



VICERECTORADO DE INVESTIGACIÓN,  
DESARROLLO E INNOVACIÓN  
UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS  
DE GRAN CANARIA



SERVICIO DE PUBLICACIONES

DE INVESTIGACIÓN  
MEMORIA

2007



SERVICIO DE PUBLICACIONES

DE INVESTIGACIÓN  
MEMORIA

2007



# MEMORIA DE INVESTIGACIÓN 2007



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 Producción Documental  
serpubli@ulpgc.es**

---

D.L.: G.C. 1287-2008

1ª edición: 2008

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 .....	21
Biología .....	27
Bioquímica y Biología Molecular, Fisiología, Genética e Inmunología.....	38
Cartografía y Expresión Gráfica en la Ingeniería .....	43
Ciencias Clínicas .....	46
Ciencias Históricas .....	65
Ciencias Jurídicas Básicas .....	79
Ciencias Médicas y Quirúrgicas .....	86
Construcción Arquitectónica .....	105
Derecho Público.....	107
Didácticas Especiales .....	113
Economía Financiera y Contabilidad .....	119
Economía y Dirección de Empresas .....	128
Educación.....	148
Educación Física.....	157
Enfermería .....	171
Expresión Gráfica y Proyectos Arquitectónicos.....	179
Filología Española, Clásica y Árabe .....	185
Filología Moderna .....	200
Física .....	218
Geografía .....	234
Informática y Sistemas .....	244
Ingeniería Civil.....	250
Ingeniería de Procesos .....	254
Ingeniería Eléctrica.....	260
Ingeniería Electrónica y Automática.....	264
Ingeniería Mecánica .....	266
Ingeniería Telemática .....	271
Matemáticas .....	274
Métodos Cuantitativos en Economía y Gestión .....	279



Morfología .....	292
Patología Animal, Producción Animal y Ciencia y Tecnología de los Alimentos .....	297
Psicología y Sociología .....	310
Química .....	321
Señales y Comunicaciones .....	331
Instituto Universitario de Ciencias y Tecnologías Cibernéticas.....	344
Instituto Universitario de Microelectrónica Aplicada .....	349
Instituto Universitario de Sanidad Animal y Seguridad Alimentaria .....	358
Instituto Universitario de Sistemas Inteligentes y Aplicaciones Numéricas en Ingeniería .....	378

# Presentación

Queremos iniciar la presentación del presente documento dejando constancia, de la forma más clara posible, del esfuerzo que supone por parte de todos los que constituimos la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria y estamos, de una u otra manera, comprometidos en el desarrollo de las tareas de I+D+i. Creo que todos debemos felicitarnos por hacer posible, un año más, la elaboración de unos datos que, sobre frío papel, representan el esfuerzo, la dedicación y el empeño constante de un importante número de personas de nuestra Universidad, en aras de mejorar nuestra productividad, y que supone, recoger el fruto del trabajo cotidiano durante un año, presentarlo a la sociedad a la que tenemos que servir y dar cuentas de nuestra dedicación. Y tengo que hacer explícito mi reconocimiento al personal docente e investigador que, generando diariamente mucha ilusión consigue elevar las metas de la sociedad del conocimiento; al personal de administración y servicio involucrado en esta tarea y que, seguro que de forma menos vistosa, pero no por ello menos importante, ayuda a la consecución de las metas en los tiempos previstos. Y no puedo olvidar en este recorrido a aquellos estudiantes que, en un momento determinado de su vida, sintieron la llamada de la curiosidad por mejorar el mundo en que vivimos, y se integraron en equipos de trabajo que les ha facilitado aportar un granito de arena al avance de la ciencia y por ende al de la sociedad. Los que tenemos más edad sabemos la importancia que tiene saber cuidar esos momentos iniciales en la incorporación de un nuevo investigador a las tareas productivas. Reciban, con estas palabras, el más caluroso agradecimiento por la labor realizada, pues estamos convencidos de que la constancia en esta actividad es nuestro mejor baluarte para mejorar, a medio plazo, nuestra productividad y la visión que la sociedad debe tener de nuestra Institución.

Afortunadamente, la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria estableció en años pasados una estructura funcional basada en los grupos de investigación como unidad elemental de investigación y reforzada con estructuras más consolidadas, a través de los Centros de I+D o los Institutos Universitarios de Investigación. Son unas buenas bases sobre las que tenemos que seguir apoyándonos y que, con independencia de poder involucrarnos en situaciones más críticas de forma esporádica, por acontecimientos sociales sobrevenidos que puedan afectar a la I+D+i de las universidades, nos permitirá seguir avanzando, mejorando nuestras capacidades y nuestro rendimiento productivo. La transferencia de los resultados desde la universidad a la empresa sigue siendo un reto por el que tenemos que seguir apostando de manera decidida.

Sobra indicar que la sociedad mundial está inmersa en un momento crítico, económica y socialmente. La situación es más grave en nuestra sociedad canaria debido a nuestra ul-



traperificidad y por la lentitud con la que se procesan los cambios implícitos a la mejora del tejido productivo. Por supuesto, que la situación tenía que afectar a las universidades pero más aún a su actividad más sensible, representada en la I+D+i, sobre todo en aquellas áreas de la ULPGC que no están consolidadas y son menos competitivas. A esto podríamos añadir otras razones: indefinición de la carrera investigadora, ausencia de indicadores claros que permitan evaluar las actividades en D+i, etc, que llenan de incertidumbre a nuestros investigadores y pueden estar motivando una cierta retracción de algunos para permanecer en el sistema, aportando el cien por cien de su capacidad.

Sin embargo, sólo es posible una respuesta ante estos acontecimientos, que es la apuesta firme por el esfuerzo, la dedicación y el empeño, los mismos valores que, con el trabajo de muchos, como apunté al inicio de esta presentación, nos han permitido entregar la presente memoria como fruto principal. Necesitamos sembrar ilusión en la bien sabida respuesta de que “sólo ese sentimiento puede permitirnos recoger nueva actividad ilusionante y difundirla en todas las direcciones posibles”. La sociedad está demandando más de nuestras capacidades y es preciso que respondamos en su justa medida.

Desde el Vicerrectorado de Investigación, Desarrollo e Innovación de la ULPGC nos sentimos involucrados en ir dando respuesta a las necesidades de nuestros grupos de investigación que nos permitan, de forma acorde con la productividad de los mismos, elevar estos niveles. Por ello, estamos haciendo un esfuerzo importante implementando diferentes medidas: incrementar al máximo nivel posible el apoyo en recursos humanos de nuestros grupos, facilitando que estén disponibles un número importante de becas y técnicos de apoyo con fondos de otras instituciones y propios de nuestra Universidad, apoyando incondicionalmente la gestión de I+D+i de forma proporcional a la actividad que generan y apostando por su mayor competitividad para participar en las convocatorias nacionales o internacionales de proyectos de investigación. Estamos absolutamente convencidos de que en los próximos meses y años, estas medidas irán calando cada vez más en nuestros grupos, representando una sólida ayuda para el desarrollo de su actividad y mejorando su calidad.

En este sentido, es necesario evaluar cómo estamos realizando la actividad en I+D+i en nuestra Universidad. Consituye una asignatura pendiente que tendremos que abordar de manera inmediata y que nos permitirá disponer de un análisis DAFO preciso de la actividad, reconocer y comparar indicadores con la finalidad de elaborar líneas estratégicas concretas que permitan actuar con certeza a distintos niveles de la actividad investigadora. Estamos absolutamente comprometidos con esta línea de actuación, seguros de corresponderse con una medida que marcará un avance sustancial en el rendimiento de nuestros grupos.

Deseamos haber podido transmitir el reconocimiento merecido para todos los que han participado en la configuración de la presente memoria pero también a los que han realizado la elaboración del documento final: componentes de los grupos de investigación, Servicio de Publicaciones y gestores de apoyo a la actividad de este Vicerrectorado de la ULPGC. Esta es, sin duda, una pieza única e indispensable en la valorización de nuestro trabajo. A todos, mi agradecimiento más sincero si consideramos que, sólo contando con el apoyo y el trabajo de cada uno, podremos mejorar nuestra productividad y ser más útiles a la sociedad actual.

FERNANDO REAL VALCÁRCEL  
*Vicerrector de Investigación,  
Desarrollo e Innovación*

## 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

### Miembros Docentes - Investigadores

APELLIDOS		NOMBRE
ALONSO	AGUIAR	MARÍA LUZ
ARAÑA	PADILLA	JORGE
BÁEZ	CHESA	VICENTE
BETANCOR	CRUZ	OFELIA MARÍA
BRITO	GONZÁLEZ	JACINTO
CABRERA	MORALES	MONTSERRAT
CAMPOS	MÉNDEZ	FRANCISCO JAVIER
CAÑADA	VICINAY	JUAN ANTONIO
CARMONA	DE HANLON	ESTELA
DE RUS	MENDOZA	GINÉS
DÍAZ	SANTAMARÍA	CARLOS CRISTIAN
ESPINO	ESPINO	RAQUEL
ESPINO	ROMERO	RODOLFO
EUGENIO	MARTÍN	JUAN LUIS
FLORIDO	DE LA NUEZ	M CARMEN
GONZÁLEZ	DE LA FE	PEDRO
GONZÁLEZ	HERNÁNDEZ	MATÍAS MANUEL
GONZÁLEZ	SERRANO	MARÍA MANUELA
GRISOLÍA	SANTOS	JOSÉ MARÍA
HERNÁNDEZ	LÓPEZ	ARTURO
HERNÁNDEZ	SÁNCHEZ	JOSÉ ANTONIO
JIMÉNEZ	GONZÁLEZ	JUAN LUIS
LEÓN	GONZÁLEZ	CARMELO JAVIER
LÓPEZ	DEL PINO	FRANCISCO
MANRIQUE DE LARA	PEÑATE	CASIANO





MARTÍN  
MIRA  
QUEVEDO  
RENDEIRO  
RODRÍGUEZ  
ROMÁN  
ROMERO  
SÁNCHEZ  
SOCORRO  
SUÁREZ  
TOVAR  
TRUJILLO

HERNÁNDEZ  
NAVARRO  
GARCÍA  
MARTÍN-CEJAS  
GONZÁLEZ  
GARCÍA  
HERNÁNDEZ  
ARMAS  
QUEVEDO  
MORENO  
DE LA FE  
CASTELLANO

JUAN CARLOS  
SANTIAGO  
JOSÉ LUIS  
ROBERTO  
ANTONIO  
CONCEPCIÓN  
MANUEL C  
MARCIAL  
M DEL PILAR  
CARMEN ROSA  
BEATRIZ ERASMI  
LOURDES

## Proyectos de Investigación

*Título:* Transferencia de conocimientos aplicados a la sostenibilidad del medioambiente.

*Investigadores:* Araña, J.; M. González Hernández; C. J. León; M. Caffera.

*Organismos:* Agencia Española de Cooperación Internacional.

*Período:* 2007-2008.

*Título:* Avances metodológicos en los métodos de preferencias declaradas y sus implicaciones para la toma de decisiones públicas.

*Investigadores:* Araña, J.; W. Adamovicz; W. H. Hanemann; C. J. León; J. L. Quevedo; B. Steiner.

*Organismos:* Ministerio de Ciencia y Tecnología.

*Período:* 2006-2009.

*Título:* Drivers of tourism demand.

*Investigadores:* Blake, A.; J. L. Eugenio.

*Organismos:* British Government.

*Período:* 2006-2007.

*Título:* El acuerdo de integración MERCOSUR-UE. Efectos sobre la economía española y la canaria.

*Investigadores:* Carmona de Hanlon, E.

*Organismos:* Gobierno Autónomo de Canarias.

*Período:* octubre 2006-julio 2007.

*Título:* Cuantificación de la actividad económica del puerto de Las Palmas: impacto económico y repercusión en el precio de las mercancías.

*Investigadores:* de Rus, G.; B. Tovar; M. González.

*Organismos:* Autoridad Portuaria de Las Palmas.

*Período:* 2006-2007.

*Título:* Análisis económico de las infraestructuras de alta velocidad en Europa.

*Investigadores:* de Rus, G.; J. Campos.

*Organismos:* Fundación BBVA.

*Período:* 2005-2007.

*Título:* Análisis y tratamiento de las externalidades en infraestructuras y servicios de transporte.

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

*Organismos:* Ministerio de Educación.

*Período:* 2004-2007.

*Título:* Evaluación socioeconómica y financiera de proyectos de transporte.

*Investigadores:* de Rus, G.; O. Betancor; J. Campos; P. Socorro; G. Nombela; J. Valido; E. Moral.

*Organismos:* Ministerio de Fomento.

*Período:* 2007-2010.



**Título:** Differentiation of charges and tolls (DIFFERENT).

**Investigadores:** de Rus, G.; O. Betancor; P. Socorro; J. L. Jiménez.

**Organismos:** Comisión Europea.

**Período:** 2006-2008.

**Título:** Public investment under budgetary restrictions in the new member states.

**Investigadores:** Florio, M.; G. de Rus.

**Organismos:** European Investment Bank (Universities Research Programme).

**Período:** 2007-2008.

**Título:** Requerimientos de formación para el desarrollo ecoturístico de Senegal. Planes y estrategias.

**Investigadores:** González Hernández, M. M.; C. León.

**Organismos:** Gobierno Autónomo de Canarias.

**Período:** 2006-2007.

**Título:** Desarrollo sostenible en el Delta del Saloum: participación comunitaria, mejora de la accesibilidad, gestión sostenible de recursos naturales, capacitación de emprendedores y producción y comercialización de productos ecoturísticos localmente gestionados.

**Investigadores:** González Hernández, M. M.; C. León; J. de León Ledesma.

**Organismos:** Agencia Española de Cooperación Internacional.

**Período:** 2007-2009.

**Título:** Conservación y desarrollo: cadena de frío para el sostenimiento de la producción artesanal de transformados de pescado en las comunidades del Refugio de Vida Silvestre de Punta de Manabique (Guatemala).

**Investigadores:** González Hernández, M. M.; J. Araña; C. León; S. Moreno Gil.

**Organismos:** Cooperación al Desarrollo del Gobierno de Canarias.

**Período:** 2006-2007.

**Título:** Fomento de turismo comunitario con el enfoque de ecoaldeas en la comunidad

de Lagunita Salvador, en el Biotopo de Chocón Machacas, Guatemala.

**Investigadores:** González Hernández, M. M.; J. Araña; C. León; S. Moreno Gil.

**Organismos:** Cooperación al Desarrollo del Gobierno de Canarias.

**Período:** 2006-2007.

**Título:** Naturalia. Programa de conservación y valorización ecoturística de la tortuga marina de Boavista (Cabo Verde).

**Investigadores:** González Hernández, M. M.; J. Araña; S. Moreno.

**Organismos:** Unión Europea (Programa Interreg III-B), Gobierno Autónomo de Canarias.

**Período:** 2006-2007.

**Título:** Proyecto Unamuno. Costes y oportunidades asociadas a la condición ultraperiférica de las regiones de la Macaronesia europea.

**Investigadores:** González Hernández, M. M.; J. Araña; S. Moreno.

**Organismos:** Unión Europea.

**Período:** 2006-2007.

**Título:** Asistencia técnica al Gobierno de Guinea Bissau para el diseño y puesta en marcha de una agencia de promoción de la inversión.

**Investigadores:** González Hernández, M. M.; J. L. Jiménez; J. de León.

**Organismos:** Agencia Española de Cooperación Internacional.

**Período:** 2006-2007.

**Título:** Realización de un catálogo de bienes culturales de las aldeas circundantes de la ciudad de La Antigua (Guatemala) y la definición de las rutas turístico-culturales de la ciudad de La Antigua y de sus aldeas circundantes y su forma de mejora y explotación.

**Investigadores:** González Hernández, M. M.; S. López García; J. Araña; S. Moreno.

**Organismos:** Unión Europea (Programa Interreg III-B), Gobierno Autónomo de Canarias.

**Período:** 2006-2007.



**Título:** Percepción, capital social y desarrollo económico.

**Investigadores:** Hernández Sánchez, J. A.; P. Hernández Rojas; Y. Tauman.

**Organismos:** Gobierno Autónomo de Canarias.

**Período:** 2006-julio 2008.

**Título:** Política de la competencia: desarrollos recientes y aplicaciones.

**Investigadores:** Jiménez, J. L.; J. Campos; P. Socorro.

**Organismos:** Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

**Período:** 2005-2007.

**Título:** Estudio paramétrico de la competencia minorista en el mercado de venta de hidrocarburos en la ciudad de Santiago de Chile.

