A. Ruiz Caballero (2010): Necesidades psicológicas de los árbitros de fútbol de alta competición. En *Árbitro de fútbol. Arbitraje y juicio deporti-vo*, pp. 89-98. Madrid (España): Dykin-son (ISBN: 978-84-9849-970-4).

de Saa, Y.; J. M. Martín González; N. Ar-jonilla; S. Sarmiento; D. Rodríguez; J. M. García Manso (2010): Competitive analysis in the NBA regular seasons. (ISBN: 978-9955-15-187-6).

de Saa, Y.; J. M. Martín González; N. Arjo-nilla López; S. Sarmiento Montesdeoca; D. Rodríguez Ruiz; M. E. Quiroga; J. M. García Manso (2010): Análisis del grado de competitividad de la liga es-pañola de baloncesto profesional ACB. Altorrendimiento (ISBN: 978-84-613-8448-8).

García Manso, J. M. (2010): La mujer en los JJOO de la era moderna. En *De re olímpica* (Solar Cubillas, L. V.), pp. 137-178. Bilbao (España): Centro de Estudios Olímpicos de la EHU/UPV (ISBN: 978-84 614-5208-8).

Martínez, J.; J. M. García Aranda; E. Bri-to; M. Navarro; J. A. Ruiz Caballero; A. Ramos (2010): Fuentes de información sobre el arbitraje y el fútbol. En *Árbitro de fútbol. Arbitraje y juicio deportivo*, pp. 195-251. Madrid (España): Dykinson (ISBN: 978-84-9849-970-4).

Peressutti, C.; J. M. Martín González; J. M. García Manso (2010): Does mindfulness meditation shift the autonomic nervous system to a high order state? A new methodological perspectiva using symbolic dynamic analysis of heart rate variability. (ISBN: 978 9955 15 187 6).



- Ramos, E. J.; J. M. García Manso; R. Medina; J. A. Ruiz Caballero** (2010): Revisión histórica desde una perspectiva biomecánica de la aplicación del golpeo en el fútbol. En *Análisis del movimiento en el deporte* (Ruiz Caballero, J. A. et al), pp. 323-328. Univesidad de Las Palmas de Gran Canaria, Federación Interinsular de Fútbol de Las Palmas.
- Rodríguez Matoso, D.; D. Rodríguez Ruiz; S. Sarmiento; Y. de Saa; J. M. Martín González; J. M. García Manso** (2010): Efecto de la Fatiga Sobre el Comportamiento Mecánico Muscular Tras un Entrenamiento Intensivo de Fuerza. En *II Congreso Internacional de Ciencias del Deporte y Educación Física y VI Seminario Nacional de Nutrición, Medicina y Rendimiento Deportivo*. Altorendimiento (ISBN: 978-84-613-8448-8).
- Rodríguez Ruiz, D.; M. E. Quiroga; A. Miralles Sala; S. Sarmiento; Y. de Saa; D. Rodríguez Matoso; J. M. García Manso** (2010): Comportamiento de las variables técnico tácticas de rendimiento en las selecciones masculinas de voleibol de máximo nivel europeo. En *II Congreso Internacional de Ciencias del Deporte y Educación Física y VI Seminario Nacional de Nutrición, Medicina y Rendimiento Deportivo*. Altorendimiento (ISBN: 978-84-613-8448-8).
- Ruiz Caballero, J. A.; J. M. Brito Ojeda; S. Sarmiento; M. E. Navarro Valdivielso; J. M. García Manso; D. Rodríguez Ruiz; Y. de Saa** (2010): Perfil morfo funcional y de rendimiento físico de árbitros de fútbol de categoría nacional. En *II Congreso Internacional de Ciencias del Deporte y Educación Física y VI Seminario Nacional de Nutrición, Medicina y Rendimiento Deportivo*. Altorendimiento (ISBN: 978-84-613-8448-8).
- Sarmiento, S.; D. Rodríguez Ruiz; J. M. García Manso; J. M. Martín González; M. Navarro; J. A. Ruiz Caballero; R. Medina** (2010): Nuevas tecnologías aplicadas para el control de las de entrenamiento en los deportes de equipo. En *Análisis del movimiento en el deporte* (Ruiz Caballero, J. A. et al), pp. 295-304. Univesidad de Las Palmas de Gran Canaria, Federación Interinsular de Fútbol de Las Palmas.
- Serrano, J.; J. Chavarren** (2010): El entrenamiento de la fuerza en la iniciación deportiva. En *Manual básico del técnico deportivo de un club* (Arufe, V. et al.), pp. 363-408. Sevilla (España): Sportis (ISBN: 978-84-613-8447-1).
- Serrano, J. A.; J. Chavarren** (2010): La iniciación deportiva en los deportes de resistencia aeróbica. En *Manual básico del técnico deportivo de un club* (Arufe, V. et al.), pp. 302-361. Sevilla (España): Sportis (ISBN: 978-84-613-8447-1).
- Vaamonde, D.; M. E. da Silva Grigoletto; J. M. García Manso; R. Vaamonde; S. C. Oehninger** (2010): DNA fragmentation and semen alterations in elite triathletes. Rome (Italia).
- **Artículos**
- Álamo Mendoza, J. A.; F. Amador Ramírez** (2010): El entrenador y la organización del deporte escolar. *Revista TÁNDEM*, 32, pp. 84-92.
- Barbosa, E.; J. M. García Manso; J. M. Martín González; S. Sarmiento; F. J. Calderón; M. E. da Silva**(2010): Effect of hyperbaric pressure during scuba diving on autonomic modulation of the cardiac response: application of the continuous wavelet transform to the analysis of heart rate variability. *Military Medicine*, 175, 1, pp. 61-64.
- Barrera, C.; M. J. Rueda; A. González; P. Franquet; J. Cosmen; O. Llinás** (2010): Sailing Meteo Race Buoy (PP): a new tool for the regatta technification. *ONR/MTS Buoy Workshop*.



- Calbet, J. A.; C. Lundby** (2010): Do not be misled by physiological models, rely on experimental data. The authors reply. *High Altitude Medicine & Biology*, **11**, 1, pp. 75-76.
- Calbet, J. A.; M. J. Joyner** (2010): Disparity in regional and systemic circulatory capacities: do they affect the regulation of the circulation? *Acta Physiologica*, **199**, 4, pp. 393-406.
- Dantas, E. H.; J. M. García Manso; E. Salud; C. A. Araujo; A. C. Gomes** (2010): Applicability of the periodization models of the sport training. A meta analysis. *International Journal of Sport Science*, **6**, 20, pp. 231-241.
- de Saa, Y.; J. M. Martín González; N. Arjonilla; S. Sarmiento; D. Rodríguez Ruiz; J. M. García Manso** (2010): Competitive analysis in the NBA regular seasons. *Abstract Book of 3th International Congress "Complex System in Sports"*, pp. 93-94.
- de Saa, Y.; J. M. Martín González; N. Arjonilla López; S. L. Sarmiento Montesdeoca; D. Rodríguez Ruiz; M. E. Quiroga; J. M. García Manso** (2010): Análisis del grado de competitividad de la liga española de baloncesto profesional ACB. *Colección Congresos, nº 13. III Congreso Internacional de Ciencias del Deporte y la Educación Física*.
- del Toro Vega, G.; F. González Romero; J. Hernández Moreno** (2010): Catalogación de las praxis motrices de turismo activo en entornos naturales. *Cuadernos de Psicología del Deporte*, **10**, pp. 95-98.
- Durántez, C.; J. A. Pérez Turpin; C. Mateos Padorno; M. J. Martínez Patiño; A. González Molina** (2010): Principles of the Olympic movement. *Journal of Human Sport and Exercise*, **5**, pp. 3-14.
- Fuentes, T.; A. Santana; H. Olmedillas; A. Guadalupe Grau; J. A. Calbet** (2010): Intracellular signaling pathways activated by leptin and its modulation by exercise (part II). *Archivos de Medicina del Deporte*, **XXVII**, 136, pp. 141-153.
- Fuentes, T.; A. Santana; H. Olmedillas; A. Guadalupe Grau; J. A. Calbet** (2010): Intracellular signaling pathways activated by leptin and its modulation by exercise (part I). *Archivos de Medicina del Deporte*, **XXVII**, 135, pp. 41-47.
- Fuentes, T.; I. Ara; A. Guadalupe Grau; S. Larsen; B. Stallknecht; H. Olmedillas; A. Santana; J. W. Helge; J. A. Calbet; B. Guerra** (2010): Leptin receptor 170 kDa (OB R170) protein expression is reduced in obese human skeletal muscle: a potential mechanism of leptin resistance. *Experimental Physiology*, **95**, 1, pp. 160-171.
- Funes, D.; J. M. García Manso; S. Sarmiento; I. Rivero; F. Rodríguez; M. Díaz López; J. Calderón** (2010): Efecto de la hipoxia sobre un esfuerzo aeróbico moderado de media duración en cicloergómetro. *2009*, **5**, 164.
- Funes, D.; S. Sarmiento; F. Rodríguez; I. Rivero; J. M. García Manso** (2010): Respuesta de la frecuencia cardiaca a un esfuerzo aeróbico moderado en hipoxia aguda. *RED*, **25**, 3, pp. 5-12.
- Funes, D.; S. Sarmiento; F. Rodríguez; I. Rivero; R. M. Rodríguez** (2010): Effect of acute hypoxia on heart rate during an aerobic moderate exercise. *Revista Andaluza de Medicina del Deporte*, **3**, 3, pp. 20-26.
- García Manso, J. M.; D. Rodríguez Matoso; S. Sarmiento; Y. de Saa; D. Vaamonde; D. Rodríguez Ruiz; M. E. da Silva** (2010): La tensiomiografía como herramienta de evaluación muscular en el deporte. *Revista Andaluza de Medicina del Deporte*, **3**, 3, pp. 98-102.



- García Manso, J. M.; E. Barbosa; J. M. Martín González; S. Sarmiento; F. J. Calderón; M. E. da Silva** (2010): Effect of hyperbaric pressure during scuba diving on autonomic modulation of the cardiac response: application of the continuous wavelet transform to the analysis of heart rate variability. *Military Medicine*, **175**, 1, pp. 61-64.
- García Manso, J. M.; J. M. Martín González; M. E. da Silva** (2010): Los sistemas complejos y el mundo del deporte. *Revista Andaluza de Medicina del Deporte*, **3**, 1, pp. 13-22.
- García Manso, J. M.; J. M. Martín González; M. E. da Silva** (2010): Aparición de Leyes de Potencia en el deporte. *Revista Andaluza de Medicina del Deporte*, **3**, 1, pp. 22-28.
- Gorostiaga, E. M.; I. Navarro Amezqueta; R. Cusso; Y. Hellten; J. A. Calbet; M. Guerrero; C. Granados; M. González Izal; J. Ibanez; M. Izquierdo** (2010): Anaerobic energy expenditure and mechanical efficiency during exhaustive leg press exercise. *PLoS One*, **5**, 10, pp. e13486.
- Guadalupe Grau, A.; G. Rodríguez González; J. Ponce González; C. Dorado; H. Olmedillas; T. Fuentes; J. Pérez Gómez; J. Sanchís Moysi; B. N. Díaz Chico; J. A. Calbet** (2010): Bone mass and the CAG and GGN androgen receptor polymorphisms in young men. *PlosOne*, **5**, 7.
- Guadalupe Grau, A.; I. Ara; C. Dorado; G. Vicente Rodríguez; J. Pérez Gómez; J. C. Chavarren; J. A. Serrano Sánchez; A. Santana; J. A. Calbet** (2010): Osteocalcin as a negative regulator of serum leptin concentration in humans: insight from triathlon competitions. *European Journal of Applied Physiology*, **110**, 3, pp. 635-643.
- Guerra, B.; A. Guadalupe Grau; T. Fuentes; J. G. Ponce Gonzalez; D. Morales Alamo; H. Olmedillas; J. Guillen Salgado; A. Santana; J. A. Calbet** (2010): SIRT1, AMP activated protein kinase phosphorylation and downstream kinases in response to a single bout of sprint exercise: influence of glucose ingestion. *European Journal of Applied Physiology*, **109**, 4, pp. 731-743.
- Hernández Pérez, J. M.; A. J. Rodríguez Fernández; J. Hernández Moreno; P. A. Álvarez Armas; F. Jiménez González; I. M. Hernández Mayor** (2010): Análisis del juego de ataque en balonmano femenino. *Análisis del juego de ataque en balonmano femenino*, **12**, pp. 257-272.
- Holm, L.; M. L. Haslund; P. Robach; G. van Hall; J. A. Calbet; B. Saltin; C. Lundby** (2010): Skeletal muscle myofibrillar and sarcoplasmic protein synthesis rates are affected differently by altitude induced hypoxia in native lowlanders. *PLoS One*, **5**, 12, pp. e15606.
- Izquierdo, M.; M. González Izal; I. Navarro Amezqueta; J. A. Calbet; J. Ibanez; A. Malanda; F. Mallor; K. Hakkinen; W. J. Kraemer; E. M. Gorostiaga** (2010): Effects of strength training on muscle fatigue mapping from surface EMG and blood metabolites. *Medicine and Science in Sports and Exercise*, **43**, 2, pp. 303-311.
- Martín, G.; Y. de Saa; J. M. García Manso; M. E. da Silva Grigoletto; D. Rodríguez** (2010): Effects of whole body vibration (wbv) on remodeling processes of bone structures in elderly subjects. *2009*, **5**, 49.
- Martínez Patiño, M. J.; C. Mateos Padoro; A. Martínez; A. M. Sánchez Mosquera; J. L. García Soidán; M. P. Díaz; C. Touriño** (2010): An approach to the biological, historical and psychological repercussions of gender verification in top level competitions. *Journal of Human Sport and Exercise*, **3**, V, pp. 307-321.

- Martínez Vidal, A.; C. Mateos Padorno; M. Polifrone; M. J. Martínez Patiño** (2010): Sociological context in Spanish high level athletics by gender. *Journal of Human Sport and Exercise*, **V**, pp. 24-33.
- Mateos Padorno, C.; A. González Molina; A. M. Sánchez Morguera; A. Martínez Vida; M. J. Martínez Patiño** (2010): An approach to the historical development of female athletics in the Olympic Games. *Journal of Human Sport and Exercise*, **5**, 2, pp. 117-126.
- Mateos Padorno, C.; J. L. García Soidán; M. Polifrone; J. Cachón; M. L. Zagalaz** (2010): Description of the level of knowledge the nutritional content and composition of food in sample of the adolescent students on the island of Gran Canaria. *Journal of Sport and Health Research*, **3**, 2, pp. 241-251.
- Mateos Padorno, C.; S. Scoffier; M. Polifrone; M. J. Martínez Patiño; A. Martínez Vidal; M. L. Zagalaz** (2010): Analysis of eating disorders among 12 17 year old adolescents in the island of Gran Canaria. *Eating and Weight Disorders*, **3**, 15, pp. 190-195.
- Miralles Sala, J. A.; D. Rodríguez Ruiz** (2010): Entrenamiento de la anticipación en el voleibol. *Lecturas: Educación Física y Deportes*, **15**, 143.
- Nordsborg, N. B.; J. A. Calbet; M. Sander; G. van Hall; C. Juel; B. Saltin; C. Lundby** (2010): Human muscle net K(+) release during exercise is unaffected by elevated anaerobic metabolism, but reduced after prolonged acclimatization to 4,100 m. *American Journal of Physiology Regulatory, Integrative and Comparative Physiology*, **299**, 1, pp. 306-313.
- Ogawa, T.; J. A. Calbet; Y. Honda; N. Fujii; T. Nishiyasu** (2010): The effects of breathing a helium oxygen gas mixture on maximal pulmonary ventilation and maximal oxygen consumption during exercise in acute moderate hypobaric hypoxia. *European Journal of Applied Physiology*, **110**, 4, pp. 853-861.
- Olmedillas, H.; J. Sanchis Moysi; T. Fuentes; A. Guadalupe Grau; J. Ponce González; D. Morales Álamo; A. Santana; C. Dorado; J. A. Calbet; B. Guerra** (2010): Muscle hypertrophy and increased expression of leptin receptors in the musculus triceps brachii of the dominant arm in professional tennis players. *European Journal of Applied Physiology*, **108**, 4, pp. 749-758.
- Olmedillas, H.; J. Sanchis Moysi; T. Fuentes; A. Guadalupe Grau; J. G. Ponce González; D. Morales Alamo; A. Santana; C. Dorado; J. A. Calbet; B. Guerra** (2010): Muscle hypertrophy and increased expression of leptin receptors in the musculus triceps brachii of the dominant arm in professional tennis players. *European Journal of Applied Physiology*, **108**, pp. 749-758.
- Peresutti, C.; J. M. Martín González; J. M. García Manso** (2010): Estudio exploratorio descriptivo de la modulación autonómica de la respuesta cardiaca durante diferentes niveles de meditación Zen: un análisis Wavelet. *RED*, **24**, 2, pp. 21-29.
- Quiroga, M. E.; D. Rodríguez Ruiz; S. Sarmiento; Y. de Saa; D. Rodríguez Matoso; L. Muchaga; J. M. García Manso** (2010): Estudio de las variables de juego que afectan al rendimiento del saque en el voleibol femenino de alto nivel. *Colección Congresos, nº13. III Congreso Internacional de Ciencias del Deporte y la Educación Física*.
- Quiroga, M. E.; J. M. García Manso; D. Rodríguez; M. P. Moreno; S. Sarmiento** (2010): Relationship between in game role and service characteristics of elite women volleyball players. *Journal Strength and Conditioning Research*, **24**, 9, pp. 2316-2321.



- Quiroga, M. E.; J. M. García Manso; D. Rodríguez Ruiz; S. Sarmiento; Y. de Saa; M. P. Moreno** (2010): Relation between in game role and service characteristics in elite women's volleyball. *The Journal of Strength & Conditioning Research*, **24**, pp. 2316-2321.
- Quiroga, M. E.; J. M. García Manso; D. Rodríguez Ruiz; S. Sarmiento; Y. de Saa; M. P. Moreno** (2010): Relationship between in game role and service characteristics of elite women volleyball players. *Journal of Strength and Conditioning Research*, **24**, 9, pp. 2316-2321.
- Rodríguez Matoso, D.; D. Rodríguez Ruiz; M. E. Quiroga; S. Sarmiento; Y. de Saa; J. M. García Manso** (2010): Tensiomiografía, utilidad y metodología en la evaluación muscular. *International Journal of Sport Science*, **10**, 4, pp. 620-629.
- Rodríguez Matoso, D.; D. Rodríguez Ruiz; M. E. Quiroga; S. Sarmiento; Y. de Saa; J. M. García Manso** (2010): Tensiomiografía, utilidad y metodología en la evaluación muscular. *Revista Internacional de Medicina y Ciencias de la Actividad Física y el Deporte*, **10**, pp. 620-629.
- Rodríguez Matoso, D.; D. Rodríguez Ruiz; S. Sarmiento; M. E. da Silva; D. Vaamonde; J. M. García Manso** (2010): Medidas de reproducibilidad a corto plazo de la respuesta muscular mediante tensiomiografía. *Revista Andaluza de Medicina del Deporte*, **3**, 3, pp. 81-86.
- Rodríguez Matoso, D.; D. Rodríguez Ruiz; S. Sarmiento; D. Vaamonde; M. E. da Silva Grigoletto; J. M. García Manso** (2010): Reproducibility of muscle response measurements using tensiomyography in a range of positions. *Revista Andaluza de Medicina del Deporte*, **3**, 3, pp. 81-86.
- Rodríguez Matoso, D.; D. Rodríguez Ruiz; S. Sarmiento; Y. de Saa; J. M. Martín**
- González; J. M. García Manso** (2010): Efecto de la fatiga sobre el comportamiento mecánico muscular tras un entrenamiento intensivo de fuerza. *Colección Congresos, nº 13. III Congreso Internacional de Ciencias del Deporte y la Educación Física*.
- Rodríguez Ruiz, D.** (2010): El fútbol como herramienta para el trabajo de los valores y actitudes en la ESO según las Competencias Básicas. *El fútbol como herramienta para el trabajo de los valores y actitudes en la ESO según las Competencias Básicas*, **17**, pp. 67-71.
- Rodríguez Ruiz, D.; J. M. García Manso; L. F. Muchaga; C. Fernández; E. Dantas** (2010): Recruitment, training and specialisation of volleyball players for high performance sports using the Permanent Concentration System (1989-2008). *Physical Education and Sport*, **54**, pp. 151-155.
- Rodríguez Ruiz, D.; J. M. García Manso; L. F. Muchaga; C. Fernández; E. Dantas** (2010): Recruitment, training and specialisation of volleyball players for high performance sports using the Permanent Concentration system (1989-2008). *Physical Education and Sport*, **54**, 3, pp. 151-155.
- Rodríguez Ruiz, D.; J. M. García Manso; L. F. Muchaza; C. Fernández Diez** (2010): Estudio de la eficacia del programa de captación, formación y especialización de la RFEVB en sistema de concentración permanente desde 1998 hasta 2008. *2009*, **5**, 146.
- Rodríguez Ruiz, D.; M. E. Quiroga; A. Miralles Sala; S. Sarmiento; Y. de Saa; D. Rodríguez Matoso; J. M. García Manso** (2010): Comportamiento de las variables técnico tácticas de rendimiento en las selecciones masculinas de voleibol de máximo nivel Europeo. *Colección Congresos, nº 13. III Congreso Internacional de Ciencias del Deporte y la Educación Física*.



- Ruiz Caballero, J. A.; E. Brito Ojeda; J. F. Jiménez Díaz** (2010): Tratamiento ortopédico general. Vendajes e inmovilizaciones. *XXIV Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, **1**, pp. 117-120.
- Ruiz Caballero, J. A.; E. Brito Ojeda; J. F. Jiménez Díaz** (2010): Osteomielitis. *XXIV Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, **1**, pp. 148-154.
- Ruiz Caballero, J. A.; E. Brito Ojeda; J. F. Jiménez Díaz** (2010): Hombro doloroso. Rehabilitación Vs. Inmovilización. *XXIV Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, pp. 166-170.
- Ruiz Caballero, J. A.; E. Brito Ojeda; J. F. Jiménez Díaz** (2010): Lumbalgia inespecífica: ¿mejora clínicamente el calor local a corto plazo? *XXIV Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, **1**, pp. 171-173.
- Ruiz Caballero, J. A.; E. Brito Ojeda; J. F. Jiménez Díaz** (2010): Infecciones en prótesis articulares. *XXIV Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, pp. 155-160.
- Ruiz Caballero, J. A.; E. Brito Ojeda; J. F. Jiménez Díaz** (2010): Gonartrosis. Terapéutica farmacológica: ¿AINEs no selectivos o Coxib? *XXIV Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, **1**, pp. 161-165.
- Ruiz Caballero, J. A.; E. Brito Ojeda; J. F. Jiménez Díaz** (2010): Calidad de vida tras prótesis total de rodilla. *XXIV Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, **1**, pp. 140-145.
- Ruiz Caballero, J. A.; E. Brito Ojeda; J. F. Jiménez Díaz** (2010): Condromalacia rotuliana. *XXIV Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, **1**, pp. 114-116.
- Ruiz Caballero, J. A.; E. Brito Ojeda; J. F. Jiménez Díaz** (2010): Esguince de tobillo grado I, ¿tratamiento inmovilizador o tratamiento funcional? *XXIV Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, **1**, pp. 174-177.
- Ruiz Caballero, J. A.; E. Brito Ojeda; J. F. Jiménez Díaz** (2010): Bloqueo del nervio supraescapular en capsulitis adhesiva de hombro. *XXIV Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, **1**, pp. 132-135.
- Ruiz Caballero, J. A.; E. Brito Ojeda; J. F. Jiménez Díaz** (2010): Prótesis de rodilla. Biomecánica. *XXIV Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, **1**, pp. 124-131.
- Ruiz Caballero, J. A.; E. Brito Ojeda; J. F. Jiménez Díaz** (2010): Calidad de vida de los pacientes con artroplastia total de cadera. *XXIV Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, **1**, pp. 136-139.
- Ruiz Caballero, J. A.; E. Brito Ojeda; J. F. Jiménez Díaz** (2010): Prevención y cuidado de las úlceras por presión. *XXIV Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, **1**, pp. 121-123.
- Ruiz Caballero, J. A.; M.E. Brito Ojeda; J. M. García Aranda; S. Sarmiento; M. E. Navarro Valdivielso; J. M. García Manso; D. Rodríguez Ruiz; Y. de Saa** (2010): Perfil morfo funcional y de rendimiento físico de árbitros de fútbol de categoría nacional. *Colección Congresos, nº 13. III Congreso Internacional de Ciencias del Deporte y la Educación Física*.
- Sanchis Moysi, J.; C. Dorado; H. Olmedillas; J. A. Serrano Sánchez; J. A. Calbet** (2010): Bone mass in prepubertal tennis players. *International Journal of Sport Medicine*, **31**, 6, pp. 416-420.



- Sanchis Moysi, J.; C. Dorado; H. Olmedillas; J. A. Serrano Sánchez; J. A. Calbet** (2010): Bone and lean mass inter arm asymmetries in young male tennis players depend on training frequency. *European Journal of Applied Physiology*, **110**, 1, pp. 83-90.
- Sanchis Moysi, J.; F. Idoate; C. Dorado; S. Alayón; J. A. Calbet** (2010): Large asymmetric hypertrophy of rectus abdominis muscle in professional tennis players. *Plos One*, **5**, 12.
- Sanchis Moysi, J.; F. Idoate; H. Olmedillas; A. Guadalupe Grau; S. Alayon; A. Carreras; C. Dorado; J. A. Calbet** (2010): The upper extremity of the professional tennis player: muscle volumes, fiber type distribution and muscle strength. *Scandinavian Journal of Medicine and Science in Sports*, **20**, 3, pp. 524-534.
- Sanchis Moysi, J.; C. Dorado; H. Olmedillas; J. A. Serrano Sánchez; J. A. Calbet** (2010): Bone mass in prepubertal tennis players. *International Journal Sports Medicine*, **31**, pp. 416-420.
- Sanchis Moysi, J.; C. Dorado; H. Olmedillas; J. A. Serrano Sánchez; J. A. Calbet** (2010): Bone and lean mass inter arm asymmetries in young male tennis players depend on training frequency. *European Journal of Applied Physiology*, **110**, pp. 83-90.
- Sanchis Moysi, J.; F. Idoate; C. Dorado; S. Alayón; J. A. Calbet** (2010): Large asymmetric hypertrophy of rectus abdominis muscle in professional tennis players. *PLoS One*, **5**, e15858.
- Sanchis Moysi, J.; F. Idoate; H. Olmedillas; A. Guadalupe Grau; S. Alayón; A. Carreras; C. Dorado; J. A. Calbet** (2010): The upper extremity of the professional tennis player: muscle volumes, fiber type distribution and muscle strength. *Scandinavian Journal of Medicine & Science in Sports*, **20**, 3, pp. 524-534.
- Sarmiento, S.; J. M. García Manso; M. Navarro; J. M. Martín González; Y. de Saa; D. Rodríguez** (2010): Efectos de la actividad física en personas mayores con enfermedad de Alzheimer: una revisión (parte I). *Revista de Educación Física*, **118**, pp. 1-8.
- Sarmiento, S.; J. M. García Manso; M. Navarro; J. M. Martín González; Y. de Saa; D. Rodríguez** (2010): Efectos de la actividad física en personas mayores con enfermedad de Alzheimer: una revisión (parte II). *Revista de Educación Física*, **119**, pp. 5-15.
- Serrano, J. A.; S. Delgado Guerra; H. Olmedillas; A. Guadalupe Grau; R. Arteaga Ortiz; J. Sanchis Moysi; C. Dorado; J. A. Calbet** (2010): Adiposity and age explain most of the association between physical activity and fitness in physically active men. *PLoS One*, **5**, e13435, pp. 1-8.
- Serrano Sánchez, J. A.; S. Delgado Guerra; H. Olmedillas; A. Guadalupe Grau; R. Arteaga Ortiz; J. Sanchis Moysi; C. Dorado; J. A. Calbet** (2010): Adiposity and age explain most of the association between physical activity and fitness in physically active men. *Plos One*, **5**, 12.
- Vaamonde, D.; M. E. Da Silva Grigoletto; J. M. García Manso; R. Vaamonde; S. C. Oehninger** (2010): DNA fragmentation and semen alterations in elite triathletes. *Human Reproduction*, **25**, 1, pp. 1460.
- Vaamonde, D.; M. E. da Silva Grigoletto; J. M. García Manso; R. Vaamonde; S. C. Oehninger** (2010): DNA fragmentation and semen alterations in elite triathletes. *Human Reproduction*.
- Zagalaz, M. L.; P. Peña; A. Martínez; C. Mateos Padorno; M. J. Martínez Patiño** (2010): The effects of physical exercise in chronic end stage kidney failure patients on haemodialysis. *Journal of Human Sport and Exercise*, **V**, pp. 101-103.

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: Álamo Mendoza, J. M.

Título: Estudio comparado de tres modelos de enseñanza en la iniciación al judo.

Congreso: III Congreso Internacional de Ciencias del Deporte y la Educación Física.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Pontevedra (España).

Fecha: 2010.

Autores: Álamo Mendoza, J. M.; J. J. González Henríquez.

Título: Educación física y deportiva saludable. Acciones para el fomento en el deporte escolar.

Congreso: IX congreso internacional en Educación Física e Interculturalidad.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Murcia (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Álamo Mendoza, J. M.; J. J. González Henríquez.

Título: Física y deportiva saludable. Acciones para el fomento.

Congreso: IX Congreso Internacional de Educación Física e Interculturalidad. Mercado laboral y competencias asociadas.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Murcia (España).

Fecha: 2010.

Autores: Amador Ramírez, F.; J. J. González Henríquez; G. Suárez Lami; X. Dopico Calvo.

Título: Práctica deportiva y condición física autopercebida de los adultos y adultos mayores en relación a los jóvenes del municipio de Santa Lucía de Tirajana.

Congreso: XI Congreso de la AEISAD (Asociación Española de Investigación Social Aplicada al Deporte).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Toledo (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Amador Ramírez, F.; P. P. Medina Sánchez; G. Suárez Lami.

Título: Forma física autopercebida y práctica deportiva en consumidores de drogas y no consumidores.

Congreso: II Jornadas sobre Prevención e Investigación de Adicciones.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Santa Brígida (Gran Canaria).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Amador Ramírez, F.; P. P. Medina Sánchez; G. Suárez Lami; J. M. Álamo Mendoza.

Título: Salud autopercebida y frecuencia de práctica deportiva en consumidores de drogas.

Congreso: XI Congreso de la AEISAD (Asociación Española de Investigación Social Aplicada al Deporte).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Toledo (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Barbosa, E.; J. M. García Manso; C. Peressutti; J. M. Martín González.

Título: Effect of hyperbaric pressure on the vegetative modulation of cardiac response: implementation of wavelet transform in the analysis of heart rate variability to different atmospheres.

Congreso: XXXV SECF Congress.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: 2010.

Autores: Barrera, C.; M. J. Rueda; A. González; P. Franquet; J. Cosmen; O. Llinás.

Título: Sailing meteo race buoy (PP): a new tool for the regatta technification.

Congreso: ONR/MTS Buoy Workshop.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: California (EE.UU).

Fecha: marzo 2010.

Autores: Biersø, R. S.; S. Ringholm; C. Lundby; N. J. Achman Andersen; P. Plomgaard; R. Krogh Madsen; K. Killerich; B. Guerra; J. T. Treebak; J. A. Calbet; H. Pielegaard; J. F. Wojtaszewski.



Título: Bed rest induced changes in TBC1D4 phosphorylation and glycogen synthase activity. Effects of acute exercise.

Congreso: 70th Annual Meeting of the American Diabetes Association.

Participación: Poster.

Lugar: FLorida (EE. UU.).

Fecha: junio 2010.

Autores: Cabrera Suárez, D.; R. Montesdeoca Hernandez; G. Ruiz Llamas.

Título: La mejora de habilidades técnicas en el fútbol usando el la metodología del proceso producto.

Congreso: AIESEP 2010 International Congress.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: A Coruña (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Calbet, J. A.

Título: El deportista de elite: ¿nace o se hace?

Congreso: Museo Nacional de Ciencia y Tecnología. Maratones Científicos 2010.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Madrid (España).

Fecha: marzo 2010.

Autores: Calbet, J. A.

Título: Why is maximal cardiac output reduced in chronic hypoxia?

Congreso: Seminario de Fisiología.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Valencia (España).

Fecha: diciembre 2010.

Autores: Calbet, J. A.

Título: Interaction of perfusion and ventilation during exercise.

Congreso: International Graduate Course In Exercise & Clinical Physiology.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Montreal (Canada).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Calbet, J. A.

Título: Limiting factors for VO_2 max in hypoxia.

Congreso: 4th International Symposium for Hypoxia in Medical Research, Training and Rehabilitation.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Innsbruck (Austria).

Fecha: enero 2010.

Autores: Calbet, J. A.

Título: Limiting factors to exercise capacity in humans.

Congreso: School of Sports Sciences of the University of Birmingham.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Reino Unido.

Fecha: diciembre 2010.

Autores: Calbet, J. A.

Título: The most important tissue: bone.

Congreso: Academy of Muscle Biology, Exercise and Health Research (AMBEHR 2010).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Snekkersten (Dinamarca).

Fecha: diciembre 2010.

Autores: Calbet, J. A.

Título: El síndrome metabólico en el niño y el adolescente.

Congreso: Simposio de Entrenamiento y Fisiología del Esfuerzo en Poblaciones Pediátricas.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: (Online).

Fecha: febrero 2010.

Autores: de Saa, Y.; J. M. Martín González; N. Arjonilla; D. Rodríguez; S. Sarmiento; M. E. Quiroga; J. M. García Manso.

Título: Análisis del grado de competitividad de la liga española de baloncesto profesional A.C.B.

Congreso: III Congreso Internacional de Ciencias del Deporte y la Educación Física.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Pontevedra (España).

Fecha: mayo 2010.

Autores: de Saa, Y.; J. M. Martín González; N. Arjonilla López; S. Sarmiento; D. Rodríguez Ruiz; J. M. García Manso.

Título: Competitiveness analysis in the N.B.A. regular seasons.



Congreso: 3rd International Congress “Complex Systems in Sports and Medicine”.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Kaunas (Lituania).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: de Saa, Y.; J. M. Martín González; N. Arjonilla López; S. Sarmiento Montedeoca; D. Rodríguez Ruiz; M. E. Quiroga; J. M. García Manso.

Título: Análisis del grado de competitividad de la liga española de baloncesto profesional ACB.

Congreso: III Congreso Internacional de Ciencias del Deporte y la Educación Física.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Pontevedra (España).

Fecha: mayo 2010.

Autores: del Toro Vega, G.; F. González Romero; J. Hernández Moreno.

Título: Las praxis motrices de turismo activo en entornos naturales. Catalogación de las praxis de turismo activo en entornos naturales.

Congreso: IX Congreso Internacional Educación Física e Interculturalidad.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Murcia (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Fernández Rodríguez, M. J.; J. A. Serrano; L. Bello Luján; M. C. Rodríguez Pérez; D. Almeida González; A. Cabrera de León.

Título: Diferencias de gasto energético en el trabajo y tiempo libre en la población canaria diagnosticada con diabetes, hipertensión y síndrome metabólico.

Congreso: XXXVI Jornadas Médicas y de Salud de las Islas Atlánticas.

Participación: Poster.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: García Manso, J. M.

Título: Entrena y mejora tu cerebro.

Congreso: Instituto Municipal de Deportes de Córdoba.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Córdoba (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: García Manso, J. M.

Título: Aplicación de la VFC al entrenamiento deportivo.

Congreso: .

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: abril 2010.

Autores: García Manso, J. M.; D. Rodríguez Ruiz; S. Sarmiento.

Título: Entrena y mejora tu cerebro.

Congreso: Programa de Actividad Física para Personas Mayores.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Córdoba (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: González, A.

Título: Los botes de vela latina canaria.

Congreso: Navegamos con Buen Rumbo. La Prevención de Adiciones en los Deportes de Vela.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: mayo 2010.

Autores: González, A.

Título: Los deportes de vela un modo de vida.

Congreso: Navegamos con Buen Rumbo. La Prevención de Adiciones en los Deportes de Vela.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: mayo 2010.

Autores: González, A.

Título: La vela infantil, escuela de vida.

Congreso: Navegamos con Buen Rumbo. La Prevención de Adiciones en los Deportes de Vela.



Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: mayo 2010.

Autores: González Molina, A.
Título: Proyectos deportivos y recreativos de inversión pública en diferentes ámbitos de actuación.

Congreso: II Seminario Internacional de Ciencias Aplicadas al Deporte: “Investigación en Educación Física y Deporte, Nuevas Tendencias”.

Participación: Ponencia oral.
Lugar: Cali (Colombia).
Fecha: noviembre 2010.

Autores: González Molina, A.
Título: Planificación estratégica en las organizaciones deportivas, para la calidad y la excelencia.

Congreso: II Seminario Internacional de Ciencias Aplicadas al Deporte: “Investigación en Educación Física y Deporte, Nuevas Tendencias”.

Participación: Ponencia oral.
Lugar: Cali (Colombia).
Fecha: noviembre 2010.

Autores: González Molina, A.
Título: Fundamentos epistemológicos de las actividades expresivas, físicas, lúdicas, el deporte y la recreación desde una perspectiva praxiológica.

Congreso: II Seminario Internacional de Ciencias Aplicadas al Deporte: “Investigación en Educación Física y Deporte, Nuevas Tendencias”.

Participación: Ponencia oral.
Lugar: Cali (Colombia).
Fecha: noviembre 2010.

Autores: González Molina, A.
Título: Conferencia.
Congreso: Asamblea Permanente de la Cultura sin Fronteras.

Participación: Ponencia oral.
Lugar: Mendoza (Argentina).
Fecha: marzo 2010.

Autores: González Molina, A.
Título: Planificación y organización de actividades y eventos deportivos. Planteamientos generales.

Congreso: II Seminario Internacional de Ciencias Aplicadas al Deporte: “Investigación en Educación Física y Deporte, Nuevas Tendencias”.

Participación: Ponencia oral.
Lugar: Cali (Colombia).
Fecha: noviembre 2010.

Autores: González Romero, F.; G. del Toro Vega; J. Hernández Moreno.
Título: La competencia motriz en el currículo de Educación Física en la LOE.

Congreso: IX Congreso Internacional Educación Física e Interculturalidad.

Participación: Ponencia Oral.
Lugar: Murcia (España).
Fecha: septiembre 2010.

Autores: Guadalupe Grau, A.; I. Ara; C. Dorado; G. Vicente Rodríguez; J. Pérez Gómez; J. Chavarren Cabrero; J. A. Serrano Sanchez; J. A. Calbet.

Título: Influence of triathlon duration on the fat bone axis hormonal responses.
Congreso: 15th Annual Congress of the ECSS.

Participación: Ponencia oral.
Lugar: Antalya (Turquía).
Fecha: junio 2010.

Autores: Guadalupe Grau, A.; I. Ara; C. Dorado; G. Vicente Rodríguez; J. Pérez Gómez; J. Chavarren; J. A. Serrano; J. A. Calbet.

Título: Influence of triathlon duration on the fat bone axis hormonal respon.
Congreso: European College of Sport Science (ECSS).

Participación: Ponencia oral.
Lugar: Antalya (Turquía).
Fecha: 2010.

Autores: Guadalupe Grau, A.; J. G. Ponce Gonzalez; D. Morales Alamo; L. Rodríguez García; T. Fuentes; J. Losa; D. Feijóo; H. Olmedillas; A. Santana; B. Guerra; J. A. Calbet.



Título: Influence of hypoxia and oxidative stress on plasma leptin responses to sprint exercise in humans.

Congreso: ACSM Annual Meeting 2010.

Participación: Poster.

Lugar: Maryland (EE. UU.).

Fecha: junio 2010.

Autores: Guerra, B.; D. Morales Alamo; J. G. Ponce Gonzalez; A. Guadalupe Grau; H. Olmedillas; T. Teresa; L. Rodríguez García; J. Losa; D. Feijoó; A. Santana; J. A. Calbet.

Título: Antioxidant supplementation blunts Thr172 AMPKalpha but not Ser221 AC-Cbeta phosphorylation in response to a single bout of sprint exercise.

Congreso: 15th Annual Congress of the ECSS.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Antalya (Turquía).

Fecha: junio 2010.

Autores: Hernández Moreno, J.

Título: Los juegos y deportes tradicionales y su presencia en el currículo de Educación Física: el caso de Canarias.

Congreso: IX Congreso Internacional Educación Física e Interculturalidad.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Murcia (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Hernández Moreno, J.

Título: Análisis de los contenidos curriculares de la formación de los docentes de educación física en iberoamérica: los casos de Argentina, Chile, Costa Rica, Cuba, México, Paraguay, Perú y Venezuela.

Congreso: XIII Colloque International de Praxeologie Motrice.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Caen (Francia).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Hernández Moreno, J.

Título: Análisis de los contenidos disciplinares curriculares de la formación de los Docentes de Educación Física en los países Iberoamericanos, Portugal y España.

Congreso: OEI Congreso Iberoamericano de Educación: Metas 2021.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Buenos Aires (Argentina).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Killerich, K.; S. Ringholm; R. S. Bien-sø; J. F. Wojtaszewski; J. P. Fisher; C. Lundby; B. Saltin; J. A. Calbet; H. Pielegaard.

Título: Exercise induced PDH regulation is maintained after 7 days of physical inactivity.

Congreso: 70th Annual Meeting of the American Diabetes Association.

Participación: Poster.

Lugar: Florida (EE. UU.).

Fecha: junio 2010.

Autores: López Gordillo, A.; D. Morales Álamo; J. G. Ponce González; C. Dorado.

Título: Effects of three months Pilates exercise on women's physical fitness and body composition.

Congreso: 15th Annual Congress of the European College of Sport Medicine.

Participación: Poster.

Lugar: Antalya (Turquía).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Martín, G.; Y. de Saa; S. Sarmiento; J. M. García Manso; M. E. da Silva Gri-goletto; D. Rodríguez.

Título: Effects of whole body vibration (W.B.V.) on remodeling processes of bone structures in elderly subjects.

Congreso: II Congreso Internacional de Ciencias del Deporte.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Murcia (España).

Fecha: 2010.

Autores: Martínez Patiño, M. J.; C. Mateos Padorno; M. L. Zagalaz; A. Martínez Vidal; A. González Molina.

Título: Study of woman in sport in Spain.

Congreso: 5ª IWG Word Conference on Women and Sport.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Sydney (Australia).

Fecha: mayo 2010.



Autores: Mateos Padorno, C.; M. Polifrone; S. Scoffier; M. J. Martínez Patiño; M. L. Zagalaz; R. Reboredo.

Título: Eating disorder in teenagers in Canary Island in prevalence's study.

Congreso: 5ª IWG Word Conference on Women and Sport.

Participación: Poster.

Lugar: Sydney (Australia).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Mateos Padorno, C.; M. J. Martínez Patiño; A. Martínez Vidal; A. González Molina; M. L. Zagalaz.

Título: Study of personal characteristics and familiar and social context of spanish high level athletic.

Congreso: 5ª IWG Word Conference on Women and Sport.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Sydney (Australia).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Montesdeoca Hernández, R.; G. Ruiz Llamas; D. Cabrera Suárez.

Título: Comparativa de las habilidades motrices básicas entre tenistas de 10 a 12 años.

Congreso: AIESEP 2010 International Congress.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: A Coruña (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Morales Álamo, D.; J. G. Ponce Gonzalez; A. Guadalupe Grau; H. Olmedillas; F. Teresa; L. Rodríguez García; M. Gonzalez Freire; J. Losa; D. Feijo; B. Guerra; J. A. Calbet.

Título: Is oxidative stress involved in fatigue during high intensity sprint exercise in severe acute hypoxia?

Congreso: ACSM Annual Meeting 2010.

Participación: Poster.

Lugar: Maryland (EE. UU.).

Fecha: junio 2010.

Autores: Morales Álamo, D.; J. G. Ponce Gonzalez; A. Guadalupe Grau; H. Olmedillas; T. Fuentes; L. Rodríguez García; J. Losa; D. Feijo; A. Santana; B. Guerra; J. A. Calbet.

Título: Severe acute hypoxia blunts Thr172 AMPKalpha but not Ser221 ACCbeta phosphorylation in response to a single bout of sprint exercise.

Congreso: 4th International Symposium for Hypoxia in Medical Research, Training and Rehabilitation.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Innsbruck (Austria).

Fecha: enero 2010.

Autores: Peressutti, C.; J. M. Martín González; J. M. García Manso; S. Sarmiento; Y. de Saa; D. Rodríguez Ruiz.

Título: Does mindfulness meditation shift the autonomic nervous system to a high order state? A new methodological perspective using symbolic dynamic analysis of heart rate variability.

Congreso: 3rd International Congress "Complex Systems in Sports and Medicine".

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Kaunas (Lituania).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Ponce González, J. G.; D. Morales Álamo; T. Fuentes; A. Guadalupe Grau; H. Olmedillas; L. Rodríguez García; J. Losa; D. Feijoó; A. Santana; J. A. Calbet; B. Guerra.

Título: AMPK phosphorylation, SIRT1 and PGC-1alpha protein expression in response to a single bout of sprint exercise: influence of glucose ingestion.

Congreso: ACSM Annual Meeting 2010.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Maryland (EE. UU.).

Fecha: junio 2010.

Autores: Ponce González, J. G.; H. Olmedillas; J. Calleja; B. Guerra; J.A. Calbet; C. Dorado.

Título: Composición corporal y condición física en jugadores de baloncesto de elite A.C. B.

Congreso: Jornadas Internacionales de Actualizaciones en las Áreas de la Medicina, Preparación Física y Deporte: Baloncesto de Élite.



Participación: Ponencia oral.

Lugar: San Sebastian (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: Ponce González, J. G.; I. Ara; S. Larsen; B. Stallknecht; D. Morales Alamo; J. L. Andersen; A. Santana; B. Guerra; J. W. Helge; J. A. Calbet.

Título: Regional differences in skeletal muscle SIRT1 and PGC 1-alpha protein expression related to mitochondrial enzymes in humans.

Congreso: 15th Annual Congress of the ECSS.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Antalya (Turquía).

Fecha: junio 2010.

Autores: Quiroga, M.; D. Rodríguez Ruiz; S. Sarmiento; Y. de Saa; D. Rodríguez Matoso; L. Muchaga; J. M. García Manso.

Título: Estudio de las variables de juego que afectan al rendimiento del saque en el voleibol femenino de alto nivel.

Congreso: III Congreso Internacional de Ciencias del Deporte y la Educación Física.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Pontevedra (España).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Ramos Gordillo, A. S.

Título: Actividad física y alimentación adecuada: los fundamentos de la vida saludable.

Congreso: V Jornadas de Consumo y Promoción de la Calidad.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Gáldar (Gran Canaria).

Fecha: abril 2010.

Autores: Ramos Gordillo, A. S.

Título: El hábito saludable en el contexto deportivo.

Congreso: Jornadas de Prevención de Adicciones en los Deportes de Vela: "Navegamos con Buen Rumbo".

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Ramos Gordillo, A. S.

Título: Efectos del fármaco dopante en la salud.

Congreso: Jornadas de Prevención de Adicciones en los Deportes de Vela: "Navegamos con Buen Rumbo".

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Ramos Gordillo, A. S.

Título: Lo importante que es saber comer bien.

Congreso: I Jornadas de Nutrición y Deporte.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: abril 2010.

Autores: Ramos Gordillo, A. S.

Título: Los efectos negativos de la obesidad y su incidencia en la salud.

Congreso: Prevención de la obesidad en edad escolar.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: enero 2010.

Autores: Ramos Gordillo, A. S.

Título: Lo que tenemos que contar a la gente que queremos.

Congreso: VIII Campus de Lucha Canaria.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Fuencaiente (La Palma).

Fecha: julio 2010.

Autores: Ramos Gordillo, A. S.

Título: Como mejora la salud haciendo ejercicio físico.

Congreso: Días de Salud, Deporte y Belleza en Gáldar.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Gáldar (Gran Canaria).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Ramos Gordillo, A. S.

Título: El uso de fármacos en el deporte y sus efectos sobre la salud.



Congreso: XIX Clinic Internacional de Árbitros de Fútbol y Fútbol Sala.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Santa María de Guía (Gran Canaria).

Fecha: abril 2010.

Autores: Ramos Gordillo, A. S.

Título: Con estos chiquillos tengo que estar en forma.

Congreso: Jornadas de Familia y Salud.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Pájara (España).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Ramos Gordillo, A. S.

Título: Con estos chiquillos tengo que estar en forma.

Congreso: Jornadas de Familia y Salud.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Gran Tarajal (España).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Ramos Gordillo, A. S.

Título: Los efectos negativos de la obesidad y su incidencia en la salud.

Congreso: Prevención de la obesidad en edad escolar.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Santa Cruz de Tenerife (España).

Fecha: enero 2010.

Autores: Ramos Gordillo, A. S.

Título: La asistencia inmediata ante el accidente deportivo.

Congreso: 100 aniversario del R. C. Victoria.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Ramos Gordillo, A. S.; J. A. Ruiz Caballero.

Título: La práctica de ejercicio físico: su incidencia en la salud.

Congreso: Corazón y Deporte.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: abril 2010.

Autores: Ringholm, S.; R. S. Biensø; K. Kii-lerich; A. Guadalupe Grau; P. Plomgaard; J. F. P. Wojtaszewski; B. Satin; C. Lundby; J. A. Calbet; H. Pilegaard.

Título: Effect of 7 days of bed rest on skeletal muscle mRNA expression and oxidative capacity.

Congreso: 70th Word Congress American Diabetes Association's.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Florida (EE.UU.).

Fecha: junio 2010.

Autores: Rodríguez García, L.; D. Morales Álamo; J. G. Ponce González; A. Guadalupe Grau; C. Dorado.

Título: Increased bone mineral content in the lumbar spine of prepubertal karatekers.

Congreso: European College of Sport Science (ECSS).

Participación: Poster.

Lugar: Antalya (Turquía).

Fecha: 2010.

Autores: Rodríguez Matoso, D.; D. Rodríguez Ruiz; S. Sarmiento; Y. de Saa; J. M. Martín González; J. M. García Manso.

Título: Efecto de la fatiga sobre el comportamiento mecánico muscular tras un entrenamiento intensivo de fuerza.

Congreso: III Congreso Internacional de Ciencias del Deporte y la Educación Física.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Pontevedra (España).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Rodríguez Ruiz, D.

Título: Peculiaridades en el control de la alimentación para el rendimiento en los deportes de equipo.

Congreso: I Jornadas de Nutrición y Deporte.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: abril 2010.



Autores: Rodríguez Ruiz, D.; C. Mateos Pardino; M. Polifrone; M. J. Martínez Patiño; E. Mena Martín.

Título: Description of some nourishing in the player of volleyball in juvenile category.

Congreso: 5th IWG World Conference on Women and Sport.

Participación: Poster.

Lugar: Sydney (Australia).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Rodríguez Ruiz, D.; C. Mateos Pardino; M. Polifrone; M. J. Martínez Patiño; E. Mena Martín; S. Sarmiento; V. García.

Título: Estudio de algunos hábitos alimenticios en las jugadoras de voleibol en categoría juvenil.

Congreso: International Congress “Los Profesionales de la Educación Física en la Promoción de un Estilo de Vida Activa” (AISEP 2010).

Participación: Poster.

Lugar: A Coruña (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Rodríguez Ruiz, D.; M. E. Quiroga; A. Miralles Sala; S. Sarmiento; Y. de Saa; D. Rodríguez Matoso; J. M. García Manso.

Título: Comportamiento de las variables técnico tácticas de rendimiento en las selecciones masculinas de voleibol de máximo nivel europeo.

Congreso: III Congreso Internacional de Ciencias del Deporte y la Educación Física.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Pontevedra (España).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Rodríguez Ruiz, D.; M. E. Quiroga; D. Rodríguez Matoso; S. Sarmiento; J. Losa; Y. de Saa; J. M. García Manso.

Título: Aplicación de la tensiomiografía (TMG) en jugadores de voley playa. Estudio de casos.

Congreso: III Congreso Internacional Virtual Presencial de Investigación en la Actividad Física y el Deporte.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Álava (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Rodríguez Ruiz, D.; S. Sarmiento; Y. de Saa; J. Losa; M. E. Quiroga; J. M. Rodríguez Manso; J. M. Martín González.

Título: Caracterización de los jugadores de voleibol a partir de la variabilidad de la frecuencia cardiaca.

Congreso: Congreso Internacional sobre Entrenamiento en Voleibol.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Valladolid (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Ruiz Caballero, J. A.; M. E. Brito Ojeda; J. M. García Aranda; S. Sarmiento; M. E. Navarro Valdivielso; J. M. García Manso; D. Rodríguez Ruiz; Y. de Saa.

Título: Perfil morfo-funcional y de rendimiento físico de árbitros de fútbol de categoría nacional.

Congreso: III Congreso Internacional de Ciencias del Deporte y la Educación Física.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Pontevedra (España).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Ruiz Llamas, G.; D. Cabrera Suárez; R. Montesdeoca Hernández.

Título: Influencia de los distintos tipos de raqueta en la etapa de perfeccionamiento en el tenis.

Congreso: AIESEP 2010 International Congress.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: A Coruña (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Sarmiento Ramos, L.

Título: La formación del profesor como promotor de hábitos saludables entre los escolares.

Congreso: 7º Congreso Internacional de Educación Superior. Universidad 2010.

Participación: Poster.

Lugar: La Habana (Cuba).

Fecha: febrero 2010.



Autores: Vaamonde, D.; M. E. da Silva; J. M. García Manso; R. Vaamonde Lemos; S. C. Oehninger.

Título: DNA fragmentation and semen alterations in elite triathletes.

Congreso: Esrhe Annual Meeting.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Roma (Italia).

Fecha: junio 2010.

Tesis Doctorales

Autor: Olmedillas, H.

Título: Efectos del entrenamiento de fuerza sobre la sensibilidad del músculo esquelético humano a la leptina.

Directores: Calbet, J. A.; B. Guerra; J. San-chis Moysi; A. Santana.

Año de lectura: 2010.

Autor: Dornelles Peressutti, C.

Título: Multiscale analysis of heart rate variability at different levels of zen meditation: evidence for stage specific changes in autonomic regulation.

Directores: García Manso, J. M.

Año de lectura: 2010.

Autor: Arjonilla López, N.

Título: Incidencia de los factores distancia, tiempo, fatiga y concentración en la efectividad en el baloncesto.

Directores: García Manso, J. M.; A. Palomino Martín.

Año de lectura: 2010.

Autor: Dornelles Peressutti, C.

Título: Multiscale analysis of heart rate variability at different levels of zen meditation: evidence for stage specific changes in autonomic regulation.

Directores: Martín González, J. M.; J. M. García Manso.

Año de lectura: 2010.

Estancias de Investigación

Investigador: González, A.

Centro: RYS. Jornadas sobre Team Race (Inglaterra).

Período: 2010.

Investigador: Calbet, J. A.

Centro: Winter Sport Centre, Ostersistund (Suecia).

Período: 2010.



Premios

Autores: Olmedillas, H.

Premio: Director de la Tesis premiada con el premio a la mejor Tesis y Premio extraordinario de Tesis de la ULPGC.

Entidad: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

Fecha: 2010.

Autores: Ponce Gonzalez, J. G.; I. Ara; S. Larsen; B. Stallknecht; D. Morales-Alamo; J.L. Andersen; A. Santana; B. Guerra; J.W. Helge.

Premio: 2010 Young Investigator Award, at the 15th annual ECSS Congress in Antalya, Turkey, 2010.

Entidad: European College of Sports Sciences.

Fecha: 2010.

Departamento Enfermería

Dirección: Edificio de Ciencias de la Salud. Campus Universitario de San Cristóbal, Trasera del Hospital Insular, c/ Doctor Pasteur s/n, 35016 Las Palmas de Gran Canaria.
Teléfono: 928 451 431

Personal Docente

| APELLIDOS | | NOMBRE |
|------------|-----------|------------------|
| ACOSTA | SUÁREZ | ESTHER GLORIA |
| ACOSTA | TRUJILLO | MARÍA DEL CRISTO |
| ÁLAMO | CÁCERES | MARÍA TERESA |
| ÁLVAREZ | ÁLVAREZ | JUAN BARTOLOMÉ |
| ÁLVAREZ | RAMOS | CÁNDIDA |
| BAENA | CUBAS | GEMA |
| BÁEZ | MARTÍN | CARLOS |
| BALBOA | DÍAZ | MARTA |
| BARAZA | SAZ | AURORA |
| BEJAR | BACAS | MARÍA FELICIDAD |
| BETANCOR | ARMAS | ALEXANDER |
| BONILLA | FERNÁNDEZ | RUFINA |
| BRAVO | MARTÍNEZ | JOSÉ |
| CABRERA | CABRERA | MARÍA ÁNGELES |
| CABRERA | PACHECO | MARÍA JESÚS |
| CALVO | FRANCÉS | FERNANDO |
| CARRASCOSA | FERRERA | MARÍA DOLORES |
| CASTELLANO | OJEDA | MARÍA ISABEL |
| CHACÓN | FERRERA | RODRIGO |
| CHAS | BARBEITO | MANUELA CRISTINA |
| CORUJO | DE LEÓN | YURENA |
| DÉNIZ | GARCÍA | JUDIT LETICIA |
| DÍAZ | GONZÁLEZ | CANDELARIA |
| DÍAZ | HERNÁNDEZ | MAXIMINO |
| DÍAZ | JIMÉNEZ | MARÍA DEL PINO |



| | | |
|-------------|-------------|----------------------|
| DÍAZ | PALAREA | M. DOLORES |
| DÍAZ | PERDOMO | CHAMAIDA |
| DÍAZ | PÉREZ | RAFAEL |
| DORREY | TORRES | MARÍA JOSÉ |
| DUQUE | GARCÍA | ANA MARÍA |
| ESCALADA | MUÑOZ | M. DEL CARMEN |
| ESCALADA | MUÑOZ | M. ISABEL |
| ESTÉVEZ | GONZÁLEZ | M. DOLORES |
| ESTÉVEZ | GUERRA | GABRIEL JESÚS |
| ESTÉVEZ | PÉREZ | VICTORIA |
| FARIÑA | LÓPEZ | EMILIO |
| FARRERONS | NOGUERA | M. LOURDES |
| FERNÁNDEZ | VALLHONRAT | MARÍA BLANCA |
| FIKA | HERNANDO | MARÍA LUZ |
| GALVÁN | MARRERO | CARLOS |
| GARCÍA | BETANCOR | MICAELA YOLANDA |
| GARCÍA | MÍNGUEZ | MARÍA DE LOS ÁNGELES |
| GARCÍA | MONTESDEOCA | RAFAEL |
| GARCÍA | QUINTERO | MARÍA NIEVES |
| GÓMEZ | BOLAÑOS | NICOLÁS JOSÉ |
| GONZÁLEZ | CAMPOS | JOSÉ SANTIAGO |
| GONZÁLEZ | PÉREZ | FRANCISCO |
| GUERRA | MEDINA | MARÍA BELÉN |
| GUILLÉN | LOZANO | ROSA |
| HENRIQUEZ | JIMÉNEZ | JAVIER IVÁN |
| HERNÁNDEZ | GARCÍA | EUGENIA LETICIA |
| HERNÁNDEZ | HERNÁNDEZ | CARMEN DOLORES |
| HERNÁNDEZ | MARRERO | PABLO |
| HERNÁNDEZ | RODRÍGUEZ | JOSÉ ENRIQUE |
| HERNÁNDEZ | SANTANA | MARÍA DEL CARMEN |
| JAÉN | GÓMEZ | JUAN FRANCISCO |
| JIMÉNEZ | DÍAZ | JUAN FERNANDO |
| LÁINEZ | SEVILLANO | M. DEL PILAR |
| LEÓN | ARMAS | VIRGINIA ROSA |
| MÁRQUEZ | MOLINA | ROSA |
| MARRERO | MARRERO | OFELIA CARMEN |
| MARRERO | MEDINA | CARMEN DELIA |
| MARRERO | MONTESDEOCA | M. MAGDALENA |
| MARTÍN | FERRER | JUAN MANUEL |
| MARTÍN | VIERA | CARMEN GLORIA |
| MARTÍNEZ | RODRÍGUEZ | M. DEL PINO |
| MARTORELL | SOMAZA | CARMEN ADELAIDA |
| MAYORAL | DEL AMO | VALENTÍN |
| MEDINA | ARTILES | EPIFANÍA NATALIA |
| MEDINA | CASTELLANO | CARMEN DELIA |
| MEDINA | MÉNDEZ | MARÍA DEL MAR |
| MEDINA | SANTANA | ROSALÍA |
| MONAGAS | MARTÍN | M. ISABEL |
| MONTESDEOCA | ORTIZ | SONIA MATILDE |



MONTESDEOCA
MONTOYA
MORALES
MORALES
MORENO
MOYA
NAUFFAL
NAVARRO
OJEDA
OJEDA
OLIVARES
ORIHUELA
ORTEGA
PAREDES
PÉREZ
PÉREZ
PÉREZ
PULIDO
RAMAL
RIVERA
RODRÍGUEZ
RODRÍGUEZ
RODRÍGUEZ
RODRÍGUEZ
RUIZ
SABROSO
SALVADOR
SÁNCHEZ
SÁNCHEZ
SANTANA
SERRA
SILVA
SUÁREZ
SUÁREZ
TORRES
VALLESPÍN
VERONA
VICENTE
VIÑOLY

RAMÍREZ
GARRIDO
GÁZQUEZ
ISIDRO
RAMIS
PÉREZ
OBAMA
RODRÍGUEZ
MONTESDEOCA
PÉREZ
MESA
BETANCOR
PÉREZ
RODRÍGUEZ
GARCÍA
LÓPEZ
RODRÍGUEZ
JUSTICIA
LÓPEZ
DEL VALLE
BETANCOR
DE VERA
MORENO
VIERA
RUIZ
MELLADO
REYES
GARCÍA
SANTIAGO
BENÍTEZ
ESTRADA
RODRÍGUEZ
BERRIEL
SÁNCHEZ
TORRES
MONTERO
BORDÓN
MORENO
TORRES

DANIELA C.
MARÍA JOSÉ
MARÍA JOSÉ
PILAR MAR
PEDRO ANTONIO
JOSÉ MANUEL
M. JOSÉ
M. DEL CARMEN
LUISA MARÍA
BENEDICTA
ÁNGEL LUIS
JUAN CARLOS
GILBERTO
FERNANDO
SANTIAGO
CONCEPCIÓN
FRANCISCA
RITA MARÍA
JOSEFA M.
ELENA
MARÍA MAGDALENA
BIENVENIDA DEL C.
MANUEL
MARÍA ELENA
FRANCISCO
JOSÉ RAMÓN
MARÍA JESÚS
JUDIT
PEDRO LUIS
EMMA V.
MONTSERRAT
CARMEN
M. MARGARITA
JUAN JOSÉ
CLAUDIA
RAFAEL
NESTOR MANUEL
MARÍA DOLORES
ELSA



Proyectos de Investigación

Título: Uso en personas mayores: actitudes, conocimientos y otros factores relacionados con sus aplicación.

Investigadores: Fariña López, E.

Organismos: Fundación Canaria de Investigación y Salud.

Período: enero 2010-marzo 2012.

Título: Desarrollo de un dispositivo de Seguridad para personal Sanitario de Ambulancias(DISPESA).

Investigadores: Hernández Rodríguez, J. E.; R. Calero Pérez.; J. A. Carta; J. S. Martín Hernández; E. Calero Luna; E. Daniel Carignano; G. Daniel Secondino.

Organismos: Fondo Europeo de Desarrollo Regional, Cabildo Insular de Gran Canaria.

Período: junio 2010-marzo 2011.

Título: Necesidades de formación de cuidadores remunerados inmigrantes en domicilio de personas mayores de 65 años en la isla de Lanzarote.

Investigadores: Morales Gázquez, M. J.

Organismos: Fundación Canaria de Investigación y Salud.

Período: enero 2010-diciembre 2010.

Publicaciones

• Capítulos de Libros

Marrero Medina, C. D. (2010): Cuidados en salud mental desde una dimensión positiva (ISBN: 987-84 934454-8-5).

Santana Rodríguez, R.; J. M. Pérez-Luzardo (2010): Conservación y mantenimiento en el hormigón. En *II Congreso Nacional de Investigación en Edificación* (Andrade Perdrix, C.; R. Anduiza Arriola; C. Aymat Escalada), pp. 174-179. Madrid (España): Escuela Universitaria de Arquitectura Técnica, Univ. Politécnica de Madrid (ISBN: 978-84-693-8245-5).

Santana Rodríguez, R.; J. M. Pérez-Luzardo (2010): Signos de conservación y mantenimiento para el hormigón visto en ambiente marino. En *Publicación Digital "Libro de Actas"* (Andrade Perdrix, C.; R. Anduiza Arriola; C. Aymat Escalada). Madrid (España): Escuela Universitaria de Arquitectura Técnica, Univ. Politécnica de Madrid (ISBN: 978-84-693-2844-8).

• Artículos

Estévez González, M. D.; P. Saavedra Santana; L. López Ríos; R. Chirino; E. Cebrero García; L. Peña Quintana; P. Betancor León (2010): HDL cholesterol levels in children with mild hypercholesterolemia: effect of a consuming skim milk enriched with olive oil and modulation by the TAQ 1B polymorphism in the CEPT gene. *Annals of Nutrition & Metabolism*, **56**, 4, pp. 288-293.

Hernández Martínez, F. J.; J. F. Jiménez Díaz; B. C. Rodríguez de Vera; M. P. Quintana Montesdeoca; M. L. Estévez García; R. Chacón Ferrera (2010): Características dos idosos fumadores ou ex fumadores, residentes num hospital geriátrico das Ilhas Canarias. *Congreso Internacional de las Ciencias y Tecnologías de la Salud. La Cooperación y Desarrollo en la Macaronesia*, **1**, 1.

Navarro Rodríguez, M. C.; M. Sosa Henríquez; P. Saavedra Santana; R. Cas-



tro; M. Bonet; I. Travesí; E. de Miguel (2010): Anthropometric and gynaecological history according to the socio economic status of postmenopausal women. Poverty and the menopause. *Menopause International*, **16**, pp. 12-17.

Navarro Rodríguez, M. C.; P. Saavedra Santana; E. de Miguel Ruiz; R. Castro

Medina; M. Y. Bonet de la Nuez; M. Sosa Henríquez (2010): Morbilidad en mujeres postmenopáusicas pobres. *Revista Médica de Chile*, **138**, pp. 188-195.

Ortega, Z.; M. Monzón (2010): Empleo de fibra de platanera como refuerzo de materiales plásticos. *Revista de Plásticos Modernos*, **100**, pp. 224-227.

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: Cabrera Guerra, N.; N. Castillo González; M. E. Regalado Sosa; Y. Rodríguez Santana; P. Saavedra Santana; M. D. Estévez González.

Título: Salud neonatal y salud materna en la población extracomunitaria según el tiempo de residencia en España.

Congreso: 59 Congreso Asociación Española Pediatría.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Gran Canaria (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: Calvo Francés, F.; E. Betancort Tabares; M. D. Díaz Palarea.

Título: Características emocionales y calidad de vida en usuarios problemáticos y/o adictos a Internet y móvil.

Congreso: VIII Congreso Internacional de la Sociedad Española para el Estudio de la Ansiedad y el Estrés.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Valencia (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Díaz Hernández, M.; A. Santana del Pino; F. Calvo Francés.

Título: Personalidad, burnout y estrés traumático secundario en bomberos de Gran Canaria.

Congreso: VIII Congreso Internacional de la Sociedad Española para el Estudio de la Ansiedad y el Estrés.

Participación: Poster.

Lugar: Valencia (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Díaz Hernández, M.; A. Santana del Pino; F. Calvo Francés.

Título: Afrontamiento y salud en bomberos de Gran Canaria.

Congreso: VIII Congreso Internacional de la Sociedad Española para el Estudio de la Ansiedad y el Estrés.

Participación: Poster.

Lugar: Valencia (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Estévez García, M. L.; M. A. Ferrera Fernández; F. J. Hernández Martínez; J. F. Jiménez Díaz; E. Navarro García; M. P. Quintana Montesdeoca.

Título: ¿Gestión de cuidados enfermeros en U.P.P.?

Congreso: VIII Simposio Nacional Ulceras por Presión y Heridas Crónicas.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Santiago de Compostela (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Estévez González, M.; N. Cabrera Guerra; N. Castillo González; M. E. Regalado Sosa; Y. Rodríguez Santana; C. Estévez González; P. Saavedra Santana.

Título: Atención sanitaria y resultados perinatales en mujeres inmigrantes en Canarias, según tiempo de residencia.

Congreso: Global Congress of Maternal and Infant Health.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: septiembre 2010.



Autores: Estévez Guerra, G. J.; E. Fariña López; C. D. Marrero Medina.

Título: Restricción física y deterioro cognitivo.

Congreso: XVII Congreso de la Sociedad Española de Enfermería Geriátrica y Gerontología.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Guadalajara (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Estévez Guerra, G. J.; E. Fariña López; E. Núñez González.

Título: ¿Es suficiente la formación que se realiza sobre el uso de la restricción física?

Congreso: XXIII Congreso de la Sociedad Canaria de Geriátrica y Gerontología.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Lanzarote (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Fariña López, E.

Título: Safety problems associated with the use of physical restraints on the elderly.

Congreso: Fourth European Nursing Congress.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Rotterdam (Holanda).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Fariña López, E.; G. Estévez Guerra; C. D. Marrero Medina.

Título: Los movimientos de no restricción de pacientes en los siglos XVII-XIX.

Congreso: XXVII Congreso Nacional de Enfermería de Salud Mental.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Logroño (España).

Fecha: abril 2010.

Autores: Fariña López, E.; G. J. Estévez Guerra; C. D. Marrero Medina.

Título: Notas históricas sobre la restricción física de pacientes: una visión a través del arte.

Congreso: XVII Congreso de la Sociedad Española de Enfermería Geriátrica y Gerontológica.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Guadalajara (España).

Fecha: abril 2010.

Autores: Farrerons, L.

Título: Liderazgo social y enfermería.

Congreso: V jornada de Cuidados del Ch-guv.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Valencia (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: Hernández Martínez, F. J.; B. C. Rodríguez de Vera; M. P. Quintana Montesdeoca; J. F. Jiménez Díaz; R. Chacón Ferrera; M. A. Ferrera Fernández.

Título: Are we ready? ¿Estamos preparados para prescribir?

Congreso: XVII Congreso Nacional SEE-GG.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Guadalajara (España).

Fecha: abril 2010.

Autores: Hernández Martínez, F. J.; M. L. Estévez García; B. C. Rodríguez de Vera; J. F. Jiménez Díaz; R. Chacón Ferrera; M. P. Quintana Montesdeoca.

Título: Riesgos ergonómicos y sus efectos entre los profesionales de enfermería de un hospital geriátrico: ¿y eso es importante?

Congreso: XVII Congreso Nacional SEE-GG.

Participación: Poster.

Lugar: Guadalajara (España).

Fecha: abril 2010.

Autores: Hernández Rodríguez, J. E.

Título: Grado en Seguridad y Emergencias. Establecimiento de una formación reglada en los centros de emergencias.

Congreso: Jornadas Internacionales de Centros de Emergencias.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Hernández Rodríguez, J. E.

Título: La titulación de la seguridad.

Congreso: VI Congreso Internacional de Directores de Seguridad y V Congreso Internacional de Emergencias.

Participación: Ponencia oral.



Lugar: Valencia (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: Jiménez Díaz, J. F.; B. C. Rodríguez de Vera; F. J. Hernández Martínez; R. Chacón Ferrera; M. P. Quintana Montedeoca; M. L. Estévez García.

Título: El uso terapéutico del *Aloe Vera* en las úlceras por presión.

Congreso: VIII Simposio Nacional Úlceras por Presión y Heridas Crónicas.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Santiago de Compostela (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Jiménez Díaz, J. F.

Título: *Aloe vera* y cicatrización.

Congreso: II Jornadas ICE.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: marzo 2010.

Autores: Jiménez Díaz, J. F.; F. J. Hernández Martínez; B. C. Rodríguez de Vera; R. Chacón Ferrera; J. C. Hernández Martínez; M. Sánchez Galván.

Título: Valoración de la dependencia en personas mayores usuarias de servicios socio-sanitarios de la Comunidad Valenciana.

Congreso: XVII Congreso Nacional SEE-GG.

Participación: Poster.

Lugar: Guadalajara (España).

Fecha: abril 2010.

Autores: Marrero Medina, C. D.

Título: Los movimientos de no restricción de pacientes en los siglos XVII-XIX.

Congreso: XXVII Congreso Nacional de Enfermería de Salud Mental.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Logroño (España).

Fecha: abril 2010.

Autores: Marrero Montelongo, M.; M. Torres García; P. Laínez Sevillano; P. Navarro Rodríguez.

Título: Eficacia de una intervención educativa enfocada al hábito tabáquico y consumo de alcohol en adolescentes.

Congreso: 20TH IUHPE World Conference on Health Promotion Health.

Participación: Poster.

Lugar: Ginebra (Suiza).

Fecha: julio 2010.

Autores: Marrero Montelongo, M.; P. Laínez Sevillano; M. C. Navarro Rodríguez.

Título: Evaluación de la formación práctica de los estudiantes de la titulación de Enfermería (1998-2008).

Congreso: VII Congreso Internacional de Educación Superior.

Participación: Poster.

Lugar: La Habana (Cuba).

Fecha: febrero 2010.

Autores: Navarro Rodríguez, M. C.; M. V. Groba Marco; S. García Santana; E. González Padilla; E. González Rodríguez; A. Mirallave Pescador; M. Sosa Henríquez.

Título: La modificación de los estilos de vida en mujeres postmenopáusicas en masa ósea baja produce incremento de la densidad mineral ósea y podría reducir el riesgo de fractura.

Congreso: XV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Investigación Ósea y Metabolismo Mineral (SEIOMM).

Participación: Poster.

Lugar: Salamanca (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Navarro Rodríguez, M. C.; O. González Ramos; P. Laínez Sevillano; M. Marrero Montelongo; M. Torres García.

Título: Hábitos de vida en futbolistas adolescentes federados de Gran Canaria.

Congreso: 20TH IUHPE World Conference on Health Promotion Health.

Participación: Poster.

Lugar: Ginebra (Suiza).

Fecha: julio 2010.

Autores: Rodríguez de Vera, B. C.

Título: Proyecto ICE2 del PCT MAC 2007-2013 de la Unión Europea.

Congreso: II Jornadas ICE.



Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: marzo 2010.

Autores: Rodríguez de Vera, B. C.

Título: Proyecto ICE2.

Congreso: III Encuentro ICE2.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Madeira (Portugal).

Fecha: julio 2010.

Autores: Rodríguez Santana, Y.; M. E. Regalado Sosa; N. Castillo González; N. Cabrera Guerra; P. Saavedra Santana; M. D. Estévez González.

Título: Indicadores de salud neonatal y de salud materna: comparación, en nuestro país, entre población europea y extracomunitaria.

Congreso: 59 Congreso Asociación Española Pediatría.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Gran Canaria (España).

Fecha: junio 2010.

Tesis Doctorales

Autor: Fika Hernando, M.

Título: Orígenes y desarrollo de la sanidad en Lanzarote hasta finales del siglo XIX.

Directores: Ojeda Pérez, B.; P. Moreno Ramos.

Año de lectura: 2010.

Estancias de Investigación

Investigador: Ortega, Z.

Centro: Polymer Processing Research Centre (Queen's University of Belfast) (Reino Unido).

Período: enero 2010-febrero 2010.

Premios

Autores: Navarro Rodríguez, M. C.; M. Groba Marco; S. García Santana; E. González Padilla; A. Mirallave Pescador; M. Sosa Henríquez.

Premio: Premio de la Fundación Hispana para el Estudio de la Osteoporosis y Enfermedades Metabólicas Óseas.

Entidad: Fundación Hispana para el estudio de la Osteoporosis y Enfermedades Metabólicas Óseas.

Fecha: 2010.

Departamento

Expresión Gráfica y Proyectos

Arquitectónicos

Dirección: Edificio de Arquitectura. Campus Universitario de Tafira, 35017 Las Palmas de Gran Canaria.

Teléfono: 928 451 361

Personal Docente

| APELLIDOS | | NOMBRE |
|-----------------|--------------|----------------|
| BORDES | DE SANTA ANA | IGNACIO |
| BRAVO DE LAGUNA | SOCORRO | ALBERTO |
| CARBALLO | FELIÚ | JUAN JOSÉ |
| CASAS | SUÁREZ | ÁNGEL FCO. |
| CORREA | SUÁREZ | LUIS JESÚS |
| CRUZ | ORTIZ | JOSÉ MANUEL |
| FEO | OJEDA | MANUEL JOSÉ |
| FERNÁNDEZ | PERDOMO | OCTAVIO |
| GAGO | VAQUERO | JOSÉ LUIS |
| GARCÍA | SÁNCHEZ | HÉCTOR JULIÁN |
| GONZÁLEZ | GARCÍA | M. LUISA |
| GONZÁLEZ | GARCÍA | PEDRO AUGUSTO |
| GONZÁLEZ | PÉREZ | JUAN ANTONIO |
| GUTIÉRREZ | LABORY | ELSA MARÍA |
| LÓPEZ | SANTAMARÍA | FRANCISCO LUIS |
| MARTÍNEZ | ZIMMERMANN | MARÍA LUISA |
| MATOS | LORENZO | MANUEL |
| MEDEROS | MARTÍN | FRANCISCO JOSÉ |
| MELIÁN | GARCÍA | ÁNGEL |
| MONZÓN | PEÑATE | ELISENDA |
| NÚÑEZ | HERNÁNDEZ | JOSÉ DOMINGO |
| OJEDA | BRUNO | MARÍA LUCÍA |
| ORTEGA | UMPIÉRREZ | MODESTO |



| | | |
|------------------|---------------|---------------|
| PADRÓN | RIVAS | JOSÉ LUIS |
| PALERM | SALAZAR | JUAN MANUEL |
| PALOMINO | GALERA | MANUEL |
| PÉREZ DE AMEZAGA | ESTEBAN | JOSÉ ANTONIO |
| RAMÍREZ | GUEDES | JUAN |
| RODRÍGUEZ | ACOSTA | JUAN CARLOS |
| RODRÍGUEZ | LEÓN | OFELIA |
| ROIG | GARCÍA | ENRIQUE |
| ROMERA | GARCÍA | PEDRO NICOLAS |
| SAAVEDRA | PÉREZ | MIGUEL |
| SOLANA | SUÁREZ | ENRIQUE |
| SOSA | DÍAZ-SAAVEDRA | JOSÉ ANTONIO |
| SUÁREZ | LINARES | ANTONIO |
| TRUJILLO | GONZÁLEZ | ANTONIO |
| UREÑA | ESCÁRIZ | MARÍA ANTIGUA |

Proyectos de Investigación

Título: Proyecto estructurante. Eficiencia energética y sostenibilidad.

Investigadores: Sosa Díaz-Saavedra, J. A.; M. Hernández Tejera. M. L. González García.

Organismos: Agencia Canaria de Investigación y Sociedad de la Información.

Período: 2009-2010.

Publicaciones

• *Capítulos de Libros*

González García, M. L. (2010): 50% caos 50% oportunidad. En *Talleres de arquitectura. Corralejo. La Oliva*, pp. 9-20. Las Palmas de Gran Canaria (España): Ayuntamiento de La Oliva (ISBN: 978-84 614-2065-0).

González García, M. L. (2010): Islas Canarias. En *Equipamientos I. Lugares públicos y nuevos programas, 1925 1965. Registro Docomomo Ibérico*, pp. 313-324. Barcelona (España): Fundación Caja de Arquitectos (ISBN: 978-84-937857-3-4).

González García, M. L.; J. A. Sosa Díaz-Saavedra (2010): Vacío: deriva y captura. En *Otra mirada. Posiciones contra crónicas. La acción crítica como reactivo en la arquitectura española reciente*, pp. 199-203. Madrid (España): Gustavo Gili, S.L. (ISBN: 978-84-252-2346-4).

González García, M. L.; J. A. Sosa Díaz-Saavedra (2010): Ciudad judicial de Las Palmas de Gran Canaria. En *Una ciudad llamada España*, pp. 350-351. Madrid (España): SEACEX, Editorial Gustavo Gili S.L. (ISBN: 978-84-96933-43-9).



Ramírez Guedes, J. (2010): Walter Ruttmann, arquitecto del cine abstracto. En *Siguiendo el rastro del arquitecto* (AA. VV.), pp. 179-184. Las Palmas de Gran Canaria (España): UPLGC.

Ramírez Guedes, J. (2010): El museo en la arquitectura contemporánea—The museum in the contemporary architecture. (extracto de conferencia. Español Inglés). En *Elogio del museo y el post museo – In praise of museum and post museum* (AA. VV.), pp. 82-360. Las Palmas de Gran Canaria (España): Centro Atlántico de Arte Moderno (ISBN: 978-84-92579-03-7).

Ramírez Guedes, J. (2010): The clear and the blurred Nitido e sfocato. En *(Inglés italiano) dialogues about architecture – dialoghi sull'architettura* (Bogoni, B.), pp. 22 130-26. Florencia (Italia): Editrice Alinea (ISBN: 978-88-6055-590-8).

Sosa Díaz-Saavedra, J. A. (2010): Naturalización de las estructuras urbanas. En *“Después del silencio” Bienal de Canarias*, pp. 241-246. Las Palmas de Gran Canaria (España): Viceconsejería de Cultura y Deportes del Gobierno de Canarias (ISBN: 978-84-7947-540-6).

Sosa Díaz-Saavedra, J. A. (2010): Estrategias más que formas. En *Centro Atlántico de Arte Moderno – CAAM; Elogio del museo y post museo*, pp. 81-82. Las Palmas de Gran Canaria (España): Centro Atlántico de Arte Moderno (ISBN: 978-84-92579-03-7).

• Artículos

García Sánchez, H. (2010): Mixtificaciones, intervención en la Vega de San Jose, Las Palmas de Gran Canaria. *Ponencias congreso SB10mad. Revitalización y rehabilitación sostenible de barrios*.

Sosa Díaz-Saavedra, J. A. (2010): Vacío: deriva y captura. *Otra mirada posiciones contra crónicas. La acción crítica como reactivo en la arquitectura española reciente, 1*, pp. 199-203.

Sosa Díaz-Saavedra, J. A. (2010): Constructores de ambientes: del Mat buildin a la lava programática. *Otra mirada posiciones contra crónicas. La acción crítica como reactivo en la arquitectura española reciente, 1*, pp. 107-113.

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: García Sánchez, H.

Título: Mixtificaciones, intervención en la Vega de San José Las Palmas de Gran Canaria.

Congreso: Congreso Internacional SB10mad.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Madrid (España).

Fecha: abril 2010.

Autores: García Sánchez, H.

Título: Experiencia docente en materia de proyectos arquitectónicos y proyectos final de carrera.

Congreso: EeE10 Madrid.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Madrid (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: García Sánchez, H.

Título: El suelo como elemento de proyecto.

Congreso: S.A.L.P. Semana de la Arquitectura.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Gran Canaria (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: González García, M. L.

Título: La ciudad posible.

Congreso: Cátedra Blanca.



Participación: Ponencia oral.

Lugar: Valencia (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: González García, M. L.

Título: Trim session: seminario sobre la docencia de proyectos arquitectónicos.

Congreso: TRIM SESSION Seminario sobre la Docencia de Proyectos Arquitectónicos.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Valencia (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: González García, M. L.

Título: Islas del futuro.

Congreso: Taller 2010 Las Islas del Futuro.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: La Orotava (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: González García, M. L.

Título: Reciclajes. Plan portuario.

Congreso: Arquitectura para el Urbanismo y el Hábitat Sostenible. Reciclaje Arquitectónico.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Valencia (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: González García, M. L y AA. VV.

Título: Debate proyectual y seminario sobre pedagogía del proyecto arquitectónico.

Congreso: 6ª Edición del “Encuentro entre Escuelas de Arquitectura”.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Madrid (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: González García, M. L.; J. A. Sosa Díaz-Saavedra

Título: Nredarquitectos. Magüi González+Jose Antonio Sosa.

Congreso: SALP 1.0.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: González García, M. L.; J. A. Sosa Díaz-Saavedra

Título: La restauración del edificio de Las Casas Consistoriales de Las Palmas de Gran Canaria.

Congreso: La Restauración del Edificio de Las Casas Consistoriales de Las Palmas de Gran Canaria.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: mayo 2010.

Autores: González García, M. L.; J. A. Sosa Díaz-Saavedra; H. García; E. Llorca.

Título: Experiencia docente en materia de arquitectura y cooperación al desarrollo en la ETSA Las Palmas, grupo de investigación LIP(a).

Congreso: Jornadas de Arquitectura y Cooperación la Desarrollo.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Sevilla (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Gutiérrez Labory, E.

Título: El empleo de la geometría en la obra de Le Corbusier como modelo de aprendizaje.

Congreso: XIII Congreso Internacional de Expresión Gráfica.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Valencia (España).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Monzón Peñate, E.

Título: Rogelio Salmona. Errancias entre arquitectura y naturaleza.

Congreso: VII Bienal Iberoamericana de Arquitectura y Urbanismo.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Medellín (Colombia).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Monzón Peñate, E.

Título: Mesa Redonda “Universities meet in Architettura”.

Congreso: Seminario Internacional “Principi di realtà – Reality principles”. Biennale di Venezia.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Venecia (Italia).

Fecha: noviembre 2010.



Autores: Ramírez Guedes, J.
Título: El Patrimonio desde el proyecto.
Congreso: I Jornadas Científicas de Gestión del Patrimonio y Paisaje Histórico.
Participación: Ponencia Oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: febrero 2010.

Autores: Ramírez Guedes, J.
Título: Paisaje y residuo urbano.
Congreso: Workshop Internacional de Proyectos Arquitectónicos.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: marzo 2010.

Autores: Ramírez Guedes, J.
Título: Easy games. The blurred conditions on contemporary architecture.
Congreso: Reality Principles. People Meet in Architecture.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Venecia (Italia).
Fecha: noviembre 2010.

Autores: Ramírez Guedes, J.
Título: El museo en los límites de la arquitectura contemporánea. Condiciones de borrosidad.
Congreso: Seminario Arquitectura y Museos.
Participación: Ponencia Oral.
Lugar: San Cristóbal de La Laguna (España).
Fecha: febrero 2010.

Autores: Ramírez Guedes, J.
Título: Workshop Internacional de Proyectos Arquitectónicos.
Congreso: Workshop Internacional de Proyectos Arquitectónicos.
Participación: Ponencia Oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: marzo 2010.

Autores: Santana Rodríguez, R.; J. M. Pérez-Luzardo.
Título: Signos de conservación y mantenimiento para el hormigón visto en ambiente marino.

Congreso: II Congreso Nacional de Investigación en Edificación.
Participación: Poster.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: diciembre 2010.

Autores: Sosa Díaz-Saavedra, J. A.
Título: Reciclajes.
Congreso: Encuentro de Investigación “Reciclajes de Barriadas”.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Valencia (España).
Fecha: septiembre 2010.

Autores: Sosa Díaz-Saavedra, J. A.
Título: Sentido (común) y sensibilidad.
Congreso: Bungalow 103.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: mayo 2010.

Autores: Sosa Díaz-Saavedra, J. A.; M. L. González García.
Título: La restauración del edificio de las casas consistoriales de Las Palmas de Gran Canaria.
Congreso: La Restauración del Edificio de Las Casas Consistoriales de Las Palmas de Gran Canaria.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: mayo 2010.

Autores: Sosa Díaz-Saavedra, J. A.; M. L. González García.
Título: NRED.
Congreso: SALP 1.0.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: noviembre 2010.

Autores: Sosa Díaz-Saavedra, J. A.; M. L. González García.
Título: Debate proyectual y seminario sobre pedagogía del proyecto arquitectónico.
Congreso: 6ª Edición del “Encuentro entre Escuelas de Arquitectura”.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: septiembre 2010.



Tesis Doctorales

Autor: Monzón Peñate, E.
Título: Rogelio Salmona. Errancias entre arquitectura y naturaleza.
Directores: Ramírez Guedes, J.
Año de lectura: 2010.

Estancias de Investigación

Investigador: Ramírez Guedes, J.
Centro: Università di Udine- Biennale di Venezia (Italia).
Período: 2010.

Exposiciones

Autores: González García, M. L.
Título: Casa Ruiz. X BIENAL en la VII BIAU.

Formato: Paneles impresos.
Lugar: Caja de Madera, Plaza Mayor. Colombia.
Fecha: 2010.

Autores: González García, M. L.;
Título: Lugares públicos y nuevos programas 1925-1965. Docomomo Ibérico.
Formato: Paneles impresos.
Lugar: La Arquería de Nuevos Ministerios. España.
Fecha: 2010.

Autores: González García, M. L.; nred arquitectos colectiva.
Título: Una ciudad llamada España. Ciudad Judicial de Las Palmas de Gran Canaria.
Formato: Paneles impresos y maqueta.
Lugar: National Gallery Alexandros Soutzos Museum. Grecia.
Fecha: 2010.

Autores: González García, M. L.; nred arquitectos colectiva.
Título: Object art.
Formato: maqueta.

Lugar: Galería Manuel Ojeda. España.
Fecha: 2010.

Autores: González García, M. L.; J. A. Sosa Díaz-Saavedra; H. García y los alumnos PFC's.
Título: Exposición internacional de proyectos de paisaje de escuelas de arquitectura.
Formato: Paneles impresos.
Lugar: Colegio de arquitectos de Barcelona. España.
Fecha: 2010.

Autores: González García, M. L.; J. A. Sosa Díaz-Saavedra; H. García; E. Llorca; L. Correa; alumnos PFC's.
Título: Mixtificaciones. 7ª Bial Iberoamericana de Arquitectura y Urbanismo.
Formato: Paneles impresos.
Lugar: Centro de Congresos PLaza Mayor, Medellín. Colombia.
Fecha: 2010.

Autores: Llorca Afonso, E.; H. García Sánchez; O. Rebollo Curbelo.
Título: Rehabilitación de los espacios exteriores y sistema de agua del museo de la zafra. 6ª Biennial Europea del Paisaje.
Formato: Paneles impresos.



Lugar: Colegio de Arquitectos de Barcelona. España.

Fecha: 2010.

Autores: Ramírez Guedes, J.; A. Aymonino; P. Barbarewicz; G. Corbellini, M. El Daccace; T. Stoppani.

Título: Reality principles. People meets in architecture.

Formato: Presentación oral.

Lugar: Biennale di Venezia. Arsenale. Venezia. Italia.

Fecha: 2010.

Autores: Ramírez Guedes, J.; M. García Torres; V. Pérez González.

Título: Proyectos fin de carrera dirigidos: primer premio y mención honorífica en Concurso Internacional en Red.

Formato: Paneles.

Lugar: Bienal Iberoamericana de Arquitectura y Urbanismo. Biblioteca España, Medellín. Colombia.

Fecha: 2010.

Autores: Sosa Díaz-Saavedra, J. A.

Título: Una ciudad llamada España. Ciudad judicial de Las Palmas de Gran Canaria.

Formato: Paneles impresos, maquetas, imágenes.

Lugar: Exposición Biblioteca nacional de Atenas. Grecia.

Fecha: 2010.

Autores: Sosa Díaz-Saavedra, J. A.; H. García Sánchez; M. L. González García; E. Llorca Afonso, L. Correa Suárez y los alumnos del curso Proyectos Arquitectónicos IV de la ETSA Las Palmas 2009 2010.

Título: Mixtificaciones. 7ª Bienal Iberoamericana de Arquitectura y Urbanismo.

Formato: Paneles impresos.

Lugar: Centro de Congresos Plaza Mayor, Medellín. Colombia.

Fecha: 2010.

Autores: Sosa Díaz-Saavedra, J. A.; H. García Sánchez; M. L. González García y los alumnos de Proyectos Final de Carrera.

Título: Exposición Internacional de proyectos de paisaje de escuelas de arquitectura y paisaje.

Formato: Paneles impresos.

Lugar: Colegio de Arquitectos de Barcelona. España.

Fecha: 2010.

Premios

Autores: Ramírez Guedes, J.; M. García Torres.

Premio: Primer Premio Concurso Internacional en Red. Proyecto Fin de Carrera dirigido.

Entidad: Bienal Iberoamericana de Arquitectura y Urbanismo. BIAU. Medellín, Colombia.

Fecha: 2010.

Autores: Ramírez Guedes, J.; V. Pérez González.

Premio: Mención Honorífica Concurso Internacional en Red. Proyecto Fin de Carrera dirigido.

Entidad: Bienal Iberoamericana de Arquitectura y Urbanismo. BIAU. Medellín, Colombia.

Fecha: 2010.

Departamento Filología Española, Clásica y Árabe

Dirección: Edificio de Humanidades. Campus Universitario del Obelisco, c/ Pérez del Toro nº 1,
35003 Las Palmas de Gran Canaria.
Teléfono: 928 458 917

Personal Docente

| APELLIDOS | | NOMBRE |
|-----------------|-----------|--------------------|
| ARCOS | PEREIRA | TRINIDAD |
| ALONSO | HENRÍQUEZ | CLAUDIO MANUEL |
| ARENCIBIA | SANTANA | CARMEN YOLANDA |
| BECERRA | BOLAÑOS | ANTONIO |
| BELLÓN | FERNÁNDEZ | JUAN JOSÉ |
| BRAVO DE LAGUNA | ROMERO | FRANCISCO JOSÉ |
| CÁCERES | LORENZO | TERESA |
| CASTELLANO | ALEMÁN | ÁNGELA |
| CASTRO | ROBAINA | ISRAEL FRANCISCO |
| CONSTÁN | VALVERDE | SERGIO |
| CRUZ | SAMPER | GUSTAVO DE LA CRUZ |
| CURBELO | TAVÍO | MARÍA ELENA |
| CUYÁS | DE TORRES | MARÍA ELISA |
| DÍAZ | PERALTA | MARINA |
| DOMÍNGUEZ | QUINTANA | RUBÉN |
| GALLEGO | GÓMEZ | JUAN |
| GALVÁN | GONZÁLEZ | VICTORIA |
| GARCÍA | DOMÍNGUEZ | M. JESÚS |
| GARCÍA | FLEITAS | MARÍA DE LA LUZ |
| GARCÍA DE PASO | CARRASCO | M. DOLORES |
| GONZÁLEZ | MONLLOR | ROSA MARÍA |
| GUTIÉRREZ | GUTIÉRREZ | JOSÉ ISMAEL |
| HERNÁNDEZ | CABRERA | CLARA E. |



| | | |
|------------|-----------|------------------|
| HERRERA | CASO | M. CONSUELO N. |
| LLARENA | GONZÁLEZ | ALICIA |
| LLAVERO | RUIZ | ELOISA |
| MANZANARES | PASCUAL | ANTONIO |
| MARISCAL | LINARES | FRANCISCO JAVIER |
| MÁRQUEZ | MONTES | CARMEN |
| MARRERO | HENRÍQUEZ | JOSÉ MANUEL |
| MARRERO | PULIDO | VICENTE |
| MARTÍN | RODRÍGUEZ | ANTONIO MARÍA |
| MARTÍNEZ | SARIEGO | MÓNICA MARÍA |
| MATEO | DEL PINO | M. ÁNGELES |
| MONROY | CABALLERO | ANDRÉS |
| MORÍN | RODRÍGUEZ | ADELA MARGARITA |
| MUNTEANU | COLÁN | DANUT |
| NIETO | PÉREZ | M. DE LOS REYES |
| PÁEZ | MARTÍN | JUAN JESÚS |
| PÉREZ | MARTÍN | ANA MARÍA |
| PÉREZ | VIGARAY | JUAN MANUEL |
| PINO | RAMÍREZ | ROSARIO C. DEL |
| PIÑERO | PIÑERO | M. GRACIA |
| QUEVEDO | GARCÍA | FRANCISCO JUAN |
| REYES | DÍAZ | MARÍA JOSEFA |
| RODRÍGUEZ | DÍAZ | LUIS MIGUEL |
| RODRÍGUEZ | HERRERA | GREGORIO |
| RODRÍGUEZ | PÉREZ | OSVALDO |
| RODRÍGUEZ | QUINTANA | JOSÉ Y. |
| RODRÍGUEZ | RODRÍGUEZ | MARÍA NAYRA |
| SAMPER | HERNÁNDEZ | MARTA |
| SAMPER | PADILLA | JOSÉ ANTONIO |
| SÁNCHEZ | ARTILES | MANUEL |
| SANTANA | HENRÍQUEZ | GERMÁN |
| SANTANA | MARTEL | ELADIO |
| TORRES | CABRERA | GENOVEVA |
| TRAPERO | TRAPERO | MAXIMIANO |
| TROYA | DÉNIZ | MAGNOLIA |
| VIDAL | LUENGO | ANA RUTH |

Proyectos de Investigación

Título: Los Progymnasmata en el humanismo europeo: docere y delectare en los primeros niveles de aprendizaje de la retórica.

Investigadores: Arcos Pereira, T.; M. D. García de Paso Carrasco.; G. Rodríguez Herrera; M. E. Cuyás de Torres; A. Rodríguez Álvarez; M. E. Curbelo Tavío; F.

Bravo de Laguna Romero; M. A. Vinagre Lobo.

Organismos: Ministerio de Educación y Ciencia.

Período: octubre 2007-diciembre 2010.

Título: Hipertexto de Pérez Galdós. El patrimonio epistolar.



Investigadores: Arencibia Santana, Y.

Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información.

Período: 2010-2013.

Título: Pérez Galdós. Arte, naturaleza y verdad.

Investigadores: Arencibia Santana, C. Y.; C. Márquez.; J. J. Páez Martín; G. Gullón; R. Cardona.

Organismos: Cabildo Insular de Gran Canaria.

Período: 2005-2011.

Título: Recuperación, edición y estudio de la obra periodística de Pancho Guerra.

Investigadores: Bellón Fernández, J. J.

Organismos: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

Período: 2010-2012.

Título: Grupo de investigación de Humanidades de la ULPGC, ALET: Análisis lingüístico y edición de textos.

Investigadores: Cáceres Lorenzo, M. T.

Organismos: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

Período: 2002-2011.

Título: Creación y mantenimiento de un repositorio digital para el desarrollo de las competencias genéricas/transversales en el EEES a través de la Web 2.0.

Investigadores: Cáceres Lorenzo, M. T.

Organismos: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, Cátedra Telefónica.

Período: 2009-2010.

Título: Lengua, Lingüística y Traducción.

Investigadores: Díaz Peralta, M.

Organismos: Vicerrectorado de Investigación, Desarrollo e Innovación de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

Período: 2009-2011.

Título: El diálogo intercultural atlántico: ciudadanía, globalización y transnacionalidad.

Investigadores: Mateo del pino, A.; A. Delgado Cabrera.; J. I. Gutiérrez Gutiérrez; G. A. Santana Jubells; C. Salerno; A. Morín Rodríguez; J. Domínguez Mujica; M. L. Iglesias Hernández.

Organismos: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

Período: junio 2009-junio 2010.

Título: Comida y transculturación en la literatura latina de finales del S. XX.

Investigadores: Pascual Soler, M. N.; A. Mateo del Pino.; N. Alberola Crespo; L. Alonso Gallo; J. I. Oliva Cruz; F. J. Díaz Pérez.

Organismos: Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa de la Junta de Andalucía.

Período: enero 2009-enero 2013.

Título: Investigación sobre el desarrollo de la competencia comunicativa.

Investigadores: Rodríguez Rodríguez, M. N.

Organismos: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

Período: agosto 2010-septiembre 2011.

Título: Proyecto de educación intercultural.

Investigadores: Rodríguez Rodríguez, M. N.

Organismos: Consejería de Educación, Universidades, Cultura y deportes.

Período: julio 2009-noviembre 2010.

Título: XIV Encuentro de Latinoamericanistas Españoles.

Investigadores: Rodríguez Rodríguez, M. N.; E. Bravo García.

Organismos: Universidad de Sevilla.

Período: septiembre 2010-septiembre 2011.

Título: GIE WEB 2.0: generación de recursos didácticos para la renovación metodológica.

Investigadores: Rodríguez Rodríguez, M. N.; M. T. Cáceres Lorenzo.

Organismos: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

Período: octubre 2008-julio 2011.



Título: Estudios sobre el corpus PRESEEA – Las Palmas de Gran Canaria.

Investigadores: Samper Padilla, J. A.; C. E. Hernández Cabrera.; M. Troya Déniz; M. Samper Hernández; A. M. Pérez Martín.

Organismos: Ministerio de Educación y Ciencia.

Período: octubre 2007-septiembre 2010.

Título: Proyecto estructurante de Humanidades Canarias y su contexto Atlántico: visiones históricas, sociales y culturales.

Investigadores: Trapero, M.; A. Rodríguez.

Organismos: Gobierno de Canarias.

Período: 2009-2010.

Publicaciones

• Libros

Alonso, M. R.; M. Martín Cejas; A. Becerra Bolaños (2010): *En unas líneas... María Rosa Alonso* (ISBN: 978-84-7947-539-0).

Arencibia Santana, Y. (2010): *Arte, naturaleza y verdad. Benito Pérez Galdós. Episodios nacionales. Tercera serie I.* Las Palmas de Gran Canaria (España): Cabildo de Gran Canaria (ISBN: 978-84-8103-610-7).

Arencibia Santana, Y. (2010): *Arte, naturaleza y verdad. Benito Pérez Galdós. Teatro 2.* Las Palmas de Gran Canaria (España): Cabildo de Gran Canaria (ISBN: 978-84-8103-604-6).

Becerra Bolaños, A. (2010): *La conformación de un canon: Graciliano Afonso* (ISBN: 978-84-7947-539-0).

Becerra Bolaños, A. (2010): *El camino de Santiago en Gran Canaria* (ISBN: 978-84-441-0276-4).

Constán Valverde, S. (2010): *Historias de locos, de Miguel Sawa.* Sevilla (España): Renacimiento (ISBN: 978-84-8472-568-8).

Martínez Sariago, M. (2010): *Crítica literaria: comentario de textos narrativos y poéticos.* Valencia (España): Pasiónporloslibros (ISBN: 978-84-938190-8-8).

Martínez Sariago, M. (2010): *Horacio en Alberto Lista.* Carolina del Norte (EE.

UU.): Lulu Publishing (ISBN: 978-1-4461-6368-9).

Martínez Sariago, M. (2010): *Temas mitológicos en la literatura española del Siglo XX.* Albacete (España): Librería (ISBN: 978-84-92428-46-5).

Martínez Sariago, M. (2010): *El paisaje en las crónicas de la conquista de Canarias: del tópico literario a la irrupción de la realidad.* Albacete (España): Librería (ISBN: 978-84-92428-45-8).

Martínez Sariago, M. (2010): *Creating CLIL Materials: Topics, Ideas and Resources.* Carolina del Norte (EE.UU.): Lulu Publishing (ISBN: 978-1-4461-5477-9).

Pérez Martín, A. M. (2010): *Estudio sociolingüístico del español hablado en El Hierro.* Las Palmas de Gran Canaria (España): Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 978-84-92777-61-7).

Quevedo García, F. J. (2010): *Doña Perfecta (edición), en Benito Pérez Galdós, Teatro II.* Las Palmas de Gran Canaria (España): Cabildo de Gran Canaria (ISBN: 978-84-8103-604-6).

Rodríguez Herrera, G.; J. J. Bellón Fernández (2010): *Pancho Guerra cien años después. Nuevos estudios sobre el autor y su obra.* Las Palmas de Gran Canaria (España): Servicio de Publicaciones y Difusión Científica de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 978-84-92777-41-9).



- Rodríguez Pérez, O.** (2010): *Los mundos de la minificación (2ª edición)*. Valencia (España): Aduana Vieja (ISBN: 978-84-96846-38-8).
- Santana Henríquez, G.; E. Padorno** (2010): *La palabra y la música*. Madrid (España): Ediciones Clásicas (ISBN: 978-84-7882-706-0).
- Trapero, M.** (2010): *Canarias y el contexto atlántico: Visiones históricas, sociales y culturales. Humanidades investiga: diagnósticos y retos para el futuro*. Las Palmas de Gran Canaria (España): Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Desarrollo de la Información (ISBN: 978-84-693-2720-3).
- Trapero, M.** (2010): *Allí donde suene soberano su verbo*. México: Frente de Afirmación Hispanista.
- **Capítulos de Libros**
- Arcos Pereira, T.** (2010): Los Emblemata de Alciato en la obra de Juan de Mal Lara. En *Homenaje a Ana M^a Aldama Roy*. Valladolid (España).
- Arcos Pereira, T.; M. D. García de Paso** (2010): La traducción de Daniel Heinsius de los Aphthonii progymnasmata. En *Homenaje a Ana M^a Aldama Roy*. Madrid (España).
- Arencibia Santana, Y.** (2010): Pancho Guerra y el arte de la narración. En *Pancho Guerra cien años después. Nuevos estudios sobre el autor y su obra*, pp. 33-54. Centro Internacional de estudios sobre el Romanticismo hispánico "Ermano Caldera", Il Capilelo del Sole (ISBN: 978-84-92777-41-9).
- Arencibia Santana, Y.** (2010): Saulo Torón: de la mirada a la palabra. En *Cuatro acercamientos a la obra de Saulo Torón*, pp. 23-49. Academia Canaria de la Lengua (ISBN: 978-84-96059-48-1).
- Arencibia Santana, Y.** (2010): El teatro de Galdós. En *Desde la platea. Estudios sobre el teatro decimonónico*, pp. 177-190. Cantabria (España): Publican, Ediciones Universidad de Cantabria (ISBN: 978-84-8102-586-6).
- Cáceres Lorenzo, M. T.; M. Salas Pascual** (2010): Léxico asociado a los recursos naturales americanos en el español de Canarias. En *Actas del Congreso Internacional 1810 2010: 200 años de Iberoamérica. XIV Encuentro de Latinoamericanistas Españoles. Universidad de Santiago de Compostela..*
- Cuyás de Torres, M. E.** (2010): Las Inscripciones latinas de Juan de Iriarte. En *Homenaje a Ana María Aldama Roy*. Madrid (España): Universidad Complutense.
- Flys, C.; J. M. Marrero Henríquez; J. Barella Bigal** (2010): Ecocríticas: el lugar y la naturaleza como categorías de análisis literario. En *Ecocríticas. Literatura y medioambiente*. Madrid (España): Iberoamericana Vervuert (ISBN: 978-84-8489-502-2).
- García Fleitas, M. L.; B. González Morales** (2010): Zoolatría y misoginia: mecanismos para la articulación de la imagen de la mujer en La perfecta casada de Fray Luis de León. En *Otras épocas, otros mundos, un continuum. Tradición clásica y humanística (s.s. XVI XVIII)* (Viforcós Marinas, M. I.; M. D. Campos Sánchez Bordona), pp. 143-152. Madrid (España): Tecnos (ISBN: 978-84-309-5113-0).
- Gutiérrez, J.I.** (2010): Travestismos femeninos: escritura y mujer frente al poder patriarcal. En *Nuevos caminos del hispanismo* (Civil P; F. Crémoux). Madrid (España): Iberoamericana, Vervuert (ISBN: 978-84-8489-539-8).
- Marrero Henríquez, J. M.** (2010): Ecocrítica e hispanismo. En *Ecocríticas. Literatura y medioambiente*, pp. 193-217. Madrid (Es-



- paña): Iberoamericana Vervuert (ISBN: 978-84-8489-502-2).
- Marrero Henríquez, J. M.** (2010): Turistas en el paraíso. En *Unamuno en Canarias: 100 años de historia (1910-2010)*, pp. 19-20. Las Palmas de Gran Canaria (España): Cabildo de Gran Canaria (ISBN: 978-84-810-614-5).
- Martín Rodríguez, A. M.** (2010): El teatro humanístico latino en la Inglaterra jacobea: el drama *Philomela* (1607). En *Otras épocas, otros mundos, un continuum. Tradición clásica y humanística (ss. XVI XVIII)* (Viforcós Marinas, M. I.; M. D. Campos Sánchez Bordona), pp. 194-213. Madrid (España): Tecnos (ISBN: 978-84-309-5113-0).
- Martín Rodríguez, A. M.** (2010): De la lírica a la canción: vino viejo en odres nuevos. En *La palabra y la música* (Santana Henríquez, G.; E. Padorno), pp. 129-195. Madrid (España): Ediciones Clásicas (ISBN: 978-84-7882-705-0).
- Martín Rodríguez, A. M.** (2010): Todos terminamos con Circe: la mitología clásica en algunos representantes contemporáneos de la narrativa y el ensayo mexicanos: José Revueltas, Juan Rulfo, Carlos Fuentes, Elena Poniatowska y Carlos Monsiváis. En *Mitos clásicos en la literatura española e hispanoamericana del siglo XX* (López Férrez, J. A.), pp. 631-656. Madrid (España): Ediciones Clásicas (ISBN: 84-7882-663-7).
- Martín Rodríguez, A. M.** (2010): Quand le signifiant est aussi significatif: effets de sens dans l'ordre de mots dans le syntagme nominal chez Ovide. En *Le syntagme nominal en latin. Nouvelles contributions* (Spevak, O.), pp. 97-118. París (Francia): L'Harmattan (ISBN: 978-2-296-13205-4).
- Martínez Sariego, M.** (2010): La instrumentación de la música vocal: apuntes de literatura comparada. En *La palabra y la música* (Santana Henríquez, G.; E. Padorno), pp. 69-96. Madrid (España): Ediciones Clásicas (ISBN: 978-84-7882-706-0).
- Martínez Sariego, M.** (2010): Presencia de los mitos clásicos en la poesía de Guatemala, Nicaragua y Panamá desde 1950 hasta nuestros días. En *Mitos clásicos en la literatura española e hispanoamericana del siglo XX* (López Férrez, J. A.), pp. 739-758. Madrid (España): Ediciones Clásicas (ISBN: 84-7882-663-7).
- Martínez Sariego, M.** (2010): Tratamiento del material ovidiano en *Iphis*, de Henry Bellamy. En *Otras épocas, otros mundos, un continuum. Tradición clásica y humanística (ss. XVI-XVIII)* (Viforcós Marinas, M. I.; M. D. Campos Sánchez Bordona), pp. 214-223. Madrid (España): Tecnos (ISBN: 978-84-309-5111-0).
- Mateo del Pino, A.** (2010): La iniquidad de una gema perversa. Ajuar funerario de Fernando Iwasaki, en *Los mundos de la minificación (2ª ed.)* (Rodríguez Pérez, O.; J. A. Epple; F. Moreno), pp. 265-286. Valencia (España): Aduana Vieja (ISBN: 978-84-96846-38-8).
- Mateo del Pino, A.** (2010): Inestable equilibrio: entre el deseo y la muerte o El mismo, el mismo loco afán. En *Desdén al infortunio. Sujeto, comunicación y público en la narrativa de Pedro Lemebel* (Blanco, F.; J. Poblete), pp. 223-242. Santiago de Chile (Chile): Cuarto Propio (ISBN: 978-956-260-531-1).
- Mateo del Pino, A.** (2010): Grupo de Investigación: Pensamiento, Creación y Representación en el ámbito de los Estudios Culturales [PeCRaEC]”, en *Canarias y el contexto Atlántico. Visiones históricas, sociales y culturales. Humanidades investiga. Diagnósticos y retos para el futuro*. En *Canarias y el contexto Atlántico. Visio-*



nes históricas, sociales y culturales. Humanidades investiga. Diagnósticos y retos para el futuro (Trapero Trapero, M.; A. Rodríguez Rodríguez), pp. 81-90. Las Palmas de Gran Canaria (España): Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 978-84-693-2720-3).

Munteanu Colán, D. (2010): Elementos de mitología autóctona en refranes rumanos meteorológicos y del calendario. En *Paremiología romance. Los refranes meteorológicos* (Gargallo Gil, J. E.; M. F. Bastardas; J. Fontana i Tous; A. Torres Torres), pp. 305-316. Barcelona (España): Universidad de Barcelona (ISBN: 978-3-11-023205-9).

Munteanu Colán, D. (2010): Ruptura o continuidad en los criollos románicos. En *Actes du XXV e Congrès International de Linguistique et Philologie Romanes, Innsbruck, 3 8 septembre 2007, vol. 7* (Iliescu, M.; H. M., Siller Runggaldier; P. Danler), pp. 334-341. Berlín (Alemania): De Gruyter (ISBN: 978-3 11-023205-9).

Páez Martín, J. J. (2010): El abuelo. Drama en cinco, de Benito Pérez Galdós. En *Arte, Naturaleza y Verdad. Pérez Galdós*, pp. 503-584. Las Palmas de Gran Canaria (España): Cabildo de Gran Canaria (ISBN: 978-84-8103-604-6).

Páez Martín, J. J. (2010): La duplicidad dramática de Pancho Guerra. En *Pancho Guerra cien años después*, pp. 11-131. Las Palmas de Gran Canaria (España): Servicio de Publicaciones de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 978-84-92777-41-9).

Pérez Vigaray, J. M.; L. A. Amador Rodríguez (2010): La expresión de la posibilidad y los adjetivos en -ble, dero/a e -izo/a. En *De arte grammatica. Freschriift für Eberhard Gärtner zu seinem 65. Geburtstag*, pp. 357-362. Frankfurt (Alemania): Valentia (ISBN: 978-3-936132-30-4).

Rodríguez Quintana, J. Y. (2010): Miguel de Unamuno: relecturas y querencias. En *Unamuno en Canarias : 100 años de historia (1910-2010)*, pp. 90. Las Palmas de Gran Canaria (España): Cabildo de Gran Canaria (ISBN: 978-84-8103-614-5).

Rodríguez Quintana, J. Y. (2010): El popu- larmente íntimo Saulo Torón. En *Cuatro acercamientos a la obra de Saulo Torón*, pp. 51-75. Las Palmas de Gran Canaria (España): Academia Canaria de la Lengua, Gobierno de Canarias, Fundación Canaria Néstor Álamo (ISBN: 978-84-96059-48-1).

Rodríguez Quintana, J. Y. (2010): Pepe Mo- nagas: el personaje. En *Pancho Guerra cien años después. Nuevos estudios sobre el autor y su obra*, pp. 75-89. Las Palmas de Gran Canaria (España): Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, Ayuntamiento de la Villa de San Bartolomé de Tirajana, Cabildo de Gran Canaria, Fundación Pancho Guerra, Obra Social de la Caja de Canarias (ISBN: 978-84-92777-41-9).

Rodríguez Quintana, J. Y. (2010): Viejas canciones del Nuevo Mundo. En *La pa- labra y la música* (Santana Henríquez, G.; E. Padorno), pp. 227-246. Madrid (Espa- ña): Ediciones Clásicas (ISBN: 978-84-7882 -706-0).

Rodríguez Rodríguez, M. N. (2010): Prólogo. En *Diccionario de la lengua aborigen canaria* (Alumnos del I.E.S. Franchy Roca), pp. 1-300. Las Palmas de Gran Can- ria: I.E.S. Franchy Roca (ISBN: Depósito Legal GC-27).

Samper Padilla, J. A. (2010): Prólogo. En *Estudio sociolingüístico del español hablado en El Hierro* (Pérez Martín, A. M.), pp. 9-11. Las Palmas de Gran Canaria (Espa- ña): Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 978-84-92777-61-7).

Samper Padilla, J. A.; C. E. Hernández Ca- brera (2010): Un estudio de variación



fónica en dos Corpus grancanarios. En *De moneda nunca usada. Estudios dedicados a José M.^a Engueta Utrilla* (Castañer Martín, R. M.; V. Llangüéns García), pp. 527-538. Zaragoza (España): Institución “Fernando el Católico” (ISBN: 978-84-9911-059-2).

Samper Padilla, J. A.; D. Monteanu Colán; C. E. Hernández Cabrera; J. M. Pérez Vigaray; M. Troya Déniz; A. M. Pérez Martín; M. Samper Hernández; R. P. Ramírez; B. Sandu (2010): Grupo de investigación: Sociolingüística, Dialectología y Lingüística aplicada a la enseñanza. En *Canarias y el contexto atlántico. Visiones históricas, sociales y culturales*, pp. 91-105. Las Palmas de Gran Canaria (España): Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 978-84-693-2720-3).

Santana Henríquez, G. (2010): Presencia de los mitos clásicos grecolatinos en la poesía centroamericana desde 1950 hasta nuestros días I (los casos de El Salvador, Honduras y Costa Rica). En *Mitos clásicos en la literatura española e hispanoamericana del siglo XX* (López Férrez, J. A.), pp. 695-738. Madrid (España): Ediciones Clásicas (ISBN: 978-84-7882-663-7).

Santana Henríquez, G. (2010): Entre el lamento de Andrómeda y la desolación de la Quimera. Mito y poesía en Luis Cernuda. En *Mitos clásicos en la literatura española e hispanoamericana del siglo XX* (López Férrez, J. A.; López Férrez, J. A.), pp. 215-229. Madrid (España): Ediciones Clásicas (ISBN: 978-84-7882-663-7).

Santana Henríquez, G. (2010): La palabra trágica del teatro de Sófocles en la música: ensayo de interpretación. En *La palabra y la música* (Santana Henríquez, G.; E. Padorno), pp. 247-268. Madrid (España): Ediciones Clásicas (ISBN: 978-84-7882-706-X).

Santana Henríquez, G. (2010): La tradición clásica en los historiadores de la Nueva

España: el caso de Fernando de Alva Ixtlilxóchitl. En *Otras épocas, otros mundos, un continuum. Tradición clásica y humanística (ss.XVI-XVIII)* (Viforcós Marinas, M. I.; M. D. Campos Sánchez Bordona), pp. 360-389. Madrid (España): Tecnos (ISBN: 978-84-309-5113-0).

Trapero, M. (2010): La obra lexicográfica de Pancho Guerra dentro de la dialectología canaria. En *Pancho Guerra cien años después. Nuevos estudios sobre el autor y su obra*, pp. 149-174. Las Palmas de Gran Canaria (España): Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Desarrollo de la Información.

Trapero, M. (2010): Wagner y la historia de los certámenes poéticos. En *Wagner / Estética. Ensayos sobre la obra musical y estética de Richard Wagner* (Pascua, I; S. Mauricio), pp. 169-206. Las Palmas de Gran Canaria (España): Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Desarrollo de la Información.

Trapero, M. (2010): Prólogo. En *Testimonio: Domingo Machina, un pastor universal* (Fonte Ayala, A.), pp. 8-15. Las Palmas de Gran Canaria (España): Editorial Autanama.

• Artículos

Arcos Pereira, T.; A. Santana Santana (2010): El Periplo de Hanón: una propuesta de interpretación. *Latomus*, **69**, pp. 3-17.

Becerra Bolaños, A. (2010): Paisaje y memoria literaria. *Anuario de estudios atlánticos*, **56**, pp. 425-445.

Becerra Bolaños, A. (2010): Sesenta años de Liverpool. *Sirena: Poesía, Arte y Crítica. The Johns Hopkins University Press*, pp. 220-226.



- Becerra Bolaños, A.** (2010): Saulo Torón, el orillado. *Moralia. Revista de estudios modernistas*, 9, pp. 94-95.
- Becerra Bolaños, A.** (2010): Mujeres en la isla: un compromiso por la cultura. *Canarii*, 17, pp. 26.
- Cáceres Lorenzo, M. T.** (2010): Desarrollo transversal de la comunicación lingüística: análisis de necesidades y propuesta de tarea para el diseño curricular. *RAEL: revista electrónica de lingüística aplicada*, 9, 9, pp. 147-167.
- Domínguez Quintana, R.** (2010): La seducción en "Los empeños de una casa o cómo subvertir los espacios del deseo". *Ogigia*, 7, pp. 59-71.
- Gutiérrez, J. I.** (2010): La poesía de Domingo López Torres: hacia el surrealismo en Canarias. *Revista de Filología y Lingüística de la Universidad de Costa Rica*, 36, 1.
- Laguna Mariscal, G.; M. Martínez Sariego** (2010): La mitología clásica en la obra poética de Luis Alberto de Cuenca (1971-1996). *Cuadernos de Filología Clásica. Estudios latinos*, 30, pp. 381-413.
- Llavero Ruiz, E.** (2010): García Suárez, José Antonio. La plena integración de la universidad española en el EEES. *Servicio de publicaciones de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria*, pp. 7-9.
- Marrero Henríquez, J. M.** (2010): Controversias de la ecocrítica en las literaturas de lengua española. *Nerter*, 15 16, pp. 82-87.
- Martínez Sariego, M.** (2010): El casamiento entre dos damas: motivos narrativos en un pliego de cordel. *Actas del XVI Congreso de la AIH. Nuevos caminos del Hispanismo*, 2, pp. 101.
- Martínez Sariego, M.** (2010): La tópica horaciana mayor en Alberto Lista. *Siglo Diecinueve*, 16, pp. 297-316.
- Mateo del Pino, A.** (2010): Paisaje de los sueños o poética de la ensoñación en Josefina Plá. *Scriptura. Señas de Paraguay (Monográfico dedicado a la literatura paraguaya)*, 21/22, pp. 173-190.
- Mateo del Pino, A.** (2010): Un argentino de París o la teatralidad del simulacro. *Arrabal. Revista de la Asociación Española de Estudios Literarios Hispanoamericanos. Monográfico dedicado al teatro hispanoamericano*, 7/8, pp. 209-220.
- Munteanu Colán, D.** (2010): Pemanenta comuniune a poetului cu marea. *Ziarul di Dominica*, http://www.zf.ro/ziarul_de_duminica_09.08.2010.
- Pérez Vigaray, J. M.; L. A. Amador Rodríguez** (2010): Marcial Morera, la complementación morfológica en español. *Revista de Filología*, 28, pp. 269-272.
- Rodríguez Herrera, G.** (2010): Proporcio en el viridarium illustrium poetarum de Octaviano Mirándola: origen e influencia. *Cuaderno de Filología Clásica. Estudios Latinos*, 30, 2, pp. 295-320.
- Rodríguez Quintana, J. Y.** (2010): . *Cuatro acercamientos a la obra de Saulo Torón*, pp. 1-132.
- Rodríguez Quintana, J. Y.** (2010): Palabras que retroceden hacia el futuro. El verso improvisado en la sociedad del espectáculo. *Icono* 14, pp. 521-531.
- Samper Padilla, J. A.; C. E. Hernández Cabrera; M. Troya Déniz; A. M. Pérez Martín; M. Samper Hernández** (2010): Un estudio de variación fónica en el marco del PRESEEA: /d/ en el nivel educativo superior de Las Palmas de Gran Canaria. *LEA. Lingüística Española Actual*, 32, 1, pp. 5-34.
- Santana Henríquez, G.** (2010): La tradición clásica en Antonio Buero Ballejo (Supplementum I, Nova Tellus). *Nova Tellus*, 28, 1, pp. 355-358.



Santana Henríquez, G. (2010): Teatro griego y tradición clásica (Supplementum II, Nova Tellus). *Nova Tellus*, **28**, 2, pp. 273-277.

Santana Henríquez, G. (2010): La identidad griega a partir de la guerra de Troya: paisajes de la épica iliádica. *European Journal of Literature, Culture and Environment*.

Santana Henríquez, G. (2010): Variantes textuales en la literatura griega: algunos ejemplos de compuestos con “dus”. *Nova Tellus*, **28**, 2, pp. 69-85.

Trapero, M. (2010): El bereber, el árabe y la lengua que hablaron los primitivos habitantes de las Islas Canarias. *Romanica Olomucensia*, **22**, 2, pp. 129-138.

Traducciones

Munteanu Colán, D. (2010): Traducción al rumano de *Tres tristes tigres*. Guillermo Cabrera Infante. (ISBN: 978-973-669-992-1). Financiado por: Ministerio Español de Cultura.

Munteanu Colán, D. (2010): Traducción al rumano de *Ieudul fara iesire*. Ioan Es. Pop. (ISBN: 978-84-15019-25-1). Financiado por: Institutul Cultural Român.

Munteanu Colán, D. (2010): Traducción al rumano de *No exit*. Ioan Es. Pop. (ISBN: 978-84-15019-25-5). Financiado por: Institutul Cultural Român.

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: Arcos Pereira, T.

Título: Los primeros niveles de la enseñanza de la retórica: los progymnasmata.

Congreso: V Congreso Internacional de Humanismo y Pervivencia del mundo clásico. Homenaje al Profesor Juan Gil.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Madrid (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Arencibia Santana, Y.

Título: El Correo de Canarias. Realidad y significación.

Congreso: Primer Congreso de Historia del Periodismo canario: el periodismo y la cohesión territorial del archipiélago.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: San Cristóbal de La Laguna (España).

Fecha: diciembre 2010.

Autores: Arencibia Santana, Y.

Título: Imagen y literatura en Galdós. Una afortunada simbiosis.

Congreso: Congreso Internacional Relaciones entre literatura e Imagen a lo largo del siglo XIX.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Cantabria (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Becerra Bolaños, A.

Título: Las migraciones golondrinas: la experiencia americana de los canarios.

Congreso: XVII Congreso de la AIH.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Roma (Italia).

Fecha: 2010.

Autores: Becerra Bolaños, A.; N. Pérez Hernández.



Título: Las Cartas de la Guinea: ¿una escritura “insular” de África?

Congreso: II Congreso Internacional de Estudios Literarios Hispanoafricanos.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Alcalá de Henares (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Bravo de Laguna Romero, F.

Título: Mundo clásico y crítica social en el teatro del ecuatoriano Peky Andino Moscoso.

Congreso: V Congreso Internacional de Humanismo y Pervivencia del Mundo Clásico.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Alcañiz (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Cáceres Lorenzo, M. T.

Título: Innovación y TIC: análisis de necesidades para el desarrollo de las competencias profesionales.

Congreso: TicEduca2010. I Encontro Internacional TIC e Educaçao.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Lisboa (Portugal).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Cáceres Lorenzo, M. T.

Título: Tipos de textos y autenticidad para el desarrollo de la competencia discursiva escrita (EL2).

Congreso: XI Congreso de la SEDLL (Sociedad Española de Didáctica de la Lengua y Literatura).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Jaén (España).

Fecha: diciembre 2010.

Autores: Cáceres Lorenzo, M. T.

Título: Textos para el desarrollo de la competencia comunicativa en contextos: pauta y modelos.

Congreso: XXI Congreso Internacional de ASELE.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Salamanca (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Cáceres Lorenzo, M. T.

Título: Rúbrica para la evaluación de blogs en el contexto educativo del Espacio Europeo de Educación Superior.

Congreso: TicEduca2010. I Encontro Internacional TIC e Educaçao.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Lisboa (Portugal).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Cáceres Lorenzo, M. T.; M. Salas Pascual.

Título: Satisfacción de los alumnos en la implementación de cursos de formación continua en línea.

Congreso: VII Foro sobre la Evaluación de la Calidad de la Investigación y de la Educación Superior.

Participación: Poster.

Lugar: Murcia (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: Cáceres Lorenzo, M. T.; M. C. Santana Quintana.

Título: La acción tutorial en la alfabetización digital de alumnos de postgrado en el EEES: ejemplo de resultados a través de la encuestas de evaluación.

Congreso: Edutec 2010.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Bilbao (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Constán Valverde, S.

Título: Los caprichos gastronómicos de Ramón Gómez de la Serna.

Congreso: XVII Congreso de la Asociación Internacional de Hispanistas.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Roma (Italia).

Fecha: 2010.

Autores: Curbelo Tavío, M. E.

Título: La teoría epistolar en Christoph Hegendorff.

Congreso: V Congreso Internacional de Humanismo y Pervivencia del Mundo Clásico.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Alcañiz (España).

Fecha: octubre 2010.



Autores: Cuyás de Torres, M. E.

Título: Lorchich: el lugar común.

Congreso: V Congreso Internacional de Humanismo y Pervivencia del mundo clásico. Homenaje al profesor Juan Gil.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Madrid (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: García de Paso Carrasco, M. D.

Título: La sententia. Alardus Aemstelredamus.

Congreso: VI Congreso Internacional sobre Humanismo y Pervivencia del Mundo Clásico.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Alcañiz (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: García de Paso Carrasco, M. D.

Título: La sentencia y la poesía latina.

Congreso: VI Congreso de la Sociedad Española de Estudios Latinos (SELat).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Baeza (España).

Fecha: mayo 2010.

Autores: García Fleitas, M. L.

Título: Aproximación al universo femenino de Terenci Moix: Cleopatra en “No digas que fue un sueño”.

Congreso: Seminario “Y las letras encontraron su asiento: mujer y literatura”.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Arucas (Gran Canaria).

Fecha: octubre 2010.

Autores: González Monllor, R. M.

Título: Problemas específicos de edición de documentos de Canarias.

Congreso: Encuentro Científico de la Red Internacional Corpus Hispánico y Americano en la Red: Textos Antiguos (CHARTA).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Sigüenza (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Gutiérrez, J. I.

Título: La expresión neobarroca en la narrativa de Reynaldo Arenas.

Congreso: Coloquio Internacional Escritura Neobarroca, Neobarrosa, Neobarrocha en Latinoamérica.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: Gutiérrez, J. I.

Título: El hábito que hace al monje: el personaje de Henriette Faber según Antonio Benítez Rojo.

Congreso: IX Jornadas Internacionales de la Mujer: Diferencia, (Des)Igualdad y Justicia.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Madrid (España).

Fecha: marzo 2010.

Autores: Llaveró Ruiz, E.

Título: .

Congreso: I Foro Editorial de Estudios Hispánicos y Americanistas.

Participación: Moderador.

Lugar: Castellón de la Plana (España).

Fecha: abril 2010.

Autores: Marrero Henríquez, J. M.

Título: The state of ecocriticism in Europe.

Congreso: New Grounds: Ecocriticism, Globalization and Cultural Memory.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Nimega (Países Bajos).

Fecha: 2010.

Autores: Marrero Henríquez, J. M.

Título: Hacia una crítica sostenible.

Congreso: Seminario Literatura y sostenibilidad en la era del antropoceno.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: marzo 2010.

Autores: Marrero Henríquez, J. M.

Título: Mass tourism in paradise.

Congreso: International conference environmental change, cultural change.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Bath (Reino Unido).

Fecha: 2010.



Autores: Marrero Henríquez, J. M.
Título: Vigencia de Ignacio Aldecoa.
Congreso: Homenaje a Ignacio Aldecoa. Cuarenta años sin el escritor, sesenta años con sus historias.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: 2010.

Autores: Marrero Henríquez, J. M.
Título: Reading paradise ecologically.
Congreso: Et in Arcadia ego? Nature, Landscape and Identity.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: San Cristóbal de La Laguna (España).
Fecha: marzo 2010.

Autores: Marrero Henríquez, J. M.
Título: Reading literary landscapes ecologically.
Congreso: New Grounds: Ecocriticism, Globalization and Cultural Memory.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Nimega (Países Bajos).
Fecha: enero 2010.

Autores: Marrero Henríquez, J. M.
Título: Imágenes de la montaña.
Congreso: Seminario de investigación en ecorítica. La montaña: realidad y simbología.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Parque Nacional del Teide (Tenerife).
Fecha: marzo 2010.

Autores: Martín Rodríguez, A. M.
Título: La tradición clásica en el Cancionero de Estúñiga.
Congreso: XXI Coloquio Internacional de Filología Griega. La tradición Clásica en la Literatura Española de los Siglos XIV.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: marzo 2010.

Autores: Martín Rodríguez, A. M.
Título: Mujer y mito en la época de los descubrimientos: imágenes de la mujer transgresora en la Historia de la Nueva México de Gaspar de Villagrà.

Congreso: 400 Years of History in the United States: Gaspar de Villagrà's Historia de la Nueva México (1610).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Merced (California).
Fecha: octubre 2010.

Autores: Martín Rodríguez, A. M.
Título: A propósito de comblezo, za ("persona amancebada con hombre o mujer casados").
Congreso: XXVI Congrés Internacional de Lingüística i Filologia Romàniques.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Valencia (España).
Fecha: septiembre 2010.

Autores: Martín Rodríguez, A. M.
Título: Amores inadecuados en la comedia plautina y su pervivencia en los nuevos géneros dramáticos de la cultura de masas.
Congreso: Jornadas Internacionales sobre Teatro Romano: la Expresión de los Sentimientos y el Pensamiento.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: septiembre 2010.

Autores: Martínez Sariego, M.
Título: Deconstrucción de mitos, estereotipos y valores patriarcales en la novela española femenina.
Congreso: II Seminario de Filología y Traducción: Investigaciones y Perspectivas.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: noviembre 2010.

Autores: Martínez Sariego, M.
Título: Por amor al estudio: la vocación intelectual de la mujer en la literatura.
Congreso: Y las letras encontraron su asiento: mujer y literatura.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Arucas (España).
Fecha: octubre 2010.

Autores: Martínez Sariego, M.
Título: La sombra alargada de Annabel Lee: algunas calas en la novela del Siglo XX.



Congreso: Congreso MonstruoPOE.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Madrid (España).

Fecha: abril 2010.

Autores: Martínez Sariego, M.

Título: Traductología y estudio comparado de sistemas literarios: problemas y pautas.

Congreso: I Jornadas Científicas CES Felipe II (Universidad de Complutense de Madrid). Últimas tendencias en Traducción e Interpretación.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Madrid (España).

Fecha: abril 2010.

Autores: Mateo del Pino, A.

Título: Cuerpo –lienzo y texto– Neobarroco: las yeguas del Apocalipsis.

Congreso: Coloquio Internacional La Escritura NEOBARRO C CH S A en Latinoamérica.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: Mateo del Pino, A.

Título: Alquimia del verbo. Letrero de albergue de Javier Bello.

Congreso: Encuentro Internacional Poesía y Diversidades en América y España. Perspectivas Críticas en el Bicentenario.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Santiago de Chile (Chile).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Mateo del Pino, A.

Título: Cuerpo, performance y textualidad: las yeguas del Apocalipsis.

Congreso: II Congreso Internacional Los Textos del Cuerpo: Generar Cuerpos: Producciones Discursivas Sexuadas.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Mateo del Pino, A.

Título: Arqueología de la pobreza. Género, migración y (sub)marginalidad en la escritura latinoamericana.

Congreso: IX Jornadas Internacionales de la Mujer 'Women's Studies': Diferencia, (des)Igualdad y Justicia / Differences, (in) Equality and Justice.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Madrid (España).

Fecha: marzo 2010.

Autores: Munteanu Colán, D.

Título: Elementos de mitología autóctona en los refranes meteorológicos y del calendario.

Congreso: 2º Seminario Internacional sobre Paremiología Románica.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Páez Martín, J. J.

Título: Ética y poética de Antonio Machado.

Congreso: Jornadas de Ética y Literatura.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Pérez Vigaray, J. M.

Título: La composición sintagmática: entre la formación de palabras y la fraseología.

Congreso: IV Seminario de Especialización Filológica.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: San Cristóbal de La Laguna (España).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Quevedo García, F. J.

Título: Investigaciones filológicas en Canarias y nuevas tecnologías de la información y la comunicación.

Congreso: Jornadas del Proyecto Estructurante «Canarias y su Contexto Atlántico: Visiones Históricas, Sociales y Culturales. Humanidades Investiga: Diagnósticos y Retos para el Futuro. Reunión Científica de los Grupos de Investigación de Humanidades.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: marzo 2010.



Autores: Quevedo García, F. J.

Título: La confusa experiencia de la narrativa barroca y neobarroca.

Congreso: Coloquio Internacional Escritura Neobarroca, Neobarrosa, Neobarrocha en Latinoamérica.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: Rodríguez Herrera, G.

Título: El *Viridarium Illustrium Poetarum* de O. Mirándola y la *Polyanthea* de N. Mirabelio: a propósito de los extractos de Propertio.

Congreso: V Congreso Internacional de Humanismo y Pervivencia del Mundo Clásico.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Teruel (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Rodríguez Pérez, O.

Título: Testimonios autobiográficos de mujeres indígenas.

Congreso: XVI Jornadas de Lengua y Literatura Mapuche. III Congreso Internacional de Lenguas y Literatura Iberoamericanas.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Temuco (Chile).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Rodríguez Pérez, O.

Título: Una poética de la fragmentación: La Tirana de Diego Maquieira.

Congreso: Coloquio Internacional Escritura Neobarroca, Neobarrosa, Neobarrocha en Latinoamérica.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: 2010.

Autores: Rodríguez Quintana, J. Y.

Título: El corrido de la Revolución Mexicana: música y cultura popular.

Congreso: Jornadas 100 años de la Revolución Mexicana.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: diciembre 2010.

Autores: Rodríguez Quintana, J. Y.

Título: Palabras que retroceden hacia el futuro. El verso improvisado en la sociedad del espectáculo.

Congreso: I Congreso PubliRadio.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: abril 2010.

Autores: Samper Padilla, J. A.; C. E. Hernández Cabrera; M. Troya Déniz; A. M. Pérez Martín; M. Samper Hernández.

Título: La variación de -d en los niveles educativos extremos de Las Palmas de Gran Canaria.

Congreso: V Encuentro Internacional del Proyecto "PRESEEA".

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Comillas (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Santana Henríquez, G.

Título: Las distintas mujeres de Eurípides: de Hécuba, reina de Troya a la hechicera Medea.

Congreso: Y las Letras Encontraron su Asiento: mujer y literatura.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Arucas (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Santana Henríquez, G.

Título: La tradición clásica en el libro de Buen Amor del Arcipreste de Hita.

Congreso: XXI Coloquio Internacional de Filología Griega: la Tradición Clásica en la Literatura Española de los siglos XIV y XV.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Madrid (España).

Fecha: marzo 2010.

Autores: Trapero, M.

Título: Canarias y el contexto atlántico: visiones históricas, sociales y culturales.



Congreso: Humanidades Investiga: Diagnósticos y Retos para el Futuro.

Participación: Moderador.

Lugar: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: marzo 2010.

Autores: Trapero, M.

Título: La paya, una tradición viva.

Congreso: XVI Encuentro Internacional de Payadores.

Participación: Moderador.

Lugar: Casablanca (Chile).

Fecha: febrero 2010.

Autores: Trapero, M.

Título: La Pastorada Leonesa, una pervivencia del teatro medieval castellano.

Congreso: La Pastorada Leonesa.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: León (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Trapero, M.

Título: La literatura oral como factor cultural.

Congreso: Maestría en Gestión del Patrimonio Cultural de la ULPGC.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: mayo 2010.

Tesis Doctorales

Autor: García Saleh, F.

Título: Zanoni: la inspiración oculta de Alexandre Dumas.

Directores: Arcos Pereira, T.; A. Rodríguez Álvarez.

Año de lectura: 2010.

Autor: Rodríguez Rodríguez, N.

Título: Actividades comunicativas con podcast para el aprendizaje del español americano (lingüística aplicada y nuevas tecnologías).

Directores: Cáceres Lorenzo, M. T.

Año de lectura: 2010.

Autor: Domínguez Rodríguez, V.

Título: Thomas Phayer y The Boke of Chyl-dren (1546): estudio meta(textual) del primer tratado pediátrico en lengua inglesa.

Directores: Rodríguez Herrera, G.; A. Rodríguez Álvarez.

Año de lectura: 2010.

Estancias de Investigación

Investigador: Mateo del Pino, A.

Centro: Faculte des Langues. Departament des Langues Romanes (Université Lumière Lyon 2), Francia.

Período: marzo 2010-abril 2010.

Investigador: Mateo del Pino, A.

Centro: Facultad de Filosofía y Humanidades de la Universidad de Chile, Chile.

Período: 2010.

Investigador: Mateo del Pino, A.

Centro: Facultad de Filosofía y Humanidades de la Universidad de Chile, Chile.

Período: agosto 2010-septiembre 2010.

Investigador: Rodríguez Pérez, O.

Centro: Centro de Formación y Perfeccionamiento de la Universidad de las Palmas de Gran Canaria (Universidad de Los Lagos), Chile.

Período: octubre 2009-noviembre 2009.

Investigador: Rodríguez Quintana, J. Y.

Centro: Universidad Interamericana, Recinto de Arecibo, Puerto Rico.

Período: marzo 2010-abril 2010.

Investigador: Rodríguez Quintana, J. Y.

Centro: Universidad Interamericana, Recinto de Arecibo, Puerto Rico.

Período: septiembre 2010-octubre 2010.



Premios

Autores: Trapero, M.

Premio: Nombramiento de Hijo Adoptivo de la ciudad de Las Palmas de Gran Canaria.

Entidad: Ayuntamiento de las Palmas de Gran Canaria.

Fecha: 2010.

Departamento Filología Moderna

Dirección: Edificio de Humanidades. Campus Universitario del Obelisco, c/ Pérez del Toro nº 1,
35003 Las Palmas de Gran Canaria.
Teléfono: 928 458 919

Personal Docente

| APELLIDOS | | NOMBRE |
|-----------|------------|--------------------|
| ALLEN | HERNÁNDEZ | JONATHAN ANDREW P. |
| ALONSO | HERNÁNDEZ | IDAIRA |
| ARACIL | VOLTÉS | JOAQUÍN |
| ARBONA | PONCE | PEDRO |
| BECHER | | GABRIELLE |
| BOLAÑOS | MEDINA | ALICIA KARINA |
| BOLAÑOS | MEDINA | LYDIA ESTHER |
| BOVY | | DAVID JACQUES |
| BOYLAN | | GERALDINE MARY |
| BRAVO | UTRERA | SONIA DEL CARMEN |
| CABRERA | ABREU | MERCEDES |
| CÁRDENES | RODRÍGUEZ | ALEXANDER |
| CARRANZA | TORREJÓN | ANA MARÍA |
| CECIC | | DANIELA |
| CLOUET | | RICHARD |
| COSTA | VILLAVERDE | ELISA ISABEL |
| CRANFIELD | MCKAY | SUSAN ISOBEL |
| CRUZ | GARCÍA | LAURA |
| DARIAS | MARRERO | AGUSTÍN SANTIAGO |
| DÉNIZ | SANTANA | MARÍA JESÚS |
| DOMÍNGUEZ | RODRÍGUEZ | M. VICTORIA |
| DURAND | GUIZZIOU | M. CLAIRE |
| FALZOI | ALCÁNTARA | MARÍA DEL CARMEN |
| FERNÁNDEZ | MARTÍNEZ | DOLORES |
| FIDALGO | GONZÁLEZ | LETICIA MARÍA |



FLOTATS
FYFE
GARCÍA
GARCÍA
GARCÍA
GARH
GERARD
GIERSIEPEN
GONZÁLEZ
GONZÁLEZ
GONZÁLEZ
GONZÁLEZ
GONZÁLEZ
GUERRA
GUILLÉN
HART
HENRÍQUEZ
HENRÍQUEZ
HERNÁNDEZ
HUNTLEY
JUAN
JUNCO
JUNCO
LEE
LUJÁN
MARCELO
MARRERO
MARTÍN
MARTÍN
MARTÍN
MEDINA
MENDOZA
MONTERDE
MULLIGAN
MUÑOZ
NAVARRO
OJEDA
OXBROW
PASCUA
PEÑATE
PÉREZ
PONCE
POTAPOUCHKINE
REINEKE
REY-JOUVIN
RODRÍGUEZ
RODRÍGUEZ
RODRÍGUEZ
RODRÍGUEZ

CABALLERO
SMALL
ÁLVAREZ
LÓPEZ
SÁNCHEZ

LOJACONO
LARROSA
CRESPO
CRUZ
DE LA ROSA
GARCÍA MAMELY
RUIZ
DE LA TORRE
MESA
ROBERTSON
BETANCOR
JIMÉNEZ
GUERRA
MAYCOCK
GONZÁLEZ
EZQUERRA
EZQUERRA
LEE
GARCÍA
WIRNITZER
MORALES

DE LEÓN
SANTANA
OJEDA
RUBIO
REY
MULLIGAN
MARTÍN
MATÍAS
CABRERA

FEBLES
SOARES
GIL
LANG-LENTON

MANHES
ÁLVAREZ
GIL
HERRERA
JUÁREZ

CARMEN ROSA
DANIEL JOSEPH
ANA M.
ROSARIO
MARÍA SORAYA
ALEXANDER
FLORENCE Y.
M. CRISTINA
JESÚS
M. ISABEL
M. PILAR
FRANCISCO JAVIER
VÍCTOR M.
JUANA TERESA
ROSA CLARA
MARGARET JEAN
MARÍA
SANTIAGO JOSÉ
CONCEPCIÓN
SUSAN
PILAR DE LA PIEDAD
CARLOS MAURICIO
VÍCTOR MANUEL
XABIER LE THA
CARMEN ISABEL
GISELA
MARÍA SANDRA
SILKE ANNE
CELIA
M. CARMEN
NOELIA
JUAN FCO.
ANA MARÍA
MAUREEN
RICARDO
JOSE FRANCISCO
MARIO ANTONIO
GINA LOUISE
ISABEL
ANA LUISA
MARÍA DEL MAR
FRANCISCO JAVIER
NIKOLAI
DETLEF
BERNARDA M.
ALICIA
MARÍA ESTHER
JOSÉ MANUEL
CAROLINA FÁTIMA



RODRÍGUEZ
RODRÍGUEZ
SÁNCHEZ
SANTANA
SANTANA
SANTANA
SANTANA
SANTANA
SARMIENTO
SARMIENTO
SOCORRO
STALMACH
TORRES
TRUJILLO
VEGA
VELA
VENTURA
VERA
VIZCAÍNO
WIGGANS
WIRNITZER
WITTE
WOOD

MEDINA
ROCHETTE
HERNÁNDEZ
HERNÁNDEZ
PERERA
QUINTANA
QUINTANA
PÉREZ
QUINTANA
TRUJILLO
PAJESTKA
RAMÍREZ
GONZÁLEZ
VEGA
VALIDO
RAGNOLI
CAZORLA
ORTEGA
RODDICK
ROBISCH
WOOD

MARÍA JESÚS
VIRGINIA L.
ÁNGELES
CRÍSTIAN
BEATRIZ
MARÍA CRISTINA
MARÍA DEL PINO
MARCOS ANTONIO
JÉSSICA
M. KARINA
JADWIGA
AMELIA
VERÓNICA CRISTINA
JORGE JUAN
JENIFER
DANIELA
MARÍA JESÚS
FRANCISCO
NEIL MICHAEL
GISELA
HEIDRUN
MANUEL

Proyectos de Investigación

Título: ONTODIC II: Metodología y técnicas para elaborar diccionarios de colocaciones basado en ontologías. Recursos terminológicos para la e Traducción.

Investigadores: Alcina Caudet, A.; A. M. Monterde Rey.; N. Maroto.

Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.

Período: enero 2010-diciembre 2012.

Título: Máster en traducción e interpretación en la Universidad Autónoma Benito Juárez de Oaxaca (México).

Investigadores: Bravo Utrera, S.; A. Bolaños Medina; M. J. Rodríguez Medina.

Organismos: Ministerio de Asuntos Exteriores y de Cooperación.

Período: enero 2010-diciembre 2010.

Título: Construcción de una base de datos léxica y construccional inglés español en

el nivel de Gramática Nuclear: estudio de la subsunción léxico construcciones argumentales.

Investigadores: Cortés Rodríguez, F. J.; I. González Aguiar.; M. A. Martín Díaz; C. Rodríguez Juárez; E. Sosa Acevedo; D. Torres Medina.

Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.

Período: 2008-2011.

Título: English profile project: Sub-Corpus agreement.

Investigadores: Cranfield, S.; P. Arnáiz.; R. Clouet.

Organismos: Cambridge University Press.

Período: 2010.

Título: Análisis del discurso en los prefacios de las gramáticas inglesas del siglo XVIII.



Investigadores: Fernández Martínez, D.; M. V. Domínguez Rodríguez; A. Rodríguez Álvarez; M. E. Rodríguez Gil.

Organismos: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

Período: junio 2010-diciembre 2011.

Título: Acciones preparatorias para la creación de un centro de investigación aplicada y publicaciones turísticas.

Investigadores: Hart Robertson, M.

Organismos: Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo.

Período: diciembre 2010-diciembre 2011.

Título: Máster doctorado de desarrollo integral de destinos turísticos.

Investigadores: Hart Robertson, M.

Organismos: Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo.

Período: marzo 2009-marzo 2010.

Título: Máster internacional de desarrollo integral de destinos turísticos en Agadir (Marruecos).

Investigadores: Hart Robertson, M.

Organismos: Dirección General de Relaciones con África.

Período: octubre 2010-junio 2012.

Título: Máster doctorado en desarrollo integral de destinos turísticos (renovación); a desarrollar en Ecuador

Investigadores: Hart Robertson, M.; A. González Molina; J. Hernández Moreno; A. Gómez Gotor; M. Chirivella Caballero; E. Cáceres; R. Díaz Hernández; M. González Hernández.

Organismos: Agencia Española de Cooperación Internacional al Desarrollo.

Período: septiembre 2009-septiembre 2010.

Título: Cátedra Telefónica 2010.

Investigadores: Lojacono, F.

Organismos: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, Cátedra Telefónica.

Período: julio 2010-julio 2011.

Título: Web@Idiomas.

Investigadores: Lojacono, F.

Organismos: Cátedra Telefónica, Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

Período: julio 2010-julio 2011.

Título: Caracterización objetiva de la dificultad general de los originales (CÓDIGO).

Investigadores: Muñoz Martín, R.

Organismos: Ministerios de Ciencia e Innovación.

Período: 2010-2013.

Título: El viaje a Canarias y sus escrituras II: catálogo digital de autores y textos.

Investigadores: Oliver Frade, J. M.; J. J. Batista.; F. J. Castillo; C. Curell; M. I. González Cruz; B. Pico; M. Sarmiento; C. G. de Uriarte.

Organismos: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, Universidad de La Laguna.

Período: 2008-2011.

Título: Implantación de máster en traducción e interpretación.

Investigadores: Rodríguez Medina, M. J.; S. Bravo Utrera.

Organismos: Ministerio de Asuntos Exteriores y de Cooperación.

Período: enero 2010-diciembre 2010.

Título: ECEG database: a bibliographic resource for the study of eighteenth century English grammars.

Investigadores: Yáñez Bouza, N.; M. E. Rodríguez Gil.

Organismos: British Academy.

Período: julio 2008-julio 2010.



Publicaciones

• Libros

Clouet, R. (2010): *Lengua inglesa aplicada a la Traducción. Una propuesta curricular adaptada el EEES*. Granada (España): Comares (ISBN: 978-84-9836-662-4).

García Carmen, L. (2010): *English for geographers*. Alicante (España): Editorial Club universitario (ISBN: 978-84-9948-123-4).

García Sánchez, M. S. (2010): *English for historians*. Las Palmas de Gran Canaria (España): Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 978-84-92777-54-9).

García Sánchez, M. S.; C. I. Luján García (2010): *English, technology and telecommunications*. Valencia (España): Editorial Club Universitario (ISBN: 978-84-8454-909-3).

Pascua, I.; S. Mauricio (2010): *Wagner/Estética. Ensayos sobre la obra musical y estética de Richard Wagner*. Las Palmas de Gran Canaria (España): Servicio de Publicaciones y Difusión Científica de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria

Santana Santana, A.; M. Sarmiento Pérez; M. P. Rodríguez Socorro (2010): *La Atalaya de Santa Brígida en la literatura de viajes*. Las Palmas de Gran Canaria (España): La Caixa, Ayuntamiento de Santa Brígida (ISBN: 978-84-932173-2-7).

Vera Cazorla, M. J. (2010): *La Real Sociedad de Amigos del País de Gran Canaria y la enseñanza de las primeras letras en el siglo XIX.* Madrid (España): La Factoría de Ediciones (ISBN: 978-84-937386-6-2).

Vizcaino Ortega, F. (2010): *The intonation of Glasgow English statements and yes/no questions*. Saarbrücken (Alemania): Lambert Academic Publishing (ISBN: 978-3-8383-3491-2).

• Capítulos de Libros

Becher, G.; G. Marcelo Wirnitzer; G. Wirnitzer Robisch (2010): Idioma moderno: Alemán. En *Curso preparatorio para mayores de 25 años*, pp. 47-59. Vicerrectorado de Estudiantes y Extensión Universitaria.

Bolaños Medina, A.; A. M. Monterde Rey (2010): Sistema de competencias instrumentales terminológicas para la integración de la docencia de la traducción científica técnica y de la terminología. En *Estudios de traducción: perspectivas: Zinaida. Lvóvskaya in memoriam*, pp. 131-146. Bern (Alemania): Peter Lang (ISBN: 978-3-631-58907-6).

Cabrera Abreu, M.; F. Vizcaino Ortega (2010): Canarian Spanish intonation. En *Transcription of Intonation of the Spanish Language* (Prieto, P.; P. Roseano), pp. 87-121. Múnich (Alemania): Lincom Europa (ISBN: 9783862901845).

Fernández Martínez, D. (2010): Discourse analysis in the intermediate elt classroom: examining our inbox. En *Proceedings of the International Conference From Teaching to Learning: Current Trends in ELT*, pp. 131-144. Tetovo (Macedonia): Universitas Europae Orientalis Meridionalis.

García Álvarez, A. M. (2010): Norms, memes, and cognitive schemes: constructing meaning in translation teaching. En *RITT (Rivista Internazionale di Tecnica della Traduzione (Journal of Translation))*. Manchester (Reino Unido). (ISBN: 88-830-025-7).

González Cruz, M.; M. P. González de la Rosa (2010): Burgos en la literatura de viajes del siglo XIX: la visión de Richard Ford. En *Las cosas de Richard Ford. Es-tampas varias sobre la vida y obra de un*



hispanista inglés del siglo XIX. En Carmelo Medina Casado y José Ruiz Mas (Coord.), pp. 127-171. Jaén (España): Universidad de Jaén (ISBN: 978-84-8439-540).

González Cruz, M. I.; M. J. Rodríguez Medina; M. J. Déniz Santana (2010): ¿E-mail o correo electrónico? Algunas preferencias de uso en el habla de los jóvenes de Las Palmas de Gran Canaria. En *Los caminos de la lengua. Estudios en homenaje a Enrique Alcaraz Varó* (Cifuentes, J. L.; A. Gómez; A. Lillo; J. Mateo; F. Yus), pp. 591-612. Alicante (España): Universidad de Alicante (ISBN: 978-84-9717-137-3).

González de la Rosa, M. P.; M. I. González Cruz (2010): Burgos en la literatura de viajes del siglo XIX: la visión de Richard Ford. En *Las cosas de Richard Ford. Estampas varias sobre la vida y obra de un hispanista inglés en la España del siglo XIX* (Medina Casado, C.; J. Ruiz Mas), pp. 127-172. Jaén (España): Servicio de Publicaciones Universidad de Jaén (ISBN: 979-84-8439-540-9).

Henríquez Jiménez, S. J. (2010): Del cansancio europeo de la Ilustración a la recreación e improvisación de lo pintoresco: Richard Ford en "Gatherings from Spain". En *Las cosas de Richard Ford. Estampas varias sobre la vida y obra de un hispanista inglés en la España del siglo XIX* (Medina Casado, C.; J. Ruiz Mas), pp. 173-192. Jaén (España): Servicio de Publicaciones de la Universidad de Jaén (ISBN: 978-84-8439-540-9).

Henríquez Jiménez, S. J. (2010): Landscape in the texts of Adam Hopkins, Norman Lewis, and Robin Hanbury Tenison. En *New directions in travel writing and travel studies* (Andras, C.), pp. 287-295. Aachen (Alemania): Shaker Verlag (ISBN: 978-3-8322-8197-7).

Lojacono, F. (2010): Wikis universitaires : dix aspects pratiques à l'usage de l'enseignant.

En *Actas del II Congreso Internacional de Didácticas. La actividad del docente: intervención, innovación, investigación*. Gerona (España): Universidad de Gerona (ISBN: 978-84-8458-305-9).

Lojacono, F. (2010): Wikis universitaires : dix aspects pratiques à l'usage de l'enseignant. En *Actas del II Congreso Internacional de Didácticas. La actividad del docente: intervención, innovación, investigación*. Gerona (España): Universidad de Gerona (ISBN: 978-84-8458-305-9).

Lojacono, F.; A. Darías Marrero (2010): Web@Idiomas: un outil pour l'apprentissage nomade des langues. En *7ème Colloque Technologies de l'Information et de la Communication pour l'Enseignement*. Francia: Universités de Nancy et de Metz (ISBN: 2-9516740-5-8).

Luján García, C. I. (2010): Globalisation: English Christmas Signs in Spanish shop windows. En *Los caminos de la lengua. Estudios en homenaje a Enrique Alcaraz Varó* (Cifuentes, J. L.; A. Gómez; A. Lillo; J. Mateo; F. Yus), pp. 1133-1150. Alicante (España): Universidad de Alicante (ISBN: 978-84-9717-137-3).

Marcelo Wirnitzer, G.; G. Wirnitzer Robisch (2010): Manolito Gafotas como ejemplo de traducción del humor. En *El humor en la literatura infantil y juvenil* (ANILIJ), pp. 387-397. Cádiz (España): Asociación Nacional de Investigación en Literatura Infantil y Juvenil; Grupo Varia (ISBN: 978-84-8158-491-2).

Martín de León, C. (2010): Metáforas con las que traducimos. En *Metáforas en la traducción* (Emsel, M.; A. Endruschat), pp. 107-130. Múnich (Alemania): Martin Meidenbauer (ISBN: 978-3-89975-174-1).

Martín de León, C. (2010): Metaphorical models of translation: transfer vs imitation. En *Thinking through translation wi-*



th metaphors (St. André, J.), pp. 75-108. Manchester (Reino Unido): St. Jerome (ISBN: 978-1-905763-22-1).

Muñoz Martín, R. (2010): Nomen mihi Lego est: a cognitive approach to natural translation. En *Interpreting Brian Harris* (Blasco, M. J.; A. Jiménez). Amsterdam (Holanda): John Benjamins.

Muñoz Martín, R. (2010): Cognitive and psycholinguistic approaches. En *The routledge handbook of translation studies* (Millán, C.; F. Bartrina). Londres (Reino Unido): Routledge.

Muñoz Martín, R. (2010): On paradigms and cognitive translology. En *Translation and cognition* (Shreve, G.; E. Angelone), pp. 169-187. Amsterdam (Holanda): John Benjamins (ISBN: 978-902723-191-8).

Muñoz Martín, R. (2010): More than a way with words. The interface between cognitive linguistics and cognitive translology. En *Cognitive linguistics meets translation. Theoretical and applied models* (Rojo, A. M.; I. Ibarretxe). Berlín (Alemania): Mouton de Gruyter.

Pascua, I. (2010): Prólogo. En *Wagner/Estética. Ensayos sobre la obra musical y estética de Richard Wagner* (Pascua, I.; S. Mauricio), pp. 9-13. Las Palmas de Gran Canaria (España): Servicio de Publicaciones de la ULPGC.

Pascua, I.; B. Rey; J. Manhes (2010): Traducir el humor en la LIJ. ¡Menuda gracia!. En *El humor en la literatura infantil y juvenil* (ANILIJ), pp. 399-408. Cádiz (España): Asociación Nacional de Investigación en Literatura Infantil y Juvenil; Grupo Varia (ISBN: 978-84-8158-491-2).

Pascua Febles, I. (2010): Translating for children: the translator's voice and power. En *Writing and Translating for Children. Voices, Images and Texts*, pp. 161-170. Bruselas (Bélgica): Peter Lang.

Pérez Gil, M. M. (2010): Contemporary transformations of the myth of the Virgin Mary in women's literature. En *The survival of myth: innovation, singularity and alterity* (Hardwick, P.; D. Kennedy), pp. 207-226. Newcastle (Reino Unido): Cambridge Scholars Publishing (ISBN: 1-4438-2158-6).

Rodríguez Álvarez, A. (2010): Spanish Borrowings in Early Modern English travelogues and dictionaries, or how to make the new reality in the Spanish Colonies intelligible to English Readers. En *The language of private and public communication in a historical perspective* (Brownlee, N.; G. Del Lungo; J. Denton), pp. 286-305. Newcastle (Reino Unido): Cambridge Scholars Publishing (ISBN: (10)1-4438-2141-1).

Santana Quintana, M. P. (2010): The notions of home and abroad in travel writing. En *New directions in travel writing and travel studies* (Andras, C.), pp. 88-99. Aachen (Alemania): Shaker Verlag (ISBN: 978-3-8322-8197-7).

Socorro Trujillo, K. (2010): A text typology for the international trade: a pedagogical tool in the translation classes. En *Los caminos de la lengua estudios en homenaje a Enrique Alcaraz Varó*, pp. 1479-1491. Alicante (España): Publicaciones Universidad Alicante.

• Artículos

Bolaños, A.; C. I. Luján García (2010): Análisis de los anglicismos informáticos crudos del léxico disponible de los estudiantes universitarios de traducción. *Lexis*, 34, 2, pp. 241-274.

Bolaños Medina, A.; C. I. Luján García (2010): Análisis de los anglicismos informáticos crudos del léxico disponible de los estudiantes de traducción. *Lexis*, XXXIV, pp. 241-274.



- Clouet, R.** (2010): El enfoque del marco común europeo de referencia para las lenguas: unas reflexiones sobre su puesta en práctica en las facultades de Traducción e Interpretación en España. *Revista de Lingüística Teórica y Aplicada*, **48**, 2, pp. 71-92.
- Cranfield, S.** (2010): GT PA: including classroom teachers in teacher and learner autonomy. *Revista Canaria de Estudios Ingleses*, **61**, pp. 161-163.
- Durand Guiziou, M. C.** (2010): Max Jacob dans la langue de Cervantès en Espagne et outre Atlantique du vivant de l'auteur. *Les Cahiers Max Jacobs*, **10**, pp. 33-51.
- Fernández Martínez, D.** (2010): An approach to the schematic structure of the preface to the pastoral care. *Studia Neophilologica*, **82**, pp. 1-11.
- García Carmen, L.** (2010): La presencia de la lengua inglesa en carteles publicitarios en las calles de Las Palmas de Gran Canaria. *Miscelánea*, **41**, pp. 13-36.
- García Sánchez, M. S.** (2010): Catalina, mi padre and women's historical narratives: fictocriticism and intertextuality. *Revista CIEHL*, **13**, pp. 15-30.
- Hernández Guerra, C.** (2010): Política borders in the American inaugural addresses: from Kennedy to Obama. *Revista Lingüística y Lenguas Aplicadas*, **5**.
- Lojacono, F.** (2010): Créer des ressources audio pour le cours de FLE. *Çédille*, **6**, pp. 276-288.
- Lojacono, F.** (2010): Didactique et phonologie du français langue étrangère en milieu hispanophone. *Lenguas para Fines Específicos*, **15/16**, pp. 109-134.
- Lojacono, F.** (2010): Les dessous de l'exotisme insulaire chez Loti et Le Clézio. Descriptions croisées de la femme indigène : mi ouistiti, mi canéphore antique. *Studia Cercetari Filologice : Seria Limbi Romani-ce*, **4**, pp. 76-90.
- Muñoz Martín, R.** (2010): Leave no stone unturned: on the development of cognitive translatology. *Journal of Translation and Interpreting Studies. The Journal of the American Translation and Interpreting Studies Association*, **5/2**, pp. 145-162.
- Oxbrow, G.; C. Rodríguez Juárez** (2010): Language learning motivation and learner autonomy. *Revista Canaria de Estudios Ingleses*, **61**, pp. 57-72.
- Rodríguez Álvarez, A.** (2010): Teaching punctuation in Early Modern England. *Studia Anglica Posnaniensia*, **46**, 2, pp. 35-49.
- Rodríguez Juárez, C.; G. Oxbrow** (2010): Encouraging participation in online discussion forums with University EFL Learners. *ELIA: Estudios de Lingüística Inglesa Aplicada*, **10**, pp. 137-166.
- Sánchez Hernández, A.** (2010): Écrivaines francophones en Afrique Noire. Le cas de Fatou Diome. *Dialogues Francophones*, **16**, pp. 161-172.
- Trujillo González, V. C.** (2010): Approche onomastique de Les grandes marées de Jacques Poulin. *Çédille Revista de Estudios franceses*, **6**, pp. 245-246.
- Vega y Vega, J. J.** (2010): Critères discursifs pour la distinction espagnole ser / estar à partir du français Être. *L'Information Grammaticale*, **124**, pp. 16-23.
- Ventura Ragnoli, D.** (2010): De l'utilité des acrostiches, des tautogrammes et des virelangues en cours de FLE. Enjeux pédagogiques et didactiques. *La culture de l'autre: l'enseignement des langues à l'Université*. http://cle.ens.lyon.fr/14386167/0/fiche_article/, -, —, pp. —.—.