**Investigadores:** Jiménez, J. L.; J. Perdiguero; A. Gómez-Lobo.

**Organismos:** Fiscalía Nacional Económica (Gobierno de Chile).

**Período:** noviembre 2007-enero 2008.

**Título:** Ecoturismo para el desarrollo sostenible de los espacios naturales en Senegal: aplicación a la Reserva de la Biosfera del delta del Sine Saloum.

**Investigadores:** León, C.; J. Araña; S. Moreno Gil; M. González; A. Kandji; A. Kane; J. Artiles.

**Organismos:** Dirección General de Relaciones con África (Gobierno de Canarias).

**Período:** 2005-2007.

**Título:** Cost-valuation of forest externalities in the European Union.

**Investigadores:** León, C.; P. Riera; J. Araña.

**Organismos:** Unión Europea.

**Período:** 2007-2009.

**Título:** Valoración económica de los daños de uso pasivo en la sociedad española causados por vertidos marinos accidentales: aspectos metodológicos y empíricos.

**Investigadores:** León González, C.; J. Araña; P. Riera; W. M. Hanemann; M. X. Vázquez; R. Brey.

**Organismos:** Ministerio de Ciencia y Tecnología.

**Período:** 2005-2008.

**Título:** Estudio de la demanda de turismo rural en la isla de La Palma.

**Investigadores:** León González, C.; J. Araña Padilla.

**Organismos:** Asociación de Turismo Rural Isla Bonita.

**Período:** 2007.

**Título:** Valoración social de peajes urbanos para contener externalidades.

**Investigadores:** López del Pino, F.; J. A. Hernández Sánchez.

**Organismos:** Gobierno Autónomo de Canarias.

**Período:** 2004-2007.

**Título:** Elaboración de un modelo de equilibrio general aplicado para la evaluación de los incentivos fiscales en Canarias (REF).

**Investigadores:** Manrique de Lara Peñate, C.; D. Santos Peñate; J. V. Pérez Rodríguez; C. Böehringer.

**Organismos:** Consejería de Economía y Hacienda del Gobierno de Canarias.

**Período:** octubre 2004-abril 2007.

**Título:** Cost Allocation of Transport Infrastructure Cost (CATRIN).

**Investigadores:** Martín, J. C.; C. Román.

**Organismos:** Comisión Europea.

**Período:** 2007-2009.

**Título:** Generalisation of Research on Accounts and Cost Estimation (GRACE).

**Investigadores:** Martín, J. C.; C. Román; P. Socorro; A. Voltés.

**Organismos:** Comisión Europea.

**Período:** 2005-2008.

**Título:** Modelo Español de Tarifación de Carreteras (META): equidad regional y social.

**Investigadores:** Monzón, A.; J. Puebla; C. Román; J. C. Martín.

**Organismos:** Ministerio de Fomento.

**Período:** 2006-2008.



**Título:** Los efectos de las reformas en las empresas de distribución de energía eléctrica y gas en Brasil. Análisis de la eficiencia, productividad y las economías de integración.

**Investigadores:** Ramos Real, F.; F. de Almeida Edgar; B. Tovar.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia.

**Período:** 2007-2009.

**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:** Medición de eficiencia en la industria peruana de las telecomunicaciones: 2000-2005.

**Investigadores:** Tovar, B.

**Organismos:** Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

**Período:** 2006-2007.

**Título:** Estudio sobre indicadores de productividad del sector portuario en Uruguay.

**Investigadores:** Tovar, B.; L. Trujillo.

**Organismos:** Banco Mundial.

**Período:** 2006-2007.

**Título:** Modelos bio-económicos para gestión de las pesquerías del atlántico oriental en la costa de África.

**Investigadores:** Tovar, B.; M. González; L. Trujillo.

**Organismos:** AECI (Programa de cooperación interuniversitaria entre España y Marruecos).

**Período:** 2007.

**Título:** Estimación de una función de coste multiproductiva para aeropuertos españoles.

**Investigadores:** Tovar, B.; R. Rendeiro.

**Organismos:** Gobierno Autónomo de Canarias.

**Período:** 2005-2008.

**Título:** Regulatory and institutional lessons for developing countries of decentralized European port management.

**Investigadores:** Trujillo, L.

**Organismos:** Banco Mundial.

**Período:** 2005-2007.

**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; M. González.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia.

**Período:** 2007-2010.

**Título:** Africa infrastructure country diagnostic study: a comparative efficiency analysis.

**Investigadores:** Trujillo Castellano, L.; J. Pérez Rodríguez.

**Organismos:** The World Bank.

**Período:** noviembre 2007-noviembre 2008.

## Publicaciones

### • Libros

Hernández, A.; J. C. León (2007): *El bienestar de los inmigrantes y los factores implicados en la decisión de emigrar*: Fundación de las Cajas de Ahorros (ISBN: 84-89116-07-5. 1).

Hernández, A.; J. C. León (2007): *Comportamiento del migrante internacional en Canarias: enfoque neoclásico versus nueva economía de la migración*. Valladolid: Asociación de Economía Española y Delta Publicaciones (ISBN: 84-96477-93-2).

- Martín, J. C.; A. Reggiani; P. Rietveld** (2007): *Las redes de transporte desde un enfoque multidisciplinar*. Pamplona: Thomson-Civitas (ISBN: 978-84-470-2721-7).
- Sánchez Armas, M.; A. Hernández López; V. Báez Chesa** (2007): *Manual de economía del trabajo*. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (D. L.: GC 44-2007).
- *Capítulos de Libros*
- Baños, J.; B. Tovar** (2007): ¿Cómo priorizar la inversión en grandes infraestructuras?. En *Serie estudios regionales del BBVA. Monográfico de Asturias* (de la Fuente, A.; A. Álvarez), pp. 161-182. Madrid: Fundación BBVA.
- Benítez, J. M.; J. C. Martín; C. Román** (2007): Evaluación del grado de la calidad en la gestión hotelera considerando dimensiones departamentales. En *Situación actual, implicaciones y perspectivas futuras del turismo en Canarias*, pp. 107-133. Adeje, Tenerife: Escuela Universitaria de Ciencias Empresariales. Universidad de La Laguna. (ISBN: 84-608-0429-1).
- Betancor, O.; J. C. Martín** (2007): Los costes del ruido en el aeropuerto Madrid-Barajas. En *Las redes de transporte desde una perspectiva multidisciplinar* (Martín, J.C.; A. Reggiani; P. Rietveld), pp. 283-306. Madrid: Thomson-Civitas (ISBN: 978-84-470-2721-7).
- Campos, J.; M. Romero** (2007): Medición de la competencia en las industrias de red: el caso del transporte aéreo europeo. En *Las redes de transporte desde una perspectiva multidisciplinar* (Martín, J.C.; A. Reggiani; P. Rietveld), pp. 77-107. Madrid: CIVITAS (ISBN: 978-84-470-2721-7).
- de Rus, G.** (2007): Economic evaluation and incentives in transport infrastructure investment. En *Cost-benefit analysis and incentives in evaluation: the structural funds of the European Union* (Florio, M.), pp. 137-163. Reino Unido: Edward Elgar.
- de Rus, G.; C. Román** (2007): Análisis económico de la línea de alta velocidad Madrid-Barcelona. En *Las redes de transporte desde una perspectiva multidisciplinar* (Martín, J.C.; A. Reggiani; P. Rietveld), pp. 231-282. Madrid: CIVITAS.
- Espino, R.; J. D. Ortúzar; C. Román** (2007): Efecto renta y tiempo en las decisiones de elección discreta. En *Las redes de transporte desde una perspectiva multidisciplinar* (Martín, J.C.; A. Reggiani; P. Rietveld), pp. 363-382. Madrid: CIVITAS.
- Jara-Díaz, S.; B. Tovar; L. Trujillo** (2007): The effect of using aggregated output in the analysis of cargo handling operations. En *Essays in transport economics* (Coto, P.), pp. 79-92. Heidelberg: Springer-Verlag (ISBN: 3790817643).
- Martín, J. C.; A. Reggiani** (2007): Desarrollos metodológicos recientes para medir la interacción espacial: índices de accesibilidad sintéticos aplicados al tren de alta velocidad. En *Las redes de transporte desde una perspectiva multidisciplinar* (Martín, J.C.; A. Reggiani; P. Rietveld), pp. 503-537. Madrid: CIVITAS (ISBN: 978-84-470-2721-7).
- Martín, J. C.; J. Gutiérrez; C. Román** (2007): Accessibility impacts of European TENs railway network. En *Policy analysis for transport networks* (Van Geenhuizen, M.; A. Reggiani; P. Rietveld), pp. 189-214. Aldershot: Ashgate (ISBN: 9780754645474).
- Martín, J. C.; R. Espino; C. Román** (2007): Evaluation of airline service quality: the case of the connection between peripheral islands and the European continent. En *Regional studies association. Transport, mobility and regional development* (Win-



ter Conference), pp. 114-116. London: Conference Proceedings of the Regional Studies Association (ISBN: 978-1-897721-33-9).

**Sánchez Armas, M.; V. Báez Chesa; A. Hernández López** (2007): Los incentivos del REF como instrumento de la política de empleo en Canarias. En *Actas de las VII Jornadas de Economía Laboral*, pp. 125-141. Las Palmas de Gran Canaria: Asociación Española de Economía del Trabajo y Delta Publicaciones (ISBN: 84-96477-84-3).

**Trujillo, L.; M. M. González** (2007): Evolution of Mexico's port efficiency in multi-product context: a distance function approach. En *Regulatory economics and quantitative methods* (Chisari, O.), pp. 101-118. Reino Unido: Edward Elgar.

### • Artículos

**Araña, J. E.; C. León** (2007): A simultaneous equation approach to anchoring effects in multiple bounded iterated dichotomous data. *Environmental and Resource Economics*, 36, 1, pp. 475-497.

**Benítez, J. M.; J. C. Martín; C. Román** (2007): Using fuzzy number for measuring quality of service in the hotel industry. *Tourism Management*, 28, 2, pp. 544-555.

**Betancor, O.; M. P. Socorro** (2007): Optimal environmental policy in transport: unintended effects on consumers' generalized price. *Documentos de Trabajo de la Fundación de Cajas de Ahorros (FUNCAS)*, 308, pp. 1-30.

**Borrell, J. R.; J. L. Jiménez** (2007): The drivers of antitrust effectiveness. *Documentos de Trabajo de la Fundación de Cajas de Ahorros (FUNCAS)*, 363, pp. 1-24.

**Campos, J.** (2007): Política de la competencia y política industrial. *Papeles de Economía Española*, 112, pp. 202-210.

**de Rus, G.** (2007): La privatización de infraestructuras. *Abertis*, 11, pp. 6-8.

**de Rus, G.** (2007): Infraestructuras: más iniciativa privada y mejor sector público. *Documentos de Trabajo de la Fundación Alternativas*, 104, 2006, pp. 1-52.

**de Rus, G.; G. Nombela** (2007): Is investment in high speed rail socially profitable?. *Journal of Transport Economics and Policy*, 41, 1, pp. 3-23.

**Espino, R.; J. D. Ortúzar; C. Román** (2007): Understanding suburban travel demand: modelling with revealed and stated choice data. *Transportation Research Part A: Policy and Practice*, 41, 10, pp. 899-912.

**Estache, A.; J. L. Guasch; L. Trujillo** (2007): Price caps, efficiency payoffs and infrastructure contract renegotiation in Latin America. *Transnational Dispute Management Journal*, 4, 2.

**Estache, A.; S. Perelman; L. Trujillo** (2007): Measuring quantity-quality trade-offs in regulation: the Brazilian freight railways case. *Annals of Public and Cooperative Economics*, 78, 1, pp. 1-20.

**González, M. M.; L. Trujillo** (2007): Efficiency measurement in the port industry: a survey of the empirical evidence. *CCRP Working Paper Series*, 8.

**González, M. M.; S. Perelman; L. Trujillo** (2007): Tracking the stepwise effects of regulatory reforms over time a "back-door" approach. *Applied Economics*, pp. 1-8.

**Hernández, A.; J. C. León** (2007): Análisis de los factores que determinan la decisión de migrar hacia las Islas Canarias. *Investigaciones Regionales*, 11, pp. 95-114.





- León, C. J.; J. M. Hernández; M. Matías González** (2007): How fast are small tourism countries growing? Evidence from the data for 1980-2003. *Tourism Economics*, 13, 4.
- Martín, J. C.** (2007): Delivering excellent service quality in aviation. A practical guide for internal and external service providers. *Journal of Airport Management*, 9, 1, pp. 420-422.
- Martín, J. C.; A. Reggiani** (2007): Recent methodological developments to measure spatial interaction: synthetic accessibility indices applied to high speed train investments. *Transport Reviews*, 27, 5, pp. 551-571.
- Martín, J. C.; C. Román** (2007): Political opportunists and mavericks? A typology of Spanish airports. *International Journal of Transport Economics / Rivista Internazionale di Economia dei Trasporti*, XXXIV, 2, pp. 245-269.
- Martín, J. C.; G. Nombela** (2007): Microeconomic impacts of investment in high speed rail in Spain. *The Annals of Regional Science*, 41, 3, pp. 715-733.
- Rendeiro, R.** (2007): Sustainable tourism versus mobility: the case of Lanzarote island. *World Journal of Tourism, Leisure and Sports*, 1, pp. 55-66.
- Rodríguez-Álvarez, A.; B. Tovar; L. Trujillo** (2007): Time varying technical and allocative efficiency: application to port cargo handling firms. *International Journal of Production Economics*, 109, 1-2, pp. 149-161.
- Román, C.; J. C. Martín; R. Espino** (2007): Inter-island modal competition: the case of Gran Canaria-Tenerife. *World Review of Intermodal Transportation Research*, 1, 3, pp. 239-250.
- Román, C.; R. Espino; J. C. Martín** (2007): Competition of high speed train with air transport: the Case of Madrid-Barcelona. *Journal of Air Transport Management*, 13, 5, pp. 277-284.
- Socorro, M. P.** (2007): Optimal technology policy under asymmetric information in a research joint venture. *Journal of Economic Behaviour & Organization*, 62, 1, pp. 76-97.
- Socorro, M. P.** (2007): Mergers under uncertainty: The effects of debt financing. *The Manchester School*, 75, 5, pp. 580-597.
- Tovar, B.** (2007): Análisis multiproductivo de los costes de manipulación de mercancía general en terminales portuarias. El puerto de La Luz y de Las Palmas. *Revista VirtualPRO: Ingeniería en procesos industriales (www.revistavirtualpro.net)*, pp. 1-200.
- Tovar, B.; S. Jara-Díaz; L. Trujillo** (2007): Econometric estimation of scale and scope economies within the port sector: a review. *Maritime Policy and Management*, 34, 3, pp. 203-223.
- Trujillo, L.; B. Tovar** (2007): Are African electricity distribution companies efficient? Evidence from Southern countries. *City University London Discussion Paper Series*, 07, 13.
- Trujillo, L.; B. Tovar** (2007): The European Port Industry: an analysis of its economic efficiency. *Maritime Economics & Logistics*, pp. 148-171.
- Trujillo, L.; B. Tovar** (2007): The European Port Industry: an analysis of its economic efficiency. *City University London Discussion Paper Series*, 07, 04.



## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

**Autores:** Araña, J. E.; C. León.

**Título:** The role of environmental management in consumers preferences for corporate social responsibility: the impact of the decision rule.

**Congreso:** 15th Conference of the European Association of Environmental & Resource Economics.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Thesalonica, Grecia.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Araña, J. E.; C. J. León.

**Título:** The dynamics of preference elicitation after an environmental disaster: stability and emotional load.

**Congreso:** 15th Conference of the European Association of Environmental & Resource Economics.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Thesalonica, Grecia.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Araña, J. E.; C. J. León.

**Título:** Scale perception in the valuation of environmental risks and probability neglect.

**Congreso:** 2007 Conference of the the Preference Elicitation Group.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Barcelona.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** Araña Padilla, J.; S. Moreno Gil.

**Título:** Adding value to the destination through natural resources.

**Congreso:** The 2nd International Conference on Tourism and Hospitality.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Malasia.

**Fecha:** julio 2007.

**Autores:** Bergasa, O.

**Título:** José de Viera y Clavijo, un ilustrado canario.

**Congreso:** Congreso Internacional: Ilustración, Ilustraciones.

**Participación:** Conferencia invitada.

**Lugar:** País Vasco.

**Fecha:** noviembre 2007.

**Autores:** Bergasa, O.

**Título:** Investigación sobre el contrabando de tabaco en España durante el Siglo XVIII.

**Congreso:** Monopolio y Real Hacienda: el Impacto del Contrabando sobre los Dineros del Rey.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** San Sebastián.