Traducciones

Wood, M. (2010): Traducción al Castellano de *The Canary Islanders of Louisiana*. Din, G. C. (ISBN: 978-84-8103-613-8). Financiado por: Ediciones del Cabildo de Gran Canaria.

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: Basic, K.; R. Muñoz Martín.

Título: Las fronteras reales de la traducción.

Congreso: AIETI IV.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Vigo (España).

Fecha: 2010.

Autores: Bolaños Medina, L. E.

Título: Empleabilidad y lenguas para fines específicos: experiencias de formación del profesorado de LFE en la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

Congreso: I Congreso Internacional Virtual de Formación del profesorado.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Murcia (España).

Fecha: diciembre 2010.

Autores: Clouet, R.

Título: Fostering multicultural awareness and intercultural communication among EFL teachers and pupils in upper Secondary Education in the Canary Islands.

Congreso: 10th Annual Conference of the International Association of Languages and Intercultural Communication (IALIC) in Association with the Centre for Tourism and Cultural Change.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Leeds (Reino Unido).

Fecha: diciembre 2010.

Autores: Costa Villaverde, E.

Título: Translating Alice from novel to screen: Tim Burton translates Lewis Carroll.

Congreso: Writing Past Each Other? Literary Translation and Community. The New Zealand Centre for Literary Translation.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Wellington (Nueva Zelanda).

Fecha: 2010.

Autores: Darias Marrero, A.

Título: El discurso político como tipo de texto en la enseñanza de la interpretación.

Congreso: Posibilidades y Límites de la Comunicación Intercultural (Los límites Metalingüísticos de la Traducción).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Praga (República Checa).

Fecha: abril 2010.

Autores: Darias Marrero, A.

Título: Web@Idiomas: un outil pour l'apprentissage nomade des langues.

Congreso: TICE 2010 (Technologies de l'Information et de la Communication pour l'Enseignement).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Nancy (Francia).

Fecha: diciembre 2010.

Autores: Darias Marrero, A.

Título: Interpretación: tipos de situación comunicativa y didáctica.

Congreso: I Seminario de Filología y Traducción: Investigaciones y Perspectivas.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: de Andrade, C.; M. Hart Robertson.

Título: Turismo de Cruzeiros. Perspectivas para Macaronesia.



Autores: Congreso: II International INVTUR 20.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Oporto (Portugal).

Fecha: marzo 2010.

Autores: Durand Guiziou, M. C.

Título: Rapports oral/écrit en français langue étrangère.

Congreso: .

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Vincennes (Francia).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Durand Guiziou, M. C.

Título: Max Jacob épistolier, artisan de soi.

Congreso: Colloque Max Jacob : La Correspondance à l'Oeuvre.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Orleáns (Francia).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Durand Guiziou, M. C.; G. Becher; M. Sarmiento Pérez; P. de Juan González; H. Witte; S. Huntley.

Título: G.I. Turismo e Interculturalidad, Humanidades investiga. Diagnósticos y retos para el futuro.

Congreso: .

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: marzo 2010.

Autores: Fernández Martínez, D.

Título: Discourse analysis in the intermediate ELT classrooms: examining our Inbox.

Congreso: International Conference from Teaching to Learning: Current Trends in ELT.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Tetovo (República de Macedonia).

Fecha: abril 2010.

Autores: Fernández Martínez, D.

Título: 'Critical' learning: Critical discourse analysis in EFL teaching.

Congreso: XI Congreso Internacional SEDLL.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Jaén (España).

Fecha: diciembre 2010.

Autores: Fernández Martínez, D.

Título: Discourse analysis as an approach to develop students' critical thinking skills.

Congreso: VIII International Conference Reaching New Professional Heights in EFL & ESL.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Ixtapa Zihuatanejo (México).

Fecha: octubre 2010.

Autores: García Álvarez, A. M.

Título: Norms, memes, and cognitive schemes: constructing meaning in translation teaching.

Congreso: Emerging Topics in Translation and Interpreting. Nuovi Percorsi in Traduzione e Interpretazione.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Università di Trieste (Italia).

Fecha: junio 2010.

Autores: García Álvarez, A. M.

Título: Comparing informativity in textual macrostructures: functional analysis between sentences.

Congreso: MLAC10 Mapping Language across Cultures: Language Analysis in Cross Cultural and Intercultural Communication.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Universidad de Salamanca (España).

Fecha: julio 2010.

Autores: García Álvarez, A. M.

Título: La paráfrasis en la traducción: percepción, prototipicidad y espacios mentales en la traducción de referentes culturales gastronómicos.

Congreso: VII Congreso Internacional de la Asociación Española de Lingüística Cognitiva Imaginando el Mundo: Mecanismos Cognitivos de Pensamiento y Discurso.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Toledo (España).

Fecha: 2010.

Autores: García Sánchez, M. S.

Título: Lifelong online intrinsic and extrinsic motivation of students of ELE and ESL.



Congreso: I Congreso Internacional sobre Interdisciplinariedad, Lenguas y TIC.

Participación: Poster.

Lugar: Valencia (España).

Fecha: marzo 2010.

Autores: González Cruz, M. I.

Título: Otra novela inglesa ambientada en Canarias: The Tenth Year of the Ship. A Novel, de Norman Lewis (1962).

Congreso: XIX Coloquio de Historia Canario-Americana 2010.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: González Cruz, M. I.

Título: La tutoría virtual en el EEES: funciones, tareas y estrategias.

Congreso: TIC EDUCA2010: "I Encontro internacional TIC e EDUCAÇÃO".

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Lisboa (Portugal).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: González Cruz, M. I.

Título: Olivia Stone y el patrimonio prehispánico grancanario.

Congreso: Congreso Multidisciplinar "Historias de Viajes".

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Jerez de la Frontera (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: González Cruz, M. I.

Título: "Bananas about La Palma" de David Addison (2008): la isla bonita vista por un turista escocés contemporáneo.

Congreso: III Congreso de Estudios Generales de la Isla de La Palma.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Santa Cruz de La Palma (España).

Fecha: julio 2010.

Autores: González de la Rosa, M. P.

Título: El discurso de la cultura ambiental y la degradación en el viaje de Bettina Selby a las Islas Hebrides.

Congreso: Historias de Viajes.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Cádiz (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: Hart Robertson, M.

Título: Turismo comunitario y sostenibilidad.

Congreso: II Internatiional Turismo Responsable.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Ibarra (Ecuador).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Hart Robertson, M.

Título: Turismo comunitario responsable.

Congreso: II Internatiional Turismo Responsable.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Fortaleza (Brasil).

Fecha: agosto 2010.

Autores: Henríquez Betancor, M.

Título: La escritura autobiográfica de mujeres en el siglo XX: retos, cambios y reinventaciones.

Congreso: Curso "Mujer y Literatura".

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Henríquez Betancor, M.

Título: Gloria Anzaldúa and the construction of Chicana autobiography as collective identity.

Congreso: Séptimo Congreso Internacional de Literatura Chicana.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: León (España).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Lojacono, F.

Título: La recherche du Grand temps dans la robinsonnade ontologique.

Congreso: XIX Coloquio Internacional APFUE: "Tiempo, Texto e Imagen".

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Madrid (España).

Fecha: abril 2010.



Autores: Luján García, C. I.

Título: Women vs. men: the use of new technologies in the EL classroom in Spain.

Congreso: International Conference from Teaching to Learning: Current trends in ELT.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Tetovo (República de Macedonia).

Fecha: abril 2010.

Autores: Luján García, C. I.

Título: La presencia del inglés en las calles de Las Palmas de Gran Canaria: un estudio de rótulos publicitarios.

Congreso: II Seminario de Filología y Traducción: Investigaciones y Perspectivas.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Luján García, C. I.

Título: El campus virtual como recurso útil y novedoso: un estudio de estudiantes universitarios de carreras humanísticas.

Congreso: First International Conference : Translation, Technology and Autonomy in Language Teaching and Learning.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Galway (Irlanda).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Luján García, C. I.

Título: English for Geography: a needs analysis and syllabus design.

Congreso: First International Conference : Translation, Technology and Autonomy in Language Teaching and Learning.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Galway (Irlanda).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Marrero Morales, S.

Título: Inglés para Ciencias de la Salud: algunas consideraciones sobre la traducción de la terminología médica en los textos especializados.

Congreso: I Seminario de Filología y Traducción: Investigaciones y Perspectivas.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Marrero Morales, S.

Título: El fenómeno léxico de la polisemia en Inglés para Ciencias de la Salud: algunos problemas de traducción en la documentación médica.

Congreso: I Seminario de Filología y Traducción: Investigaciones y Perspectivas.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: febrero 2010.

Autores: Martín de León, C.

Título: Versuch einer methodologischen Brücke zwischen Glaubens und Handel-untersuchung.

Congreso: LICTRA 2010 – IX. Leipziger Internationale Konferenz zu Grundfragen der Translatologie.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Leipzig (Alemania).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Mulligang, M.

Título: Rebel with a cause: women travellers and passionate journalism in the borderlands of Europe.

Congreso: Simposio Internacional “Women Travellers in European Borderlands, 18th to 20th Century.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Estrasburgo (Francia).

Fecha: diciembre 2010.

Autores: Mulligang, M.

Título: The representation of the Canary Islands to the english speaking world as Reflected in the discourse of tourist texts.

Congreso: Travelling Languages, Culture, Communication and Translation in a Mobile World.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Leeds (Reino Unido).

Fecha: diciembre 2010.

Autores: Muñoz Martín, R.; M. Castro Arce.

Título: Caracterización objetiva de los textos originales.

Congreso: AIETI IV.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Vigo (España).

Fecha: 2010.



Autores: Oxbrow, G.

Título: Holding up the mirror: reflecting on learning and teaching.

Congreso: 33rd Annual TESOL Spain Convention: "Building Bridges: New competentes in the EFL Classroom".

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: marzo 2010.

Autores: Oxbrow, G.

Título: Reflecting on learning and teaching: the learner's perspective.

Congreso: 8th International Conference (Asociación Nacional Universitaria de Profesores de Inglés): Reaching New Professional Heights in EFL and ESL.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Ixtapa Zihuatanejo (México).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Oxbrow, G.; C. Rodríguez Juárez.

Título: Virtual discussion forums in a University context: methodological and motivational issues.

Congreso: I Congreso Internacional sobre Interdisciplinariedad, Lenguas y TIC.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Valencia (España).

Fecha: marzo 2010.

Autores: Pascua Febles, I.

Título: Mujer y Universidad: un sueño hecho realidad.

Congreso: .

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Pascua Febles, I.

Título: La docencia universitaria en el Grado de Traducción: ¿nueva metodología?

Congreso: VI Congreso Iberoamericano de Docencia Universitaria.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Perú (Lima).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Pérez Gil, M. M.

Título: Mary and the maternal divine in Anne Marie Macari's gloryland.

Congreso: Re-Writing the Bible: Devotion, Diatribe, Dialogue.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Escocia (Reino Unido).

Fecha: junio 2010.

Autores: Rodríguez Álvarez, A.

Título: Those ephemeral Spanish words: the role of Early Modern English travelogues in the recording of Spanish loanwords in contemporary dictionaries.

Congreso: 5th Conference on Historical Lexicography and Lexicology.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Oxford (Reino Unido).

Fecha: junio 2010.

Autores: Rodríguez Gil, M. E.; N. Yáñez Bouza.

Título: As the learned Dr. Louth justly remarks': Lowth's influence in Thomas Connelly's (fl.1784.1800) English grammar for Spaniards.

Congreso: Robert Lowth Conference.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Leiden (Holanda).

Fecha: diciembre 2010.

Autores: Rodríguez Juárez, C.; G. Oxbrow.

Título: Translation: no longer a cinderella in the EFL classroom.

Congreso: I Congreso Internacional sobre Interdisciplinariedad, Lenguas y TIC.

Participación: Poster.

Lugar: Valencia (España).

Fecha: marzo 2010.

Autores: Rodríguez Medina, M. J.

Título: El humor en tres culturas: la traducción al español de "A year in the merde y merde actually".

Congreso: XIV Forum for Iberian Studies "The Limits of Literary Translation".

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Oxford (Reino Unido).

Fecha: junio 2010.



Autores: Sánchez Hernández, A.
Título: Imagen autobiográfica y tiempo sociológico en Les Années de Annie Ernaux.
Congreso: XIX Coloquio de la APFUE “Tiempo: Texto e Imagen”.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: abril 2010.

Autores: Santana Quintana, M. C.
Título: Fundamentos para la elaboración de un manual para la enseñanza de lengua extranjera para fines turísticos.
Congreso: XI Congreso Internacional de SEDLL.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Jaén (España).
Fecha: 2010.

Autores: Santana Quintana, M. C.
Título: La competencia sociolingüística y sociocultural en inglés y en alemán: Algunos aspectos conflictivos.
Congreso: XI Congreso Internacional de SEDLL.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Jaén (España).
Fecha: 2010.

Autores: Santana Quintana, M. C.; M. J. Vera Cazorla.
Título: Fundamentos para la elaboración de un manual para la enseñanza de lengua extranjera con fines turísticos.
Congreso: SEDLL.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Jaén (España).
Fecha: diciembre 2010.

Autores: Santana Quintana, M. P.
Título: They are Everywhere: la vision del turista en la literatura de viajes contemporánea.
Congreso: Historias de Viajes.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Cádiz (España).
Fecha: junio 2010.

Autores: Santana Quintana, M. P.
Título: Loss and nostalgia: the little known America of Bill Bryson.

Congreso: Travelling South: The Sixth Conference of the International Society for Travel Writing.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Columbia (EE. UU.).
Fecha: septiembre 2010.

Autores: Sarmiento Pérez, M.
Título: Europäer auf den kanaren: eine reise durch tagebücher und andere dokumente.
Congreso: X Jornadas Culturales Canarias en Berlín 10. Kanarische Kulturtag in Berlin.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Berlín (Alemania).
Fecha: abril 2010.

Autores: Sarmiento Pérez, M.
Título: Canarias en la teoría de la evolución: a propósito de las investigaciones del zoólogo alemán Ernst Haeckel en Lanzarote en 1866-67.
Congreso: XIX Coloquio de Historia Canario Americana.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: octubre 2010.

Autores: Stalmach Pajestka, J.
Título: El papel de la cultura alimentaria en la enseñanza y el aprendizaje de las lenguas modernas.
Congreso: I Seminario de Filología y Traducción: Investigaciones y Perspectivas.
Participación: Ponencia Oral.
Lugar: Las Pamas de Gran Canaria (España).
Fecha: mayo 2010.

Autores: Stalmach Pajestka, J.; N. Moshchinskaya.
Título: Mir Rosyi: un ejemplo de manual de cultura rusa.
Congreso: XI Congreso Internacional de la Sociedad Española de Didáctica de la Lengua y la Literatura.
Participación: Ponencia Oral.
Lugar: Jaén (España).
Fecha: diciembre 2010.



Autores: Trujillo González, V. C.

Título: Principales características y dificultades traductológicas de un diccionario cultural.

Congreso: First International Conference: Translation, Technology and Autonomy in Language Teaching and Learning.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Irlanda.

Fecha: diciembre 2010.

Autores: Trujillo González, V. C.

Título: Algunas consideraciones respecto a la traducción de diccionarios.

Congreso: 1e Seminario de Filología y Traducción: Investigaciones y Perspectivas.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Trujillo González, V. C.

Título: Algunas reflexiones en torno a la traducción de diccionarios culturales.

Congreso: XIX Coloquio APFUE : Tiempo, Texto e Imagen.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Madrid (España).

Fecha: abril 2010.

Autores: Vega y Vega, J. J.

Título: Ser y estar. Didáctica de la lengua extranjera y resolución de problemas.

Congreso: I Seminario de Filología y Traducción, Investigaciones y Perspectivas.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Ventura, D.

Título: Peut on envisager la traduction sans l'apport de la linguistique ? De l'aspect duratif en espagnol et en français : un cas épineux entre morphologie, syntaxe et sémantique.

Congreso: IX Congreso Internacional de Lingüística francesa (CILF).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Madrid (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Ventura, D.

Título: Las actuales prácticas traductológicas del discurso publicitario.

Congreso: I Seminario de Filología y Traducción: Investigaciones y Perspectivas.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: marzo 2010.

Autores: Ventura, D.

Título: Il ruolo della teoria nella motivazione e nella giustificazione delle scelte traduttive nell'ambito della traduzione pubblicitaria: quali norme insegnare?

Congreso: Emerging Topics in Translation and Interpreting.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Trieste (Italia).

Fecha: junio 2010.

Autores: Vera Cazorla, M. J.

Título: A Canarian hero for hard times.

Congreso: ICLA 2010.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Chung Ang University, Seúl (Corea).

Fecha: agosto 2010.

Autores: Vera Cazorla, M. J.

Título: A case study on the use by students and faculty of Information and Communication Technology (ICT) in the English Language Classroom at the University of Las Palmas de Gran Canaria; Spain.

Congreso: IGALA 6.

Participación: Poster.

Lugar: Tokyo (Japón).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Vera Cazorla, M. J.

Título: La Interculturalidad y la enseñanza de la lengua inglesa.

Congreso: Congreso Internacional Virtual Interculturalidad y Educación.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: online.

Fecha: marzo 2010.



Autores: Vera Cazorla, M. J.; M. C. Santana Quintana.

Título: La competencia sociolingüística y sociocultural en inglés y en alemán: algunos aspectos conflictivos.

Congreso: SEDLL.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Jaén (España).

Fecha: diciembre 2010.

Autores: Vera Cazorla, M. J.; T. González Pérez.

Título: El papel de la Escuela de Magisterio de Las Palmas de Gran Canaria, España, en la educación de la mujer desde 1960 a 1980.

Congreso: Comparative and International Education Society's 2010 Conference.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Chicago, Illinois.

Fecha: marzo 2010.

Tesis Doctorales

Autor: Perea Sardón, J. I.

Título: Revisión asistida por ordenador de traducciones. Aplicación práctica a la revisión del sistema operativo libre Ubuntu como ejemplo.

Directores: Muñoz Martín, R.

Año de lectura: 2010.

Autor: Domínguez Rodríguez, M. V.

Título: Thomas Phayer y The boke of chyl-dren (1546): estudio (meta)textual del primer tratado pediátrico en lengua inglesa.

Directores: Rodríguez Álvarez, A.; G. Rodríguez Herrera.

Año de lectura: 2010.

Autor: García Saleh, F. J.

Título: Zanoní: la inspiración oculta de Alexandre Dumas.

Directores: Rodríguez Álvarez, A.; T. Arcos Pereira.

Año de lectura: 2010.

Estancias de Investigación

Investigador: Becher, G.

Centro: Hochschule für Wirtschaft und Recht, Alemania.

Período: marzo 2010-mayo 2009.

Investigador: García Sánchez, M. S.

Centro: Institute of English Studies, School of Advanced Studies (University of London), Reino Unido.

Período: junio 2010-agosto 2010.

Investigador: García Sánchez, M. S.

Centro: English Studies Faculty (Middlesex University), Reino Unido.

Período: noviembre 2010-noviembre 2009.

Investigador: Hart Robertson, M.

Centro: Pucesi (Ecuador).

Período: mayo 2010-junio 2010.

Investigador: Hart Robertson, M.

Centro: Pucesi (Ecuador).

Período: octubre 2010.

Investigador: Monterde Rey, A. M.

Centro: Aalto School of Economics (Finlandia).

Período: junio 2010-agosto 2010.

Investigador: Rodríguez Medina, M. J.

Centro: Universidad Autónoma Benito Juárez (México).

Período: 2010.



Investigador: Socorro Trujillo, K.
Centro: Departamento de Español de la Facultad de Lenguas, Literatura y Cultura de la Nui de Galway (Irlanda).
Período: 2010.

Premios

Autores: Domínguez Rodríguez, M. V.
Premio: Extraordinario de Tesis Doctorales 2010.
Entidad: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
Fecha: 2010.

Departamento Física

Dirección: Edificio de Ciencias Básicas. Campus Universitario de Tafira, 35017 Las Palmas de Gran Canaria.
Teléfono: 928 451 288

Personal Docente

| APELLIDOS | | NOMBRE |
|-----------|-----------|------------------|
| ALONSO | BILBAO | IGNACIO |
| ALONSO | HERNÁNDEZ | HÉCTOR |
| ÁLVAREZ | ÁLVAREZ | LUIS ANTONIO |
| ÁLVAREZ | ESPEJO | RICARDO |
| ARNEDO | AYENSA | MIGUEL ÁNGEL |
| ARTEAGA | ORTIZ | RAFAEL ÁNGEL |
| CABRERA | AFONSO | FIDEL |
| CABRERA | SANTANA | MARÍA DEL CARMEN |
| CANA | CASCALLAR | LUIS CESÁREO |
| CHAAR | HERNÁNDEZ | MANUEL |
| CISNEROS | AGUIRRE | JESÚS |
| DÉNIZ | SÁNCHEZ | ANTONIO |
| DORESTE | SUÁREZ | LORENZO |
| FLORIDO | HERNÁNDEZ | RICARDO JESÚS |
| GALVÁN | HERRERA | SALVADOR |
| GARCÍA | RUBIANO | JESÚS |
| GARCÍA | WEILL | LUIS FRANCISCO |
| GIL | DE LA FE | JUAN MIGUEL |
| GONZÁLEZ | GUERRA | ANTONIO |
| GORDO | ROJAS | M. CARMEN |
| GRISOLÍA | SANTOS | DIANA |
| HERNÁNDEZ | GUERRA | ALONSO |
| LLINÁS | GONZÁLEZ | OCTAVIO |
| LÓPEZ | LEÓN | FRANCISCO |
| LOZANO | MEDINA | ALEXIS |



| | | |
|---------------------|-------------|-----------------|
| MANGAS | VIÑUELA | JOSÉ |
| MARRERO | DÍAZ | M. ÁNGELES |
| MARTEL | ESCOBAR | PABLO |
| MARTÍ | TRUJILLO | JOSÉ ANTONIO |
| MARTÍN | GONZÁLEZ | JUAN MANUEL |
| MARTÍNEZ | MARRERO | ANTONIO |
| MARTÍNEZ | MARTÍNEZ | JESÚS |
| MATOS | LÓPEZ | JOSÉ SANTIAGO |
| MELIÁN | PÉREZ-MARÍN | JULIO |
| MENÉNDEZ | GONZÁLEZ | INMACULADA |
| NOVAL | MELIÁN | AGUSTÍN |
| PACHECO | MARTÍNEZ | MERCEDES |
| PÉREZ | MARTELL | M. ESTHER |
| PÉREZ | TORRADO | FRANCISCO JOSÉ |
| PLÁCIDO | SUÁREZ | JOSÉ |
| RODRÍGUEZ | PÉREZ | RAFAEL |
| RODRÍGUEZ | RODRÍGUEZ | GERMÁN A. |
| RODRÍGUEZ | SANTANA | ÁNGEL |
| RODRÍGUEZ DE RIVERA | RODRÍGUEZ | MANUEL JOSÉ M. |
| SANCHO | DÍAZ | PEDRO |
| SANGRÁ | INCIARTE | PABLO |
| SANTANA | MARTÍN | SERGIO RAMÓN |
| SOCORRO | LORENZO | FABIOLA LOURDES |
| TEJERA | CRUZ | ALICIA M. |
| TRENZADO | DIEPA | JOSÉ LUIS |
| VICTORIA | DÍAZ | JOSÉ |

Proyectos de Investigación

Título: AMASS. Autonomous Maritime Surveillance System.

Investigadores: Anderson, T.; O. Llinás.

Organismos: Unión Europea.

Período: 2008-2011.

Título: Tratamiento y reutilización de aguas residuales para una gestión sostenible.

Investigadores: Cabrera, M. C.; M. P. Palacios Díaz.; T. Cruz Fuentes; E. Estévez Navarro; J. M. Hernández Moreno; J. J. Santana Rodríguez.

Organismos: Ministerio de Educación y Ciencia.

Período: 2006-2010.

Título: Valoración de procesos de recarga y descarga de acuíferos mediante trazado natural: aplicación en Gran Canaria.

Investigadores: Cabrera, M. C.; T. Cruz Fuentes.; L. F. Martín Rodríguez; P. Hernández Quesada; E. Estévez Navarro.

Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.

Período: octubre 2009-octubre 2012.

Título: Análisis de la estructura superficial y profunda de rifts de islas volcánicas oceánicas y modelización de su origen y desarrollo.



Investigadores: Carracedo, J. C.; F. J. Pérez Torrado.; E. Rodríguez Badiola; A. Hansen Machín.

Organismos: Ministerio de Educación y Ciencia.

Período: octubre 2008-octubre 2011.

Título: Calidad de las aguas del Puerto de La Luz y de Las Palmas.

Investigadores: Cisneros Aguirre, J.; J. J. Hernández Brito.; M. D. Gelado Caballero.

Organismos: Autoridad Portuaria de Las Palmas de Gran Canaria.

Período: 2003-2013.

Título: Sistema integral de monitorización en tiempo real de parámetros meteorológicos de interés para eventos de vela deportiva.

Investigadores: Fargas Duarry, F.; C. Barrera Rodríguez.; O. Llinás; M. J. Rueda; A. González Muñoz.

Organismos: Ministerio de Industria.

Período: 2008-2011.

Título: Estudio sobre la distribución de radioisótopos naturales y de radón en las Islas Canarias Orientales.

Investigadores: García Rubiano, J.

Organismos: Consejo de Seguridad Nuclear.

Período: enero 2009-diciembre 2011.

Título: Evaluación del fondo radiactivo natural de las Islas Canarias Orientales; implicaciones radiológicas sobre la población.

Investigadores: García Rubiano, J.

Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información, Gobierno de Canarias.

Período: enero 2009-diciembre 2011.

Título: Determinación de propiedades radiativas de plasmas astrofísicos.

Investigadores: Gil, J. M.

Organismos: Agencia Canaria de Investigación Innovación y Sociedad de la Información.

Período: octubre 2009-octubre 2011.

Título: El Volcanismo como trazador de la evolución geodinámica del Mediterráneo Centro y Noroccidental, 25 M.a.-actualidad.

Investigadores: Gimeno, D.; F. J. Pérez Torrado.; A. Hansen Machín; J. L. Fernández Turriel; A. Rodríguez González; M. Aulinas.

Organismos: Ministerio de Educación y Ciencia.

Período: octubre 2007-octubre 2010.

Título: Impacto ambiental de la actividad humana en el área de Santa Cruz de Tenerife.

Investigadores: Gimeno, D.; F. J. Pérez Torrado.; A. Rodríguez González; E. Rodríguez Badiola; J. C. Carracedo; J. L. Fernández Turriel.

Organismos: CEPESA.

Período: febrero 2010-marzo 2011.

Título: Acción complementaria de “el origen de la Corriente de Canarias y su variabilidad (ORCA)”.

Investigadores: Hernández Guerra, A.

Organismos: Ministerio de Educación y Ciencia.

Período: 2009-2010.

Título: El origen de la Corriente de Canarias y su variabilidad (ORCA).

Investigadores: Hernández Guerra, A.

Organismos: Ministerio de Educación y Ciencia.

Período: 2006-2010.

Título: Memoria Oceánica del Clima: flujo de aguas intermedias el Atlántico Austral y su transformación en aguas superficiales en el Atlántico Ecuatorial (MOC2).

Investigadores: Hernández Guerra, A.

Organismos: Ministerio de Educación y Ciencia.

Período: 2009-2011.

Título: Eurosites, integration and enhancement of key existing European deep ocean observatories. fp7-env-2007-1.

Investigadores: Lampitt, R.; O. Llinás.

Organismos: Unión Europea.

Período: 2008-2011.



Título: BAIP 2020.

Investigadores: Llinás, O.

Organismos: Instituto Tecnológico de Canarias.

Período: 2008-2011.

Título: Macsimar. Incorporación del sistema integrado de monitorización meteorológica y oceanográfica de la macaronesia en la estrategia de investigación marino/marítima europea integrada.

Investigadores: Llinás, O.

Organismos: Programa de Cooperación Transnacional Madeira Azores Canarias.

Período: 2009-2012.

Título: MARES: MArONESIA REsearch Strategy.

Investigadores: Llinás, O.

Organismos: Programa de Cooperación Transnacional Madeira Azores Canarias.

Período: 2009-2012.

Título: OCEAN LIDER.

Investigadores: Llinás, O.

Organismos: Iberdrola Ingeniería y Construcción.

Período: 2010-2013.

Título: Red Acomar Canarias, monitorización en tiempo real para la alerta, control y observación marina de Canarias.

Investigadores: Llinás, O.

Organismos: Gobierno de Canarias.

Período: 2000-2010.

Título: WELCOME.

Investigadores: Llinás, O.

Organismos: PipoSystems S.L.

Período: 2009-2011.

Título: Determinación de propiedades radiativas, termodinámicas y diagnosis espectroscópica de plasmas de interés científico tecnológico (ENE2009 11208 (subprograma FTN)).

Investigadores: Martel Escobar, P.

Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.

Período: enero 2010-diciembre 2012.

Título: Radiaciones Ionizantes: usos y protección. Formación semipresencial de mediadores del conocimiento.

Investigadores: Martel Escobar, P.

Organismos: Consejo de Seguridad Nuclear.

Período: junio 2010-diciembre 2010.

Título: Metalogenia de kimberlitas y carbonatitas en Angola: aplicaciones en exploración minera.

Investigadores: Melgarejo Draper, J. C.; J. Mangas.

Organismos: Ministerio de Ciencia y Tecnología.

Período: 2010-2012.

Título: Caracterización textural y mineralógica del Material Particulado Natural Atmosférico (NMPs) y su Incidencia en la población canaria.

Investigadores: Menéndez González, I.; I. Alonso Bilbao.; J. Mangas.

Organismos: Gobierno de Canarias.

Período: enero 2009-enero 2011.

Título: Caracterización del volcanismo Holoceno en la isla de El Hierro y su relación con estructuras tipo rift. Implementación de un SIG para la modelización de su comportamiento y de los peligros geológicos asociados.

Investigadores: Pérez Torrado, F. J.; A. Rodríguez González.; A. Hansen Machín; J. C. Carracedo; J. L. Fernández Turiel; D. Gimeno; H. Guillou; R. Paris.

Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información.

Período: octubre 2009-octubre 2012.

Título: Campaña oceanográfica PROMECA 2010.

Investigadores: Rodríguez Santana, A.; A. Marrero Díaz.; J. L. Pelegrí; M. Emelianov Kolomitski.

Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.

Período: diciembre 2009-diciembre 2010.

Título: Procesos de Mezcla en la Cuenca Canaria: Corriente de Canarias y Sistema de Afloramiento del Noroeste Africano (PROMECA).

Investigadores: Rodríguez Santana, A.; A. Marrero Díaz.; M. B. Aguiar González; F. Machín Jiménez; J. Fajardo Rodríguez; O. Cisneros Aguirre; S. Pizarro; S. Hormazabal; D. Barahona.

Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.

Período: enero 2009-diciembre 2012.

Título: Ciencia en familia.

Investigadores: Rodríguez Santana, A.; F. Pérez González.; J. García Rubiano; J. F. Pérez Torrado; M. C. Cabrera Santana.

Organismos: Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología, Ministerio de Educación y Ciencia.

Período: julio 2010-diciembre 2010.

Título: Memoria Oceánica del Clima: flujo de aguas intermedias en el Atlántico Austral y su transformación en aguas superficiales en el Atlántico Ecuatorial (MOC2 Ecuatorial).

Investigadores: Rodríguez Santana, A.; F. J. Machín Jiménez.; A. García Olivares Rodríguez; J. Piera Fernández; J. Salat Umbert; A. Viudez Lomba; M. Auladell Mestre; M. Claret Cortés; M. Emelianov Kolomitski; J. Gourrion; B. Mourre; R. Olivella Pujol; I. Fernández Aymerich; V. Nives Calatrava; M. Pastor Mollà; R. Rodríguez Marroyo; J. Salvador Castiella; A.M. Turiel Martínez; J. Palter; R. Quesada López.

Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.

Período: enero 2009-diciembre 2011.

Título: Physical biological coupling at the mesoscale range around South Shetland Islands (Antarctica) COUPLING.

Investigadores: Sangrá, P.; A. Marrero.; M. Hernández Arencibia; S. Hormazabal.

Organismos: Ministerio de Educación y Ciencia.

Período: 2009-2011.

Publicaciones

• Capítulos de Libros

Cruz, T.; M. C. Cabrera; J. Heredia (2010): Hydrogeochemistry modelling in La Aldea Aquifer (Gran Canaria, Canary Islands, Spain). En *Extended abstracts XXXVIII IAH Congress* (Zuber, A.; J. Kania; E. Kmiecik), pp. 367-373. Cracovia (Polonia): IAH (ISBN: 978-83-226-1979-0).

Cruz, T.; M. C. Cabrera; J. Heredia (2010): Origin of the groundwater salinization in La Aldea coastal aquifer (Gran Canaria, Canary Islands). En *Proceedings SWIM21* (Condesso de Melo, M.T.; Lebbe, L.; Cruz, J.V. y Coutinho, R. (eds.)), pp. 35-38. Ponta Delgada (Azores). (ISBN: 978-972-97711-4-9).

Cruz, T.; M. C. Cabrera; J. Heredia (2010): Flow and transport simulation models in a volcanic sedimentary aquifer: La Aldea aquifer (Gran Canaria, Canary Islands). En *Extended abstracts XXXVIII IAH Congress* (Zuber, A.; J. Kania; E. Kmiecik), pp. 1987-1993. Cracovia (Polonia): IAH (ISBN: 978-83-226-1979-0).

Déniz González, I.; J. Mangas (2010): Inventario y valoración de los Lugares de interés geológico en la costa de Arucas (N. de Gran Canaria). En *Una visión multidisciplinar del patrimonio geológico y minero*. (Florido, P.; I. Rábano), pp. 75-89. Madrid (España): Instituto Geológico y Minero de España (ISBN: 978-84-7840-836-8).



- Fernández Turiel, J. L.; D. Gimeno; F. J. Pérez Torrado; A. Rodríguez González; J.C. Carracedo; S. Wiesmaier** (2010): El caos del despertar del volcá Eyjafjalla. En *XVI Jornades de Meteorologia Eduard Fontserè*, pp. 65-73. Barcelona (España): Associació Catalana de Meteorologia (ISBN: 978-84-934207-5-8).
- Hansen Machín, A.; C. Moreno; A. Naranjo; F. J. Pérez Torrado; A. Ramos; M. Salas Pascual** (2010): Geografía de un islote: La Isleta de Gran Canaria. En *Canarias. Los valores naturales de las propiedades del Ministerio de Defensa* (Anadón Fernández, I.), pp. 106-149. Madrid (España): Ministerio de Defensa (ISBN: 978-84-9781-581-5).
- Hernández, J.; N. Boluda Botella; M. C. Cabrera; E. Custodio** (2010): Temporal evolution of marine intrusion and other salinization processes in the volcanosedimentary aquifer of the east of Gran Canaria (Canary Islands, Spain). En *Proceedings SWIM21* (Condesso de Melo, M. T.; L. Lebbe; J. V. Cruz y R. Coutinho), pp. 103-104. Ponta Delgada (Azores). (ISBN: 978-972-97711-4-9).
- Rodríguez, G.; C. Guedes Soares; P. Petrova** (2010): Short term wave statistics in sea states with bimodal spectrum. En *Marine engineering and technology*. Rotterdam (Holanda): Balkema Publishers.
- rent methods. Journal of Marine Systems, 80, 3 4, pp. 235-242.**
- Aulinas, M.; D. Gimeno; J. L. Fernández Turiel; L. Font; F. J. Pérez Torrado; A. Rodríguez González; G. M. Nowell** (2010): Small scale mantle heterogeneity on the source of the Gran Canaria (Canary Islands) Pliocene–Quaternary magmas. *Lithos*, **119**, pp. 377-392.
- Aulinas, M.; D. Gimeno; J. L. Fernández Turiel; F. J. Pérez Torrado; A. Rodríguez González; D. Gasperini** (2010): The Plio Quaternary magmatic feeding system beneath Gran Canaria (Canary Islands, Spain): Constraints from thermobarometric studies. *Journal of the Geological Society of London*, **167**, pp. 785-801.
- Barrera, C.; M. J. Rueda; R. Moran; O. Llinás** (2010): Red ACOMAR: real time coastal monitoring network in the nazaronesia region. *Conference Proceedings MTS/ONR Buoy Workshop*.
- Cabrera, L. L.; I. Alonso** (2010): Correlation of aeolian sediment transport measured by sand traps and fluorescent tracers. *Journal of Marine Systems*, **80**, pp. 235-242.
- Carracedo, J. C.; B. Singer; B. Jicha; F. J. Pérez Torrado; H. Guillou; E. Rodríguez Badiola; R. Paris** (2010): Pre Holocene age of Humboldt's 1430 eruption of the Orotava Valley, Tenerife, Canary Islands. *Geology Today*, **26**, 3, pp. 101-104.
- Comas Rodríguez, I.; A. Hernández Guerra; E. L. McDonagh** (2010): Referencing geostrophic velocities using ADCP data at 24.5°N (North Atlantic). *Scientia Marina*, **74**, pp. 331-338.
- de Bustamante, I.; M. C. Cabrera; L. Candelá; J. Lillo; M. P. Palacios** (2010): La reutilización de aguas regeneradas en España: ejemplos de aplicación en el marco del Proyecto CONSOLIDER TRAGUA. *AQUALAC*, **2**, 1, pp. 1-17.

• Artículos

Alonso Bilbao, I.; J. Alcántara Carrió; S. Fernández Bastero (2010): Determination of source area for coastal aeolian environments on Jandia isthmus (Fuerteventura, Canary Islands) DOI: 10.1016/j.jmarsys.2009.10.011. *Journal of Marine Systems*, **80**, 3 4, pp. 219-234.

Alonso Bilbao, I.; L. L. Cabrera (2010): Empirical measurements of aeolian sediment transport deduced from two diffe-



- Delcamp, A.; M. S. Petronis; V. R. Troll; J. C. Carracedo; B. van Wyk de Vries; F. J. Pérez Torrado** (2010): Vertical axis rotation of the upper portions of the North East rift of Tenerife Island inferred from paleomagnetic data. *Tectonophysics*, **492**, pp. 40-59.
- Estévez, E.; M. C. Cabrera; J. R. Fernández; J. M. Hernández Moreno; V. Mendoza Grimón; M. P. Palacios** (2010): 25 years using reclaimed water to irrigate a golf course in Gran Canaria. *Spanish Journal of Agricultural Research*, **8**, S2, pp. 95-101.
- Florido, R.; R. C. Mancini; T. Nagayama; R. Tommasini; J. Delettrez; S. P. Regan; B. Yaakobi** (2010): Spectroscopic modeling of an Argon doped shock ignition implosion. *Review of Scientific Instruments*, **81**.
- Florido, R.; R. C. Mancini; T. Nagayama; R. Tommasini; J. A. Delettrez; S. P. Regan; V. A. Smalyuk; R. Rodríguez; J. M. Gil** (2010): Argon K shell and bound free emission from direct drive OMEGA implosion cores. *High Energy Density Physics*, **6**, pp. 70-75.
- Fraile Nuez, E.; F. Machín; P. Vélez Belchí; F. López Laatzén; R. Borges; V. Benítez Barrios; A. Hernández Guerra** (2010): 9 year of mass transport data in the Eastern Boundary of the North Atlantic Subtropical gyre. *Journal of Geophysical Research*, **115**.
- Hernández Guerra, A.; T. M. Joyce; E. Fraile Nuez; P. Vélez Belchí** (2010): Using Argo data to investigate the Meridional Overturning Circulation in the North Atlantic. *Deep Sea Research I*, **57**, pp. 29-36.
- Machín, F.; J. L. Pelegrí; E. Fraile Nuez; P. Vélez Belchí; F. López Laatzén; A. Hernández Guerra** (2010): Seasonal flow reversals of Intermediate Waters in the Canary Current System East of the Canary Islands. *Journal of Physical Oceanography*, **40**, pp. 1902-1909.
- Machín, F.; L. Herráiz; J. L. Pelegrí; A. Marrero Díaz; J. Font; A. Rodríguez Santana** (2010): Inverse modeling of salinity temperature depth relationships: application to the upper eastern North Atlantic subtropical gyre. *Journal of Marine Systems*, **80**, 3-4, pp. 144-159.
- Marrero Díaz, A.; M. Hernández Arencibia; A. Stegner; P. Sangrà; B. Aguiar; C. Salinas Núñez** (2010): A new view of the Bransfield Current, pp. 89-89.
- Meco, J.; D. Muhs; M. Fontugne; A. G. Ramos; A. Lomoschitz Mora-Figueroa; D. Patterson** (2010): Late Pliocene and Quaternary Eurasian locust infestations in the Canary Archipelago. *Lethaia DOI: 10.1111/j.1502.3931.2010.00255.x*, **0**, 0, pp. 0-0.
- Meco, J.; N. Petit Maire; J. Ballester; J.F. Betancort; A. J. G. Ramos** (2010): The Acridian plagues, a new Holocene and Pleistocene palaeoclimatic indicator. *Global and Planetary Change*, **72**, 4, pp. 318-320.
- Menéndez, I.; S. Hernández León; G. Francky; M. Moyano; C. Schmoker; S. Putzeys** (2010): Carbon sequestration and zooplankton lunar cycles: could we be missing a major component of the biological pump? *Limnology and Oceanography*, **55**, 6, pp. 2503-2512.
- Mínguez, E.; R. Florido; R. Rodríguez; J. M. Gil; J. G. Rubiano; M. A. Mendoza; D. Suarez; P. Martel** (2010): Opacity calculation for ICF target physics using the ABAKO/RAPCAL code. *Journal of Physics: Conference Series*, **244**.
- Mínguez, E.; R. Florido; R. Rodríguez; J. M. Gil; J. G. Rubiano; M. A. Mendoza; D. Suarez; P. Martel** (2010): Opacity calculation for target physics using the



ABAKO/RAPCAL code. *High Energy Density Physics*, **6**, pp. 57-65.

Peressutti, C.; J. M. García Manso; S. Sarmiento; Y. de Saa; D. Rodríguez Ruiz (2010): Does mindfulness meditation shift the autonomic nervous system to a high order state? A new methodological perspective using symbolic dynamic analysis of heart rate variability. *Abstract Book of 3th International Congress Complex System in Sports*, pp. 109-110.

Pérez Torrado, F. J.; A. Rodríguez González; J. C. Carracedo; J. L. Fernández Turiel; D. Gimeno; S. Wiesmaier (2010): Eyjafjalla: el volcán que tuvo en jaque a media Europa. *Enseñanza de las Ciencias de la Tierra*, **18**, 3, pp. 330-332.

Plácido, J.; A. Casado; S. Guerra (2010): Partial Bell State analysis with parametric down conversion in the Wigner function formalism. *Advances in Mathematical Physics*, pp. 501521-501532.

Rodríguez, R.; R. Florido; J. M. Gil; J. G. Rubiano; D. Suárez; P. Martel; E. Minguéz; R. C. Mancini (2010): Collisional radiative calculations of optically thin and thick plasmas using the computational package ABAKO/RAPCAL. *Communications in Computational Physics*, **8**, 1, pp. 185-210.

Rodríguez de Rivera, M.; F. Socorro; J. S. Matos (2010): Modelling of the involving thermal effects in determination of the heat of mixing using an itc operating in continuous mode. *Journal of Thermal Analysis and Calorimetry*, **99**, pp. 791-797.

Rodríguez González, A.; J. L. Fernández Turiel; F. J. Pérez Torrado; D. Gimeno; M. Aulinas (2010): Geomorphological reconstruction and morphometric modelling applied to past volcanism. *International Journal of Earth Sciences*, **99**, pp. 645-660.

Rodríguez Santana, A.; M. B. Aguiar González; A. Rodríguez Santana; P. Sangrà; A. Marrero Díaz; C. Mouriño Carballido; C. Henríquez; M. Hernández Arencibia (2010): Procesos de mezcla en el entorno oceanográfico de Las Islas Shetland del Sur. *Actas I Encuentro de la Oceanografía Física Española*.

Rubiano, J. G.; P. Martel; J. M. Gil; R. Rodríguez; R. Florido; M. A. Mendoza; E. Minguéz (2010): Analytical expressions for radiative opacities of low Z plasmas. *Journal of Physics: Conference Series*, **244**.

Sangrà, P.; E. Mason; J. Molemaker; A. F. Shchepetkin; F. Colas; J. C. McWilliams (2010): Procedures for offline grid nesting in regional ocean models. *Ocean Modelling*, **35**, pp. 1-15.

Sangrà, P.; M. Auladell; J. L. Pelegrí; A. García Olivares; D.A. Kirwan; B. L. Lipphardt; J. M. Martín; A. Pascual; M. Zweng (2010): Anticyclonic rings in the Gulf of Mexico. *Journal of Marine Systems*, **80**, pp. 160-171.

Sarmiento, S.; J. Calderón; J. M. Martín González; J. M. García Manso; P. Benito; M. Bara Filho (2010): Acoplamiento dentre ciclos respiratorios y los picos de alta y muy alta frecuencia (HF VHF) de la variabilidad de la frecuencia cardiaca (VFC) durante un ejercicio incremental. *2009*, **5**, 50.

Socorro, F.; M. Rodríguez de Rivera (2010): Development of a calorimetric sensor for medical application. Part I. Operating model. *Journal of Thermal Analysis and Calorimetry*, **99**, pp. 799-802.

Troupin, C.; P. Sangrà; J. Arístegui (2010): Seasonal variability of the oceanic upper layer and its modulation of biological cycles in the Canary Island region. *Journal of Marine Systems*, **80**, 3 4, pp. 172-183.



Vega Moreno, D.; J. Morales; J. Pérez Marrero; C. Llerandi; M. Villagarcía; M. J. Rueda; O. Llinás (2010): Phytoplankton functional community structure in Argentinean continental shelf determined by hplc pigment signatures. *Estuarine, Coastal and Shelf Science*.

Vélez Belchí, P.; A. Hernández Guerra; E. Fraile Nuez (2010): Changes in the temperature tendencies of the upper subtropical North Atlantic Ocean. *Journal of Physical Oceanography*, **40**, pp. 2546-2555.

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: Alonso, H.; J. G. Rubiano; M. A. Arnedo; J. M. Gil; R. Florido; R. Rodríguez; P. Sancho; P. Martel.

Título: Preliminary results of radon level in dwellings and public buildings of Las Palmas de Gran Canaria, Canary Island. Spain.

Congreso: 10th International Workshop on the Geological Aspects of Radon Risk Mapping.

Participación: Poster.

Lugar: Praga (República Checa).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Alonso, H.; J. G. Rubiano; M. A. Arnedo; J. M. Gil; R. Rodríguez; R. Florido; P. Martel.

Título: Determination of the radon potential for volcanic materials of the Gran Canaria Island.

Congreso: 10th International Workshop on the Geological Aspects of Radon Risk Mapping.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Praga (República Checa).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Cabrera, M. C.; F. J. Pérez Torrado.

Título: La Geología en los estudios superiores de Ciencias del Mar.

Congreso: XVI Simposio de Enseñanza de la Geología.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Teruel (España).

Fecha: julio 2010.

Autores: Cana, L.; D. Grisolia Santos.

Título: The impact of different surface parameterizations and vertical resolutions on

the simulation of sea breeze episodes at the island of Fuerteventura.

Congreso: General Assembly 2010. European Geophysical Union.

Participación: Poster.

Lugar: Viena (Austria).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Candela, L.; M. C. Cabrera; I. de Bustamante; J. Lillo; M. P. Palacios.

Título: Overview of reclaimed water activities on TRAGUA CONSOLIDER.

Congreso: 7th ANQUE International Congress.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Oviedo (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: Castellanos, P.; J. L. Pelegrí; D. Baldwin; J. Emery; A. Hernández Guerra.

Título: Application of the Maximum Cross Correlation technique to sequential ocean thermal imagery in the Cape Blanc region.

Congreso: 3rd International Symposium on Recent Advances in Quantitative Remote Sensing.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Valencia (España).

Fecha: 2010.

Autores: Cianca, A.; J. M. Godoy; S. Neuer; J. Pérez Marrero; J. M. Martín; M. J. Rueda; O. Llinás.

Título: The influence of low frequency climate modes on chlorophyll dynamics at two north atlantic subtropical ocean sites.

Congreso: 2010 Ocean Science Meeting.



Participación: Poster.

Lugar: Portland (EE. UU.).

Fecha: febrero 2010.

Autores: Comas Rodríguez, I.; A. Hernández Guerra; P. Vélez Belchí; E. Fraile Nuez.

Título: Interannual variability of mass transport in the Canary region from LADCP data.

Congreso: EGU 2010.

Participación: Poster.

Lugar: Viena (Austria).

Fecha: 2010.

Autores: Cruz, T.; M. C. Cabrera; E. Custodio.

Título: Hydrogeochemistry modelling in La Aldea Aquifer (Gran Canaria, Canary Islands, Spain).

Congreso: XXXVIII IAH Congress. Groundwater Quality Sustainability.

Participación: Poster.

Lugar: Cracovia (Polonia).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Cruz, T.; M. C. Cabrera; E. Custodio.

Título: Flow and transport simulation models in a volcanic sedimentary aquifer: La Aldea aquifer (Gran Canaria, Canary Islands).

Congreso: XXXVIII IAH Congress. Groundwater Quality Sustainability.

Participación: Poster.

Lugar: Cracovia (Polonia).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Cruz, T.; M. C. Cabrera; J. Heredia.

Título: Origin of the groundwater salinization in La Aldea coastal aquifer (Gran Canaria, Canary Islands).

Congreso: 21st Salt Water Intrusion Meeting (SWIM).

Participación: Poster.

Lugar: Azores (Portugal).

Fecha: junio 2010.

Autores: Estévez, E.; J. R. Fernández Vera; J. C. Domínguez Romero; A. Molina Díaz; M. C. Cabrera; M. P. Palacios.

Título: Ibuprofen determination in different samples using a SPE-HPLC-UV method.

Congreso: 7th ANQUE International Congress.

Participación: Poster.

Lugar: Oviedo (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: Fernández Turiel, J. L.; F. Ruggieri; J. Saavedra; D. Gimeno; L. D. Martínez; G. Galindo; M. T. García Vallés; E. Polanco; F. J. Pérez Torrado; A. Rodríguez González; D. Rodríguez Fernández.

Título: Design of a single batch leaching test to assess the environmental impact of volcanic ash.

Congreso: AGU Fall Meeting 2010.

Participación: Poster.

Lugar: San Francisco (Estados Unidos).

Fecha: diciembre 2010.

Autores: Florido, R.; R. C. Mancini; T. Nagayama; R. Tommasini; J. Delettrez; S. P. Regan; B. Yaakobi.

Título: Spectroscopic observations and analysis of shock ignition implosions.

Congreso: 14th International Workshop on Radiative Properties of Hot Dense Matter.

Participación: Poster.

Lugar: Marbella (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Fraile Nuez, E.; A. Lavín; A. Hernández Guerra.

Título: Mass transport in the Bay of Biscay from an inverse box model.

Congreso: ISOBAY XII.

Participación: Poster.

Lugar: Brest (Francia).

Fecha: 2010.

Autores: Fraile Nuez, E.; P. Machín; F. Vélez Belchí; R. López Laatzén; R. Borges; A. Hernández Guerra.

Título: 9 year of Mass Transport Data in the Eastern Boundary of the North Atlantic Subtropical Gyre.



Congreso: AGU 2010.

Participación: Poster.

Lugar: Iguazú (Argentina).

Fecha: 2010.

Autores: Gil, J. M.; R. Rodríguez; R. Florido; J. G. Rubiano; A. de la Nuez; D. Suárez; M. A. Mendoza; P. Martel; E. Mínguez.

Título: Emissivity and radiative power loss calculations of carbon plasmas in a wide range of plasma conditions.

Congreso: 37th EPS Conference on Plasma Physics.

Participación: Poster.

Lugar: Dublín (Irlanda).

Fecha: junio 2010.

Autores: Grisolía, D.; P. Sangrá.

Título: Eddies pulsations at the Canary Eddy Corridor.

Congreso: Ocean Sciences Meeting.

Participación: Poster.

Lugar: Portland (EE. UU.).

Fecha: 2010.

Autores: Guillou, H.; C. Laj; J. C. Carracedo; C. Kissel; S. Nomade; F. J. Pérez Torrado; C. Wandres.

Título: Identification and dating of the Mono Lale excursion in lava flows from the Canary Islands.

Congreso: EGU General Assembly.

Participación: Poster.

Lugar: Viena (Austria).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Guillou, H.; S. Nomade; C. Kissel; C. Laj; C. Wandres; J. C. Carracedo; F. J. Pérez Torrado.

Título: Combining K Ar and $^{40}\text{Ar}/^{39}\text{Ar}$ dating methods in the ^{14}C age range: new facilities at LSCE (Gif sur Yvette, Francia).

Congreso: BEPIS Earth's and Planetary Interiors: Observations and Numerical Models of Paleomagnetism and Planetary Magnetism.

Participación: Poster.

Lugar: Beijing (China).

Fecha: julio 2010.

Autores: Hernández, J.; N. Boluda Botella; M. C. Cabrera; E. Custodio.

Título: Temporal evolution of marine intrusion and other salinization processes in the volcanic sedimentary aquifer of the East of Gran Canaria (Canary Islands, Spain).

Congreso: 21st Salt Water Intrusion Meeting (SWIM).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Azores (Portugal).

Fecha: junio 2010.

Autores: Kissel, C.; H. Guillou; C. Laj; J. C. Carracedo; S. Nomade; F. J. Pérez Torrado; C. Wandres.

Título: Mono Lake and Laschamp excursions in lava flows from the Canary Islands and Massif Central.

Congreso: BEPIS Earth's and Planetary Interiors: Observations and Numerical Models of Paleomagnetism and Planetary Magnetism.

Participación: Poster.

Lugar: Beijing (China).

Fecha: julio 2010.

Autores: Mangas, J.; E. Pérez-Chacón Espino; L. Hernández Calvento; I. Alonso; L. L. Cabrera; A. Hernández Cordero; I. Menéndez; I. Sánchez Pérez.

Título: Characterization of sands in the beach dune systems of the Eastern Canary Islands.

Congreso: 1st WGSG Workshop 2010: Quantitative Models in Sediment Generation.

Participación: Poster.

Lugar: Calabria (Italia).

Fecha: junio 2010.

Autores: Marrero Díaz, A.; M. Hernández Arencibia; A. Stegner; P. Marrero Díaz; B. Sangrá; C. Aguiar Gonzalez; C. Salinas Núñez.

Título: A new view of the Bransfield Current.

Congreso: I Encuentro de la Oceanografía Física Española (EOF).



Participación: Poster.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Marrero Díaz, A.; P. Sangrá; M. Hernández Arencibia; C. Salinas; B. Aguiar González; C. Henríquez; A. Stegner; A. Rodríguez Santana.

Título: Dinámica alrededor de las Islas Shetland del Sur (Antártida).

Congreso: I Encuentro de la Oceanografía Física Española (EOF 2010).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Mendoza, M. A.; J. G. Rubiano; J. M. Gil; R. Rodríguez; R. Florido; P. Martel; E. Mínguez.

Título: Calculation of LTE spectral opacities for ICF plasma mixtures using an average atom model.

Congreso: 37th EPS Conference on plasma Physics.

Participación: Poster.

Lugar: Dublín (Irlanda).

Fecha: junio 2010.

Autores: Mendoza, M. A.; J. G. Rubiano; J. M. Gil; R. Rodríguez; R. Florido; P. Martel; E. Mínguez.

Título: A new set of relativistic screening constants for the screened hydrogenic model.

Congreso: 14th International Workshop on Radiative Properties of Hot Dense Matter.

Participación: Poster.

Lugar: Marbella (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Mendoza, M. A.; J. G. Rubiano; J. M. Gil; R. Rodríguez; R. Florido; P. Martel; E. Mínguez.

Título: ATMED: an average ion model code for computation of radiative properties and equation of state of medium and high Z LTE dense plasmas.

Congreso: 14th International Workshop on Radiative Properties of Hot Dense Matter.

Participación: Poster.

Lugar: Marbella (España).

Fecha: 2010.

Autores: Mínguez, E.; R. Florido; M. A. Mendoza; J. G. Rubiano; R. Rodríguez; D. Suárez; J. M. Gil; P. Martel.

Título: Progress on atomic physics modeling and applications for high energy density plasmas.

Congreso: 14th International Workshop on Radiative Properties of Hot Dense Matter.

Participación: Poster.

Lugar: Marbella (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Nagayama, T.; R. C. Mancini; R. Florido; R. Tommasini; J. Delettrez; S. P. Regan; V. Smalyuk.

Título: Tomographic diagnosis of OMEGA implosions via spectrally resolved images.

Congreso: 18th Topical Conference on High temperature Plasma Diagnosis.

Participación: Poster.

Lugar: New Jersey (EE. UU.).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Pérez Hernández, M. D.; A. Hernández Guerra; T. M. Joyce; P. Vélez Belchí.

Título: Wind driven cross equatorial flow in the Indian Ocean.

Congreso: I Encuentro de la Oceanografía Física Española.

Participación: Poster.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Pérez Torrado, F. J.; J. L. Fernández Turiel; A. Rodríguez González; J. Saavedra; D. Gimeno.

Título: Preservation of Holocene pyroclastic deposits in Andean peatlands: the Condorhuasi Valley case (Salta, NW Argentina).

Congreso: 18th International Sedimentological Congress.

Participación: Poster.

Lugar: Mendoza (Argentina).

Fecha: septiembre 2010.



Autores: Rodríguez, R.; J. M. Gil; R. Florido; J. G. Rubiano; P. Martel; D. Suarez; M. A. Mendoza; A. de la Nuez; E. Minguez; D. R. Symes; M. Hohenberger; R. A. Smith.

Título: Analysis of the thermodynamic regimes and radiative properties of xenon plasmas. An application to characterize blast waves in clustered gases.

Congreso: 14th International Workshop on Radiative Properties of Hot Dense Matter.

Participación: Poster.

Lugar: Marbella (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Rodríguez González, A.; F. J. Pérez Torrado; J. L. Fernández Turiel; D. Gimeno; M. Aulinas.

Título: Técnicas en Sistemas de Información Geográfica (SIG) aplicadas al estudio de las formas volcánicas.

Congreso: XVI Simposio de Enseñanza de la Geología.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Teruel (España).

Fecha: julio 2010.

Autores: Rodríguez González, A.; J. L. Fernández Turiel; F. J. Pérez Torrado; J. Saavedra; D. Gimeno.

Título: Holocene volcanic ash deposits in the Tafi del Valle Formation (Tucumán, Argentina).

Congreso: 18th International Sedimentological Congress.

Participación: Poster.

Lugar: Mendoza (Argentina).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Rodríguez Santana, A.; D. Barahona; S. Hormazabal; J. L. Pelegrí.

Título: Mezcla diapicna en el Sistema de Corrientes de Borde Oriental de Chile Perú.

Congreso: I Encuentro de la Oceanografía Física Española (EOF 2010).

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: 2010.

Autores: Rodríguez Santana, A.; F. Machín; P. Sangrá; A. Martínez Marrero; A. Marrero Díaz.

Título: Mezcla diapicna de nutrientes en la zona sur de la Cuenca Canaria.

Congreso: I Encuentro de la Oceanografía Física Española (EOF 2010).

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: 2010.

Autores: Rodríguez Santana, A.; J. L. Pelegrí; J. Peña; M. Emelianov; M. Rosell; M. Tallone; F. Machín; A. Hernández Guerra; J. Escanez; E. Fraile Nuez.

Título: Meridional transport of water mass and other properties in the Atlantic Ocean at 7,5° N.

Congreso: I Encuentro de la Oceanografía Física Española (EOF 2010).

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: 2010.

Autores: Rodríguez Santana, A.; J. L. Pelegrí; M. Emelianov.

Título: Difusión turbulenta en el Atlántico Norte Subtropical y Ecuatorial.

Congreso: I Encuentro de la Oceanografía Física Española (EOF 2010).

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: 2010.

Autores: Rodríguez Santana, A.; M. Arcos Pulido; D. de Armas; F. Machín; A. Martínez Marrero; J. Escanez; E. Fraile Nuez; A. Hernández Guerra.

Título: Estimación de los flujos difusivos verticales de nutrientes en estructuras mesoescalares en el entorno oceanográfico del Archipiélago Canario.

Congreso: I Encuentro de la Oceanografía Física Española (EOF 2010).

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: 2010.

Autores: Rodríguez Santana, A.; M. Emelianov; J. L. Pelegrí.



Título: Difusión turbulenta en la Corriente Subsuperficial del Atlántico Oeste Ecuatorial.

Congreso: I Encuentro de la Oceanografía Física Española (EOF 2010).

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: 2010.

Autores: Rodríguez Santana, A.; M. B. Aguiar González; J. L. Pelegrí; A. Marrero Díaz.

Título: Difusión diapirica turbulenta en el sistema de Afloramiento del Noroeste Africano.

Congreso: I Encuentro de la Oceanografía Física Española (EOF 2010).

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: 2010.

Autores: Rodríguez Santana, A.; S. N. Estrada Allis; R.M.A. Caldeira; P. Sangrá; F. Machín; X. Couvelard.

Título: Construcción de un modelo regional en el Sistema de Afloramiento Ibérico: Protocolo de Validación.

Congreso: I Encuentro de la Oceanografía Física Española (EOF 2010).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: 2010.

Autores: Rubiano, J. G.; M. A. Mendoza; J. M. Gil; R. Rodríguez; R. Florido; P. Martel; E. Mínguez.

Título: Fast calculation of LTE opacities for ICF plasmas.

Congreso: 37th EPS Conference on plasma Physics.

Participación: Poster.

Lugar: Dublín (Irlanda).

Fecha: junio 2010.

Autores: Sangrà, P.; B. Aguiar González; A. Marrero; B. Mouriño Carballido; C. Henríquez; M. Hernández Arencibia.

Título: Procesos de mezcla en el entorno oceanográfico de las Islas Shetland del Sur.

Congreso: I Encuentro de Oceanografía Física, 2010.

Participación: Poster.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: 2010.

Autores: Sangrà, P.; C. Salinas; M. A. Marrero; M. Hernández Arencibia.

Título: Seasonal and Interannual variability of sea surface and heat exchange around the South Shetland islands.

Congreso: I Encuentro de Oceanografía Física, 2010.

Participación: Poster.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: 2010.

Autores: Sangrà, P.; C. Troupin; J. Aristegui; E. D. Barton.

Título: Poleward front of upwelling filaments generates subsurface anticyclonic eddies (FEDDY): a CAIBEX project contribution.

Congreso: Ocean Sciences Meeting.

Participación: Poster.

Lugar: Portland (EE. UU.).

Fecha: 2010.

Autores: Sangrà, P.; J. M. Beckers; E. D. Barton.

Título: Modeling and observation of an upwelling filament off Cape Ghir (NW Africa) during the CAIBEX campaign.

Congreso: Ocean Sciences Meeting.

Participación: Poster.

Lugar: Portland (EE. UU.).

Fecha: 2010.

Autores: Sangrà, P.; M. Hernández; A. Stegner; P. Marrero; C. Aguiar González; C. Salinas.

Título: A new view of the Bransfield Current.

Congreso: I Encuentro de Oceanografía Física, 2010.

Participación: Poster.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: 2010.

Autores: Sangrà, P.; M. A. Marrero Marrero; C. Hernández Arencibia; B. Salinas; C. Aguiar González; A. Henríquez; A. Stegner; A. Rodríguez Santana.



Título: Dinámica alrededor de las Islas Shetland del Sur (Antártida).

Congreso: I Encuentro de Oceanografía Física, 2010.

Participación: Poster.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: 2010.

Autores: Suárez, D.; R. Florido; R. Rodríguez; J. M. Gil; J. G. Rubiano; P. Martel; E. Mínguez; B. Zurro; A. Baciero.

Título: Self consistent atomic kinetic calculations of carbon impurities and hydrogen TJ II plasmas for neutral density profile diagnostic purposes.

Congreso: 37th EPS Conference on plasma Physics.

Participación: Poster.

Lugar: Dublín (Irlanda).

Fecha: junio 2010.

Autores: Vega Moreno, D.; C. Llerandi García; A. Cianca; J. Pérez Marrero; M. J. Rueda; O. Llinás.

Título: Classification of phytoplankton in south Atlantic next to Argentinian continental shelf and its relation with hydrographical parameters.

Congreso: Ocean Carbon & Biogeochemistry Wrokshop 2010.

Participación: Poster.

Lugar: San Diego (EE. UU.).

Fecha: julio 2010.

Autores: Vega Moreno, D.; C. Llerandi García; A. Cianca; J. Pérez Marrero; M. J. Rueda; O. Llinás.

Título: Classification of phytoplankton in Central East Atlantic (ESTOC); group variability in winter and at spring maximum.

Congreso: 2010 Ocean Science Meeting.

Participación: Poster.

Lugar: Portland (EE. UU.).

Fecha: febrero 2010.

Autores: Vega Moreno, D.; C. Llerandi García; J. Pérez Marrero; M. J. Rueda; O. Llinás.

Título: Study of phytoplankton group distribution in the nw upwelling system and its relation with hydrographical parameters.

Congreso: European Geosciences Union General Assembly 2010.

Participación: Poster.

Lugar: Viena (Austria).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Victoria, J.; R. Arteaga; A. A. Palomero.

Título: Formación de investigadores: curso máster de biomecánica para físicos e ingenieros.

Congreso: 7mo. Congreso Internacional de Educación Superior "Universidad 2010".

Participación: Ponencia oral.

Lugar: La Habana (Cuba).

Fecha: febrero 2010.



Tesis Doctorales

Autor: Cabrera Vega, L. L.

Título: Sedimentología, estratigrafía, dinámica sedimentaria y evolución de El Jable (Lanzarote). Propuesta de gestión.

Directores: Alonso Bilbao, I.

Año de lectura: 2010.

Autor: Sánchez Pérez, I.

Título: Los foraminíferos de los distintos ambientes sedimentarios de Maspalomas: plataforma, playas, dunas, lagoon costeros y materiales subyacentes. Aportaciones al origen y evolución de este sistema.

Directores: Alonso Bilbao, I.; J. Usera Mata, J.

Año de lectura: 2010.

Autor: Cabrera Brito, L.

Título: Cota de inundación costera. un fenómeno aleatorio de interés en gestión costera.

Directores: Rodríguez Rodríguez, G.

Año de lectura: 2010.

Autor: Caro García Quismondo, M. N.

Título: Análisis experimental y teórico de diversas propiedades termofísicas de sistemas ternarios compuestos de glimes, alcoholes y di n butiléter, y de sus componentes binarios.

Directores: Trenzado, J. L.

Año de lectura: 2010.

Estancias de Investigación

Investigador: Florido Hernández, R.

Centro: Universidad de Nevada (EE. UU.)

Período: julio 2009-julio 2010.

Departamento Geografía

Dirección: Edificio de Humanidades. Campus Universitario del Obelisco, c/ Pérez del Toro nº 1,
35003 Las Palmas de Gran Canaria.
Teléfono: 928 452 993

Personal Docente

| APELLIDOS | | NOMBRE |
|--------------|-------------|--------------------|
| ARMENGOL | MARTÍN | MATILDE |
| CAMINO | DORTA | JAVIER POLICARPO |
| DELGADO | AGUIAR | GERARDO |
| DÍAZ | HERNÁNDEZ | RAMÓN FAUSTINO |
| DOMÍNGUEZ | MÚJICA | JOSEFA MARÍA PILAR |
| GIL | PÉREZ | JOSEFA DOLORES |
| GONZÁLEZ | MORALES | ALEJANDRO |
| GUERRA | DE LA TORRE | EZEQUIEL |
| HANSEN | MACHÍN | ÁLEX ROBERTO |
| HERNÁNDEZ | CALVENTO | LUIS FRANCISCO |
| HERNÁNDEZ | LUIS | JOSÉ ÁNGEL |
| MÁYER | SUÁREZ | PABLO LUCAS |
| MORENO | MEDINA | CLAUDIO JESÚS |
| NARANJO | CIGALA | AGUSTÍN |
| PARREÑO | CASTELLANO | JUAN MANUEL |
| PÉREZ | MARRERO | LUIS MIGUEL |
| PÉREZ-CHACÓN | ESPINO | M. EMMA |
| RAMÓN | OJEDA | ANTONIO ANGEL |
| RODRÍGUEZ | RODRÍGUEZ | MERCEDES ÁNGELES |
| ROMERO | MARTÍN | LIDIA ESTHER |
| SANTANA | SANTANA | ANTONIO |
| SOBRAL | GARCÍA | SILVIA INMACULADA |



Proyectos de Investigación

Título: Diagnóstico de recursos y de infraestructuras para el diseño de orientaciones y directrices de desarrollo turístico sustentable en el Estado de Oaxaca (México) (i).

Investigadores: Delgado, G.

Organismos: Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AECID).

Período: 2010.

Título: Diagnóstico de recursos y de infraestructuras para el diseño de orientaciones y directrices de desarrollo turístico sustentable en el Estado de Oaxaca (México) (ii).

Investigadores: Delgado, G.

Organismos: Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo.

Período: 2010.

Título: Modelos de evaluación de la actividad docente del profesorado en las universidades y su calidad, ea2009 0035.

Investigadores: Delgado, G.; J. García Mesanza.

Organismos: Ministerio de Educación y Ciencia.

Período: 2009-2010.

Título: Competencias sociales y digitales en los programas universitarios para mayores de la universidad española desde la perspectiva del docente (comapume 2), ea2009 0123.

Investigadores: Delgado, G.; J. J. Delgado Peña.

Organismos: Ministerio de Educación y Ciencia.

Período: 2009-2010.

Título: Análisis territorial de la estructura de la participación ciudadana formal en Canarias (el asociacionismo en Canarias).

Investigadores: Díaz Hernández, R.; M. Simancas Cruz.

Organismos: Consejería de Presidencia y Justicia del Gobierno de Canarias. Dirección General de Administración Territorial y Gobernación.

Período: 2007-2010.

Título: Extracción y sistematización de los protocolos notariales de la Escribanía Pública de Sta. María de Guía, conservados en el Archivo Histórico Provincial "Joaquín Blanco Montesdeoca".

Investigadores: Díaz Hernández, R.; M. S. Florido Moreno.; B. Florido Moreno; M. A. Rodríguez.

Organismos: Caja Insular de Ahorros de Canarias.

Período: enero 2010-diciembre 2010.

Título: Inmigración y trabajo en Canarias: análisis socioterritorial de la inmigración laboral y de la trayectoria socioprofesional de los inmigrados.

Investigadores: Domínguez Mujica, J.; R. Díaz Hernández.; J. Parreño Castellano; M. Cardenal de la Nuez.

Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información de la Presidencia del Gobierno de Canarias.

Período: 2009-2012.

Título: Elaboración de informes y prestación de asesoramiento en la realización de actividades sobre la inmigración en Canarias.

Investigadores: Domínguez Mujica, J.; V. Zapata Hernández.

Organismos: Parlamento de Canarias.

Período: 2008-2010.

Título: El desarrollo del turismo en Canarias.

Investigadores: González Morales, A.; N. González Lemus.; J. A. Hernández.

Organismos: Consejería de Educación.

Período: enero 2009-junio 2010.

Título: Colaboración en la publicación del Ministerio de Defensa sobre Espacios de Interés Natural en la Z. M. de Canarias. Capítulo 4: La Isleta.

Investigadores: Hansen Machín Machín, A.; A. Naranjo Cigala.

Organismos: TRAGSATEC.

Período: 2009-2010.

Título: Desarrollo de actuaciones en el sistema natural del ámbito territorial del Consorcio.

Investigadores: Hernández Calvento, L.; R. Medina Santamaría.

Organismos: Consorcio urbanístico para la rehabilitación de las zonas turísticas de San Agustín, Playa del Inglés y Maspalomas.

Período: octubre 2010-diciembre 2011.

Título: Informe técnico sobre Sistemas de Información Geográfica aplicados a proyectos arqueológicos: cuevas con manifestaciones rupestres de Gran Canaria.

Investigadores: Naranjo Cigala, A.

Organismos: PROPAC S.L.

Período: 2009-2010.

Título: Informe técnico sobre Sistemas de Información Geográfica aplicados a proyectos arqueológicos: musealización del Lomo de Los Letreros, Barranco de Balos, Agüimes.

Investigadores: Naranjo Cigala, A.

Organismos: PROPAC S.L.

Período: 2009-2010.

Título: Toma de datos en la red de parcelas experimentales del seguimiento y control de los efectos del fuego en la masa forestal de la Reserva Natural Integral de Inagua Gran Canaria.

Investigadores: Naranjo Cigala, A.

Organismos: Cabildo de Gran Canaria.

Período: 2010.

Título: 5º Programa de formación de becarios 2010 de la ULPGC en campos de la Administración Territorial para el proyecto de investigación metodológica del Ob-

servatorio Canario de la Sociedad Civil Organizada y difusión de resultados.

Investigadores: Parreño Castellano, J. M.; J. de León.; J. A. Dorta Velázquez; T. Pérez García.

Organismos: Consejería de Presidencia, Justicia y Seguridad del Gobierno de Canarias.

Período: 2010.

Título: Consecuencias ambientales inducidas por el desarrollo turístico en espacios insulares: alteración de los procesos naturales en sistemas de dunas litorales de Canarias y Cabo Verde.

Investigadores: Pérez-Chacon Espino, E.; I. Alonso Bilbao.; J. Mangas Viñuela; L. Hernández Calvento; L. Romero Martín; P. Máyer Suárez; L. Cabrera Vega; I. Sánchez Pérez; J. Ojeda Zújar; I. Vallejo Villalta; G. Malvárez García; F. Navas Concha.

Organismos: Ministerio de Ciencia y Tecnología.

Período: enero 2008-diciembre 2010.

Título: Caracterización del sistema sedimentario eólico de La Graciosa (Archipiélago Canario).

Investigadores: Pérez-Chacon Espino, E.; I. Alonso Bilbao.; L. Cabrera Vega; N. Cruz Avero; A. Hernández Cordero; L. Hernández Calvento; E. Fernández Negrín; E. Fernández Cabrera; J. Mangas Viñuela; P. Máyer Suárez; L. Romero Martín; I. Sánchez Pérez.

Organismos: Ministerio de Medio Ambiente, Medio Rural y Marino.

Período: 2009-2010.

Título: El papel de la OIT ante los desplazamientos de personas en el marco de la internacionalización de la economía.

Investigadores: Ramos Quintana, M.; J. Domínguez.; A. Asín; G. Rojas; M. Molina; D. Cairós; J. Rivero; D. Godenau; C. Legna; M. Álvarez; H. Villasmil; J. Viveiro; I. Awad; J. Rodríguez; J. Díaz.

Organismos: Ministerio de Educación y Ciencia.

Período: 2007-2010.



Título: Migración internacional de retirados en España.

Investigadores: Rodríguez Rodríguez, V.; J. Domínguez.; M. Echezarreta; E. Álvarez; M. Janoschka; R. Durán; P. Salvà; J. Ortín; J. Rodes; K. Schriewer; A. Rodríguez

Vergara; M. Carvajal; M. Casado Díaz; R. Lardies; I. Hurtado; P. Rodríguez; H. Haas.

Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.

Período: 2009-2011.

Publicaciones

• Libros

Alzola González, J. M.; J. Domínguez Mujica; J. J. Laforet Hernández (2010): *La Fundación Universitaria en la calle del saber*. Las Palmas de Gran Canaria (España): Fundación Universitaria de Las Palmas (ISBN: 978-84-613-3980-3).

Delgado, G. (2010): *Desarrollo turístico sustentable en el Estado de Oaxaca (México)*. Granada (España): Asociación Española de Psicología Conductual

Delgado, G.; L. Chías Becerril (2010): *Diagnóstico de recursos y de infraestructuras para el diseño de orientaciones y directrices de desarrollo turístico sustentable en el estado de Oaxaca (México)*. Madrid (España): Anroart Ediciones

Díaz Hernández, R.; A. de Souza; M. Simancas Cruz (2010): *La dinámica de las asociaciones canarias. Un análisis jurídico, socioterritorial y económico*. La Laguna (Tenerife): Gobierno de Canarias (ISBN: 978-84-692-7113-1).

Díaz Hernández, R.; J. Domínguez Mujica; C. Moreno Medina (2010): *Las representaciones pictóricas del paisaje de Canarias y su interpretación desde la Geografía*. Las Palmas de Gran Canaria (España): Cabildo de Gran Canaria (ISBN: 978-84-8103-615-2).

González, A. (2010): *Síntesis histórico – geográfica de Lanzarote*. Las Palmas de Gran Canaria (España): Anroart Ediciones

Pérez-Chacón Espino, E. (2010): *Web España a través de los mapas (<http://www.ign.es/espmapi/>)*. Madrid (España): Instituto Geográfico Nacional, Asociación de Geógrafos Españoles

Santana Santana, A.; M. Sarmiento Pérez; M. P. Rodríguez Socorro (2010): *La Atalaya de Santa Brígida en la literatura de viajes (1819 1966)*. Las Palmas de Gran Canaria (España): Ayuntamiento de Santa Brígida, Obra Social “la Caixa” (ISBN: 978-84-932173-2-7).

• Capítulos de Libros

Cruz Avero, N.; I. Vallejo Villalta; L. Hernández Calvento; J. Ojeda Zújar (2010): Sectorización del campo de dunas de Corralejo (Fuerteventura, Islas Canarias) mediante la integración de características espectrales y morfométricas derivadas de datos LIDAR: propuesta metodológica y resultados preliminares. En *Tecnologías de la información geográfica: la información geográfica al servicio de los ciudadanos* (Ojeda, J.; M. F. Pita; I. Vallejo), pp. 788-802. Sevilla (España): Secretariado de Publicaciones de la Universidad de Sevilla (ISBN: 978-84-472-1294-1).

Díaz Hernández, R. (2010): Implicaciones en la formación del concepto de empleabilidad y la inserción laboral desde la perspectiva de la convergencia europea. En *El impacto de la crisis en la economía canaria. Claves para el futuro*, pp. 1.506-1.523. La Laguna (Tenerife): Real Socie-



dad Económica de Amigos de Tenerife (ISBN: 978-84-693-8753-5).

Díaz Hernández, R.; J. Domínguez Mujica; J. Parreño Castellano (2010): La combinación de técnicas cualitativas de análisis y su idoneidad para el estudio del retorno de los inmigrantes senegaleses residentes en Canarias. En *Población y Espacios Urbanos* (Pujadas Rúbies, I. et al), pp. 577-595. Barcelona (España): Asociación de Geógrafos Españoles (ISBN: 978-84-694-2666-1).

Díaz Hernández, R.; J. Domínguez Mujica; J. M. Parreño Castellano (2010): Turismo y desagravación en Canarias durante los años 1950-1980. En *Las escalas de la Geografía: del mundo al lugar. Homenaje al profesor Miguel Panadero Moya*, pp. 1.067-1.088. Ciudad Real (España): Universidad de Castilla La Mancha (ISBN: 978-84-8427-753-8).

Domínguez Mujica, J.; D. Godenau (2010): Las migraciones internacionales en el siglo XXI. En *Migraciones laborales. Acción de la OIT y política europea* (Ramos Quintana, M.), pp. 59-122. Albacete (España): Bomarzo (ISBN: 978-84-15000-15-0).

Domínguez Mujica, J.; R. Díaz Hernández (2010): La segregación social del espacio de la ciudad en el S. XIX: la demanda de viviendas en cuevas en Las Palmas de Gran Canaria. En *Actas del XVIII Coloquio de Historia Canario Americana*, pp. 748-766. Las Palmas de Gran Canaria (España): Cabildo de Gran Canaria (ISBN: 978-84-8103-615-2).

Fernández Cabrera, E.; E. Roca Bosch; M. Villares Junyent; E. Pérez-Chacón Espino; L. Hernández Calvento (2010): Propuesta metodológica para la integración en SIG de métodos de participación social para la planificación y gestión de sistemas de dunas litorales. El ejemplo del Parque Natural de Corralejo (Fuerteventura, Islas Canarias). En *Tecnologías de la informa-*

ción geográfica: la información geográfica al servicio de los ciudadanos (Ojeda, J.; M. F. Pita; I. Vallejo), pp. 803-817. Sevilla (España): Secretariado de Publicaciones de la Universidad de Sevilla (ISBN: 978-84-472-1294-1).

Fernández Lugo, S.; L. de Nascimento; A. Naranjo Cigala; L. A. Bermejo; J. R. Arévalo (2010): El banco de semillas del suelo en un pasto de La Gomera (Islas Canarias). Variación estacional y relación con la cubierta vegetal. En *Pastos: fuente natural de energía* (Calleja, A. et al), pp. 29-35. León (España): Área de Publicaciones de la Universidad de León (ISBN: 978-84-9773-502-5).

Hansen Machín, A.; C. Moreno; A. Naranjo; F. J. Pérez Torrado; A. Ramos; M. Salas Pascual (2010): Geografía de un islote: La Isleta de Gran Canaria. En *Canarias. Los valores naturales de las propiedades del Ministerio de Defensa* (Anadón Fenández, I.), pp. 106-149. Madrid (España): Ministerio de Defensa (ISBN: 978-84-9781-581-5).

Rodríguez Socorro, M. P.; A. Santana Santana (2010): Memoria viva de un oficio en el olvido: las talayeras de Santa Brígida. En *Actas del XVIII Coloquio de Historia Canario Americana* (AA.VV.), pp. 1505-1521. Las Palmas de Gran Canaria (España): Cabildo Insular de Gran Canaria (ISBN: 978-84-8103-615-2).

Sánchez de la O, F.; A. Santana Santana (2010): Aspectos en el desarrollo diferenciado de los espacios insulares macaronésicos. En *Actas del XVIII Coloquio de Historia Canario Americana* (AA.VV.), pp. 732-747. Las Palmas de Gran Canaria (España): Cabildo Insular de Gran Canaria (ISBN: 978-84-8103-615-2).

Santana Cordero, A.; M. León Martel; M. L. Monteiro Quintana; A. I. Hernández Cordero; L. Hernández Calvento; E. Pérez-Chacón Espino (2010): Aplicación de TIG en la reconstrucción de las disfuncio-



nes territoriales históricas de sistemas de dunas de Canarias. En *Tecnologías de la información geográfica: la información geográfica al servicio de los ciudadanos* (Ojeda, J.; M. F. Pita; I. Vallejo), pp. 1119-1129. Sevilla (España): Secretariado de Publicaciones de la Universidad de Sevilla (ISBN: 978-84-472-1294-1).

• Artículos

Arévalo, J. R.; L. Afonso; A. Naranjo Cigala; M. Salas (2010): Invasion of the Gran Canaria ravines ecosystems (Canary Islands) by the exotic species *Acacia farnesiana*. *Plant Ecology*, **206**, pp. 185-193.

Díaz Hernández, R. (2010): Juan Doreste Casanova (1907-1971). Breve semblanza biográfica del primer y único alcalde del Frente Popular en Arucas. *Bienmesabe, Revista Digital de Cultura Popular Canaria*, **328**, pp. 10.

Díaz Hernández, R. (2010): Entre el desencanto y la esperanza. Una visión humanista del medio rural canario. *Rincones del Atlántico*, **6/7**, 11, pp. 318-329.

Díaz Hernández, R. (2010): Juan Doreste Casanova, la persecución contra un ciudadano ejemplar. *Canarii*, **19**, 3, pp. 16-19.

Domínguez Mujica, J.; J. M. Parreño Castellano; R. Díaz Hernández (2010): Inmigración y ciudad en España: Integración versus segregación socio territoriales. *Scripta Nova*, **XIV**, 331.

González, A. (2010): El patrimonio cultural de Fuerteventura como recurso turístico. *Turismo*, **2**, pp. 37-49.

González, A. (2010): El desarrollo de la imagen del turismo en Fuerteventura (siglos XVI – XX). *Cuadernos de Turismo*, **1**, pp. 1.

Parreño Castellano, J. M.; R. Díaz Hernández (2010): La ordenación territorial, urbanística y de los espacios naturales protegidos y el modelo territorial en la Comunidad Autónoma de Canarias (1982-2009). *Cuadernos Geográficos de la Universidad de Granada*, **47**.

Pérez-Chacón Espino, E.; C. Martín Gómez (2010): El proyecto España a través de los mapas. *Didáctica Geográfica*, **11**, pp. 201-208.

Santana Santana, A.; T. Arcos Pereira (2010): La expedición de Juba II a las Islas Afortunadas y el meridiano cero del *Orbis Terrarum*. *Orbis Terrarum, Band 9 2003 2007*, **9**, pp. 143-158.

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: Cruz Averó, N.; I. Vallejo Villalta; L. Hernández Calvento; J. Ojeda Zújar.

Título: Sectorización del campo de dunas de Corralejo (Fuerteventura, Islas Canarias) mediante la integración de características espectrales y morfométricas derivadas de datos LIDAR: propuesta metodológica y resultados preliminares.

Congreso: XIV Congreso Nacional de Tecnologías de la Información Geográfica.

Participación: Poster.

Lugar: Sevilla (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Delgado, G.

Título: Las nuevas formas urbanas de las ciudades portuarias insulares: análisis comparativo de las regiones insulares de Madeira y Canarias.

Congreso: XII Cities and Ports (AIVP).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Buenos Aires (Argentina).

Fecha: 2010.



Autores: Delgado, G.; M. V. Aguiar Perera.

Título: El programa de mayores de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria y su contribución en el desarrollo de competencias sociales y digitales.

Congreso: I Congreso Internacional Virtual de Formación del Profesorado.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Bilbao (España).

Fecha: 2010.

Autores: Delgado, G.; M. V. Aguiar Perera.

Título: Competencias sociales y digitales del alumnado de las aulas de mayores en la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

Congreso: Euro Iberoamerican Congress A TEI Media Literacy and Digital Cultures.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Sevilla (España).

Fecha: 2010.

Autores: Delgado, G.; M. V. Aguiar Perera.

Título: La calidad en la educación superior: las buenas prácticas docentes.

Congreso: Evaluación de la calidad de la educación superior y de la investigación (VII Foro).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Granada (España).

Fecha: 2010.

Autores: Díaz Hernández, R.

Título: Envejecimiento en Canarias. Proyecciones demográficas.

Congreso: XXIII Congreso de la Sociedad Canaria de Geriatria y Gerontología.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Teguiise (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Díaz Hernández, R.; C. Ginés de la Nuez.

Título: Las relaciones comerciales canario-africanas. Siglo XXI.

Congreso: XIX Coloquio de Historia Canario-Americana.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Díaz Hernández, R.; J. Domínguez Mujica; J. M. Parreño Castellano.

Título: La combinación de técnicas cualitativas de análisis y su idoneidad para el estudio del retorno de los inmigrantes senegaleses residentes en Canarias.

Congreso: XII Congreso de la Población Española.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: julio 2010.

Autores: Díaz Hernández, R.; J. Domínguez Mujica; J. M. Parreño Castellano.

Título: El polígono industrial Montaña Blanca en el contexto de la diversificación económica de Canarias.

Congreso: IV Jornadas de Geografía Económica.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: León (España).

Fecha: julio 2010.

Autores: Domínguez Mujica, J.

Título: Inmigración extranjera y espacios urbanos.

Congreso: XII Congreso de la Población Española.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: julio 2010.

Autores: Domínguez Mujica, J.

Título: Sénégalaises en Espagne et les Iles Canaries. La migration depuis une perspective de genre.

Congreso: I Journées Hispanique Sénégalaises «Migrations entre le Sénégal et L'Espagne: Défis et Opportunités».

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Dakar (Senegal).

Fecha: febrero 2010.

Autores: Domínguez Mujica, J.

Título: Mujer, mercado de trabajo e inmigración en España.

Congreso: Mujeres, Contratos y Empresa desde la Igualdad de Género.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: diciembre 2010.



Autores: Domínguez Mujica, J.; J. M. Parreño Castellano; R. Díaz Hernández.

Título: Inmigración y ciudad en España: inmigración versus segregación socio territoriales.

Congreso: XI Coloquio Internacional de Geocrítica.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Buenos Aires (Argentina).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Fernández Cabrera, E.; E. Roca Bosch; M. Villares Junyent; E. Pérez Chacón; L. Hernández Calvento.

Título: Propuesta metodológica para la integración en SIG de métodos de participación social para la planificación y gestión de sistemas de dunas litorales. El ejemplo del Parque Natural de Corralejo (Fuerteventura, Islas Canarias).

Congreso: XIV Congreso Nacional de Tecnologías de la Información Geográfica.

Participación: Poster.

Lugar: Sevilla (España).

Fecha: 2010.

Autores: Fernández Lugo, S.; L. De Nascimento; A. Naranjo Cigala; L. Bermejo; J. R. Arévalo.

Título: El banco de semillas del suelo de un pasto de La Gomera (Islas Canarias). Variación estacional y relación con la cubierta vegetal.

Congreso: 4ª Reunión Ibérica de Pastos y Forrajes – 4ª Reunión Ibérica de Pastagens e Forragens.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Zamora (España).

Fecha: mayo 2010.

Autores: González, A.; F. Cerdeña.

Título: Metodología para la confección de paneles didácticos divulgativos: el caso de Puerto del Rosario. Fuerteventura.

Congreso: XIII Jornadas de estudios de Lanzarote y Fuerteventura (2007).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Puerto del Rosario (España).

Fecha: 2010.

Autores: Guerra de la Torre, E.; I. Nadal Perdomo.

Título: Las Ideas previas del alumnado acerca de África. El Proyecto “Enseñar África”.

Congreso: 7º Congreso Internacional de Educación Superior “La Universidad por un Mundo Mejor”. Universidad 2010.

Participación: Poster.

Lugar: Cuba.

Fecha: febrero 2010.

Autores: Guerra de la Torre, E.; I. Nadal Perdomo.

Título: El proyecto “Enseñar África” e “Intercambios de Experiencias Didácticas” para la enseñanza de la Geografía en la Educación Secundaria.

Congreso: III Seminario sobre la Enseñanza de la Geografía en la Educación Secundaria. Actualización Curricular y Aplicación Didáctica de las TIC.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Getafe (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Hernández Cordero, A. I.; L. Hernández Calvento; E. Pérez-Chacón Espino.

Título: Dinámica de la comunidad de *Cyperus laevigatus* en el sistema de dunas de Maspalomas.

Congreso: VI Congreso Español de Biogeografía.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Alicante (España).

Fecha: 2010.

Autores: Parreño Castellano, J. M.; J. M. Díaz Hernández; J. Domínguez Mujica.

Título: La exclusión residencial de los extranjeros en España y la crisis económica.

Congreso: X Coloquio y Jornadas de campo de Geografía Urbana.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Oviedo, Santander y Bilbao (España).

Fecha: julio 2010.

Autores: Pérez-Chacón Espino, E.; C. Martín Gómez; R. Mata Olmo; C. Romera Sáez.



Título: Recursos didácticos para secundaria y bachillerato: el proyecto “España a través de los mapas”.

Congreso: IV Congreso Iberoamericano de Estudios Territoriales y Ambientales.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Mérida (España).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Santana Cordero, A.; M. León Martel; M. L. Monteiro Quintana; A. I. Hernández Cordero; L. Hernández Calvento; E. Pérez-Chacón Espino.

Título: Aplicación de TIG en la reconstrucción de las disfunciones territoriales históricas de sistemas de dunas de Canarias.

Congreso: XIV Congreso Nacional de Tecnologías de la Información Geográfica.

Participación: Poster.

Lugar: Sevilla (España).

Fecha: septiembre 2010.

Departamento Informática y Sistemas

Dirección: Edificio de Informática y Matemáticas. Campus Universitario de Tafira, 35017 Las Palmas de Gran Canaria.
Teléfono: 928 45 87 00

Personal Docente

| APELLIDOS | | NOMBRE |
|-----------|-----------------|----------------|
| AFONSO | SUÁREZ | MARÍA DOLORES |
| ÁLVAREZ | LEÓN | LUIS MIGUEL |
| ALEMÁN | FLORES | MIGUEL |
| CANDELA | SOLÁ | SANTIAGO |
| CARRASCO | MEDINA | LUIS MANUEL |
| CARRERAS | RIUDAVETS | FCO. JAVIER |
| CORREAS | SUÁREZ | M. BEATRIZ |
| CUENCA | HERNÁNDEZ | CARMELO |
| DÉNIZ | SUÁREZ | ÓSCAR |
| DÍAZ | ROCA | MARGARITA |
| DORESTE | BLANCO | LUIS JESÚS |
| DUQUE | MARTÍN DE OLIVA | JUAN DE DIOS |
| ESCLARÍN | MONREAL | JULIO |
| ESTEBAN | SÁNCHEZ | MARÍA BELÉN |
| FERNÁNDEZ | GARCÍA | ENRIQUE |
| FORTES | GÁLVEZ | JOSÉ |
| GALLUZZI | | MARCO |
| GARCÍA | QUESADA | JESÚS |
| GONZÁLEZ | CABRERA | ANTONIO CARLOS |
| GONZÁLEZ | DOMÍNGUEZ | JOSÉ DANIEL |
| GONZÁLEZ | MUÑOZ | CARLOS ANTONIO |
| GONZÁLEZ | SÁNCHEZ | ESTHER |
| HERNÁNDEZ | FIGUEROA | ZENÓN JOSÉ |
| HERNÁNDEZ | MEDINA | CARLOS JAVIER |
| KRISSIAN | | KARL |



LUENGO
MARRERO
MAYOR
MAZORRA
MEDINA
MÉNDEZ
OCÓN
PÉREZ
PÉREZ
QUESADA
QUEVEDO
QUINTANA
RODRÍGUEZ
RODRÍGUEZ
RODRÍGUEZ
RUBIO
SALGADO
SÁNCHEZ
SÁNCHEZ
SANTANA
SANTANA
TORRES
TRUJILLO

MERINO
CÁCERES
GONZÁLEZ
MANRIQUE DE LARA
RODRÍGUEZ
GUILLÉN
CARRERAS
AGUIAR
AGUIAR
NIEVES
LOSADA
DOMÍNGUEZ
DEL PINO
RODRÍGUEZ
RODRÍGUEZ
ROYO
DE LA NUEZ
MEDINA
PÉREZ
PÉREZ
SUÁREZ
GARCÍA
PINO

INMACULADA
ROSA
OCTAVIO
LUIS
PEDRO
ANTONIO IGNACIO
ANTONIO ANDRÉS
JOSÉ RAFAEL
MIGUEL ÁNGEL
JUAN PABLO
JUAN CARLOS
FRANCISCA
JUAN CARLOS
ABRAHAM
GUSTAVO
ENRIQUE
AGUSTÍN
JAVIER JESÚS
JAVIER
FRANCISCO J.
OCTAVIO
JOSÉ LUIS DE
AGUSTÍN R.

Proyectos de Investigación

Título: I3MEDIA: tecnologías para la creación y gestión automatizada de contenidos audiovisuales inteligentes.

Investigadores: Álvarez, L.

Organismos: Mediaproducción S. L., Ministerio de Industria, Turismo y Comercio.

Período: enero 2007-diciembre 2010.

Título: Proyecto Cajal blue brain.

Investigadores: Álvarez León, L.; M. Alemán.; L. Álvarez; K. Krissian; L. Mazorra; P. Henríquez.

Organismos: Universidad Politécnica de Madrid, Ecole Polytechnique Federale de Lausanne.

Período: noviembre 2009-octubre 2011.

Título: Procesado de datos en modelos de predicción solar.

Investigadores: Álvarez León, L.; L. Mazorra.

Organismos: Instituto Tecnológico de Canarias.

Período: marzo 2009-febrero 2011.

Título: Proyecto estructurante de teledetección.

Investigadores: Eugenio González, F.

Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información.

Período: 2010-2011.

Título: Desarrollo de estudios relativos a la adaptación de modelos meteorológicos para la predicción de la producción energética eólica y fotovoltaica para la Región Autónoma de Madeira.



Investigadores: Eugenio González, F.; C. A. Castaño Moragas; J. Marcello.

Organismos: Agencia Regional de la Energía y Ambiente de la Región Autónoma de Madeira.

Período: 2010-2011.

Título: Programa para el desarrollo de redes tecnológicas y de aplicación de datos de teledetección en África Occidental (TE-LECAN).

Investigadores: Eugenio González, F.; J. Marcello.

Organismos: Programa Cooperación Transnacional Madeira Azores Canarias.

Período: 2010-2013.

Título: Avances en el diagnóstico y la navegación quirúrgica basados en ecografía.

Investigadores: Krissian, K.

Organismos: Ministerio de Educación y Ciencia, Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

Período: enero 2010-diciembre 2012.

Título: Sistema de procesado de imágenes para el diagnóstico, la planificación, la simulación y el seguimiento de operaciones de cirugía vascular.

Investigadores: Krissian, K.

Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.

Período: enero 2010-diciembre 2012.

Título: Métodos espacio temporales para el cálculo del flujo óptico.

Investigadores: Sánchez Pérez, J.; L. Álvarez; L. Mazorra; A. Trujillo; A. Salgado.

Organismos: Ministerio de Educación y Ciencia.

Período: octubre 2007-octubre 2010.

Publicaciones

• Capítulos de Libros

González Muñoz, C.; D. Benítez Díaz; L. Carrasco Medina; J. Medina Padrón (2010): Experiencias de automatización por domótica orientada a la obtención de eficiencia energética en un hotel rural. En *KNX awards Spain*, pp. 58-67. Madrid (España): KNX International Forum 2010.

Rodríguez, I.; D. Monné; C. González; D. Benítez; J. Medina Padrón (2010): Aplicación SCADA auto configurable para cualquier instalación domótica konnex. En *KNX International Forum 2010*, pp. 68-77. Madrid (España)..

Rodríguez Rodríguez, A.; L. Martel Monagas; A. López Rodríguez (2010): Enhancing the communication flow between Alzheimer patients, caregivers, and neuropsychologists. En *Advances in computational biology* (R. Arabnia, H.), pp. 601-608. Springer (ISBN: 978-1-4419-5912-6).

• Artículos

Alemán, M.; L. Álvarez; P. Alemán; R. Fuentes; J. M. Santana (2010): Medical image noise reduction and region contrast enhancement using partial differential equations. *IADIS International Journal on Computer Science and Information System*, pp. 1-12.

Álvarez, L.; L. Gómez; R. Sendra (2010): Algebraic lens distortion model estimation. *IPOL Image Processing On Line*.

Álvarez, L.; L. Gómez; R. Sendra (2010): Accurate depth dependent lens distortion models: an application to planar view scenarios. *Journal of Mathematical Imaging and Vision*, **39**, 1, pp. 75-85.

González Muñoz, C.; D. Benítez Díaz; L. Carrasco Medina; J. F. Medina Padrón (2010): Arquitecturas basadas en computadores empotrados para la gestión inteligente de la energía en un complejo hotelero. *Vector Plus*, pp. 53-62.



Sánchez Medina, J. J.; M. J. Galán Moreno; E. Rubio Royo (2010): Traffic signals optimization in “La Almozara” district in Saragossa under congestion conditions,

using genetic algorithms, traffic micro-simulation and cluster computing. *IEEE Transactions on Intelligent Transportation Systems*, **11**, 1, pp. 132-141.

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: Alemán Flores, M.; L. Álvarez; P. Henríquez.

Título: AMILABCONTOURS : a tool for image structure segmentation.

Congreso: IADIS Computer Graphics, Visualization, Computer Vision and Image Processing 2010 (CGVCVIP 2010).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Freiburg (Alemania).

Fecha: junio 2010.

Autores: Alemán Flores, M.; L. Álvarez; P. Henríquez; L. Mazorra.

Título: Morphological thick line center detection.

Congreso: ICIAR 2010 7th International Conference on Image Analysis and Recognition.

Participación: Poster.

Lugar: Povo de Varzim (Portugal).

Fecha: junio 2010.

Autores: Álvarez, L.

Título: 3D flow estimation from sparse volume data using a variational approach.

Congreso: Emerging Topics in Dynamical Systems and Partial Differential Equations (DSPDEs'10).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: Álvarez, L.; C. Castaño; J. Martín.

Título: A computer vision approach for solar radiation nowcasting using MSG images.

Congreso: 10th EMS Annual Meeting. 8th European Conference on Applied Climatology (ECAC).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Zurich (Suiza).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Álvarez, L.; L. Baumela; P. Henríquez; P. Márquez.

Título: Morphological Snakes.

Congreso: CVPR 2010 IEEE Conference on Computer Vision and Pattern Recognition.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: San Francisco (EE.UU.).

Fecha: junio 2010.

Autores: Chalopin, C.; P. Kontso; K. Krisian; R. Mayoral; D. Lidner.

Título: Modeling of the cerebral vascular structures vased on intraoperative ultrasound imaging.

Congreso: 14th Annual Conference of the International Society for Computer Aided Surgery, CARS 2010.

Participación: Poster.

Lugar: Ginebra (Suiza).

Fecha: 2010.

Autores: Galán Moreno, M. J.; J. J. Sánchez Medina; M. Díaz Cabrera; I. Pérez Armas; E. Medina Machín; E. Rubio Royo.

Título: Driver pattern clustering: traffic behaviour study of Las Palmas de Gran Canaria.

Congreso: IEEE ITSC 2010 Workshop TB-MO 2010.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Madeira (Portugal).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Mazorra, L.; F. Díaz; G. Montero; R. Montenegro.

Título: TMY evaluation for power generation in gran canaria, spain.

Congreso: 25th European Photovoltaic Solar Energy Conference and Exhibition.

Participación: Poster.



Lugar: Valencia (España).
Fecha: septiembre 2010.

Autores: Sánchez Medina, J. J.
Título: Moderador del Workshop.
Congreso: IEEE ITSC 2010 Workshop TB-MO 2010.
Participación: Moderador.
Lugar: Madeira (Portugal).
Fecha: septiembre 2010.

Autores: Sánchez Medina, J. J.; M. Díaz Cabrera; M. J. Galán Moreno; E. Rubio Royo; R. Liu.
Título: AETROS: Adaptative Evolutionary Travel Route Optimization System.
Congreso: IEEE ITSC 2010 Workshop TB-MO 2010.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Madeira (Portugal).
Fecha: septiembre 2010.

Autores: Sánchez Pérez, J.; A. Trujillo; A. Salgado.
Título: Adaya: A simple and efficient open source virtual globe.
Congreso: Free and Open Source Software for Geospatial (FOSS4G 2010).
Participación: Poster.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: septiembre 2010.

Autores: Sánchez Pérez, J.; A. Trujillo; A. Lorenzo; A. Salgado.
Título: An Efficient Tile Management System for Multiresolution Terrain Models.
Congreso: Congreso Español de Informática Gráfica (CEIG 2010).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Valencia (España).
Fecha: septiembre 2010.

Autores: Sánchez Pérez, J.; J. P. Suárez; A. Trujillo; M. Castrillón.
Título: New meshing capabilities for efficient and quality navigation on a virtual globe.
Congreso: Free and Open Source Software for Geospatial (FOSS4G 2010).
Participación: Poster.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: septiembre 2010.

Autores: Trujillo, A.; J. Sánchez; J. P. Suárez; M. Castrillón; G. Medina.
Título: Advances in an emergency management software for the Canary Islands.
Congreso: Free and Open Source Software for Geospatial (FOSS4G 2010).
Participación: Poster.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: septiembre 2010.

Tesis Doctorales

Autor: Salgado de la Nuez, A. J.
Título: Métodos variacionales para la estimación del flujo óptico y mapas de disparidad.
Directores: Sánchez Pérez, J.
Año de lectura: 2010.

Estancias de Investigación

Investigador: Salgado de la Nuez, A. J.
Centro: Centre de Mathematiques et Leurs Applications, Paris (Francia).
Período: septiembre 2010-octubre 2010.

Investigador: Salgado de la Nuez, A. J.
Centro: Departamento de Tecnología, Barcelona (España).
Período: octubre 2010-diciembre 2010.



Premios

Autores: Rodríguez, I.; D. Monné; C. González; D. Benítez.

Premio: Mejor trabajo presentado, mención especial KNX INTERNATIONAL FORUM 2010.

Entidad: KNX AWARDS SPAIN.

Fecha: 2010.

Departamento Ingeniería Civil

Dirección: Edificio de Ingenierías. Campus Universitario de Tafira, 35017 Las Palmas de Gran Canaria.

Teléfono: 928 451 880

Personal Docente

| APELLIDOS | | NOMBRE |
|------------------|---------------|-----------------|
| CHIRIVELLA | GUERRA | JOSÉ IMAR |
| ESTUPIÑÁN | LÓPEZ | JOSEFA |
| FERRERA | SANTANA | JUAN ANTONIO |
| FLOTATS | CABALLERO | JUAN DANIEL |
| FRANESQUI | GARCÍA | MIGUEL ÁNGEL |
| FUENTE | CASTILLA | JOSÉ |
| GONZÁLEZ | RODRÍGUEZ | ASUNCIÓN |
| GUERRERO | DE ARRATE | JUAN |
| HERRERA | GARCÍA | GRACILIANO |
| JIMÉNEZ | LOPEZ | JUAN RAMÓN |
| LEÓN | MURILLO | LIDIA DÁCIL |
| LESCUN | VALLINA | MARIANO ENRIQUE |
| LOMOSCHITZ | MORA-FIGUEROA | ALEJANDRO |
| LÓPEZ | CABRERA | JOSÉ ROSENDO |
| LOPEZ-SANVICENTE | TORRES | IGNACIO JOSÉ |
| MACÍAS | GONZÁLEZ | FRANCISCO JOSÉ |
| MARTÍN | RODRÍGUEZ | LUIS FERNANDO |
| MARTÍNEZ | CASTELLANOS | FRANCISCO |
| MEDINA | MIRANDA | JOSÉ LUIS |
| MENDIETA | PINO | CARLOS ALBERTO |
| MONZÓN | BLANCO | FRANCISCO JOSÉ |
| MORENO | DEUS | ENRIQUE JOSÉ |
| NAVARRO | GONZÁLEZ | PEDRO TOMÁS |
| NELSON | SANTANA | JOSÉ CARLOS |
| PÉREZ | ORTEGA | JORGE |



RODRÍGUEZ
RODRÍGUEZ
SANTANA
SANTANA
TOLEDO
VEGA
YEPES

LÓPEZ
VEGA
ORTEGA
RODRÍGUEZ
GARCÍA
MARRERO
TEMIÑO

CELSO
JUAN RAFAEL
DOMINGO
JUAN FRANCISCO
JOSÉ MANUEL
JUAN MANUEL
JORGE

Proyectos de Investigación

Título: Proyecto de investigación FENIX (investigación estratégica en carreteras más seguras y sostenibles). Actividad “Pavimentos de larga duración”.

Investigadores: Franesqui, M. A.; J. Gallego; M. A. del Val; A. Mateos.

Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación, Centro para el Desarrollo Tecnológico e Industrial (CDTI), Programa CE-NIT (Consortios Estratégicos Nacionales en Investigación Técnica).

Período: enero 2007-diciembre 2010.

Título: Estabilidad de los edificios volcánicos en Canarias: análisis de los factores geológicos, geomecánicos y paleoclimáticos. Aplicación a los flancos N y S de la isla de Tenerife.

Investigadores: Lomoschitz Mora-Figueroa, A.; M. Ferrer Gijón.; J. Yepes Temiño.

Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.

Período: 2008-2010.

Publicaciones

• Libros

Franesqui, M. A. (2010): *Hormigones estructurales para obras marítimas. Manual docente para programas universitarios de posgrado en ingeniería de puertos y costas*. Las Palmas de Gran Canaria (España): Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 978-84-691-2150-4).

• Capítulos de Libros

Franesqui, M. A. (2010): Passive anchors within retaining walls to stabilize volcanic rock slopes in road widening. En *Volcanic rock mechanics. Rock mechanics and geotechnical engineering in volcanic environments* (Olalla et al.), pp. 171-177. Londres (Reino Unido): CRC Press, Balkema (ISBN: 978-0-415-58478-4).

do): CRC Press, Balkema (ISBN: 978-0-415-58478-4).

Franesqui, M. A.; F. Castelo Branco; M. C. Azevedo; P. Moita (2010): Construction experiences with volcanic unbound aggregates in road pavements. En *Volcanic rock mechanics. Rock mechanics and geotechnical engineering in volcanic environments* (Olalla et al.), pp. 241-247. Londres (Reino Unido): CRC Press, Balkema (ISBN: 978-0-415-58478-4).

Jiménez, J. R.; A. Lomoschitz Mora-Figueroa; J. Molo (2010): Tunnel inventory of Grand Canary Island (Spain), geology and associated geotechnical problems. En *Volcanic rock mechanics*, pp. 255-258. Londres (Reino Unido): Taylor and Francis Group (ISBN: 978-0-415-58478-4).



Lomoschitz Mora-Figueroa, A.; A. Cilleros;

R. García Ferrera (2010): Detailed studies and stabilization methods of volcanic rocky slopes in coastal areas, Canary Islands, Spain.. En *Volcanic rock mechanics*, pp. 179-182. Londres (Reino Unido): Taylor and Francis Group (ISBN: 978-0-415-58478-4).

Lomoschitz Mora-Figueroa, A.; J. Yepes; C.

de Santiago (2010): Basic properties of non welded basaltic lapilli and influence on their geotechnical behaviour. En *Volcanic rock mechanics*, pp. 39-44. Londres (Reino Unido): Taylor and Francis Group (ISBN: 978-0-415-58478-4).

• **Artículos**

Fransqui, M. A.; F. Giuliani; F. Merusi

(2010): L'esperienza iberica nei conglomerati tiepidi. *QUARRY AND CONSTRUCTION*, XLVIII, 564, pp. 81-93.

Lomoschitz Mora-Figueroa, A.; J. Meco;

D. R. Muhs; M. Fontugne; A. J. González Ramos; D. Patterson (2010): Late Pliocene and Quaternary Eurasian locust infestations in the Canary Archipelago. *Lethaia*, pp. 1-15.

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: Berriel, W.; M. A. Fransqui.

Título: El estudio territorial para la planificación del nuevo corredor de transporte ferroviario Las Palmas Maspalomas en Gran Canaria.

Congreso: IX Congreso de Ingeniería del Transporte (CIT 2010).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Madrid (España).

Fecha: julio 2010.

Autores: Fransqui, M. A.

Título: Passive anchors within retaining walls to stabilize volcanic rock slopes in road widening.

Congreso: 3rd International Workshop on Rock Mechanics and Geo Engineering in Volcanic Environments.

Participación: Poster.

Lugar: Puerto de la Cruz (España).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Fransqui, M. A.

Título: La sostenibilidad en la construcción de carreteras.

Congreso: XV Jornadas de Carreteras: "Empleo de Residuos y Optimización de Materiales en Carreteras".

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: abril 2010.

Autores: Fransqui, M. A.; F. Castelo Branco; M. C. Azevedo; P. Moita.

Título: Construction experiences with volcanic unbound aggregates in road pavements.

Congreso: 3rd International Workshop on Rock Mechanics and Geo Engineering in Volcanic Environments.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Puerto de la Cruz (España).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Fransqui, M. A.; W. Berriel.

Título: El Contrato Programa y los indicadores de gestión como instrumento de financiación y promoción del transporte público en Gran Canaria.

Congreso: IX Congreso de Ingeniería del Transporte (CIT 2010).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Madrid (España).

Fecha: julio 2010.

Autores: Jiménez, J. R.; A. Lomoschitz Mora-Figueroa; J. Molo.



Título: Tunnel inventory of Grand Canary Island (Spain), Geology and associated geotechnical problems.

Congreso: Cities on Volcanoes 6.

Participación: Poster.

Lugar: Puerto de la Cruz (Tenerife).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Lomoschitz Mora-Figueroa Mora Figueroa, A.; A. Cilleros; R. García Ferrera.

Título: studies and stabilization methods of volcanic rocky slopes in coastal areas, Canary Islands, Spain.

Congreso: Cities on Volcanoes 6.

Participación: Poster.

Lugar: Puerto de la Cruz (Tenerife).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Lomoschitz Mora-Figueroa, A.; J. Yepes; C. de Santiago.

Título: Basic properties of non welded basaltic lapilli and influence on their geotechnical behaviour.

Congreso: Cities on Volcanoes 6.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Puerto de la Cruz (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: Yepes, J.; A. Lomoschitz Mora-Figueroa.

Título: Geomorphology of the Arteara Holocene rock avalanche deposit, Gran Canaria Island.

Congreso: EGU (European Geosciences Union) General Assembly 2010.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Viena (Austria).

Fecha: mayo 2010.

Departamento Ingeniería de Procesos

Dirección: Edificio de Ingenierías. Campus Universitario de Tafira, 35017 Las Palmas de Gran Canaria.

Teléfono: 928 451 876

Personal Docente

| APELLIDOS | | NOMBRE |
|--------------|------------|------------------|
| ANGULO | SUÁREZ | INÉS MARÍA |
| ARGUDO | ESPINOZA | CELSO ABRAHAM |
| BENÍTEZ | VEGA | ANTONIO NIZARDO |
| BLANCO | MARIGORTA | ANA MARÍA |
| CABRERA | DELGADO | NORBERTO ESTEBAN |
| CEBALLOS | PORRAS | FELIPE |
| CHIRIVELLA | CABALLERO | MARIANO G |
| CONDE | CID | LUIS |
| GARCÍA | FRÍAS | JOSÉ ISIDORO |
| GÓMEZ | GOTOR | ANTONIO |
| GONZÁLEZ | GONZÁLEZ | JUAN EMILIO |
| HENRÍQUEZ | CONCEPCIÓN | VICENTE |
| LING | LING | CONCEPCIÓN FIFI |
| LÓPEZ | CANCIO | JOSÉ ANTONIO |
| MUÑOZ | ELGUERA | ALDO |
| ORTEGA | MEDINA | ZAIDA C. |
| ORTEGA | SAAVEDRA | JUAN |
| PEÑA | QUINTANA | JUAN ANTONIO |
| PÉREZ | BÁEZ | SEBASTIÁN O. |
| RAMOS | MARTIN | ALEJANDRO |
| SADHWANI | ALONSO | JOSÉ JAIME |
| SANTANA | CORRAL | MARÍA LUISA |
| SANTANA | LÓPEZ | AGUSTÍN |
| SANTANA | RODRÍGUEZ | JUAN JOSE |
| SCHALLENBERG | RODRÍGUEZ | JULIETA CRISTINA |



SUSIAL
VASWANI
VERA
VEZA

BADAJOS
REBOSO
CASTELLANO
IGLESIAS

PEDRO
JENIFER
ANTONIO JOSÉ
JOSÉ MIGUEL

Proyectos de Investigación

Título: Implantación de un experto en mantenimiento de instalaciones hoteleras, edificios institucionales y hospitales en Cabo Verde.

Investigadores: Chirivella Caballero, M.

Organismos: Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo.

Período: marzo 2009-marzo 2010.

Título: Implantación de un experto en mantenimiento de instalaciones hoteleras, edificios institucionales y hospitales en Cabo Verde.

Investigadores: Chirivella Caballero, M.

Organismos: Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo.

Período: diciembre 2010-diciembre 2011.

Título: Experto en mantenimiento de instalaciones y equipos industriales, hospitalarios, institucionales.

Investigadores: Chirivella Caballero, M.; M. Calvo Cruz.

Organismos: Ministerio de Asuntos Exteriores y de Cooperación.

Período: julio 2010-enero 2012.

Título: Contratación de servicio para realización de análisis de vertidos.

Investigadores: González González, J. E.

Organismos: EMALSA.

Período: julio 2010-julio 2011.

Título: Fortalecimiento de un centro tecnológico sobre la gestión y desarrollo de la reutilización de aguas residuales proce-

dentales de depuradoras y aplicaciones en explotaciones agrícolas.

Investigadores: González González, J. E.

Organismos: Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo.

Período: diciembre 2010-diciembre 2011.

Título: Realización del proyecto “Determinación bacteriológica de inspección visual de las playas del municipio de Las Palmas de Gran Canaria”.

Investigadores: González González, J. E.

Organismos: Fomentos Construcciones y Contratas, S.A.

Período: abril 2009-diciembre 2010.

Título: Realización del proyecto “investigación y desarrollo tecnológico en diversas centrales eléctricas en la Región Canaria. Control de los vertidos de las centrales térmicas de la provincia de Las Palmas, investigar sistemas de desulfuración de la central térmica Barranco de Tirajana y estudiar entorno marino de las centrales.

Investigadores: González González, J. E.

Organismos: UNELCO ENDESA.

Período: marzo 2010-marzo 2014.

Título: Programa de apoyo a la inserción regional y dinamización de la cooperación económica y empresarial Canarias Souss Massa Drâa (MOBADARA CANARIA).

Investigadores: Mirallave Izquierdo, V.; J. M. Veza.

Organismos: Union Europea.

Período: 2010-2011.



Publicaciones

• Artículos

- Benítez, A. N.; F. Ortega; M. D. Monzón; M. D. Marrero; P. Hernández** (2010): Desarrollos de electrodos EDM a partir de fabricación aditiva y electroconformado. *Anales de la ingeniería Mecánica*, pp. 166-167.
- Benítez, A. N.; J. Galván; A. Martínez; Z. Ortega** (2010): Nuevos materiales compuestos para Rapid Manufacturing. *Revista Plásticos Modernos*, **99**, 646, pp. 327-329.
- Boyano, A.; A. M. Blanco Marigorta; T. Morosuk; G. Tsatsaronis** (2010): Advanced exergoeconomic and exergoenvironmental analysis of a steam reforming methane process for hydrogen production. *Proceedings of ECOS 2010: 24th International Conference on Efficiency, Cost, Optimization, Simulation and Environmental Impact of Energy Systems*.
- Boyano, A.; A. M. Blanco Marigorta; T. Morosuk; G. Tsatsaronis** (2010): Advanced exergetic analysis of a steam reforming methane process for hydrogen production. *Proceedings of ASME IMECE 2010: International Mechanical Engineering Congress & Exposition*.
- Chirivella Caballero, M.** (2010): La gestión del mantenimiento hotelero y la eficiencia. *Ingeniería del Mantenimiento*, **1**, pp. 83-90.
- González González, J. E.; Z. González Lamas; F. J. Santana Hernández** (2010): Corrosión de acero inoxidable por agua de mar en presencia de bacterias. Estudio preliminar. *Canarias de las Ciencias Veterinarias*, **6 y 7**, pp. 47-50.
- Ortega, J.** (2010): New parametric model to correlate the Gibbs excess function and other thermodynamic properties of multicomponent systems. Application to binary systems. *Industrial and Engineering Chemistry Research*, **49**, pp. 406-421.
- Ortega, J.; A. Navas; T. Martín; J. Palomar** (2010): Thermodynamic analysis of systems formed by alkyl esters with α,β alkyl dibromides. new experimental information and the use of a dense database to describe their behavior using the UNIFAC group contribution method and the COSMOS RS methodology. *Industrial and Engineering Chemistry Research*, **49**, pp. 12726-12739.
- Ortega, J.; F. Espiau; J. Wisniak** (2010): New parametric model to correlate the Gibbs excess function and other thermodynamic properties of multicomponent systems. Application to binary systems. *Industrial and Engineering Chemistry Research*, **49**, pp. 406-421.
- Ortega, J.; F. Espiau; J. Wisniak** (2010): Advances in the correlation of thermodynamic properties of binary systems applied to methanol mixtures with butyl esters. *Industrial and Engineering Chemistry Research*, **49**, pp. 9548-9558.
- Ortega, J.; G. Sabater** (2010): Excess properties and isobaric vapor liquid equilibria for four binary systems of alkyl (methyl to butyl) methanoate with decane.. *Journal of Fluid Phase Equilibria*, **291**, pp. 18-31.
- Ortega, J.; L. Fernandez; E. Pérez** (2010): Measurements of the Excess Properties and Vapor Liquid Equilibria at 101.32 kPa for Mixtures of Ethyl Ethanoate+Alkanes (from C5 to C10). *Journal of Chemical and Engineering Data*, **55**, pp. 5519-5533.



- Ortega, Z.; A. N. Benítez; M. D. Monzón; P. Hernández; I. Angulo; M. D. Marrero** (2010): Use of fiber obtained from banana trees as reinforcement of polyethylene samples made by compression and injection molding. *Journal of Biobased Materials and Bioenergy*, **4**, pp. 114-120.
- Ortega, Z.; M. D. Monzón** (2010): Empleo de fibra de platanera como refuerzo de materiales plásticos. *Revista Plásticos Modernos*, **100**, pp. 224-227.
- Pérez Báez, S. O.; L. Rodríguez Cadena** (2010): El desarrollo sostenible y la responsabilidad social corporativa en la empresa. *Vector Plus*, **35**, pp. 35-42.
- Susial, P.; A. Sosa Rosario; R. Ríos Santana** (2010): VLE with a new ebullometer, ester+alcohol systems at 0.5 Mpa. *Chinese Journal of Chemical Engineering*, **18**, pp. 1000-1007.
- Susial, P.; A. Sosa Rosario; R. Ríos Santana; J. J. Rodríguez Henríquez** (2010): Pruebas de un nuevo ebullómetro para el ELV construido en cobre. *Ingeniería Química*, **484**, pp. 88-93.
- Susial, P.; M. A. Martín González; Y. Brito Monzón; M. S. Fleitas Santana** (2010): Evaluación de una membrana en una planta piloto de ósmosis inversa. *Ingeniería Química*, **486**, pp. 114-120.
- Susial, P.; R. Ríos Santana; A. Sosa Rosario** (2010): VLE data of methyl acetate+ methanol at 1.0, 3.0 and 7.0 bar with a new ebullimeter. *Journal of Chemical and Engineering of Japan*, **43**, pp. 650-656.
- Susial, P.; R. Ríos Santana; A. Sosa Rosario** (2010): VLE data of ethyl ethanoate+ ethanol at 1.0, 3.0 and 7.0 bar with a new ebullometer. *Journal of Chemical Engineering Data*, **55**, pp. 5701-5706.

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

- Autores:** Benítez, A. N.; F. Ortega; M. D. Monzón; M. D. Marrero; P. Hernández.
Título: Desarrollos de electrodos EDM a partir de fabricación aditiva y electroconformado.
Congreso: XVIII Congreso Nacional de Ingeniería Mecánica.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Ciudad Real (España).
Fecha: noviembre 2010.
- Autores:** Boyano, A.; A. M. Blanco Marigorta; T. Morosuk; G. Tsatsaronis.
Título: Advanced exergetic analysis of a steam reforming methane process for hydrogen production.
Congreso: International Mechanical Engineering Congress & Exposition.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Vancouver (Canadá).
Fecha: noviembre 2010.
- Autores:** Boyano, A. M.; A. M. Blanco Marigorta; T. Morosuk; G. Tsatsaronis.
Título: Advanced exergoeconomic and exergoenvironmental analysis of a steam reforming methane process for hydrogen production.
Congreso: ECOS 2010: 24th International Conference on Efficiency, Cost, Optimization, Simulation and Environmental Impact of Energy Systems.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Lausanne (Suiza).
Fecha: junio 2010.
- Autores:** Ling Ling, M. C.; M. Betancort Álvarez; S. Pérez Báez; J. Peña Quintana.
Título: Biodiesel manufacturing plan in Lanzarote (Canary Islands).
Congreso: Conference on engineering for waste and biomass valorisation.
Participación: Ponencia oral.



Lugar: Beijin (China).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Ramos, A.; J. J. Quintana; R. Martín; I. Nuez.

Título: Fractional equivalent impedance for series and parallel combinations of electrochemical capacitors.

Congreso: FDA 2010.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Universidad de extremadura.

Fecha: 2010.

Autores: Ramos, A.; L. Segura; J. J. Quintana; R. Martín; I. Nuez.

Título: Strategy control for energy storage systems with electrochemical capacitors.

Congreso: IEEE ICIT 2010.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Viña del Mar (Chile).

Fecha: 2010.

Autores: Ramos, A.; L. Segura; R. Martín; J. J. Quintana; I. Nuez.

Título: Caracterización de la dinámica de los condensadores electroquímicos, mediante la integral de orden no entero.

Congreso: SAAEI 2010.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Universidad del País Vasco (Bilbao (España)).

Fecha: 2010.

Autores: Rios, R. J.; J. J. Rodríguez; A. Sosa; P. Susial.

Título: Estudio del ELV en mezclas binarias ester+n alkanol a moderadas presiones.

Congreso: TERMO 2010. XII Encuentro Bienal del Grupo GET.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Rios, R. J.; J. J. Rodríguez; A. Sosa; P. Susial.

Título: Equilibrio líquido vapor del acetato de metilo+metanol a diferentes presiones. Sistemas binarios.

Congreso: TERMO 2010. XII Encuentro Bienal del Grupo GET.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Rodríguez, J. J.; R. J. Ríos; A. Sosa; P. Susial.

Título: Determinación del equilibrio líquido vapor en mezclas binarias ester+n alkanol a 700 kpa.

Congreso: TERMO 2010. XII Encuentro Bienal del Grupo GET.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Rodríguez, J. J.; R. J. Ríos; A. J. Sosa; P. Susial.

Título: Pruebas de un nuevo ebulómetro para la determinación ELV a medias presiones.

Congreso: TERMO 2010. XII Encuentro Bienal del Grupo GET.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: 2010.

Autores: Schallenberg Rodríguez, J. C.

Título: Evolución de la tecnología energética en Canarias: desde la época prehistórica hasta la actualidad.

Congreso: V Congreso Internacional de Patrimonio e Historia de la Ingeniería.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Gran Canaria (España).

Fecha: abril 2010.



Tesis Doctorales

Autor: González Sánchez, P. M.

Título: Estudio y modelación matemática de la corrosión atmosférica del cobre en la provincia de Las Palmas. Caracterización de la velocidad de corrosión mediante técnicas.

Directores: González González, J. E.

Año de lectura: 2010.

Autor: Gracia Blanco, I.

Título: Calidad de las aguas del litoral atlántico de Andalucía.

Directores: González González, J. E.

Año de lectura: 2010.

Autor: Gracia Martín, J.

Título: Estudio de contaminantes orgánicos y metales pesados en las costas de las Isla de Gran Canaria.

Directores: González González, J. E.

Año de lectura: 2010.

Autor: Déniz Sánchez, A.

Título: Especies metálicas en el aerosol particulado de Telde, Gran Canaria (España), durante 2002/2003.

Directores: López Cancio, J. A.

Año de lectura: 2010.

Autor: Déniz Quintana, F.

Título: Análisis estadístico de los parámetros DQO, DBO₅ y SS de las aguas residuales urbanas en el ensuciamiento de las membranas de ósmosis inversa.

Directores: Sadhwani, J. J.; J. M. Veza.

Año de lectura: 2010.

Estancias de Investigación

Investigador: González González, J. E.

Centro: Escuela Superior Politécnica del Litoral, Guayaquil (Ecuador).

Período: 2010.

Investigador: Schallenberg Rodríguez, J. C.

Centro: Universidad Tecnológica de Viena (Austria).

Período: julio 2010-agosto 2010.

Investigador: Schallenberg Rodríguez, J. C.

Centro: Fraunhofer Institut (Alemania).

Período: agosto 2010-septiembre 2010.

Premios

Autores: González González, J. E.

Premio: Profesor Honorario.

Entidad: Escuela Superior Politécnica del Litoral (ESPOL). Guayaquil-Ecuador.

Fecha: 2010.

Departamento Ingeniería Eléctrica

Dirección: Edificio de Ingenierías. Campus Universitario de Tafira, 35017 Las Palmas de Gran Canaria.
Teléfono: 928 451 871

Personal Docente

| APELLIDOS | | NOMBRE |
|-----------|-----------|----------------|
| ANGULO | RODRÍGUEZ | NORBERTO |
| CASTILLO | ORTIZ | JESÚS |
| CRUZ | ÁLAMO | EUGENIO |
| CRUZ | NORRO | JAVIER |
| DARIAS | ACOSTA | LUIS |
| DÉNIZ | QUINTANA | FABIÁN ALBERTO |
| DÍAZ | REYES | FELIPE |
| GONZÁLEZ | DOMÍNGUEZ | PABLO |
| HERNÁNDEZ | LEZCANO | GUILLERMO L. |
| MEDINA | PADRÓN | JOSÉ FERNANDO |
| MORÁN | ARAYA | MANUEL |
| PORTILLA | FERNÁNDEZ | JOSÉ DE LA |
| PULIDO | ALONSO | ANTONIO |
| QUINTANA | SUÁREZ | JOSÉ CARMELO |
| RODRÍGUEZ | BETANCOR | ALFREDO |
| ROMERO | MAYORAL | JESÚS |

Proyectos de Investigación

Título: Asesoramiento, seguimiento y realización de los estudios del sistema eléctrico de Fuerteventura y Lanzarote dentro del objetivo 2 del proyecto Tres.

Investigadores: Medina Padrón, J. F.; D. Benítez Díaz.; C. González Muñoz.

Organismos: Instituto Tecnológico de Canarias.

Período: octubre 2010-diciembre 2010.



Publicaciones

• *Artículos*

Déniz, F.; J. J. Sadhwani; J. M. Veza (2010):
New quality criteria in wastewater reuse.
The case of Gran Canaria. *Desalination*,
250, pp. 716-722.

Medina Padrón, J. F.; L. Feijóo; A. Elías
(2010): Calculating steady-state operating
conditions for doubly fed induction gener-
ator wind turbines. *IEEE Transactions on*
Power Systems, **25**, 2, pp. 922-928.

Departamento Ingeniería Electrónica y Automática

Dirección: Edificio de Electrónica y Telecomunicaciones. Campus Universitario de Tafira, 35017
Las Palmas de Gran Canaria.
Teléfono: 928 451 228

Personal Docente

| APELLIDOS | | NOMBRE |
|-----------|-----------|------------------|
| COUROS | FRÍAS | CARLOS ALBERTO |
| FEO | GARCÍA | JOSÉ JUAN |
| GÓMEZ | DÉNIZ | LUIS |
| GONZÁLEZ | FERNÁNDEZ | JAVIER |
| GONZÁLEZ | HERNÁNDEZ | JAIME |
| HERNÁNDEZ | GONZÁLEZ | EFRÉN |
| HERNÁNDEZ | GONZÁLEZ | MARÍA NIEVES |
| JIMÉNEZ | RODRÍGUEZ | JUAN ANTONIO |
| LOPEZ | PUIG | ALEXIS JORGE |
| MARTÍN | HERNÁNDEZ | RODOLFO |
| MEDINA | ROMERO | MARIO |
| MONFORTE | GILO | JESÚS |
| MORALES | SANTANA | MARÍA ASUNCIÓN |
| NUEZ | PESTANA | IGNACIO AGUSTÍN |
| PEÑATE | SUÁREZ | MIGUEL |
| PERDOMO | GONZÁLEZ | SALVADOR |
| PORTILLO | MÉNIZ | JORGE |
| QUINTANA | HERNÁNDEZ | JOSE JUAN |
| SANTANA | PÉREZ | ÁGUEDA MARÍA |
| SEGURA | ACOSTA | LIDIA ESTER |
| TORRES | SANTANA | JOSÉ ANTONIO |
| VELÁZQUEZ | MEDINA | SERGIO ALEJANDRO |

Proyectos de Investigación

Título: Realización de estudios preliminares para el diseño de un convertidor electrónico con topología matricial para su aplicación en generación eólica.

Investigadores: González Hernández, J.; J. A. Carta.

Organismos: Instituto Tecnológico de Canarias.

Período: agosto 2010-septiembre 2010.

Título: Innovación de los procesos de traducción audiovisual y accesibilidad.

Investigadores: Macías López, E.

Organismos: Subbabel S.L.N.E.

Período: 2009-2010.

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: Gómez, L.; C. Munteanu; J. Berlles; M. Mejail.

Título: Evolutionary expert supervised despeckled SRAD filter design for SAR images.

Congreso: EUSAR2010.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Aachen, Alemania.

Fecha: junio 2010.

Autores: Quintana, J. J.; A. Ramos; R. Martín; I. Nuez.

Título: Cálculo de la tensión del condensador para un filtro activo tipo shunt de puente trifásico.

Congreso: SAAEI 2010.

Participación: Poster.

Lugar: Bilbao (España).

Fecha: 2010.

Autores: Rocha, C. S.; L. Gómez.

Título: A new approach to fast calculation of atomic contact energy for protein protein interaction prediction.

Congreso: First International Society for Computational Biology Regional Latin American Meeting (ISCB LA).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Montevideo, Uruguay.

Fecha: marzo 2010.

Tesis Doctorales

Autor: Canino Rodríguez, J. M.

Título: Análisis y modelado de operaciones basadas en trayectoria del tráfico aéreo de llegada en áreas terminales mediante sistemas multiagente.

Directores: Besada Portas, J.; J. García Herrero; L. Gómez Déniz.

Año de lectura: 2010.

Departamento Ingeniería Mecánica

Dirección: Edificio de Ingenierías. Campus Universitario de Tafira, 35017 Las Palmas de Gran Canaria.
Teléfono: 928 451 483

Personal Docente

| APELLIDOS | | NOMBRE |
|-----------|------------------|------------------|
| ALEMÁN | CASTRO | ESTANISLAO |
| BIENES | PESQUI DE GÉMINI | CARLOS |
| CALERO | PÉREZ | ROQUE |
| CÁRDENES | MARTÍN | JUAN FRANCISCO |
| CARRERAS | DE LA FUENTE | ALFREDO |
| CARTA | GONZÁLEZ | JOSÉ ANTONIO |
| GARCÍA | LATORRE | FRANCISCO JAVIER |
| HERNÁNDEZ | CASTELLANO | PEDRO MANUEL |
| HERRERA | SANTANA | ELADIO DOMINGO |
| LEÓN | PÉREZ | SECUNDINO |
| MARRERO | ALEMÁN | MARÍA DOLORES |
| MARRERO | MARRERO | JORGE |
| MARTEL | FUENTES | ÓSCAR |
| MAYOR | CALDERÍN | MANUEL |
| MIRZA | ROSCA | JULIA CLAUDIA |
| MONZÓN | VERONA | MARIO DOMINGO |
| ORTEGA | GARCÍA | FERNANDO |
| PULIDO | NAVARRO | JUAN DIEGO |
| QUESADA | ALEMÁN | NICOLÁS |
| QUINTANA | SANTANA | JOSÉ MANUEL |
| RODRÍGUEZ | LOZANO | LUIS |
| SOCORRO | BERMÚDEZ | MIGUEL |
| SOCORRO | PERDOMO | PEDRO PABLO |
| YÁNEZ | SANTANA | MANUEL ALEJANDRO |

Proyectos de Investigación

Título: Sistema de desalación de agua del mar accionado por energía eólica para funcionamiento aislado de la red y optimizado.

Investigadores: Carta, J. A.

Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información.

Período: octubre 2009-octubre 2012.

Título: Consorcio de I+D TECOAGUA (Programa CENIT).

Investigadores: Carta, J. A.; J. González Hernández.; S. Velázquez Medina; J. Antonio Torres.

Organismos: Instituto Tecnológico de Canarias.

Período: octubre 2009-diciembre 2012.

Título: Determinación de la presencia de agua de mar en angulares de acero.

Investigadores: Mirza Rosca, J. C.

Organismos: Medifonsa Hierros Comerciales.

Período: enero 2010-marzo 2010.

Título: Determinación de las causas de corrosión de dos instalaciones industriales.

Investigadores: Mirza Rosca, J. C.

Organismos: Cervecera de Canarias S.A.

Período: enero 2010-mayo 2010.

Título: Convenio de colaboración entre la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, la Fundación Canaria Universitaria de Las Palmas, José Falcón Suárez, S.A., Monpex Innovación y Tecnología, S.A., Inoxidables Ledesma, S. L. e Instalaciones y Manufacturas Artiles, S.L., para la investigación y apoyo tecnológico en el desarrollo de nuevos productos.

Investigadores: Monzón, M.

Organismos: José Falcón Suárez, S.A., Monpex Innovación y Tecnología, S.A., Inoxidables Ledesma, S.L., Instalaciones y Manufacturas Artiles S.L.

Período: diciembre 2005-diciembre 2010.

Título: Desarrollo de tecnologías españolas de fabricación capa por capa IB-RM.

Investigadores: Monzón, M.

Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.

Período: julio 2009-marzo 2011.

Título: Development of an automated process to extract fibres from the waste of banana food production for exploitation as a sustainable reinforcement in injection and rotomoulded products.

Investigadores: Monzón, M.

Organismos: Unión Europea.

Período: julio 2009-julio 2011.

Título: Difusión IB-RM.

Investigadores: Monzón, M.

Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.

Período: julio 2009-marzo 2011.

Título: Diseño y prototipado de packaging para licores tradicionales que forma parte del proyecto: Investigación y desarrollo de procesos industriales para la obtención de licores tradicionales.

Investigadores: Monzón, M.

Organismos: Bodegas Vega de Yuco S.A.T.

Período: octubre 2009-octubre 2010.

Título: Estudio y desarrollo de materiales y metodologías para la fabricación capa por capa IB RM.

Investigadores: Monzón, M.

Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.

Período: julio 2009-marzo 2011.

Título: Knowledge Transfer of Rapid Manufacturing.

Investigadores: Monzón, M.

Organismos: Unión Europea.

Período: octubre 2010-diciembre 2012.

Título: Obtención de pastas de celulosa por valorización de fibras de platanera.

Investigadores: Monzón, M.

Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.

Período: julio 2010-diciembre 2012.



Publicaciones

• *Capítulos de Libros*

Carta, J. A. (2010): Integration of renewable energy systems into remote micro grids. En *Stand alone and hybrid wind energy systems*, pp. 425-474. Oxford (Reino Unido): Woodhead Publishing Limited (ISBN: 978-1-84569-527-9).

• *Artículos*

- Mareci, D.; I. Cretescu; D. Sutiman; J. C. Mirza Rosca** (2010): The corrosion of dental amalgam in some comercial mouthwash solutions. *Revista de Chimie*, **61**, pp. 443-448.
- Mirza Rosca, J. C.; D. Herrera Santana; A. Santana Lopez** (2010): Efectos del tratamiento termico sobre el biomaterial Ti 6Al 7Nb. *Actas del XII Congreso Tratermat*, **1**, pp. 215-224.
- Mirza Rosca, J. C.; E. D. Herrera Santana; A. Santana Lopez; E. Vasilescu; P. Drob** (2010): Mechanical properties of Ti₆Al₇Nb with and without treatment. *Metalurgia International*, **4**, pp. 77-80.
- Mirza Rosca, J. C.; M. V. Popa; E. Vasilescu; P. Drob; C. Vasilescu; S. I. Drob** (2010): Effects of electrochemical and thermal oxidation on the bahaviour of some bio-materials in simulated body fluids. *Revue Roumaine de Chimie*, **55**, pp. 639-646.
- Monzón, M.; A.N. Benítez; P. Bordón; P. M. Hernández; M. D. Marrero; F. Ortega** (2010): Design and testing of innovative rotational mould heated by thermal fluid. *Proceedings 2010 ASME*.
- Monzón, M.; N. Díaz; A. N. Benítez; M. D. Marrero; P. M. Hernández** (2010): Advantages of fused deposition modeling for making electrically conductive plastic patterns. *IEEE Computer Society*.
- Monzón, M.; P. M. Hernández; M. D. Marrero; A. N. Benítez; F. Ortega** (2010): Hacia el High Speed Electroforming. *Interempresas Metalmeccánica*, **2**, 697, pp. 45-48.
- Monzón, M. D.; Z. Ortega; A. N. Benítez; P.M. Hernández; M. D. Marrero; I. Angulo** (2010): Behavior of vacuum casting plastic composites under different treatments of banana fibres. *Proceedings de 2010 ASME*.
- Popa, M. V.; E. Vasilescu; P. Drob; C. Vasilescu; S. I. Drob; D. Mareci; J. C. Mirza Rosca** (2010): Corrosion resistance improvement of titanium alloys. *Quimica Nova*, **33**, pp. 1892-1896.
- Popa, M. V.; E. Vasilescu; C. Vasilescu; S. I. Drob; J. C. Mirza Rosca** (2010): Electrochemical assessment of the protective properties for alkyd paint films with various thickness. *Revista de Chimie*, **61**, pp. 541-545.
- Vasilescu, E.; P. Drob; C. Vasilescu; D. Mareci; J. C. Mirza Rosca** (2010): Corrosion stability of a new dental alloy for restorative metal polymer works. *Revista de Chimie*, **61**, pp. 660-664.
- Yáñez, A.; J. A. Carta; G. Garcés** (2010): Biomechanical evaluation of a new system to improve screw fixation in osteoporotic bones. *Med Eng Phys*, **32**, pp. 532-541.



Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: Calderón, J. M.; P. Drob; D. Marreci; C. Vasilescu; S.I. Drob; J. C. Mirza Rosca.

Título: Study of corrosion behavior of a new titanium alloy by EIS.

Congreso: 8th International Symposium on Electrochemical Impedance Spectroscopy.

Participación: Poster.

Lugar: Algarve (Portugal).

Fecha: 2010.

Autores: Díaz, N.; A. N. Benítez; M. D. Marrero; M. Monzón; P. M. Hernández.

Título: Estudio del metalizado de prototipos de ABS empleados en procesos de electrodeposición.

Congreso: XIII Congreso Nacional de Ingeniería Química.

Participación: Poster.

Lugar: Madrid (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Drob, S. I.; M. V. Popa; E. Vasilescu; P. Drob; C. Vasilescu; J. C. Mirza Rosca.

Título: An EIS study of water and ion diffusion through organic coatings.

Congreso: 8th International Symposium on Electrochemical Impedance Spectroscopy.

Participación: Poster.

Lugar: Algarve (Portugal).

Fecha: 2010.

Autores: Drob, S. I.; M. V. Popa; E. Vasilescu; P. Drob; C. Vasilescu; J. C. Mirza Rosca.

Título: An EIS study of water and ion diffusion through organic coatings.

Congreso: 8th International Symposium on Electrochemical Impedance Spectroscopy.

Participación: Poster.

Lugar: Algarve (Portugal).

Fecha: 2010.

Autores: Guillén Salgado, M. L.; J. Pulido Montesdeoca; J. C. Mirza Rosca.

Título: Microhardness study of titanium alloys with chemical treatment in sodium.

Congreso: 5th National Conference with International Participation.

Participación: Poster.

Lugar: Cluj Napoca (Rumanía).

Fecha: 2010.

Autores: Guillén Salgado, M. L.; M. Martin Medel; J. C. Mirza Rosca.

Título: Metallographic structure of some titanium alloys with surface treatment.

Congreso: 5th National Conference with International Participation.

Participación: Poster.

Lugar: Cluj Napoca (Rumanía).

Fecha: 2010.

Autores: Hernández, P.; M. Monzón; M. D. Marrero; F. Ortega; A. Benítez; Z. Ortega.

Título: Actividades formativas del Grupo de Innovación Educativa en Ingeniería de Fabricación de la ULPGC.

Congreso: XVIII Congreso Nacional de Ingeniería Mecánica.

Participación: Poster.

Lugar: Ciudad Real (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Hernández, P.; M. Monzón; M. D. Marrero; F. Ortega; A. Benítez; Z. Ortega.

Título: Experiencias del Grupo de Innovación Educativa en Ingeniería de Fabricación de la ULPGC.

Congreso: Congreso Universitario de Innovación Educativa en las Enseñanzas Técnicas.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Santander (España).

Fecha: julio 2010.

Autores: Martel, O.; A. Yáñez; J. F. Cárdenes; J. A. Carta; G. Garcés.



Título: Determinación del modelo óseo artificial para la evaluación de los sistemas de fijación de injerto de ligamento cruzado anterior.

Congreso: XVIII Congreso Nacional de Ingeniería Mecánica.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Ciudad Real (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Martel, O.; H. Afonso; J. Bermejo; A. Cuadrado; D. Monopoli.

Título: Análisis comparativo de prótesis de cadera: Implantes tradicionales frente a Implantes mínimamente invasivos.

Congreso: 2º Congreso Argentino Ingeniería Mecánica (CAIM 2010).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: San Juan (Argentina).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Mirza Rosca, J. C.; B. Mentado Almeida; E. D. Herrera.

Título: Bone nucleation on titanium alloys.

Congreso: 5th National Conference with International Participation.

Participación: Poster.

Lugar: Cluj Napoca (Rumanía).

Fecha: 2010.

Autores: Mirza Rosca, J. C.; D. González Martín; A. Santana López.

Título: Structure of the passive layer formed on some new titanium alloys.

Congreso: 5th National Conference with International Participation.

Participación: Poster.

Lugar: Cluj Napoca (Rumanía).

Fecha: 2010.

Autores: Mirza Rosca, J. C.; D. Herrera Santana; A. Santana López.

Título: Efectos del tratamiento termico sobre el biomaterial Ti₆Al₇Nb.

Congreso: TRATERMAT 2010.

Participación: Poster.

Lugar: Pamplona (España).

Fecha: 2010.

Autores: Mirza Rosca, J. C.; D. Raducanu; A. Aguirre Sanceledonio; D. Gonzalez Martín.

Título: In vitro behavior and design of a new type implant with nanostructured.

Congreso: 2010 MRS Fall Meeting.

Participación: Poster.

Lugar: Boston, Estados Unidos de America.

Fecha: 2010.

Autores: Monzón, M.; A. N. Benítez; P. Bordon; P. M. Hernández; M. D. Marrero; F. Ortega.

Título: Design and testing of innovative rotational mould heated by thermal fluid.

Congreso: 2010 ASME International Mechanical Engineering Congress and Exposition.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Vancouver (Canada).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Monzón, M.; N. Díaz; A. N. Benítez; M. D. Marrero; P. M. Hernández.

Título: Advantages of fused deposition modeling for making electrically conductive plastic patterns.

Congreso: International Conference on Manufacturing Automation ICMA 2010 Sustainable Design and Manufacturing.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Hong Kong (China).

Fecha: diciembre 2010.

Autores: Monzón, M.; Z. Ortega; A. N. Benítez; P. M. Hernández; M. D. Marrero; I. Angulo.

Título: Behavior of vacuum casting plastic composites under different treatments of banana fibres.

Congreso: 2010 ASME International Mechanical Engineering Congress and Exposition.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Vancouver (Canada).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Popa, M.; E. Vasilescu; D. Mareci; C. Vasilescu; M. F. Popa; J. C. Mirza Rosca.



Título: Electrochemical evaluation of a new dental alloy stability.

Congreso: 8th International Symposium on Electrochemical Impedance Spectroscopy.

Participación: Poster.

Lugar: Algarve (Rumanía).

Fecha: 2010.

Autores: Popa, M. V.; E. Vasilescu; P. Drob; C. Vasilescu; S.I. Drob; D. Mareci; J. C. Mirza Rosca.

Título: Corrosion behaviour of a new titanium base alloy in physiological fluids.

Congreso: ROMPHYSICHEM 14.

Participación: Poster.

Lugar: Bucarest (Rumanía).

Fecha: 2010.

Autores: Popa, M. V.; P. Drob; E. Vasilescu; C. Vasilescu; S. I. Drob; J. C. Mirza Rosca.

Título: Influence of the film thickness on the resistance to corrosion of an alkyd coating.

Congreso: ROMPHYSICHEM 14.

Participación: Poster.

Lugar: Bucarest (Rumanía).

Fecha: 2010.

Autores: Ufor, R.; J. Santander; O. Martel; Y. Yáñez; E. Souza.

Título: Mejoras en la inserción del lcp en la técnica inlay por vía artroscópica.

Congreso: 2º Congreso Argentino Ingeniería Mecánica (CAIM 2010).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: San Juan (Argentina).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Vasilescu, C.; D. Mareci; P. Drob; E. Vasilescu; S.I. Drob; J. C. Mirza Rosca.

Título: EIS characterization of the passive films on a new alloy surface.

Congreso: 8th International Symposium on Electrochemical Impedance Spectroscopy.

Participación: Poster.

Lugar: Algarve (Portugal).

Fecha: 2010.

Autores: Vasilescu, E.; M. V. Popa; P. Drob; C. Vasilescu; S.I. Drob; J. C. Mirza Rosca.

Título: Short term behaviour of anodic films formed on bioalloy surface by EIS measurements.

Congreso: 8th International Symposium on Electrochemical Impedance Spectroscopy.

Participación: Poster.

Lugar: Algarve (Portugal).

Fecha: 2010.

Autores: Yáñez, A.; J. A. Carta; A. Cuadrado; O. Martel; G. Garcés.

Título: Estudio biomecánico de un nuevo sistema para mejorar la fijación de tornillos corticales en huesos osteoporóticos.

Congreso: XVIII Congreso Nacional de Ingeniería Mecánica.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Ciudad Real (España).

Fecha: noviembre 2010.

Tesis Doctorales

Autor: Cárdenes Martín, J. F.

Título: Análisis experimental de la influencia de la velocidad de aplicación de la arcia, en los ensayos estáticos, y de la magnitud de la carga máxima, en los dinámicos, en el comportamiento "in vitro" de los tornillos interferenciales y de un nuevo dispositivo.

Directores: Carta, J. A.; O. Martel Fuentes.

Año de lectura: 2010.

Autor: Mentado Almeida, M. B.

Título: Estudio del comportamiento in vivo de una placa para ensayos dinámicos.

Directores: Mirza Rosca, J.C.

Año de lectura: 2010.



Estancias de Investigación

Investigador: Mirza Rosca, J. C.

Centro: State University of New York, (EE.
UU.).

Período: noviembre 2010-diciembre 2009.

Departamento Ingeniería Telemática

Dirección: Edificio de Electrónica y Telecomunicaciones. Campus Universitario de Tafira, 35017
Las Palmas de Gran Canaria.
Teléfono: 928 451 379

Personal Docente

| APELLIDOS | | NOMBRE |
|-----------|-----------|-----------------|
| DOMÍNGUEZ | RODRÍGUEZ | ROBERTO |
| MACÍAS | LÓPEZ | ELSA MARÍA |
| MARRERO | MARRERO | DOMINGO |
| MARRERO | RUIZ | MARIO |
| OJEDA | GUERRA | CARMEN NIEVES |
| QUINTANA | SUÁREZ | MIGUEL ÁNGEL |
| RAMOS | CALERO | NORBERTO MANUEL |
| RODRÍGUEZ | MARTÍN | MIGUEL ÁNGEL |
| SÁNCHEZ | RODRÍGUEZ | DAVID CRUZ |
| SUÁREZ | SARMIENTO | ÁLVARO |

Publicaciones

• *Libros*

Suárez, A. (2010): *Video streaming based services over 4G networks: challenges and solutions*. EE.UU.: Information Science Referente (IGI Global) (ISBN: 978-1-61520-674-2).



Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: Macías López, E.

Título: Recuperación eficiente de sesiones de video streaming móvil.

Congreso: XX Jornadas Telecom I+D.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Valladolid (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Macías López, E.; A. Suárez.

Título: Esquemas de enseñanza aprendizaje del concepto de comunicación solapada de mensajes en redes de comunicaciones.

Congreso: Jornadas de Innovación Educativa (JIE 2010).

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Valladolid (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Marrero Marrero, D.; E. Macías; A. Suárez.

Título: Localización en interiores para mejorar el rendimiento del acceso a internet en redes wifi con infraestructura.

Congreso: Jornadas de Ingeniería Telemática (JITEL 2010).

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Valladolid (España).

Fecha: septiembre 2010.

Departamento Matemáticas

Dirección: Edificio de Informática y Matemáticas. Campus Universitario de Tafira, 35017 Las Palmas de Gran Canaria.
Teléfono: 928 458 800

Personal Docente

| APELLIDOS | | NOMBRE |
|-----------|-------------|------------------|
| ÁLAMO | TRUJILLO | ANTONIO LUIS |
| ALMEIDA | RODRÍGUEZ | ÁNGEL JOSÉ |
| ARTILES | ROMERO | JUAN |
| CABRERA | ORTEGA | IGNACIO JOSÉ |
| CABRERA | SUÁREZ | FRANCISCO SIMEÓN |
| CARRIÓN | PÉREZ | JOSÉ CARLOS |
| FERNÁNDEZ | DE LA NUEZ | CARMEN ISABEL |
| GALÁN | MORENO | MANUEL JESÚS |
| GARCÍA | CORTÍ | JUAN LUIS |
| GONZÁLEZ | HENRÍQUEZ | JUAN JOSÉ |
| HARJANI | SAUCO | JACKIE J. |
| HERNÁNDEZ | FLORES | CARMEN NIEVES |
| HERNÁNDEZ | SUÁREZ | VÍCTOR MANUEL |
| HERRERA | SÁNCHEZ | CARMELO |
| JUVIER | ÁVILA | JUAN CLAUDIO |
| LÓPEZ | BRITO | MARÍA BELÉN |
| LÓPEZ | MELÉNDEZ | JOSÉ MARÍA |
| MARCELO | VEGA | AGUSTÍN |
| MORALES | GONZÁLEZ | AGUSTÍN |
| MORENO | MARTEL | M. DOLORES |
| PACHECO | CASTELAO | JOSÉ MIGUEL |
| PADILLA | LEÓN | MARÍA ISABEL |
| QUINTANA | MONTESDEOCA | MARÍA PINO |
| RÍOS | VILLAR | MARÍA CELIA |
| RODRÍGUEZ | MIELGO | CÉSAR |



SAAVEDRA
SADARANGANI
SANTANA

SANTANA
SADARANGANI
DEL PINO

PEDRO
KISHIN BHAGWANDS
ÁNGELO

Proyectos de Investigación

Título: Análisis no lineal y aplicaciones.

Investigadores: Sadarangani, K.

Organismos: Ministerio de Ciencia y Tecnología.

Período: 2007-2010.

Publicaciones

• Artículos

Harjani, J.; B. López; K. Sadarangani (2010): On positive solutions of a nonlinear fourth order boundary value problem via a fixed point theorem in ordered sets. *Dynamic Systems and Application*, **19**, pp. 625-634.

Harjani, J.; B. López; K. Sadarangani (2010): A fixed point theorem for mappings satisfying a contractive condition of rational type on a partially ordered metric space. *Abstract and Applied Analysis*.

Harjani, J.; J. Caballero; K. Sadarangani (2010): Contractive like mapping principles in ordered metric spaces and application to ordinary differential equations. *Fixed Point Theory and Applications (ID 916064)*.

Harjani, J.; K. Sadarangani (2010): Fixed point theorems for mapping satisfying a condition of integral type in partially ordered sets.. *Journal Convex Analysis*, **17**, pp. 597-609.

Harjani, J.; K. Sadarangani (2010): Generalized contractions in partially ordered metric spaces and applications to ordinary differential equations. *Nonlinear Analysis*, **72**, pp. 1188-1197.

Marcelo, A.; F. Marcelo; C. Rodríguez (2010): Equidimensional symmetric algebras. *Journal of the Korean Mathematical Society*, **47**, 2, pp. 289-297.

Marcelo, A.; J. Muñoz; C. Rodríguez (2010): Local cohomology with supports in the non free Locus. *Algebra Colloquium*, **17**, 3, pp. 425-430.

Quintana Montesdeoca, M. P.; F. J. Hernández Martínez; J. F. Jiménez Díaz; B. C. Rodríguez de Vera; R. Chacón Ferrera; M. A. Ferrera Fernández (2010): Los usuarios del sistema de sanidad pública de la comunidad de Canarias ¿están informados de sus derechos como clientes/usuarios? *Congreso Internacional de las Ciencias y Tecnologías de la Salud. La Cooperación y Desarrollo en la Macaronesia*.

Sadarangani, K.; J. Caballero (2010): Cauchy Schwarz type inequality for fuzzy integrals. *Nonlinear Analysis: Theory, Methods & Applications*, **73**, pp. 3329-3335.

Sadarangani, K.; J. Caballero (2010): Chebyshev inequality for Sugeno integrals. *Fuzzy Sets and Systems*, **161**, pp. 1480-1487.



Sadarangani, K.; J. Caballero (2010): Fritz Carlson's inequality for fuzzy integrals. *Computers & Mathematics with Applications*, **59**, pp. 2763-2767.

Sadarangani, K.; M. Darwish (2010): On existence and asymptotic stability of solutions of a functional integral equation of fractional order.. *Journal Convex Analysis*, **17**, pp. 413-426.

Santana del Pino, A.; A. Caballero Alfonso; U. Ganzedo; A. Trujillo Santana; J. Polanco; G. Ibarra Berastegui; J. J. Castro Hernández (2010): The role of climatic variability on the short term fluctuations

of octopus captures at the Canary Islands. *Fisheries Research*, **102**, pp. 258-265.

Santana del Pino, A.; G. Ibarra Berastegui; J. J. Castro Hernández (2010): The role of climatic variability on the short term fluctuations of octopus captures at the Canary Islands. *Fisheries Research*, **102**, pp. 258-265.

Santana del Pino, A.; J.M. Vilar; F. Miró; G. Spinella (2010): Biokinematics under competitive racing conditions in young standardbred trotter horses: a preliminary report. *Journal of Equine Veterinary Science*, **30**, 8, pp. 432-435.

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: González Henríquez, J. J.; N. Guerra Quintana.

Título: Confidence intervals using interval arithmetic.

Congreso: International Conference on Teaching Statistics.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Ljubljana (Eslovenia).

Fecha: julio 2010.

Autores: González Henríquez, J. J.; N. Guerra Quintana.

Título: Making dynamics multiple choice tests.

Congreso: International Conference of Education, Research and Innovation.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Madrid (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Harjani, J.; J. Caballero; K. Sadarangani.

Título: Positive and nondecreasing solutions to singular boundary value problem for nonlinear fractional differential equation.

Congreso: Emerging Problems in Nonlinear Analysis and Differential Equations: Advances in Theory and Applications.

Participación: Poster.

Lugar: Glasgow (Reino Unido).

Fecha: junio 2010.

Autores: Hernández Martínez, F. J.; M. Quintana Montesdeoca; J. F. Jiménez Díaz; B. C. Rodríguez de Vera; M. L. Estévez García; R. Chacón Ferrera.

Título: Estudio epidemiológico en Lanzarote: prevalencia de UPP en el hospital general Dr. Molina Orosa.

Congreso: VIII Simposio Nacional Ulceras por Presión y Heridas Crónicas.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Santiago de Compostela (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: López, B.; A. Almeida.

Título: Geometric intuitive treatment of the Lagrange multipliers method.

Congreso: ICERI2010.

Participación: Poster.

Lugar: Madrid (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: López, B.; I. Padilla.

Título: How to control de learning of a subject step by step, using Moodle and Picasst.

Congreso: ICERI2010.



Participación: Poster.

Lugar: Madrid (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Quintana Montesdeoca, M. P.; J. F. Jiménez Díaz; B. C. Rodríguez de Vera; F. J. Hernández Martínez; R. Chacón Ferrera; M. L. Estévez García.

Título: Los profesionales de la enfermería geriátrica ¿diferenciamos los actos cometidos de manera imprudente? Estudio comparativo en Canarias.

Congreso: XVII Congreso Nacional SEEGG.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Guadalajara (España).

Fecha: abril 2010.

Autores: Quintana Montesdeoca, M. P.; J. F. Jiménez Díaz; B. C. Rodríguez de Vera; R. Chacón Ferrera; M. A. Ferrera Fernández; F. J. Hernández Martínez.

Título: Prevalencia de UPP en el Hospital Insular de Lanzarote. Estudio epidemiológico.

Congreso: XXIII Congreso SCGG.

Participación: Poster.

Lugar: Lanzarote (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Saavedra Santana, P.; M. J. Gómez de Tejada Romero; D. Hernández Hernández; R. Castro Medina; M. Sosa Henríquez.

Título: Presentación de un algoritmo con ultrasonidos que permitiría ahorrar hasta un tercio de densitometrías.

Congreso: XV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Investigación Ósea y Metabolismo Mineral.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Salamanca (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Santana del Pino, A.; D. Montoro; C. N. Hernández; P. Saavedra.

Título: Boosting based classification of non stationary signals.

Congreso: MASCOT010. 10TH Meeting on Applied Scientific Computing and Tools Grid generation, Approximation and Visualization.

Participación: Poster.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: 2010.

Departamento

Métodos Cuantitativos en

Economía y Gestión

Dirección: Facultad de Ciencias Económicas. Módulo D. Campus Universitario de Tafira, 35017
Las Palmas de Gran Canaria.
Teléfono: 928 451 843

Personal Docente

| APELLIDOS | | NOMBRE |
|-----------|-----------------|------------------|
| ACOSTA | GONZÁLEZ | EDUARDO |
| ANDRADA | FÉLIX | JULIÁN |
| BARBER | PÉREZ | PATRICIA LUCÍA |
| BOZA | CHIRINO | JOSÉ |
| DÁVILA | QUINTANA | CARMEN DELIA |
| DORTA | GONZÁLEZ | PABLO |
| FERNÁNDEZ | RODRÍGUEZ | FERNANDO |
| GARCÍA | ARTILES | MARÍA DOLORES |
| GIL | JURADO | JOSÉ ÁNGEL |
| GONZÁLEZ | BETANCOR | SARA MARÍA |
| GONZÁLEZ | LÓPEZ-VALCÁRCEL | BEATRIZ |
| GONZÁLEZ | MARTEL | CHRISTIAN |
| PÉREZ | BERMÚDEZ | ANDRÉS |
| PÉREZ | RODRÍGUEZ | JORGE VICENTE |
| PINILLA | DOMÍNGUEZ | JAIME |
| RODRÍGUEZ | CARO | ALEJANDRO MANUEL |
| RODRÍGUEZ | FEIJOÓ | SANTIAGO |
| RODRÍGUEZ | SOCORRO | CONSTANZA E. |
| SÁNCHEZ | SÁENZ | JOSÉ MARÍA |
| SANTANA | JIMÉNEZ | YOLANDA |
| TEJERA | GIL | MARGARITA |
| TOCINO | VEDMA | M. ISABEL |



Proyectos de Investigación

Título: Los microcréditos en Cabo Verde. Autogestión de la federación de entidades microfinancieras (FAM-F) y ampliación del fondo rotatorio.

Investigadores: Boza Chirino, J.

Organismos: Gobierno de Canarias.

Período: diciembre 2010-junio 2011.

Título: Happy audit.

Investigadores: G. López-Valcárcel, B.

Organismos: Unión Europea.

Período: 2007-2010.

Título: Health professional mobility in Europe (Prometheus).

Investigadores: G. López-Valcárcel, B.; P. Barber.; C. D. Dávila Quintana.

Organismos: Unión Europea.

Período: 2009-2011.

Título: La elección de especialidad médica como problema econométrico y como elemento para el diseño de las políticas educativa, laboral y sanitaria.

Investigadores: G. López-Valcárcel, B.; P. Barber.; J. Harris; V. Ortún; B. García.

Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.

Período: 2010-2013.

Título: Proyecto de actualización del estudio de necesidades de médicos especialistas en España (2010).

Investigadores: G. López-Valcárcel, B.; P. Barber Pérez.; R. Suárez Vega.

Organismos: Ministerio de Sanidad y Consumo.

Período: enero 2010-diciembre 2010.

Título: Recomendaciones y criterios específicos relativos a las funciones, actividades, organización y funcionamiento de la Agencia d'Informacio, Avaluacio i Qualitat en Salut (AIAQS).

Investigadores: G. López-Valcárcel, B.; S. Peiró.

Organismos: Agencia d'Informació, Avaluació i Qualitat en Salut (AIAQS) de Catalunya.

Período: 2010.

Título: Proyecto piloto prometeo de innovación educativa.

Investigadores: González, S.; M. A. Negrín.

Organismos: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

Período: junio 2010-diciembre 2010.

Título: Nuevos desarrollos en regímenes cambiarios de iure y de facto.

Investigadores: Sosvilla Rivero, S.; M. Navarro Ibáñez.; J. V. Pérez Rodríguez; F. Ledesma Rodríguez; A. Morales Zumalquero; M. Santana Gallego; C. González Martínez.

Organismos: Ministerio de Ciencia y Tecnología.

Período: 2008-2011.

Publicaciones

• Libros

Boza Chirino, J. (2010): *Responsabilidad social corporativa (2009)*. Las Palmas de Gran Canaria (España): Autoridad Portuaria de Las Palmas

García Artiles, M. D.; E. Gómez Déniz (2010): *Introducción a las Matemáticas para las Ciencias Sociales*. Las Palmas de Gran Canaria (España): Vicerrectorado de Estudiantes de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria



Pinilla Domínguez, J.; M. A. Negrín (2010): *Impacto económico de la regulación del consumo de Tabaco en el ámbito de la hostelería: Efectos previsibles de la ampliación de la Ley 28/2005*. Madrid (España): Comité Nacional de Prevención del Tabaquismo

Santana Gallego, M.; F. Ledesma Rodríguez; J. V. Pérez Rodríguez (2010): *The Economics of Sustainable Tourism*. Londres (Reino Unido): Routledge

• *Capítulos de Libros*

Barber, P.; B. G. López-Valcárcel (2010): Dotación de médicos en Atención Primaria: más es mejor. En *Expectativas y realidades de la atención primaria española* (Palomo, L.), pp. 107-123. Madrid (España): Ediciones GPS (ISBN: 978-84-9721-411-7).

G. López-Valcárcel, B.; P. Barber (2010): La difusión de tecnologías sanitarias en Atención Primaria. Repercusiones económicas. En *Expectativas y realidades de la atención primaria española* (Palomo, L.), pp. 65-83. Madrid (España): Ediciones GPS (ISBN: 978-84-9721-411-7).

• *Artículos*

Andrada Félix, J.; J. V. Pérez Rodríguez (2010): Predicting critical values for the BDS distribution in finite sample sizes based on Bootstrap Aggregate Neural Networks. *Computational Statistics and Data Analysis*.

Barber, P.; B. G. López-Valcárcel (2010): Forecasting the need for medical specialists: the application of a system dynamics model in Spain. *Human Resources for Health*, **8**, 24.

Barber, P.; I. Abásolo; O. Jiménez; B. G. López-Valcárcel (2010): Análisis crítico de la relevancia de la información pública

de listas de espera en España. ¿Necesaria, suficiente, útil? *Gaceta Sanitaria*, **24**.

Bjerrum, L.; B. G. López-Valcárcel et al. (2010): Health alliance for prudent prescribing, yield and use of antimicrobial drugs in the treatment of respiratory tract infections (HAPPY AUDIT). *BMC Family Practice*, **11**, 29, pp. 1-7.

Boza Chirino, J.; O. Maroto Santana (2010): Los microcréditos como medio de financiación alternativa. Estudio aplicada a cabo verde. *Estudios de Economía Aplicada*, **28**, 1, pp. 1-20.

Dávila Quintana, C. D.; B. G. López-Valcárcel (2010): Efectos y oportunidades de la crisis económica para la salud. *Economía y Salud*, **67**.

Fernández Pérez, A.; F. Fernández Rodríguez; J. Andrada Félix (2010): Do trends exist in the stock markets?: an analysis based on Taylor's methodology. *International Journal of Humanities and Social Science*.

G. López-Valcárcel, B. (2010): El analfabetismo estadístico generalizado es malo para la salud y para el sistema sanitario. *Gestión Clínica y Sanitaria*, **12**, 2, pp. 68-68.

G. López-Valcárcel, B. (2010): Informe para la ponencia de estudio de las necesidades de recursos humanos en el sistema nacional de salud, constituida en el seno de la Comisión de Sanidad, Política social y Consumo del Senado de España (543/000005). *Boletín Oficial de las Cortes Generales Senado IX Legislatura*, **483**, pp. 39-41.

G. López-Valcárcel, B. (2010): Casi la mitad de los médicos ingleses trabajan en una especialidad distinta a la que habrían elegido un año después de graduarse. *Gestión Clínica y Sanitaria*, **12**, 3, pp. 106-106.

G. López-Valcárcel, B.; P. Barber (2010): Sostenibilidad y condiciones de empleo



- en el Sistema Nacional de Salud. *Revista de Administración Sanitaria Siglo XXI*, **8**, pp. 89-100.
- G. López-Valcárcel, B.; V. Ortún** (2010): Putting health in all welfare policies: is it warranted? A Southern European perspective. *Journal of Epidemiology and Community Health*, **64**, pp. 497-499.
- Ledesma, F.; M. Navarro Ibáñez; J. Pérez Rodríguez; S. Sosvilla Rivero** (2010): Implicit bands in the yen/US dollar exchange rate. *Applied Economics*.
- Martín Moreno, J. M.; J. L. Alfonso Sánchez; M. Harris; B. G. López-Valcárcel** (2010): The effects of the financial crisis on primary prevention of cancer. *European Journal of Cancer*, **46**, 14, pp. 2525-2533.
- Oliva, J.; N. Zozaya; B. G. López-Valcárcel** (2010): Opposite poles: a comparison between two Spanish regions in health related quality of life, with implications for health policy. *BMC Public Health*, **10**, 576, pp. 1-11.
- Pérez Rodríguez, J. V.; J. Andrada Félix** (2010): Estimated critical values for the BDS test when it is applied to standardized residuals from the GARCH(1,1) model. *Computational Statistics*.
- Pérez Rodríguez, J. V.; M. A. Negrín Hernández** (2010): Estimating time varying adverse selection costs: a Bayesian hierarchical approach. *Journal of Applied Econometrics* 2009.
- Pinilla, J.; A. García Altés** (2010): La evaluación de políticas públicas (informe sespas 2010). 2009, **24**, pp. 114-119.
- Pinilla, J.; E. Gómez Déniz** (2010): Distribuciones infladas de ceros e índice de caries dental de los jóvenes en España. *Revista del Ilustre Consejo General de Colegios de Odontólogos*, **15**, 2, pp. 151-157.
- Reutskiy, A.; B. G. López-Valcárcel et al.** (2010): Project of ec HAPPY AUDIT for improving diagnosis of respiratory tract infections, the rational antibiotics prescribing in general practice and the decrease of bacterial resistance to antibiotics (preliminary results of project HAPPY AUDIT sp5a ct 2007 044154). *Russian Family Physician*.
- Santana Gallego, M.; F. Ledesma; J. V. Pérez Rodríguez** (2010): Exchange rate regimes and tourism. *Tourism Economics*, **16**, 1, pp. 25-43.
- Santana Gallego, M.; F. Ledesma; J. V. Pérez Rodríguez** (2010): Regímenes de tipos de cambio, turismo y comercio. *Principios. Estudios de Economía Política*, **18**, pp. 5-21.
- Vila Lladosa, L.; C. D. Dávila Quintana; J. G. Mora Ruiz** (2010): competencias para la innovación en las universidades de América Latina: un análisis empírico. *Revista Iberoamericana de Educación Superior*, **1**, pp. 5-23.

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: Abásolo, I.; J. Pinilla; M. Negrín.

Título: Determinantes de las preferencias declaradas por la sanidad privada.

Congreso: XXX Jornadas de Economía de la Salud.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Valencia (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: Acosta González, E.; F. Fernández Pérez; S. Sosvilla Rivero.

Título: Causes of the 2008 financial crisis.

Congreso: II Workshop de Economía Internacional: comercio y Finanzas.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: San Cristóbal de La Laguna (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Acosta González, E.; F. Fernández Rodríguez; S. Sosvilla Rivero.

Título: On factors explaining the 2008 financial crisis.

Congreso: XIII Encuentro de Economía Aplicada.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Sevilla (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: Barber, P.

Título: Líneas de investigación: la planificación de los profesionales sanitarios. ¿Es posible, al menos, planificar el desequilibrio?

Congreso: II Congreso Internacional de Educación Médica. LIII Reunión Nacional Ordinaria de la AMFEM.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Cancún (México).

Fecha: junio 2010.

Autores: Barber, P.

Título: Análisis económico cuantitativo, regional, sectorial y de la salud.

Congreso: I Forum Universitario Multidisciplinar del Africa Nor Occidental.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Barber, P.; I. Abásolo; O. Jiménez; B. G. López-Valcárcel.

Título: Análisis crítico de la relevancia de la información pública de listas de espera en España, ¿necesaria, suficiente, útil?

Congreso: XXX Jornadas de Economía de la Salud.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Valencia (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: Barber, P.; I. Abásolo; O. Jiménez; B. G. López-Valcárcel.

Título: Retos, riesgos y oportunidades de la sanidad en Canarias ¿lastre o motor para salir de la crisis?

Congreso: IV Congreso de Economía de la Salud de América Latina y el Caribe. I Jornada de Economía de la Salud de Chile.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Santiago de Chile (Chile).

Fecha: enero 2010.

Autores: Boza Chirino, J.

Título: Los microcréditos cómo instrumento de lucha contra la pobreza.

Congreso: IV Semana Canaria de Erradicación de la Pobreza.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Boza Chirino, J.; I. Zabaleta Kaeher.

Título: La riqueza de los pobres: el microahorro.

Congreso: XXIV Congreso Internacional de Economía Aplicada.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Alicante (España).

Fecha: junio 2010.



Autores: Fernández Rodríguez, F.; A. Fernández Pérez; S. Sosvilla Rivero.

Título: Trends in the foreign exchange markets: an analysis based on Taylor's methodology.

Congreso: XIII Encuentro de Economía Aplicada.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Sevilla (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: G. López-Valcárcel, B.

Título: Impacto económico en la incorporación de la tecnología.

Congreso: II Congreso Uruguayo de Economía de la Salud y II Jornadas Latinoamericanas.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Montevideo (Uruguay).

Fecha: abril 2010.

Autores: G. López-Valcárcel, B.

Título: A Economia da Saúde, a disciplina do explícito.

Congreso: V Jornada Nacional de Economia da Saúde Associação Brasileira de Economia da Saúde. II Jornada de Avaliação de Tecnologias em Saúde do Imip "Financiamento e Gestão da Saúde: dois Desafios, duas Dimensões".

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Recife (Brasil).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: G. López-Valcárcel, B.

Título: La evaluación de tecnologías y las tecnologías de evaluación. Entre la ciencia y la política.

Congreso: 9ª Reunión Científica de la Asociación Española de Evaluación de Tecnologías Sanitarias.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: A Coruña (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: G. López-Valcárcel, B.

Título: O processo de incorporação de tecnologias de saúde, gasto em saúde e políticas de saúde.

Congreso: III Seminario Gestao de Tecnologias e Innovacao em Saúde.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Salvador de Bahia (Brasil).

Fecha: julio 2010.

Autores: G. López-Valcárcel, B.

Título: Mujer y mercado de trabajo. Un análisis desde las perspectivas microeconómica y de las políticas públicas.

Congreso: III Congreso Nacional Mujeres y Derecho Privado.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: diciembre 2010.

Autores: G. López-Valcárcel, B.

Título: La crisis económica y la agenda de equidad.

Congreso: Jornadas sobre Determinantes Sociales de la Salud. Red Española de Ciudades Saludables y Presidencia Española de la UE.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: mayo 2010.

Autores: G. López-Valcárcel, B.

Título: Impacto económico en la incorporación de la tecnología.

Congreso: IV Congreso de Economía de la Salud de América Latina y el Caribe. I Jornada de Economía de la Salud de Chile.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Santiago de Chile (Chile).

Fecha: enero 2010.

Autores: G. López-Valcárcel, B.

Título: Métodos cuantitativos aplicados en Economía de la Salud: los modelos multinivel.

Congreso: Asociación de Economía de la Salud.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Valencia (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: Pinilla, J.

Título: Organización y financiación de los servicios de salud oral en España.



Congreso: XXX Jornadas de Economía de la Salud.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Valencia (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: Pinilla, J.

Título: Impacto económico de la regulación del consumo de tabaco en el ámbito de la hostelería: efectos previsibles de la ampliación de la ley de tabaco.

Congreso: III Jornadas de la Sociedad Vasco-Navarra de Prevención del Tabaquismo.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Bilbao (España).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Pinilla, J.

Título: Impacto económico de la prohibición de fumar en hostelería.

Congreso: Encuentro Tabaco, Economía y Salud: Avanzando hacia una Sociedad sin Humo.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Santander (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: Pinilla, J.

Título: El impacto de la ampliación de la ley 28/2005 en España.

Congreso: Jornadas Nacionales de Prevención y Tratamiento del Tabaquismo.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Madrid (España).

Fecha: marzo 2010.

Autores: Pinilla, J.

Título: Indicadores en Economía de la Salud.

Congreso: II Jornadas de Investigación Científica en Enfermería (ICE).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: marzo 2010.

Autores: Pinilla, J.; C. González.

Título: Crisis económica y consumo de tabaco en España: una aproximación mediante el uso de redes neuronales.

Congreso: XXX Jornadas de Economía de la Salud.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Valencia (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: Rodríguez Caro, A.; S. Rodríguez Feijoó; C. González Correa.

Título: An approximation to the dynamics of prices in the Canary Islands.

Congreso: 50th European Congress of the Science Association International.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Jokoping (Finlandia).

Fecha: agosto 2010.

Autores: Rodríguez Feijoó, S.

Título: Estudio de precios de los productos de alimentación y bebidas en canarias. Un análisis usando microdatos de precios de cuatro productos.

Congreso: VII seminario de Economía Canaria.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: San Cristóbal de La Laguna (España).

Fecha: enero 2010.

Autores: Rodríguez Feijoó, S.; C. González Correa; A. Rodríguez Caro.

Título: Un análisis de la tipología de los mercados a través de los precios.

Congreso: IV Jornadas Nacionales de Defensa de la Competencia.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: Santana Gallego, M.; M. Ledesma Rodríguez; J. Pérez Rodríguez.

Título: The effect on common currency on trade. revisiting Rose's debate.

Congreso: XIII Encuentro de Economía Aplicada.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Sevilla (España).

Fecha: junio 2010.



Autores: Santana Gallego, M.; M. Ledesma Rodríguez; J. Pérez Rodríguez.

Título: Revisiting Rose's common currency debate.

Congreso: II Workshop en Economía Internacional: Comercio y Finanzas.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: San Cristóbal de La Laguna (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Santana Gallego, M.; M. Ledesma Rodríguez; J. Pérez Rodríguez.

Título: The effect on common currency on trade. revisiting Rose's debate.

Congreso: 69th International Atlantic Economic Conference.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Praga (República Checa).

Fecha: marzo 2010.

Autores: Suárez Trujillo, A.; J. Capote; P. Barber *et al.*

Título: Líneas de investigación: comparative morphologic characterization of the tissular compoments of the mammary gland in majorera, palmera and tinerfeña dairy goats: preliminary results.

Congreso: 10th International Conference on Goats. 7th Brazilian Goat and Sheep Raisers Week.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Recife (Brasil).

Fecha: septiembre 2010.

Tesis Doctorales

Autor: Santana Gallego, M.

Título: Essays on tourism, trade and exchange rates.

Directores: Pérez Rodríguez, J. V.; F. Ledesma Rodríguez.

Año de lectura: 2010.

Estancias de Investigación

Investigador: G. López-Valcárcel, B.

Centro: Instituto de Saúde Coletiva. Programa de Economia, Tecnologia e Inovação em Saúde (Universidade Federal de Bahia) (Brasil).

Período: 2010.

Departamento Morfología

Dirección: Edificio de Veterinaria. c/ Francisco Inglot Artilles nº12-A, 35016 Las Palmas de Gran Canaria.

Edificio Granja Hospital de la Facultad de Veterinaria, Autovia de Bañaderos a Las Palmas nº80 km 6. 5, 35416, Arucas
Teléfono: 928 451 437

Personal Docente

| APELLIDOS | | NOMBRE |
|-----------|------------|-----------------|
| ALEMÁN | FLORES | RAFAEL |
| ANDRADA | BORZOLLINO | MARISA ANA |
| ARBELO | RODRÍGUEZ | MARÍA DEL PINO |
| ARENCIBIA | ESPINOSA | ALBERTO |
| BAUTISTA | HARRIS | GUILLERMINA |
| CABRERA | GALVÁN | JUAN JOSÉ |
| DÍAZ | HERRERA | MARÍA DEL PILAR |
| FÉLIX | DOMÍNGUEZ | ELENA |
| GONZÁLEZ | ROMANO | NELSON |
| LEÓN | ARENCIBIA | LAUREANO |
| MARTÍN | BARRASA | JOSÉ LUIS |
| MARTÍNEZ | MARTÍN | MARÍA SOLEDAD |
| MOMPEÓ | CORREDERA | BLANCA ROSA |
| MONZÓN | MAYOR | MAXIMINA |
| ORÓS | MONTÓN | JORGE IGNACIO |
| ORTEGA | SANTANA | FRANCISCO |
| PALOMINO | GALLARDO | ENCARNACIÓN |
| PÉREZ | SANTANA | LILIAN ROSA |
| PONCE | GONZÁLEZ | MIGUEL ÁNGEL |
| RAMÍREZ | GONZÁLEZ | JUAN ANDRÉS |
| REDONDO | MARTINEZ | MARÍA ELENA |
| REGIDOR | GARCÍA | JOSÉ |
| RIVERO | SANTANA | MIGUEL ANTONIO |



RODRÍGUEZ
ROMERO
SANROMAN
SOSA
TABRUE

NAVARRO
ALEMÁN
BUDIÑO
PÉREZ
TARBAY

JOSÉ LUIS
MARÍA DEL MAR
BEGOÑA
CARMEN DOLORES
CARLOS

Proyectos de Investigación

Título: Mecanismos celulares y moleculares que permiten la regeneración en la vía óptica de reptiles *versus* rata.

Investigadores: Monzón Mayor, M.; C. Yanes.; M. Romero; D. Lang; N. Casañas; R. Viñoly; E. Santos; C. Alfayate.

Organismos: Ministerio de Educación y Ciencia.

Período: 2007-2011.

Título: Polímeros biológicos (*Aloe vera*) y sintéticos (PDS, PLLA), como soportes de la regeneración axonal en el ganglio de la raíz dorsal, el nervio ciático (SNP) y la retina (SNC) de ratas y reptiles. Modelos de prótesis en la reconexión nerviosa.

Investigadores: Monzón Mayor, M.; C. Yanes.; M. Romero; D. Lang; N. Casañas; R. Viñoly; E. Santos; C. Alfayate.

Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información.

Período: 2009-2012.

Título: (Subproyecto) Integración de los grupos de la obesidad y el síndrome metabólico con un enfoque molecular, celular, fisiopatológico, epidemiológico y psicosocial. Subproyecto 4. Influencia del SOCS en la regeneración nerviosa.

Investigadores: Monzón Mayor, M.; J. A. Calbet.; L. Freixenet; L. Fernández; J. C. Díaz Chico.

Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información.

Período: noviembre 2009-julio 2010.

Título: Contaminación por crudo como causa de varamiento en tortugas marinas en las Islas Canarias: incidencia y patologías asociadas.

Investigadores: Orós, J.

Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información.

Período: 2009-2011.

Título: Indicadores de calidad de carne del cochino negro canario: análisis morfológico de las fibras musculares mediante técnicas histoquímicas e inmunohistoquímicas.

Investigadores: Rivero Santana, M. A.

Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información.

Período: 2009-2011.

Título: Control de la respuesta inmuno-inflamatoria en el pulmón por receptores nucleares LXR.

Investigadores: Tabraue Tarbay, C.; A. Castriello.; C. M. Ruiz de Galarreta; I. Hernández Hernández; J. A. Guillen Salgado.

Organismos: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

Período: 2010-2011.



Publicaciones

• Libros

Arencibia, A.; A. de Miguel; M. A. Rivero; M. A. Rodríguez; E. Suárez; F. Gil; G. Ramírez; J. M. Vázquez (2010): *Atlas interactivo de la cabeza en el caballo: cortes, disecciones y RM*. España: Arencibia, A. (ISBN: 978-84-693-0530-0).

• Capítulos de Libros

Orós, J.; A. B. Casal; A. Arencibia (2010): Microscopic studies on characterization of blood cells of endangered sea turtles. En *Microscopy: science, technology, applications and education*, pp. 75-84. Méndez Vilas, A.; J. Díaz Álvarez (ISBN: 978-84-614-6189-9).

• Artículos

Arráz Aybar, L. A.; I. Sánchez Montesinos; R. M. Mirapeix; B. Mompéo Corredera; J. R. Sañudo Tejero (2010): Relevance of

human anatomy in daily clinical practice. *Annals of Anatomy*, **192**, pp. 341-348.

Belliére, E. N.; F. Esperón; M. Arbelo; M. J. Muñoz; A. Fernández; J. M. Sánchez Vizcaino (2010): Presence of herpesvirus in striped dolphins stranded during the cetacean morbillivirus epizootic along the Mediterranean Spanish coast in 2007. *Archives of Virology*, **155**, 8, pp. 1307-1311.

Contreras, S.; A. Arencibia; F. Gil; A. de Miguel; G. Ramírez; J. M. Vázquez (2010): Black and bright blood sequences magnetic resonance angiography and gross sections of the canine thorax: an anatomical study. *The Veterinary Journal*, **185**, pp. 231-234.

Romero Alemán, M. M.; M. Monzón Mayor; E. Santos; C. Yanes (2010): Expression of neuronal markers, synaptic proteins and glutamine synthetase in the control and regenerating lizard visual system. *The Journal of Comparative Neurology*, **518**, 19, pp. 4067-4087.

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: Andrada, M.; B. Acosta; A. Suárez; M. Arbelo; A. Espinosa de los Monteros; P. Herráez; A. Fernández.

Título: Tiflocolitis fibrinonecrótica asociada a *Salmonella enterica* subespecie enterica en el cerdo negro canario.

Congreso: VII Reunión Argentina de Patología Veterinaria.

Participación: Poster.

Lugar: Buenos Aires (Argentina).

Fecha: julio 2010.

Autores: Andrada, M.; O. Quesada; Y. Paz; E. Sierra; A. S. Ramírez; J. Orós; F. Rodríguez.

Título: Hallazgos patológicos en el cerdo negro canario afectados con el síndrome del desmedro multisistémico postdestete.

Congreso: VII Reunión Argentina de Patología Veterinaria y IV Seminario de la Fundación Charles Louis Davis.

Participación: Poster.

Lugar: Buenos Aires (Argentina).

Fecha: julio 2010.

Autores: Arbelo, M.

Título: Canary Islands cetacean stranding network, ship collisions, pathology and histological diagnosis.



Congreso: Joint IWC ACCOBAMS Workshop on Reducing Risk of Collisions between Vessels and Cetaceans.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Beaulieu sur Mer (Francia).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Arbelo, M.; E. Sierra; V. Martín; M. Tejedor; Y. Bernaldo de Quirós; A. Espinosa de los Monteros; A. Fernández.

Título: Interacción interespecífica traumática entre una raya y una falsa orca (*Pseudorca crassidens*).

Congreso: XXII Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica.

Participación: Poster.

Lugar: Valencia (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: Arencibia, A.; M. Encinoso; M. A. Rivero; S. Contreras; N. González Romano; J. M. Vázquez Autón.

Título: Angiografía del abdomen craneal en el gato mediante tomografía computarizada helicoidal.

Congreso: XXVIII Congreso Internacional de la Sociedad Española de Cirugía Veterinaria. XV Congreso Internacional de la Sociedad Española. 1º Congreso de Veterinarios de Canarias.

Participación: Poster.

Lugar: Gran Canaria (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Arencibia, A.; M. A. Rivero; M. Encinoso; N. González Romano; S. Contreras; J. M. Vázquez Autón.

Título: Tomografía computerizada helicoidal aplicada al estudio del corazón y grandes vasos asociados en el gato.

Congreso: XVIII Congreso Internacional de la Sociedad Española de Cirugía Veterinaria. XV Congreso Internacional de la Sociedad Española. 1º Congreso de Veterinarios de Canarias.

Participación: Poster.

Lugar: Gran Canaria (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Camacho, M.; M. Almeida; J. Orós; P. Calabuig; L. Domínguez; O. Pérez.

Título: Levels of contamination by polycyclic aromatic hydrocarbons (PHAs) in blood samples from sea turtles stranded in the Canary Islands.

Congreso: XI Congreso Luso-Español de Herpetología.

Participación: Poster.

Lugar: Sevilla (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Camacho, M.; P. Calabuig; M. D. Estévez; O. Pérez; J. Orós.

Título: Contaminación por crudo como causa de varamiento en tortugas marinas varadas en las Islas Canarias: incidencia y patologías asociadas.

Congreso: XI Congreso Luso-Español de Herpetología.

Participación: Poster.

Lugar: Sevilla (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Camacho, M.; P. Calabuig; M. D. Estévez; O. Pérez; J. Orós.

Título: Alteraciones de los electrolitos y gases sanguíneos asociadas a lesiones de las glándulas excretoras de sal en tortugas boba (*Caretta caretta*).

Congreso: XVIII Congreso Internacional de la Sociedad Española de Cirugía Veterinaria. XV Congreso Internacional de la Sociedad Española. 1º Congreso de Veterinarios de Canarias.

Participación: Poster.

Lugar: Gran Canaria (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Camacho, M.; P. Calabuig; M. D. Estévez; O. Pérez; J. Orós.

Título: Desórdenes ácido básicos y electrolíticos en tortugas bobas (*Caretta caretta*) en el momento del varamiento en las Islas Canarias.

Congreso: XI Congreso Luso-Español de Herpetología.

Participación: Poster.

Lugar: Sevilla (España).

Fecha: octubre 2010.



Autores: Contreras, S.; A. Arencibia; M. Morales; F. Gil; J. M. Vázquez.

Título: Angioresonancia magnética del tronco pulmonar y estructuras vasculares asociadas en el perro.

Congreso: XVIII Congreso Internacional de la Sociedad Española de Cirugía Veterinaria. XV Congreso Internacional de la Sociedad Española. 1º Congreso de Veterinarios de Canarias.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Gran Canaria (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Contreras, S.; J. M. Vázquez; M. Morales; A. de Miguel; A. Arencibia.

Título: Estudio vascular del tórax en el perro mediante ARM: aportaciones al bienestar animal.

Congreso: XVIII Congreso Internacional de la Sociedad Española de Cirugía Veterinaria. XV Congreso Internacional de la Sociedad Española. 1º Congreso de Veterinarios de Canarias.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Gran Canaria (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Martín Barrasa, J. L.; C. Méndez Cordovez; M. C. Juste; A. Espinosa de los Monteros; J. A. Montoya Alonso; B. Clavo; M. T. Tejedor.

Título: E.coli sepsis: caharacterization of viable and practical rat model.

Congreso: A Joint FELASA/Scand LAS symposium.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Helsinki (Finlandia).

Fecha: junio 2010.

Autores: Martín Barrasa, J. L.; M. A. Silva; J. C. Illera; C. Méndez Cordovez; G. Silván; L. Martínez Fernández; A. Losada; M. A. García Bello; J. A. Montoya Alonso.

Título: Evaluation of stress level in two methods of euthanasia.

Congreso: A Joint FELASA/Scand LAS symposium.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Helsinki (Finlandia).

Fecha: junio 2010.

Autores: Monzón Mayor, M.; M. M. Romero Alemán; E. Santos; C. Yanes.

Título: Identification of glial cells expressing the p 75 neurotrophin receptor in the control and regenerating optic nerve of the lizard *Gallotia galloti*.

Congreso: Glial in Health and Disease.

Participación: Poster.

Lugar: New York (EE. UU.).

Fecha: julio 2010.

Autores: Morales, J.; M. Andrada; Y. Paz; A. Arencibia; F. Gil; A. Suárez; M. A. Rivero.

Título: Morphological characteristics of the muscle fibers and meat quality in black canary pigs.

Congreso: 7º Congreso Internacional de Cerdo Mediterráneo.

Participación: Poster.

Lugar: Córdoba (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Orós, J.; D. Hernández; R. Hidalgo; J. Pether.

Título: Hepatitis vírica por herpesvirus en un ejemplar de varano amarillo (*Varanus flavescens*).

Congreso: XVIII Congreso Internacional de la Sociedad Española de Cirugía Veterinaria. XV Congreso Internacional de la Sociedad Española. 1º Congreso de Veterinarios de Canarias.

Participación: Poster.

Lugar: Gran Canaria (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Orós, J.; P. Monagas; M. Camacho; P. Calabuig; O. Pérez.

Título: Panesteatitis en una tortuga boba (*Caretta caretta*) asociada a altos niveles de contaminantes organoclorados.

Congreso: XVIII Congreso Internacional de la Sociedad Española de Cirugía Veterinaria. XV Congreso Internacional de la Sociedad Española. 1º Congreso de Veterinarios de Canarias.



Participación: Poster.

Lugar: Gran Canaria (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Paz, I.; M. A. Rivero; J. Díaz; O. Quesada; J. Morales; B. Acosta; M. Andrada.

Título: Pathological findings in black canary pig affected by *Salmonella enterica* subsp. *enterica*.

Congreso: 7º Congreso Internacional de Cerdo Mediterráneo.

Participación: Poster.

Lugar: Córdoba (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Rivero, M. A.; A. Arencibia; M. A. Borzollino; J. M. Vázquez; N. González Romano; F. Gil.

Título: Black canary pig: muscle fiber characteristics and meat quality.

Congreso: XXVIIIth Congress of the European Association of Veterinary Anatomists.

Participación: Poster.

Lugar: París (Francia).

Fecha: julio 2010.

Autores: Romero Alemán, M. M.; M. Monzón Mayor; E. Santos; C. Yanes.

Título: Expression of the vesicular glutamate transporter 1 (VGLUT1) and glutamine synthetase (GS) in the control and regenerating lizard visual system.

Congreso: Glia in Health and Disease.

Participación: Poster.

Lugar: New York (EE. UU.).

Fecha: julio 2010.

Autores: Sacchini, S.; I. Gómez; M. Arbelo; E. Sierra; A. Godinho; Y. Bernaldo de Quirós; A. Fernández.

Título: Dolphin deaths due to trauma in the waters of the Canary Islands: interaction as a cause?

Congreso: 44th Conference of the European Cetacean Society.

Participación: Poster.

Lugar: Stralsund (Alemania).

Fecha: marzo 2010.

Autores: Santana Quintana, M.

Título: They are everywhere: la vision del turista en la literatura de viajes contemporánea.

Congreso: Historias de Viajes.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Universidad de Cádiz.

Fecha: junio 2010.

Autores: Suárez Trujillo, A.; J. Capote; P. Barber; N. Castro; A. Arencibia; A. Arguëllo; M. A. Rivero.

Título: Comparative morphologic characterization of the tissular components of the mammary gland in majoreira, palmera and tinerfeña dairy goats: preliminary results.

Congreso: 10th International Conference on Goats. 7h Brazilian Goat and Sheep Raisers Week.

Participación: Poster.

Lugar: Recife, Pernambuco (Brasil).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Tejedor, M.; V. Martín; M. Arbelo; A. Espinosa de los Monteros.

Título: Insights on the skeleton structure of *Kogia breviceps* in Canary Islands.

Congreso: 44th Conference of the European Cetacean Society.

Participación: Poster.

Lugar: Stralsund (Alemania).

Fecha: marzo 2010.



Tesis Doctorales

Autor: Dobson, B.

Título: Analysis of the expression pattern and functional role of *nogo a* and its receptor during optic nerve regeneration in the lizard *Gallotia galloti*.

Directores: Lang, D.; M. Monzón Mayor; M. M Romero Alemán.

Año de lectura: 2010.

Estancias de Investigación

Investigador: Monzón Mayor, M.

Centro: Faculty of Health Sciences. University of Cape Town (Sudáfrica).

Período: 2009.

Investigador: Romero Alemán, M. M.

Centro: Faculty of Health Sciences (University of Cape Town) (Sudáfrica).

Período: 2010.

Exposiciones

Autores: Arencibia Espinosa, A.

Título: Exposición permanente “Esqueletos naturales”.

Formato: Esqueletos naturales de animales domésticos y exóticos.

Lugar: Sala Gaia. Museo Elder de la Ciencia y Tecnología. España.

Fecha: 2010.

Premios

Autores: Arencibia, A.; M. A. Rivero; M. Encinosa; N. González Romano; S. Contreras; J. M. Vázquez.

Premio: Premio Consejo Regional de Veterinarios de Canarias al mejor póster.

Entidad: XVIII Congreso Internacional de la Sociedad Española de Cirugía Veterinaria; XV Congreso Internacional de la Sociedad Española y 1º Congreso de Veterinarios de Canarias.

Fecha: 2010.

Departamento

Patología Animal, Producción Animal y Ciencia y Tecnología de los Alimentos

Dirección: Facultad de Veterinaria. Autovía Bañaderos a Las Palmas nº 80 Km 6. 5, 35416
Arucas.
Teléfono: 928 451 099

Personal Docente

| APELLIDOS | | NOMBRE |
|-------------|--------------|-----------------|
| AGUIRRE | SANCELEDONIO | MARÍA |
| ARGÜELLO | HENRÍQUEZ | ANASTASIO |
| CARRASCOSA | IRUZUBIETA | CONRADO JAVIER |
| CASTRO | NAVARRO | NOEMÍ |
| CONDE | DE FELIPE | MAGNOLIA MARÍA |
| CORBERA | SÁNCHEZ | JUAN ALBERTO |
| DE LA NUEZ | JUÁREZ | MANUEL AGUSTÍN |
| DORESTE | CABALLERO | FRANCISCO JOSÉ |
| FERRER | QUINTANA | OTILIA ROSA |
| FLORES | MENGUAL | MARÍA PASTORA |
| GONZÁLEZ | PÉREZ | JORGE FRANCISCO |
| GUTIÉRREZ | CABRERA | CARLOS JAVIER |
| HILDEBRANDT | | SILVIA |
| JUSTE | DE SANTA ANA | CANDELARIA |
| LEÓN | LLORET | JUAN MANUEL |
| MARTÍN | FALCÓN | FELIPE |
| MILLÁN | LARRIVA | RAFAEL |
| MOLINA | CABALLERO | JOSÉ MANUEL |
| MONTOYA | ALONSO | JOSÉ ALBERTO |



MORALES
MORALES
MUÑOZ
PALACIOS
PENEDO
RAMÍREZ
RODRÍGUEZ
RODRÍGUEZ
RODRÍGUEZ
RODRÍGUEZ
RUIZ
SANJUAN
SOSA
VILAR

DORESTE
FARIÑA
OJEDA
DÍAZ
PADRÓN
OLIVARES
CASTAÑÓN
GRAU-BASSAS
PONCE
VENTURA
REYES
VELÁZQUEZ
GONZÁLEZ
GUEREÑO

MANUEL FCO
INMACULADA
M CARMEN
M PINO
JUAN CARLOS
NATIVIDAD C.
JOSÉ IGNACIO
ENRIQUE
ELEGÍA
MIRYAM
ANTONIO
ESTHER
ANTONIO ÁNGEL
JOSÉ MANUEL

Proyectos de Investigación

Título: Adquisición de infraestructura científica (SORTER).

Investigadores: Argüello, A.

Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.

Período: enero 2010-diciembre 2010.

Título: Influencia de la inclusión de microalgas marinas en la dieta de cabritos y corderos sobre el sistema inmune de los mismos.

Investigadores: Argüello, A.

Organismos: Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología, MEC.

Período: 2010-2012.

Título: Estudio de los mecanismos de la respuesta inmunitaria desarrollada por ovinos canarios de pelo y ovinos canarios tras la inoculación experimental de *Haemonchus contortus*.

Investigadores: González Pérez, J. F.

Organismos: Gobierno de Canarias.

Período: 2009-2011.

Título: Estudio in vitro de la actividad antihelmíntica de diversos extractos de algas con actividad antihelmíntica II.

Investigadores: González Pérez, J. F.

Organismos: Seaweed Canarias.

Período: 2010-2013.

Título: Reducción *in vivo* de linfocitos gamma delta y eosinófilos y su efecto en la resistencia del ovino canario de pelo frente a *Haemonchus contortus*.

Investigadores: González Pérez, J. F.

Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.

Período: 2010-2012.

Título: Control de la tripanosomosis en Canarias.

Investigadores: Gutiérrez Cabrera, C.

Organismos: Consejería de Agricultura, Pesca y Alimentación, Gobierno de Canarias.

Período: enero 2007-diciembre 2010.

Título: Nuevas diamidinas como candidatos clínicos contra la tripanosomosis animal por *T. evansi*. Estudio basado en un modelo caprino.

Investigadores: Gutiérrez Cabrera, C.

Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información.

Período: octubre 2009-octubre 2011.



Título: Acciones de autocontrol en sistema APPCC.

Investigadores: Millán, R.; E. Sanjuán.; C. Carrascosa; C. Mauricio; E. Pérez.

Organismos: AMFM.

Período: 2007-2010.

Título: Servicio de asesoramiento en higiene de alimentos y seguridad alimentaria.

Investigadores: Millán, R.; E. Sanjuán.; C. Carrascosa; J. C. Penedo; C. Mauricio; E. Pérez.

Organismos: Varias empresas.

Período: 2002-2010.

Título: Efecto inmunoprotector de enzimas tiol proteinasas de *Teladorsagia circumcincta* en ganado caprino.

Investigadores: Molina Caballero, J. M.

Organismos: Ministerio de Educación y Ciencia.

Período: octubre 2007-octubre 2010.

Título: Patología inflamatoria del endotelio vascular. antígenos implicados en el proceso (modelo dirofilariosis cardiopulmonar).

Investigadores: Montoya Alonso, J. A.; M. C. Juste.; J. A. Corbera; R. Morchón.

Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información.

Período: 2009-2011.

Título: Fomento de la producción forrajera sostenible en la isla de El Hierro.

Investigadores: Palacios Díaz, M. P.

Organismos: Gobierno de Canarias.

Período: 2009-2011.

Título: Sostenibilidad de la producción de forrajes en zonas desertificadas.

Investigadores: Palacios Díaz, M. P.

Organismos: Ministerios de Ciencia e Innovación.

Período: 2000-2010.

Título: Cultivo de *Jatropha curcas* para la producción de biodiesel.

Investigadores: Palacios Díaz, M. P.; M. Tejedor.

Organismos: DISA.

Período: 2010-2012.

Título: I talleres tecnova gran canaria de innovación y cooperación tecnológica: "extractos de especies vegetales canarias como productos naturales para la lucha contra la varroasis de la abeja de la miel en canarias".

Investigadores: Rodríguez Ponce, E.

Organismos: Fondo Europeo de Desarrollo Regional, Cabildo de Gran Canaria.

Período: octubre 2010-marzo 2011.

Título: Inmunología y mecanismos de patogenicidad de la coccidiosis caprina: implicaciones en el control y en la profilaxis de la enfermedad.

Investigadores: Ruiz Reyes, A.

Organismos: Ministerio de Educación y Ciencia.

Período: 2007-2010.

Título: Proteómica e inmunología aplicada a la profilaxis y control de la coccidiosis caprina producida por *Eimeria ninakholyakimovae*.

Investigadores: Ruiz Reyes, A.

Organismos: Gobierno de Canarias.

Período: 2009-2011.

Título: Nuevas entidades moleculares con actividad antitumoral, antihormonal y antiparasitaria.

Investigadores: Ruiz Reyes, A.; A. Gutiérrez Ravelo.

Organismos: Gobierno de Canarias.

Período: 2009-2010.

Título: Servicio de Informes higiénico sanitarios y análisis de alimentos.

Investigadores: Sanjuán, E.; R. Millán.

Organismos: Varias empresas.

Período: 2002-2010.

Publicaciones

• Libros

Montoya Alonso, J. A.; I. Morales (2010): *Congreso de Veterinarios de Canarias 2010. Libro de ponencias y comunicaciones*. Las Palmas de Gran Canaria (España): Consejo de Colegios de Veterinarios de Canarias (ISBN: 978-84-693-8155-7).

• Capítulos de Libros

Rodríguez Grau-Bassas, E. (2010): Masas abdominales. Localización, identificación y tratamiento. En *Journal report*, pp. 62-87. España: Merial Laboratorios S.A. (ISBN: 978-84-693-79813).

• Artículos

Argüello, A.; D. Sánchez Macías; M. Fresno; I. Moreno Indias; N. Castro; A. Morales de la Nuez; S. Álvarez (2010): Physicochemical analysis of full fat, reduced fat, and low fat artisan style goat cheese. *Journal of Dairy Science*, **42**, pp. 1317-1320.

Argüello, A.; D. Sánchez Macías; N. Castro; I. Moreno Indias; A. Morales de la Nuez; H. Briggs; J. Capote (2010): The effects of storage temperature on goat milk somatic cell count using the DeLaval counter. *Tropical Animal Health and Production*, **42**, pp. 1317-1320.

Argüello, A.; I. Moreno Indias; L. E. Hernández Castellano; A. Morales de la Nuez; D. Sánchez Macías; A. Novo; A. Torres; M. D. Ruiz Díaz; J. Capote (2010): Carne de la raza vacuna palmera. *Agropalca*, **10**, pp. 25-25.

Argüello, A.; J. Capote; A. Torres; N. Castro; A. Morales; I. Moreno; L. Hernández (2010): Algunos aspectos del ordeño

de las cabras canarias. *Agropalca*, **11**, pp. 22-22.

Argüello, A.; J. J. Ramos; A. Loste; L. M. Ferrer (2010): Effect of addition of soybean trypsin inhibitor to colostrum on immunological status in goat kids. *Journal of Animal Physiology and Animal Nutrition*, **94**, pp. 93-98.

Argüello, A.; L. E. Hernández Castellano; I. Moreno Indias; A. Morales de la Nuez; N. Castro; D. Sánchez Macías; A. Novo; A. Torres; M. D. Ruiz Díaz; J. Capote (2010): Producción cárnica de la oveja palmera, carne de verdadera calidad. *Agropalca*, **9**, pp. 31-31.

Castro, N.; D. Martín; A. Castro Alonso (2010): Suitability of electronic mini-boluses for the early identification of goat kids and effects on growth performance and development of the reticulorumen. *Journal of Animal Science*, **88**, pp. 3464-3469.

Engel, J.; J. A. Montoya (2010): Situación clínica en cardiología: cardiomiopatía hipertrófica primaria. *Consulta de Difusión Veterinaria. Especial casos clínicos sobre cardiología*, **18**, 168, pp. 63-69.

Engel, J.; J. A. Montoya (2010): Situación clínica en cardiología: cardiomiopatía hipertrofica secundaria a hipertirodismo. *Consulta de Difusión Veterinaria. Especial casos clínicos sobre cardiología*, **18**, 168, pp. 71-77.

Ferrer, O. (2010): Demodicosis canina: alternativas terapéuticas. *Allerderm*, **25**, pp. 6-9.

Ferrer, O. (2010): Otitis externa felina. *Ateuves*, **24**, pp. 30-34.

Ferrer, O.; I. Rosario; G. Soro; S. Déniz; F. Acosta; D. Padilla; B. Acosta (2010):



- Presence of *C. albidus*, *C. laurentii* and *C. uniguttulatus* in crop and droppings of pigeon lofts (Columbalivia). *Mycopathologia*, **169**, pp. 315-319.
- Giudici, A.; J. Navarro; M. C. Juste; J. González Solís** (2010): Physiological ecology of breeders and sabbaticals in a pelagic seabird. *Journal of Experimental Marine Biology and Ecology*, **389**, pp. 13-17.
- Gutiérrez, C.; M. Desquesnes; L. Touratier; P. Büscher** (2010): *Trypanosoma evansi*: recent outbreaks in Europe. *Veterinary Parasitology*, **174**, pp. 26-29.
- Manubens, J.; L. García Guasch; R. Morais Paiva; J. A. Montoya** (2010): Situación clínica en cardiología: cardiomiopatía arritmogénica del bóxer. *Consulta de Difusión Veterinaria. Especial casos clínicos sobre cardiología*, **18**, 168, pp. 55-61.
- Millán, R.; P. L. Castro; M. J. Caballero; R. Ginés; D. Montero; M. Izquierdo** (2010): Linseed oil inclusion in sea bream diets: effect on fatty acid composition during ice storage. *European Journal of Lipids Food Science and Technology*, **112**, pp. 985-993.
- Millán, R.; C. Carrascosa; A. Raposo; E. Sanjuán** (2010): Design of a mobile device based tool (Regitrest) for taking records in small food businesses. *124th AOAC Annual Meeting & Exposition*, pp. 113-114.
- Montoya Alonso, J. A.; E. Carretón; M. C. Juste; I. Mellado; R. Morchón; F. Simón** (2010): Epidemiological survey of canine heartworm disease on the island of Gran Canaria, (Canary Islands Spain) between 2000-2008. *Veterinary Parasitology*, **173**, pp. 165-168.
- Montoya Alonso, J. A.; I. Mellado; E. Carretón; E. D. Cabrera Pedrero; R. Morchón; F. Simón** (2010): Canine dirofilariosis caused by *Dirofilaria immitis* is a risk factor for the human population on the island of Gran Canaria, Canary Islands, Spain. *Parasitology Research*, **107**, pp. 1265-1269.
- Monzón Gil, E.; M. R. Ventura; J. I. R. Castanon** (2010): Effect of low forage rations on milk production of dairy goats: Separate concentrate forage versus mixed rations. *Small Ruminant Research*, **94**, pp. 196-200.
- Palacios Díaz, M. P.; I. Bustamante; M. C. Cabrera; L. Candela; J. Lillo** (2010): La reutilización de aguas regeneradas en España: ejemplos de aplicación en el marco del proyecto CONSOLIDER Tragua. *AQUALAC*, **2**, pp. 1-17.
- Piedrafita, D.; H. W. Raadsma; J.F. González; E. Meeusen** (2010): Increased production through parasite control: can ancient breeds of sheep teach us new lessons? *Trends in Parasitology*, **26**, pp. 568-573.
- Ramos, J. J.; A. Loste; L. M. Ferrer; A. Fernández; N. Castro; A. Ortín; M. T. Verde; A. Argüello Henríquez; L. Figueras** (2010): Effect of addition of soybean trypsin inhibitor to colostrum on immunologic status in goat kids. *Journal of Animal Physiology and Animal Nutrition*, **94**, pp. 93-98.
- Ruiz Reyes, A.; J. H. Behrendt; H. Zahner; C. Hermosilla; D. Pérez; I. Matos; M. C. Muñoz; J. M. Molina; A. Taubert** (2010): Development of *Eimeria ninakohlyakimovae* in vitro in primary and permanent cell lines. *Veterinary Parasitology*, **173**, pp. 2-10.
- Ruiz Reyes, A.; J. H. Behrendt; H. Zahner; A. Taubert; C. Hermosilla** (2010): Neutrophil extracellular trap formation as innate immune reactions against the apicomplexan parasite *Eimeria bovis*. *Veterinary Immunology and Immunopathology*, **133**, pp. 1-8.



- Ruiz Reyes, A.; J. M. Hernández; J. F. González; I. Ortega; J. Quesada** (2010): Control dos nemátodos gastrointestinais em gado caprino de leite. *Albéitar*, 3, pp. 10-14.
- Ruiz Reyes, A.; J. M. Hernández; J. F. González; I. Ortega; J. Quesada** (2010): Control de las nematodosis gastrointestinales en ganado caprino lechero. *Albéitar*, 133, pp. 8-10.
- Smolarek, D.; C. Hattab; G. Hassanzadeh Ghassabeh; S. Cochet; C. Gutiérrez; A. de Brevern; R. Udomsangpetch; J. Picot; M. Grodecka; K. Wasniowska; S. Muyldermans; Y. Colin; C. Le Van Kim; M. Czerwinski; O. Bertrand** (2010): A recombinant dromedary antibody fragment (VHH) directed against human duffy antigen receptor for chemokines. *Molecular and Cellular Biochemistry*, 67, pp. 3371-3387.
- Tamarit, A.; C. Gutiérrez; R. Arroyo; V. Jiménez; G. Zagalá; I. Bosch; J. Sirvent; J. Alberola; I. Alonso; C. Caballero** (2010): *Trypanosoma evansi* infection in mainland Spain. *Veterinary Parasitology*, 167, pp. 74-76.
- Vilar, J. M.; F. Miro; A. Santana; G. Spinella** (2010): Biokinematics under competitive racing conditions in young Standardbred trotters: a preliminary report. *Journal of Equine Veterinary Science*, pp. 432-435.
- Vilar, J. M.; G. Ramirez; G. Spinella; A. Martínez** (2010): Kinematic characteristics of myositis ossificans of the semi-membranosus muscle in a dog. *Canadian Veterinary Journal*, pp. 289-292.
- Vilar, J. M.; J. A. Corbera; G. Ramírez** (2010): Dystocia and paraparesis associated with intra pelvic space restricting hematoma in a spanish ibex (*Capra pyrenaica hispanica*). *Journal of Applied Animal Research*, pp. 89-91.
- Vilar, J. M.; J. M. Vázquez; M. Raillard; A. Arencibia** (2010): Magnetic resonance imaging of the cranial abdomen of the dog. *Journal of Applied Animal Research*, pp. 81-83.

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

- Autores:** Aguirre Sanceledonio, M.; O. Rodríguez Lozano; S. Ramos Vega; G. Barreda Lopez; P. Herráez Thomas; D. Raducanu; C. Vasilescu; I. Dan; J. Mirza Rosca; J. L. Martin Barrasa; E. Rodríguez Grau-Bassas.
- Título:** Estudio experimental en minipigs de implantes de titanio tratados nanoestructuralmente para evaluación osteoinductora y osteointegradora de las superficies tratadas.
- Congreso:** XVIII Congreso Internacional de la Sociedad Española de Cirugía Veterinaria.
- Participación:** Ponencia Oral.
- Lugar:** Maspalomas, Las Palmas.
- Fecha:** 2010.
- Autores:** Argüello, A.; A. Morales de la Nuez; I. Moreno Indias; M. D. Ruiz Díaz; A. Torres; D. Sánchez Macías; N. Castro.
- Título:** Effects of Sodium Selenite addition to goat colostrum on IgG immune passive transfer. Preliminary results.
- Congreso:** 10th International Conference on Goats.
- Participación:** Poster.
- Lugar:** Recife (Brasil).
- Fecha:** 2010.
- Autores:** Argüello, A.; A. Morales de la Nuez; I. Moreno Indias; M. D. Ruiz Díaz; D. Sánchez Macías; A. Torres; N. Castro.
- Título:** Effect of different treatments on colostrum antimicrobial activity.



Congreso: 10th International Conference on Goats.

Participación: Poster.

Lugar: Recife (Brasil).

Fecha: 2010.

Autores: Argüello, A.; A. Morales de la Nuez; I. Moreno Indias; N. Castro; D. Sánchez Macías; J. Capote; M.D. Ruiz Díaz.

Título: The effects of diet and addition of Conjugated Linoleic Acid (CLA) on goat kid complement system activity.

Congreso: 10th International Conference on Goats.

Participación: Poster.

Lugar: Recife (Brasil).

Fecha: 2010.

Autores: Argüello, A.; A. Morales de la Nuez; I. Moreno Indias; N. Castro; J. Capote; V. Bissieres; M. D. Ruiz Díaz.

Título: Effects of selfsuckling behavior on immune milk status, milk quality and milk technological parameters.

Congreso: 10th International Conference on Goats.

Participación: Poster.

Lugar: Recife (Brasil).

Fecha: 2010.

Autores: Argüello, A.; A. Morales de la Nuez; L. E. Hernández Castellano; I. Moreno Indias; N. Castro; M. Santana; R. Reyes; C. Niño; J. Capote.

Título: Morphological measurements and indexes as a tool to support molecular genetic studies: an example in Canary Islands.

Congreso: 10th International Conference on Goats.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Recife (Brasil).

Fecha: 2010.

Autores: Argüello, A.; A. Morales de la Nuez; M. D. Ruiz Díaz; I. Moreno Indias; D. Sánchez Macías; L. E. Hernández Castellano; N. Castro.

Título: The use of glycerol and propylene glycol as additives during pasteurization

reduce the microbial population in colostrum goats.

Congreso: 10th International Conference on Goats.

Participación: Poster.

Lugar: Recife (Brasil).

Fecha: 2010.

Autores: Argüello, A.; A. Torres; D. Sánchez Macías; J. Capote; L. E. Hernández Castellano; I. Moreno Indias; N. Castro.

Título: Effect of milking frequency and genotype on udder morphology and milk quality.

Congreso: 10th International Conference on Goats.

Participación: Poster.

Lugar: Recife (Brasil).

Fecha: 2010.

Autores: Argüello, A.; D. Sánchez Macías; A. Morales de la Nuez; I. Moreno Indias; N. Castro; M. Fresno; S. Álvarez.

Título: Chemical composition, density, pH and protein profile of goat milk and goat cheese whey elaborated with 3 different fat.

Congreso: 10th International Conference on Goats.

Participación: Poster.

Lugar: Recife (Brasil).

Fecha: 2010.

Autores: Argüello, A.; D. Sánchez Macías; I. Moreno Indias; A. Morales de la Nuez; N. Castro; M. Fresno; S. Álvarez.

Título: Gross composition and texture profile analysis of full fat, reduced fat and low fat goat cheese elaborated with raw milk using traditional.

Congreso: 10th International Conference on Goats.

Participación: Poster.

Lugar: Recife (Brasil).

Fecha: 2010.

Autores: Argüello, A.; D. Sánchez Macías; I. Moreno Indias; A. Morales de la Nuez; N. Castro; M. Fresno; S. Álvarez.



Título: Gross composition and texture profile analysis of full fat, reduced fat and low fat goat cheese elaborated with raw milk using traditional.

Congreso: 10th International Conference on Goats.

Participación: Poster.

Lugar: Recife (Brasil).

Fecha: 2010.

Autores: Argüello, A.; D. Sánchez Macías; I. Moreno Indias; A. Morales de la Nuez; N. Castro; M. Fresno; S. Álvarez.

Título: Gross composition and texture profile analysis of full fat, reduced fat and low fat goat cheese elaborated with raw milk using traditional.

Congreso: 10th International Conference on Goats.

Participación: Poster.

Lugar: Recife (Brasil).

Fecha: 2010.

Autores: Argüello, A.; D. Sánchez Macías; I. Moreno Indias; L. E. Hernández Castellano; A. Morales de la Nuez; A. Torres; M. D. Ruiz Díaz; N. Castro.

Título: Effect of milk fat content on goat cheese proteolysis elaborated with the traditional method.

Congreso: 2010 Joint Annual Meeting.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Denver (EE. UU.).

Fecha: 2010.

Autores: Argüello, A.; I. Moreno Indias; A. Morales de la Nuez; N. Castro; L. E. Hernández Castellano; A. Torres; J. Capote.

Título: Preliminary results of growth and carcass quality of goat kids fed whole cow's milk and an exogenous source of DHA.

Congreso: 10th International Conference on Goats.

Participación: Poster.

Lugar: Recife (Brasil).

Fecha: 2010.

Autores: Argüello, A.; I. Moreno Indias; C. Torres Pizarro; D. Sánchez Macías; N. Castro; A. Morales de la Nuez; J. Capote.

Título: Preliminary effects of microseaweed addition in the diet on goat immune status.

Congreso: 10th International Conference on Goats.

Participación: Poster.

Lugar: Recife (Brasil).

Fecha: 2010.

Autores: Argüello, A.; I. Moreno Indias; D. Sánchez Macías; J. Capote; N. Castro; A. Morales de la Nuez; M. D. Ruiz Díaz.

Título: Evolution of immune colostrum components during the first 10 hours after partum.

Congreso: 10th International Conference on Goats.

Participación: Poster.

Lugar: Recife (Brasil).

Fecha: 2010.

Autores: Argüello, A.; J. Martínez de la Puente; A. Morales de la Nuez; I. Moreno Indias; L. E. Hernández Castellano; M. D. Ruiz Díaz; D. Sánchez Macías; N. Castro.

Título: Self suckling activity in goats: a behavioral approach.

Congreso: 10th International Conference on Goats.

Participación: Poster.

Lugar: Recife (Brasil).

Fecha: 2010.

Autores: Argüello, A.; L. E. Hernández Castellano; I. Moreno Indias; A. Morales de la Nuez; N. Sánchez Macías; C. M. Torrez Pizarro.

Título: Influence of seaweed addition in the dairy goats diet on milk chemical composition.

Congreso: 10th International Conference on Goats.

Participación: Poster.

Lugar: Brasil.

Fecha: 2010.

Autores: Argüello, A.; M. D. Ruiz Díaz; J. Capote; C. Cein; I. Moreno Indias.

Título: Effects of milking frequency on goat immune status.



Congreso: 10th International Conference on Goats.

Participación: Poster.

Lugar: Recife (Brasil).

Fecha: 2010.

Autores: Barrera, R.; D. M. Beristain; F. J. Duque; E. Carretón; R. Morchón; F. Simón; J. A. Montoya Alonso.

Título: Proteinuria in dogs with *Dirofilaria immitis*.

Congreso: 20th Annual ECVIM Congress.

Participación: Poster.

Lugar: Toulouse (Francia).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Barrera Chacón, R.; D. M. Beristain; E. Carretón; F. J. Duque Carrasco; R. Morchón; C. Zaragoza Bayle; F. Simón Martín; P. Ruiz Tapia; J. A. Montoya Alonso.

Título: Estudio comparativo de la proteinuria glomerular en el perro: ehrlichiosis, piometra y dirofilariosis.

Congreso: XVIII Congreso internacional de la Sociedad Española de Cirugía Veterinaria (SECIVE). XV Congreso Internacional de la Sociedad Española de Medicina Interna Veterinaria (SEMIV): Congreso de Veterinarios de Canarias.

Participación: Poster.

Lugar: Meloneras (Gran Canaria).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Carrascosa, C.; A. Raposo; E. Pérez; R. Millán; E. Sanjuán.

Título: Food safety control in catering establishments of ULPGC.

Congreso: EFFoST Annual Meeting. Food and Health.

Participación: Poster.

Lugar: Dublín, Irlanda.

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Carrascosa, C.; E. Pérez; A. Raposo; R. Millán; C. Mauricio; E. Sanjuán.

Título: Estudio de parámetros de calidad microbiológica en el agua de abasto de explotaciones avícolas en Gran Canaria.

Congreso: XVII Congreso Nacional de Microbiología de los Alimentos.

Participación: Poster.

Lugar: Valladolid (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Carrascosa, C.; E. Sanjuán; E. Pérez; C. Mauricio; R. Millán; A. Raposo.

Título: The corn gofio: chemical and sensory evaluation.

Congreso: Fourth European Conference on Sensory and Consumer Research. A sense of quality.

Participación: Poster.

Lugar: Vitoria (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Carretón, E.; J. A. Corbera; M. C. Juste; R. Morchón; F. Simón; J. A. Montoya Alonso.

Título: Valores de dímero D en perros con dirofilariosis.

Congreso: XVIII Congreso internacional de la Sociedad Española de Cirugía Veterinaria (SECIVE). XV Congreso Internacional de la Sociedad Española de Medicina Interna Veterinaria (SEMIV): Congreso de Veterinarios de Canarias.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Meloneras (Gran Canaria).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Carretón, E.; J. A. Corbera; M. C. Juste; R. Morchón; F. Simón; J. A. Montoya Alonso.

Título: *Dirofilaria immitis* infection in dogs: biochemical cardio pulmonary marker levels (short communication).

Congreso: 13th Triennial State of the Heartworm Symposium.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Memphis (EE. UU.).

Fecha: 2010.

Autores: Conde, M.; B. Durán; A. Fontecha; A. Feijóo; T. Schimmang.

Título: Generation of inner ear sensory cells from human bone marrow derived mesenchymal stem cells.



Congreso: Internacional Scientific Symposium. Stem Cells in Biology and Disease. ESTOOLS (Advances with Human Embryonic Stem Cells).

Participación: Poster.

Lugar: Lisboa (Portugal).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Ferrer, O.

Título: Examen micológico cutáneo y tricograma.

Congreso: Taller de Dermatología.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Zaragoza (España).

Fecha: mayo 2010.

Autores: García Guasch, L.; A. Caro Vadillo; J. Manubens; E. Carretón; R. Morchón; F. Simón; J. A. Montoya Alonso.

Título: Barometric whole body plethysmography in feline heartworm disease.

Congreso: 20th Annual ECVIM Congress.

Participación: Poster.

Lugar: Toulouse (Francia).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: García Guasch, L.; A. Caro Vadillo; J. Manubens; M. Laporta Pastor; J. A. Montoya Alonso.

Título: Valoración de la respuesta terapéutica entre cortisona oral e inhalada en gatos con enfermedad bronquial.

Congreso: XVIII Congreso internacional de la Sociedad Española de Cirugía Veterinaria (SECIVE). XV Congreso Internacional de la Sociedad Española de Medicina Interna Veterinaria (SEMIV): Congreso de Veterinarios de Canarias.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Meloneras (Gran Canaria).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: González Miguel, J.; I. Hernández Mellado; L. Rosario; E. Rota; R. Bottari; J. A. Montoya Alonso; E. Carretón; F. Simón; R. Morchón.

Título: Identification of immunoreactive proteins from individuals with human dirofilariosis.

Congreso: 13th Triennial State of the Heartworm Symposium.

Participación: Poster.

Lugar: Memphis (EE. UU.).

Fecha: abril 2010.

Autores: González Pérez, J. F.; A. Hernández; E. N. T. Meeusen; J. Hernández; J. M. Molina; E. Rodríguez; F. Rodríguez; J. R. Jaber; H. W. R. Raadsma; D. M. Piedrafitá.

Título: Characterization of immune response during *H. contortus* infections in the resistant Canaria Hair Breed sheep.

Congreso: XII International Congress of parasitology (ICOPA XII).

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Melbourne (Australia).

Fecha: agosto 2010.

Autores: Gradilone, L.; M. de León; P. Ramírez; I. Morales.

Título: Modelo experimental para producir neovascularización en la córnea de los conejos: suturas corneales intraestromales.

Congreso: SEVC Southern European Veterinary Conference.

Participación: Poster.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: 2010.

Autores: Hernández, J.; A. Hernández; E. Rodríguez; J. M. Molina; A. Rodríguez; E. Mendoza; L. Ortega; J. F. González.

Título: Epidemiología de las infecciones gastrointestinales en ovino en la isla de Gran Canaria.

Congreso: XVIII Congreso Internacional de la Sociedad Española de Cirugía Veterinaria y XV Congreso Internacional de la Sociedad Española de Medicina Interna Veterinaria.

Participación: Poster.

Lugar: Maspalomas (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Martín Barrasa, J. L.; C. Méndez; M. C. Juste; A. Espinosa de los Monteros; J. A. Montoya Alonso; B. Calvo; M. T. Tejedor.



Título: E.coli sepsis: caharacterization of viable and practical rat model.

Congreso: A Joint FELASA/Scand LAS symposium.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Helsinki (Finlandia).

Fecha: junio 2010.

Autores: Martín Barrasa, J. L.; M. A. Silva; J. C. Illera; C. Méndez Cordovez; G. Silván; L. Martínez; A. Losada; M. A. García Bello; J. A. Montoya Alonso.

Título: Evaluation of stress level in two methods of euthanasia.

Congreso: A Joint FELASA/Scand LAS symposium.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Helsinki (Finlandia).

Fecha: junio 2010.

Autores: Mateo, B.; J. A. Montoya Alonso; M. Morales Doreste; I. Morales Fariña; J. M. Vilar.

Título: Estudio de los diferentes patrones de apoyo en el miembro pelviano del perro mediante el empleo de la plataforma de fuerza.

Congreso: XVIII Congreso internacional de la Sociedad Española de Cirugía Veterinaria (SECIVE).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Gran Canaria (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Mateo León, B.; G. Fantone; I. Morales Fariñas; J. M. Vilar Guereño.

Título: Evaluación de la eficacia del mavacoxib en perros de presa canario con displasia de cadera mediante el uso de la plataforma de fuerza.

Congreso: XVIII Congreso internacional de la Sociedad Española de Cirugía Veterinaria (SECIVE). XV Congreso Internacional de la Sociedad Española de Medicina Interna Veterinaria (SEMIV): Congreso de Veterinarios de Canarias.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Meloneras (Gran Canaria).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Millán, R.; A. Falcón; E. Sanjuán; E. Pérez; M. Millán; C. Mauricio; C. Carrascosa.

Título: Aportación a las características de producción de miel de barrilla.

Congreso: VI Congreso Apícola Nacional.

Participación: Poster.

Lugar: Córdoba (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Millán, R.; E. Pérez; C. Carrascosa; A. Raposo; E. Sanjuán.

Título: Design of a mobile device based tool (regitrest) for taking records in small food businesses.

Congreso: 124th AOAC Annual Meeting & Exposition.

Participación: Poster.

Lugar: Orlando, Florida.

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Molina Caballero, J. M.; I. Ortega; J. F. Quesada; A. Ruiz; A. Hernández; F. Rodríguez.

Título: Preliminary study on cellular populations in the abomasums of Canarian goats primary infected with *Teladorsagia circumcincta*.

Congreso: XII International Congress of parasitology (ICOPA XII).

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Melbourne (Australia).

Fecha: agosto 2010.

Autores: Molina Caballero, J. M.; J. Quesada; I. Ortega; Y. Hernández; A. Ruiz; J. F. González; F. Rodríguez.

Título: Abomasal mucosa response of Canarian goats immunized with cysteine protease enriched protein fractions from *H. contortus* adult worms.

Congreso: XII International Congress of parasitology (ICOPA XII).

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Melbourne (Australia).

Fecha: agosto 2010.

Autores: Molina Caballero, J. M.; Y. Hernández; J. Quesada; I. Ortega; A. Ruiz; J.F. González.



Título: Some considerations on the immunization of goats with cysteine protease enriched protein fractions from *H. contortus* adult worms.

Congreso: 2nd Working Groups Workshop. Cost Action Fa0805.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Stará Iesná (Eslovaquia).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Monteiro, M.; T. Sargo; F. Seixas; H. Guedes Pinto; A. L. Moreira; J. A. Montoya Alonso; A. P. Fontes Sousa; E. Bastos.

Título: UTS2 gene in *Canis familiaris*: candidate gene in heart failure.

Congreso: XXXV Portuguese Genetics Conference.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Braga (Portugal).

Fecha: junio 2010.

Autores: Montoya Alonso, J. A.

Título: Auscultacion toracica y diferenciacion de disneas.

Congreso: Congreso Veterinario GDL 2010.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Guadalajara Jalisco (México).

Fecha: junio 2010.

Autores: Montoya Alonso, J. A.

Título: Broncodilatadores.

Congreso: Congreso Veterinario GDL 2010.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Guadalajara Jalisco (México).

Fecha: junio 2010.

Autores: Montoya Alonso, J. A.

Título: Manejo del paciente con alteraciones respiratorias.

Congreso: Congreso Veterinario GDL 2010.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Guadalajara Jalisco (México).

Fecha: junio 2010.

Autores: Montoya Alonso, J. A.

Título: Aspectos clinicos y terapeuticos de la neumonia canina.

Congreso: Congreso Veterinario GDL 2010.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Guadalajara Jalisco (México).

Fecha: junio 2010.

Autores: Montoya Alonso, J. A.

Título: Neumonía.

Congreso: Congreso Veterinario GDL 2010.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Guadalajara Jalisco (México).

Fecha: junio 2010.

Autores: Montoya Alonso, J. A.; E. Carretón.

Título: Aplicações clínicas do holter: quando e porquê?

Congreso: II Congresso Medicina Veterinaria Vasco de Gama.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Coimbra (Portugal).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Montoya Alonso, J. A.; E. Carretón.

Título: Dirofilariose: evolução de uma zoma hiperendémica.

Congreso: II Congresso Medicina Veterinaria Vasco de Gama.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Coimbra (Portugal).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Montoya Alonso, J. A.; E. Carretón; J. A. Corbera; M. C. Juste; R. Morchón; F. Simón.

Título: Evolution of the prevalence of *Dirofilaria immitis* in the island of Gran Canaria, Spain (short communication).

Congreso: 13th Triennial State of the Heartworm Symposium.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Memphis (EE. UU.).

Fecha: abril 2010.

Autores: Montoya Alonso, J. A.; E. Carretón; M. C. Juste.

Título: Basic treatment of respiratory disease in pets.

Congreso: XVIII International Moscow Veterinary Congress.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Moscú (Rusia).

Fecha: abril 2010.



Autores: Montoya Alonso, J. A.; E. Carretón; M. C. Juste.

Título: Notes on clinical geriatrics in small animals.

Congreso: XVIII International Moscow Veterinary Congress.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Moscú (Rusia).

Fecha: abril 2010.

Autores: Montoya Alonso, J. A.; J. A. Montoya Alonso; E. Carretón; F. Simón.

Título: *Dirofilaria immitis* on the island of Gran Canaria (Spain): a model of epidemiological changes.

Congreso: XVIII International Moscow Veterinary Congress.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Moscú (Rusia).

Fecha: abril 2010.

Autores: Montoya Alonso, J. A.; L. García Guasch.

Título: Asma bronquial felino.

Congreso: Congreso Veterinario GDL 2010.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Guadalajara Jalisco (México).

Fecha: junio 2010.

Autores: Montoya Alonso, J. A.; M. C. Juste; E. Carretón.

Título: Bases actuais do tratamento da insuficiencia cardiaca.

Congreso: II Congresso Medicina Veterinaria Vasco de Gama.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Coimbra (Portugal).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Morchón, R.; F. Simón; J. González Miguel; I. Mellado; J. A. Montoya Alonso; E. Carretón.

Título: *Dirofilaria immitis* antigens up regulate the expression of prostaglandin-e2 (pge2) and other anti inflammatory mechanisms.

Congreso: 13th Triennial State of the Heartworm Symposium.

Participación: Poster.

Lugar: Memphis (EE. UU.).

Fecha: abril 2010.

Autores: Palacios, M. P.

Título: El proyecto consolidar tragua de reutilización de aguas en España: líneas de investigación en Canarias.

Congreso: Workshop: "Water management and Ecology".

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: San Cristóbal de La Laguna (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Palacios, M. P.

Título: Evolución de los recursos de agua convencionales y ratificales en Canarias.

Congreso: Jornadas SPA15.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: diciembre 2010.

Autores: Palacios, M. P.; C. Jiménez; M. A. Dorta; J. M. Hernández Moreno; M. Tejedor.

Título: Producción de forrajes en gavias con agua regenerada.

Congreso: IV Congreso Ibérico Ciencia del Suelo.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Granada (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Palacios, M. P.; L. Candela; M. C. Cabrera; I. de Bustamante; J. Lillo.

Título: Overview of reclaimed water activities on TRAGUA CONSOLIDER.

Congreso: 7th ANQUE International Congress.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Oviedo (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: Peña, T.; M. de León; P. Ramírez; A. Melián; S. Henríquez; L. Gradilone; I. Morales.

Título: Cirugía de cataratas por facoemulsificación e implantación de lente intraocular en un orangután (*Pongo pygmaeus*).

Congreso: XVIII Congreso internacional de la Sociedad Española de Cirugía Veterinaria (SECIVE). XV Congreso Internacional de la Sociedad Española de Medicina Interna Veterinaria (SEMIV): Congreso de Veterinarios de Canarias.



Participación: Ponencia oral.

Lugar: Meloneras (Gran Canaria).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Ramírez, N.; G. Pérez; J. C. Penedo.

Título: Proyecto de mejora técnico sanitaria de queserías artesanales de Gran Canaria.

Congreso: VI Congreso Español de Ingeniería de Alimentos (CESIA).

Participación: Poster.

Lugar: Logroño (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Rodríguez, N. F.; C. Gutiérrez; M. González; M. T. Tejedor Junco.

Título: *Trypanosoma lewisi* en roedores silvestres en canarias: posible papel en su transmisión a mascotas.

Congreso: XVIII Congreso internacional de la Sociedad Española de Cirugía Veterinaria (SECIVE). XV Congreso Internacional de la Sociedad Española de Medicina Interna Veterinaria (SEMIV): Congreso de Veterinarios de Canarias.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Meloneras (Gran Canaria).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Rodríguez Grau-Bassas, E.; S. Ramos Vega; A. Suárez Bonnet; O. Quesada Canales; O. Rodríguez Lozano; J.M. Méndez Guillen; S. Medina Barrera.

Título: Remisión parcial de un sarcoma vertebral primario.

Congreso: XIII Congreso Internacional de la Sociedad Española de Cirugía Veterinaria y XV de la Sociedad Española de Medicina Interna Veterinaria.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Gran Canaria (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Ruiz Reyes, A.; C. Hermosilla; A. Taubert; P. Rodríguez; M. Andrada; D. Pérez; I. Matos; A. Guedes; M.C. Muñoz; J.M. Molina.

Título: Epidemiology, immune response and mechanisms of pathogenicity of caprine coccidiosis: implications on prophylaxis and control.

Congreso: 2nd Working Groups Workshop. Cost Action Fa0805.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Stará lesná (Eslovaquia).

Fecha: agosto 2010.

Autores: Ruiz Reyes, A.; I. Matos; C. Hermosilla; A. Taubert; M. C. Muñoz; F. Rodríguez; M. Andrada; D. Pérez Barreto; A. López González; J. M. Molina Caballero.

Título: Respuestas inmunoprotectoras en cabritos de 4 semanas frente a la coccidiosis caprina producida por *Eimeria ninakohl-yakimovae*.

Congreso: XI Congreso Internacional de la Sociedad Española de Cirugía Veterinaria.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Gran Canaria (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Ruiz Reyes, D.; D. Pérez Barreto; C. Hermosilla; A. Taubert; M.C. Muñoz; I. Matos; A. Guedes Santana; A. López González; J. M. Molina Caballero.

Título: Desarrollo comparativo de *Eimeria ninakohl-yakimovae* en diversas líneas celulares permanentes (inmortalizadas).

Congreso: XI Congreso Internacional de la Sociedad Española de Cirugía Veterinaria.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Gran Canaria (España).

Fecha: 2010.

Autores: Sanjuán, E.; A. Jiménez Pulido; R. Millán; M. A. Fernández Muiño; M. T. Sancho.

Título: Ácidos D-glucónico, cítrico y L-málico en las mieles de barrilla (*Mesembryanthemum crystallinum* L.) de Gran Canaria.

Congreso: VI Congreso Apícola Nacional.

Participación: Poster.

Lugar: Córdoba (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Sanjuán, E.; C. Carrascosa; E. Pérez; A. Raposo; C. Mauricio; R. Millán.

Título: Sensory study of Canary cheeses.



Congreso: Fourth European Conference on Sensory and Consumer Research. A sense of quality.

Participación: Poster.

Lugar: Vitoria (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Sanjuán, E.; C. Carrascosa; R. Millán; E. Pérez; A. Raposo; C. Mauricio.

Título: Estudio de algunos parámetros indicadores de la calidad del agua de abasto en explotaciones avícolas de Gran Canaria.

Congreso: VI Congreso Español de Ingeniería de Alimentos (CESIA).

Participación: Poster.

Lugar: Logroño (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Sanjuán, E.; C. Carrascosa; R. Millán; E. Pérez; A. Raposo; C. Mauricio.

Título: Influencia del suministro de aguas depuradas abastecidas al ganado lechero, en la calidad final de la leche.

Congreso: VI Congreso Español de Ingeniería de Alimentos (CESIA).

Participación: Poster.

Lugar: Logroño (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Simón, F.; I. Mellado; E. Carretón; J. A. Montoya Alonso.

Título: Do control dogs and cats the energetic metabolism and the anti-oxidative

stress capacity of *Dirofilaria immitis* during cardiopulmonary dirofilariasis?

Congreso: XVIII International Moscow Veterinary Congress.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Moscú (Rusia).

Fecha: abril 2010.

Autores: Suárez, L.; C. Peña; E. Carretón; I. Bautista; M. C. Juste; J. A. Montoya Alonso.

Título: Preferences of owners of overweight dogs when buying commercial pet food.

Congreso: 14° International Congress of the European Society of Veterinary and Comparative Nutrition (ESVCN).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Zurich (Suiza).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Vilar, J. M.; G. Tumminello; G. Spinella; B. Mateo León.

Título: Implicaciones morfológicas en la dinámica del movimiento canino.

Congreso: XVIII Congreso internacional de la Sociedad Española de Cirugía Veterinaria (SECIVE). XV Congreso Internacional de la Sociedad Española de Medicina Interna Veterinaria (SEMIV): Congreso de Veterinarios de Canarias.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Meloneras (Gran Canaria).

Fecha: noviembre 2010.

Tesis Doctorales

Autor: Carrascosa Iruzubieta, C.

Título: Evaluación higiénico sanitaria en queserías industriales y artesanales de Canarias.

Directores: Millán de Larriva, R.; E. Sanjuán.

Año de lectura: 2010.

Autor: Martín Martel, S.

Título: Ensayos de inmunización en pequeños rumiantes con proteinasas tipo cisteína de vermes adultos de *Haemonchus contortus*: implicaciones en la variabilidad genética del parásito.

Directores: Ruiz Reyes, A.; J. M. Molina Caballero.

Año de lectura: 2010.



Estancias de Investigación

Investigador: Argüello, A.

Centro: Departamento de Fisiología veterinaria (Universidad de Berna), (Suiza).

Período: mayo 2010-agosto 2010.

Departamento Psicología y Sociología

Dirección: Edificio de Formación del profesorado. Campus Universitario del Obelisco, C/Santa Juana de Arco nº1, 35004 Las Palmas de Gran Canaria.
Teléfono: 928 451 774

Personal Docente

| APELLIDOS | | NOMBRE |
|-----------|------------|------------------|
| ALDUÁN | GUERRA | MARINO |
| ARTILES | HERNÁNDEZ | CEFERINO |
| ATIENZA | REGIFE | FRANCISCO MANUEL |
| BENÍTEZ | RAMÍREZ | MARÍA DEL CARMEN |
| CALVO | HERNÁNDEZ | PASTORA |
| CANO | RAMÍREZ | ANA |
| CARDENAL | DE LA NUEZ | MARÍA EUGENIA |
| CASTRO | SÁNCHEZ | JOSÉ JUAN |
| CHIRINO | ALEMÁN | ELENA |
| DÍAZ | BOLAÑOS | CARMEN DELIA |
| DÍAZ | JIMÉNEZ | GABRIEL |
| ESCANDELL | BERMÚDEZ | MARÍA OLGA |
| ESPARZA | MACHÍN | RAFAEL |
| ETOPA | BITATA | MARÍA DEL PILAR |
| FERNÁNDEZ | BELDA | ISAÍAS |
| FERNÁNDEZ | BELDA | JOSÉ FCO. |
| FORTEA | SEVILLA | MARÍA DEL SOL |
| GARCÍA | ARTILES | PEDRO JACINTO |
| GARCÍA | CABRERA | ÁNGELA |
| GONZÁLEZ | BUENO | M. AUXILIADORA |
| GRIJALVO | LOBERA | FERNANDO |
| GRIMALDI | REY | DIEGO |
| GUILLÉN | GARCÍA | FÉLIX |
| GUTIÉRREZ | ASCANIO | CIRO |
| HERNÁNDEZ | DELGADO | GUSTAVO A. |



HERNÁNDEZ
LUJÁN
MARRERO
MARTÍN-ALBO
MESA
MORATA
NÚÑEZ
PELIGERO
PÉREZ
RODRÍGUEZ
RODRÍGUEZ
RODRÍGUEZ
RODRÍGUEZ
RODRÍGUEZ
ROMERO
SANTIAGO
SOSA
TABARES
TASCÓN
TORRECILLAS
URBANEJA
VILLALBA
YOUNIS

GUERRA
HENRÍQUEZ
RODRÍGUEZ
LUCAS
SUÁREZ
SAMPAIO
ALONSO
ESCUDERO
RODRÍGUEZ
ALEMÁN
MATEO
PELLEJERO
TADEO
TRUEBA
NAVARRO
GARCÍA
MARRERO
SANTOS
TRUJILLO
MARTÍN
CLERCH
MUÑOZ
HERNÁNDEZ

ANIANO MANUEL
ISABEL MARÍA
GONZALO
JOSÉ
JOSÉ LUIS
LETICIA
JUAN LUIS
FERNANDO
MARÍA DEL CARMEN
ROSALÍA
HERIBERTO J.
JOSÉ MANUEL
ELSA
JOSÉ CARLOS
FERMÍN
OFELIA
ANTONIO
JOSÉ LUIS
CLAUDIO
ANA MARÍA
LOURDES
AURORA
JOSÉ ANTONIO

Proyectos de Investigación

Título: Programa para atención educativa al alumnado con trastornos por déficit de atención con o sin hiperactividad (TDAH).

Investigadores: Artiles, C.; J. E. Jiménez.

Organismos: Consejería de Educación, Cultura y Deportes.

Período: 2005-2011.

Título: Programa para la atención educativa al alumnado con altas capacidades intelectuales.

Investigadores: Artiles, C.; J. E. Jiménez.

Organismos: Consejería de Educación, Cultura y Deportes.

Período: 2001-2011.