**Fecha:** noviembre 2007.

**Autores:** Bergasa, O.

**Título:** José de Viera y Clavijo y la economía de su tiempo.

**Congreso:** 275 Años Nacimiento de Viera y Clavijo.

**Participación:** Conferencia invitada.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Betancor, O.

**Título:** Pricing and user behaviour: DIFFERENT project. Conclusions from airport case studies.

**Congreso:** IMPRINT-NET Second Conference. Implementing Pricing Reforms in Transport.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Bruselas, Bélgica.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Borrell, J. R.; J. L. Jiménez.

**Título:** What drives the effectiveness of competition policy?

**Congreso:** Seminario en el Real Colegio Complutense.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Cambridge, EE. UU.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Borrell, J. R.; J. L. Jiménez.

**Título:** What drives the effectiveness of competition policy?

**Congreso:** III Jornadas sobre Liberalización y Competencia.

**Participación:** Póster.



*Lugar:* Madrid.

*Fecha:* abril 2007.

*Autores:* Borrell, J. R.; J. L. Jiménez.

*Título:* What drives the effectiveness of competition policy?

*Congreso:* X Encuentros de Economía Aplicada.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* La Rioja, España.

*Fecha:* junio 2007.

*Autores:* Campos, J.; G. de Rus; I. Barrón.

*Título:* Some stylized facts about high speed rail around the world: an empirical approach.

*Congreso:* The World Conference on Transport Research, WCTR 2007.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Berkeley, EE. UU.

*Fecha:* junio 2007.

*Autores:* de Rus, G.

*Título:* The economic evaluation of high-speed rail investments.

*Congreso:* International Workshop: Mega-projects and Regional Development.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Milán, Italia.

*Fecha:* junio 2007.

*Autores:* de Rus, G.

*Título:* Análisis coste-beneficio de los fondos estructurales europeos.

*Congreso:* VI Foro Económico de Carmona.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Andalucía.

*Fecha:* octubre 2007.

*Autores:* de Rus, G.; C. A. Nash.

*Título:* In what circumstances is investment in HSR worthwhile?.

*Congreso:* The World Conference on Transport Research, WCTR 2007.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Berkeley, EE. UU.

*Fecha:* junio 2007.

*Autores:* Espino, R.; J. C. Martín; C. Román.

*Título:* Análisis de la calidad del transporte de pasajeros. Un estudio de la disposición a pagar por no trasbordar.

*Congreso:* X Encuentro de Economía Aplicada.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Logroño.

*Fecha:* junio 2007.

*Autores:* Espino, R.; J. C. Martín; C. Román.

*Título:* Disposiciones a pagar por no trasbordar. Una aplicación al transporte público en Gran Canaria.

*Congreso:* XIII Congreso Chileno de Ingeniería de Transporte.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Santiago, Chile.

*Fecha:* octubre 2007.

*Autores:* Espino, R.; M. Feo; L. García.

*Título:* Factores determinantes de la demanda de transporte de mercancías en la autopista.

*Congreso:* XIII Congreso Chileno de Ingeniería de Transporte.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Santiago, Chile.

*Fecha:* octubre 2007.

*Autores:* Estache, A.; A. Goicoechea; L. Trujillo.

*Título:* Infrastructure, reforms and the poor in Latin America.

*Congreso:* 15th Economía Panel Meeting.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* New Haven, EE. UU.

*Fecha:* mayo 2007.

*Autores:* Estache, A.; L. Trujillo.

*Título:* Global economic changes and the future of port authorities.

*Congreso:* Expert Colloquium on Future Challenges for the Port and Shipping Sector.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Antwerp, Bélgica.

*Fecha:* octubre 2007.

*Autores:* Feo, M.; R. Espino; L. García.

*Título:* Estimación de un modelo de elección modal en el mediterráneo occidental: análisis con preferencias declaradas.

*Congreso:* X Encuentro de Economía Aplicada.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Logroño.

*Fecha:* junio 2007.



**Autores:** González Hernández, M.; C. León González; A. Kandji.

**Título:** Ecoturismo y desarrollo sostenible en el Delta del Saloum, Senegal.

**Congreso:** Ciencia y Tecnología para el Desarrollo.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Granada.

**Fecha:** diciembre 2007.

**Autores:** González Hernández, M.; C. Salvinnelli; J. Sánchez Santana.

**Título:** Frío con renovables en la producción artesanal de pescado en Punta de Manabique, Guatemala.

**Congreso:** Ciencia y Tecnología para el Desarrollo.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Granada.

**Fecha:** diciembre 2007.

**Autores:** Grisolia, J. M.

**Título:** Factors determining road pricing acceptability.

**Congreso:** II International Forum on Metropolitan Regions Development.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Shanghai, China.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Jiménez, J. L.; J. Perdiguero.

**Título:** Colusión en sectores estratégicos y efectos sobre el sector público.

**Congreso:** II Jornadas sobre Política de Defensa de la Competencia.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Oviedo.

**Fecha:** febrero 2007.

**Autores:** Loopty, M.; F. Ramos-Real; B. Tovar; E. Fagundes; H. Queiroz.

**Título:** The evolution and main determinants of productivity in Brazilian electricity distribution: an empirical analysis.

**Congreso:** 27th USAEE/IAEE North American Conference.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Houston, EE. UU.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Martín, J. C.; J. Gutiérrez; C. Román.

**Título:** Accessibility impacts of orbital motorways on metropolitan areas: a case study of M30, M40 and M50 in Madrid.

**Congreso:** 2007 Access to Destinations Conference.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Minneapolis, EE. UU.

**Fecha:** agosto 2007.

**Autores:** Martín, J. C.; P. Socorro.

**Título:** Analyzing optimal airport capacity investments.

**Congreso:** 2007 Air Transport Research Society Conference.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Berkeley, EE. UU.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Martín, J. C.; R. Espino; C. Román.

**Título:** Evaluation of airline service quality: the case of the connection between peripheral islands and the European continent.

**Congreso:** Regional Studies Association Winter Conference: Transport, Mobility and Regional Development.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** London, Reino Unido.

**Fecha:** noviembre 2007.

**Autores:** Martín, J. C.; R. Espino; C. Román.

**Título:** Willingness to pay for airline service quality: how taste heterogeneity affects values.

**Congreso:** The World Conference on Transport Research, WCTR 2007.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Berkeley, EE. UU.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Rodríguez-Álvarez, A.; B. Tovar; A. Wall.

**Título:** Incertidumbre y regulación de las actividades portuarias: un enfoque dual.

**Congreso:** II Workshop de Eficiencia y Productividad EFIUCO.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Córdoba.

**Fecha:** mayo 2007.



**Autores:** Román, C.; R. Espino; J. C. Martín.

**Título:** Analyzing competition of the high speed train with alternative modes. The case of the corridor Madrid-Zaragoza-Barcelona.

**Congreso:** The World Conference on Transport Research, WCTR 2007.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Berkeley, EE. UU.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Sánchez Armas, M.; V. Báez Chesa; A. Hernández López.

**Título:** Los incentivos del REF como instrumento de la política de empleo en Canarias.

**Congreso:** VII Jornadas de la Asociación Española de Economía Laboral.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Gran Canaria.

**Fecha:** julio 2007.

**Autores:** Socorro, M. P.; O. Betancor.

**Título:** Optimal environmental policy in transport: unintended effects on consumers' generalized price.

**Congreso:** Jornadas sobre Reforma del Sector Público: Privatización, Regulación y Competencia.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Madrid.

**Fecha:** abril 2007.

**Autores:** Socorro, M. P.; O. Betancor.

**Título:** Optimal environmental policy in transport: unintended effects on consumers' generalized price.

**Congreso:** The World Conference on Transport Research, WCTR 2007.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Berkeley, EE. UU.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Trujillo, L.

**Título:** Infrastructure port pricing: an open debate.

**Congreso:** CCRP Workshop.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Guildford, Reino Unido.

**Fecha:** enero 2007.

## Estancias de Investigación

**Investigador:** Carmona de Hanlon, E.

**Centro:** London School of Economics and Political Science, Reino Unido.

**Período:** octubre 2006-julio 2007.

**Investigador:** Eugenio, J. L.

**Centro:** Cambridge University, Reino Unido.

**Período:** septiembre 2006-enero 2007.

**Investigador:** Eugenio, J. L.

**Centro:** University of Nottingham, Reino Unido.

**Período:** octubre 2007-2008.

**Investigador:** Grisóla, J. M.

**Centro:** Centre for Transport Studies (University College London), Reino Unido.

**Período:** septiembre 2007-junio 2008.

**Investigador:** Martín, J. C.

**Centro:** Institute of Transportation Studies, University of California at Berkeley, Estados Unidos.

**Período:** junio 2007-septiembre 2007.

**Investigador:** Román, C.

**Centro:** Institute of Transportation Studies, University of California at Berkeley, Estados Unidos.

**Período:** julio 2007-agosto 2007.

**Investigador:** Trujillo, L.

**Centro:** University College, Reino Unido.

**Período:** septiembre 2006-julio 2007.

**Investigador:** Trujillo, L.

**Centro:** University College, Reino Unido.

**Período:** septiembre 2007-julio 2008.

## DEPARTAMENTO

# Arte, Ciudad y Territorio

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

### Miembros Docentes - Investigadores

APELLIDOS		NOMBRE
ALEMÁN	GÓMEZ	M ÁNGELES
ALEMÁN	HERNÁNDEZ	ROSARIO
ÁLVAREZ	GARCÍA	JESÚS
AMORÓS	MARTÍN	M. TERESA
BOTE	DELGADO	MANUEL
CÁCERES	MORALES	EDUARDO MANUEL
CASARIEGO	RAMÍREZ	JOAQUÍN
CONCEPCIÓN	RODRÍGUEZ	JOSÉ
GOICOECHEA	FIDALGO	MANUEL
HERNÁNDEZ	GUTIÉRREZ	ANTONIO SEBASTIÁN
HERNÁNDEZ	SOCORRO	M. REYES
LEY	BOSCH	PABLO
LÓPEZ	GARCÍA	JUAN SEBASTIÁN
MARTÍN	HERNÁNDEZ	MANUEL JESÚS
MIRALLAVE	IZQUIERDO	VICENTE
NARANJO	BARRERA	OSCAR
NAVARRO	PULIDO	LEONARDO
PÉREZ	AGUIAR	IGNACIO M
PESCADOR	MONAGAS	FLORA
RODRÍGUEZ	CABRERA	EUGENIO
RUIZ	MARTÍNEZ	ÁNGELA

## Proyectos de Investigación

**Título:** Plan maestro de la antigua Guatemala.

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

**Organismos:** Gobierno de Canarias, socio local: Municipalidad de La Antigua Guatemala (Guatemala).

**Período:** agosto 2007-enero 2009.

**Título:** Investigación del paisaje litoral en Baleares.

**Investigadores:** Tintoré Subirana, J.; F. Mirallave Izquierdo; V. Mirallave Izquierdo.

**Organismos:** IMEDEA-CSIC.

**Período:** septiembre 2006-2008.

**Título:** Gestión integrada de la zona costera de las Islas Baleares.

**Investigadores:** Tintoré Subirana, J.; F. Pescador Monagas; V. Mirallave Izquierdo; A. Casas Suárez.

**Organismos:** Govern de les Illes Balears.

**Período:** septiembre 2006-2008.

## Publicaciones

### • Libros

Cáceres Morales, E.; J. Palop Casado (2007): *Estudio de las condiciones y características de la planta alojativa turística de Playa del Inglés. Gran Canaria*. Las Palmas de Gran Canaria: Cabildo Insular de Gran Canaria (ISBN: 978-84-611-5440-5).

Casariago, J.; P. Ley (2007): *Equipamientos urbanos para el XXI-Una interpretación del caso de Puerto del Rosario en Fuerteventura*. Las Palmas de Gran Canaria: Ayuntamiento de Puerto del Rosario

Hernández Gutiérrez, A. S. (2007): *El arte de las alfombras. Corpus de la Orotava. Patrimonio cultural canario*. Santa Cruz de Tenerife: Ayuntamiento de La Orotava

Hernández Gutiérrez, A. S. (2007): *Teguise. Conjunto histórico artístico*. Santa Cruz de Tenerife: Ayuntamiento de Teguise

López García, J. S. (2007): *Catálogo de bienes culturales de las aldeas circundantes de la antigua Guatemala*. Santa Cruz de Tenerife: Viceconsejería de Emigración, Gobierno de Canarias (ISBN: 978-84-611-7596-6).

Pescador Monagas, F. (2007): *Catálogo de la IX Bienal Española de Arquitectura y Urbanismo*. Madrid: Ministerio de Vivienda (ISBN: 978-84-96387-31-7).

### • Capítulos de Libros

Alemán Hernández, R. (2007): Escribir y pintar el agua. En *Toño Cuesta. Agua y mar* (VV. AA.), pp. 19-22. Santa Cruz de Tenerife: Gobierno de Canarias, Dirección General del Libro (ISBN: 978-84-7947-441-6).

Bote Delgado, M. (2007): El campo atrapa-do. Paisajes híbridos. En *Festival de Paisaje. Las Pal+África. I Bienal de Arquitectura, Arte y Paisaje de Canarias*. Las Palmas de Gran Canaria: EST de Arquitectura de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

Bote Delgado, M. (2007): Paisajes de entrelazamientos. El espacio público entre lo urbano y lo rural. En *Paisaje cultural. EURAU 08*, pp. 157-160. Madrid: Ministerio de Fomento. CEDEX-CHEOPU (ISBN: 978-84-7790-459-5).



- Fidalgo González, L.** (2007): A simple Habana melody: from When the world was good de Óscar Hijuelos. Escritura y traducción. En *Traducción y manipulación: el poder de la palabra. Aportaciones a la traducción desde la filología* (Grupo de investigación HUM-631), pp. 141-146. Sevilla: USE.
- Hernández Gutiérrez, A. S.** (2007): Agua, cultura y agricultura en La Palma. En *La cultura del agua en La Palma* (Dirección General de Aguas), pp. 13-17. Gobierno de Canarias.
- Ley Bosch, P.** (2007): La Plazuela: puesta a punto. En *I Bienal de Arquitectura, Arte y Paisaje de Canarias*, pp. 112-113. Santa Cruz de Tenerife: Viceconsejería de Cultura del Gobierno de Canarias (ISBN: 978-84-7947-433-1).
- Ley Bosch, P.** (2007): Plaza de La Constitución. En *Arrecife 29º*, pp. 202-215. Las Palmas de Gran Canaria: Consejería de Turismo del Gobierno de Canarias.
- López García, J. S.** (2007): Borges Linares. Su ventana daba a la calle. En *Tangencias* (VV. AA.), pp. 39-44. Las Palmas de Gran Canaria: Cabildo de Gran Canaria (ISBN: 978-84-8103-504-9).
- López García, J. S.** (2007): Las Palmas de Gran Canaria: los puentes del Guiniguada y las Cuatro Estaciones del Obispo Verdugo. En *Añoranza del viejo Guiniguada* (Varios), pp. 35-51. Las Palmas de Gran Canaria: Ayuntamiento de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: G.C. 628-2007).
- López García, J. S.** (2007): Arquitectura y Urbanismo en Canarias en la época de Luján Pérez (1756-1815). En *Luján Pérez y su tiempo* (de los Reyes Hernández Socorro, M. y otros), pp. 195-211. Las Palmas de Gran Canaria: Gobierno de Canarias (ISBN: 979-84-7947-445-4).
- Martín Hernández, M. J.** (2007): Luján Pérez: su pensamiento arquitectónico. En *Luján Pérez y su tiempo* (AA.VV.), pp. 389-393. Las Palmas de Gran Canaria: Gobierno de Canarias (ISBN: 979-84-7947-445-4).
- Martín Hernández, M. J.** (2007): El ambiente arquitectónico en Canarias en tiempos de Laureano de Armas. En *La arquitectura de Laureano de Armas Gourié* (Juárez Rodríguez, A.), pp. 11-16. Las Palmas de Gran Canaria: Cabildo de Gran Canaria (ISBN: 978-84-8103-497-4).
- Martín Hernández, M. J.** (2007): La Torre Cube de Carme Pinós. En *IX Bienal Española de Arquitectura y Urbanismo* (AA.VV.), pp. 28-33. Madrid: Ministerio de Vivienda (ISBN: 978-84-96387-31-7).
- Martín Hernández, M. J.** (2007): La ciudad del espectáculo. En *Equipamientos urbanos para el XXI* (Casariego, J.; P. Ley), pp. 56-59. Las Palmas de Gran Canaria: Ayuntamiento de Puerto del Rosario (ISBN: 84-931120-5-4).
- Mirallave Izquierdo, V.** (2007): Análisis urbanístico y propuesta de renovación y mejora de espacios turísticos obsoletos. En *IV Jornadas sobre Ordenación del Territorio*, pp. 30-39. Palma de Mallorca: Colegio Oficial de Arquitectos de Baleares (ISBN: 978-84-935876-0-4).
- Mirallave Izquierdo, V.** (2007): Paisaje urbano y espacio turístico. En *III Jornadas sobre Ordenación del Territorio*, pp. 102-107. Palma de Mallorca: Colegio Oficial de Arquitectos de Baleares (ISBN: 978-84-935876-1-1).
- Mirallave Izquierdo, V.; F. Pescador Monagas; A. Casas Suárez; J. Taira Alonso** (2007): Paisajes en transformación: el baranco de Badajoz. En *I Bienal de Arquitectura, Arte y Paisaje de Canarias*, pp. 185-190. (ISBN: 978-84-7947-433-1).