Título: Influencia de la inteligencia emocional en la motivación académica y el bienestar de los estudiantes.

Investigadores: Martín Albo, J.; C. Fernández; F. Grijalvo.

Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información.

Período: 2010-2012.



Publicaciones

• Libros

Castro Sánchez, J. J.; E. Chirino Alemán (2010): *Psicología*. Las Palmas de Gran Canaria (España): Servicio de Publicaciones y Difusión Científica de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria

Castro Sánchez, J. J.; E. Chirino Alemán (2010): *Psicología*. Las Palmas de Gran Canaria (España): Servicio de Publicaciones y Difusión Científica de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria

Rodríguez, E.; J. R. Calvo (2010): *Educación para la salud*. Las Palmas de Gran Canaria (España): Servicio de Publicaciones y Difusión Científica de la Universidad de las Palmas de Gran Canaria. (ISBN: 978-84-92777-52-5).

Torrecillas Martín, A. M. (2010): *Expectativas y actitudes de los padres de niños discapacitados que reciben tratamiento de Atención Temprana. La eficacia de su intervención*. Santa Cruz de Tenerife (España): Servicio de Publicaciones de la Universidad de La Laguna (ISBN: 9788477569152).

• Capítulos de Libros

Guillén, F. (2010): Aspectos psicológicos propios del arbitraje: algunas consideraciones referidas al árbitro y al arbitraje. En *Árbitro de fútbol. Arbitraje y juicio deportivo* (Ruiz Caballero, J. A. et al.), pp. 99-108. Madrid (España): Dykinson (ISBN: 978-84-9849-970-4).

Rodríguez, E.; H. Cuesta (2010): La alimentación en el niño con síndrome de Down. En *Educación del alumno con discapacidad auditiva* (Rodríguez, E.; H. Cuesta), pp. 63-66. Las Palmas de Gran Canaria (España): Anaga (ISBN: 978-84-96296-95-4).

Rodríguez, E.; H. Cuesta (2010): La evolución histórica y la valoración de los resultados del Implante Coclear. En *Educación del alumno con discapacidad auditiva* (Rodríguez, E.; H. Cuesta), pp. 27-32. Las Palmas de Gran Canaria (España): Anaga (ISBN: 978-84-96296-95-4).

Rodríguez, E.; H. Cuesta (2010): Caso práctico de evaluación del lenguaje. En *Educación del alumno con discapacidad auditiva* (Rodríguez, E.; H. Cuesta), pp. 159-164. Las Palmas de Gran Canaria (España): Anaga (ISBN: 978-84-96296-95-4).

Rodríguez, E.; H. Cuesta (2010): La estimulación del lenguaje en un alumno con discapacidad mental. En *Educación del alumno con discapacidad auditiva* (Rodríguez, E.; H. Cuesta), pp. 67-74. Las Palmas de Gran Canaria (España): Anaga (ISBN: 978-84-96296-95-4).

Rodríguez, E.; H. Cuesta (2010): Pragmática del lenguaje y teoría de la mente. En *Nuevos retos y posibilidades. Aportaciones de la Logopedia, Foniatría y la Audiología* (Santiago, R.; E. Salesa; N. Atarés), pp. 597-602. Valladolid (España): XVII Congreso Internacional de la Asociación Española de Logopedia Foniatría y Audiología (ISBN: 978-84-693-4553-5).

Rodríguez, E.; H. Cuesta (2010): El papel de la familia después del Implante Coclear. En *Educación del alumno con discapacidad auditiva* (Rodríguez, E.; H. Cuesta), pp. 21-26. Las Palmas de Gran Canaria (España): Anaga (ISBN: 978-84-96296-95-4).

Rodríguez, E.; H. Cuesta (2010): El uso de las TIC en alumnos con necesidades específicas de apoyo educativo (NEAE). En *Nuevos retos y posibilidades. Aportaciones de la Logopedia, Foniatría y la Audiología* (Santiago, R.; E. Salesa; N. Atarés),



pp. 735-739. Valladolid (España): XVII Congreso Internacional de la Asociación Española de Logopedia Foniatría y Audiología (ISBN: 978-84-693-4553-5).

Rodríguez, E.; H. Cuesta (2010): Un hijo con discapacidad auditiva. En *Educación del alumno con discapacidad auditiva* (Rodríguez, E.; H. Cuesta), pp. 15-20. Las Palmas de Gran Canaria (España): Anaga (ISBN: 978-84-96296-95-4).

Rodríguez, E.; H. Cuesta (2010): La estimulación del lenguaje oral a nivel escolar y familiar. En *Nuevos retos y posibilidades. Aportaciones de la Logopedia, Foniatría y la Audiología* (Santiago, R.; E. Sales; N. Atarés), pp. 841-856. Valladolid (España): XXVII Congreso Internacional de la Asociación Española de Logopedia Foniatría y Audiología (ISBN: 978-84-693-4553-5).

Rodríguez, E.; H. Cuesta (2010): La agnesia del cuerpo caloso: evaluación e intervención en un caso concreto. En *Educación del alumno con discapacidad auditiva* (Rodríguez, E.; H. Cuesta), pp. 75-81. Las Palmas de Gran Canaria (España): Anaga (ISBN: 978-84-96296-95-4).

Rodríguez, E.; H. Cuesta (2010): Intervención familiar en las disfluencias del habla. En *Educación del alumno con discapacidad auditiva* (Rodríguez, E.; H. Cuesta), pp. 53-56. Las Palmas de Gran Canaria (España): Anaga (ISBN: 978-84-96296-95-4).

Rodríguez, E.; H. Cuesta (2010): Estudio sobre hábitos posturales en niños con síndrome de Down. En *Educación del alumno con discapacidad auditiva* (Rodríguez, E.; H. Cuesta), pp. 83-88. Las Palmas de Gran Canaria (España): Anaga (ISBN: 978-84-96296-95-4).

Rodríguez, E.; H. Cuesta (2010): Análisis del lenguaje del alumno con deficiencia

mental. En *Educación del alumno con discapacidad auditiva* (Rodríguez, E.; H. Cuesta). Las Palmas de Gran Canaria (España): Anaga (ISBN: 978-84-96296-95-4).

Rodríguez, E.; H. Cuesta (2010): Atención temprana, familia y escuela en las dificultades del lenguaje. En *Educación del alumno con discapacidad auditiva* (Rodríguez, E.; H. Cuesta), pp. 57-62. Las Palmas de Gran Canaria (España): Anaga (ISBN: 978-84-96296-95-4).

Torrecillas, A. M.; M. J. Rodrigo (2010): Ideas de las madres, sobre el desarrollo y la educación, que predicen su actuación interactiva con el hijo con retraso en el desarrollo. En *Intervención en el desarrollo psicológico*. Florencia. Italia...

Torrecillas, A. M.; M. J. Rodrigo (2010): La familia y el desarrollo. Perspectiva sociológica, psicológica y educativa. En *La atención temprana. Un compromiso con la infancia y sus familias* (Cristobal, C.; A. Fornós; C. Giné; J. Mas; F. Pegenaute), pp. 37-58. Barcelona (España): UOC (ISBN: 978-84-9788-888-2).

• Artículos

Domínguez, E.; P. Martín; J. Martín-Albo; J. L. Núñez; J. León (2010): Translation and validation of the Spanish version of the Échelle de Satisfaction des Besoins Psychologiques in sport context. *Journal of Psychology*, **13**, 2, pp. 1010-1020.

Guillén, F.; M. C. Sánchez (2010): La intervención del psicólogo/a del ejercicio y el deporte en la mejora de la salud y la calidad de vida en poblaciones especiales. *Apuntes de Psicología*, **28**, 2, pp. 329-340.

Guillén, F.; M. L. Álvarez Malé (2010): Relación entre motivos de participación deportiva y ansiedad en jóvenes nadadores. *Revista Iberoamericana de Psicología*



del Ejercicio y el Deporte, 5, 2, pp. 234-251.

Guillén, F.; R. López (2010): The relationship between the physical self description in bodybuilding members and intensity level. *Journal of Sport and Exercise Psychology*, 32, Special, pp. 170-171.

Gutiérrez Ascanio, C.; A. Sánchez Alonso (2010): Evaluación de proyectos de mejora para la participación de la familia en los centros educativos canarios. *INFAD*, pp. 387-395.

Gutiérrez Ascanio, C.; A. Sánchez Alonso (2010): La participación de las familias en los centros educativos canarios. Visión del profesorado y de las familias. *INFAD*, 1 2010, pp. 423-433.

Jiménez, J. E.; E. García; A. Díaz; C. Rodríguez; P. Crespo; C. Artiles (2010): Prevalencia de las dificultades de aprendizaje en la Educación Secundaria Obligatoria. *European Journal of Education and Psychology*, 3, 2, pp. 317-327.

Martín-Albo, J.; J. L. Núñez; J. León (2010): Analysis of the psychometric properties of the Spanish version of the Trait Meta Mod Scale in a sports context. *Psychological Reports*, 106, 2, pp. 1-13.

Modroño, C.; F. Guillén; J. J. González (2010): Validación de la versión española de la Escala de Identificación con el ejercicio físico. *Revista Mexicana de Psicología*, 27, 1, pp. 25-34.

Moreno, J. A.; D. González Cutre; J. Martín-Albo; E. Cervelló (2010): Motivation and performance in physical education: an experimental test. *Journal of Sport Science and Medicine*, 9, pp. 79-85.

Moreno, J. A.; L. Conte; D. González Cutre; J. Martín-Albo; J. L. Núñez (2010): Effects of task climate intervention on students' motivation in sport instruction. *Estudios de Psicología*, 31, 1, pp. 67-77.

Núñez, J. L.; J. Martín-Albo; E. Domínguez (2010): Propiedades psicométricas de la Escala de Satisfacción con la Vida en sujetos practicantes de actividad física. *Psicología del Deporte*, 19, 2, pp. 291-304.

Núñez, J. L.; J. Martín-Albo; J. G. Navarro; Z. Suárez (2010): Adaptación y validación de la versión española de la Escala de Motivación Educativa en estudiantes de educación secundaria postobligatoria. *Estudios de Psicología*, 31, 1, pp. 89-100.

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: Artiles, C.

Título: La coordinación entre educación y sanidad para la identificación y seguimiento del alumnado con TDAH y trastornos graves de conducta.

Congreso: XVI Jornadas anuales de FEA>FES Andalucía: Salud Mental Infanto Juvenil, Construyendo redes para una atención Integral.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Sevilla (España).

Fecha: diciembre 2010.

Autores: Artiles, C.

Título: La respuesta educativa al alumnado con dificultades específicas de apoyo educativo en Canarias.

Congreso: III Jornadas de dislexia y otras dificultades específicas de aprendizaje en Canarias. Un abordaje multidisciplinar.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Santa Cruz de Tenerife (España).

Fecha: noviembre 2010.



Autores: Cardenal de la Nuez, M. E.
Título: VII Foro de empleo de la ULPGC.
Congreso: VII Foro de empleo de la ULPGC.
Participación: Ponencia Oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: marzo 2010.

Autores: Cardenal de la Nuez, M. E.
Título: Higher education and employment opportunities. The transition to work of Canarian graduates.
Congreso: XVI ISA World Congress of Sociology.
Participación: Ponencia Oral.
Lugar: Gotemburgo (Suecia).
Fecha: julio 2010.

Autores: Díaz Jiménez, G.
Título: Las actitudes hacia la integración de estudiantes con discapacidad en la Universidad.
Congreso: VI Jornadas de Discapacidad y Universidad: Los Sujetos, los Procesos y los Contextos.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Mendoza (Argentina).
Fecha: octubre 2010.

Autores: Díaz Jiménez, G.; J. L. Mesa Suárez; M. P. Etopa Bitara.
Título: Estudio de las condiciones de audibilidad de un centro preferente de atención a estudiantes con discapacidad auditiva.
Congreso: XVII Congreso de Psicología INFAD: Dificultades Sociales y Psicología Positiva de la Vida.
Participación: Poster.
Lugar: Zamora (España).
Fecha: abril 2010.

Autores: Etopa, M. P.
Título: Estrategias para la integración de estudiantes con discapacidad en la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
Congreso: VI Jornadas de Discapacidad y Universidad: Los Sujetos, los Procesos y los Contextos.
Participación: Ponencia oral.

Lugar: Mendoza (Argentina).
Fecha: octubre 2010.

Autores: Fortea Sevilla, M. S.; M. D. Morales Gener.
Título: Trastorno depresivo de un joven con Trastorno de Asperger. Análisis de un caso clínico.
Congreso: Avances en los Tratamientos de Ansiedad y Depresión.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: San Cristóbal de La Laguna (España).
Fecha: diciembre 2010.

Autores: González Bueno, M. A.; B. C. Rodríguez de Vera; R. Chacón Ferrera; J. F. Jiménez Díaz.
Título: La evaluación de la actividad docente y del profesorado del programa universitario para mayores *Peritia et Doctrina* de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
Congreso: XI Encuentro Estatal de Programas Universitarios para Mayores.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Lérida (España).
Fecha: mayo 2010.

Autores: Guillén, F.
Título: ¿Se puede comer de la psicología del deporte?
Congreso: XII Congreso Nacional de Psicología de la Actividad Física y el Deporte y I Jornadas Internacionales de la Asociación Madrileña de Psicología del Deporte (AMPD).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: junio 2010.

Autores: Guillén, F.
Título: Burnout en jóvenes deportistas.
Congreso: XVIII Congreso Internacional Educación Física, Deporte y Ciencias Aplicadas.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Monterrey (México).
Fecha: octubre 2010.



Autores: Guillén, F.

Título: Anxiety in Spanish female basketball players.

Congreso: International Conference From Interdisciplinary to Transdisciplinarity in Physical Education and Sport.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Cluj Napoca (Rumanía).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Guillén, F.; D. Feltz; L. Dithurbide.

Título: The refficacy scale: a premilinary investigation to develop a referee efficacy scale.

Congreso: 2010 Conference Canadian Society for Psychomotor Learning and Sport Psychology.

Participación: Poster.

Lugar: Ottawa, Canadá.

Fecha: octubre 2010.

Autores: Guillén, F.; R. López.

Título: The relationship between the physical self description in bodybuilding members and intensity level.

Congreso: Annual Meeting of the North American Society for the Psychology of Sport and Physical Activity.

Participación: Poster.

Lugar: Arizona (EE. UU.).

Fecha: junio 2010.

Autores: León, J.; J. L. Núñez; J. Martín-Albo; E. Domínguez; C. Fernández.

Título: Análisis de un modelo explicativo de la regulación emocional en Educación Superior.

Congreso: VI Congreso Iberoamericano de Docencia Universitaria.

Participación: Poster.

Lugar: Lima (Perú).

Fecha: noviembre 2010

Autores: Luján Henríquez, I.

Título: Propuesta de Formación en Intervención y Mediación Familiar en la Enseñanza Superior.

Congreso: VII Congreso Internacional de Educación Superior.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Universidad de la Habana. Cuba.

Fecha: febrero 2010.

Autores: Luján Henríquez, I.

Título: Alumnos universitarios e learning protagonistas en el proceso.

Congreso: VII Congreso Iberoamericano de docencia universitaria.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Perú.

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Luján Henríquez, I.

Título: Formación e implementación en materia de mediación familiar en España.

Congreso: Jornadas de Mediación Familiar de las Illes Balears.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Palma de Mallorca.

Fecha: octubre 2010.

Autores: Modroño, C.; F. Guillén.

Título: Identificación con el ejercicio físico en windsurfistas y estudiantes universitarios.

Congreso: XII Congreso Nacional de Psicología de la Actividad Física y el Deporte y I Jornadas Internacionales de la Asociación Madrileña de Psicología del Deporte (AMPD).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Madrid (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: Morales, M.; G. Díaz; M. P. Etopa; J. Artiles; P. Rodríguez.

Título: Aspectos psicosociales de la motivación del profesorado del IES Ingenio. Un estudio perceptivo sobre el reconocimiento, valoración y satisfacción.

Congreso: II Congreso Internacional de Convivencia Escolar: Variables Psicológicas y Educativas Implicadas.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Almería (España).

Fecha: marzo 2010.



Autores: Pérez González, C.; M. P. Etopa; G. Díaz Jiménez.

Título: Análisis de las dificultades escolares que presentan los niños que han pasado por un proceso de adopción internacional.

Congreso: XVII Congreso de Psicología INFAD: Dificultades Sociales y Psicología Positiva de la Vida.

Participación: Poster.

Lugar: Zamora (España).

Fecha: abril 2010.

Autores: Ribas, P.; F. Guillén; C. Favali.

Título: La detección del talento deportivo alrededor del mundo y un nuevo modelo para la población joven brasileña.

Congreso: XII Congreso Nacional de Psicología de la Actividad Física y el Deporte y I Jornadas Internacionales de la Asociación Madrileña de Psicología del Deporte (AMPD).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Madrid (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: Rodríguez, E.; H. Cuesta.

Título: El uso de las TIC en alumnos con necesidades específicas de apoyo educativo (NEAE).

Congreso: XXVII Congreso Internacional de la A.E.L.F.A. Valladolid. Asociación Española de Logopedia Foniatría y Audiología.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Valladolid (España).

Fecha: julio 2010.

Autores: Rodríguez, E.; H. Cuesta.

Título: La estimulación del lenguaje oral a nivel escolar y familiar.

Congreso: XXVII Congreso Internacional de la A.E.L.F.A. Valladolid. Asociación Española de Logopedia Foniatría y Audiología.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Valladolid (España).

Fecha: julio 2010.

Autores: Rodríguez, E.; H. Cuesta.

Título: Pragmática del lenguaje y teoría de la mente.

Congreso: XXVII Congreso Internacional de la Asociación Española de Logopedia Foniatría y Audiología.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Valladolid (España).

Fecha: julio 2010.

Autores: Rodríguez Alemán, R.

Título: La indeleble marca del sexo en la vejez.

Congreso: X Congreso Español de Sociología.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Pamplona (España).

Fecha: julio 2010.

Autores: Romero Navarro, F.

Título: La formación en Mediación Familiar en las universidades públicas y privadas de España.

Congreso: Congreso Internacional de Mediación Familiar e Intervención Social. Cambios sociales y perspectivas de la mediación para el Siglo XXI.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Jaén (España).

Fecha: diciembre 2010.

Autores: Romero Navarro, F.

Título: La formación universitaria en Mediación: nivel, contenidos, requisitos, teorías y prácticas.

Congreso: Segundas Jornadas Murcianas de Mediación.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Murcia (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Santana Santana, Y.; I. Luján Henríquez; R. Santana Hernández.

Título: ¡Enséñame a escuchar!

Congreso: XVII Congreso de Psicología INFAD. Dificultades Sociales y Psicología Positiva de la Vida.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Zamora (España).

Fecha: abril 2010.



Autores: Tascón Trujillo, C.
Título: .
Congreso: XII Foro de Almagro.
Participación: Ponencia Oral.
Lugar: Almagro (España).
Fecha: octubre 2010.

Autores: Torrecillas Martín, A. M.; M. J. Rodrigo López.
Título: Ideas de las madres sobre el desarrollo y la educación, que predicen su actuación interactiva con el hijo con retraso en el desarrollo.
Congreso: XII Congreso Internacional “Educación Familiar y Servicios para la Infancia”.
Participación: Ponencia Oral.
Lugar: Florencia (Italia).
Fecha: noviembre 2010.

Tesis Doctorales

Autor: Domínguez, E.
Título: Motivación y satisfacción con la vida: rol del autoconcepto físico.
Directores: Martín-Albo, J.; J. L. Núñez.
Año de lectura: 2010.

Autor: León, J.
Título: Inteligencia emocional y motivación en el deporte.
Directores: Núñez, J. L.; J. Martín-Albo.
Año de lectura: 2010.

Autor: Pérez Machado, J. L.
Título: Estudio comparativo de estimular en decúbito prono una muestra de bebés normales.
Directores: Rodríguez Tadeo, E.; E. Repetto Jiménez.
Año de lectura: 2010.

Departamento Química

Dirección: Edificio de Ciencias Básicas. Campus Universitario de Tafira, 35017 Las Palmas de Gran Canaria.
Teléfono: 928 452 917

Personal Docente

| APELLIDOS | | NOMBRE |
|------------|------------------|------------------|
| ARAÑA | MESA | FRANCISCO J. |
| CARO | GARCÍA-QUISMONDO | MARÍA NIEVES |
| COLLADO | SÁNCHEZ | CAYETANO |
| DOÑA | RODRÍGUEZ | JOSÉ MIGUEL |
| EIROA | MARTÍNEZ | JOSÉ LUIS |
| GELADO | CABALLERO | M. DOLORES |
| GONZÁLEZ | ALFONSO | EMILIO |
| GONZÁLEZ | DÁVILA | MELCHOR |
| GONZÁLEZ | DÍAZ | ÓSCAR MANUEL |
| HERNÁNDEZ | BRITO | JOSÉ JOAQUÍN |
| HERRERA | MELIÁN | JOSÉ ALBERTO |
| LÓPEZ | SÁNCHEZ | MARIANA |
| MAHUGO | SANTANA | CRISTINA |
| MEDIAVILLA | PÉREZ | MARÍA JESÚS |
| MUÑOZ | PÉREZ DE OBANOS | JUAN |
| PÉREZ | ALMEIDA | M. NORMA |
| PÉREZ | GALVÁN | FRANCISCO JAVIER |
| PÉREZ | PEÑA | JESÚS |
| RICO | SANTOS | MILAGROS |
| RIVERO | ROSALES | ARGIMIRO |
| RODRÍGUEZ | PÉREZ | ELSA MARÍA |
| ROMANO | MENDOZA | ESTHER LIDIA |
| SANTANA | CASIANO | JUANA MAGDALENA |
| SANTANA | RODRÍGUEZ | JOSÉ JUAN |
| SOSA | FERRERA | M. ZORAIDA |



SUÁREZ DE TANGIL
TELLO
TOLEDO
TORRES
TRIANA

NAVARRO
RENDÓN
MARANTE
PADRÓN
MÉNDEZ

MIGUEL ÁNGEL
ERICK DANILO
FRANCISCO JAVIER
M. ESTHER
JORGE

Proyectos de Investigación

Título: Búsqueda de moléculas con propiedades antibióticas y anticancerígenas en plantas endémicas dominicanas de la familia asteraceae.

Investigadores: Castillo Perdomo, Q. A.; E. V. Abel Santos; J. Triana Méndez; J. L. Eiroa Martínez.

Organismos: Ministerio Educación Superior, Ciencia y Tecnología (República Dominicana).

Período: enero 2010-diciembre 2012.

Título: Selección de indicadores, determinación de valores de referencia, diseño de programas y protocolos de métodos y medidas para estudios ambientales en acuicultura marina.

Investigadores: Collado Sánchez, C.; N. González Henríquez; M. A. Viera.

Organismos: Ministerio de Medio Ambiental, Rural y Marino.

Período: 2008-2011.

Título: Water detoxification using innovative vi nanocatalysts (CLEAN WATER).

Investigadores: Doña Rodríguez, J. M.; J. Pérez Peña.; O. González Díaz; J. A. Herrera Melián; J. Araña Mesa; C. Fernández Rodríguez.

Organismos: Unión Europea.

Período: junio 2009-junio 2012.

Título: Mejora de la gestión ambiental y apoyo a la descontaminación del Puerto de Agadir. Programa operativo de cooperación transfronteriza España Fronteras Exteriores (POCTEFEX).

Investigadores: Gelado Caballero, M. D.

Organismos: Unión Europea, Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

Período: 2010-2011.

Título: Integration and enhancement of key existing European deep ocean observatories (EuroSITES).

Investigadores: González Dávila, M.

Organismos: Unión Europea.

Período: 2008-2011.

Título: Modelo físico-químico para la Región Macaronésica. Evaluación y potencial aplicación operacional.

Investigadores: González Dávila, M.

Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.

Período: 2008-2011.

Título: Momac. Modelo físico químico para la región macaronésica. Evaluación y potencial aplicación operacional.

Investigadores: González Dávila, M.

Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.

Período: 2009-2011.

Título: Proyecto estructurante: excelencia en Ciencias Marinas.

Investigadores: Hernández Brito, J. J.

Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información.

Período: 2010-2012.

Título: Recursos ambientales en la provincia de Las Palmas: ciencia y tecnología para diagnóstico y aporte de soluciones.



Investigadores: Pérez Peña, J.; A. Hernández Guerra.

Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información.

Período: marzo 2009-julio 2010.

Título: Cambiador de tomas en carga para redes de distribución activa de energía eléctrica, (CASCADA).

Investigadores: Pérez Peña, J.; J. M. Doña Rodríguez.; O. González Díaz; J. A. Herrera Melián; J. Araña Mesa.

Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.

Período: 2010-2013.

Título: Eficiencia energética en protección contra sobretensiones (EFESOT).

Investigadores: Pérez Peña, J.; J. M. Doña Rodríguez.; O. González Díaz; J. A. Herrera Melián; J. Araña Mesa.

Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.

Período: 2010-2013.

Título: Generación solar de hidrógeno por vía fotocatalítica sobre semiconductores. (GESHTOS).

Investigadores: Pérez Peña, J.; J. M. Doña Rodríguez.; O. González Díaz; J. A. Herrera Melián; J. Araña Mesa.

Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.

Período: 2010-2013.

Título: Modificación y optimización de catalizadores basados en materiales altamente fotoactivos, para procesos fotocatalíticos en fase acuosa y gaseosa.

Investigadores: Pérez Peña, J.; J. M. Doña Rodríguez.; O. González Díaz; J. A. Herrera Melián; J. Araña Mesa.

Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.

Período: enero 2009-diciembre 2011.

Título: I Taller Tecnova de G.C. de Innovación y Cooperación Tecnológica tl 015. Estudio de la Actividad Antioxidante de Aloveria y otras Especies Vegetales.

Investigadores: Rico Santos, M.; M. Suárez de Tangil Navarro.; A. Rivero Rosales; A. López.

Organismos: Fondo Europeo de Desarrollo Regional, Cabildo de Gran Canaria, Sociedad de Promoción Económica de Gran Canaria.

Período: 2010-2011.

Título: Estudio experimental teórico de diversas propiedades termofísicas de sistemas líquidos binarios formamidas + dioles en un intervalo moderado de temperaturas.

Investigadores: Romano, E.

Organismos: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

Período: 2009-2011.

Título: Acción complementaria: Sistema del dióxido de carbono en la sección hidrográfica CLIVAR A59.30N (A1E).

Investigadores: Santana Casiano, J. M.

Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.

Período: 2009-2010.

Título: Acción complementaria: Sistema del dióxido de carbono en la sección hidrográfica CLIVAR A59.30N, 2010 (A1E).

Investigadores: Santana Casiano, J. M.

Organismos: Ministerio de Educación y Ciencia.

Período: 2010-2011.

Título: Estudio del comportamiento biogeoquímico del Fe en ambientes marinos acidificados.

Investigadores: Santana Casiano, J. M.

Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.

Período: 2010-2013.

Título: Estudio del comportamiento biogeoquímico del Fe en un ambiente oceánico con alto contenido en CO₂.

Investigadores: Santana Casiano, J. M.; N. Pérez Almeida.; A. González González; M. Suárez de Tangil Navarro; A. Rivero Rosales; M. Rico Santos.



Organismos: Ministerio de Educación y Ciencia.

Período: 2010.

Título: Estudio de contaminantes emergentes orgánicos en influentes y efluentes de depuradoras de aguas residuales urbanas.

Investigadores: Santana Rodríguez, J. J.

Organismos: Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial.

Período: 2009-2012.

Título: Evaluación de contaminantes específicos en aguas costeras de la Macaronesia Europea (Actividad 12). (Mejora de la calidad de las aguas recreativas y costeras de la Macaronesia) (CARMAC).

Investigadores: Santana Rodríguez, J. J.

Organismos: Unión Europea.

Período: 2009-2012.

Título: Desarrollo de nuevas estrategias de extracción en el análisis de residuos farmacéuticos. Implementación en muestras reales de interés medioambiental.

Investigadores: Sosa Ferrera, Z.; J. J. Santana Rodríguez.; M. E. Torres Padrón; C. Mahugo Santana; S. Montesdeoca Esponda.

Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.

Período: octubre 2010-octubre 2013.

Título: Cultivo de *Verongia aerophoba* para la producción de citotóxicos.

Investigadores: Toledo Marante, F. J.

Organismos: Instituto Canario de Investigación del Cáncer.

Período: noviembre 2009-noviembre 2010.

Título: Desarrollo de un insecticida nicotinoide a partir de residuos de la industria del tabaco: esteanic.

Investigadores: Toledo Marante, F. J.

Organismos: Empresa Dos Santos S.A.

Período: agosto 2009-febrero 2010.

Título: Aislamiento y síntesis de productos naturales con actividad citostática de plantas de la familia *Asteraceae* endémicas de Canarias.

Investigadores: Triana, J.; J. L. Eiroa.; M. López Sánchez; F. J. Pérez Galván; F. Estévez; J. Bermejo Barrera; I. Brouard Martín; J. C. Hernández Pérez.

Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información (Gobierno de Canarias).

Período: octubre 2009-octubre 2012.

Publicaciones

• Capítulos de Libros

Santana Casiano, J. M.; M. González Dávila (2010): pCO₂ in the Benguela Current. En *Carbon and nutrient fluxes in continental margins: a global synthesis* (Liu, K K.; L. Atkinson; R. Quinones; L. Talaue McManus), pp. 75-77. Nueva York (EE.UU.): Springer Verlag (ISBN: 978-3-540-92734-1).

Sosa Ferrera, Z.; C. Mahugo Santana; M. E. Torres Padrón; J. J. Santana Rodríguez (2010): New strategies of sample preparation in the analysis of pharmaceuticals and their determination using high

performance liquid chromatography. En *Biomedical chromatography*, pp. 115-140. Reino Unido: Nova Science Publishers.

Torres Padrón, M. E.; J. Aufartova; Z. Sosa Ferrera; J. J. Santana Rodríguez (2010): Benzimidazole fungicides in environmental samples: extraction and determination procedures. En *Fungicides*, pp. 305-324. InTech (ISBN: 978-953-307-266-1).

• Artículos

Araña, J.; J. M. Doña Rodríguez; D. Portillo Carrizo; C. Fernández Rodríguez;



- J. Pérez Peña; O. González Díaz; J. A. Navío; M. Macías** (2010): Photocatalytic degradation of phenolic compounds with new TiO₂ catalysts. *Applied Catalysis B: Environmental*, **100**, 1-2, pp. 346-354.
- González, J.; J. Hernández Brito; O. Llinás** (2010): Oceanic platform of the Canary Islands: an ocean testbed for ocean energy converters. *Geophysical Research Abstracts*, **12**.
- González Dávila, M.; I. R. Ucha; J. M. Santana Casiano; M. J. Rueda; O. Llinás** (2010): Biochemistry properties South of the Canary Islands in spring 2000. *Scientia Marina*, **74S1**, pp. 33-46.
- González Dávila, M.; J. M. Santana Casiano; M. J. Rueda; O. Llinás** (2010): Water column distribution of the carbonate system variables in the ESTOC site from 1995 to 2004. *Biogeoscience*, **7**, pp. 3067-3081.
- González Dávila, M.; J. M. Santana Casiano; M. J. Rueda; O. Llinás** (2010): Water column distribution of the carbonate system variables in the ESTOC site from 1995 to 2004. *Biogeosciences Discuss*, **7**, pp. 1995-2032.
- González Dávila, M.; L. Barbero; J. M. Santana Casiano; M. Álvarez** (2010): Variability of the water mass transports and fluxes in the Eastern North Atlantic during 2001. *Journal of Geophysical Research*, **115**, c3023, pp. 1-11.
- Herrera Melián, J. A.; A. J. Martín Rodríguez; J. Araña; O. González Díaz; J. J. González Henríquez** (2010): Hybrid constructed wetlands for wastewater treatment and reuse in the Canary Islands. *Ecological Engineering*, **36**, pp. 891-899.
- Mahugo Santana, C.; Z. Sosa Ferrera; M.E. Torres Padrón; J. J. Santana Rodríguez** (2010): Analytical methodologies for the determination of nitroimidazole residues in biological and environmental liquid samples: a review. *Análítica Química Acta*, **665**, pp. 113-122.
- Mahugo Santana, C.; Z. Sosa Ferrera; M. E. Torres Padrón; J. J. Santana Rodríguez** (2010): Analytical methodologies for the determination of nitroimidazole residues in biological and environmental liquid samples: a review. *Análítica Química Acta*, **665**, pp. 113-122.
- Negrín, G.; J. L. Eiroa; M. Morales; J. Triana; J. Quintana; F. Estévez** (2010): Natural occurring Asteriscunolide A induces apoptosis and activation of mitogen activated protein kinase pathway in human tumor. *Molecular Carcinogenesis*, **49**, pp. 488-499.
- Rubio, S.; J. Quintana; J. L. Eiroa; J. Triana; F. Estévez** (2010): Betuletol-3-methyl ether induces G2-M phase arrest and activates the sphingomyelin and MAPK pathways in human leukaemia cells. *Molecular Carcinogenesis*, **49**, pp. 32-43.
- Santana Casiano, J. M.; A. G. González; L. S. Shirokova; O. S. Pokrovsky; E. E. Emnova; R. E. Martínez; M. González Dávila; G. S. Pokrovski** (2010): Adsorption of copper on *Pseudomonas aureofaciens*: protective role of surface exopolysaccharides. *Journal of Colloid and Interface Science*, **350**, pp. 305-314.
- Santana Casiano, J. M.; M. González Dávila; A. G. González; F. J. Millero** (2010): Fe(III) reduction in the presence of catechol in seawater. *Aquatic Geochemistry*, **16**, pp. 467-482.
- Santana Casiano, J. M.; M. González Dávila; F. J. Millero** (2010): Comment on oxygenation of Fe(II) in natural waters revisited: kinetic modelling approaches, rate constant estimation and the importance of various reaction pathways by Pham and Waite. *Geochimica et Cosmochimica Acta*, **74**, pp. 5150-5153.



- Santana Casiano, J. M.; M. González Dávila; F. J. Millero** (2010): The formation of Cu(II) complexes with carbonate and bicarbonate ions in aqueous solutions. *Journal of Solution Chemistry*, **39**, pp. 543-558.
- Santana Rodríguez, J. J.; T. Vega Morales; S. Montesdeoca Esponda; S. Efremova Aaron; A. Jean Jacques** (2010): Luminescence methods for study and determination of pollutants in the environment. *Macedonian Journal of Chemical and Chemical Engineering*, **29**, pp. 1-42.
- Sosa Ferrera, M. Z.; S. Montesdeoca Esponda; J. J. Santana Rodríguez** (2010): Microwave assisted extraction with micellar media for determination of fluoroquinolones in coastal marine sediments followed by hplc fluorescence. *Luminescence*, **25**, pp. 239-240.
- Sosa Ferrera, Z.; T. Vega Morales; J. J. Santana Rodríguez** (2010): Determination of alkylphenol polyethoxylates, bisphenol a, 17 α -ethynylestradiol and 17 β -estradiol and its metabolites in sewage samples by spe and lc/ms/ms. *Journal of Hazardous Materials*, **183**, pp. 701-711.
- Sosa Ferrera, Z.; T. Vega Morales; J. J. Santana Rodríguez** (2010): Simultaneous determination of endocrine disrupting chemicals in wastewater samples by high performance liquid chromatography with fluorescence detection (hplc fd). *Luminescence*, **25**, pp. 246-247.
- Triana, J.; J. L. Eiroa; J. J. Ortega; F. León; I. Brouard; J. C. Hernández; F. Estévez; J. Bermejo** (2010): Chemotaxonomy of *Gonospermum* and related genera. *Phytochemistry*, **71**, pp. 627-634.

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

- Autores:** Bernaldo de Quirós, Y.; O. González Díaz; P. Saavedra; M. Arbelo; E. Sierra; M. Méndez; A. Fernández.
- Título:** Methodology for field gas sampling, transport and analysis in the laboratory of gas embolism found in stranded cetaceans.
- Congreso:** The International Whaling Commission's 62nd Annual Meeting.
- Participación:** Ponencia oral.
- Lugar:** Agadir (Marruecos).
- Fecha:** junio 2010.
- Autores:** Bernaldo de Quirós, Y.; O. González Díaz; P. Saavedra; M. Arbelo; E. Sierra; M. Méndez; A. Fernández.
- Título:** Methodology for field gas sampling, transport and analysis in the laboratory of gas embolism found in stranded cetaceans.
- Congreso:** 24th Annual Conference of the European Cetacean Society.
- Participación:** Ponencia oral.
- Lugar:** Stralsund (Alemania).
- Fecha:** marzo 2010.
- Autores:** Bernaldo de Quirós, Y.; O. González Díaz; P. Saavedra; M. Arbelo; E. Sierra; M. Méndez; A. Fernández.
- Título:** Methodology for field gas sampling, transport and analysis in the laboratory of gas embolism found in stranded cetaceans.
- Congreso:** Marine Mammals Gas Kinetics Workshop.
- Participación:** Ponencia oral.
- Lugar:** Woods Hole (EE. UU.).
- Fecha:** abril 2010.
- Autores:** Caro, M. N.; J. L. Trenzado; S. Galván; E. González; E. Romano; L. Darias.
- Título:** Desviaciones de la viscosidad de los sistemas binarios: éter-dimetílico del etilenglicol (monoglime) + (etanol, 1-pentanol y 1-octanol) a 283.15, 293.15, 303.15 y 313.15 K.
- Congreso:** XII Encuentro Inter-Bienal del GET TERMO 2010.
- Participación:** Ponencia oral.



Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Caro, M. N.; J. L. Trenzado; S. Galván; E. Romano; E. González; L. Darias.

Título: Volúmenes de exceso de los sistemas binarios: éter-dimetílico del etilenglicol (monoglíme) + (etanol, 1-pentanol y 1 octanol) a 283.15, 293.15, 303.15 y 313.15 K.

Congreso: XII Encuentro Inter-Bienal del GET-TERMO 2010.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Collado Sánchez, C.; J. Pino Padrón; J. J. Hernández Brito; M. D. Gelado Caballero; A. Hernández Cabrera; J. Mora Quintero.

Título: Valoración de estado de la calidad de las aguas en los puertos de la Autoridad Portuaria de Santa Cruz de Tenerife.

Congreso: XV Seminario Ibérico de Química Marina.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Vigo (España).

Fecha: febrero 2010.

Autores: Collado Sánchez, C.; J. J. Hernández Brito; M. D. Gelado Caballero; P. López García; J. A. Pino Padrón; A. Hernández Cabrera; J. Mora Quintero.

Título: Assesment of water masses in the ports of Santa Cruz de Tenerife Port Authority.

Congreso: 7th ANQUE's International Congress.

Participación: Poster.

Lugar: Oviedo (Spain).

Fecha: junio 2010.

Autores: Doña Rodríguez, J. M.

Título: CleanWater Water detoxification using innovative vi nanocatalysts.

Congreso: Nano4water cluster dissemination workshop.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Aachen (Alemania).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Doña Rodríguez, J. M.

Título: Development and optimizatin of TiO₂ based photocatalysts for water solutions and gas phase applications. An overview and selected results.

Congreso: Annual Meeting of the COST D41 Working Group 2 Oxides Surface Chemistry.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Alicante (España).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Doña Rodríguez, J. M.

Título: Heterogeneous photocatalysis: an overview and selected recent results.

Congreso: 10thNational Meeting on photochemistry of the Portuguese Chemical Society.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Oporto (Portugal).

Fecha: diciembre 2010.

Autores: Doña Rodríguez, J. M.; C. Fernández Rodríguez; D. Portillo Carrizo.

Título: Synthesis and characterization of novel highly active photocatalysts based on TiO₂.

Congreso: Nano4water cluster dissemination workshop.

Participación: Poster.

Lugar: Aachen (Alemania).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Doña Rodríguez, J. M.; J. Araña; C. Fernández Rodríguez; D. Portillo Carrizo; J. Pérez Peña; O. González Díaz; J. A. Navío; M. Macías Azaña.

Título: Characterization of new highly photoactive catalyts.

Congreso: 6th European Meeting on Solar Chemistry and Photocatalysis: Environmental Applications (SPEA6).

Participación: Poster.

Lugar: Praga (República Checa).

Fecha: junio 2010.



Autores: Doña Rodríguez, J. M.; J. Araña; C. Fernández Rodríguez; D. Portillo Carrizo; O. González Díaz; J. Pérez Peña.

Título: Photocatalytic removal of phenols, azo dyes and pesticides from water by using highly active photocatalysts.

Congreso: Nano4water cluster dissemination workshop.

Participación: Poster.

Lugar: Aachen (Alemania).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Gelado, M. D.; J. J. Hernández; P. López; S. Prieto; C. Collado; O. Llinás; M. J. Rueda.

Título: African dust transport to the Canary region.

Congreso: 2010 Ocean Science Meeting.

Participación: Poster.

Lugar: Portland (EE. UU.).

Fecha: febrero 2010.

Autores: González, J.; J. Hernández Brito; O. Llinás.

Título: Oceanic platform of the Canary Islands: an ocean testbed for ocean energy converters.

Congreso: European Geosciences Union General Assembly 2010.

Participación: Poster.

Lugar: Viena (Austria).

Fecha: mayo 2010.

Autores: González Dávila, M.; S. Speich; M. Dehairs; M. A. Sicre; E. P. Achterberg; J. M. Santana Casiano.

Título: Ocean dynamics, biogeochemistry and air-sea interactions: results from the IPY BONUS GoodHope transect.

Congreso: 2010 Ocean Sciences Meeting.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Oregon (EE. UU.).

Fecha: febrero 2010.

Autores: Hernández Brito, J. J.; J. González; O. Llinás.

Título: Oceanic platform of the Canary Islands: an ocean testbed for ocean energy converters.

Congreso: European Geosciences Union General Assembly 2010.

Participación: Poster.

Lugar: Viena (Austria).

Fecha: mayo 2010.

Autores: López, A.; M. Rico; M. Suárez de Tangil; A. Rivero.

Título: Acomparative study of phenolic profiles and antioxidant activities of *Aloe* species. Determinación de polifenoles en distintas variedades de pimientos con HPLC-RP.

Congreso: 58TH Internacional Congreso and Annual Meeting of the Society for Medicinal Plant and Natural Product Research.

Participación: Poster.

Lugar: Berlín (Alemania).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Marqués, R. R.N.; R. A. Segundo; D. Portillo Carrizo; C. Fernández Rodríguez; J. L. Faria; J. M. Doña Rodríguez; P. Falaras; A. M. T. Silva.

Título: Tailoring the síntesis of nanostructured TiO₂/CNT composites for solar photocatalysis.

Congreso: Nano4water cluster dissemination workshop.

Participación: Poster.

Lugar: Aachen (Alemania).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Santana Casiano, J. M.

Título: Iron bioavailability in the surface ocean. ESF-COST Workshop.

Congreso: IFM GEOMAR.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Kiel (Alemania).

Fecha: febrero 2010.

Autores: Santana Casiano, J. M.

Título: COST action 735/801 workshop on trace metal speciation: current state of the art and towards the construction of a data base.

Congreso: IFM GEOMAR.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Kiel (Alemania).

Fecha: agosto 2010.



Autores: Santana Casiano, J. M.; A. G. González; M. González Dávila; N. Pérez.

Título: Changes in the oxidation rate of Fe(II) in seawater due to the presence of organic exudates from *Phaeodactylum tricornutum*.

Congreso: XV Seminario Ibérico de Química Marina.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Vigo, Spain.

Fecha: febrero 2010.

Autores: Sosa Ferrera, Z.; J. Aufartova; J. J. Santana Rodríguez; M. E. Torres Padrón; L. Novalkova; P. Solich.

Título: Comparison of different capillary columns in the optimization of in tube spme extraction of endocrine disruptors in environmental liquid samples.

Congreso: 36th International Symposium on Environmental Analytical Chemistry.

Participación: Poster.

Lugar: Roma (Italia).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Sosa Ferrera, Z.; S. Montesdeoca Esponda; E. Estévez; M. C. Cabrera; J. J. Santana Rodríguez.

Título: Temporal evolution of pharmaceutical residues in water samples from an area of Gran Canaria island using SPE-HPLC ESI/MS/MS method.

Congreso: VII Anque International Congress. Integral water cycle: present and future "a shared commitment".

Participación: Poster.

Lugar: Oviedo(Asturias).

Fecha: junio 2010.

Autores: Sosa Ferrera, Z.; S. Montesdeoca Esponda; J. J. Santana Rodríguez.

Título: Applicability of solid phase extraction with micellar desorption (SPE-MD) combined with HPLC to the determination of fluoroquinolones in hospital and municipal wastewaters.

Congreso: International Symposium on Chromatography (ISC2010).

Participación: Poster.

Lugar: Valencia (España) Spain.

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Montesdeoca Esponda, S; Z. Sosa Ferrera; J. J. Santana Rodríguez.

Título: Microwave assisted extraction with micellar media for determination of fluoroquinolones in coastal marine sediments followed by HPLC with fluorescence detection.

Congreso: XIV International Symposium on Luminescence Spectrometry.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Praga (República Checa).

Fecha: julio 2010.

Autores: Sosa Ferrera, Z.; T. Vega Morales; J. J. Santana Rodríguez.

Título: Simultaneous determination of endocrine disrupting chemicals in wastewater treatment plant sludges by microwave assisted extraction and LC-ESI-MS/MS.

Congreso: International Symposium on Chromatography (ISC2010).

Participación: Poster.

Lugar: Valencia (España) Spain.

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Sosa Ferrera, Z.; T. Vega Morales; J. J. Santana Rodríguez.

Título: Simultaneous determination of endocrine disrupting chemicals in wastewater samples by High Performance Liquid Chromatography with Fluorescence Detection (HPLC-FD).

Congreso: XIV International Symposium on Luminescence Spectrometry.

Participación: Poster.

Lugar: Praga (República Checa).

Fecha: julio 2010.

Autores: Sosa Ferrera, Z.; T. Vega Morales; J. J. Santana Rodríguez.

Título: Determination of alkylphenol polyethoxylates, bisphenol-a, 17 α ethynylestradiol and 17 β estradiol and its metabolites in particulate matter from sewage water samples by ultrasonic assisted extraction and HPLC ESI MS/.



Congreso: VII Anque International Congress.
Integral water cycle: present and future a
“shared commitment”.

Participación: Poster.
Lugar: Oviedo(Asturias).
Fecha: junio 2010.

Tesis Doctorales

Autor: Pulido Monzón, E.

Título: Estudio de la degradación de m-cresol, ácido ftálico y 2,4-diclorofenol mediante fotocatalisis heterogénea. Síntesis y caracterización de fotocatalizadores basados en TiO₂.

Directores: González Díaz, O.; J. M. Doña Rodríguez; G. Colón Ibáñez.

Año de lectura: 2010.

Autor: Sánchez Rodríguez, A.

Título: Evaluación de los niveles de biocidas antiincrustantes en puertos y marinas de

la isla de Gran Canaria. Distribución espacial y temporal.

Directores: Santana Rodríguez, J. J.; Z. Sosa Ferrera.

Año de lectura: 2010.

Autor: Mioso, R.

Título: Productos naturales de *Schizochytrium aggregatum*, *Paecilomyces variotii* y *Penicillium roqueforti*, hongos de interés acuícola.

Directores: Toledo Marante, F. J.

Año de lectura: 2010.

Exposiciones

Autores: Toledo Marante, F. J.

Título: Informe sobre la utilización de resonancia magnética nuclear (RMN) en el estudio de los polisacáridos mucilaginosos de *Aloe vera* (AVMP).

Formato: Libro.

Lugar: Sala de reuniones del Departamento de Química. Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: 2010.

Premios

Autores: Bernaldo de Quirós, Y.; O. González; P. Saavedra; M. Arbelo; E. Sierra; M. Méndez; A. Fernández.

Premio: Mejor Comunicación Oral.

Entidad: 24th Annual Conference of the European Cetacean Society.

Fecha: 2010.

Autores: Pulido Monzón, E.; O. González; J. M. Doña Rodríguez; G. Colón Ibáñez.

Premio: Premio extraordinario de Doctorado por “Estudio de la degradación de m-cresol, ácido ftálico y 2,4-diclorofenol mediante fotocatalisis heterogénea. Síntesis y caracterización de fotocatalizadores basados en TiO₂”.

Entidad: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

Fecha: 2010.

Departamento

Señales y Comunicaciones

Dirección: Edificio de Electrónica y Telecomunicaciones. Campus Universitario de Tafira, 35017
Las Palmas de Gran Canaria.
Teléfono: 928 451 265

Personal Docente

| APELLIDOS | | NOMBRE |
|-----------|------------|------------------|
| CANINO | RODRÍGUEZ | JOSÉ MIGUEL |
| CASADO | MIRAZ | FÁTIMA MARÍA |
| CASTAÑO | MORAGA | CARLOS ALBERTO |
| DOMÍNGUEZ | QUINTANA | LUIS |
| EUGENIO | GONZÁLEZ | FRANCISCO |
| HERNÁNDEZ | HADDAD | JUAN CARLOS |
| MARCELLO | RUIZ | FRANCISCO JAVIER |
| MENA | SANTANA | VICENTE E. |
| RIVERO | CAMINO | AVENTINO LUIS |
| RODRÍGUEZ | ESPARRAGÓN | DIONISIO |
| ROVARIS | ROMERO | EDUARDO |
| RUIZ | ALZOLA | JUAN BAUTISTA |
| SANTANA | ALMEIDA | JOSÉ AURELIO |
| VIERA | SANTANA | JOSÉ GUILLERMO |



Proyectos de Investigación

Título: Imarket.tv: comunicación dinámica para el sector de alimentación en Canarias.

Investigadores: Rovaris, E.; L. Domínguez Quintana.

Organismos: Sociedad de Promoción de Gran Canaria.

Período: agosto 2010-diciembre 2011.

Título: Sistema de transmisión de datos vía satélite para aplicaciones oceanográficas en la zona de Canarias.

Investigadores: Marcello Ruiz, J.

Organismos: Gobierno de Canarias.

Período: 2009-2010.

Publicaciones

• Artículos

Cardenes, R.; C. Alberola López; J. Ruiz Alzola (2010): Fast and accurate geodesic distance transform by ordered propagation. *Image and Vision Computing*, **25**, 3, pp. 307-316.

Eugenio González, F.; J. F. Marchan Hernández; E. Valencia; N. Rodríguez Álvarez; I. Ramos Pérez; X. Bosch Lluís; A. Camps; J. Marcello (2010): Sea state determination using GNSS R data. *IEEE Geoscience and Remote Sensing Letters*, **7**, 4, pp. 621-625.

Instituto Universitario de Ciencias y Tecnologías Cibernéticas

Dirección: Edificio de Informática y Matemáticas. Campus Universitario de Tafira 35017, Las Palmas de Gran Canaria.
Teléfono: 928 45 88 75

Personal Docente

| APELLIDOS | | NOMBRE |
|-----------|-----------|------------------|
| ALAYÓN | HERNÁNDEZ | FRANCISCO JAVIER |
| BLASIO | GARCÍA | GABRIEL DE |
| BOLIVAR | TOLEDO | OLGA MARÍA |
| GARCÍA | RODRÍGUEZ | CARMELO RUBÉN |
| GONZÁLEZ | RODRÍGUEZ | MARTÍN MANUEL |
| IZQUIERDO | RAMÍREZ | JOSÉ MANUEL |
| MORENO | DÍAZ | ROBERTO |
| MORENO | DÍAZ | ROBERTO JR |
| MUÑOZ | BLANCO | JOSÉ ANTONIO |
| PADRÓN | MORALES | GABINO |
| PÉREZ | GARCÍA | RICARDO JAVIER |
| QUESADA | ARENCIBIA | ALEXIS |
| RODRÍGUEZ | RODRÍGUEZ | JOSÉ CARLOS |
| SÁNCHEZ | PÉREZ | JAVIER |
| SANTANA | JARIA | OLIVERIO JESÚS |
| SANTANA | PÉREZ | FRANCISCO J. |
| SOSA | PÉREZ | CARMEN D. |
| SUÁREZ | ARAUJO | CARMEN PAZ |



Proyectos de Investigación

Título: Diseño de un esquema global de seguridad para redes móviles Ad-Hoc.

Investigadores: Caballero Gil, P. T.; A. Quesada Arencibia.

Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información.

Período: enero 2009-diciembre 2011.

Título: Sistema de grabación de imágenes que permita registrar a través de imágenes la retirada y traslado al depósito de vehículos por parte del servicio de grúas de Ayuntamiento de Las Palmas de Gran Canaria.

Investigadores: García Rodríguez, C. R.; F. Alayón Hernández.; G. Padrón Morales; R. Pérez García; A. Quesada Arencibia.

Organismos: SAGULPA S.A.

Período: diciembre 2010-diciembre 2011.

Título: PECCIT: Potenciación de las capacidades de la ULPGC en electrónica, cibernética, computación, campos científicos afines e ingeniería y tecnología aplicadas (producción y procesos industriales, medio ambiente, agua, energía, tecnologías de la información y las comunicaciones, audiovisuales y multimedia, logística y salud).

Investigadores: Moreno Díaz, R.; A. Núñez.

Organismos: Gobierno de Canarias, Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

Período: abril 2009-septiembre 2010.

Título: Diseño y evaluación de herramientas computacionales inteligentes de ayuda al diagnóstico y pronóstico del deterioro cognitivo, enfermedad de Alzheimer y otras demencias. Implantación en Telemedicina (EDEVITALZH).

Investigadores: Suárez Araujo, C. P.; P. García Báez.; C. Fernández Viadero; A. Prochazka; O. Vysata; E. Hostalkova; J. Svihlik; S. Rodríguez Moreno.

Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.

Período: enero 2010-diciembre 2010.

Título: Sistema inteligente de ayuda al diagnóstico temprano y pronóstico del deterioro cognitivo y la enfermedad de Alzheimer. Implantación para uso en Telemedicina.

Investigadores: Suárez Araujo, C. P.; P. García Báez.; P. Fernández López; J. L. Navarro Mesa; C. Fernández Viadero; S. Rodríguez Moreno; M. Moreno Mesa.

Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información.

Período: octubre 2009-octubre 2012.

Publicaciones

• Capítulos de Libros

García, C. R.; F. Alayón; R. Pérez (2010): A case of middleware for information systems of public transport by road. En *Internet Policies and Issues*. EE.UU.: Nova Publishers (ISBN: 978-1-61668-745-8).

Moreno Díaz, R. (2010): Neurocybernetics and artificial intelligence. En *Research and teaching in computing engineering: high*

standards and reflections (Pérez Castro, L.; A. A. Blanco Ferro), pp. 153-173. España: Universidade da Coruña (ISBN: 978-84-9749-403-8).

Suárez Araujo, C. P.; P. García Báez; Y. Hernández Trujillo (2010): Neural computation methods in the determination of fungicides. En *In Fungicides* (Carisse, O.), pp. 471-496. InTech Publisher (ISBN: 978-953-307-266-1).



• Artículos

- Cazorla, F. J.; A. Pajuelo; O. J. Santana; E. Fernández; M. Valero** (2010): On the problem of evaluating the performance of multiprogrammed workloads. *IEEE Transactions on Computers*, **59**, 12, pp. 1722-1728.
- García, C. R.; B. Navarro; R. Pérez; F. Alayón; G. Padrón** (2010): MyGIS: a case of guidance information system for public transport. *Proceeding of the 13th International IEEE Conference on Intelligent Transport Systems Workshops*, pp. 1-6.
- García, C. R.; F. Alayón; R. Pérez** (2010): Mobile agent middleware for intelligent management of communication infrastructures. *Advances in soft computing*, **71**, pp. 45-52.
- García Báez, P.; C. Viadero; M. A. Pérez del Pino; A. Prochazka; C. P. Suárez Araujo** (2010): HUMANN based systems for differential diagnosis of dementia using neuropsychological tests. *IEEE Explorer Intelligent Engineering Systems (INES), 2010 14th International Conference on*, pp. 67-72.
- García Báez, P.; C. P. Suárez Araujo; A. Sánchez Rodríguez; J. J. Santana Rodríguez** (2010): Towards an efficient computational method for fluorescence identification of fungicides using data fusion and neural ensemble techniques. *Luminescence*, **25**, 3, pp. 285-287.
- Pérez del Pino, M. A.; P. García Báez; P. Fernández López; C. P. Suárez Araujo** (2010): Towards self organizing maps based computational intelligent system for denial of service attacks detection. *IEEE Explorer, Intelligent Engineering Systems (INES), 2010 14th International Conference on*, pp. 151-157.
- Prochazka, A.; M. Mudrova; O. Vysata; R. Hava; C. P. Suárez Araujo** (2010): Multi channel EEG signal segmentation and feature extraction. *IEEE Explorer, Intelligent Engineering Systems (INES), 2010 14th International Conference on*, pp. 317-320.
- Ramírez, T.; A. Pajuelo; O. J. Santana; O. Mutlu; M. Valero** (2010): Efficient runahead threads. *Proceedings of the 19th International Conference on Parallel Architectures and Compilation Techniques*, pp. 443-452.
- Rivera, A.; S. Candela; C. R. García** (2010): WikiDIS: a case of collaborative content management system for educative community. *Education Engineering*, pp. 601-610.
- Suárez Araujo, C. P.; P. García Báez; C. Fernández Viadero** (2010): GaNEn: a new gating neural ensemble for automatic assessment of the severity level of dementia using neuropsychological tests. *IEEE Explorer Broadband and Biomedical Communications (IB2Com), 2010 Fifth International Conference on*, pp. 1-6.

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: Candela, A.; C. R. García.
Título: WikiDIS: a case of collaborative content management system for educative community.
Congreso: IEEE Engineering Education 2010 (EDUCON 2010).
Participación: Ponencia oral.

Lugar: Madrid (España).
Fecha: abril 2010.

Autores: García, C. R.; B. Navarro; R. Pérez; F. Alayón; G. Padrón.
Título: MyGIS: a case of Guidance Information System for public transport.



Congreso: 13th International IEEE Conference on Intelligent Transport Systems (ITSC 2010).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Madeira (Portugal).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: García Báez, P.; C. Fernández Viadero; M. A. Pérez del Pino; A. Prochazka; C. P. Suárez Araujo.

Título: HUMANN based system for differential diagnosis of dementia using neuropsychological tests.

Congreso: 14th IEEE International Conference on Intelligent Engineering Systems 2010 (INES 2010).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: mayo 2010.

Autores: García Báez, P.; C. Fernández Viadero; S. Rodríguez Moreno; C. P. Suárez Araujo.

Título: Herramientas de inteligencia computacional en el diagnóstico, seguimiento y pronóstico de la enfermedad de Alzheimer y otras demencias.

Congreso: IV Congreso Nacional de Alzheimer/IV Conferencia Iberoamericana sobre la Enfermedad de Alzheimer.

Participación: Poster.

Lugar: Sevilla (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: García Báez, P.; C. Fernández Viadero; S. Rodríguez Moreno; C. P. Suárez Araujo.

Título: Computational intelligence methods for automatic diagnosis of dementia.

Congreso: 20th Alzheimer Europe Conference "Facing dementia together".

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Luxemburgo.

Fecha: octubre 2010.

Autores: García Báez, P.; C. P. Suárez Araujo; A. Sánchez Rodríguez; J. J. Santana Rodríguez.

Título: Towards an efficient computational method for fluorescence identification of fungicides using data fusion and neural ensemble techniques.

Congreso: International Symposium on Luminescence Spectrometry (ISLS 2010).

Participación: Poster.

Lugar: Praga (República Checa).

Fecha: julio 2010.

Autores: García Rodríguez, C. R.; F. Alayón; R. Pérez.

Título: Mobile agent middleware for intelligent management of communication infrastructures.

Congreso: 9th International Conference on Practical Applications of Agents and Multi Agent Systems (PAAMS 2010).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Salamanca (España).

Fecha: abril 2010.

Autores: Pérez del Pino, M. A.; P. García Baez; P. Fernandez Lopez; C. P. Suárez Araujo.

Título: Towards self organizing maps based computational intelligent system for denial of service attacks detection.

Congreso: 14th IEEE International Conference on Intelligent Engineering Systems 2010 (INES 2010).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Prochazka, A.; M. Mudrova; O. Vysata; R. H'ava; C. P. Suárez Araujo.

Título: Multi channel EEG signal segmentation and feature extraction.

Congreso: 14th IEEE International Conference on Intelligent Engineering Systems 2010 (INES 2010).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Ramírez, T.; A. Pajuelo; O. J. Santana; O. Mutlu; M. Valero.



Título: Efficient runahead threads.
Congreso: 19th International Conference on Parallel Architectures and Compilation Techniques.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Viena (Austria).
Fecha: septiembre 2010.
Autores: Suárez Araujo, C. P.; P. García Báez; C. . Fernández Viadero.

Título: GaNEn: a new gating neural ensemble for automatic assessment of the severity level of dementia using neuropsychological tests.
Congreso: Fifth International Conference on Broadband and Biomedical Communications (IB2Com'10).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Malaga (España).
Fecha: diciembre 2010.

Tesis Doctorales

Autor: Artiles Ramírez, M. P.
Título: Análisis y utilidad de un SGID (Sistema de Gestión Integral de Destino) como herramienta para la competitividad de un destino turístico: propuestas para la sensibilización de los diferentes agentes turísticos implicados.
Directores: Moreno Díaz, R.
Año de lectura: 2010.

Autor: Sarmiento Almeida, D. H.
Título: Precondicionamiento de sistemas de ecuaciones de matrices variables en la modelización de campos de viento.
Directores: Suárez Sarmiento, A.; G. Montero García.
Año de lectura: 2010.

Instituto Universitario de Microelectrónica Aplicada

Dirección: Edificio de Electrónica y Telecomunicación. Campus Universitario de Tafira 35017,
Las Palmas de Gran Canaria.
Teléfono: 928 45 12 33

Personal Docente

| APELLIDOS | | NOMBRE |
|---------------|--------------|-------------------|
| ABAD | REAL | MARÍA PILAR |
| ARMAS | SOSA | VALENTÍN DE |
| BAUTISTA | DELGADO | TOMÁS |
| BETANCOR | MARTÍN | CARLOS SALVADOR |
| CABRERA | PEÑA | JOSÉ MARÍA |
| CEREZO | SÁNCHEZ | JUAN MANUEL |
| ENRÍQUEZ | CHAVES | MANUEL |
| ESPER-CHAÍN | FALCÓN | ROBERTO |
| FALCÓN | SANTANA | SERGIO |
| GARCÍA | GARCÍA | JAVIER |
| GARCÍA-ALONSO | MONTOYA | SANTIAGO |
| GONZÁLEZ | PÉREZ | BENITO |
| GUERRA | SANTANA | FRANCISCO JOSÉ |
| HERNÁNDEZ | ACOSTA | LUIS M. |
| HERNÁNDEZ | BALLESTER | ANTONIO |
| HERNÁNDEZ | FERNÁNDEZ | PEDRO |
| HERNÁNDEZ | MORERA | PABLO VICENTE |
| LANCHAND | KHEMCHANDANI | SUNIL |
| LEÓN | DEL ROSARIO | SONIA |
| LÓPEZ | FELICIANO | JOSÉ FRANCISCO |
| LÓPEZ | SUÁREZ | SEBASTIÁN |
| MARRERO | CALLICÓ | GUSTAVO IVÁN |
| MARRERO | MARTÍN | MARGARITA LUISA |
| MARTEL | JORDAN | ERNESTINA ÁNGELES |
| MEDINA | ESCUELA | ALFONSO FRANCISCO |



MIRANDA
MONAGAS
MONTIEL
MONZÓN
NAVARRO
NÚÑEZ
PADRÓN
PÉREZ
PINO
PLAZA
PUENTE
QUINTEIRO
SANDOVAL
SARMIENTO
SENDRA
SOSA
SOSA
SUÁREZ
TOBAJAS
VEGA
VEGA

GONZÁLEZ
MARTÍN
NELSON
VERONA
BOTELLO
ORDOÑEZ
MEDINA
CARBALLO
SUÁREZ
DE LA HOZ
ARRATE
GONZÁLEZ
GONZÁLEZ
RODRÍGUEZ
SENDRA
GONZÁLEZ
NAVARRO
RIVERO
GUERRERO
FUENTES
MARTÍNEZ

FRANCISCO JAVIER
JORGE
JUAN ANTONIO
JOSÉ MIGUEL
HÉCTOR
ANTONIO
MIGUEL ÁNGEL
PEDRO FCO
FRANCISCO J. DEL
ÁNGEL
FERNANDO DE LA
JOSÉ MARÍA
JUAN DOMINGO
ROBERTO
JOSÉ RAMÓN
CARLOS JAVIER
JUAN MANUEL
JOSÉ PABLO
FÉLIX BERNARDO
EDUARDO
AURELIO

Proyectos de Investigación

Título: Estudio y aplicativo del sistema integrado de telemando y telecontrol del Consejo Insular de Aguas de Gran Canaria.

Investigadores: Cerezo Sánchez, J.; A. Vega Martínez.; S. León del Rosario; E. Vega Fuentes.

Organismos: Cabildo Insular de Gran Canaria.

Período: septiembre 2009-marzo 2010.

Título: CPU Autónoma para control de accesorios.

Investigadores: de la Puente Arrate, F.

Organismos: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

Período: junio 2009-junio 2011.

Título: Implementación de la electrónica integrada para un dispositivo para firma electrónica con capacidad de comunicación inalámbrica.

Investigadores: de la Puente Arrate, F.; J. Monagas.; R. Esper Chaín Falcón; A. Medina Escuela.

Organismos: Ingeniería Electrónica Canaria S.L.

Período: octubre 2009-octubre 2011.

Título: Study on stability of the integrated circuit AS3991 power amplifier.

Investigadores: del Pino, J.; S. L. Khemchandani.

Organismos: Austria Mikro Systeme.

Período: abril 2010-junio 2010.

Título: Medical remote sensing and imaging within the body using UWB technologies.

Investigadores: González, B.

Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.

Período: enero 2009-diciembre 2011.



Título: Plataforma open source para la adaptación de procesos de negocio heredados.

Investigadores: Hernández Acosta, L.
Organismos: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
Período: junio 2010-diciembre 2010.

Título: Receptor de TV digital DVB-SH.
Investigadores: Hernández Ballester, A.; F. J. del Pino Suárez.; J. García García; S. L. Khemchandani; M. Marrero Martín.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: enero 2009-diciembre 2011.

Título: Short range radio.
Investigadores: Hernández Ballester, A.; F. J. del Pino Suárez.; S. L. Khemchandani; B. González Pérez; J. García García; M. Marrero Martín.
Organismos: Ministerio de Industria.
Período: diciembre 2007-diciembre 2011.

Título: Sintetizador integrado de banda ancha para un receptor de televisión digital para dispositivos móviles (DVB-H).
Investigadores: Khemchandani, S. L.; F. del Pino Suárez.; A. Hernández Ballester; R. Díaz Ortega.
Organismos: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
Período: junio 2009-diciembre 2010.

Título: PRISMA: red remática de Procesado de Imágenes y Señal Multidimensional.
Investigadores: López Feliciano, J. F.; R. Sarmiento Rodríguez.; V. de Armas Sosa; F. Tobajas; S. López Suárez; G. Marrero Callicó.
Organismos: Ministerio de Educación y Ciencia.
Período: septiembre 2009-diciembre 2010.

Título: Plataforma integral altamente escalable para la construcción de servicios confiables y ubicuos.
Investigadores: Martel Jordán, E.
Organismos: Ministerio de Ciencia y Tecnología.
Período: 2007-2010.

Título: Plataforma multimedia con publicidad dirigida mediante recomendadores semánticos.

Investigadores: Martel Jordán, E.
Organismos: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
Período: junio 2009-diciembre 2010.

Título: Plataforma basada en ultra-receptor software para aplicaciones GNSS.
Investigadores: Montiel Nelson, J. A.; J. M. Monzón Verona; J. Sosa; S. García Alonso; H. Navarro Botello; F. J. Santana Martín; V. Navarro Botello; J. M. Castellano Sosa; I. Romero Trujillo.
Organismos: Gobierno de Canarias.
Período: octubre 2009-octubre 2012.

Título: Tecnologías MEMS. CARMEMS: CARacterización de Membranas con Tecnología MEMS.
Investigadores: Montiel Nelson, J. A.; J. M. Monzón Verona; J. Sosa; T. Bautista Delgado; S. García Alonso; V. Navarro Botello; F. J. Santana Martín.
Organismos: FARSENS S.L.
Período: enero 2010-junio 2010.

Título: Análisis, diseño y fabricación de un microinterruptor electrostático de banda ancha con aplicaciones aeroespaciales.
Investigadores: Monzón Verona, J. M.; J. A. Montiel Nelson.; S. García Alonso; J. Sosa; F. J. Santana Martín.
Organismos: Gobierno de Canarias.
Período: octubre 2009-septiembre 2010.

Título: Estudio para el desarrollo de un sistema mínimo receptor GNSS de bajo consumo para GALILEO/GPS.
Investigadores: Navarro Botello, H.; J. Sosa González.; J. A. Montiel Nelson.
Organismos: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
Período: junio 2009-diciembre 2010.

Título: Estudio para el desarrollo de un sistema mínimo receptor GNSS de bajo consumo para GALILEO/GPS.



Investigadores: Navarro Botello, H.; J. A. Montiel Nelson.; J. Sosa; V. Navarro Botello.

Organismos: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

Período: junio 2009-diciembre 2010.

Título: Proyecto estructurante de la I+D de la área 2 de la ULPGC. PECCIT.

Investigadores: Núñez, A.

Organismos: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

Período: octubre 2009-abril 2010.

Título: Control del consumo en terminales multimedia (PccMute).

Investigadores: Núñez, A.; G. Marrero Calli-có.; A. Vega Martínez; P. Pérez Carballo; J. Cerezo Sánchez; P. Hernández Fernández; T. Szydzik.

Organismos: Ministerio de Ciencia y Tecnología.

Período: enero 2010-diciembre 2012.

Título: Proyecto estructurante: plataforma PECCIT.

Investigadores: Núñez, A.; R. Moreno.

Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información.

Período: abril 2009-marzo 2010.

Título: RT Core: plataforma de procesamiento de eventos complejos en tiempo real.

Investigadores: Pérez Carballo, P.; P. Hernández Fernández.; A. Núñez.

Organismos: Edosoft Factory.

Período: mayo 2010-noviembre 2011.

Título: Plataforma Tecnológica Smartour para iPhone.

Investigadores: Quintero González, J. M.

Organismos: Cabildo de Gran Canaria, Fondo Europeo de Desarrollo Regional.

Período: junio 2010-diciembre 2010.

Título: RAUDOS: red interactiva multiplataforma de distribución de contenidos audiovisuales.

Investigadores: Quintero González, J. M.; A. Rodríguez Rodríguez.

Organismos: Ministerio de Industria, Turismo y Comercio.

Período: octubre 2008-octubre 2010.

Título: RAUDOS2: red interactiva multiplataforma de distribución de contenidos audiovisuales.

Investigadores: Quintero González, J. M.; E. Martel Jordán.; P. Hernández Morera; A. Rodríguez Rodríguez.

Organismos: Ministerio de Industria, Comercio y Turismo.

Período: 2010-2011.

Título: Investigación de nuevos modelos para aumentar la eficacia y calidad educativa en la docencia universitaria en Ingeniería.

Investigadores: Suárez Rivero, J. P.; A. Plaza.; P. Abad Real; M. A. Padrón Medina.

Organismos: Ministerio de Asuntos Exteriores y Cooperación. AECID.

Período: enero 2010-febrero 2012.

Título: Innovación educativa en Ingeniería Gráfica.

Investigadores: Suárez Rivero, J. P.; G. Martín Lorenzo.; P. M. González Sánchez; M. García Domínguez; G. Rodríguez Batista.

Organismos: Vicerrectorado de Calidad e Innovación Educativa. ULPGC.

Período: enero 2010-enero 2011.

Título: INERZA componentes electrónicos.

Investigadores: Vega Martínez, A.; J. Cerezo Sánchez.; S. León del Castillo; E. Vega Fuentes.

Organismos: INERZA, S.A.

Período: julio 2009-julio 2014.

Título: Control aerogeneradores.

Investigadores: Vega Martínez, A.; S. León del Castillo.; J. Cerezo Sánchez; E. Vega Fuentes.

Organismos: Aerogeneradores Canarios, S.A.

Período: marzo 2010-noviembre 2010.



Publicaciones

• Libros

López, S. (2010): *Proceedings of the 13th Euro-micro Conference on Digital System Design: Architectures, Methods and Tools (DSD 2010)*. California (EE.UU.): IEEE Computer Society (ISBN: 978-0-7695-4171-6).

López Feliciano, J.; R. Sarmiento Rodríguez; V. de Armas Sosa; S. López Suárez; G. Marrero Callicó; F. Tobajas (2010): *Conference on Design of Circuits and Integrated Systems*. Lanzarote (España): DCIS Series (ISBN: 978-84-693-7393-4).

• Capítulos de Libros

Navarro Botello, V.; J. A. Montiel Nelson; S. Nooshabadi (2010): Feedthrough: an energy efficient CMOS logic family for arithmetic circuits. En *CMOS technology* (Kwon, M. J.), pp. 187-220. Nueva York (EE.UU.): NOVA Publishers (ISBN: 978-1-61761-325-8).

Santana Martín, F. J.; J. M. Monzón Verona; S. García Alonso; J. A. Montiel Nelson (2010): Lumped parametric model of an electrostatic induction micromotor. En *Studies in computational intelligence* (Kacprzyk, J.), pp. 311-321. Berlín (Alemania): Springer Verlag (ISBN: 10.1007/978-3-642-16).

• Artículos

de Pino, J.; R. Diaz; S. L. Khemchandani (2010): Area reduction techniques for full integrated distributed amplifier. *International Journal of Electronics and Communications*, **64**, 0, pp. 1055-1062.

García Vázquez, H.; S. L. Khemchandani; J. Arias Pérez; J. del Pino (2010): Flatness improvement for a shunt peaked ultra

wideband low noise amplifier. *Microwave Journal, Horizon House Publications*, **53**, 11, pp. 1-5.

García Vázquez, H.; S. L. Khemchandani; R. Pulido Medina; A. Goñi Iturri; J. del Pino (2010): A wideband active feedback LNA with a modified 3D inductor. *Microwave and Optical Technology Letters*, **52**, 7, pp. 1561-1567.

Khemchandani, S. L.; D. Ramos Valido; H. García Vázquez; R. Pulido Medina; J. del Pino (2010): A low voltage folded cascode LNA for ultra wideband applications. *Microwave and Optical Technology Letters, John Wiley & Sons Inc*, **52**, 11, pp. 2495-2500.

Monzón Verona, J. M.; F. J. Santana Martín; S. García-Alonso; J. A. Montiel Nelson (2010): Electro-quasistatic analysis of an electrostatic induction micromotor using the cell method. *Studies in Computational Intelligence*, **10**, pp. 9102-9117.

Plaza, A. (2010): Proof without words: Mengoli's Series. *Mathematics Magazine*, **83**, 2, pp. 140-140.

Plaza, A.; S. Falcón (2010): Two identities for quartic Fibonacci and Lucas numbers. *The Fibonacci Quarterly*, **48**, 4, pp. 269-269.

Plaza, A.; S. Falcón (2010): Solution to problem 1216. *The Pi Mu Epsilon Journal, Fall*, pp. 567-568.

Plaza, A.; S. Falcón (2010): Proof without words: two inequalities proved by convexity. *Mathematical Gazette*, **Jul**, pp. 32-33.

Plaza, A.; S. Falcón; J. P. Suárez (2010): On the non degeneracy property of the longest edge trisection of triangles. *Applied Mathematics and Computation*, **216**, 3, pp. 862-869.

Sosa, J.; S. Nooshabadi; J. A. Montiel Nelson (2010): Application of genetic algorithm in computing the tradeoff between power consumption versus delay in digital Integrated circuit design. *Microelectronics Journal*, **41**, pp. 135-141.

Sosa, J.; S. Nooshabadi; J. A. Montiel Nelson (2010): A genetic algorithm methodology to find the maximum datapath coverage for combinational logic circuits. *Journal of Circuits, Systems and Computers*, **19**, pp. 435-459.

Sosa, J.; S. Nooshabadi; J. A. Montiel Nelson (2010): Application of mixed integer linear programming in the generation of vectors with maximum datapath for combinational logic circuits. *Journal of Circuits, Systems and Computers*, **19**, pp. 1497-1516.

Sosa, J.; S. Nooshabadi; J. A. Montiel-Nelson (2010): A genetic algorithm methodology to find the maximum datapath coverage for combinational logic circuits. *Journal of Circuits, Systems, and Computers*, **19**, pp. 435-450.

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: Concepción García, R.; J. P. Suárez Rivero; F. Rodríguez Expósito; S. Cleger Tamayo.

Título: Procedimiento para valorar la sostenibilidad en la Ingeniería Informática.

Congreso: XVIII Congreso Universitario de Innovación Educativa en las Enseñanzas Técnicas (CUIEET 2010).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Santander (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: del Pino, J.

Título: SR2 project overview.

Congreso: European Nanoelectronics Forum.

Participación: Poster.

Lugar: Madrid (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: del Pino, J.; H. García Vázquez; R. Díaz; D. Ramos Valido; A. Santana Peña; S. L. Khemchandani.

Título: Area reduction in RF fully integrated front ends for ultra wideband.

Congreso: XXV Design of Circuits and Integrated Systems Conference (DCIS).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Lanzarote (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Díaz, R.; G. García Saavedra; J. Arias Pérez; S. L. Khemchandani; J. del Pino.

Título: A current conveyor based mixer for an ultrawide band receiver.

Congreso: XXV Design of Circuits and Integrated Systems Conference (DCIS).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Lanzarote (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Falcón Santana, S.

Título: On the k Fibonacci matrices.

Congreso: 4th Annual International Conference on Mathematics and Statistics.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Atenas (Grecia).

Fecha: junio 2010.

Autores: Falcón Santana, S.

Título: The k Fibonacci hyperbolic functions.

Congreso: 10th Meeting on Applied Scientific Computing and Tools (MASCOT 2010).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: octubre 2010.



Autores: García, J. C.; J. A. Montiel Nelson; S. Nooshabadi.

Título: Low-energy multi-path adiabatic CMOS driver for low-energy system applications.

Congreso: IEEE International Conference on Electronics, Circuits, and Systems (ICECS 2010).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Atenas (Grecia).

Fecha: diciembre 2010.

Autores: García Vázquez, H.; D. Ramos Valido; A. Juanicorena; C. Luján Martínez; S. L. Khemchandani.

Título: A fully integrated RF front end for DVB-SH.

Congreso: XXV Design of Circuits and Integrated Systems Conference (DCIS).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Lanzarote (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: García Vázquez, H.; D. Ramos Valido; S. L. Khemchandani; J. del Pino.

Título: A 90nm CMOS RF receiver for DVB-SH.

Congreso: 11th Workshop Digital Broadcasting, Fraunhofer Institute for Integrated Circuits IIS.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Erlangen (Alemania).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: García Vázquez, H.; D. Ramos Valido; S. L. Khemchandani; J. del Pino.

Título: A radio frequency receiver IC for digital video broadcasting satellite services to Handhelds.

Congreso: ESSCIRC 2010.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Sevilla (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: López, S.; P. G. Potter; W. Luk; R. Sarmiento; P. Y. K. Cheung.

Título: Exploration of hardware sharing for image encoders.

Congreso: Design, Automation and Test in Europe (DATE).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Dresden (Alemania).

Fecha: marzo 2010.

Autores: Márquez, A.; A. Moreno González; A. Plaza; J. P. Suárez Rivero.

Título: An edge based Delaunay refinement algorithm made simple and robust.

Congreso: 10th Meeting on Applied Scientific Computing and Tools (MASCOT 2010).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Mori, J.; F. Tobajas; V. de Armas; R. Sarmiento.

Título: Performance analysis of arteris NoC solution for multiprocessor system on chip.

Congreso: XXV Conference on Design of Circuits and Integrated Systems (DCIS2010).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Lanzarote (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Navarro, H.; V. Navarro.

Título: Entire solution space of Boolean SAT problems using Genetic Algorithms.

Congreso: 10th Meeting on Applied Scientific Computing and Tools (MASCOT 2010).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Navarro, H.; V. Navarro.

Título: SAT solving using Polyhedral Models in MILP.

Congreso: 10th Meeting on Applied Scientific Computing and Tools (MASCOT 2010).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Núñez, A.

Título: Microtechnology vision: a business perspective.



Congreso: DCIS Design of Circuits and Integrated Systems.

Participación: Moderador.

Lugar: Lanzarote (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Ortega García, E.; G. Pérez Ruiz; S. L. Khemchandani; F. Muñoz; J. del Pino Suárez.

Título: A high drive CMOS operational amplifier for wide range of capacitive loads.

Congreso: XXV Design of Circuits and Integrated Systems Conference (DCIS).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Lanzarote (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Padrón Medina, M.

Título: Moderador de las ponencias de la tarde del día 20 de octubre.

Congreso: MASCOT10.

Participación: Moderador.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Padrón Medina, M.; A. Plaza; J. P. Suárez Rivero.

Título: Quality measure comparison for longest edge based partitions.

Congreso: MASCOT10.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Pérez Martínez, N.; G. T. Pérez Ferras; J. P. Suárez Rivero; R. Concepción García; P. Abad Real.

Título: Herramientas de apoyo a la gestión de procesos en la formación de ingenieros industriales.

Congreso: XVIII Congreso Universitario de Innovación Educativa en las Enseñanzas Técnicas (CUIEET 2010).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Santander (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: Quinteiro González, J. M.; E. Martel Jordán; P. Hernández Morera; A. Santana del Pino; A. López Rodríguez; L. Martel Monagas.

Título: Sistema de recomendación en una plataforma de distribución de contenidos audiovisuales.

Congreso: Jornadas de Ingeniería Telemática Jitel 2010.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Valladolid (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Quinteiro González, J. M.; E. Martel Jordán; P. Hernández Morera; A. Santana del Pino; A. López Rodríguez; L. Martel Monagas.

Título: Recommendation system in an audiovisual delivery platform.

Congreso: Second International Conference on Knowledge Discovery and Information Retrieval (IC3K).

Participación: Poster.

Lugar: Valencia (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Santana Cabrera, J.; J. M. Monzón; F. J. Santana Martín; S. García-Alonso; J. A. Montiel Nelson.

Título: Dynamic Analysis of an Electrostatic Microswitch Using Rayleigh Ritz Method.

Congreso: 10th Meeting on Applied Scientific Computing and Tools (MASCOT 2010).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Santana Martín, F. J.; J. M. Monzón; S. García-Alonso; J. A. Montiel Nelson.

Título: Lumped Analysis of spatial harmonics in a polyphase electrostatic induction micromotor.

Congreso: XIX International Conference on Electrical Machines (ICEM 2010).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Roma (Italia).

Fecha: octubre 2010.



Autores: Villanueva, L. G.; G. Marrero Callicó; F. Tobajas; S. López; V. Armas; J. F. López; R. Sarmiento.

Título: Medical Diagnosis Improvement through Image Quality Enhancement Based on Super Resolution.

Congreso: 13th Euromicro Conference on Digital System Design, Architectures, Methods and Tools.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Lille (Francia).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Villanueva, L. G.; G. Marrero Callicó; F. Tobajas; S. López; V. Armas; J. F. López; R. Sarmiento.

Título: Image quality assessment for resolution enhancement techniques in medical applications.

Congreso: XXV Conference on Design of Circuits and Integrated Systems.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Lanzarote (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Zai Jian, J.; A. D. Pimentel; M. Thompson; T. Bautista; A. Núñez.

Título: NASA: a generic infrastructure for system level MP SoC design space exploration.

Congreso: ESTIMedia.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Arizona (EE. UU.).

Fecha: octubre 2010.

Estancias de Investigación

Investigador: González, B.

Centro: Departamento de Ingeniería Electrónica, Eléctrica y Automática (Universidad Rovira i Virgili), (España).

Período: mayo 2010-junio 2010.

Investigador: Suárez Rivero, J. P.

Centro: Facultad de Informática y Matemáticas (Universidad “Oscar Lucero Moya”) (Cuba).

Período: octubre 2010-noviembre 2010.

Premios

Autores: Núñez, A. *et al.*

Premio: Premio Telecomunicaciones de Canarias 2010, al IUMA.

Entidad: Asociación de Ingenieros de Telecomunicación de Canarias, y Colegio de Ingenieros de Telecomunicación de Canarias, “por el liderazgo del IUMA en la Investigación e Innovación en telecomunicaciones en Canarias”.

Fecha: 2010.

Instituto Universitario de Sanidad Animal y Seguridad Alimentaria

Dirección: Dirección: Facultad de Veterinaria. Autovía Bañaderos a Las Palmas nº 80 Km 6. 5,
35416 Arucas.
Teléfono: 928 451 107

Personal Docente

| APELLIDOS | | NOMBRE |
|--------------------|-----------|---------------|
| ACOSTA | ARBELO | FÉLIX ANTONIO |
| ACOSTA | HERNÁNDEZ | BEGOÑA MARÍA |
| AFONSO | LÓPEZ | JUAN MANUEL |
| ARBELO | HERNÁNDEZ | MANUEL |
| BATISTA | ARTEAGA | MIGUEL |
| CABALLERO | CANSINO | MARÍA JOSÉ |
| CABRERA | MARTÍN | FERNANDO |
| DENIZ | SUÁREZ | MARÍA SORAYA |
| E. DE LOS MONTEROS | Y ZAYAS | ANTONIO |
| FERNÁNDEZ | RODRÍGUEZ | ANTONIO JESÚS |
| GINÉS | RUIZ | RAFAEL |
| GONZÁLEZ | VALLE | FERNANDO |
| GRACIA | MOLINA | ANSELMO |
| HERNÁNDEZ | CRUZ | CARMEN MARÍA |
| HERRÁEZ | THOMAS | PEDRO MANUEL |
| IZQUIERDO | LÓPEZ | MARÍA SOLEDAD |
| JABER | MOHAMAD | JOSÉ RADUAN |
| MOLINA | DOMÍNGUEZ | LUCÍA |
| MONTERO | VÍTORES | DANIEL |
| PADILLA | CASTILLO | DANIEL FERMÍN |
| POVEDA | GUERRERO | JOSÉ BISMARCK |
| RAMÍREZ | CORBERA | ANA SOFÍA |
| REAL | VALCÁRCEL | FERNANDO |



ROBAINA
RODRÍGUEZ
TAVÍO
VERGARA
ZAERA
ZAMORANO

ROBAINA
GUISADO
PÉREZ
MARTÍN
POLO
SERRANO

LIDIA ESTER
FRANCISCO
MARÍA DEL MAR
JOSÉ MANUEL
JUAN PABLO
MARÍA JESÚS

Proyectos de Investigación

Título: Caracterización y estimación de parámetros genéticos de stocks de reproductores de bocinegro (*Pagrus pagrus*) de las Islas Canarias para caracteres de crecimiento y calidad del pez y de la carne.

Investigadores: Afonso López, J. M.

Organismos: Gobierno de Canarias.

Período: 2008-2010.

Título: Desarrollo de un programa piloto de mejora genética en dorada (*Sparus aurata*).

Investigadores: Afonso López, J. M.

Organismos: Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación.

Período: 2009-2011.

Título: American Spanish research, education, & extension partnerships in marine aquaculture.

Investigadores: Afonso López, J. M.; M. Izquierdo.; M. J. Caballero; M. J. Zamorano; D. Montero; F. J. Roo; L. Robaina; L. Molina Domínguez.

Organismos: Gobierno de Estados Unidos de América.

Período: 2010.

Título: Red iberoamericana de genética e inmunología para el control de patógenos en acuicultura.

Investigadores: Afonso López, J. M.; M. J. Caballero.; M. J. Zamorano; D. Montero; F. J. Roo; M. S. Izquierdo.

Organismos: Programa Iberoamericano de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo.

Período: 2010.

Título: Avances en virología de cetáceos. Implicaciones sanitarias en el Archipiélago Canario.

Investigadores: Esperón Fajardo, F.; M. Arbelo.; E. N. Bellière; E. Sierra.

Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.

Período: enero 2010-diciembre 2012.

Título: Mejora de las dietas para dorada.

Investigadores: Caballero, M. J.; M. S. Izquierdo.; D. Montero.

Organismos: BioMar Iberia.

Período: junio 2008-junio 2010.

Título: Mejora de las dietas para lubina.

Investigadores: Caballero, M. J.; M. S. Izquierdo.; D. Montero.

Organismos: BioMar Iberia.

Período: junio 2008-junio 2010.

Título: Apoyo al traslado de la Unidad de Emergencia de Cetáceos Varados.

Investigadores: Fernández Rodríguez, A. J.

Organismos: Binter.

Período: 2000-2010.

Título: Asistencia técnica para la realización de necropsias de ballenas y delfines en 2010 y estudios sobre el posible origen antrópico de los varamientos.

Investigadores: Fernández Rodríguez, A. J.

Organismos: Consejería de Medio Ambiente y Ordenación Territorial.

Período: 2000-2010.

Título: Investigación biosanitaria aplicada a la conservación e innovación en el turismo de cetáceos en Canarias.



Investigadores: Fernández Rodríguez, A. J.

Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información.

Período: 2009-2011.

Título: Investigación en *Tursiops truncatus* en Canarias: contaminación y amenazas.

Investigadores: Fernández Rodríguez, A. J.

Organismos: Loro Parque Fundación.

Período: 2000-2010.

Título: Mejoras metodológicas en Ciencias Veterinarias. Grupo de Histología, Patología e Inmunopatología Veterinaria.

Investigadores: Fernández Rodríguez, A. J.

Organismos: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

Período: 2009-2010.

Título: Patología embólica (geseosa/grasa) en Cetáceos.

Investigadores: Fernández Rodríguez, A. J.

Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.

Período: 2010-2012.

Título: Servicio para la realización de determinados estudios en materia de sanidad animal y producción animal.

Investigadores: Fernández Rodríguez, A. J.

Organismos: Dirección General de Ganadería.

Período: 2000-2010.

Título: Patologías de cetáceos (ballenas y delfines).

Investigadores: Fernández Rodríguez, A. J.

Organismos: Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino.

Período: 2000-2010.

Título: Caracterización de la calidad del pescado de crianza.

Investigadores: Ginés, R.

Organismos: Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación.

Período: 2008-2010.

Título: Plan nacional de caracterización de la calidad “calidad y seguridad alimentaria de los productos de la acuicultura”.

Investigadores: Ginés, R.

Organismos: Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino.

Período: 2008-2011.

Título: Desarrollo en ganado ovino de técnicas alternativas a los tratamientos hormonales de control de la reproducción y su adaptación a la inseminación artificial.

Investigadores: Gracia, A.; F. González.; F. Cabrera.

Organismos: Consejería de Educación, Cultura y Deportes del Gobierno Autónomo de Canarias.

Período: enero 2009-diciembre 2011.

Título: Bioindicadores del síndrome de estrés post varamiento en cetáceos.

Investigadores: Herráez, P.

Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.

Período: enero 2010-diciembre 2012.

Título: Programa piloto de repoblación de especies de interés pesquero: bocinero (*Pagrus pagrus*) y almeja canaria (*Haliotis tuberculata coccinea*).

Investigadores: Izquierdo, M. S.

Organismos: Gobierno de Canarias.

Período: 2009-2010.

Título: Proyecto piloto para la implantación de técnicas de reproducción y cultivo larvario en cautividad del medregal (*Seriola* sp.) y del jurel dentón (*Pseudocaranx dentex*) RAPCREC.

Investigadores: Izquierdo, M. S.

Organismos: Gobierno de Canarias.

Período: 2009-2010.

Título: Sustainable Development of European SmeS Engaged in Abalone Aquaculture (SUDEVAB).

Investigadores: Izquierdo, M. S.

Organismos: Unión Europea.

Período: 2008-2010.



Título: Critical success factors for fish larval production in European aquaculture a multidisciplinary network larvanet.

Investigadores: Izquierdo, M. S.; C. M. Hernández Cruz.; F. J. Roo.

Organismos: Unión Europea.

Período: 2008-2012.

Título: Mecanismo fisiológicos implicados en la actuación de algunos nutrientes relacionados con la oxidación lipídica y sus repercusiones en el desarrollo larvario de los peces marinos.

Investigadores: Izquierdo, M. S.; C. M. Hernández Cruz.; F. J. Roo.

Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.

Período: 2009-2012.

Título: Mejora de microdietas de dorada.

Investigadores: Izquierdo, M. S.; D. Montero.

Organismos: BioMar Iberia.

Período: abril 2010-abril 2011.

Título: Formación de personal cualificado para instalaciones de acuicultura en Agadir (Marruecos).

Investigadores: Izquierdo, M. S.; L. Molina.; R. Ganga.

Organismos: Dirección General de Relaciones con Africa.

Período: 2009-2010.

Título: Comercialización del caballito de mar.

Investigadores: Molina, L.; J. García.; F. Otero; M. S. Izquierdo.

Organismos: Fundación Universitaria de Las Palmas.

Período: 2009-2010.

Título: “Llave en mano” de construcción y puesta en servicio de (9) polos de emergencia en las regiones de San Luis, Jouga, Thies, Fatick, Kaolack, Tambacounda, Kolda y Ziguinchor.

Investigadores: Molina, L.; M. S. Izquierdo.

Organismos: Agencia ANREVA.

Período: 2009-2011.

Título: Bases para el control de la reproducción y conocimiento del sistema de defensas naturales en el lenguado (*Solea senegalensis*).

Investigadores: Montero, D.

Organismos: Junta Asesora de Cultivos Marinos.

Período: 2009-2012.

Título: Búsqueda de nuevos compuestos bioactivos procedentes de algas con actividad antimicoplásmica II.

Investigadores: Ramírez, A. S.

Organismos: Seaweed Canarias S.A.

Período: enero 2010-enero 2011.

Título: Estudio de la actividad antimicoplásmica de extractos de Aloveria® sobre micoplasmas de trascendencia en el sector ganadero (ovina, caprina, aviaries y porcina) en Gran Canaria.

Investigadores: Ramírez, A. S.

Organismos: Seaweed Canarias S.A.

Período: enero 2010-enero 2011.

Título: Estudio del gen del ARN ribosomal 23S de micoplasmas de rumiantes y su relación con resistencias a macrólidos.

Investigadores: Ramírez, A. S.; J. B. Poveda.; M. M. Tavío; C. Poveda Turrado.

Organismos: Gobierno de Canarias.

Período: enero 2009-diciembre 2011.

Título: Diseño y evaluación de reactivos para su aplicación en kit de diagnóstico en enfermedades víricas de peces por la técnica de la PCR a tiempo real.

Investigadores: Real Valcárcel, F.

Organismos: BIOTEIN S.L.

Período: 2010-2011.

Título: Estimulación de la respuesta inmune inespecífica vía interferón de la dorada (*Sparus aurata*) mediante vacunación y administración de cepas probióticas.

Investigadores: Real Valcárcel, F.

Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información.

Período: 2009-2011.



Título: Hacia una acuicultura sostenible (ACUISOST).

Investigadores: Robaina Robaina, L. E.

Organismos: Ministerio de Industria, Turismo y Comercio, CDTI.

Período: 2007-2010.

Título: Viabilidad del uso de crustáceos de aguas profundas de Canarias en dietas para acuicultura.

Investigadores: Robaina Robaina, L. E.; J. A. González Pérez.; J. I. Santana Morales.

Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información.

Período: 2008-2010.

Título: Interacción entre *Mycoplasma hyopneumoniae*, circovirus porcino y el virus del síndrome reproductivo y respiratorio porcino en la neumonía enzootica porcina.

Investigadores: Rodríguez, F.; A. Espinosa de los Monteros.; P. Herráez; M. Andrada.

Organismos: Dirección General de Universidades e Investigación, Gobierno de Canarias.

Período: diciembre 2008-diciembre 2011.

Título: Feeding trials with larval and juvenile sea bream and sea bass.

Investigadores: Roo, F. J.; M. S. Izquierdo.

Organismos: Skretting ARC.

Período: 2008-2010.

Título: optimización del engorde de pulpo *octopus vulgaris*. Planes nacionales de cultivos marinos – 2007.

Investigadores: Socorro, J.; H. Fernández Palacios.; M. S. Izquierdo; F. J. Roo.

Organismos: Junta Asesora de Cultivos Marinos.

Período: 2007-2010.

Título: Nutrición y alimentación de paralarvas y subadultos de pulpo de roca.

Investigadores: Socorro, J.; M. S. Izquierdo.; H. Fernández Palacios; F. J. Roo.

Organismos: Junta Asesora de Cultivos Marinos.

Período: 2010-2014.

Título: Búsqueda de QTLs para malformaciones en dorada (*Sparus aurata* L.).

Investigadores: Zamorano, M. J.

Organismos: Ministerio de Ciencia e innovación.

Período: 2008-2010.

Título: Utilidad de microsatélites inespecíficos de la familia sciaendae en la caracterización de reproductores de corvina.

Investigadores: Zamorano, M. J.

Organismos: Gobierno de Canarias.

Período: 2008-2010.

Publicaciones

• *Capítulos de Libros*

Fernández Palacios, H.; M. S. Izquierdo (2010): Efectos de la dieta de los reproductores sobre la puesta. En *La nutrición y la alimentación en piscicultura. Publicaciones científicas y tecnológicas de la Fundación Observatorio Español de Acuicultura* (Sanz, F.), pp. 339-400. Madrid (España): Departamento de Publicaciones del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (ISBN: 978-84-00-08841-5).

Montero, D.; M. S. Izquierdo (2010): Welfare and health of fish fed vegetable oils as alternative lipid sources to fish oil. En *Fish oil replacement and alternative lipid sources in aquaculture feeds* (Turchini, G.; W. Ng; D. Tocher), pp. 439-485. Cambridge (Reino Unido): CRC Press Editor (ISBN: 978-1-439- 0862-7).

Robaina, L. E.; D. Schuchardt (2010): Proteínas en dietas para peces. En *La nutrición y la alimentación en piscicultura. Publica-*



ciones científicas y tecnológicas de la Fundación Observatorio Español de Acuicultura (Sanz, F.), pp. 89-159. Madrid (España): Departamento de Publicaciones del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (ISBN: 978-84-00-08841-5).

Roselund, G.; G. Corraze; M. S. Izquierdo; B. Torstensen (2010): The effects of fish oil replacement on nutritional and organoleptic qualities of farmed fish. En *Fish oil replacement and alternative lipid sources in aquaculture feeds* (Turchini, G.; W. Ng; D. Tocher), pp. 47-522. Cambridge (Reino Unido): CRC Press Editor (ISBN: 978-1-4398-0862-7).

• Artículos

Arbelo, M.; E. Sierra; F. Esperón; T. T. Watanabe; E. N. Bellière; A. Espinosa de los Monteros; A. Fernández (2010): Herpesvirus infection with severe lymphoid necrosis affecting a beaked whale stranded in the Canary Islands. *Diseases of Aquatic Organisms*, **89**, 3, pp. 261-264.

Batista Arteaga, M.; M. Santana; O. Lozano; J. Méndez; O. Quesada; M. Arbelo; J. Espinosa (2010): Medical and surgical management of a dystocia because of foetopelvic disproportion in an African lioness (*Panthera leo* L.). *Reproduction in Domestic Animals*.

Belliere, E.; F. Esperon; M. Arbelo; M. J. Muñoz; A. Fernández; J. M. Sanchez Vizcaino (2010): Presence of herpesvirus in striped dolphins stranded during the cetacean Morbillivirus epizootic along the Mediterranean Spanish coast in 2007. *Archives of Virology*, DOI **10**, pp. s00705-069.

Bilbao, A.; G. Courtois de Viçose; M. P. Viera; B. Sosa; H. Fernández Palacios; C. M. Hernández Cruz (2010): Efficiency of clove oil as anesthetic for abalone (*Haliotis tuberculata coccinea*, Reeve). *Journal of Shellfish Research*, **29**, 3, pp. 679-682.

Braulik, G.; O. Savadkouhi; S. Fadakar; H. Mohammadi; B. Brownell Jr; R. R. Reeves; M. Nabavi; A. Fernández (2010): A retrospective investigation of two dolphin mass mortality events in Iran, autumn 2007. *Journal of West Asia Zoology*, **49**, pp. 13-26.

Castro, P. L.; M. J. Caballero; R. Millán; R. Ginés; D. Montero; M. S. Izquierdo (2010): Linseed oil inclusion in sea bream diets: effect on fatty acid composition during ice storage. *European Journal of Lipid Science and Technology*, **112**, pp. 985-993.

Castro Alonso, A.; C. de la Fé; A. Espinosa de los Monteros; F. Rodríguez; M. Andrada; J. B. Poveda; P. Herráez (2010): Chronological and immunohistochemical characterization of the mammary immunoinflammatory response in experimental caprine contagious agalactia. *Veterinary Immunology and Immunopathology*, **136**, pp. 43-54.

Courtois de Viçose, G.; M. P. Viera; A. Bilbao; M. S. Izquierdo (2010): Larval settlement of *Haliotis tuberculata coccinea* in response to different inductive cues and the effect of larval density on settlement, early growth, and survival. *Journal of Shellfish Research*, **29**, 3, pp. 587-591.

Dantagnan, P.; A. Bórquez; A. Hernández; M. S. Izquierdo (2010): Effect of EPA/DHA ratios on the growth and survival of *Galaxias maculatus* (Jenyns, 1842) larvae reared under different salinity regimes. *Aquaculture Research*, **41**, pp. 239-244.

de la Fe, C.; A. Gómez Martín; J. Amores; J. C. Corrales; A. Sánchez; J. B. Poveda; A. Contreras (2010): Latent infection of male goats with *Mycoplasma agalactiae* and *Mycoplasma mycoides* subspecies capri at an artificial insemination centre. *Veterinary Journal*, **186**, 1, pp. 113-115.

El Aamri, F.; D. Padilla; F. Arbelo; M. J. Caballero; F. J. Roo; J. Bravo; J. Vivas; F. Real (2010): First report of *Streptococcus*



- iniae* in red porgy (*Pagrus pagrus*, L). *Journal of Fish Diseases*, **33**, pp. 901-905.
- Estefanell, J.; J. Socorro; F. J. Roo; H. Fernández Palacios; M. S. Izquierdo** (2010): Gonad maturation in *Octopus vulgaris* during on-growing, under different conditions of sex ratio. *ICES Journal of Marine Science*, **67**, pp. 1487-1493.
- Fàbrega, A.; R. G. Martín; J. L. Rosner; M. M. Tavío; J. J. Vila** (2010): Constitutive SoxS expression in a fluoroquinolone resistant strain with a truncated SoxR protein and identification of a new member of the marA soxS rob regulon, mdtG. *Antimicrobial Agents and Chemotherapy*, **54**, 3, pp. 1218-1225.
- Forcella, C.; C. Pellegini; G. Celenza; B. Segatore; R. Calabrese; M. M. Tavío; G. Amicosante; M. Perilli** (2010): QnrB9 in association with TEM 116 extended spectrum beta lactamase in *Citrobacter freundii* isolated from sewage effluent: first report from Italy. *Journal of Chemotherapy*, **22**, 4, pp. 243-245.
- Ginel, P.; R. Lucena; Y. Millán; S. González Medina; S. Guill; A. Espinosa de los Monteros; J. García Monterde; J. Martín de las Mulas** (2010): Expression of oestrogen and progesterone receptors in canine sebaceous gland tumours. *Veterinary Dermatology*, **21**, pp. 297-302.
- Izquierdo, M. S.; J. Socorro; F. J. Roo** (2010): Studies on the appearance of skeletal anomalies in red porgy: effect of culture intensiveness, feeding habits and nutritional quality of live preys. *Journal of Applied Ichthyology*, **26**, 2, pp. 320-326.
- Jaber, J. R.; J. Pérez; R. Zafra; P. Herráez; F. Rodríguez; M. Arbelo; A. Espinosa de los Monteros; A. Fernández** (2010): Cross reactivity of anti human, anti porcine and anti bovine cytokine antibodies with cetacean tissues. *Journal of Comparative Pathology*, **143**, 1, pp. 45-51.
- López, A.; M. Vera; F. Otero Ferrer; B. G. Pardo; P. Martínez; L. Molina; C. Bouza** (2010): Species identification and genetic structure of threatened seahorses in Gran Canaria Island (Spain) using mitochondrial and microsatellite markers. *Conservation Genetics*, **11**, pp. 2431-2436.
- Montero, D.; F. Mathlouthi; L. Tort; J. M. Afonso; S. Torrecillas; A. Fernández Vaquero; D. Negrín; M. S. Izquierdo** (2010): Replacement of dietary fish oil by vegetable oils affects humoral immunity and expression of pro inflammatory cytokines genes in gilthead sea bream *Sparus aurata*. *Fish & Shellfish Immunology*, **29**, pp. 1073-1081.
- Otero Ferrer, F.; L. Molina; J. Socorro; R. Herrera; H. Fernández Palacios; M. S. Izquierdo** (2010): Live prey first feeding regimes for short snouted seahorse *Hippocampus hippocampus* (Linnaeus, 1758) juveniles. *Aquaculture Research*, **41**, 9, pp. 8-19.
- Padilla, D.; F. Acosta; J. Vega; L. Sorroza; L. Román; J. Bravo; F. Real; J. Vivas** (2010): Study of adherence, invasion and survival of *Hafnia alvei* in rainbow trout gonad fish cell line (RTG 2). *Fish Pathology*, **45**, pp. 179-182.
- Quesada, O.; A. Suarez Bonet; M. Andrada; A. Fernández; A. Espinosa de los Monteros** (2010): Epithelial and pancreatic choristoma in bovine lymph nodes. *Journal of Comparative Pathology*, **142**, pp. 218-222.
- Romero García, J.; C. T. Kalinowski; M. S. Izquierdo; L. E. Robaina** (2010): Marine and freshwater crab meals in diets for red porgy (*Pagrus pagrus*): effect on growth, fish composition and skin colour. *Aquaculture Research*, **41**, pp. 1748-1758.
- Roo, F. J.; C. M. Hernández Cruz; C. D. Borrero; D. Shuchardt; H. Fernández Palacios** (2010): Effect of larval density and feeding sequence on meagre (*Argyrosomus regius*; Asso, 1801) larval rearing. *Aquaculture*, **302**, 1 2, pp. 82-88.



- Roo, F. J.; C. M. Hernández Cruz; J. Socorro; H. Fernández Palacios; M. S. Izquierdo** (2010): Advances in rearing techniques of red porgy *Pagrus pagrus*, (Linnaeus, 1758): Comparison between intensive and semi intensive larval rearing systems. *Aquaculture Research*, **41**, pp. 433-449.
- Roo, F. J.; J. Socorro; M. S. Izquierdo** (2010): Effect of rearing techniques on skeletal deformities and osteological development in red porgy *Pagrus pagrus* (Linnaeus, 1758) larvae. *Journal of Applied Ichthyology*, **26**, 2, pp. 372-376.
- Roo, F. J.; C. M. Hernández Cruz; J. Socorro; H. Fernández Palacios; M. Izquierdo** (2010): Occurrence of skeletal deformities and osteological development in red porgy *Pagrus pagrus* larvae cultured under different rearing techniques. *Journal of Fish Biology*, **77**, 6, pp. 1039-1324.
- Rosario, I.; G. Soro; S. Déniz; O. Ferrer; F. Acosta; D. Padilla; B. Acosta** (2010): Presence of *C. albidus*, *C. laurentii* and *C. uniguttulatus* in crop and droppings of pigeon lofts (*Columba livia*). *Mycopathologia*, **169**, 4, pp. 310-315.
- Suárez Bonnet, A.; J. Martín de las Mulas; M. Y. Millán; P. Herráez; F. Rodríguez; A. Espinosa de los Monteros** (2010): Morphological and immunohistochemical characterization of spontaneous mammary gland tumors in the guinea pig (*Cavia porcellus*). *Veterinary Pathology*, **47**, pp. 298-305.
- Suárez Bonnet, A.; J. Martín de las Mulas; P. Herráez; F. Rodríguez; A. Espinosa de los Monteros** (2010): Immunohistochemical localisation of 14 3 3 sigma protein in normal canine tissue. *Veterinary Journal*, **185**, pp. 218-221.
- Sweetman, J.; C. Torrecillas; A. Dimitroglou; S. Rider; S. J. Davis; M. S. Izquierdo** (2010): Enhancing the natural defences and barrier protection of aquaculture species. *Aquaculture Research*, **41**, pp. 345-355.
- Tavío, M. M.; V. D. Aquili; J. B. Poveda; N. T. Antunes; J. Sánchez Céspedes; J. Vila** (2010): Quorum sensing regulator sdiA and marA overexpression is involved in in vitro selected multidrug resistance of *Escherichia coli*. *The Journal of Antimicrobial Chemotherapy*, **65**, 6, pp. 1178-1186.

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

- Autores:** Afonso, J. M.; M. Manchado; A. Estévez; J. Ramis; F. J. Roo; M. Ponce; J. A. Sánchez; R. Armero; I. Lee; . Berbel; J. Asturiano; M. García; A. Navarro; C. M. Aparicio; C. Aguilera; Y. Borrell; J. J. Sánchez; E. Mariadolores; M. J. Zamorano; M. A. Toro.
- Título:** PROGNSA – Desarrollo de un programa piloto de mejora genética en dorada (*Sparus aurata* L.).
- Congreso:** XV Reunión Nacional de Mejora Genética Animal.
- Participación:** Ponencia oral.
- Lugar:** Vigo (España).
- Fecha:** junio 2010.
- Autores:** Atalah, E.; C. M. Hernández Cruz; E. Ganuza; T. Benítez Santana; R. Ganga; F. J. Roo; H. Fernández Palacios; M. S. Izquierdo.
- Título:** Combined effect of vitamin C and vitamin E microdiets for gilthead sea bream (*Sparus aurata* L.).
- Congreso:** XIV International Symposium on Fish Nutrition and Feeding.
- Participación:** Poster.
- Lugar:** Chingdao (China).
- Fecha:** junio 2010.
- Autores:** Batista Arteaga, M.; A. Suárez; M. Santana; T. Niño; R. Reyes; D. Alamo.



Título: Testicular neoplasms (interstitial and sertoli cell tumours) in a domestic ferret (*Mustela putorius furo*).

Congreso: 7th EVSSAR Congress (European Veterinary Society for Small Animal Reproduction).

Participación: Poster.

Lugar: Louvain La Neuve (Bélgica).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Batista Arteaga, M.; M. Santana; O. Quesada; J. Espinosa; O. Lozano; J. Méndez; M. Arbelo.

Título: Tratamiento médico y quirúrgico de una distocia debido a una desproporción fetopélvica en una leona (*Panthera leo*).

Congreso: XVIII Congreso Internacional de la Sociedad Española de Cirugía Veterinaria.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Gran Canaria (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Batista Arteaga, M.; R. Reyes; M. Santana; T. Niño; F. González; F. Cabrera; A. Gracia.

Título: Efficacy of aglepristone to induce parturition in Majorera goat.

Congreso: 10º Congress of the Spanish Society of Animal Reproduction.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Cáceres (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: Batista Arteaga, M.; T. Niño; M. Santana; R. Reyes; F. González; F. Cabrera; A. Gracia.

Título: Influence of the preservation temperature (37 °C, 20 °C, 4 °C 196 °C) and the mixing of semen over sperm viability of Majorera bucks.

Congreso: 10º Congress of the Spanish Society of Animal Reproduction.

Participación: Poster.

Lugar: Cáceres (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: Benítez Santana, T.; M. Betancor; M. J. Caballero; E. Atalah; E. Juárez Carrillo; S. Torrecillas; C. M. Hernández Cruz; M. S. Izquierdo.

Título: Evidences of the action of essential fatty acids on sea bream neuronal activity.

Congreso: XIV International Symposium on Fish Nutrition and Feeding.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Chingdao (China).

Fecha: junio 2010.

Autores: Betancor, M.; A. Suárez Bonnet; J. Estefanell; J. Socorro; F. J. Roo; M. J. Caballero.

Título: Infestación por *Aggregata octopiana* en pulpo (*Octopus vulgaris*) durante su engorde en las Islas Canarias.

Congreso: XXII Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria.

Participación: Poster.

Lugar: Valencia (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: Betancor, M.; M. J. Caballero; T. Benítez Santana; R. Saleh; E. Atalah; F. J. Roo; M. S. Izquierdo.

Título: Histological and ultrastructural changes in sea bass (*Dicentrarchus labrax*) larvae muscle in response to high dietary content of DHA.

Congreso: XIV International Symposium on Fish Nutrition and Feeding.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Chingdao (China).

Fecha: junio 2010.

Autores: Castro, P.; J. C. Penedo; M. J. Caballero; R. Millán; R. Ginés; D. Montero; M. S. Izquierdo.

Título: Inclusión del aceite de lino en las dietas de dorada (*Sparus aurata*). Efecto en los parámetros sensoriales y de textura durante su vida útil.

Congreso: VI Congreso Español de Ingeniería de Alimentos (CESIA 2010).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Logroño (España).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Catania, S.; A. S. Ramírez; F. Gobbo; J. Battanolli; C. M. Dare; J. M. Bradbury.



Título: *Mycoplasma synoviae* infection in multi-age layer hens, differentiation of two strains in tracheal and oviduct specimens.

Congreso: 18th International Congress of International Organization for Mycoplasmaology.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Siena (Italia).

Fecha: 2010.

Autores: Courtois de Viçose, G.; M. P. Viera; L. E. Robaina; M. S. Izquierdo.

Título: Development of various seaweed based diets and their suitability for European abalone *Haliotis tuberculata* spp.

Congreso: Report on Sustainable Abalone Aquaculture Workshop SUDEVAB final results.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Francia.

Fecha: octubre 2010.

Autores: Esperon, F.; A. J. Fernández Rodríguez; E. N. Belliere; M. Arbelo; M. J. Muñoz; J. M. Vizcaino.

Título: Herpesviruses in cetaceans stranded in the spanish Mediterranean coasts during the 2006-07 morbillivirus epizootic.

Congreso: 59th International Conference of Wildlife Disease Association.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Iguazú (Argentina).

Fecha: junio 2010.

Autores: Espinosa de los Monteros, A.; E. Sierra; P. Herráez; S. Sacchini; M. Arbelo; A. J. Fernández Rodríguez.

Título: Degeneración basófila inclusiones por polisacáridos en el músculo esquelético de los cetáceos varados en las Islas Canarias (1996-2008).

Congreso: XXII Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica.

Participación: Poster.

Lugar: Valencia (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: Estefanell, J.; F. J. Roo; R. Guirao; H. Fernández Palacios; M. S. Izquierdo; J. Socorro.

Título: First data on *Octopus vulgaris* (Cuvier 1797) ongrowing in benthic cages.

Congreso: Aquaculture Europe 10.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Portugal.

Fecha: octubre 2010.

Autores: Estefanell, J.; J. Socorro; R. Guirao; H. Fernández Palacios; M. S. Izquierdo; F. J. Roo.

Título: Effect of sex ratio on growth and survival in *Octopus vulgaris* (Cuvier 1797) reared in floating cages.

Congreso: Aquaculture Europe 10.

Participación: Poster.

Lugar: Portugal.

Fecha: octubre 2010.

Autores: Fernández Rodríguez, A. J.

Título: Conservation of marine mammals in places of seismic activities discussion and proposals.

Congreso: Veterinarians Technical Training for Aquatic Mammals Necropsy. Impact of Seismic on Marine Mammals.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Itamaracá (Brasil).

Fecha: abril 2010.

Autores: Fernández Rodríguez, A. J.

Título: ¿Qué se puede aprender de un mamífero marino varado?

Congreso: Conferencia Regional de Entrenamiento para la Respuesta a Varamientos de Mamíferos Marinos para Países Caribeños de Habla Hispana.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Ciudad de Panamá (Panamá).

Fecha: abril 2010.

Autores: Fernández Rodríguez, A. J.

Título: Pathology of stranded cetaceans.

Congreso: University of Téraamo.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Téraamo (Italy).

Fecha: junio 2010.

Autores: Fernández Rodríguez, A. J.

Título: Necropsy (practicing).



Congreso: Veterinarians Technical Training for Aquatic Mammals Necropsy. Impact of Seismic on Marine Mammals.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Itamaracá (Brasil).

Fecha: abril 2010.

Autores: Fernández Rodríguez, A. J.

Título: Creación de una Red Macaronésica de Sanidad de Cetáceos.

Congreso: Jornadas sobre la Macaronesia y la Protección de Cetáceos.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: febrero 2010.

Autores: Fernández Rodríguez, A. J.

Título: Whales, dolphins and porpoises Necropsy, sampling and analysis.

Congreso: Veterinarians Technical Training for Aquatic Mammals Necropsy. Impact of Seismic on Marine Mammals.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Itamaracá (Brasil).

Fecha: abril 2010.

Autores: Fernández Rodríguez, A. J.

Título: Patología de cetáceos varados.

Congreso: Conferencia Regional de Entrenamiento para la Respuesta a Varamientos de Mamíferos Marinos para Países Caribeños de Habla Hispana.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Ciudad de Panamá (Panamá).

Fecha: abril 2010.

Autores: Fernández Rodríguez, A. J.

Título: Respuesta a varamientos.

Congreso: Conferencia Regional de Entrenamiento para la Respuesta a Varamientos de Mamíferos Marinos para Países Caribeños de Habla Hispana.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Ciudad de Panamá (Panamá).

Fecha: abril 2010.

Autores: Fernández Rodríguez, A. J.

Título: Práctica de necropsia.

Congreso: Conferencia Regional de Entrenamiento para la Respuesta a Varamientos de Mamíferos Marinos para Países Caribeños de Habla Hispana.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Ciudad de Panamá (Panamá).

Fecha: abril 2010.

Autores: Fernández Rodríguez, A. J.

Título: Decompression pathology in cetaceans.

Congreso: Workshop Health and Conservation of Wild Cetaceans.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Liguria (Italia).

Fecha: junio 2010.

Autores: Fernández Rodríguez, A. J.

Título: Seismic activity and the risks to the health of aquatic mammals.

Congreso: Veterinarians Technical Training for Aquatic Mammals Necropsy. Impact of Seismic on Marine Mammals.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Itamaracá (Brasil).

Fecha: abril 2010.

Autores: Fernández Rodríguez, A. J.

Título: Mesa redonda sobre dinamización zona marina de la RB Fuerteventura.

Congreso: X Conferencia Atlántica del Medio Ambiente. Avances en Investigación de Cetáceos en Canarias.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Fuerteventura (España).

Fecha: abril 2010.

Autores: Fernández Rodríguez, A. J.

Título: Pathology and causes of death in cetaceans.

Congreso: Veterinarians Technical Training for Aquatic Mammals Necropsy. Impact of Seismic on Marine Mammals.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Itamaracá (Brasil).

Fecha: abril 2010.

Autores: Fernández Rodríguez, A. J.

Título: Conferencia regional de entrenamiento para la respuesta a varamientos de ma-



míferos marinos para países caribeños de habla hispana. NOAA (U.S.A.) y Ministerio de Medio Ambiente (Panamá).

Congreso: Conferencia.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Ciudad de Panamá (Panamá).

Fecha: abril 2010.

Autores: Fernández Rodríguez, A. J.

Título: Strandings: Working together. Pathology: a piece of a puzzle.

Congreso: Veterinarians Technical Training for Aquatic Mammals Necropsy. Impact of Seismic on Marine Mammals.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Itamaracá (Brasil).

Fecha: abril 2010.

Autores: Fernández Rodríguez, A. J.

Título: Marine mammal populations: challenges for conservation In the next decade.

Congreso: 24th Conference of the European Cetacean Society.

Participación: Poster.

Lugar: Stralsund (Alemania).

Fecha: marzo 2010.

Autores: Fernández Rodríguez, A. J.

Título: Cetacean research in cetacean pathology.

Congreso: Veterinarians Technical Training for Aquatic Mammals Necropsy. Impact of Seismic on Marine Mammals.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Itamaracá (Brasil).

Fecha: abril 2010.

Autores: Fernández Rodríguez, A. J.

Título: Sonar linked to beaked whales strandings.

Congreso: Veterinarians Technical Training for Aquatic Mammals Necropsy. Impact of Seismic on Marine Mammals.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Itamaracá (Brasil).

Fecha: abril 2010.

Autores: Fernández Rodríguez, A. J.; A. Tonay; A. Dede; A. Ortuk; D. Erkan; B. Ortuk.

Título: Unusual mass mortality of cetaceans on the coasts of the turkish western black sea in summer.

Congreso: 24rd Annual Conference of the European Cetacean Society.

Participación: Poster.

Lugar: Stralsund (Alemania).

Fecha: marzo 2010.

Autores: Fernández Rodríguez, A. J.; E. N. Belliere; M. Arbelo; A. Fernández; E. Neves; F. Esperón.

Título: Cetacean morbillivirus tissue distribution using RT-PCR in striped dolphins (*Stenella coeruleoalba*) and long finned pilot whales (*Globicephala melas*) stranded during the CeMV outbreak of 2006-2007.

Congreso: EDWA Conference. Healthy Wildlife, Healthy People.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Vlieland (Holanda).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Fernández Rodríguez, A. J.; F. Esperón; N. Edwigen; M. Edwigen; M. J. Muñoz; J. M. Sánchez Vizcaino.

Título: Dolphin morbillivirus (DMV) and herpesvirus (HV) coinfection during re emerging striped dolphin mortality (2007) in Mediterranean Sea.

Congreso: 24rd Annual Conference of the European Cetacean Society.

Participación: Poster.

Lugar: Stralsund (Alemania).

Fecha: marzo 2010.

Autores: Fernández Rodríguez, A. J.; P. Jepson; R. Deville; K. Acevedo; J. Barnett; R. Brownell; F. Clare; N. Davison.

Título: What caused the U.K.'s largest common dolphin (*Delphinus delphis*) mass stranding event?

Congreso: 24rd Annual Conference of the European Cetacean Society.

Participación: Poster.

Lugar: Stralsund (Alemania).

Fecha: 2010.

Autores: Fernández Rodríguez, A. J.; S. Sacchini; I. Gomez; M. Arbelo; E. Sierra; A. Godinho; Y. Bernaldo de Quirós.



Título: Dolphin death due to trauma in the Canary Islands waters: interaction as a cause.

Congreso: 24rd Annual Conference of the European Cetacean Society.

Participación: Poster.

Lugar: Stralsund (Alemania).

Fecha: marzo 2010.

Autores: G. Poveda, C.; A. S. Ramírez; R. S. Rosales; A. Suárez Pérez; P. Assunção; C. de la Fe; O. M. Vega Orellana; L. E. Mederos; J. B. Poveda.

Título: Analysis of the 16S 23S rRNA intergenic spacer regions of *Mycoplasma hyopneumoniae* field strains.

Congreso: 18th International Congress of International Organization for Mycoplasmaology.

Participación: Poster.

Lugar: Siena (Italia).

Fecha: 2010.

Autores: Ganga, R.; G. Bell; D. Montero; E. Atalah; L. Acerete; L. Tort; T. Benítez Santana; A. Fernández Vaquero; M. S. Izquierdo.

Título: Stress response in sea bream (*Sparus aurata*) held under crowded conditions and fed diets with different levels of inclusion of linseed and/or soybean oil.

Congreso: XIV International Symposium on Fish Nutrition and Feeding.

Participación: Poster.

Lugar: Chingdao (China).

Fecha: junio 2010.

Autores: Guil Luna, S.; R. Sánchez Céspedes; F. Guscetti; A. Espinosa de los Monteros; J. Reymundo; J. Martín de las Mulas.

Título: Proliferation, apoptosis and progesterone receptor expression in canine mammary carcinoma with neoadjuvant aglepristone.

Congreso: 28th Meeting of the European Society of Veterinary Pathology and European College of Veterinary Pathologists.

Participación: Poster.

Lugar: Belgrado (Serbia).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Herráez, P.; E. Sierra; A. Fernández; J. R. Jaber; M. Andrada; A. Espinosa de los Monteros.

Título: Atrofiás musculares en cetáceos varados en las Islas Canarias entre 1996-2008.

Congreso: XXII Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria.

Participación: Poster.

Lugar: Valencia (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: Herráez, P.; S. Ramos Vega; O. Rodríguez Lozano; J. M. Méndez Guillén; S. Medina Barrera; E. Rodríguez Grau-Bassas.

Título: Remisión parcial de un sarcoma vertebral primario.

Congreso: XVIII Congreso Internacional de la Sociedad Española de Cirugía Veterinaria.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Maspalomas, Las Palmas.

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Izquierdo, M. S.; P. E. Witten.

Título: Importance of dietary lipids for bone development and functioning in farmed fish.

Congreso: Aquaculture Europe 10.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Portugal.

Fecha: octubre 2010.

Autores: Izquierdo, M. S.; R. Ganga; M. J. Caballero; D. Montero.

Título: Welfare of fish fed vegetable oils as alternative lipid sources to fish oil.

Congreso: Aquaculture 2010.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: California (EE.UU.).

Fecha: marzo 2010.

Autores: Izquierdo, M. S.; W. Koven.

Título: Essential fatty acids for fish larvae: physiological role and dietary requirements.

Congreso: Aquaculture 2010.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: California (EE.UU.).

Fecha: marzo 2010.



Autores: Lobo, E.; C. G. Poveda; A. Suárez Pérez; Y. Hernández; A. S. Ramírez; J. B. Poveda.

Título: 16S rDNA PCR Denaturing Gradient Gel Electrophoresis (DGGE) in study of Cuban isolate of *Mycoplasma hyopneumoniae*.

Congreso: 18th International Congress of International Organization for Mycoplasmaology.

Participación: Poster.

Lugar: Siena (Italia).

Fecha: 2010.

Autores: Lobo, E.; C. G. Poveda; A. Suárez Pérez; Y. Hernández; A. S. Ramírez; J. B. Poveda.

Título: Presence of *Mycoplasmas hyorhinitis* in different regions of Cuba.

Congreso: 18th International Congress of International Organization for Mycoplasmaology.

Participación: Poster.

Lugar: Siena (Italia).

Fecha: 2010.

Autores: Lobo, E.; I. Espinosa; C. G. Poveda; A. Suárez Pérez; S. Martínez; Y. Lozada; Y. Burghers; M. Báez; A. S. Ramírez; J. B. Poveda.

Título: Molecular epidemiology analysis of *Mycoplasma hyorhinitis* field strains using a southern blotting approach.

Congreso: 18th International Congress of International Organization for Mycoplasmaology.

Participación: Poster.

Lugar: Siena (Italia).

Fecha: 2010.

Autores: Mederos, L. E.; A. S. Ramírez; C. G. Poveda; O. M. Vega Orellana; A. Suárez Pérez; J. B. Poveda.

Título: Relationship between *M. putrefaciens*, *M. cottewii* and *M. yeatsii* within the Mycoplasmas included in the Mycoides cluster analysing the 16S 23S rRNA intergenic spacer region.

Congreso: 18th International Congress of International Organization for Mycoplasmaology.

Participación: Poster.

Lugar: Siena (Italia).

Fecha: 2010.

Autores: Montero, D.; D. Negrín; R. Ganga; A. Navarro; M. S. Izquierdo; M. S. Afonso.

Título: Preliminary results on the modulation of ACTH induced expression of stress related genes by polyunsaturated fatty acids in head kidney from European sea bass *Dicentrarchus labrax*.

Congreso: XIV International Symposium on Fish Nutrition and Feeding.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Chingdao (China).

Fecha: junio 2010.

Autores: Montero, D.; M. J. Caballero; R. Ganga; S. Torrecillas; M. S. Izquierdo.

Título: Dietary terrestrial vegetable oils and the effect on fish health: are fish fed on vegetable oils healthy?

Congreso: Aquaculture 2010.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: California (EE.UU.).

Fecha: marzo 2010.

Autores: Montero, D.; R. Ganga; M. J. Caballero; D. Negrín; T. Benítez Santana; L. Tort; J. M. Afonso; M. S. Izquierdo.

Título: The role of dietary fatty acids as modulators of fish stress response and welfare.

Congreso: 9th International Congress on the Biology of Fish.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: julio 2010.

Autores: Niño, T.; M. Batista; M. Santana; D. Alamo; R. Reyes; F. González; F. Cabrera; A. Gracia.

Título: Effect of the semen pooling over the fertility rate in Majorera bucks.

Congreso: 10º Congress of the Spanish Society of Animal Reproduction.

Participación: Poster.

Lugar: Cáceres (España).

Fecha: junio 2010.



Autores: Pérez, M.; F. Rodríguez; A. Espinosa de los Monteros; P. Herráez; S. Déniz; O. Ferrer; A. Suárez Bonnet.

Título: Mastocitoma cutáneo en un erizo: clínica, diagnóstico y tratamiento.

Congreso: Congreso de Veterinarios de Canarias.

Participación: Poster.

Lugar: Gran Canaria (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: PJ Jepson, J.; M. Perkins; R. Deaville; J. Baker; J. Barley; J. Barnett; A. Brawlow; J. Chimonides; C. McLeod; R. Penrose; R. Reid; T. Weeks; A. Fernández.

Título: A review of bottlenose whale (*Hyperoodon ampullatus*) strandings in the U. K.

Congreso: 24rd Annual Conference of the European Cetacean Society.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Stralsund (Alemania).

Fecha: marzo 2010.

Autores: Quesada, O.; A. Suárez; A. Espinosa de los Monteros; Y. Paz; P. Herráez; F. Rodríguez; M. Andrada.

Título: Expresión de la ciclooxigenasa 2 en porcinos experimentalmente infectados con *Mycoplasma hyopneumoniae*.

Congreso: XXII Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica.

Participación: Poster.

Lugar: Valencia (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: Quesada, O.; Y. Paz; J. Guerra; J. Díaz; A J. Fernández; M. Andrada.

Título: Valoración del grado de lesión pulmonar con diferentes planes de vacunación frente a *Mycoplasma hyopneumoniae*.

Congreso: XXII Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica.

Participación: Poster.

Lugar: Valencia (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: Ramírez, A. S.

Título: Avian mycoplasmas, diagnostic PCRs and other stories.

Congreso: Spring Meeting 2010 British Veterinary Poultry Association. Harrogate, Reino Unido.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Harrogate (Reino Unido).

Fecha: 2010.

Autores: Ramírez, A. S.; C. A. Yavari; C. M. Dare; J. M. Bradbury.

Título: Indirect evidence for the position of the 5S rRNA gene with respect to the 23S rRNA gene in avian mycoplasmas.

Congreso: 18th International Congress of International Organization for Mycoplasmaology.

Participación: Poster.

Lugar: Siena (Italia).

Fecha: 2010.

Autores: Ramírez, B.; D. Montero; M. S. Izquierdo; R. Haroun.

Título: Fatty acids of land origin in aquaculture diets: indicators of interactions between aquaculture and the environment?

Congreso: International Meeting on Marine Resources (IMMR'10).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Peniche (Portugal).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Ramos Vivas, J.; S. Remuzgo Martínez; L. Álvarez Rodríguez; L. Pilares Ortega; C. Santa Cruz Llata; I. Beares Gómez; F. Acosta; M. López Hoyos; J. Navas.

Título: Cepas super invasivas de *Rhodococcus equi* inducen la producción de citoquinas pro inflamatorias en células pulmonares humanas.

Congreso: XXXV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Inmunología.

Participación: Poster.

Lugar: San Sebastián (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: Remuzgo Martínez, S.; I. Beares Gómez; L. Pilares Ortega; D. Padilla; F. Acosta; J. Ramos Vivas.

Título: Interacción del patógeno humano oportunisto *Hafnia alvei* con la línea celular fagocítica J774.



Congreso: XXXV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Inmunología.

Participación: Poster.

Lugar: San Sebastián (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: Remuzgo Martínez, S.; L. Pilares Ortega; I. Beares Gómez; D. Padilla; J. Navas; J. Ramos Vivas.

Título: Actividad bactericida del suero humano frente a *Rhodococcus equi*. Papel del complemento.

Congreso: XXXV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Inmunología.

Participación: Poster.

Lugar: San Sebastián (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: Roo, F. J.; E. Grossa; D. Schuchardt; J. Socorro; C. M. Hernández Cruz; M. S. Izquierdo; H. Fernández Palacios.

Título: Potential of almako jack *Seriola rivoliana* as a fast growing species for European aquaculture diversification.

Congreso: Aquaculture Europe 10.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Portugal.

Fecha: octubre 2010.

Autores: Saleh, R.; M. Betancor; E. Atalah; F. J. Roo; T. Benítez Santana; M. S. Izquierdo.

Título: Effects of different dietary phospholipids levels on development of gilthead sea bream (*Sparus aurata* L.) larvae.

Congreso: XIV International Symposium on Fish Nutrition and Feeding.

Participación: Poster.

Lugar: Chingdao (China).

Fecha: junio 2010.

Autores: Sánchez Céspedes, R.; Y. Millán; S. Guil Luna; A. Espinosa de los Monteros; J. C. Reymundo; J. García Monterde; J. Martín de las Mulas.

Título: Assessment of the myoepithelial cell layer integrity in canine mammary tumours. Correlation with histological grade and proliferation index.

Congreso: ESVONC Spring Congreso 2010.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Turín (Italia).

Fecha: marzo 2010.

Autores: Santana, M.; M. Batista; M. J. Caballero; D. Alamo; R. Reyes; F. Cabrera; F. González; A. Gracia.

Título: Testicular histological features and semen quality in healthy dogs.

Congreso: 10th Congress of the Spanish Society of Animal Reproduction.

Participación: Poster.

Lugar: Cáceres (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: Santana, M.; M. Batista; M. J. Caballero; D. Alamo; T. Niño; R. Reyes; F. González; A. Gracia.

Título: Testicular histological features and sperm quality in healthy mongrel dogs.

Congreso: 7th EVSSAR Congress (European Veterinary Society for Small Animal Reproduction).

Participación: Poster.

Lugar: Louvain La Neuve (Bélgica).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Santana, M.; M. Batista; R. Reyes; S. Déniz; D. Alamo.

Título: Mucometra exuberante asociada a quistes ováricos y aplasia del cervix en una gata.

Congreso: XVIII Congreso Internacional de la Sociedad Española de Cirugía Veterinaria.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Gran Canaria (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Sierra, E.; A. Espinosa de los Monteros; A. Fernández; M. Arbelo; Y. Bernaldo de Quirós; P. Herráez.

Título: Estudio de las patologías musculares en cetáceos varados.

Congreso: XXII Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Valencia (España).

Fecha: junio 2010.



Autores: Soler Vila, A.; G. Courtois de Vico-se; M. P. Viera; M. S. Izquierdo.

Título: Seaweeds, food for thought.

Congreso: Report on Sustainable Abalone Aquaculture Workshop, SUDEVAB final results.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Francia.

Fecha: octubre 2010.

Autores: Suárez Bonnet, A.; P. Herráez; M. Batista Arteaga; M. Andrada; O. Quesada; A. Espinosa de los Monteros.

Título: Primera descripción de un tumor de colisión en el testículo de un hurón común (*Mustela putorius furo*).

Congreso: XXII Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria.

Participación: Poster.

Lugar: Valencia (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: Suárez Pérez, A.; A. S. Ramírez; R. S. Rosales; P. Calabuig; C. G. Poveda; O. M. Vega Orellana; L. E. Mederos; R. A. J. Nicholas; J. B. Poveda.

Título: Isolation of *Mycoplasma* spp. from Eurasian stone curlew (*Burhinus oedicephalus insularum*) in Canary Islands.

Congreso: 18th International Congress of International Organization for Mycoplasma.

Participación: Poster.

Lugar: Siena (Italia).

Fecha: 2010.

Autores: Torrecillas, S.; A. Makol; M. J. Caballero; D. Montero; J. Sweetman; M. S. Izquierdo.

Título: In vivo and in vitro reduced gut bacterial translocation in relation to mucus production and immune activity and disease resistance in sea bass (*Dicentrarchus labrax*) fed mannan oligosaccharides (MOS).

Congreso: XIV International Symposium on Fish Nutrition and Feeding.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Chingdao (China).

Fecha: junio 2010.

Autores: Witten, P. E.; M. Scolamacchia; M. J. Caballero; M. S. Izquierdo.

Título: Vertebral body fusion in sea bream *Sparus aurata* larvae: identifying sensitive phases of vertebral body development.

Congreso: Aquaculture Europe 10.

Participación: Poster.

Lugar: Portugal.

Fecha: octubre 2010.

Tesis Doctorales

Autor: Scabini, V.

Título: Uso de carotenoides en dietas para reproductores de dorada (*Sparus aurata*): relaciones con otros nutrientes y su efecto en la calidad de la puesta.

Directores: Fernández Palacios, H.; M. S. Izquierdo.

Año de lectura: 2010.

Autor: Alves Godinho, A.

Título: Estudio morfológico e inmunohistoquímico de glóbulos hialinos en hígado de cetáceos varados.

Directores: Fernández Rodríguez, A.; A. Espinosa de los Monteros.

Año de lectura: 2010.

Autor: Sierra Pulpillo, E.

Título: Estudio de la patología del músculo de los cetáceos varados.

Directores: Herráez, P.; Antonio Espinosa de los Monteros y Zayas.

Año de lectura: 2010.

Autor: Ganga, R.

Título: Effect of feeding gilthead seabream (*Sparus aurata*) with different levels of n 3 and n 6 lipids from vegetable oils on fish health and resistance to stress.

Directores: Izquierdo, M. S.; G. Bell.

Año de lectura: 2010.



Estancias de Investigación

Investigador: Acosta Arbelo, F.
Centro: Fundación Marqués de Valdecilla (IFIMAV) (España).
Período: 2010.

Investigador: Izquierdo, M. S.
Centro: Universidad de Algarve, Portugal.
Período: junio 2010-julio 2010.

Investigador: Padilla Castillo, D.
Centro: Fundación Marqués de Valdecilla (IFIMAV) (España).
Período: 2010.

Investigador: Rarmírez, A. S.
Centro: Facultad de Veterinaria (Reino Unido).
Período: 2010.

Premios

Autores: Betancor, M.; M. J. Caballero.
Premio: Premio Younger Scientist Award.
Entidad: Comité del XIV International Symposium on Fish Nutrition and Feeding.
Fecha: 2010.

Autores: Guil Luna, S.; R. Sánchez-Céspedes; F. Guscetti; A. Espinosa de los Monteros; C. Reymundo; J. Martín de las Mulas.
Premio: Primer premio a la comunicación tipo póster en el 28th Meeting of the European Society of Veterinary Pathology and European College of Veterinary Pathologists. Belgrado (Servia).
Entidad: European College of Veterinary Pathologists.
Fecha: 2010.

Autores: Navarro, A.; J. M. Afonso.
Premio: IX Premio Nacional de Investigación en Acuicultura.
Entidad: Ministerio de Medio Ambiente, Rural y Marino.
Fecha: 2010.

Instituto Universitario de Sistemas Inteligentes y Aplicaciones Numéricas en Ingeniería

Dirección: Edificio de Ingenierías. Campus Universitario de Tafira 35017, Las Palmas de Gran
Canaria.
Teléfono: 928 45 19 21

Personal Docente

| APELLIDOS | | NOMBRE |
|------------|----------|------------------|
| AGUASCA | COLOMO | RICARDO |
| ALMEIDA | BENÍTEZ | PEDRO RAMÓN |
| AZNÁREZ | GONZÁLEZ | JUAN JOSÉ |
| BENÍTEZ | DÍAZ | DOMINGO JUAN |
| BERRIEL | MARTÍNEZ | ROSARIO |
| CABRERA | GÁMEZ | JORGE |
| CASTRILLÓN | SANTANA | MODESTO FERNANDO |
| CHIRINO | GODOY | FRANCISCO |
| CUESTA | MORENO | PEDRO DAMIÁN |
| DOMÍNGUEZ | BRITO | ANTONIO CARLOS |
| EMPERADOR | ALZOLA | JOSÉ MARÍA |
| ESCOBAR | SÁNCHEZ | JOSÉ M. |
| FALCÓN | MARTEL | ANTONIO |
| FLÓREZ | VÁZQUEZ | ELISABET |
| FREIRE | OBREGÓN | DAVID SEBASTIÁN |
| GALVÁN | GONZÁLEZ | BLAS JOSÉ |
| GARCÍA | DEL PINO | FIDEL |
| GARCÍA | LEÓN | MARÍA DOLORES |
| GARCÍA | VERA | DIEGO |
| GONZÁLEZ | LANDÍN | BEGOÑA |



GONZÁLEZ
GREINER
GUERRA
HERNÁNDEZ
HERNÁNDEZ
HERNÁNDEZ
ISERN
LORENZO
MAESO
MARTÍNEZ
MÉNDEZ
MONTENEGRO
MONTERO
PLÁCIDO
PULIDO
ROCHA
RODRÍGUEZ
SANTOS
SUÁREZ
WINTER

SÁNCHEZ
SÁNCHEZ
ARTAL
CABRERA
SOSA
TEJERA
GONZÁLEZ
NAVARRO
FORTUNY
MELGAREJO
RODRÍGUEZ
ARMAS
GARCÍA
CASTRO
ALONSO
MARTÍN
BARRERA
ESPINO
SARMIENTO
ALTHAUS

LUIS
DAVID JUAN
CAYETANO
JOSÉ JUAN
JOSÉ DANIEL
FRANCISCO MARIO
JOSÉ
JOSÉ JAVIER
ORLANDO FCO.
MIGUEL
JUAN ÁNGEL
RAFAEL
GUSTAVO
ANA MARÍA
ANTONIO
JUAN
EDUARDO M.
JOSÉ MIGUEL
ANTONIO FÉLIX
GABRIEL

Proyectos de Investigación

Título: Proyecto PIVE.

Investigadores: Benítez, D.

Organismos: Cátedra Telefónica, Universidad de las Palmas de Gran Canaria.

Período: 2010-2011.

Título: Técnicas de visión para la Interacción en entornos de interior con elaboración de mapas cognitivos en sistemas perceptuales heterogéneos.

Investigadores: Domínguez Brito, A. C.

Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación, Fondo Europeo de Desarrollo Regional.

Período: enero 2009-diciembre 2011.

Título: Adaptación del software “Platea 4D” incluyendo la configuración y datos del software “samm” para la ayuda a la toma de decisiones en caso de incendios forestales y fenómenos meteorológicos adversos.

Investigadores: Galván, B.

Organismos: Gestión de Servicios para la Salud y Seguridad en Canarias S.A.

Período: mayo 2009-diciembre 2010.

Título: Adaptación del software platea 4D.

Investigadores: Galván, B.

Organismos: NEM S.L., Centro para el Desarrollo Tecnológico e Industrial.

Período: mayo 2009-octubre 2010.

Título: Lideres en energías renovables oceánicas, en acronimo, Ocean Lider.

Investigadores: Galván, B.

Organismos: NEM S.L., Centro para el Desarrollo Tecnológico e Industrial.

Período: julio 2009-julio 2012.

Título: Acuerdo de colaboración entre Iberdrola Ingeniería y Construcción S.A.U. y el organismo de investigación CEANI (SIANI ULPGC) y la entidad Fundación Universitaria de Las Palmas proyecto ceanit e “lideres en energías renovables oceánicas” Ocean Lider”.



Investigadores: Galván González, B.; G. Winter Althaus.

Organismos: Centro para el Desarrollo Tecnológico e Industrial (CDTI), Ministerio de Ciencia e Innovación.

Período: septiembre 2009-septiembre 2012.

Título: Desarrollo de un sistema regional de información para la toma de decisiones públicas y privadas en materia de movilidad y accesibilidad (DESIRE)).

Investigadores: Galván, B.; G. Winter.; P. D. Cuesta Moreno; B. González Landín J. A. Moreno Pérez; J. Brito Santana; C. M. Campos Rodríguez; R. Marina González; E. Martínez Budría; J. P. Ramos Ponce.

Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información.

Período: diciembre 2009-octubre 2010.

Título: Diseño óptimo multiobjetivo de estructuras de barras mediante algoritmos evolutivos incorporando robustez ante incertidumbre y toma de decisiones.

Investigadores: Greiner, D.; G. Winter.; J. M. Emperador; B. Galván; M. Méndez.

Organismos: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

Período: junio 2009-diciembre 2010.

Título: MOVACAL.

Investigadores: Hernández Cabrera, J. J.

Organismos: Unión Europea.

Período: 2000-2011.

Título: Framework para la simulación de mercado y técnica de redes eléctricas insulares basado en agentes inteligentes. Caso de la red eléctrica de Gran Canaria.

Investigadores: Hernández Tejera, F. M.

Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información, Fondo Europeo para el Desarrollo Regional.

Período: octubre 2009-octubre 2012.

Título: Librería para el seguimiento tridimensional en entornos de investigaciones biomédicas (fase II).

Investigadores: Lorenzo Navarro, J. J.

Organismos: Panlab S.L.U.

Período: mayo 2000-octubre 2010.

Título: Estudio del comportamiento dinámico de presas y pilotes incluyendo efectos de interacción suelo estructura. Acciones sísmicas y propagación de ondas.

Investigadores: Maeso, O.

Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.

Período: octubre 2007-septiembre 2010.

Título: Servicio de asesoramiento técnico en la instalación de aerogeneradores de pequeña potencia en el municipio de Las Palmas de Gran Canaria.

Investigadores: Maeso, O.

Organismos: Agencia Local Gestora de la Energía de Las Palmas de Gran Canaria, Ayuntamiento de Las Palmas de Gran Canaria.

Período: diciembre 2010-abril 2011.

Título: Centro de proceso para Ingeniería Computacional.

Investigadores: Montenegro, R.

Organismos: Ministerio de Educación y Ciencia, Ministerio de Industria, Turismo y Comercio, Fondo Europeo de Desarrollo Regional.

Período: enero 2008-diciembre 2011.

Título: Contratación de personal técnico en prácticas en grupos de investigación.

Investigadores: Montenegro, R.

Organismos: Universidad de las Palmas de Gran Canaria.

Período: abril 2010-marzo 2013.

Título: i Math (Ingenio Mathematica).

Investigadores: Montenegro, R.

Organismos: Ministerio de Educación y Ciencia.

Período: enero 2006-diciembre 2011.

Título: Mathematics and Industry.

Investigadores: Montenegro, R.

Organismos: European Science Foundation.

Período: octubre 2009-diciembre 2010.



Título: Modelos numéricos predictores para gestión medioambiental.

Investigadores: Montenegro, R.

Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación, Fondo Europeo de Desarrollo Regional.

Período: enero 2009-diciembre 2011.

Título: Simulación de estructuras de aerogeneradores.

Investigadores: Montenegro, R.

Organismos: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

Período: octubre 2009-diciembre 2010.

Título: Técnicas estadísticas en predicción meteorológica.

Investigadores: Montenegro, R.

Organismos: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, Instituto Tecnológico de Canarias.

Período: 2009-2012.

Título: Determinación de trayectorias de derrames accidentales de hidrocarburos en aguas canarias mediante modelos robustos reescalables integrados con datos reales (TRADEC).

Investigadores: Winter, G.

Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información.

Período: diciembre 2010-diciembre 2011.

Título: Servicio SGI CEANI a través de la Fundación Universitaria de Las Palmas.

Investigadores: Winter, G.

Organismos: AT Hidrotécnica S.L.

Período: 2010.

Título: Servicio SGI CEANI a través de la Fundación Universitaria de Las Palmas.

Investigadores: Winter, G.

Organismos: INERCO S.A.

Período: 2010.

Título: Servicio SGI CEANI a través de la Fundación Universitaria de Las Palmas.

Investigadores: Winter, G.

Organismos: SAMPOL Ingeniería y Obras S.A.

Período: enero 2010-febrero 2010.

Título: Desarrollo del interfaz de usuario y visor geográfico del sistema integrado para la gestión de riesgos, protección medioambiental y lucha contra la contaminación en tiempo real y de acceso remoto en el ámbito marítimo (desintus).

Investigadores: Winter, G.; J. G. Galván González.; P. D. Cuesta Moreno; B. González; H. Carmona Delgado.

Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información.

Período: diciembre 2009-octubre 2010.

Publicaciones

• Capítulos de Libros

Benítez, D.; D. Monné; I. Rodríguez; E. Trammunt; C. González; J. F. Medina (2010): User-configurable SCADA software framework for all KNX installations. En *KNX Scientific Conference* (Konnex). Pamplona (España): Konnex (ISBN: www.knx.org).

Cabrera Gámez, J.; D. Hernández; A. Domínguez; E. Fernández (2010): Multi task active vision in robotics. En *Robot*

vision, pp. 583-596. INTECH (ISBN: 978-953-307-077-3).

Castrillón, M.; O. Déniz; G. Bueno; J. Lorenzo; L. Antón; M. Hernández (2010): Soft computing techniques for human computer interaction. En *Soft computing methods for practical environmental solutions: techniques and studies*. IGI Global.

González, L. (2010): Ranking intervals in complex stochastic boolean systems using intrinsic ordering. En *Machine Learning*



and Systems Engineering (Rieger, B. B.; M. A. Amouzegar; Ao Sio long), pp. 397-410. New York (EE.UU.): Springer (ISBN: 978-90-481-9418-6).

González, L. (2010): Partitioning the intrinsic order graph for complex stochastic boolean systems. En *Proceedings of the WCE 2010* (Ao, S. I; L. Gelman; D. W. L. Hukins; A. Hunter; A. M. Korsunsky), pp. 166-171. Londres (Reino Unido): Newswood Limited, IAENG (ISBN: 978-988-17012-9-9).

Greiner, D.; B. Galvan; J. M. Emperador; G. Winter (2010): Structural robust design optimization of steel frames with engineering knowledge based variance reduction simulation. En *Advances in control, chemical engineering, civil engineering & mechanical engineering* (Mladenov, V.; K. Psarris; N. Mastorakis; A. Caballero; G. Vachtsevanos), pp. 13-18. WSEAS Press (ISBN: 978-960-474-251-6).

Montenegro, R.; J. M. Cascón; E. Rodríguez; J. M. Escobar; G. Montero (2010): The meccano method for automatic three dimensional triangulation and volumen parametrization of complex solids. En *Developments and applications in engineering computational technology* (Topping, B.H.V. et al), pp. 19-48. Stirling (Reino Unido): Saxe Coburg Publications (ISBN: 978-1-874672-48-7).

Montenegro, R.; J. M. Cascón; E. Rodríguez; J. M. Escobar; G. Montero Medina Padrón (2010): The meccano method for automatic volume parametrization of complex solids. En *Machine learning and systems engineering* (Ao, Sio long et al), pp. 157-167. Heidelberg (Alemania): Springer (ISBN: 978-90-481-9418-6).

Rodríguez, I.; D. Monné; C. González Muñoz; D. Benítez (2010): Aplicación SCADA auto configurable para cualquier instalación domótica KNX. En *Libro de Actas del KNX Awards Spain*, pp. 68-77. Madrid (España): KNX International Forum.

• Artículos

Benítez, D.; J. C. Moure; D. I. Rexachs; E. Luque (2010): A reconfigurable cache memory with heterogeneous banks. *Proceedings Design, Automation, and Test in Europe Conference and Exhibition*, pp. 825-830.

Cabrera Gámez, J.; E. Fernández Perdomo; A. C. Domínguez Brito; D. Hernández Sosa (2010): Mission specification in underwater robotics. *Journal of Physical Agents*, **4**, 1, pp. 25-34.

Déniz, O.; M. Castrillón; J. Lorenzo; L. Antón; M. Hernández; G. Bueno (2010): Computer vision based eyewear selector. *Journal of Zhejiang University Science C, Springer*, **11**, 2, pp. 79-91.

Escobar Sánchez, J. M.; R. Montenegro; E. Rodríguez Barrera; G. Montero García (2010): Simultaneous aligning and smoothing of surface triangulations. *Engineering with Computers*, **27**, 1, pp. 17-29.

Ferragut, L.; R. Montenegro; G. Montero; E. Rodríguez; M. I. Asensio; J. M. Escobar (2010): Comparison between 2.5 D and 3 D realistic models for wind field adjustment. *Journal of Wind Engineering & Industrial Aerodynamics*, **98**, 10 11, pp. 548-558.

González, L. (2010): A new approach for proving or generating combinatorial identities. *International Journal of Mathematical Education in Science and Technology*, **41**, 3, pp. 359-372.

González, L. (2010): Review de: "Condition for the higher rank numerical range to be non empty (Linear Multilinear Algebra)". *Mathematical Reviews*, **57**, 4, pp. 365-368.

González, L. (2010): Review de: "On the numerical range of matrix products (Applied Mathematics Letters)". *Mathematical Reviews*, **23**, 6, pp. 732-737.



- González, L.** (2010): Review de: “Numerical ranges of 4×4 reducible companion matrices (Int. Journal Algebra)”. *Mathematical Reviews*, **2**, 18, pp. 889-893.
- González, L.** (2010): Review de: “Joint numerical range and its generating hypersurface (Linear Algebra and its Applications)”. *Mathematical Reviews*, **432**, 1, pp. 173-179.
- Greiner, D.; J. J. Aznárez; O. Maeso; G. Winter** (2010): Single and multi objective shape design of Y Noise barriers using evolutionary computation and boundary elements. *Advances in Engineering Software*, **41**, 2, pp. 368-378.
- Medina, J. S.; R. Prosimiti; P. Villarreal; G. Delgado Barrio; J. V. Alemán; B. González; G. Winter** (2010): Filtered stress autocorrelation functions of liquid water models. *International Journal of Quantum Chemistry*.
- Méndez, J.; A. Falcón; D. Hernández** (2010): Simulation of storage systems for increasing the power quality of renewable energy sources. *Proc. International Conference On Renewable Energy and Power Quality*, **252**.
- Montenegro, R.; J. M. Cascón; J. M. Escobar; E. Rodríguez; G. Montero** (2010): The mecano method for simultaneous volumen parametrization and mesh generation of complex solids. *Materials Science and Engineering*, **10**, 012018, pp. 1-10.
- Padrón, L. A.; J. J. Aznárez; O. Maeso; A. Santana** (2010): Dynamic stiffness of deep foundations with inclined piles. *Earthquake Engineering and Structural Dynamics*, **39**, pp. 1343-1367.
- Suárez, A.; L. González** (2010): A generalization of the Moore Penrose inverse related to matrix subspaces of $C(n \times m)$. *Applied Mathematics and Computation*, **216**, 2, pp. 514-522.
- Winter, G.; J. S. Medina; R. Prosimiti; P. Villarreal; G. Delgado Barrio; B. González; J. V. Aleman; J. L. Collado** (2010): Molecular dynamic simulations of rigid and flexible water models: temperature dependence of viscosities. *Journal of Physical Chemistry (2010)*.

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: Benítez Díaz, D.

Título: Aplicación SCADA auto configurable para cualquier instalación domótica KNX.

Congreso: KNX International Forum.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Madrid (España).

Fecha: abril 2010.

Autores: Benítez Díaz, D.

Título: A reconfigurable cache memory with heterogeneous banks.

Congreso: Design, Automation & Test in Europe (DATE).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Dresden (Alemania).

Fecha: marzo 2010.

Autores: Benítez Díaz, D.

Título: User configurable SCADA Software Framework for all KNX Installations.

Congreso: KNX Scientific Conference.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Pamplona (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Cabrera Gámez, J.; E. Fernández Perdomo; D. Hernández Sosa; J. Isern González; A. C. Domínguez Brito; A. J. González Ramos; A. Redondo; J. Coca.

Título: Path planning for gliders using Regional Ocean Models: application of Pinzón path planner with the ESEOAT model and the RU27 trans Atlantic flight data.



Congreso: IEEE OCEANS'2010.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Sydney (Australia).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Cabrera Gámez, J.; E. Fernández Perdomo; D. Hernández Sosa; J. Isern González; A. C. Domínguez Brito; V. Prieto Marañón; A. J. González Ramos.

Título: Pinzón: a path planner for underwater gliders.

Congreso: 6th Biannual NRC IOT Workshop on Underwater Vehicle Technology.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: St. Johns, Canadá.

Fecha: octubre 2010.

Autores: Cabrera Gámez, J.; V. Prieto Marañón; A. C. Domínguez Brito; D. Hernández Sosa; J. Isern González; E. Fernández Perdomo.

Título: Efficient plane detection in multilevel surface maps.

Congreso: XI Workshop de Agentes Físicos 2010 (WAF'2010), Congreso Español de Informática (CEDI'2010).

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Valencia (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Castrillón, M.; J. Lorenzo; D. Freire; O. Déniz.

Título: Learning to recognize gender using experience.

Congreso: 2010 International Conference on Image Processing.

Participación: Poster.

Lugar: Hong Kong (China).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Díaz, F.; G. Montero; J. M. Escobar; E. Rodríguez; R. Montenegro.

Título: Photovoltaic power estimation tool using a solar radiation numerical model.

Congreso: 25th European Photovoltaic Solar Energy Conference and Exhibition.

Participación: Poster.

Lugar: Valencia (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Díaz, F.; G. Montero; J. M. Escobar; E. Rodríguez; R. Montenegro.

Título: A solar radiation model for photovoltaic and solar thermal power exploitation.

Congreso: Seventh International Conference on Engineering Computational Technology (ECT 2010).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Valencia (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Escobar, J. M.; J. M. Cascón; E. Rodríguez; R. Montenegro.

Título: Construction of volume T meshes of genus zero solids for isogeometric analysis.

Congreso: Third International Workshop on Grid Generation for Numerical Computations.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Swansea (Reino Unido).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: González, B.; B. Galván; G. Winter.

Título: Localización óptima de vertidos de aguas residuales usando un algoritmo de evolución flexible.

Congreso: V Congreso de Métodos Numéricos en Ingeniería.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Madrid (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: González, B.; G. Winter; B. Galván; J. V. Alemán; J. S. Medina; R. Prosimiti; P. Villarreal Delgado Barrio; G. Delgado Barrio.

Título: Genetic algorithms search methods and applications in molecular clusters.

Congreso: International Meeting on Atomic and Molecular Physics and Chemistry (IMAMPC 2010).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Madrid (España).

Fecha: julio 2010.

Autores: González, B.; J. A. Moreno; G. Winter; P. Fernández; R. Hernández; P. Suárez.



Título: Planificación óptima del transporte público de pasajeros con algoritmos evolutivos.

Congreso: 7º Foro de Innovaciones Tecnológicas para el Transporte. La Cooperación para Innovar en el Transporte (TRANNOVA 2010).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Santa Cruz de Tenerife (España).

Fecha: mayo 2010.

Autores: González, L.

Título: Partitioning the intrinsic order graph for complex stochastic boolean systems.

Congreso: The World Congress on Engineering 2010 (WCE 2010).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Londres (Reino Unido).

Fecha: junio 2010.

Autores: Greiner, D.; B. Galvan; J. M. Emperador; G. Winter.

Título: Structural robust design optimization of steel frames with engineering knowledge based variance reduction simulation.

Congreso: European Conference of Civil Engineering (ECCIE 2010).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Tenerife (España).

Fecha: diciembre 2010.

Autores: Hernández Tejera, F. M.; I. López Rodríguez.

Título: Agency services: an agent based and services oriented model for building large virtual communities.

Congreso: International Conference on Agents and Artificial Intelligence (ICAART).

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Valencia (España).

Fecha: enero 2010.

Autores: Hernández Tejera, F. M.; I. López Rodríguez.

Título: Agent based services for building markets in distributed energy environments.

Congreso: International Conference on Renewable Energy and Power Quality ICREPQ 2010.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Granada (España).

Fecha: marzo 2010.

Autores: Hernández Tejera, F. M.; J. J. Hernández Cabrera.

Título: TAFAT: an object oriented metamodel in simulation of electrical systems.

Congreso: First EIFER Workshop on Simulation of Complex Systems Applied to Energy.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Karlsruhe (Alemania).

Fecha: julio 2010.

Autores: Martínez, M.; A. Pulido; J. Romero; J. C. Quintana; J. Cruz.

Título: Process of a territorial energy plan in an Isle.

Congreso: International Conference on Renewable Energies and Power Quality (ICRE-PQ'10).

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Granada (España).

Fecha: marzo 2010.

Autores: Méndez, J.; A. Falcón; D. Hernández Sosa.

Título: Simulation of storage systems for increasing the power quality of renewable energy sources.

Congreso: International Conference On Renewable Energy and Power Quality (ICREPQ'10).

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Granada (España).

Fecha: 2010.

Autores: Méndez, M.; D. Greiner; B. Galván.

Título: Algorithme évolutionnaire multi objectif qui surélève la région d'intérêt.

Congreso: ROADEF (Recherche Opérationnelle et d'Aide à la Décision).

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Toulouse (Francia).

Fecha: febrero 2010.

Autores: Méndez, M.; D. Greiner; B. Galván; G. Winter.

Título: Algoritmos evolutivos y preferencias del decisor: aplicación al problema de la mochila multi-objetivo (0 1MOKP).



Congreso: MAEB10 (VII Congreso Español de Metaheurísticas, Algoritmos Evolutivos y Bioinspirados).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Valencia (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Montenegro, R.

Título: Protección de la propiedad industrial e intelectual.

Congreso: Workshop I Math Consulting.

Participación: Poster.

Lugar: Santiago de Compostela (España).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Montenegro, R.; J. M. Cascón; E. Rodríguez; J. M. Escobar.

Título: The meccano method for solid parametrization and meshing.

Congreso: The Fourth International Conference on Neural, Parallel & Scientific Computations.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Atlanta (EE. UU.).

Fecha: agosto 2010.

Autores: Montenegro, R.; J. M. Cascón; E. Rodríguez; J. M. Escobar; G. Montero.

Título: The meccano method for automatic 3 d triangulation and volume parametrization of complex solids.

Congreso: Seventh International Conference on Engineering Computational Technology (ECT 2010).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Valencia (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Montenegro, R.; J. M. Cascón; J. M. Escobar; E. Rodríguez; G. Montero.

Título: Simultaneous volume parametrization and adaptive tetrahedral mesh generation with the meccano method.

Congreso: Third Chilean Workshop on Numerical Analysis of Partial Differential Equations.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Concepción (Chile).

Fecha: enero 2010.

Autores: Montenegro, R.; J. M. Cascón; J. M. Escobar; E. Rodríguez; G. Montero.

Título: The meccano method for simultaneous volume parametrization and mesh generation of complex solids.

Congreso: 9th World Congress on Computational Mechanics and 4th Asian Pacific Congress on Computational Mechanics.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Sydney (Australia).

Fecha: julio 2010.

Autores: Padrón, L. A.; J. J. Aznárez; O. Maeso.

Título: Analysis of the dynamic response of deep foundations with inclined piles by a BEM-FEM model.

Congreso: International conference on Boundary Element Techniques XI.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Berlín (Alemania).

Fecha: julio 2010.

Autores: Winter, G.; D. Greiner; J. M. Emperador; A. Santos.

Título: Optimización mono y multi objetivo de estructuras metálicas mediante algoritmos evolutivos y el operador renacimiento.

Congreso: V Congreso de Métodos Numéricos en Ingeniería.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Madrid (España).

Fecha: junio 2010.



Estancias de Investigación

Investigador: Freire Obregón, D.
Centro: Laboratory of Computer Vision and Media Technology (Dinamarca).
Período: 2010.

Investigador: Greiner, D.
Centro: Rensselaer Polytechnic Institute (Department of Mechanical, Aerospace & Nuclear Engineering), (Estados Unidos).
Período: marzo 2010-septiembre 2010.

Investigador: Méndez Babey, M.
Centro: Laboratoire d'Analyse et Modélisation de Systèmes pour l'Aide à la Décision (Université de Paris-Dauphine) (Francia).
Período: noviembre 2010-diciembre 2010.

Premios

Autores: Benítez Díaz, D.; I. Rodríguez; D. Monné; C. González Muñoz.
Premio: Mejor trabajo presentado, mención especial KNX INTERNATIONAL FORUM 2010.
Entidad: KNX International Forum.
Fecha: 2010.