- Mirallave Izquierdo, V.; F. Pescador Monagas; A. Casas Suárez; J. Taira Alonso (2007): El paisaje crítico. En *Proyectar el paisaje*, pp. 185-190. Santa Cruz de Tenerife: Saquiro (ISBN: 978846115541-5).
- Mirallave Izquierdo, V.; F. Pescador Monagas; A. Casas Suárez; J. Taira Alonso (2007): Gira-Sol. En *IX Bienal Española de Arquitectura y Urbanismo* (Pescador Monagas, F.), pp. 292-293. Madrid: Ministerio de Vivienda (ISBN: 978-84-96387-31-7).
- Pescador Monagas, F. (2007): Proyecto del Barranco de Badajoz. En *El paisaje crítico*. Santa Cruz de Tenerife: Saquiro (ISBN: 978846115541-5).
- Pescador Monagas, F. (2007): Las escalas del paisaje y la reconversión del espacio turístico. En *IV Jornadas sobre Ordenación del Territorio*, pp. 62-66. Palma de Mallorca: Colegio Oficial de Arquitectos de Baleares (ISBN: 978-84-935876-0-4).
- Pescador Monagas, F. (2007): Loos. En *Loos*, pp. 7-13. Madrid: Taschen (ISBN: 978-84-9503-58-9).
- Pescador Monagas, F. (2007): Arquitectura y paisaje. En *Catálogo de la I Bienal de Arquitectura, Arte y Paisaje*, pp. 29-98-31-99. Santa Cruz de Tenerife: Viceconsejería de Cultura del Gobierno de Canarias (ISBN: 978-84-7947-433-1).
- Pescador Monagas, F. (2007): España. En *Catálogo de la Bienal de Arquitectura de Venecia*, pp. 90-95. Madrid: Ministerio de Vivienda.
- Pescador Monagas, F. (2007): Festival del paisaje, encuentro Las Pal+África. En *Guía de la I Bienal de Arquitectura, Arte y Paisaje*, pp. 45-46. Santa Cruz de Tenerife: Viceconsejería de Cultura del Gobierno de Canarias (ISBN: 84-7947-430-0).
- *Artículos*
- López García, J. S. (2007): La casa cueva grancanaria: cuestión cultural y recurso. *El Museo Canario*, LXII, pp. 47-74.
- López García, J. S. (2007): Un edificio decimonónico efímero y su contexto histórico: la ermita de San Pedro de Fagajesto, Gáldar (Canarias) (Parte I). *Crónicas de Canarias*, 3, pp. 153-185.
- López García, J. S. (2007): Los bienes de interés cultural de Gáldar y el conjunto histórico Plaza de Santiago (1981-2006). *Vegueta. Anuario de la facultad de Geografía e Historia*, 9, pp. 129-146.
- Martín Hernández, M. J. (2007): Architecture from architecture: encounters between conservation and restoration. *Future Anterior*, IV, 2, pp. 63-69.
- Martín Hernández, M. J. (2007): Historia y crítica de la arquitectura. *Cuaderno*, 5, pp. 20-23.
- Martín Hernández, M. J.; R. Alemán Hernández (2007): Arquitectura turística y simulacro. El caso de Canarias. *Pragma*, 1, 1, pp. 72-79.
- Mirallave Izquierdo, V.; F. Pescador Monagas; A. Casas Suárez (2007): Proyecto del edificio Cicer. *NAN Arquitectura*, 16, pp. 78-79.
- Mirallave Izquierdo, V.; F. Pescador Monagas; A. Casas Suárez; E. Cáceres Morales; J. Taira Alonso (2007): Proyecto del paseo marítimo de Agadir (Marruecos). *Paisea*, 1, feb-07, pp. 52-56.
- Pescador Monagas, F. (2007): Habitar el paisaje del litoral. *Paisea*, 1, feb-07, pp. 6-8.





## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

---

*Autores:* Alemán Hernández, R.

*Título:* Del territorio del vacío a la transformación del paisaje cultural.

*Congreso:* II Coloquio Científico Internacional: Ciudades Portuarias del Mundo Atlántico. Siglo XVI-XXI.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* La Habana, Cuba.

*Fecha:* octubre 2007.

*Autores:* Cáceres Morales, E.

*Título:* Town planning legislation and property investment in Spain over the last five years: a relationship to be pondered.

*Congreso:* XXI AESOP Conference.

*Participación:* Presentación.

*Lugar:* Nápoles, Italia.

*Fecha:* julio 2007.

*Autores:* López García, J. S.

*Título:* Las Normas de Quito (balance 1967-2007): lecturas desde los centros históricos de las Islas Canarias.

*Congreso:* XIII Conferencia del Consejo Académico Iberoamericano.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Puebla, México.

*Fecha:* octubre 2007.

*Autores:* López García, J. S.; M. J. Martín Hernández.

*Título:* El Plan Maestro de La Antigua Guatemala: un plan especial para el centro histórico.

*Congreso:* VI Encuentro Internacional sobre Manejo y Gestión de Centros Históricos.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* La Habana, Cuba.

*Fecha:* diciembre 2007.

*Autores:* Martín Hernández, M. J.

*Título:* Las Pal+África.

*Congreso:* 1ª Bienal de Arquitectura, Arte y Paisaje de Canarias.

*Participación:* Moderador.

*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.

*Fecha:* enero 2007.

*Autores:* Martín Hernández, M. J.; V. Díaz García.

*Título:* Plan estratégico para La Isleta (Las Palmas de Gran Canaria).

*Congreso:* IV Congreso Internacional Ciudad y Territorio Virtual. Repensar la ciudad.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Guadalajara, México.

*Fecha:* octubre 2007.

*Autores:* Mirallave Izquierdo, V.

*Título:* Ordenación del territorio y desarrollo sostenible.

*Congreso:* Festival de Paisaje de Canarias: Encuentro Las Pal+África.

*Participación:* Conferencia invitada.

*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.

*Fecha:* 2007.

*Autores:* Mirallave Izquierdo, V.

*Título:* Projets en architecture, urbanisme et paysage.

*Congreso:* Seminario Internacional de Proyectos.

*Participación:* Conferencia invitada.

*Lugar:* Rabat, Marruecos.

*Fecha:* 2007.

*Autores:* Mirallave Izquierdo, V.

*Título:* New concepts and approaches for urban and regional policy and planning.

*Congreso:* International Conference AESOP.

*Participación:* Presentación.

*Lugar:* Lovaina, Bélgica.

*Fecha:* 2007.





## Estancias de Investigación

---

**Investigador:** López García, J. S.  
**Centro:** Centro Universitario de Arte, Arquitectura y Diseño (CUAAD), Universidad de Guadalajara, México.  
**Período:** marzo 2006-marzo 2007.

**Investigador:** López García, J. S.  
**Centro:** Facultad de Arquitectura, Universidad de Oporto, Portugal.  
**Período:** 2007.

**Investigador:** Martín Hernández, M. J.  
**Centro:** CUAAD de la Universidad de Guadalajara, México.  
**Período:** 2007.

## Exposiciones

---

**Autores:** Mirallave Izquierdo, V.  
**Título:** Cartas Urbanas nº 10 y 11.  
**Formato:**  
**Lugar:** V Bialn Iberoamericana de Arquitectura y Urbanismo (Madrid). España.  
**Fecha:** 2007.

**Autores:** Mirallave Izquierdo, V.; F. Pescador Monagas; A. Casas Suárez, J. Taira Alonso.  
**Título:** Gira Sol.  
**Formato:**  
**Lugar:** IX Bialn Española de Arquitectura y Urbanismo (Santander). España.  
**Fecha:** 2007.

**Autores:** Mirallave Izquierdo, V.; F. Pescador Monagas; A. Casas Suárez, J. Taira Alonso.  
**Título:** Paisajes en transformación: El barranco de Badajoz.  
**Formato:**  
**Lugar:** Primera Bialn de Arquitectura, Arte y Paisaje (Tenerife). España.  
**Fecha:** 2007.

**Autores:** Pescador Monagas, F.  
**Título:** España (f) Nosotras las ciudades.  
**Formato:**  
**Lugar:** X Biennale di Architettura di Venecia (Centro de Planificación Urbanística de Shanghai). China.  
**Fecha:** 2007.

**Autores:** Pescador Monagas, F.; V. Mirallave Izquierdo; A. Casas.  
**Título:** Edificio Cicer.  
**Formato:**  
**Lugar:** X Biennale di Architettura di Venecia (Centro de Planificación Urbanística de Shanghai). China.  
**Fecha:** 2007.

**Autores:** Pescador Monagas, F.; V. Mirallave Izquierdo; A. Casas Suárez, J. Taira Alonso.  
**Título:** Barranco de Badajoz.  
**Formato:**  
**Lugar:** Proyectar el Paisaje, Tenerife. España.  
**Fecha:** 2007.

**Autores:** Pescador Monagas, F.; V. Mirallave Izquierdo; A. Casas Suárez, J. Taira Alonso.  
**Título:** Paseo Marítimo de Agadir (Marruecos).  
**Formato:**  
**Lugar:** X Biennale di Architettura di Venecia (Centro de Planificación Urbanística de Shanghai). China.  
**Fecha:** 2007.

## DEPARTAMENTO

# Biología

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

### Miembros Docentes - Investigadores

---

APELLIDOS		NOMBRE
ARÍSTEGUI	RUIZ	JAVIER
BARRY	GÓMEZ	ANA ROSA
CABALLERO	ORTEGA	PASCUAL
CASTRO	HERNÁNDEZ	JOSÉ JUAN
GARCÍA-BLAIRSY	REINA	GUILLERMO
GÓMEZ	CABRERA	M. 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	ROMERO	RAFAEL JUAN
SOSA	HENRÍQUEZ	PEDRO ANTONIO
VIERA	RODRÍGUEZ	M ASCENSIÓN

## Proyectos de Investigación

**Título:** CAIBEX.

**Investigadores:** Arístegui Ruiz, J.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia.

**Período:** 2007-2010.

**Título:** EUROCEANS – network of excellence.

**Investigadores:** Arístegui Ruiz, J.

**Organismos:** Unión Europea.

**Período:** 2005-2007.

**Título:** GRUP/2005/3.

**Investigadores:** Arístegui Ruiz, J.

**Organismos:** Gobierno Autónomo de Canarias.

**Período:** 2006-2007.

**Título:** RODA.

**Investigadores:** Arístegui Ruiz, J.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia.

**Período:** 2004-2007.

**Título:** RODA-Fondeo.

**Investigadores:** Arístegui Ruiz, J.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia.

**Período:** 2006-2007.

**Título:** Remolinos oceánicos y deposición atmosférica: influencia sobre los flujos de partículas y remineralización en la columna de agua.

**Investigadores:** Arístegui Ruiz, J.; I. Menéndez González.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia.

**Período:** 2005-2007.

**Título:** Dinámica poblacional y posibles estrategias de conservación del atún bonito-listado (*Katsuwonus pelamis*) en el Atlántico Centro-Oriental.

**Investigadores:** Castro, J. J.

**Organismos:** Consejería de Educación, Cultura y Deportes del Gobierno de Canarias.

**Período:** 2006-2007.

**Título:** ISTAM: Improve Scientific and Technical Advices for fisheries Management.

**Investigadores:** Castro, J. J.

**Organismos:** Unión Europea.

**Período:** 2005-2007.

**Título:** Nuevo marco dinámico para la conservación y explotación sostenible de los stocks de pulpo (*Octopus vulgaris*) en las zonas de afloramiento del noroeste africano.

**Investigadores:** Castro, J. J.

**Organismos:** Secretaría de Estado de Política Científica y Tecnológica.

**Período:** 2006-2007.

**Título:** Producción de microalgas marinas lipogénicas en fotobiorreactores tubulares (ALGADIESEL).

**Investigadores:** García-Blairsy Reina, G.; C. Almeida Peña; A. Martel Quintana; S. Suárez Alvarez; J. L. Gomez Pinchetti; L. Guenaga Unzetabarrenechea.

**Organismos:** Programa CENIT / REPSOL YPF.

**Período:** enero 2006-diciembre 2010.

**Título:** Environmental management reform for sustainable farming, fisheries and aquaculture (AquAgriS).

**Investigadores:** Gómez Pinchetti, J. L.; L. Guenaga Unzetabarrenechea.

**Organismos:** Comunidad Europea.

**Período:** enero 2007-diciembre 2009.

**Título:** Servicio de información de las condiciones meteorológicas y oceánicas para la flota pesquera atunera artesanal en el área de Canarias obtenidas a partir de satélites operacionales.

**Investigadores:** González Ramos, A. J.

**Organismos:** Gobierno Autónomo de Canarias.

**Período:** 2007.

**Título:** ConAfrica.

**Investigadores:** Hernández León, S.



**Organismos:** Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología (CICYT).

**Período:** 2005-2007.

**Título:** Bio-inmunoestimulantes y fotoprotectores de algas rojas con alta capacidad de biofiltración de efluentes de piscifactorias (BIFARO).

**Investigadores:** López Figueroa, F.; J. L. Gomez Pinchetti; G. Garcia-Blairsy reina; L. Guenaga Unzetabarrenechea; R. Abdala.

**Organismos:** Ministerio de Ciencia y Tecnología.

**Período:** enero 2006-diciembre 2008.

**Título:** Caracterización del ciclo biológico de dos especies de lenguados con interés potencial en la acuicultura canaria: el lenguado negro *Microchirus azevia* (Capello, 1867) y el lenguado de arena *Pegusa lascaris* (Risso, 1810).

**Investigadores:** Lorenzo Nespereira, J. M.

**Organismos:** Gobierno Autónomo de Canarias.

**Período:** 2006-2008.

**Título:** Estudio de la biología pesquera y la ecología del abade, *Mycteroperca fusca* (Lowe 1836) en aguas de las Islas Canarias, comparando zonas de reserva marina y zonas de pesca libre.

**Investigadores:** Luque Escalona, A.

**Organismos:** Dirección General de Universidades e Investigación del Gobierno de Canarias, Gobierno Autónomo de Canarias.

**Período:** 2006-2008.

**Título:** Estudio integral de la playa y dunas de Maspalomas (Gran Canaria).

**Investigadores:** Medina Santamaría, R.; P. Camus Braña; S. Requejo Landeira; A. Luque Escalona; I. Alonso Bilbao; L. Hernández Calvento; A. Hernández Cordeiro; I. Sánchez Pérez; J. A. Martín García; H. Hernández Zerpa; M. Sentís Hernández; R. Bustos León.

**Organismos:** Dirección General de Costas del Ministerio de Medio Ambiente.

**Período:** 2007-2008.

**Título:** Estudio de la viabilidad de la propagación *in vitro* de la especie *Posidonia oceanica* para su utilización en la restauración ambiental.

**Investigadores:** Robaina, R.R.; P. García-Jiménez; E. Pérez-Navarro.

**Organismos:** TRAGSA.

**Período:** noviembre 2007-noviembre 2008.

**Título:** Estudio de las implicaciones morfofuncionales de las poliaminas en algas marinas: actividad transglutaminasa en la organización del ficobilisoma y deposición calcárea (biomineralización).

**Investigadores:** Robaina Romero, R.

**Organismos:** Gobierno Autónomo de Canarias.

**Período:** 2006-2008.

**Título:** Modelo espacio-temporal de diferenciación celular en algas rojas mediante la transcripción de los genes del metabolismo de poliaminas.

**Investigadores:** Robaina Romero, R.

**Organismos:** Ministerio de Ciencia y Tecnología.

**Período:** 2006-2009.

**Título:** Biología de la conservación de endemismos vegetales de los parques nacionales canarios: caracterización genética y demográfica.

**Investigadores:** Sosa Henríquez, P.

**Organismos:** Ministerio de Medio Ambiente. Organismo Autónomo de Parques Nacionales.

**Período:** diciembre 2006-diciembre 2009.

**Título:** Caracterización genética y demográfica de las poblaciones naturales de tres endemismos vegetales canarios amenazados como estrategia para el desarrollo y aplicación de un plan de conservación.