Autores: Montenegro, R.
Premio: Reconocimiento al Grupo de Investigación SIANI-Ingeniería Computacional.
Entidad: Universidad de las Palmas de Gran Canaria.
Fecha: 2010.

Instituto Universitario de Turismo y Desarrollo Económico Sostenible

Dirección: Parque Científico Tecnológico, Polivalente II, despacho 101, tercera planta 35017,
Las Palmas de Gran Canaria.
Teléfono: 928 45 49 58

Personal Docente

| APELLIDOS | | NOMBRE |
|-----------|-------------|------------------|
| AGUIAR | QUINTANA | JUANA TERESA |
| ÁLVAREZ | GARCÍA | JESÚS |
| ARAÑA | PADILLA | JORGE |
| BENÍTEZ | DEL ROSARIO | JUAN MANUEL |
| BOTE | DELGADO | MANUEL |
| BRITO | GONZÁLEZ | JACINTO |
| CÁCERES | MORALES | EDUARDO MANUEL |
| CASTAÑO | TRUJILLO | M. MAGDALENA |
| CELIS | SOSA | DANIEL FRANCISCO |
| DÁVILA | CARDENES | M. NANCY |
| DORTA | GONZÁLEZ | PABLO |
| DORTA | VELÁZQUEZ | JOSÉ ANDRÉS |
| ESPINO | ESPINO | RAQUEL |
| ESPINO | RODRÍGUEZ | TOMÁS FRANCISCO |
| EUGENIO | MARTÍN | JUAN LUIS |
| FLORIDO | DE LA NUEZ | M. CARMEN |
| GIL | PADILLA | ANTONIA M. |
| GINÉS | DE LA NUEZ | M. CARMEN |
| GÓMEZ | DÉNIZ | EMILIO |
| GONZÁLEZ | DE LA FE | PEDRO |
| GONZÁLEZ | HERNÁNDEZ | MATÍAS MANUEL |
| GRISOLIA | SANTOS | JOSÉ MARÍA |



GUERRA
GUERRA
HERNÁNDEZ
HERNÁNDEZ
HERRERA
LEÓN
LEÓN
LEY
LÓPEZ
MANRIQUE DE LARA
MARTEL
MARTÍN
MARTÍNEZ
MELIÁN
MIRALLAVE
MORENO
NAVARRO
NEGRÍN
PADRÓN
PÉREZ
PESCADOR
QUEVEDO
RODRÍGUEZ
ROMÁN
ROMERO
SANTOS
SUÁREZ
SUÁREZ
TAIRA
VÁZQUEZ
ZOGHBI

BÁEZ
QUINTANA
GUERRA
TORRES
MELIÁN
GONZÁLEZ
LEDESMA
BOSCH
DEL PINO
PEÑATE
ESCOBAR
HERNÁNDEZ
QUINTANA
ALZOLA
IZQUIERDO
GIL
PULIDO
HERNÁNDEZ
ROBAINA
SÁNCHEZ
MONAGAS
GARCÍA
DÍAZ
GARCÍA
HERNÁNDEZ
PEÑATE
FALCÓN
VEGA
ALONSO
POLO
MANRIQUE DE LARA

RITA MARÍA
NICANOR
JUAN MARÍA
SANTIAGO
JOSÉ FRANCISCO
CARMELO JAVIER
JAVIER DE
PABLO
FRANCISCO
CASIANO
M. CARMEN
JUAN CARLOS
LUCÍA
LUCÍA
VICENTE
SERGIO
LEONARDO
MIGUEL ÁNGEL
VICTOR IGNACIO
MARCO AURELIO
FLORA
JOSÉ LUIS
MANUEL
CONCEPCIÓN
MANUEL C.
DOLORES ROSA
HERIBERTO
RAFAEL RICARDO
JIN JAVIER
FCO. JOSÉ
PABLO

Proyectos de Investigación

Título: Evaluación de políticas públicas en turismo.

Investigadores: Araña Padilla, J.

Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información.

Período: 2009-2010.

Título: Evolución de las preferencias de los consumidores y contexto. repercusiones en la evaluación de políticas públicas.

Investigadores: Araña Padilla, J.

Organismos: Ministerio de Ciencia y Tecnología.

Período: 2009-2010.

Título: Avances metodológicos en el diseño e innovación en la industria turística.

Investigadores: Araña Padilla, J.; C. J. León.; S. Moreno Gil; J. de León; M. González; M. W. Hanemann; J. Hernández; B. Ritchie.

Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información.

Período: enero 2008-diciembre 2010.

Título: Nuevos métodos de elicitación de preferencias sociales: aplicaciones al turismo y al medio ambiente.

Investigadores: Araña Padilla, J.; C. J. León.; W. H. Hanemann; S. Moreno Gil.

Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.

Período: 2008-2010.

Título: Desarrollo de modelos de contexto dinámico en la medición de preferencias declaradas en economía: de la utilidad de la elección hacia la utilidad experimentada.

Investigadores: Araña Padilla, J.; J. de León.; J. A. Dorta; M. W. Hanemann; J. Louviere.

Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.

Período: 2009-2011.

Título: Avances metodológicos en el diseño e innovación turística.

Investigadores: Araña Padilla, J.; J. Louviere.; W. H. Hanemann; E. William; C. J. León; S. Moreno Gil; J. de León.

Organismos: Agencia Canaria de Investigación y Sociedad de la Información.

Período: 2010-2012.

Título: Indagación sobre los procesos de construcción y formación de la urbanización en la zona sur de Gran Canaria (San Bartolomé).

Investigadores: Cáceres Morales, E.; J. Palop Casado.

Organismos: Consorcio Urbanístico para la Rehabilitación de las Zonas Turísticas de San Agustín, Playa del Inglés y Maspalomas.

Período: enero 2010-abril 2010.

Título: Desarrollo de técnicas para evaluar la competitividad y la imagen de los destinos turísticos a partir del estudio de las preferencias de los consumidores. Aplicación al producto turístico de canarias.

Investigadores: de León, C. J.; J. Araña Padilla.; S. Moreno Gil; J. de León.

Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información.

Período: 2008-2010.

Título: Desarrollo de técnicas para evaluar la competitividad y la imagen de los destinos turísticos a partir del estudio de las preferencias de los consumidores. Aplicación al producto turístico de Canarias.

Investigadores: León, C. J.; J. Araña Padilla.; S. Moreno Gil; J. de León Ledesma.

Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información.

Período: enero 2008-diciembre 2010.

Título: Nuevos métodos de elicitación de preferencias sociales: aplicaciones al turismo y al medio ambiente.

Investigadores: León, C. J.; J. Araña Padilla.; S. Moreno Gil; J. de León Ledesma.

Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.

Período: 2008-2010.

Título: Nuevos métodos de elicitación de preferencias sociales: aplicaciones al turismo y al medio ambiente.

Investigadores: León, C. J.; J. Araña Padilla.; S. Moreno Gil; J. de León Ledesma.

Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.

Período: 2009-2011.

Título: Diagnóstico de situación de las políticas medioambientales y turísticas en Colombia.

Investigadores: de León Ledesma, J.; L. F. Valenzuela Jiménez.; C. Toro Pérez; I. Machado Valderrama; E. M. Sierra González; G. E. Nova Caldas; J. Dorta; J. Araña Padilla; S. Moreno Gil.

Organismos: Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo.

Período: 2010.



Título: Diagnóstico de situación de las políticas medioambientales y turísticas en Colombia.

Investigadores: de León Ledesma, J.; S. Moreno Gil.; J. Araña Padilla; A. Dorta.

Organismos: Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo.

Período: 2010.

Título: Desarrollo de un plan de control del erizo *Diadema antillarum* para la mejora ambiental de los fondos rocosos mediante su valorización socioeconómica.

Investigadores: López, F.; M. González.; J. M. Grisolia; S. Moreno Gil.

Organismos: Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino.

Período: 2009-2010.

Título: Estudio sobre la gestión económica de los centros educativos no universitarios de la Comunidad Autónoma de Canaria contrato de investigación al amparo del art. 83 de la LOU.

Investigadores: Dorta, J.; A. Melián González.

Organismos: Gobierno de Canarias.

Período: 2010.

Título: Formulación de una metodología para el desarrollo de indicadores de gestión para los ayuntamientos canarios contrato de investigación al amparo del art. 83 de la LOU.

Investigadores: Dorta, J.; J. de León Ledesma.; A. Melián González.

Organismos: Gobierno de Canarias.

Período: 2010.

Título: Torneo universitario 10 en 5 de presentación exprés sobre ideas de negocio (ref. UNI2010/S07).

Investigadores: Dorta González, P.; A. M. Bolívar Cruz.; N. Dávila Cárdenes; M. Fernández Monroy; I. Galván Sánchez; S. M. González Betancor; A. J. López Puig; H. Suárez Falcón; D. Verano Tacoronte.

Organismos: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

Período: mayo 2010-mayo 2011.

Título: Transferencia de conocimientos para la selección de tecnologías apropiadas en cooperación.

Investigadores: González, M.

Organismos: Universidad Politécnica de Madrid.

Período: enero 2009-abril 2010.

Título: Factores determinantes de la viabilidad de los proyectos de cooperación al desarrollo de alto contenido tecnológico en África.

Investigadores: González, M.; P. Fernández.

Organismos: Universidad Politécnica de Madrid.

Período: 2009-2010.

Título: Capacitación para el perfeccionamiento profesional en planificación y gestión de desarrollos turísticos sostenibles en el medio rural y las áreas protegidas habitadas en Venezuela.

Investigadores: González, M.; S. Moreno Gil.; C. J. León; J. Araña Padilla; T. Aguiar.

Organismos: Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo.

Período: 2010.

Título: Análisis bioeconómico comparativo de un proyecto de desarrollo rural sostenible en Guatemala y las regiones noroeste y sureste de México, a partir del policultivo de Tilapia y Camarón.

Investigadores: Hernández Guerra, J.; R. Suárez Vega.; C. J León; J. Araña Padilla; E. Gasca; S. Salas; S. Villatoro; G. Poot; L. Franco; H. Carrillo.

Organismos: Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo.

Período: enero 2009-enero 2010.

Título: Investigación aplicada a la cooperación al desarrollo. Proyecto competitivo en el seno del convenio de colaboración entre el Gobierno de Canarias y las Universidades canarias.

Investigadores: Manrique de Lara, C.

Organismos: Gobierno de Canarias.

Período: septiembre 2009-diciembre 2010.



Título: La elaboración de un microsimulador para el análisis de políticas fiscales en materia de imposición indirecta.

Investigadores: Manrique de Lara, C.; J. V. Pérez Rodríguez.; D. R. Santos Peñate; C. Böehringer.

Organismos: Consejería de Economía y Hacienda del Gobierno de Canarias.

Período: 2008-2010.

Título: La elaboración de un modelo de equilibrio general aplicado para el análisis de políticas fiscales en materia de imposición indirecta.

Investigadores: Manrique de Lara, C.; J. V. Pérez Rodríguez.; D. R. Santos Peñate; C. Böehringer.

Organismos: Consejería de Economía y Hacienda del Gobierno de Canarias.

Período: 2008-2010.

Título: Programa POCTEFEX de cooperación internacional Mobadara Canaria de apoyo a la inserción regional de Sous Massa Drâa.

Investigadores: Mirallave Izquierdo, V.; F. Pescador Monagas.; A. Casas Suárez; J. Taira.

Organismos: Unión Europea, Gobierno de Canarias, Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

Período: 2009-2011.

Título: Asesoramiento sobre estructuración e implementación del Plan de Marketing de Tenerife 2009.

Investigadores: Moreno Gil, S.

Organismos: Cabildo Insular de Tenerife.

Período: 2009-2010.

Título: Plan estratégico de la Agrupación Empresarial Innovadora (AEI) turismo innova Gran Canaria.

Investigadores: Moreno Gil, S.

Organismos: Secretaría General de Turismo.

Período: 2010.

Título: Propuesta de estrategias promocionales genéricas de actuación para los principales mercados turísticos emisores de Canarias.

Investigadores: Moreno Gil, S.

Organismos: Gobierno de Canarias.

Período: 2010.

Título: Imagen y complementariedad Islas Canarias.

Investigadores: Moreno Gil, S.; C. J. León.; J. Araña Padilla; J. de León Ledesma; M. González.

Organismos: Gobierno de Canarias.

Período: 2010-2011.

Título: Diseño de productos: naturaleza y sol y playa.

Investigadores: Moreno Gil, S.; C. J. León.; J. Araña; M. González; J. de León Ledesma.

Organismos: Cabildo Insular de Tenerife.

Período: 2010-2011.

Título: Rehabilitación de las zonas turísticas.

Investigadores: Moreno Gil, S.; C. J. León.; J. Araña Padilla; M. González; J. de León Ledesma.

Organismos: Consorcio Urbanístico para la Rehabilitación de Zonas Turísticas de San Agustín, Playa del Inglés, Ministerio de Industria Comercio y Turismo, Gobierno de Canarias, Cabildo de Gran Canaria.

Período: 2010-2012.

Título: Notoriedad e imagen Islas Canarias en los mercados de origen.

Investigadores: Moreno Gil, S.; J. Araña Padilla; C. J. León; M. González; J. de León Ledesma.

Organismos: Gobierno de Canarias.

Período: 2010-2011.

Título: Plan integral de reconversión del destino turístico del Sur de Gran Canaria.

Investigadores: Moreno Gil, S.; M. González.; J. de León Ledesma; J. Araña Padilla.

Organismos: Consorcio Urbanístico para la Rehabilitación de Zonas Turísticas de San Agustín, Playa del Inglés, Ministerio de Industria Comercio y Turismo, Gobierno de Canarias, Cabildo de Gran Canaria.

Período: 2010.



Título: Integración del transporte aéreo y alta velocidad ferroviaria: impactos sobre accesibilidad y medio ambiente.

Investigadores: Nombela, G.; C. Román.; J. C. Martín.

Organismos: Ministerio de Fomento.

Período: 2009-2010.

Título: Estudio de integración ambiental y paisajística de subestaciones.

Investigadores: Pescador Monagas, F.; J. Taira.

Organismos: Red Eléctrica de España S.A.U.

Período: 2010-2011.

Título: Fortalecimiento institucional para la formación e investigación científica en comercio internacional y logística.

Investigadores: Rodríguez Díaz, M.; S. M. Suárez Ortega.

Organismos: Ministerio de Asuntos Exteriores y Cooperación.

Período: enero 2010-diciembre 2010.

Título: Valoración de los ahorros del tiempo de viaje y de las reducciones de riesgo de accidentes viales: aplicación a la evaluación de proyectos de transporte.

Investigadores: Román, C.; J. C. Martín.; R. Espino.

Organismos: Ministerio de Fomento.

Período: 2007-2010.

Título: Modelización de previsiones de tráfico de mercancías y posibilidades de transporte intermodal con Europa (PREVITRANS).

Investigadores: Román, C.; L. García.; J. C. Martín; R. Espino.

Organismos: Ministerio de Fomento.

Período: 2009-2011.

Título: Red temática: "Localización y problemas afines".

Investigadores: Santos Peñate, D. R.

Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.

Período: mayo 2010-septiembre 2011.

Título: Estrategias óptimas en economía: análisis espacial, competencia y relaciones intersectoriales.

Investigadores: Santos Peñate, D. R.; P. Dorta González.; R. Suárez Vega; C. Manrique de Lara.

Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.

Período: enero 2009-diciembre 2011.

Título: Diagnóstico económico financiero del sector de transporte de viajeros por carretera.

Investigadores: Suárez Falcón, H.

Organismos: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

Período: 2009-2010.

Título: Master plan for the Central Business District (CBD) of Beijing.

Investigadores: Taira, J.

Organismos: FOU Founder Group.

Período: 2010.

Título: An huei Ming dynasty imperial amusement land project.

Investigadores: Taira, J.; B. Shadu.

Organismos: New Handsome Join Group.

Período: 2010.

Título: Evaluación del Programa de Actuaciones en Atención Primaria para la capacitación del personal sociosanitario en la identificación y atención a las mujeres víctimas de violencia de género.

Investigadores: Vázquez Polo, F. J.; M. A. Negrín.

Organismos: Servicio Canario de Salud.

Período: noviembre 2009-mayo 2011.

Título: Evaluación del Programa de Mejora de la Calidad en la Atención a los Pacientes Crónicos y Polimedcados del Servicio Canario de Salud.

Investigadores: Vázquez Polo, F. J.; M. A. Negrín.

Organismos: Servicio Canario de Salud.

Período: noviembre 2010-agosto 2011.



Título: Toma de decisiones óptimas mediante técnicas estadísticas bayesianas en la evaluación de tecnologías sanitarias, estadística actuarial y auditoría de cuentas.

Investigadores: Vázquez Polo, F. J.; M. A. Negrín.; E. Gómez; M. C. Martel; J. M. Pérez.

Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.

Período: enero 2010-diciembre 2012.

Título: Nuevas metodologías estadísticas para la toma de decisiones económicas en el ámbito de la economía de la salud: el caso del análisis coste efectividad para tratamientos clínicos.

Investigadores: Vázquez Polo, F. J.; M.A. Negrín.

Organismos: Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa de la Junta de Andalucía.

Período: febrero 2008-enero 2012.

Publicaciones

• Libros

González, M.; C. J. León (2010): *Turismo sostenible y bienestar social*. Erasmus (ISBN: 84-96718-11-5).

Mirallave Izquierdo, V.; F. Pescador Monagas; A. Casas Suárez; J. Taira (2010): *Tormenta e ímpetu: storm & stress. Catálogo de la V Bienal Europea del Paisaje*. Barcelona (España) (ISBN: 978-84-937857-1-0).

Mirallave Izquierdo, V.; F. Pescador Monagas; A. Casas Suárez; J. Taira (2010): *40 ETSA*. Madrid (España): Gobierno de Canarias (ISBN: 978-84-613-5785-7).

Mirallave Izquierdo, V.; F. Pescador Monagas; A. Casas Suárez; J. Taira (2010): *Urban transformations: controversies, contrasts and challenges*. Estambul (Turquía) (ISBN: 978-975-561-374-1).

Mirallave Izquierdo, V.; F. Pescador Monagas; A. Casas Suárez; J. Taira (2010): *Gira Sol*. Barcelona (España): Fundación Caja de Arquitectos (ISBN: 978-84-937857-1 0).

Rodrigo, M. J.; J. C. Martín; M. L. Máiquez; M. Álvarez; S. Byrne; A. González; M. Guerra; M. A. Montesdeoca; B. Rodríguez (2010): *Vivir la adolescencia en familia*. Toledo (España): Junta de Comunidades de Castilla La Mancha (ISBN: 978-84 7788-597-9).

• Capítulos de Libros

Araña Padilla, J. E.; S. Moreno Gil; M. Carballo Fuentes (2010): El cambio climático y algunas de sus implicaciones en la decisión del destino vacacional. En *Cambio climático y turismo: realidad y ficción* (de Fayos Sola, E.), pp. 123-124. Valencia (España). (ISBN: 9788437076836).

de León Ledesma, J.; J. V. Pérez Rodríguez; J. A. Dorta Velázquez (2010): Asignación presupuestaria en los municipios turísticos de Canarias. En *El impacto de la crisis en la economía canaria. Claves para el futuro* (AA.VV.), pp. 893-921. Santa Cruz de Tenerife (España): Gobierno de Canarias, Cabildo de Tenerife, Ayuntamiento de La Laguna.

Dorta Velázquez, J. A. (2010): Obligaciones de facturación. En *Memento práctico IGIC*, pp. 403-491. Madrid (España): Ediciones Francis Lefebvre (ISBN: 978-84-92612-63-5).

Dorta Velázquez, J. A. (2010): Contabilización del IGIC. , pp. 403-491. Madrid (España): Ediciones Francis Lefebvre (ISBN: 978-84-92612-63-5).

Dorta Velázquez, J. A.; J. de León Ledesma (2010): Comportamiento financiero de las asociaciones. En *La dinámica de las asociaciones canarias. Un análisis jurídico*,



socioterritorial y económico (AA.VV.), pp. 79-116. Las Palmas de Gran Canaria (España): Consejería de Presidencia, Justicia y Seguridad del Gobierno de Canarias.

Gil, A. M.; M. Melchior (2010): Canarias. En *La actividad turística española en 2009*, pp. 363-378. Madrid (España): Editorial Centro de Estudios Ramón Areces S.A. (ISBN: 978-84-9961-015-3).

Gil, A. M.; Z. González; M. Calvo (2010): Equipamiento microinformático del comercio minorista en Canarias: un análisis por subsectores. En *La actividad comercial en Canarias: dimensiones estructurales y empresariales*, pp. 219-239. Santa Cruz de Tenerife (España): Fyde CajaCanarias (ISBN: 978-84-9961-015-3).

Gómez Déniz, E.; E. Calderín (2010): A new Poisson mixture model for the number of claims in automobile insurance. En *Automobiles performance, safety assessment and energy consumption* (F. Cody, M.), pp. 131-154. Nueva York (EE.UU.): Nova Science Publishers Inc (ISBN: 978-1-61668-218-7).

González, M.; B. Suárez Reina (2010): La Palma, economía sociedad y medio ambiente.. En *Informe anual 2010 del Consejo Económico y Social*. (ISBN: 978-84-693-5152-9).

Ley Bosch, P. (2010): The charm of the discreet. En *La Isleta participa(tes). A study in urban design and architecture*, pp. 1-5. Newcastle (Reino Unido): Newcastle University (ISBN: 798-61-28294-82-9).

• Artículos

Campos Rodríguez, C. M.; D. R. Santos Peñate; J. A. Moreno Pérez (2010): An exact procedure and LP formulations for the leader follower location problem. *TOP*, **18**, 1, pp. 97-121.

Condeço Melhorado, A.; J. C. Martín; J. Gutiérrez (2010): Regional spillovers of transport infrastructure investment: a territorial cohesion analysis. *European Journal of Transport and Infrastructure Research*.

de León Ledesma, J.; A. Dorta Velázquez; J. V. Pérez Rodríguez (2010): Models of municipal budget allocation: empirical data from Spanish municipalities. *Public Budgeting and Finance*, **30**, 2, pp. 24-46.

de León Ledesma, J.; J. A. Dorta Velázquez; J. V. Pérez Rodríguez (2010): Contraste de los modelos de asignación presupuestaria en el presupuesto social municipal. *Revista de Gestión y Política Pública*, **19**, 2, pp. 351-394.

de León Ledesma, J.; J. A. Dorta Velázquez; J. V. Pérez Rodríguez (2010): Decisions on budget allocation in municipal finance: empirical evidence for Spanish municipalities. *Public Budgeting & Finance*, **30**, 2, pp. 24-46.

de León Ledesma, J.; R. A. Ramos Arriagada; C. Castillo Gatica (2010): Obligaciones contables mínimas de las entidades locales de muy reducida dimensión. El caso español. *Contabilidad y Auditoría*, **216**, pp. 124-140.

Dorta González, P.; M. I. Dorta González (2010): Indicador bibliométrico basado en el índice h. *Revista Española de Documentación Científica*, **33**, 2, pp. 225-245.

Eugenio Martín, J.; J. A. Campos Soria (2010): Climate in the región of origin and destination choice in outbound tourism demand. *Tourist Management*, **31**, pp. 744-753.

Florido, C.; J. L. Jiménez; I. Santana (2010): Piedras en el camino hacia Boloña: efectos de la implantación del EEES



sobre los resultados académicos. *Revista de educación*.

- García, V.; E. Gómez; F. J. Vázquez Polo** (2010): A new skew generalization of the Normal distribution: properties and applications. *Computational Statistics and Data Analysis*, **54**, 8, pp. 2021-2034.
- Gómez Déniz, E.** (2010): Another generalization of the geometric distribution. *TEST*, **19**, pp. 399-415.
- Gómez Déniz, E.; E. Calderín** (2010): A study of Bayesian local robustness with applications in actuarial statistics. *Journal of Applied Statistics*, **37**, 9, pp. 1537-1546.
- Gómez Déniz, E.; E. Calderín Ojeda** (2010): The discrete Lindley distribution: properties and applications. *Journal of Statistical Computation and Simulation*.
- Gómez Déniz, E.; L. Gómez** (2010): A generalisation of the Rayleigh distribution with applications in wireless fading channels. *Wireless Communications and Mobile Computer*.
- Grisolía Santos, J. M.; J. D. Ortuúzar** (2010): Forecasting vs. observed outturn: studying choice in faster inter island connections. *Transportation Research Part A: Policy and Practice*, **44**, pp. 159-168.
- Grisolía Santos, J. M.; K. Willis** (2010): An evening in the theatre: using choice experiment to model preferences for theatre and theatrical productions. *Applied Economics*.
- Grisolía Santos, J. M.; K. Willis; C. Wymer; A. Law** (2010): Social engagement and regional theatre: patterns of theatre attendance. *Cultural Trends*, **19**, pp. 225-244.
- Gutiérrez, J.; A. Condeço Melhorado; J. C. Martín** (2010): Using accessibility indicators and GIS to assess spatial spillovers of transport infrastructure investment. *Journal of Transport Geography*, **18**, 1, pp. 141-152.
- Hernández, A.; M. P. Fernández; E. Gómez Déniz** (2010): Collective risk model: Poisson Lindley and exponential distributions for Bayes premium and operational risk. *Journal of Statistical Computation and Simulation*.
- Hernández Alemán, A.; C. J. León** (2010): The determinants of internal and external immigration to the Canary Islands. *Regional Studies*.
- Jacob, M.; C. Florido** (2010): Environmental innovation as a competitiveness factor in the Balearic Islands. *Tourism Economics (The Business and Finance of Tourism and Recreation)*, **16**, 3, pp. 755-764.
- Martín, J. C.; C. Román** (2010): Evaluating the service quality of major air carriers: a DEA approach. *International Journal of Applied Management Science*, **2**, 4, pp. 351-371.
- Martín, J. C.; J. C. García Palomares; J. Gutiérrez; C. Román** (2010): Efficiency and equity of orbital motorways in Madrid. *Journal of Transport and Land Use*, **3**, 1, pp. 67-84.
- Martín, J. C.; J. C. García Palomares; J. Gutiérrez; C. Román** (2010): Impacts of orbital motorways in metropolitan areas on accessibility: efficiency and equity. A case study of Madrid. *Journal of Transport and Land Use*.
- Martínez Quintana, L.** (2010): El espacio de la enseñanza aprendizaje. Un tapiz de direcciones complejas. *Evaluación de la Calidad y de la Educación Superior de la investigación (VII Foro)*, pp. 250-250.
- Martínez Quintana, L.** (2010): La innovación docente. Dispositivo móvil. *Evaluación de la Calidad y de la Educación*



- Superior de la investigación (VII Foro)*, pp. 410-410.
- Martínez Quintana, L.** (2010): La innovación como espacio fronterizo. *Evaluación de la Calidad y de la Educación Superior de la investigación (VII Foro)*, pp. 411-411.
- Melián Alzola, L.; V. Padrón Robaina** (2010): The impact of pre sale and post sale factors online purchasing satisfaction: a survey. *International Journal of Quality and Reliability Management*, pp. 121-137.
- Mirallave Izquierdo, V.** (2010): Una nueva ciudad Atlántica. *2009*, 12.
- Mirallave Izquierdo, V.; F. Pescador Monagas; A. Casas Suárez; J. Taira Alonso** (2010): Paseo Marítimo de Agadir. *Paisajismo*, 38, pp. 16-23.
- Moreno, E.; F. J. Girón; F. J. Vázquez Polo; M. Negrín** (2010): Optimal healthcare decisions: comparing medical treatments on a cost effectiveness basis. *European Journal of Operational Research*, **204**, 1, pp. 180-187.
- Moreno Bas, E.; F. J. Girón; F. J. Vázquez Polo; M. A. Negrín Hernández** (2010): Complementing information from incremental net benefit: a Bayesian perspective. *Health Services and Outcomes Research Methodology*, **10**, 1, pp. 86-99.
- Negrín, M. A.; F. J. Vázquez Polo; M. C. Martel; E. Moreno; F. J. Girón** (2010): Bayesian variable selection in cost effectiveness analysis. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, **7**, pp. 1577-1596.
- Negrín, M. A.; F. J. Vázquez Polo; M. C. Martel; E. Moreno; F. J. Girón** (2010): Bayesian variable selection in cost effectiveness analysis. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, **7**, 4, pp. 1577-1596.
- Poot López, G.; J. M. Hernández; E. Gasca Leyva** (2010): Input management in integrated agriculture–aquaculture systems in Yucatan: tree spinach leaves as a dietary supplement in tilapia culture. *Agricultural Systems*, **103**, pp. 98-104.
- Rodrigo, M. J.; M. L. Maiquez; J. C. Martín** (2010): La educación parental como recurso para promover la parentalidad positiva. *2009*.
- Rodrigo, M. J.; M. L. Maiquez; J. C. Martín** (2010): Parentalidad positiva y políticas locales de apoyo a las familias. *2009*.
- Román, C.; J. C. Martín** (2010): Potential demand for new high speed rail services in high dense air transport corridors. *International Journal of Sustainable Development and Planning*, **5**, 2, pp. 114-129.
- Román, C.; J. C. Martín** (2010): Effect of access time on modal competition for interurban trips. *Networks and Spatial Economics*.
- Román, C.; R. Espino; J. C. Martín** (2010): Analyzing competition between the high speed train and alternative modes. The case of the Madrid-Zaragoza-Barcelona corridor. *Journal of Choice Modelling*, **3**, 1, pp. 84-108.
- Sáez, A.; M. J. Olmo; J. M. Pérez; M. A. Negrín; A. Arcos; J. Díez** (2010): Bayesian analysis of nosocomial infection risk and length of stay in a general surgery and digestive service. *Value in Health*, **13**, 4, pp. 431-439.
- Sarabia, J. M.; E. Gómez Déniz; F. Prieto; M. Sarabia** (2010): A general method for generating parametric Lorenz and Leimkuhler Curves. *Journal of Informetrics*, **4**, pp. 524-539.
- Taira, J.** (2010): Kanjismo. *Arquitectos. Formálisimos*, **188**, pp. 68-68.



Zoghbi Manrique de Lara, P. (2010): Employee deviance as a response to injustice and task related discontent. *The Psychologist Manager Journal*, **13**, 3, pp. 131-146.

Zoghbi Manrique de Lara, P. (2010): Do unfair procedures predict employees' ethical behavior by deactivating formal regulations? *Journal of Business Ethics*, **94**, 3, pp. 411-425.

Zoghbi Manrique de Lara, P.; A. Olivares Mesa (2010): Bringing cyber loafers back on the right track. *Industrial Management and Data Systems*, **110**, 7, pp. 1038-1053.

Zoghbi Manrique de Lara, P.; G. Caamaño Brito, (2010): El impacto de la alienación laboral sobre las conductas desviadas en el trabajo: un estudio exploratorio. *Revista de Psicología del Trabajo y de las Organizaciones*, **26**, 1, pp. 79-92.

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: Araneda, M.; J. M. Hernández; E. Gasca Leyva.

Título: Optimal harvesting time in aquaculture assuming nonlinear size heterogeneous growth.

Congreso: The Fifteenth Biennial Conference of the International Institute of Fisheries, Economics and Trade (IIFET).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Montpellier (Francia).

Fecha: julio 2010.

Autores: Cáceres Morales, E.

Título: Crisis and deconstruction in fragmented territory. The case of Canary Islands.

Congreso: 24º AESOP Annual Conference.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Finlandia.

Fecha: julio 2010.

Autores: Campos Rodríguez, C. M.; J. A. Moreno Pérez; D. R. Santos Peñate; R. Suárez Vega.

Título: An LP PSO matheuristic to solve the leader follower problem.

Congreso: EURO XXIV.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Lisboa (Portugal).

Fecha: julio 2010.

Autores: Campos Rodríguez, C. M.; J. A. Moreno Pérez; H. Noltemeier; D. R. Santos Peñate.

Título: PSO con dos enjambres para problemas de localización competitiva continua.

Congreso: SEIO 2010.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: La Coruña (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Carballo Fuentes, M.; J. Araña Padilla; C. J. León; M. González; S. Moreno Gil.

Título: Valoración económica de la imagen de un destino.

Congreso: XV Congreso AECIT.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Tenerife (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Carballo Fuentes, M.; J. Araña Padilla; C. J. León; M. González; S. Moreno Gil.

Título: Valoración económica de la imagen de un destino.

Congreso: XV Congreso AECIT.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Tenerife (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Carballo, R.; J. Araña Padilla; C. J. León; M. González; S. Moreno Gil.

Título: Imagen de los museos en Gran Canaria: motivación y satisfacción de los visitantes.



Congreso: XV Congreso AECIT.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Tenerife (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Carballo, R.; S. Moreno Gil; C. J. León.

Título: Imagen de los museos en Gran Canaria: motivación y satisfacción de los visitantes.

Congreso: XV Congreso AECIT.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Tenerife (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: de León Ledesma, J.; J. A. Dorta Velázquez.

Título: Situación actual y perspectivas de las finanzas públicas municipales en España.

Congreso: II Workshop "Finanzas en Economías en Crisis. Lecciones del Pasado y Soluciones para el Futuro.

Participación: Poster.

Lugar: Chile.

Fecha: 2010.

Autores: Dorta González, P.; M. I. Dorta González.

Título: Las competencias transversales y los torneos de debate universitario.

Congreso: VII Foro sobre Evaluación de la Calidad de la Investigación y de la Educación Superior.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Murcia (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: Dorta González, P.; M. I. Dorta González; D. R. Santos Peñate; R. Suárez Vega.

Título: Indicadores centrales para la distribución de citas: Un complemento al índice h.

Congreso: VII Foro sobre Evaluación de la Calidad de la Investigación y de la Educación Superior.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Murcia (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: Dorta González, P.; M. I. Dorta González; D. R. Santos Peñate; R. Suárez Vega.

Título: Aplicación empírica de un indicador bibliométrico basada en el índice h.

Congreso: XXIV International Conference on Applied Economics ASEPELT 10.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Alicante (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: Espino, R.; J. C. Martín; C. Román.

Título: Análisis de las preferencias en un contexto de elección de aerolínea. Una aplicación en las regiones del Atlántico Norte.

Congreso: IX Congreso de Ingeniería del Transporte.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Madrid (España).

Fecha: julio 2010.

Autores: Espino, R.; J. C. Martín; C. Román.

Título: Analyzing factors of mobility in a context of airline choice in peripheral regions of the European Union.

Congreso: 14th Air Transport Research Society World Conference.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Oporto (Portugal).

Fecha: julio 2010.

Autores: García, V.; F. J. Vázquez Polo; E. Gómez.

Título: A generalization of the log-normal distribution.

Congreso: XXXII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: La Coruña (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Gómez, E.

Título: On the use of conditional specification models in actuarial statistical.

Congreso: The 1st Conference on Applied Probability and Statistical Methods. The 7th Conference on Multivariate Distributions with Applications. Session: Conditionally Specified Models.



Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Maresias (Brasil).

Fecha: agosto 2010.

Autores: Gómez, E.

Título: A multivariate discrete Poisson-Lindley distribution and extensions.

Congreso: The 1st Conference on Applied Probability and Statistical Methods. The 7th Conference on Multivariate Distributions with Applications. Session: Discrete Multivariate Distributions.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Maresias (Brasil).

Fecha: agosto 2010.

Autores: Gómez, E.

Título: Metodología bayesiana robusta y credibilidad.

Congreso: XXXII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: La Coruña (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Gómez, E.; E. Calderín.

Título: An overview on bayesian robustness using the local methodology with applications in actuarial statistics.

Congreso: The 7th Conference on Multivariate Distributions with Applications. Session: Conditionally Specified Model.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Maresias (Brasil).

Fecha: agosto 2010.

Autores: Gómez, E.; E. Calderín Ojeda.

Título: The truncated Lindley distribution with applications.

Congreso: XXXII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: La Coruña (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Gómez, E.; J. M. Pérez.

Título: Análisis multivariante de un modelo binomial negativo compuesto.

Congreso: The 7th Conference on Multivariate Distributions with Applications. The

1st Conference on Applied Probability and Statistical Methods.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Maresias (Brasil).

Fecha: agosto 2010.

Autores: Gómez, E.; J. M. Pérez.

Título: A new multivariate discrete distribution derived from a Poisson mixture.

Congreso: The 7th Conference on Multivariate Distributions with Applications. The 1st Conference on Applied Probability and Statistical Methods.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Maresias (Brasil).

Fecha: 2010.

Autores: Grisolía Santos, J. M.

Título: Consumer choice of theatrical productions: a combined revealed preference stated preference approach.

Congreso: 16th Internacional Conference on Cultural Economics by the ACEI.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Copenhague (Dinamarca).

Fecha: junio 2010.

Autores: Hernández, J. M.; L. Casimiro.

Título: Simulation model for a joint mass/rural system.

Congreso: 2nd Workshop on Quantitative Approaches in Tourism Economics and Management (QATEM'08).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Perpinang (Francia).

Fecha: julio 2010.

Autores: Hernández, M.; A. Mendoza; Y. Reyes.

Título: Constructed wetlands as a complementary technology for wastewater treatment and nutrient removal from anaerobic reactor effluent in decentralized systems of slurry management in small and medium farms, in Gran Canaria, Spain.

Congreso: 14º International Conference on Constructed Wetlands for Water Pollution Control. Congreso Latinoamericano de Investigación Turística.



Participación: Ponencia oral.

Lugar: Venecia (Italia).

Fecha: 2010.

Autores: Hernández, M.; J. Hernández; R. Suárez Vega; B. Suárez Reina.

Título: Redes sociales y tecnologías de la información geográfica para la competitividad territorial en turismo rural.

Congreso: 4º Congreso Latinoamericano de Investigación Turística.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Montevideo (Uruguay).

Fecha: 2010.

Autores: Hudson, S.; Y. Wang; S. Moreno Gil.

Título: The influence of a film on a destination image and the desire to travel: a cross cultural comparison.

Congreso: Fourth International Tourism and Media Conference.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Patro (Italia).

Fecha: julio 2010.

Autores: Jacob, M.; C. Florido.

Título: Knowledge generation and innovation as a competitiveness factor of the tourism sector: empirical evidence from two mature destinations.

Congreso: Le 3ème Colloque International Logistiqua' 10.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Universidad de Agadir (Marruecos).

Fecha: mayo 2010.

Autores: López, F.

Título: Social networks and information systems optimization for community based tourism.

Congreso: 17th International Conference on Information Technology and Travel & Tourism (ENTER2010@Lugano).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Lugano (Suiza).

Fecha: febrero 2010.

Autores: Manrique de Lara Peñate, C.; D. R. Santos Peñate.

Título: Ajuste de los datos del I.V.A. en una M.C.S.

Congreso: III Encuentro regional sobre modelos de equilibrio general computable (BID-CEPAL).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Buenos Aires (Argentina).

Fecha: 2010.

Autores: Martel Escobar, M.; F. J. Vázquez Polo; A. Hernández.

Título: On the dependence between risk profiles in the compound Poisson Lindley risk model.

Congreso: XXXII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: La Coruña (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Martín Quintana, J. C.

Título: Pricing issues reconsidered: from ATC to airlines.

Congreso: Air Transport Colloquium.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Antwerp (Bélgica).

Fecha: diciembre 2010.

Autores: Martín Quintana, J. C.

Título: La evaluación de las competencias parentales en los Servicios Sociales de Atención a la Infancia y la Familia.

Congreso: Congreso Internacional de Educazione Familiare e Servizi per l'Infanzia.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Florencia (Italia).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Martín Quintana, J. C.

Título: La parentalidad positiva.

Congreso: Congreso Internacional de Educazione Familiare e Servizi per l'Infanzia.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Florencia (Italia).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Martín Quintana, J. C.

Título: Los programas de preservación familiar.



Congreso: I Jornadas sobre Infancia y Familia.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Motril (España).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Melián, A.; J. Araña Padilla; S. Moreno Gil.

Título: Turismo gay en un destino de sol y playa.

Congreso: VII Seminario de Economía Canaria.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Tenerife (España).

Fecha: enero 2010.

Autores: Mirallave Izquierdo, V.

Título: Paysage et aménagement du territoire: concept, stratégies et projets.

Congreso: Journée de réflexion sur la Promotion de la qualité architecturale de la ville d'Agadir.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Agadir (Marruecos).

Fecha: 2010.

Autores: Mirallave Izquierdo, V.; F. Pescador Monagas.

Título: XIII Congreso Iberoamericano de Urbanismo.

Congreso: XIII Congreso Iberoamericano de Urbanismo.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Tenerife (España).

Fecha: 2010.

Autores: Mirallave Izquierdo, V.; F. Pescador Monagas.

Título: From natural landscape to urban project.

Congreso: 14th International Planning History Society Conference.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Istanbul (Turkey).

Fecha: 2010.

Autores: Moreno Gil, S.

Título: Cooperación en investigación turística.

Congreso: VII Seminario de Economía Canaria.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Tenerife (España).

Fecha: enero 2010.

Autores: Moreno Pérez, J. A.; C. Campos Rodríguez; D. R. Santos Peñate.

Título: Un DPSO de dos enjambres para el problema del (r|p) centroide.

Congreso: VII Congreso Español de Metaheurísticas, Algoritmos Evolutivos y Bioinspirados (MAEB 2010).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Valencia (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Negrín, M. A.; E. Moreno; F. J. Girón; F. J. Vázquez Polo.

Título: A Bayesian procedure for covariate adjusted cost effectiveness analysis of medical treatments.

Congreso: XXXII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: La Coruña (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Pérez Pérez, J. M.; D. R. Santos Peñate.

Título: Problemas y técnicas de ayuda a la toma de decisiones en compañías de transporte aéreo regional.

Congreso: 7º Foro de Innovaciones Tecnológicas para el Transporte.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Santa Cruz de Tenerife (España).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Pescador Monagas, F.

Título: Paysage et aménagement du territoire: concept, stratégies et projets.

Congreso: Journée de Réflexion sur la Promotion de la Qualité Architecturale de la Ville d'Agadir.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Agadir (Marruecos).

Fecha: 2010.



Autores: Román, C.; J. C. Martín; R. Espino; A. Arencibia.

Título: Efficient versus non efficient stated choice designs. a comparison in a mode choice context.

Congreso: The 16th International Panam Conference.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Lisboa (Portugal).

Fecha: julio 2010.

Autores: Sáez Castillo, A.; M. Olmo Jiménez; J. M. Pérez Sánchez; M. A. Negrín.

Título: Bayesian analysis of nosocomial infection risk and length of stay in a department of general and digestive surgery.

Congreso: XXX Jornadas de Economía de la Salud.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Valencia (España).

Fecha: 2010.

Autores: Sánchez, J. M.; E. Gómez Déniz.

Título: Análisis multivariante de un modelo binomial negativo compuesto.

Congreso: XXXII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: La Coruña (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Santana Jiménez, Y.; R. Suárez Vega; J. M. Hernández.

Título: Valuation of the spatial characteristics of rural tourism in Gran Canaria, Spain.

Congreso: IV Congreso de la Asociación Hispano Portuguesa de Economía de los Recursos Naturales y Ambientales (AERNA'10).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: Suárez Falcón, H.; D. Sánchez Tolezano; P. M. Balboa La Chica.

Título: La estructura de los gastos en las empresas españolas de transporte urbano.

Congreso: XXIVI Congreso Anual de la Academia de Dirección y Economía de la Empresa (AEDEM).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Santiago de Compostela (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: Suárez Vega, R.; D. R. Santos Peñate; P. Dorta González.

Título: Using GIS to solve a planar competitive location problem considering different demand distributions and forbidden regions.

Congreso: 9th International Conference on Operations Research (ICOR2010).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: La Habana (Cuba).

Fecha: febrero 2010.

Autores: Taira, J.

Título: GERIDEA. Taller de ideas para la Geria de Lanzarote.

Congreso: XV Congreso de AECIT.

Participación: Poster.

Lugar: Tenerife (España).

Fecha: noviembre 2010.

Autores: Taira, J.

Título: [RE]Urban.

Congreso: 14th IPHS Conference. Urban Transformation: Controversies, Contrasts and Challenges.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Estambul (Turquía).

Fecha: julio 2010.

Autores: Taira, J.

Título: PLAN SB2011. Plan de (re)integración municipal.

Congreso: XIV edición del Congreso Iberoamericano de Urbanismo: Turismo, Territorio y Paisaje.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Tenerife (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Vázquez Polo, F. J.; M. A. Negrín.

Título: Análisis coste efectividad con datos multicéntricos. Aplicación de los modelos multinivel en metaanálisis.

Congreso: XXX Jornadas de Economía de la Salud.

Participación: Ponencia oral.



Lugar: Valencia (España).
Fecha: junio 2010.

Autores: Zoghbi Manrique de Lara, P.
Título: Are cyberloafing control practices like a barking dog that never bites?

Congreso: 25th anniversary Workshop on Strategic Human Resource Management.

Participación: Ponencia oral.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: abril 2010.

Tesis Doctorales

Autor: Álvarez García, J.
Título: La ciudad difusa en territorios discontinuos.
Directores: Cáceres Morales, E.
Año de lectura: 2010.

Estancias de Investigación

Investigador: Araña Padilla, J.
Centro: Center for the Study of Choice (University of Technology of Sydney) (Australia).
Período: octubre 2010-diciembre 2010.

Investigador: Benítez del Rosario, J. M.
Centro: Universidad Católica de Ecuador-Sede de Ibarra (Ecuador).
Período: 2010.

Investigador: Cáceres Morales, E.
Centro: Instituto de la Vivienda, Urbanismo y Construcción (Universidad San Martín de Porres), Lima (Perú).
Período: octubre 2010-noviembre 2010.

Investigador: Taira, J.
Centro: Donghua University (China).
Período: junio 2010-julio 2010.

Investigador: Taira, J.
Centro: Graz University of Technology (Austria).
Período: noviembre 2010-diciembre 2010.

Exposiciones

Autores: Mirallave Izquierdo, V.; F. Pescador Monagas; A. Casas Suárez; J. Taira Alonso.
Título: 6e Biennale Européenne du Paysage.
Formato: .
Lugar:
Fecha: 2010.

Autores: Mirallave Izquierdo, V.; F. Pescador Monagas; A. Casas Suárez; J. Taira.
Título: Exposition 6e Biennial Europe de Paysage.
Formato: .
Lugar: Colegio de Arquitectos de Cataluña, España.
Fecha: 2010.



Premios

Autores: Mirallave Izquierdo, V.; F. Pescador; A. Casas; J. Taira; +EIH; Arata Isozaki Atelier.

Premio: Master Plan Central Business District en Beijing. 1er Premio (Propuesta de diseño).

Entidad: Gobierno de la República de China.

Fecha: 2010.

Autores: Mirallave Izquierdo, V.; F. Pescador; A. Casas; J. Taira; Donghua University; Tianjin University; . PPAD; RLA; ZEDFactory.

Premio: An Huei Ming Dynasty Imperial Amusement Land Project. 1er Premio.

Entidad: New Handsome Join Group.

Fecha: 2010.

Autores: Mirallave Izquierdo, V.; F. Pescador; A. Casas; J. Taira.

Premio: Girasol. Proyecto Seleccionado para la Exposición.

Entidad: V Premio Europeo de Paisaje Rosa Barba.

Fecha: 2010.

Autores: Mirallave Izquierdo, V.; F. Pescador; A. Casas; J. Taira.

Premio: l'Etude du Plan d'aménagement sectoriel du quartier industriel d'Agadir. 1er Premio.

Entidad: Ministerio del Interior. Reino de Marruecos.

Fecha: 2010.

Instituto Universitario para el Desarrollo Tecnológico y la Innovación en Comunicaciones

Dirección: Parque Científico Tecnológico, Polivalente II, segunda planta 35017, Las Palmas de
Gran Canaria.
Teléfono: 928 45 28 70

Personal Docente

| APELLIDOS | | NOMBRE |
|-----------|-----------|-------------------|
| ADAMS | | HEATHER MARY |
| ALONSO | | FRANCISCO |
| ALONSO | | ITZIAR GORETTI |
| ALONSO | | JESÚS BERNARDINO |
| ARAÑA | | VICTOR ALEXIS |
| AYUDARTE | | FRANCISCO JAVIER |
| CABALLERO | | JUAN MANUEL |
| CABRERA | | FRANCISCO JOSÉ |
| CABRERA | | FIDEL |
| CARRANZA | | ANA MARÍA |
| CRUZ | | LAURA |
| CUYÁS | | JOSÉ MARÍA |
| DELGADO | | FRANCISCO ALBERTO |
| DORTA | | BLAS PABLO |
| FERRER | | MIGUEL ÁNGEL |
| GALVÁN | | VICTORIA |
| GARCÍA | | MARÍA GORETTI |
| GARCÍA | | ELENA |
| GONZÁLEZ | | VICTOR M. |
| HERNÁNDEZ | | EDUARDO |
| JIMÉNEZ | | EUGENIO |
| | ALMEIDA | |
| | GONZÁLEZ | |
| | HERNÁNDEZ | |
| | PULIDO | |
| | TAPIA | |
| | SUÁREZ | |
| | ALMEIDA | |
| | QUINTERO | |
| | TORREJÓN | |
| | GARCÍA | |
| | DE TORRES | |
| | RAJÓ | |
| | NARANJO | |
| | BALLESTER | |
| | GONZÁLEZ | |
| | MORALES | |
| | QUEVEDO | |
| | RUIZ | |
| | PÉREZ | |
| | YGUACEL | |



LEY
MARTÍN
MEDINA
MELIÁN
MENDIETA
NAVARRO
ORTEGA
PÉREZ
PÉREZ
PÉREZ
PÉREZ
PÉREZ-LUZARDO
QUINTANA
RABADÁN
RAMÍREZ
RAVELO
RIVERO
SÁNCHEZ
TORRES
TRAVIESO
VELÁZQUEZ

BOSCH
GONZÁLEZ
MOLINA
SANTANA
OTERO
MESA
BARRERA
ÁLVAREZ
CASTELLANO
JIMÉNEZ
SUÁREZ
DÍAZ
MORALES
BORGEL
CASAÑAS
GARCÍA
SUÁREZ
CUERVO
RAMÍREZ
GONZÁLEZ
MONZÓN

CARLOS
SOFÍA ISABEL
MANUEL MARTÍN
VICTOR MANUEL
EDUARDO
JUAN LUIS
MARÍA IVALLA
IVÁN ALEJANDRO
JUAN FRANCISCO
RAFAEL
SANTIAGO TOMÁS
JESSICA MARÍA
PEDRO JOSÉ
JOSÉ ALBERTO
CARLOS MIGUEL
ANTONIO GABRIEL
JUAN FRANCISCO
MARGARITA ESTHER
AMELIA
CARLOS MANUEL
JOSÉ RAMÓN

Proyectos de Investigación

Título: Evidencialidad en un Corpus multi-disciplinar de artículos científico técnicos en lengua inglesa ffi2009-10801.

Investigadores: Alonso Almeida, F.; V. González.; I. Ortega; L. Cruz; M. García; F. Salager Meyer; A. Torres.

Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.

Período: enero 2010-diciembre 2012.

Título: Metodología de la evaluación acústica del sistema fonador.

Investigadores: Alonso Hernández, J. B.

Organismos: Fundación Universitaria de Las Palmas.

Período: enero 2010-diciembre 2010.

Título: Visión plata.

Investigadores: Alonso Hernández, J. B.

Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Solumatica SLU.

Período: enero 2010-diciembre 2011.

Título: Complemento al sistema demostrador de un array de antenas impresas en banda C con direccionamiento electrónico mediante un array bi-dimensional de osciladores acoplados.

Investigadores: Araña Pulido, V.; P. Dorta Naranjo.; F. Cabrera Almeida; P. Quintana Morales; E. Mendieta Otero; B. Pérez Díaz; C. Carmona Duarte; P. Umpiérrez Rodríguez.

Organismos: Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología.

Período: noviembre 2009-noviembre 2010.

Título: Demostrador de un array de antenas impresas en banda C con direccionamiento electrónico mediante array bi-dimensional de osciladores acoplados (DACABOA).

Investigadores: Araña Pulido, V.; P. Dorta Naranjo.; F. Cabrera Almeida; P. Quintana Morales; E. Mendieta Otero; S. Perdo-



mo González; B. Pérez Díaz; C. Carmona Duarte; P. Umpiérrez Rodríguez; J. López Pérez.

Organismos: Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología.

Período: octubre 2008-octubre 2011.

Título: Desarrollo de una interfaz de interconexión de redes Ethernet con una red óptica para comunicaciones en recintos cerrados mediante el uso del canal visible.

Investigadores: Delgado, F.

Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información.

Período: enero 2010-diciembre 2010.

Título: Sensores de proximidad en bandas de microondas.

Investigadores: Dorta Naranjo, P.; E. Jiménez Yguácel.; F. Cabrera Almeida.

Organismos: Consultores de Sistemas de Aeronáutica S.A.

Período: septiembre 2010-julio 2011.

Título: Identificador biométrico con metabiometrías.

Investigadores: Ferrer, M. A.

Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.

Período: enero 2010-diciembre 2012.

Título: La interpretación de los textos jurídicos emanados del common law a través de herramientas multidisciplinares como paso previo a su traducción.

Investigadores: González Ruiz, V.; F. Alonso; I. Ortega; L. Cruz.

Organismos: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

Período: 2009-2010.

Título: Modificación del convenio del proyecto: plan territorial especial para la implantación y adecuación paisajística de instalaciones e infraestructuras de telecomunicación en el suelo rústico de la isla de Gran Canaria.

Investigadores: Melián Santana, V. M.; S. Martín González.; J. R. Velázquez Monzón; S. T. Pérez Suárez.

Organismos: Cabildo Gran Canaria.

Período: julio 2010-julio 2011.

Título: Red temática en tecnologías de la habla.

Investigadores: Navarro Mesa, J. L.

Organismos: Ministerio de Educación y Ciencia.

Período: enero 2010-diciembre 2011.

Título: Redes inalámbricas de sensores para la optimización de recursos hídricos (AQUASENSOR).

Investigadores: Navarro Mesa, J. L.; E. Hernández Pérez.; P. J. Quintana Morales; S. I. Martín González; A. G. Ravelo García; F. Cabrera Quintero; J. M. Caballero Suárez; M.M. Medina Molina; E. García Quevedo.

Organismos: Unión Europea.

Período: septiembre 2009-julio 2011.

Título: Ampliación del estudio de viabilidad de una forma de onda de comunicaciones de alta velocidad.

Investigadores: Pérez, I.

Organismos: INDRA.

Período: septiembre 2010-marzo 2011.

Título: Estudio de viabilidad de una forma de onda de comunicaciones de alta velocidad.

Investigadores: Pérez, I.

Organismos: INDRA.

Período: mayo 2009-septiembre 2010.

Título: M3 en HF: sistemas multiportadora, multibanda, multiantena en comunicaciones.

Investigadores: Pérez, I.

Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.

Período: octubre 2007-septiembre 2010.

Título: Ampliación del estudio de viabilidad de una forma de onda de comunicaciones de alta velocidad.



Investigadores: Pérez, I.; P. Dorta Naranjo.; V. A. Araña Pulido; E. Jiménez Yguacel; J. López Pérez; B. Pérez Díaz.

Organismos: INDRA.

Período: septiembre 2010-marzo 2011.

Título: Estudio de viabilidad de una forma de onda de comunicaciones de alta velocidad.

Investigadores: Pérez, I.; P. Dorta Naranjo.; V. A. Araña Pulido; E. Jiménez Yguacel; J. López Pérez; B. Pérez Díaz.

Organismos: INDRA.

Período: mayo 2009-septiembre 2010.

Título: Sistemas multiportadora, multibanda, multiantena en comunicaciones HF.

Investigadores: Pérez, I.; E. Jiménez Yguacel.; E. Mendieta Otero; P. Quintana Morales; J. López Pérez; B. Pérez Díaz; C. Carmo-na Duarte.

Organismos: Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología.

Período: octubre 2007-septiembre 2010.

Título: Estudio marco sobre las tecnologías orientadas a la explotación en los puertos de la Autoridad Portuaria de Santa Cruz de Tenerife.

Investigadores: Pérez Jiménez, R.; J. Rufo Torres.; J. A. Rabadán Borges.

Organismos: Autoridad Portuaria de Santa Cruz de Tenerife.

Período: mayo 2010-septiembre 2010.

Título: Estudio sobre una antena situada en La Montaña de Agüimes.

Investigadores: Pérez Jiménez, R.; J. Rufo; J. A. Rabadán.

Organismos: Javier Trujillo.

Período: mayo 2010-junio 2010.

Título: Convenio para la evaluación y pruebas del sistema SINAI.

Investigadores: Pérez Jiménez, R.; J. Rufo; J. A. Rabadán; I. Quintana Rodríguez; A. Perera Casiano; C. Quintana Sánchez; F. Delgado.

Organismos: Ayuntamiento de Las Palmas de Gran Canaria.

Período: julio 2010-diciembre 2010.

Título: Infraestructuras para ULPGC: laboratorio de comunicaciones para espacio.

Investigadores: Pérez Jiménez, R.; P. Dorta Naranjo; I. Pérez; J. Rabadán.

Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.

Período: diciembre 2010-diciembre 2011.

Título: Complemento al sistema autonómico de vigilancia en entornos marítimos Canarios [C200801000118].

Investigadores: Travieso, C. M.

Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información.

Período: noviembre 2009-noviembre 2010.

Título: ARUCAS – Autenticación remota de usuarios mediante códigos de acceso manuscritos.

Investigadores: Travieso, C. M.; R. Pérez Jiménez; J. Rabadán; F. Delgado; M. A. Ferrer; J. Alonso; F. Alonso; V. González; I. Ortega.

Organismos: Telefónica.

Período: enero 2009-diciembre 2010.

Título: ARUCAS (Identificación remota de usuario mediante códigos de acceso manuscritos).

Investigadores: Travieso, C. M.

Organismos: Cátedra Telefónica, Universidad de las Palmas de Gran Canaria.

Período: enero 2009-diciembre 2010.

Título: Laboratorio de sistemas y autómatas inteligentes en biodiversidad.

Investigadores: Travieso, C. M.

Organismos: Ministerio de Asuntos Exteriores y Cooperación.

Período: enero 2010-diciembre 2010.

Título: Autonomous Maritime Surveillance System (FP7 SEC 2007 Proposal no: 218290 – AMASS) (FP7/2008 2011 GAN 218290).

Investigadores: Travieso, C. M.; C. Zeiss.

Organismos: Unión Europea.

Período: marzo 2008-septiembre 2011.



Título: Modelo de predicción climática de corto plazo para la gestión de insumos agrícolas en Gran Canaria y Costa Rica.
Investigadores: Travieso, C. M.; J. L. Vázquez Núñez.
Organismos: Fundación Universitaria de Las Palmas.
Período: enero 2010-marzo 2011.

Título: AMASS: Autonomous Maritime Surveillance System.
Investigadores: Zeiss, C.; T. Ardenon.; C. M. Travieso.
Organismos: Unión Europea.
Período: marzo 2008-agosto 2011.

Publicaciones

• Libros

VV. AA. (2010): *Libro de actas del 1er Workshop de Tecnologías Multibiométricas para la Identificación de Personas (WTM IP 2010)*. Las Palmas de Gran Canaria (España): Ferrer, M. A.; J. B. Alonso Hernández, C. M. Travieso (ISBN: 978-84-693-3389-1).

• Capítulos de Libros

Alonso Almeida, A. (2010): Evidential 'may' in medical scientific abstracts. En *Language windowing through corporal Visualización del lenguaje* (Moskowich, I. et al.), pp. 29-37. La Coruña (España)..

Alonso Almeida, F. (2010): Compiled rather for those which are to use it, then for the learned the concept of audience in fifteenth and sixteenth century texts on Medicine. En *Los caminos de la lengua. Estudios en homenaje a Enrique Alcaraz Varó* (Cifuentes, J. L. et al.), pp. 40-49. Alicante (España): Servicio de Publicaciones de la Universidad de Alicante.

Alonso Almeida, F.; N. Vázquez (2010): Modal Verbs in early Modern English Recipes. En *A mosaic of Corpus linguistics. Selected approaches* (Sánchez, A. et al.), pp. 237-247. Frankfurt (Alemania): Peter Lang.

Alonso Almeida, F.; N. Vázquez (2010): Modality and stance in the Modern En-

glish part of the Corpus of Early English Recipes. En *A survey on Corpus based research/ Panorama de investigaciones basadas en corpus* (Sánchez, A. et al.), pp. 1171-1179. Murcia (España): Serv Publ de la Universidad de Murcia.

Cruz García, L.; V. González Ruiz (2010): The dubbing of TV advertisements in the context of standardised marketing strategies. En *Perspectives on audiovisual translation* (Bogucki, L.; K. Kredens), pp. 147-163. Frankfurt (Alemania): Peter Lang (ISBN: 978-3-631-61274-3).

Galván González, V.; E. Quintana Toledo (2010): Compilación del CoDiECan: subCorpus de Viera y Clavijo. En *Language windowing through corporal Visualización del lenguaje a través de Corpus* (Moskowich, I. et al.), pp. 279-287. La Coruña (España)..

González Ruiz, V. (2010): Las herramientas metalingüísticas en el lenguaje del Derecho: apuntes para su traducción. En *Los caminos de la lengua. Estudios en homenaje a Enrique Alcaraz Varó* (Cifuentes, J. L. et al.), pp. 163-176. Alicante (España): Servicio de Publicaciones de la Universidad de Alicante (ISBN: 978-84-9717-137-3).

Ortega Barrera, I.; M. E. Sánchez Cuervo (2010): Lexical evidential verbs in English computing scientific articles. En *Language windowing through corporal Vi-*



sualización del lenguaje a través de Corpus (Moskowich, I. et al.), pp. 585-592. La Coruña (España): Universidade da Coruña (ISBN: 978-84-9749-401-4).

Sánchez Cuervo, M. E. (2010): Rhetorical organisation of the abstract or 'What is the aim of our study?'. En *Ways and modes of human communication*, pp. 851-858. Cuenca (España): Ediciones de la Universidad de Castilla La Mancha.

Sánchez Cuervo, M. E. (2010): Metaphorical assessment in Woolf's visions of journalism. En *Estudios en homenaje a Eugenio Padorno*. Las Palmas de Gran Canaria (España).

Torres Ramírez, A. (2010): Collocations and fluency: some pedagogical implications under the perspective of the lexical approach. En *Book of Abstracts: Applications to the Language Classroom*, pp. 80-87. Granada (España): Entorno Gráfico S.L.

Travieso, C. M.; J. B. Alonso; M. A. Ferrer; J. Corsino (2010): Automatic arrhythmia detection. En *Soft computing methods for practical environments solutions: techniques and studies* (Gestal Pose, M.; D. Rivero Cebrián), pp. 204-218. Las Palmas de Gran Canaria (España): IGI Global (ISBN: 978-84-693-3389-1).

• Artículos

Alonso Almeida, A. (2010): Oral traces and speech acts in a corpus of Medieval English healing charms. *ANQ American Notes and Queries*, 1, pp. 6-14.

Barrera, C.; T. Anderson; C. M. Travieso; J. Honne; E. Porosinska; H. Podolski; C. O'Neal; T. Metz; W. Krueger; S. Crabbe; O. Llinás (2010): AAMASS: Autonomous Maritime Surveillance System. *Conference Proceedings MTS/ONR Buoy Workshop*.

Delgado, F.; J. Rufo; J. Rabadán; C. Quintana; R. Pérez Jiménez (2010): Design and implementation of an ethernet VLC interface for broadcast transmissions. *IEEE Communications Letters*, 14, 12, pp. 1089-1091.

Delgado, F.; J. Rufo; J. Rabadán; R. Pérez Jiménez (2010): Low cost resolution improvement technique for short distance measurement systems. *Microwave & Optical Technology Letters*, 52, 7, pp. 1496-1498.

Felguera Martín, D.; J. T. González Partida; P. Almoroz González; M. Burgos García; P. Dorta Naranjo (2010): Interferometric inverse Synthetic Aperture Radar experiment using an Interferometric Linear Frequency Modulated Continuous Wave Millimetre Wave Radar. *IET Proc. Radar, Sonar & Navigation*, 5, 1, pp. 39-47.

Ferrer Ballester, M. A.; A. Morales; J. B. Alonso (2010): Fingers shape biometric identification using Point Distribution Models. *IET Electronic letters*, 46, 7.

Ferrer Ballester, M. A.; M. Faúndez Zanuy; J. Fabregas; A. Morales; J. Ortega; G. González; J. Garrido (2010): Biometric database acquisition close to real world. *Springer Lectures Notes in Computer Science*, 5967, pp. 197-206.

Galván González, V. (2010): Poesía y política en las Islas Canarias durante los reinados de Carlos IV y Fernando VII. *Dieciocho*, 32, 2.

Luís Sanz, J. L.; S. Zazo; I. Pérez; J. López (2010): Multipath channel estimation and application to ionospheric channels. *Wireless networks. The Journal of Mobile Communication, Computation and Information. Springer*.

Ortega Barrera, I. (2010): Evidence of audience in Hunter 93, a medical text. *Revista de Lenguas para Fines Específicos*, 15, 16, pp. 185-203.



- Ortega Barrera, I.; A. Torres Ramírez** (2010): Estudio sobre los abstracts de artículos de investigación informáticos: evidencialidad y modalidad textual. *Revista de Lingüística y Lenguas Aplicadas*, **5**, pp. 141-153.
- Rufo, J.; F. Delgado; C. Quintana; A. Pereira; J. Rabadán; R. Pérez Jiménez** (2010): VLC systems for optical video transmission. *Microwave & Optical Technology Letters*, **52**, 7, pp. 1572-1576.
- Rufo, J.; J. Rabada; F. Delgado; C. Quintana; R. Pérez Jiménez** (2010): Experimental evaluation of video transmission through LED illumination devices. *IEEE Transactions on Consumer Electronics*, **56**, 3, pp. 1411-1416.
- Sánchez Cuervo, M. E.** (2010): Ah, but what is 'herself'? I mean, what is a woman?': rhetorical analysis of Virginia Woolf's feminist essays. *Revista de Filología Inglesa*, **31**, pp. 263-286.
- Travieso, C. M.; J. Fuertes; A. Álvarez; M. A. Ferrer; J. B. Alonso** (2010): Reducing artifacts in TMS Evoked EEG. *Springer Lectures Notes in Artificial Intelligence*, **6076**, pp. 302-310.
- Travieso, C. M.; J. B. Alonso; M. A. Ferrer** (2010): Reducing features from pejobaye palm DNA marker for a efficient classification. *Springer Lectures Notes in Artificial Intelligence*, **5933**, pp. 152-162.
- Travieso, C. M.; J. F. Vargas; J. B. Alonso; M. A. Ferrer** (2010): A new approach for high pressure pixel polar distribution on off line signature verification. *Libro in Tecnologías*, **17**, pp. 73-90.
- Travieso, C. M.; J. L. Vázquez; J. Vázquez** (2010): Changing control rules dynamically in embedded digital control systems. *WSEAS Transaction on Systems and Control*, **5**, 3, pp. 143-152.
- Travieso, C. M.; J. L. Vázquez; J. Vázquez; J. C. Briceño; E. Castillo** (2010): Feature selection of RAPD haplotypes for identifying Peach Palm (*Bactris gasipaes*) landraces using SVM. *WSEAS Transactions on Computers*, **9**, 3, pp. 205-214.
- Travieso, C. M.; M. del Pozo; M. A. Ferrer; J. B. Alonso** (2010): Reducing features using discriminative common vectors. *Springer Cognitive Computing*, **2**, pp. 160-164.
- Travieso, C. M.; M. A. Ferrer; J. B. Alonso** (2010): Bubbles detection on sea surface images. *Springer Lectures Notes in Computer Science*, **6352**, pp. 565-568.
- Travieso, C. M.; O. Santana; J. B. Alonso; M. A. Ferrer** (2010): Writer Identification based on graphology techniques. *IEEE Aerospace and Electronic System Magazine*, **25**, 6, pp. 35-42.

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: Adams, A.; L. Cruz García.

Título: Financial ads: images and text pulling in different directions.

Congreso: VII International Conference on Translation.

Participación: Poster.

Lugar: Barcelona (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: Alonso Almeida, F.

Título: Evidential may in medical scientific abstracts.

Congreso: 2nd International Conference on Corpus Linguistics.

Participación: Poster.

Lugar: La Coruña (España).

Fecha: mayo 2010.



- Autores:** Alonso Almeida, F.
Título: Evidentiality and stance in computing English and Spanish abstracts.
Congreso: International Conference on English Modality 4.
Participación: Poster.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: septiembre 2010.
- Autores:** Alonso Almeida, F.; E. Quintana Toledo.
Título: The lexical marking of evidentiality in English medical, computing and legal abstracts.
Congreso: New Trends in English Linguistics: Second Seminar on English and ESP Lexicology and Lexicography.
Participación: Poster.
Lugar: Alicante (España).
Fecha: noviembre 2010.
- Autores:** Barrera, C.; T. Anderson; C. M. Travieso; J. Honne; E. Porosinska; H. Podolski; C. O'Neal; T. Metz; W. Krueger; S. Crabbe; O. Llinás.
Título: AAMASS: Autonomous Maritime Surveillance System.
Congreso: IEEE/MTS OCEANS'10.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Seattle (EE. UU.).
Fecha: septiembre 2010.
- Autores:** Carranza Torrejón, A. M.
Título: Las nomenclaturas español-francés de las gramáticas de francés publicadas en España (segunda mitad del siglo XIX).
Congreso: IV Congreso Internacional de Lexicografía Hispánica.
Participación: Ponencia Oral.
Lugar: Tarragona (España).
Fecha: septiembre 2010.
- Autores:** Carranza Torrejón, A. M.
Título: L'enseignement apprentissage du vocabulaire au XIXe siècle: les nomenclatures espagnol français de G. Hamonière (1815) et de F. de Tramarría (1829).
Congreso: XIX Coloquio de la Asociación de Profesores de Francés de la Universidad Española. "Tiempo: Texto e Imagen".
- Participación:** Ponencia Oral.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: abril 2010.
- Autores:** Carranza Torrejón, A. M.
Título: La culture vestimentaire dans les nomenclatures contenant l'espagnol et le français.
Congreso: Lexis. Le Lexique entre Identités Culturelles et Genres Textuels.
Participación: Ponencia Oral.
Lugar: Verona (Italia).
Fecha: noviembre 2010.
- Autores:** Cruz García, L.; V. M. González Ruiz.
Título: A corpus based approach to the interpretation and translation of common law legal documents.
Congreso: MATS 2010 Symposium (Methodological Advances in Corpus Based Translation Studies).
Participación: Poster.
Lugar: Ghent (Bélgica).
Fecha: enero 2010.
- Autores:** Delgado, F.; I. Quintana Rodríguez; A. Perera Casiano; J. Rufo Torres; J. Rabadán Borges; S. Aguiar Castillo.
Título: Sistema de comunicación de señales de video mediante enlaces ópticos no guiados de luz visible.
Congreso: IX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Electromedicina e Ingeniería Clínica (SEEIC 2010).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Santa Cruz de Tenerife (España).
Fecha: junio 2010.
- Autores:** Felguera Martín, D.; J. T. González Partida; P. Almorox González; M. Burgos García; P. Dorta Naranjo.
Título: Interferometría bidimensional usando matrices distancia tiempo de un radar de alta resolución en milimétricas.
Congreso: URSI, 2010.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Bilbao (España).
Fecha: septiembre 2010.



- Autores:** Ferrer, M. A.; A. Morales.
Título: Hand shape biometric in the near and short wave infrared bands.
Congreso: Primer Workshop de Tecnologías Multibiométricas para la identificación de personas.
Participación: Ponencia Oral.
Lugar: Gran Canaria (España).
Fecha: julio 2010.
- Autores:** Ferrer, M. A.; A. Morales; A. Kumar.
Título: Improved palmprint authentication using contactless imaging.
Congreso: IEEE Fourth International Conference on Biometrics: Theory, Applications and Systems.
Participación: Ponencia Oral.
Lugar: Washington (EE. UU.).
Fecha: septiembre 2010.
- Autores:** Ferrer, M. A.; E. González; A. Morales.
Título: Base de datos interoperable para biometría de la mano.
Congreso: V Jornadas de Reconocimiento Biométrico de Personas.
Participación: Ponencia Oral.
Lugar: Huesca (España).
Fecha: agosto 2010.
- Autores:** Ferrer, M. A.; F. Vargas; C. M. Travieso; J. B. Alonso.
Título: Signature verification using Local Directional Pattern (LDP).
Congreso: Proceedings 44th Annual 2010 IEEE International Carnahan Conference on Security Technology.
Participación: Ponencia Oral.
Lugar: San José, California (EE. UU.).
Fecha: octubre 2010.
- Autores:** Ferrer, M. A.; J. Cabrera; J. B. Alonso; M. A. Ferrer; C. M. Travieso; P. Henríquez.
Título: Discriminación de estados emocionales a partir de la voz para su utilización en entornos seguros.
Congreso: Primer Workshop de Tecnologías Multibiométricas para la identificación de personas.

- Participación:** Ponencia Oral.
Lugar: Gran Canaria (España).
Fecha: julio 2010.
- Autores:** Galván González, V.
Título: La mujer en las novelas de López Bago y Alejandro Sawa.
Congreso: Seminario y las letras encontraron su asiento: Mujer y Literatura.
Participación: Ponencia Oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: octubre 2010.
- Autores:** Galván González, V.
Título: Cuerpo y ciudad en las novelas de Alejandro Sawa y Eduardo López Bago: las nuevas formas de la cultura burguesa en el Madrid de finales del siglo XIX.
Congreso: XVII Congreso de la Asociación Internacional de Hispanistas.
Participación: Ponencia Oral.
Lugar: Roma (Italia).
Fecha: julio 2010.
- Autores:** Galván González, V.
Título: Lezama Lima, lector de los códigos poéticos del Barroco.
Congreso: Coloquio Internacional Escritura Neobarroca, Neobarrosa, Neobarrocha en Latinoamérica.
Participación: Ponencia Oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: junio 2010.
- Autores:** Galván González, V.; E. Quintana Toledo.
Título: Compilación del CoDiECan: subcorpus de Viera y Clavijo.
Congreso: 2nd International Conference on Corpus Linguistics.
Participación: Poster.
Lugar: La Coruña (España).
Fecha: 2010.
- Autores:** González Ruiz, V.; L. Cruz García.
Título: A corpus based approach to the interpretation and translation of common law legal documents.



Congreso: MATS 2010, Methodological Advances in Corpus Based Translation Studies.

Participación: Poster.

Lugar: Gante (Bélgica).

Fecha: enero 2010.

Autores: Ortega Barrera, I.; M. Sánchez Cuervo.

Título: Lexical evidential verbs in English computing scientific articles.

Congreso: 2nd International Conference on Corpus Linguistics.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: La Coruña (España).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Pérez Suárez, S.

Título: CARDIODETECT. Detección y clasificación de arritmias en tiempo real.

Congreso: Jornadas de Innovación de Atención Sanitaria con las TIC.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Santa Cruz de Tenerife (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Pérez-Luzardo Díaz, J.

Título: Normas de comportamiento verbal y no verbal en el trabajo del traductor e intérprete.

Congreso: Máster en Traducción e Interpretación del Ministerio de Asuntos Exteriores y de Cooperación.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Oaxaca (México).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Rufo, J.; F. Delgado; C. Quintana; F. Delgado; J. Rabadán; R. Pérez Jiménez.

Título: Simulación de red de sensores ópticos con dispositivos lógicos programables.

Congreso: URSI 2010.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Bilbao (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Sánchez Cuervo, M. E.

Título: Assertive and non assertive epistemic modality in Virginia Woolf's essays.

Congreso: Fourth International Conference on Modality in English.

Participación: Poster.

Lugar: Madrid (España).

Fecha: 2010.

Autores: Torres Ramírez, A.

Título: El potencial colocacional y la fluidez oral bajo la perspectiva del enfoque léxico.

Congreso: International Symposium: New Insights into the Study of Conversation. Applications to the Language Classroom.

Participación: Ponencia Oral.

Lugar: Granada (España).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Travieso, C. M.

Título: Hand based biometrics: high security vs. low security.

Congreso: 11th International Conference on Mathematical Methods, Computational Techniques and Intelligent Systems.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Puerto de la Cruz (España).

Fecha: diciembre 2010.

Autores: Travieso, C. M.; A. Morales; M. A. Ferrer; J. B. Alonso.

Título: About user acceptance in hand, face and signature biometric systems.

Congreso: V Jornadas de Reconocimiento Biométrico de Personas.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Huesca (España).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Travieso, C. M.; C. F. Romero; J. B. Alonso; M. A. Ferrer.

Título: Writer verification based on graphometric features using feed forward neural networks.

Congreso: 3rd International Conference on Bio Inspired Systems and Signal Processing.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Valencia (España).

Fecha: junio 2010.



Autores: Travieso, C. M.; J. Solé Casals; M. A. Ferrer; J. B. Alonso.

Título: Automatic identification of DNA markers based on features reduction.

Congreso: 3rd International Conference on Bio Inspired Systems and Signal Processing.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Valencia (España).

Fecha: junio 2010.

Autores: Travieso, C. M.; J. Solé Casals; M. A. Ferrer; J. B. Alonso.

Título: Feature and computational time reduction on hand biometric system.

Congreso: 3rd International Conference on Bio Inspired Systems and Signal Processing.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Valencia (España) Spain.

Fecha: junio 2010.

Autores: Travieso, C. M.; J. A. Rodríguez; J. B. Alonso; M. A. Ferrer.

Título: Identificación biométrica de la mano basada en geometría.

Congreso: Primer Workshop de Tecnologías Multibiométricas para la identificación de personas.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Gran Canaria (España).

Fecha: julio 2010.

Autores: Travieso, C. M.; J. C. Briceño; J. B. Alonso; M. A. Ferrer.

Título: Robust identification of persons by lips contour using shape transformation.

Congreso: 14th IEEE International Conference on Intelligent Engineering Systems 2010.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).

Fecha: mayo 2010.

Autores: Travieso, C. M.; J. J. Fuertes; M. A. Ferrer; J. B. Alonso.

Título: Intra-modal biometric system using hand geometry and palmprint texture.

Congreso: Proceedings 44th Annual 2010 IEEE International Carnahan Conference on Security Technology.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: San José, California (EE. UU.).

Fecha: octubre 2010.

Autores: Travieso, C. M.; M. Calbureanu; M. Talu; S. Talu; M. Lungu; R. Malciu.

Título: The finite element analysis of water vapour diffusion in a brick with vertical holes.

Congreso: 11th International Conference on Mathematical Methods, Computational Techniques and Intelligent Systems.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Puerto de la Cruz (España).

Fecha: diciembre 2010.

Autores: Travieso, C. M.; M. Lina; L. M. Sepulveda Cano; J. I. Godino; G. Castellanos.

Título: On improvement of detection of obstructive sleep apnea by partial least square based extraction of dynamic features.

Congreso: 32nd Annual International Conference of the IEEE Engineering in Medicine and Biology Society (EMBC'10).

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Buenos Aires (Argentina).

Fecha: septiembre 2010.

Autores: Travieso, C. M.; M. Pozo Baños; J. B. Alonso; M. A. Ferrer.

Título: A gender classification problem, in Identificación biométrica de la mano basada en geometría.

Congreso: Primer Workshop de Tecnologías Multibiométricas para la identificación de personas.

Participación: Ponencia oral.

Lugar: Gran Canaria (España).

Fecha: julio 2010.

Autores: Travieso, C. M.; M. Pozo Baños; J. B. Alonso; M. A. Ferrer.

Título: Discriminative multi projection vectors: modifying the discriminative common vectors approach for face verification.



Congreso: Proceedings 44th Annual 2010
IEEE International Carnahan Conference
on Security Technology.

Participación: Ponencia oral.
Lugar: San José, California (EE. UU.).
Fecha: octubre 2010.

Tesis Doctorales

Autor: Adams, H.
Título: Press adverts for financial products in
the UK and Spain: a contrastive analysis.
Directores: Cruz García, L.
Año de lectura: 2010.

Autor: Hernández Pérez, E.
Título: Nuevos algoritmos de localización,
seguimiento e identificación de fuentes en
escenarios con agrupaciones de sensores
concentradas y distribuidas.
Directores: Navarro Mesa, J. L.
Año de lectura: 2010.

Estancias de Investigación

Investigador: Carranza Torrejón, A. M.
Centro: Universidad París IV-La Sorbona
(Francia).
Período: marzo 2010-junio 2010.

Investigador: Cruz García, L.
Centro: Hogeschool Gent (Departement
Vertaalkunde) (Bélgica).
Período: 2010.

Investigador: González Ruiz, V.
Centro: Centre for Forensic Linguistics
(Aston University, Birmingham) (Reino
Unido).
Período: marzo 2010-junio 2010.

Investigador: Pérez Luzardo Díaz, J.
Centro: Facultad de Idiomas de la Universi-
dad Autónoma Benito Juárez de Oaxaca
(México).
Período: 2010.

Investigador: Pérez Suárez, S.
Centro: Escuela de Ciencias de la Computa-
ción e Informática de la Universidad de
Costa Rica (Costa Rica).
Período: 2010.

Premios

Autores: IDETIC.
Premio: Ingeniero del Año.
Entidad: Colegio Oficial de Ingenieros de
Telecomunicación de Canarias.
Fecha: 2010.

Autores: Pérez Jiménez, R.; J. Rufo; J. Raba-
dan; F. Delgado.
Premio: IV Premio Vodafone a la Innova-
ción.
Entidad: Fundación Vodafone.
Fecha: 2010.

Autores: Rabadán, J.; I. Quintana Rodríguez;
F. Delgado; A. Perera Casiano; J. Rufo; S.
Aguar Castillo.
Premio: Mejor Comunicación Oral.
Entidad: IX Congreso Nacional de la Socie-
dad Española de Electromedicina e Inge-
niería Clínica SEEIC 2010.
Fecha: 2010.