**Investigadores:** Sosa Henríquez, P.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia.

**Período:** enero 2005-diciembre 2007.

**Título:** Elaboración y creación de los materiales y recursos de difusión e informa-



ción ambientales para la Playa de Las Canteras del municipio de Las Palmas de Gran Canaria.

**Investigadores:** Sosa Henríquez, P.; A. Escandell Bermúdez.

**Organismos:** Ayuntamiento de Las Palmas de Gran Canaria.

**Período:** 2005-2008.

**Título:** Elaboración y creación de los materiales y recursos de difusión e información ambientales para la Playa de Las Canteras del municipio de Las Palmas de Gran Canaria.

**Investigadores:** Sosa Henríquez, P.; A. Escandell Bermúdez.

**Organismos:** Fundación La Caixa.

**Período:** 2005-2008.

**Título:** Plan de caracterización y seguimiento del estado ecológico de las aguas costeras del término municipal de Las Palmas de Gran Canaria.

**Investigadores:** Sosa Henríquez, P. A.; B. Sosa Rocha; A. Naranjo Cigala.

**Organismos:** Ayuntamiento de Las Palmas de Gran Canaria.

**Período:** marzo 2006-marzo 2008.

**Título:** Estudio de la biología reproductiva y molecular del endemismo canario *Bencornia exstipulata* del Parque Nacional del Teide.

**Investigadores:** Sosa Henríquez, P. A.; G. Oostermeijer.

**Organismos:** TRAGSA, Parque Nacional del Teide.

**Período:** noviembre 2007-noviembre 2009.

## Publicaciones

### • Libros

Meco, J.; J. Ballester; J. F. Betancort; A. Cilleros; S. Scaillet; H. Guillou; J. C. Carracedo; A. Lomoschitz; N. Petit-Maire; A. J. G. Ramos; N. Perera; J. M. Meco (2007): *Paleoclimatología del Neógeno en las Islas Canarias. Geliense, Pleistoceno y Holoceno*. Las Palmas de Gran Canaria: Ministerio de Medio Ambiente y Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 84-96502-70-8).

Sosa Henríquez, P. A.; A. Escandell Bermúdez; F. J. Batista Hernández; A. Yoldi Murillo; M. Fanlo Dauphin; L. Medina (2007): *El litoral de Las Palmas de Gran Canaria: un recurso educativo y medioambiental*. Las Palmas de Gran Canaria: Ayuntamiento de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 84-690-0473-5).

Sosa Henríquez, P. A.; A. Naranjo Cigala; M. Márquez García; A. Escandell Bermúdez; M. A. González Pérez (2007):

*Atlas de los palmerales de Gran Canaria*. Las Palmas de Gran Canaria: Obra social de La Caja de Canarias (ISBN: 978-84-87832-66-6).

### • Capítulos de Libros

Assis, J.; R. Haroun Tabraue; J. Elgue (2007): Zoning marine special areas of conservation in Canary Islands (Spain) through spatial criteria analysis in a geographic information system. En *COASTGIS 07*, pp. 310-310. Santander.

Elgue, J. C.; Y. Fernández-Palacios; C. Cecilia Ruano; J. Assis; R. Haroun Tabraue (2007): GIS Implementation for the characterization and management of MPAs in Gran Canaria island, Spain. En *COASTGIS 07*, pp. 207-215. Santander.

Meco, J.; J. Ballester; E. Soler; J. F. Betancort (2007): Los fósiles del Plesistoceno marino de Las Palmas (Gran Canaria) y



- de la Guirra (Fuerteventura). En *Geomorfología Litoral i Quaternari* (Pons, G. X.; D. Vicens), pp. 37-48. Palma de Mallorca: Societat d'Història Natural de les Balears (ISBN: 84-96376-13-3).
- White, M.; I. Bashmachnikov; J. Arístegui; A. Martins (2007): Physical processes and seamount productivity. En *Seamounts: ecology, fisheries & conservation* (Pitcher, T.; T. Morato; P. Hart; M. Clark; N. Haggan; R. Santos), pp. 65-84. Blackwell Pub.
- **Artículos**
- Alonso-Sáez, L.; J. Arístegui; J. Pinhassi; L. Gómez-Consarnau; J. M. González; D. Vaqué; S. Agustín; J. M. Gasol (2007): Bacterial assemblage structure and carbon metabolism along a productivity gradient in the North East Atlantic Ocean. *Aquatic Microbial Ecology*, 46, pp. 43-53.
- Alonso-Sáez, L.; J. M. Gasol; J. Arístegui; J. C. Vilas; D. Vaqué; C. M. Duarte; S. Agustí (2007): Large-scale variability in surface bacterial carbon demand and growth efficiency in the subtropical Northeast Atlantic Ocean. *Limnology & Oceanography*, 52, 2, pp. 533-546.
- Álvarez-Salgado, X. A.; J. Arístegui; J. Pinhassi; L. Gómez-Consarnau; J. M. González; D. Vaqué; S. Agustí; J. M. Gasol (2007): Contribution of upwelling filaments to offshore carbon export in the subtropical Northeast Atlantic Ocean. *Limnology & Oceanography*, 52, 3, pp. 1287-1292.
- Díaz-Rosales, P.; C. Felices; R. Abdala; F. L. Figueroa; J. L. Gomez Pinchetti; M. A. Moriñigo; M. C. Balebona (2007): *In vitro* effect of the red alga *Hydropuntia cornua* (J. Agardh) on the respiratory burst activity of sole (*Solea senegalensis*, Kaup 1858) phagocytes. *Aquaculture Research*, 38, pp. 1411-1418.
- Echevarría, F.; J. L. Acuña; S. Hernández-León; E. Saiz; A. M. P. Santos; M. Barange (2007): Ecological functioning of the Iberian seas: a synthesis of GLOBEC research in Spain and Portugal. *Progress in Oceanography*, 74, pp. 95-97.
- García-Jiménez, P.; P. M. Just; A. M. Delgado; R.R. Robaina (2007): Transglutaminase activity decrease during acclimation to hyposaline conditions in marine seaweed *Grateloupia doryphora* (Rhodophyta, Halymeniaceae). *Journal of Plant Physiology*, 164, 3, pp. 367-370.
- Gasol, J. M.; J. M. Arístegui (2007): Cytometric evidence reconciling the toxicity and usefulness of CTC as a marker of bacterial activity. *Aquatic Microbial Ecology*, 46, pp. 71-83.
- Gil-Rodríguez, M. C.; M. del Arco; W. Wildpret de la Torre; C. Hernández-González; R. Haroun Tabraue (2007): Biological information and comments on *Halophila decipiens* meadows of the Canary Islands (Hydrocharitaceae). *Vieraea*, 35, 8, pp. 77-85.
- Hernández-León, S.; J. M. Rodríguez; M. Moyano; J. Arístegui (2007): The coastal-ocean transition zone in the Canary Current System. *GLOBEC International Newsletter*, 13, pp. 26-28.
- Hernández-León, S.; M. Gómez; J. Arístegui (2007): Mesozooplankton in the Canary Current System: The coastal-ocean transition zone. *Progress in Oceanography*, 74, pp. 397-421.
- Meco, J.; S. Scaillet; H. Guillou; A. Lomoschitz; J. C. Carracedo; J. Ballester; J. F. Betancort; A. Cilleros (2007): Evidence for long-term uplift on the Canary Islands from emergent Mio-Pliocene littoral deposits. *Global and Planetary Change*, 57, pp. 222-234.



Sacramento, A. T.; P. García-Jiménez; R.R. Robaina (2007): Spermine induces cystocarp development in marine alga. *Plant Growth Regulation*, 53, pp. 147-154.

Tovar-Sánchez, A.; C. M. Duarte; S. Hernández-León; S. A. Sañudo-Wilhelmy (2007): Krill as a central node for iron cycling in the Southern Ocean. *Geophysical Research Letters*, 34, L11601.

Turnewitsch, R.; B. M. Springer; K. Kiriaoulakis; J. C. Vilas; J. Arístegui; G. Wolff; F. Peine; S. Werk; G. Graf; J. J. Waniek (2007): Determination of particulate organic carbon (POC) in seawater: the relative methodological importance of artificial gains and losses in two glass-fiber-filter-based techniques. *Marine Chemistry*, 105, pp. 208-228.

## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

---

**Autores:** Abella, E.; A. Marco; P. Sanz; L. F. López-Jurado.

**Título:** Variability on incubation temperature and metabolic heating as a function of embryonic survival in loggerheads.

**Congreso:** 27th Annual Symposium on Sea Turtle Conservation and Biology.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Myrtle beach, EE. UU.

**Fecha:** abril 2007.

**Autores:** Alonso, I.; J. Arístegui; A. Hernández-Guerra; J. C. Vilas.

**Título:** Suspended POC transport and consumption in surface and deep waters of the Canary Current: a box-model study.

**Congreso:** Simposium Globec-Imber España.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Valencia, España.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Angulo-Preckler, C.; S. Rodríguez-Benitez; O. López; L. F. López-Jurado.

**Título:** Conservation of loggerhead (*Caretta caretta*) in Island of Boavista (Archipelago of Cape Verde).

**Congreso:** I International Simposium of Marine Sciences (ISMS).

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Valencia.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** Assis, J.; K. Narvez; R. Haroun.

**Título:** Remote underwater video: a useful tool to rapidly assess elasmobranch populations in large marine protected areas.

**Congreso:** Simposio Internacional de Ciencias del Mar.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Valencia, España.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Baltar, F.; E. Sintés; J. Arístegui; G. J. Herndl.

**Título:** Dynamics of ectoenzymatic activity in the deep water masses of the northeast Atlantic Ocean.

**Congreso:** 10th Symposium on Aquatic Microbial Ecology.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Faro, Portugal.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Baltar, F.; J. Arístegui; G. J. Herndl; J. M. Gasol; S. Hernández-León.

**Título:** Surface-depth and coastal-ocean gradients in diversity and activity of prokaryotes in the Canary CTZ region.

**Congreso:** Simposium Globec-Imber España.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Valencia, España.

**Fecha:** marzo 2007.





**Autores:** Batista, F. J.; M. A. González-Pérez; E. Rivero; M. Polifrone; P. Sosa.

**Título:** Conservación genética de unidades evolutivamente significativas de tres especies de *Lotus* endémicas de Canarias.

**Congreso:** III Congreso de Biología de la Conservación de Plantas.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Puerto de la Cruz, España.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Batista, F. J.; M. A. González-Pérez; M. Polifrone; E. Rivero; P. Sosa.

**Título:** Contribución a la conservación genética de *Helianthemum gonzalezferreri* y *Kunkeliella subsu-culenta*, dos endemismos canarios amenazados.

**Congreso:** III Congreso de Biología de la Conservación de Plantas.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Puerto de la Cruz, España.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Cavanillas Teran, N.; J. A. Martín García; A. Luque Escalona.

**Título:** Trophic status and ecology of sea urchin *Diadema antillarum* in Canary Islands.

**Congreso:** Simposio Internacional de Ciencias de Mar.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Valencia.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Couce, L.; A. Molina; J. J. Castro.

**Título:** Effect of the observer in the aggressiveness of small groups of juveniles white-seabream (*Diplodus sargus cadenati* de la Paz, Bauchot y Daget, 1974).

**Congreso:** I Simposio Internacional de Ciencias del Mar/Simposio GLOBEC-IMBER España.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Valencia, España.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Figueroa, F. L.; J. L. Gomez Pinchetti; R. Abdala.

**Título:** Actividad inmunomoduladora de polisacáridos extraídos de algas rojas valora-

da como producción de citoquinas IL-6, IL-10 y TNF- $\alpha$  en macrófagos RAW 264.7.

**Congreso:** XXI Reunión del Grupo Español de Fotobiología.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Palma de Mallorca.

**Fecha:** febrero 2007.

**Autores:** García-Jiménez, P.; A. T. Sacramento; F. García-Maroto; RR. Robaina.

**Título:** Papel regulador de las poliaminas en la reproducción en algas rojas.

**Congreso:** XVII Reunión Nacional de la Sociedad Española de Fisiología Vegetal y X Congreso Hispano-Luso de Fisiología Vegetal.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Alcalá de Henares.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** García-Jiménez, P.; RR. Robaina.

**Título:** Actividad transglutaminasa asociada al ficobilisoma.

**Congreso:** XVII Reunión Nacional de la Sociedad Española de Fisiología Vegetal y X Congreso Hispano-Luso de Fisiología Vegetal.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Alcalá de Henares.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** González González, E. A.; M. A. González-Pérez; M. Polifrone; P. Sosa.

**Título:** Diferenciación genética entre poblaciones naturales de dos taxones: *Gnaphalium teydeum* y *Gnaphalium luteo-album* en Tenerife.

**Congreso:** III Congreso de Biología de la Conservación de Plantas.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Puerto de la Cruz, España.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** González Pérez, M. A.; P. Sosa.

**Título:** *Myrica rivis-martinezii* y *Myrica faya*: resultados moleculares.

**Congreso:** III Congreso de Biología de la Conservación de Plantas.

**Participación:** Ponencia oral.





**Lugar:** Puerto de la Cruz, España.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** González-Pérez, M. A.; F. J. Batista; E. Rivero; M. Polifrone; P. Sosa.

**Título:** Determinación de las unidades evolutivamente significativas en *Polygonum balsanae* var. *recti-folium* y *Polygonum maritimum* (Polygonaceae).

**Congreso:** III Congreso de Biología de la Conservación de Plantas.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Puerto de la Cruz, España.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** González-Pérez, M. A.; F. J. Batista; E. Rivero; P. Sosa.

**Título:** Conservación genética de *Solanum vesperilio* ssp. *doramae* y *Solanum vesperilio* ssp. *vesper-tilio* (Solanaceae).

**Congreso:** III Congreso de Biología de la Conservación de Plantas.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Puerto de la Cruz, España.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** González-Pérez, M. A.; P. Sosa.

**Título:** Identificación genética de *Phoenix canariensis* y *P. dactylifera* y sus híbridos como base para la conservación.

**Congreso:** III Congreso de Biología de la Conservación de Plantas.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Puerto de la Cruz, España.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** González-Pérez, M. A.; P. A. Sosa.

**Título:** RAPDs applications in Canarian endemics.

**Congreso:** International Meeting of Experts in Molecular Population Genetic Markers and Biological Databases.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Haroun Tabraue, R.

**Título:** Impact of mariculture on coastal ecosystems.

**Congreso:** Commission Internationale pour l'Exploration Scientifique de la Mer Méditerranée.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Lisboa, Portugal.

**Fecha:** febrero 2007.

**Autores:** Haroun Tabraue, R.

**Título:** Jornadas LITOSOST.

**Congreso:** Proyecto Interreg Gestión Sostenible de Desarrollo Social, Económico y Ecológico de las Áreas Litorales de la Macaronesia.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** abril 2007.

**Autores:** Haroun Tabraue, R.

**Título:** Transformation of marine landscapes and ecosystems by exotic species.

**Congreso:** La Biodiversidad entre ambas orillas del Atlántico. Las Islas Canarias, la antesala del paisaje mediterráneo y americano.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Haroun Tabraue, R.

**Título:** Plan de Ordenación del LIC marino de Sotavento.

**Congreso:** VII Conferencia Atlántica de Medio Ambiente.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Fuerteventura.

**Fecha:** abril 2007.

**Autores:** Haroun Tabraue, R.; F. Tuya.

**Título:** Effects of the amphiatlantic sea urchin *Diadema antillarum* on macroalgal communities in the central East Atlantic Ocean.

**Congreso:** IV European Phycological Congress.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Oviedo, España.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** López, O.; L. F. López-Jurado.

**Título:** Factores que influyen en la selección de las playas de anidación por las tortugas marinas.



**Congreso:** VII Conferencia Atlántica del Medio Ambiente.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Puerto del Rosario, España.

**Fecha:** abril 2007.

**Autores:** López-Jurado, L. F.; C. Monzón-Argüello; E. Naro-Maciel; A. Marco; C. Rico.

**Título:** Genetic structure of North Atlantic loggerhead sea turtles: insights from expanded mitochondrial analyses.

**Congreso:** 27th Annual Symposium on Sea Turtle Conservation and Biology.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Myrtle beach, EE. UU.

**Fecha:** abril 2007.

**Autores:** Martínez, I.; M. Gómez; T. Packard.

**Título:** Relationship between biomass, growth rate, respiration and ETS activity in the brine shrimp *Artemia salina*.

**Congreso:** First International Symposium in Marine Science.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Valencia, España.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Martins, S.; E. Abella; O. López; M. Ikarán; A. Marco; L. F. López-Jurado.

**Título:** Influence of nest depth on incubation and emergence of loggerhead turtle.

**Congreso:** 27th Annual Symposium on Sea Turtle Conservation and Biology.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Myrtle Beach, EE. UU.

**Fecha:** abril 2007.

**Autores:** Molina, A.; L. Couce; J. J. Castro.

**Título:** Effect of hierarchy in aggressiveness in small groups of juvenile white-seabream (*Diplodus sargus cadenati* de la Paz, Bauchot y Daget, 1974).

**Congreso:** I Simposio Internacional de Ciencias del Mar/Simposio GLOBEC-IMBER España.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Valencia, España.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Monzón-Argüello, C.; C. Rico; E. Naro-Maciel; N. Varo-Cruz; P. López; A. Marco; L. F. López-Jurado.

**Título:** Cape Verde Islands: population genetic analysis of the loggerhead sea turtle.

**Congreso:** 27th Annual Symposium on Sea Turtle Conservation and Biology.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Myrtle beach, EE. UU.

**Fecha:** abril 2007.

**Autores:** Packard, T.; M. Alcaraz; M. Gómez.

**Título:** Exploring ETS activity as a measure of potential respiration.

**Congreso:** First International Symposium in Marine Science.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Valencia, España.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Packard, T.; M. Gómez.

**Título:** Enzymatic regulation of metabolism in planktonic communities.

**Congreso:** 4th International Zooplankton Production Symposium.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Hiroshima, Japón.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** Pérez-Navarro, E.; P. García-Jiménez; L. Medina-Pérez; C. Santana-Pérez; RR. Robaina.

**Título:** La caja de los vegetales marinos: adaptación didáctica de métodos experimentales.

**Congreso:** XVII Reunión Nacional de la Sociedad Española de Fisiología Vegetal y X Congreso Hispano-Luso de Fisiología Vegetal.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Alcalá de Henares.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Ríos, A. F.; F. Echevarría; J. Arístegui; R. Simó; J. L. Pérez-Llorens.

**Título:** Los programas marinos del IGBP: Globec, Imber, Solas, LOICZ.

**Congreso:** Simposium Globec-Imber España.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Valencia, España.

**Fecha:** marzo 2007.



**Autores:** Sanz, P.; S. Roques; A. Marco; L. F. López-Jurado.

**Título:** High level of multiple paternity and multiple sperm storage in the *C. caretta* Cape Verde population.

**Congreso:** 27th Annual Symposium on Sea Turtle Conservation and Biology.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Myrtle beach, EE. UU.

**Fecha:** abril 2007.

**Autores:** Sanz, P.; S. Roques; A. Marco; L. F. López-Jurado.

**Título:** Evaluation of the efficiency of microsatellites markers in parentage assessment: a case study of the *C. caretta* Cape Verde population.

**Congreso:** 27th Annual Symposium on Sea Turtle Conservation and Biology.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Myrtle beach, EE. UU.

**Fecha:** abril 2007.

**Autores:** Sosa, P. A.; M. A. González-Pérez.

**Título:** Microsatellites in Canarian terrestrial plants.

**Congreso:** International Meeting of Experts in Molecular Population Genetic Markers and Biological Databases.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Sosa-Domínguez, B.; J. J. Castro.

**Título:** Homing behaviour in *Mauligobius maderensis*.

**Congreso:** I Simposio Internacional de Ciencias del Mar/Simposio GLOBEC-IMBER España.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Valencia, España.

**Fecha:** marzo 2007.

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

**Título:** Reproductive phenology of *Gelidium canariense* (Gelidiales, Rhodophyta) in Gran Canaria (Canary Islands, Spain).

**Congreso:** IV European Phycological Congress.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Oviedo, España.

**Fecha:** abril 2007.

**Autores:** Trujillo, A.; V. Hernández-García; A. T. Santana-Ortega; A. I. F. Malhiero; R. Cuscó; J. L. Hernández-López; Y. Pérez-González; C. Cuyás; E. Almonacid; M. Arrasate; J. J. Castro.

**Título:** Bathymetric distribution and abundance of the king crab (*Chaceon affinis*) off the Canary Islands.

**Congreso:** I Simposio Internacional de Ciencias del Mar/Simposio GLOBEC-IMBER España.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Valencia, España.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Viera, M. P.; J. L. Gomez Pinchetti; G. Courtois de Vicose; A. Bilbao; M. Izquierdo.

**Título:** Crecimiento comparativo de juveniles de la oreja de mar (*Haliotis tuberculata coccinea*) alimentados con macroalgas cultivadas en agua de mar y en efluentes de cultivos marinos.

**Congreso:** XI Congreso Nacional de Acuicultura.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Vigo, España.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Viera-Rodríguez, M.; M. Polifrone; R. Haroun Tabraue.

**Título:** *Undaria pinnatifida* (Harvey) Surinagar, (wakame) new introduced species in warm-temperate waters of the Canary Islands.

**Congreso:** IV European Phycological Congress.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Oviedo, España.

**Fecha:** abril 2007.

**Autores:** Zarranz-Elso, M.; P. García-Jiménez; N. González-Henríquez; RR. Robaina.

**Título:** Repoblando nuestras costas: propagación *in vitro* de la fanerógama marina *Cymodocea nodosa*.



*Congreso:* XVII Reunión Nacional de la Sociedad Española de Fisiología Vegetal y X Congreso Hispano-Luso de Fisiología Vegetal.

*Participación:* Póster.  
*Lugar:* Alcalá de Henares.  
*Fecha:* septiembre 2007.

## Tesis Doctorales

---

*Autor:* Fazeres Malheiro, A. I.

*Título:* Estudio de la biología del sargo blanco, *Diplodus sargus cadenati* de La Paz, Bauchot y Daget 1974, en aguas de Ca-

narias: Influencias de las características geográficas y climáticas del Archipiélago.

*Directores:* Castro, J. J.

*Año de lectura:* 2007.

## Premios

---

*Autores:* Luque Escalona, A.

*Premio:* Tridente de Oro.

*Entidad:* International Academy of Underwater Sciences and Techniques-Ustica.

*Fecha:* 2007.

**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

## **Miembros Docentes - Investigadores**

---

APELLIDOS		NOMBRE
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	JOSÉFA PILAR
GONZÁLEZ	ROBAYNA	IGNACIO JAVIER
HENRÍQUEZ	ESQUIROZ	JOSÉ MARÍA
HERNÁNDEZ	GONZÁLEZ	INMACULADA SERVANDA
LÓPEZ	GUERRA	ANTONIO JESÚS
MARRERO	ARENCIBIA	M ISABEL
NAVARRO	BOSCH	DOMINGO
PESTANO	BRITO	JOSÉ JUAN
QUINTANA	AGUIAR	JOSÉ MARTÍN
RUIZ DE GALARRETA	HERNÁNDEZ	CARLOS MANUEL
SANTANA	DELGADO	MARÍA DEL PINO
TORRES	CURBELO	SANTIAGO
VALLS	DE QUINTANA	ALFONSO



## Proyectos de Investigación

**Título:** Estudio de receptores LXR ante la respuesta inflamatoria y apoptótica.

**Investigadores:** Castrillo Viguera, A.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia.

**Período:** 2006-2008.

**Título:** Inmunidad y aterosclerosis. Nuevas conexiones entre el metabolismo lipídico y las infecciones microbianas.

**Investigadores:** Castrillo Viguera, A.; F. López Blanco; M. Ruiz de Galarreta.

**Organismos:** Fundación Ramón Areces.

**Período:** 2007-2009.

**Título:** Los receptores nucleares y su papel en la respuesta inflamatoria, inmunitaria y apoptótica.

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

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia.

**Período:** 2006-2009.

**Título:** Receptores nucleares y mecanismos de neuroprotección: papel de los LXR/PPAR en los procesos isquémicos y neuroinflamatorios.

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

**Organismos:** Fundación La Caixa.

**Período:** 2005-2008.

**Título:** Neuroprotección por bloqueo de la capacidad transactivadora de NF- $\beta$  y factores relacionados.

**Investigadores:** Castro López Tarruella, E.; F. López Blanco; A. Castrillo; C. M. Ruiz de Galarreta; S. Germán Gallardo; C. Tabraue.

**Organismos:** Gobierno Autónomo de Canarias.

**Período:** 2006-2008.

**Título:** Interés clínico de la inestabilidad de microsátélites en el cáncer de endometrio.

**Investigadores:** Díaz-Chico, J. C.; C. Bilbao; R. Ramírez; G. Rodríguez; V. Castro; L. Almeida; M. C. Maeso.

**Organismos:** Instituto Canario de Investigación del Cáncer (ICIC).

**Período:** enero 2007-diciembre 2007.

**Título:** Aspectos moleculares e interés pronóstico y/o terapéutico de la inestabilidad de microsátélites en el cáncer de endometrio.

**Investigadores:** Díaz-Chico, J. C.; S. Torres; A. Chivite; C. Bilbao.

**Organismos:** Fundación Canaria de Investigación y Salud FUNCIS.

**Período:** enero 2006-diciembre 2007.

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

**Investigadores:** Estévez, F.; J. Triana; M. López; F. J. Pérez; F. Torres; J. Quintana; J. Bermejo.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia (Plan Nacional de Biomedicina).

**Período:** 2007-2010.

**Título:** Equipamiento e infraestructura científico-tecnológica.

**Investigadores:** Estévez Rosas, F.; J. Quintana Aguiar; J. F. Loro Ferrer; J. J. Cabrera Oliva; P. Fresén Cansino; S. Rubio Sánchez; F. Torres Andón.

**Organismos:** Dirección General de Universidades e Investigación del Gobierno de Canarias.

**Período:** 2007.

**Título:** Nuevos compuestos antileucémicos.

**Investigadores:** Estévez Rosas, F.; J. Triana; M. López; J. L. Eiroa; M. Rico; A. Rivero; F. J. Pérez.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia.

**Período:** 2004-2007.



**Título:** Estudios de citotoxicidad en células tumorales humanas de pulmón.

**Investigadores:** Estévez Rosas, F.; J. Triana Méndez; M. López Sánchez; J. L. Eiroa Martínez; M. Rico Santos; A. Rivero Rosales; F. Pérez Galván.

**Organismos:** Dirección General de Universidades e Investigación del Gobierno de Canarias.

**Período:** 2006-2007.

**Título:** Valoración de la calidad de la producción y actividad científico-tecnológica que implican una trayectoria destacada (programa de incentivación de la incorporación e intensificación de la actividad investigadora).

**Investigadores:** Fernández Valerón, P.

**Organismos:** A.N.E.P.

**Período:** enero 2007-diciembre 2007.

**Título:** Síntesis y evaluación antitumoral de nuevos compuestos con un grupo  $\alpha$ -metileno- $\gamma$ -butirolactona.

**Investigadores:** Quintana Aguiar, J.; J. F. Loro Ferrer; J. J. Cabrera Oliva; F. Estévez Rosas; J. F. León Oyola; J. Bermejo Barreira.

**Organismos:** Dirección General de Universidades e Investigación del Gobierno de Canarias.

**Período:** junio 2006-junio 2008.

**Título:** Nuevos compuestos antileucémicos.

**Investigadores:** Rubio Sánchez, S.; F. Estévez Rosas.

**Organismos:** Fundación Canaria Universitaria de Las Palmas.

**Período:** 2006-2007.

**Título:** Papel protector de los receptores LXR en procesos neurodegenerativos inducidos por daño oxidativo e inflamación.

**Investigadores:** Ruiz de Galarreta, C. M.; F. López Blanco; F. Sobrino Beneyto; G. Gallardo; C. Tabraue.

**Organismos:** Instituto de Salud Carlos III.

**Período:** 2005-2008.

## Publicaciones

### • Artículos

Davalos, V.; H. Dopeso; S. Velho; A. M. Ferreira; L. Cimes; N. Díaz-Chico; C. Bilbao; R. Ramírez; G. Rodríguez; O. Falcon; L. Leon; R. C. Niessen; G. Keller; G. Dallenbach-Hellweg; E. Espin; M. Armengol; A. Plaja; M. Perucho; K. Imai; H. Yamamoto; J. F. Gebert; J. C. Díaz-Chico; R. M. Hofstra; S. M. Wonerer; R. Seruca; S. Schwartz; D. Arango (2007): High EPHB2 mutation rate in gastric but not endometrial tumors with microsatellite instability. *Oncogene*, 26, pp. 308-311.

Díaz-Chico, B. N.; F. G. Rodríguez; A. González; R. Ramírez; C. Bilbao; A. Cabrera de León; A. Aguirre-Jaime; R. Chirino; D. Navarro; J. C. Díaz-Chico (2007):

Androgens and androgen receptors in breast cancer. *J Steroid Biochem Mol Biol*, 105, pp. 1-15.

González, A.; J. Dorta; G. Rodríguez; B. Brito; M. A. Rodríguez; A. Cabrera; J. C. Díaz-Chico; R. Reyes; A. Aguirre-Jaime; N. Díaz-Chico (2007): Increased risk of breast cancer in women bearing a combination of large CAG and GGN repeats in the exon 1 of the androgen receptor gene. *Eur J Cancer*, 43, pp. 2373-2380.

González, A. M.; J. M. Larruga; K. K. Abu-Amero; Y. Shi; J. Pestano; V. M. Cabrera (2007): Mitochondrial lineage M1 traces an early human backflow to Africa. *BMC Genomics*, 8, pp. 223.





- Hernández González, I.; P. Santana; I. González-Robayna; M. Ferrer; V. Morales; F. López-Blanco; L. F. Fanjul (2007): Regulation of the expression of prostate apoptosis response protein 4 (Par-4) in rat granulosa cells. *Apoptosis*, 12, 4, pp. 769-779.
- Romagnoli, R.; P. G. Baraldi; M. D. Carrión; O. Cruz-López; D. Preti; M. A. Tabrizi; F. Fruttarolo; J. Heilmann; J. Bermejo; F. Estévez (2007): Hybrid molecules containing benzo[4,5]imidazo[1,2-d][1,2,4]thiadiazole and alpha-bromoacryloyl moieties as potent apoptosis inducers on human myeloid leukaemia cells. *Bioorganic & Medicinal Chemistry Letters*, 17, 10, pp. 2844-2847.
- Rubio, S.; F. Estévez; J. Cabrera; R. J. Reiter; F. Loro; J. Quintana (2007): Inhibition of proliferation and induction of apoptosis by melatonin in human myeloid HL-60 cells. *Journal of Pineal Research*, 42, pp. 131-138.
- Rudd, M.; I. González-Robayna; I. Hernández-González; N. Weigel; W. Bingman; J. Richards (2007): Constitutively active FOXO 1a and a DNA binding domain mutant exhibit distinct coregulatory function to enhance progesterone receptor A activity. *Journal Molecular Endocrinology*, 38, pp. 673-690.
- Suárez, N. M.; P. Bloor; R. P. Brown; J. Pestano (2007): Highly polymorphic microsatellite loci for the Gran Canaria skink (*Chalcides sexlineatus*) and their applicability in other Canarian *Chalcides*. *Molecular Ecology Notes*.
- Zaiter, L.; M. Bouheroum; S. Benayache; F. Benayache; F. León; I. Brouard; J. Quintana; F. Estévez; J. Bermejo (2007): Sesquiterpene lactones and other constituents from *Matricaria chamomilla* L. *Biochemical Systematics and Ecology*, 35, pp. 533-538.

## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

**Autores:** Betancor, E.; A. Garmendia; J. Pestano; P. F. Valerón.

**Título:** Differential cytotoxic effects exerted in human mammary epithelial cells by environmentally-relevant organochlorine pesticide mixture.

**Congreso:** IX Meeting of the Spanish Association for Cancer Research (ASEICA).

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Bilbao, C.; G. Rodríguez; R. Ramírez; O. Falcón; L. Leon; V. Castro; L. Almeida; N. Diaz-Chico; M. Perucho; J. C. Diaz-Chico.

**Título:** Target genes for microsatellite instability in endometrial cancer.

**Congreso:** XI Congreso de ASEICA.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** Davalos, V.; H. Alazzouzi; H. Dopeso; S. Velho; A. M. Ferreira; S. M. Woerner; A. Kokko; E. Domingo; A. J. Wilson; N. Diaz-Chico; C. Bilbao; G. Keller; M. Perucho; J. C. Diaz-Chico; R. M. Hofstra; J. M. Mariadason; J. F. Gebert; L. A. Aaltonen; R. Seruca; S. Schwartz; D. Arango.

**Título:** Mechanisms of inactivation of EPHB2 in tumors with microsatellite instability.

**Congreso:** XI Congreso de ASEICA.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** mayo 2007.





**Autores:** Ramírez, R.; G. Rodríguez; C. Bilbao; O. Falcón; L. Leon; V. Davalos; D. Arango; N. Diaz-Chico; J. C. Diaz-Chico.

**Título:** Genetic and epigenetic changes in EphB2 and EphB4 genes in endometrial cancer.

**Congreso:** 4th Meeting of the Young Cancer Investigators of the Canaries & 2nd Meeting of the Young Biomedical Investigators of the Macaronesia.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Lanzarote.

**Fecha:** noviembre 2007.

**Autores:** Rodríguez, G.; R. Ramírez; C. Bilbao; J. W. Martens; R. Napieralski; L. Leon; O. Falcón; M. Schmitt; M. Perucho; J. Foenkens; N. Diaz-Chico; J. C. Diaz-Chico.

**Título:** PITX2 promoter hypermethylation as a marker of poor prognosis in endometrial cancer.

**Congreso:** 4th Meeting of the Young Cancer Investigators of the Canaries & 2nd Meeting of the Young Biomedical Investigators of the Macaronesia.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Lanzarote.

**Fecha:** noviembre 2007.

**Autores:** Rodríguez, G.; S. Cabrera; R. Ramírez; C. Bilbao; J. C. Diaz-Chico; N. Chessa; N. Diaz-Chico; J. J. Cabrera.

**Título:** Combined effects of CAG and GGN androgen receptor gene polymorphisms in prostate cancer.

**Congreso:** XI Congreso de ASEICA.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** Rubio, S.; J. Quintana; J. L. Eiroa; J. Triana; F. Estévez.

**Título:** Betuletol 3-methyl ether-induces apoptosis in human leukaemia cells overexpressing Bcl-2 and activates the sphingomyelin cycle pathway.

**Congreso:** 29th Congress of the Spanish Society of Pharmacology.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Alcalá de Henares.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Santana, P.; I. González-Robayna; L. F. Fanjul; I. Hernández-González.

**Título:** Efectos de los estrógenos mediados por vías de señalización iniciadas en la membrana plasmática en células granulosa ovárica.

**Congreso:** XXX Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Málaga.

**Fecha:** septiembre 2007.

**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

## **Miembros Docentes - Investigadores**

---

APELLIDOS		NOMBRE
ACOSTA	OJEDA	FILIBERTO CLAUDIO
ANDRÉS	DE ARAUJO	MARÍA FLORA
ARMAS	RODRÍGUEZ	JOSÉ MARÍA
BENÍTEZ	CRUZ	FRANCISCO MIGUEL
DÍAZ TENDERO	DE LA FLOR	JOSÉ IGNACIO
FERNÁNDEZ	NEGRÍN	EMILIO
GARCÍA	DOMÍNGUEZ	MELCHOR
GARCÍA	SOTO	JOSÉ JUAN
GÓMEZ	HERNÁNDEZ	EMILIO
GONZÁLEZ	SÁNCHEZ	PEDRO MIGUEL
GONZÁLEZ	SANTANA	MANUEL
IGLESIAS	MOSCOSO	FRANCISCO JAVIER
JIMÉNEZ	ASCANIO	JOSÉ ANTONIO
JIMÉNEZ	MESA	ILDEFONSO
MARTÍN	BETANCOR	MOISÉS
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  
ROMERO  
RUIZ  
SANJUAN  
SANTANA  
SIGUT  
SUÁREZ  
SUÁREZ  
TOSCANO  
UMBRÍA  
VEGA

BATISTA  
LÓPEZ  
SAAVEDRA  
HERNÁN-PÉREZ  
SARMIENTO  
MARRERO  
BENÍTEZ  
RIVERO  
BENÍTEZ  
RAMOS  
HERRERA

GUSTAVO MANUEL  
MARÍA PILAR  
ENRIQUE  
ALEJANDRA  
FRANCISCO JESÚS  
VÍCTOR RAMÓN  
FRANCISCO MIGUEL  
PEDRO ANTONIO  
FERNANDO  
JESÚS JOAQUÍN  
SANDRA

## Publicaciones

---

### • *Capítulos de Libros*

Rodríguez Batista, G.; F. J. Pérez-Torrado;  
A. Rodríguez-Santana; A. Rodríguez-  
González (2007): Evolución geomorfoló-

gica de la Caldera de Pino Santo (Gran  
Canaria, Islas Canarias). En *Contribucio-  
nes al estudio del Periodo Cuaternario* (La-  
rio, J.; P.G. Silva), pp. 167-168. Ávila:  
Aequa (ISBN: 978-84-7484-201-2).

## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

---

*Autores:* Andrés-Araujo, F.; A. Rodríguez-San-  
tana; A. González; C. Moreno; F. J. Pérez-  
Torrado; F. Santana; T. A. Minshull.

*Título:* Estudio de la flexión litosférica gene-  
rada por la isla de Tenerife y sus efectos  
sobre la isla de Gran Canaria.

*Congreso:* XXXI Reunión Bienal de la Real  
Sociedad Española de Física y 17º En-  
cuentro Ibérico para la Enseñanza de la  
Física.

*Participación:* Póster.

*Lugar:* Granada.

*Fecha:* septiembre 2007.

*Autores:* González Sánchez, P. M.; D. M.  
Mos; J. Vaswani Rebozo; J. E. González  
González; J. J. Santana Rodríguez; F. J.  
Santana Hernández.

*Título:* Modelación de la corrosión atmosfé-  
rica del cobre en la provincia de Las Pal-

mas. Estudios mediante técnicas clásicas y  
electroquímicas.

*Congreso:* XX Iberic Meeting of Electroche-  
mistry.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Coimbra, Portugal.

*Fecha:* abril 2007.

*Autores:* Morant de Diego, T.; M. Martín; A.  
Martín; F. Quintana.

*Título:* Aplicación SIG para la gestión de los  
espacios, infraestructuras, patrimonio e  
inversiones de la Universidad de Las Pal-  
mas de Gran Canaria.

*Congreso:* I Jornadas de Sistemas de Informa-  
ción Geográfica en la Administración Can-  
naria.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Breña Baja, España.

*Fecha:* abril 2007.



*Autores:* Morant de Diego, T.; M. Martín; E. Rubio; I. Carretero.

*Título:* Estrategia para la creación de una IDE local: colaboración inter-administrativa y valor social de uso.

*Congreso:* 7ª Semana Internacional de Geomática.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Barcelona.

*Fecha:* febrero 2007.

*Autores:* Rodríguez Batista, G.; F. J. Pérez Torrado; A. Rodríguez Santana; A. Rodríguez González.

*Título:* Evolución geomorfológica de la Caldera de Pino Santo (Gran Canaria, Islas Canarias).

*Congreso:* XII Reunión Nacional del Cuaternario.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Ávila, España.

*Fecha:* junio 2007.

## 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

### Miembros Docentes - Investigadores

APELLIDOS		NOMBRE
ASENJO	GONZÁLEZ	MARGARITA
BALTAR	TRABAZO	JOSÉ MANUEL
BETANCOR	GÓMEZ	MARÍA JOSÉFA
CABRERA	OLIVA	JUAN JAVIER
CABRERA	ROCA	GONZALO
CASASNOVAS	SUSANNA	LUZ
CASTRO	SÁNCHEZ	MANUEL
DOMÍNGUEZ	BOADA	LUIS MARÍA
DOMÍNGUEZ	ORTEGA	FRANCISCO
DORESTE	ALONSO	JORGE LUIS
FERNÁNDEZ	ARTILES	ANA SOFIA
FERNÁNDEZ	PÉREZ	LEANDRO FCO
FRESEN	CANCINO	M EUGENIA PILAR
FUENTES	PAVÓN	RAFAEL
GONZÁLEZ	AZPEITIA	GLORIA
GONZÁLEZ	LAMA	ZOILO
GONZÁLEZ	MARTÍN	MARGARITA ROSA
GONZÁLEZ DE CHAVES	CALAMITA	FRANCISCO JAVIER
GUEMES	ARTILES	BERNARDINO
HENRÍQUEZ	SÁNCHEZ	PATRICIA
HERNÁNDEZ	MARTÍN	M. ANTONIA SOLEDAD
HERNÁNDEZ	SOCORRO	CARMEN ROSA
LAFARGA	CAPUZ	BERNARDO
LARA	JIMÉNEZ	PEDRO CARLOS
LIMIÑANA	CAÑAL	JOSÉ MARÍA



LLORET  
LÓPEZ  
LÓPEZ  
LÓPEZ  
LORO  
LUPIOLA  
MACHADO  
MARTÍ  
MARTÍN  
MAYNAR  
MONZÓN  
NÚÑEZ  
OJEDA  
PANERO  
PEÑA  
PÉREZ  
PÉREZ  
QUEVEDO  
RAMÓN  
REYES  
SÁNCHEZ  
SANTANA  
SERRA  
TEJEDOR  
ZUMBADO

SAEZ-BRAVO  
BLANCO  
CALERO  
MARTÍN  
FERRER  
GÓMEZ  
FERNÁNDEZ  
HERRERO  
SÁNCHEZ  
MOLINER  
MORENO  
GONZÁLEZ  
VARGAS  
ÁLVAREZ  
QUINTANA  
CANDELA  
LUZARDO  
ITURBE  
VALCÁRCEL  
PÉREZ  
VILLEGAS  
RODRÍGUEZ  
MAJEM  
JUNCO  
PEÑA

MARTA  
FÉLIX  
MIGUEL ÁNGEL  
GABRIEL  
JUAN FCO  
PABLO ANTONIO  
FRANCISCO  
MILAGROS  
ANTONIO  
MANUEL  
CARMELO  
EDUARDO  
MARÍA DEL MAR  
JOSÉ FRANCISCO  
LUIS  
VÍCTOR ALBERTO  
OCTAVIO LUIS  
PEDRO  
BENILDE FLORENTINA  
RICARDO  
ALMUDENA  
OTILIA EVORA  
LUIS  
M TERESA  
MANUEL LUIS

## Proyectos de Investigación

**Título:** Contaminantes orgánicos persistentes (COPs) y riesgo de cáncer vesical.

**Investigadores:** Domínguez Boada, L.; E. E. Álvarez León; J. P. Fernández Valerón; M. Goethals; C. G. Hernández Rodríguez; P. Navarro Medina; O. Pérez Luzardo; J. J. Pestano Brito; M. Zumbado Peña.

**Organismos:** F.I.C.I.C.

**Período:** enero 2007-diciembre 2007.

**Título:** Monitorización del nivel de contaminación química en suero por compuestos tóxicos persistentes en una muestra representativa de la población de las Islas Canarias. Correlación con variables sociodemográficas y de salud.

**Investigadores:** Domínguez Boada, L.; E. E. Álvarez León; O. Pérez Luzardo; L. I. Serra Majem; M. Zumbado Peña.

**Organismos:** F.I.S.

**Período:** octubre 2006-octubre 2009.

**Título:** Implicación en la tumorigénesis de los perfiles de expresión de las GTPasas-Rho por acción de contaminantes tóxicos persistentes (CTPs) existentes en el medio ambiente de las Islas Canarias.

**Investigadores:** Domínguez Boada, L.; M. Almeida González; E. E. Álvarez León; J. P. Fernández Valerón; M. Goethals; C. G. Hernández Rodríguez; P. Navarro Medina; O. Pérez Luzardo; J. J. Pestano Brito; M. Zumbado Peña.

**Organismos:** F.I.C.I.C.

**Período:** diciembre 2007-diciembre 2008.

**Título:** Equipamiento para el laboratorio de Farmacología, Endocrinología Molecu-

lar y Transnacional y Oncología Molecular.

**Investigadores:** Fernández Pérez, L.

**Organismos:** Dirección General de Universidades e Investigación del Gobierno de Canarias.

**Período:** 2006-2007.

**Título:** Estudio funcional y molecular de las proteínas SOCS (Suppressors of Cytokine Signalling) en un modelo de resistencia hepática a insulina.

**Investigadores:** Fernández Pérez, L.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia.

**Período:** 2006-2008.

**Título:** Papel de los receptores LXR (liver X receptor) en la regulación de la esteroidogénesis.

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

**Organismos:** Gobierno Autónomo de Canarias.

**Período:** 2006-2008.

**Título:** Desarrollo de un modelo simplificado de prótesis para realizar sustituciones aórticas mediante abordaje híbrido laparoscópico- endoluminal.

**Investigadores:** Loscertales, B.; J. Usón; F. M. Sánchez; I. Díaz- Güemes; V. Crisóstomo; C. Calles; M. Maynar.

**Organismos:** Fundación Mutua Madrileña.

**Período:** 2007-2009.

**Título:** Estudio de prevalencia de la lactancia materna en la Comunidad Canaria.

**Investigadores:** Peña Quintana, L.; L. I. Serra Majem; A. Ortiz Andrellucchi; M. D. Estévez; M. Díaz; J. Esquíroz; P. Saavedra; N. Antúnez; E. Doménech.

**Organismos:** Fundación Canaria de Investigación y Salud FUNCIS.

**Período:** 2005-2007.

**Título:** Papel de la ingestión de ácidos grasos Omega-3 y de la actividad física en la prevención de la depresión.

**Investigadores:** Sánchez Villegas, A.; L. I. Serra Majem; P. García Segovia; J. Pla Vidal; J. Schlatter Navarro; F. Ortuño Sánchez-Pedreño; F. Lahortiga Ramos; M. Martín Carrasco; M. A. Serrano Martínez; J. J. Varo Cenarruzabeitia; M. Bes Rastrollo; P. Henríquez Sánchez; J. L. Doreste Alonso; I. Ara Royo; F. Rodríguez Pulido.

**Organismos:** Fondo de Investigaciones sanitarias. Ministerio de Sanidad y Consumo.

**Período:** 2005-2007.

**Título:** Validación de un test de cribado del riesgo nutricional en pediatría para población infantil socialmente desfavorecida de la provincia de Neuquén, Argentina.

**Investigadores:** Serra Majem, L.; A. Ortiz; L. Peña; D. Nin; H. Spinelli; M. Alazraqui.

**Organismos:** Agencia Española de Cooperación Internacional.

**Período:** 2007.

**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.; E. J. Ngo; P. Lainez Sevillano; E. E. Álvarez León; A. Ortiz Andrellucchi; L. M. Bello Luján; F. La-Roche Brier; M. D. Estévez González; P. Henríquez Sánchez; M. Sangil Monroy; A. Cabrera de León; J. L. Doreste Alonso; A. Sánchez Villegas; I. Bautista Castaño; E. M. Rodríguez Rodríguez; L. Ribas Barba; B. Román Viñas; A. Bach Faig; J. Aranceta Bartrina; C. Pérez Rodrigo; C. Díaz Romero.

**Organismos:** Fondo de Investigaciones sanitarias. Ministerio de Sanidad y Consumo.

**Período:** 2006-2010.

**Título:** PIPS-Personalised Information Platform for life and health services.

**Investigadores:** Serra Majem, L.; J. Ngo de la Cruz; B. Román Viñas; L. Ribas Barba; B. Raidó Quintana.

**Organismos:** Unión Europea.

**Período:** 2004-2007.



**Título:** EURRECA: European RECom-mendations Aligned. Harmonising nu-trient recommendations across Europe with special focus on vulnerable groups and consumer understanding.

**Investigadores:** Serra Majem, Ll.; J. L. Dores-te; A. Sánchez Villegas; P. Henríquez Sán-chez; P. Saavedra Santana; A. Ortíz An-drellucchi; L. Ribas Barba; J. Ngo de la Cruz; B. Roman Viñas; A. García Álvarez.

**Organismos:** Unión Europea.

**Período:** 2007-2011.

**Título:** ENHR-II: report on nutrition and health status in the European Union.

**Investigadores:** Serra Majem, Ll.; L. Ribas Barba; B. Román Viñas.

**Organismos:** Comisión Europea.

**Período:** 2007-2009.

**Título:** BENERIS. Benefit-risk assessment for food: an iterative value-of-informa-tion approach.

**Investigadores:** Serra Majem, Ll.; L. Ribas Barba; J. Ngo de la Cruz; B. Roman Vi-nas.

**Organismos:** Unión Europea.

**Período:** 2006-2009.

**Título:** Embolización transarterial en un mo-delo canino de hiperplasia prostática in-ducido mediante terapia.

**Investigadores:** Sun, F.; R. Lima Rodríguez; M. Maynar.

**Organismos:** Junta de Extremadura. Plan Re-gional de Investigación.

**Período:** 2006-2008.

## Publicaciones

### • Libros

Dorta, J.; N. Díaz; A. Cabrera; A. Gutiérrez; M. Zumbado (2007): *Anuario 2005-2006 del Instituto Canario de Investigación del Cáncer*: Fundación Canaria del Insti-tuto Canario de Investigación del Cáncer

Núñez González, E.; G. Perez Hernadez; P. Saavedra Santana (2007): *Análisis de fac-tores de riesgo en hipertensión arterial. Una visión matemática*. Arrecife: Cabildo de Lanzarote (ISBN: 978-84-95938-44-2).

Peña Quintana, L. (2007): *Guía: atención al niño con síndrome de Down*. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio Canario de la Salud

Ribas Barba, L.; J. M. Casals Alis; L. Serra Majem (2007): *Avaluació de l'estat nutri-cional de la població d'Andorra (2004-2005). Evolució dels hàbits alimentaris i del consum d'aliment (1991-2005)*. Andorra la vella: Govern d'Andorra Ministeri

de salut, i benestar social i família (ISBN: 978 99920-0 444-9).

### • Capítulos de Libros

Aranceta Bartrina, J.; C. Pérez Rodrigo; L. Serra Majem; J. A. Tur Marí; J. Mataix Verdú; R. Tojo Sierra; L. Ribas Barba; E. Martínez de Vitoria; J. Millán; J. Núñez-Cortés (2007): Dieta y riesgo cardiovas-cular en España: Estudio DORICA (II). En *Dieta y riesgo cardiovascular. Estudio DORICA II* (Aranceta, J.; M. Foz; B Gil; E. Jover; Mantilla T, J. Millán; S. Mone-ro; B. Moreno), pp. 121-162. Madrid: Editorial Médica Panamericana (ISBN: 978-84-7903-609-6).

Basterra-Gortari, F. J.; M. Seguí-Gómez; A. Sánchez-Villegas; M. A. Martínez-González (2007): Obesidad. En *Compen-dio de salud pública* (Martínez-González, M.A.; M. Seguí-Gómez), pp. 209-244. Ulzama Digital.





- Betancor Gómez, M. J.** (2007): Eugenesia y medicina social en Diego Guigou y Costa (1861-1936). En *Medicina, ideología e historia en España* (Campos, R.; L. Montiel; R. Huertas (Coordinadores)), pp. 253-264. Madrid: Consejo Superior de Investigaciones Científicas (ISBN: 978-84-00-08603-9).
- Flores-Morales, A.; L. Fernández-Pérez** (2007): Analysis of growth hormone effects on hepatic gene expression in hypophysectomized rats. En *Genomics in endocrinology: DNA microarray analysis in endocrine health and disease. Serie contemporary endocrinology* (Handwerker, S.; B. Aronow), pp. 41-65. USA: Humana Press (ISBN: 978-1-58829-651-1).
- Martínez-González, M. A.; A. Sánchez-Villegas; M. Seguí-Gómez** (2007): Cáncer. Prevención. En *Compendio de salud pública* (Martínez-González, M.A.; M. Seguí-Gómez), pp. 175-184. Ulzama Digital.
- Martínez-González, M. A.; A. Sánchez-Villegas; M. Seguí-Gómez** (2007): Cáncer. Epidemiología. En *Compendio de salud pública* (Martínez-González, M.A.; M. Seguí-Gómez), pp. 161-174. Ulzama Digital.
- Maynar, M.** (2007): Resources required for a hospital clinical service. En *Clinical practice in interventional radiology* (Lammer, J.), pp. 11-13. Austria: Cardiovascular and Interventional Radiological Society of Europe.
- Maynar, M.** (2007): Marketing in PAD. En *Clinical practice in interventional radiology* (Lammer, J.), pp. 19-23. Austria: Cardiovascular and Interventional Radiological Society of Europe.
- Nuñez-Córdoba, J. M.; A. Sánchez-Villegas; M. A. Martínez-González** (2007): Revisiones sistemáticas. Metanálisis. En *Compendio de salud pública* (Martínez-González, M.A.; M. Seguí-Gómez), pp. 129-140. Ulzama Digital.
- Peña Quintana, L.** (2007): Requerimientos nutricionales en la infancia. En *Clínicas españolas de nutrición. Volumen II: nutrición infantil* (Aranceta Bartrina, J.; A. Delgado Rubio), pp. 17-27. Barcelona: Elsevier-Masson (ISBN: 978-84-458-1784-1).
- Peña Quintana, L.; J. C. Ramos Varela; E. Cazenave Guier; N. Cetera Depetris** (2007): Dieta y trastornos de la beta-oxidación. En *Manual de recomendaciones nutricionales y dietéticas al alta hospitalaria en Pediatría* (Tojo, R.), pp. 249-256. Barcelona: Editorial Glosa (ISBN: 978-84-7429-333-3).
- Pérez Rodrigo, C.; L. Serra Majem; J. Aranceta** (2007): Situación nutricional de la población femenina en España: niñas y jóvenes. En *Nutrición en la población femenina. Desde la infancia a la edad avanzada* (Ortega, R.M.), pp. 1-10. Madrid: Ergon (ISBN: 978-84-8473-556-4).
- Sánchez-Villegas, A.; M. Bes-Rastrollo; M. Seguí-Gómez** (2007): Medio ambiente social, desigualdades, determinantes socioeconómicos-culturales. En *Compendio de salud pública* (Martínez-González, M.A.; M. Seguí-Gómez), pp. 407-420. Ulzama Digital.
- Sánchez-Villegas, A.; M. Bes-Rastrollo; M. Seguí-Gómez** (2007): Medio ambiente físico, salud ambiental, contaminación atmosférica. En *Compendio de salud pública* (Martínez-González, M.A.; M. Seguí-Gómez), pp. 393-406. Ulzama Digital.
- Sánchez-Villegas, A.; M. Seguí-Gómez; M. A. Martínez-González** (2007): Fundamentos de la prevención secundaria, cribados. En *Compendio de salud pública* (Martínez-González, M.A.; M. Seguí-Gómez), pp. 107-118. Ulzama Digital.
- Sánchez-Villegas, A.; M. Seguí-Gómez; M. A. Martínez-González** (2007): Evalua-



- ción de pruebas diagnósticas. En *Compendio de salud pública* (Martínez-González, M.A.; M. Seguí-Gómez), pp. 91-106. Ulzama Digital.
- Serra Majem, L. (2007): Dieta, nutrición y salud oral. En *Odontología preventiva y comunitaria. Principios, métodos y aplicaciones* (Cuenca Sala, E.; P. Baca García), pp. 63-87. Barcelona: Masson-Elsevier (ISBN: 84-458 1517 2).
- Serra Majem, L.; A. García Álvarez (2007): Factores determinantes de la seguridad alimentaria y nutricional (SAN) en Guatemala, Honduras, Nicaragua y El Salvador. En *Oportunidades de inversión en nutrición preventiva para Guatemala, Honduras, Nicaragua y El Salvador (ATN/IEA 7924 RG)* (Gesaworld), pp. 28-44. Barcelona: Gesaworld, Banco Interamericano de Desarrollo.
- Serra Majem, L.; I. Bautista Castaño (2007): La nutrición en España. En *Como vivíamos. Alimentos y alimentación en la España del siglo XX* (Fundación Triptolemos, Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación), pp. 177-195. Barcelona: Lunweg, (ISBN: 978-84-9785-441-2).
- Serra Majem, L.; J. L. Doreste Alonso (2007): Epidemiología en odontología. En *Odontología preventiva y comunitaria. Principios, métodos y aplicaciones* (Cuenca Sala, E.; P. Baca García), pp. 258-316. Barcelona: Masson-Elsevier (ISBN: 84-458-1517-2).
- Serra Majem, L.; L. Ribas Barba; C. Pérez Rodrigo; J. Aranceta Bartrina (2007): Estado nutricional en niños y jóvenes españoles en la transición del siglo XX al XXI: el estudio ENKID. En *Nutrición y alimentación en promoción de la salud* (Ortega, R. M.; A. M. Requejo; R. M. Martínez), pp. 21-37. Toledo: Consejería de Sanidad de Castilla La Mancha (ISBN: 978-84-7788-489).
- Toledo, E.; J. Toledo; A. Alonso; A. Sánchez-Villegas (2007): Enfermedades neurodegenerativas y enfermedades mentales. En *Compendio de salud pública* (Martínez-González, M.A.; M. Seguí-Gómez), pp. 253-272. Ulzama Digital.
- **Artículos**
- Acosta Artiles, M.; P. Acosta Artiles; A. Benito Reyes; N. Sangil Monroy; L. Peña Quintana; M. Hathiramani Sánchez (2007): Prescripción de fármacos en la enfermedad celíaca. Atención farmacéutica. *European Journal of Clinical Pharmacy*, 9, pp. 170-177.
- Álvarez Pérez, J.; R. Sugo; L. Serra Majem (2007): Potencial cariogénico: dieta de preescolares del municipio de Santa Lucía de Tirajana (Gran Canaria). *Rev Esp Nutr Comunitaria*, 13, 2, pp. 69-81.
- Aranceta, L.; C. Pérez-Rodrigo; L. Serra Majem; D. Bellido; M. López de la Torre; X. Formiguera; B. Moreno (2007): Prevention of overweight and obesity: a Spanish approach. *Public Health Nutr*, 10, 10A, pp. 1187-1193.
- Bach Faig, A.; B. Roman; L. Serra Majem (2007): El porqué de los beneficios de la dieta mediterránea. *JANO*, 1648, pp. 26-30.
- Baldi, S.; R. D. Rostagno; T. Zander; M. Rabellino; M. Maynar (2007): Oclusión de una fístula arteriovenosa pulmonar con el tapón vascular Amplatzer. *Archivos de Bronconeumología*, 43, 4, pp. 239-241.
- Baldi, S.; R. D. Rostagno; T. Zander; R. Llorens; F. Barajas; M. Maynar (2007): Trombólisis intraarterial en el ictus isquémico como complicación de la cirugía cardiaca. *Revista Neurología*, 44, 8, pp. 510-512.
- Baviera, L. C.; E. D. Aliaga; L. Ortigosa; N. Litwin; L. Peña-Quintana; V. Méndez;

- M. V. González; J. M. López-Manzanares; E. Méndez; C. R. Koninckx (2007): Celiac disease screening by immunochromatographic visual assays: results of a multicenter study. *Journal of Pediatric Gastroenterology and Nutrition*, 45, pp. 546-550.
- Boada, L. D.; P. C. Lara; E. E. Álvarez-León; A. Losada; M. L. Zumbado; J. M. Limiñana Cañal; R. Apolinario; L. Serra Majem; O. P. Luzardo (2007): Serum levels of insulin-like growth factor-I in relation to organochlorine pesticides exposure. *Growth Hormone & IGF Research*, 17, 6, pp. 506-511.
- Bondia-Pons, I.; L. Serra Majem; A. I. Castellote; M. C. López-Sabater (2007): Compliance with the European and national nutritional objectives in a Mediterranean population. *Eur J Clin Nutr*, 61, 12, pp. 1345-1351.
- Bondia-Pons, I.; L. Serra Majem; A. I. Castellote; M. C. López-Sabater (2007): Identification of foods contributing to the dietary lipid profile of a Mediterranean population. *Br J Nutr*, 98, 3, pp. 583-592.
- Cheung, L.; M. Andersen; C. Gustavsson; J. Odeberg; L. Fernández-Pérez; G. Norstedt; P. Tollet-Egnell (2007): Hormonal and nutritional regulation of alternative CD36 transcripts in rat liver—a role for growth hormone in alternative exon usage. *BMC Molecular Biology*, 8, pp. 60.
- Crisostomo, V.; H. Young Song; M. Maynar; F. Sun; J. R. Lima; C. J. Yoon; J. Usón-Gargallo (2007): Evaluation of the effects of temporary covered nitinol stent placement in the prostatic urethra: short-term study in the canine model. *Cardiovasc Intervent Radiol*, 30, 4, pp. 731-737.
- Díaz, L. E.; Y. C. Chuan; M. Lewitt; L. Fernández-Pérez; S. Carrasco-Rodríguez; M. Sánchez-Gómez; A. Flores-Morales (2007): IGF-II regulates metastatic properties of choriocarcinoma cells through the activation of the insulin receptor. *Molecular Human Reproduction*, 13, 8, pp. 567-576.
- Domínguez-García, A.; S. Quinteiro-González; L. Peña-Quintana; L. Ramos-Macías; M. Quintana-Martel; P. Saavedra-Santana (2007): Carbohydrate metabolism changes in cystic fibrosis. *Journal of Pediatric Endocrinology & Metabolism*, 20, pp. 621-632.
- Fernández Rodríguez, M. J.; A. Sánchez-Villegas; L. Bello Luján; L. Serra Majem (2007): Estado ponderal de los trabajadores sanitarios expuestos a turnos laborales en Canarias. *Med Clin (Barc)*, 128, 16, pp. 623-626.
- Fernández-Pérez, L.; A. Flores-Morales (2007): SOCS2 (suppressor of cytokine signaling 2). *Atlas of Genetics and Cytogenetics in Oncology and Haematology*.
- García Álvarez, A.; L. Serra Majem; L. Ribas-Barba; C. Castell; M. Foz; R. Uauy; A. Plasencia; L. Salleras (2007): Obesity and overweight trends in Catalonia, Spain (1992–2003): gender and socioeconomic determinants. *Public Health Nutr*, 10, 11A, pp. 1368-1378.
- Henríquez-Hernández, L.; A. Flores-Morales; R. Santana-Farré; M. Axelson; P. Nilsson; G. Norstedt; L. Fernández-Pérez (2007): Role of pituitary hormones on 17alpha-ethinylestradiol-induced cholestasis in rat. *J Pharmacology Experimental Therapeutic*, 320, 2, pp. 695-705.
- Hernández-Rodríguez, G.; M. Zumbado; O. P. Luzardo; J. G. Monterde; A. Blanco; L. D. Boada (2007): Multigenerational studies of the hepatic effects exerted by the consumption of nonylphenol- and 4-octylphenol-contaminated drinking water in Sprague-Dawley rats. *Environmental Toxicology and Pharmacology*, 23, 1, pp. 73-81.



- Martínez Quintana, E.; L. Peña Quintana; F. Rodríguez González (2007): Long-chain 3-hydroxyacyl-Coenzyme A dehydrogenase deficiency and cardiomyopathy. *Revista Española de Cardiología*, **60**, pp. 1332-1334.
- Maynar, M.; S. Baldi; R. Rostagno; T. Zander; M. Rabellino; R. Llorens; J. A. Álvarez; F. Barajas (2007): Carotid stenting without use of balloon angioplasty and distal protection devices: preliminary experience in 100 cases. *AJNR Am J Neuro-radiol*, **28**, pp. 1378-1383.
- Núñez González, E.; G. J. Estévez Guerra; P. Hernández Marrero; C. D. Marrero Medina (2007): Una propuesta destinada a complementar el cuestionario Font-Roja de satisfacción laboral. *Gaceta Sanitaria*, **21**, 2, pp. 136-141.
- Ortiz-Andrellucchi, A.; L. Serra Majem (2007): Desnutrición infantil en el mundo: ¿sentimiento de culpa o de vergüenza?. *Acta Científica Estudiantil*, **5**, 3, pp. 109-114.
- Peña Quintana, L. (2007): Esteatosis hepática en la infancia. *Pediatríka*, **27**, pp. 13-19.
- Román-Viñas, B.; L. Serra Majem; L. Ribas-Barba; E. Roure-Cuspinera; C. Cabezas; C. Vallbona; A. Plasencia (2007): Trends in physical activity status in Catalonia, Spain (1992–2003). *Public Health Nutr*, **10**, 11A, pp. 1389-1395.
- Sánchez-Villegas, A.; P. Henríquez; A. Figueiras; F. Ortuno; F. Lahortiga; M. A. Martínez-González (2007): Long chain omega-3 fatty acids intake, fish consumption and mental disorders in the SUN cohort study. *Eur J Clin Nutr*, **46**, pp. 337-346.
- Sánchez-Villegas, A.; P. Henríquez; M. Bes-Rastrollo; J. Doreste (2007): Mediterranean diet and depression. *Public Health Nutr*, **128**, pp. 623-626.
- Serra Majem, L. (2007): Foreword X Anniversary of the Foundation of the Mediterranean Diet (1996-2006) Dedicated to Ancel Keys (1904-2004). *Public Health Nutr*, **9**, 8A, pp. 1071-1072.
- Serra Majem, L.; B. Román-Viñas; G. Salvador; L. Ribas-Barba; J. Ngo; C. Castell; C. Cabezas (2007): Knowledge, opinions and behaviours related to food and nutrition in Catalonia, Spain (1992–2003). *Public Health Nutr*, **10**, 11A, pp. 1396-1405.
- Serra Majem, L.; I. Bertomeu Galindo; A. Bach Faig (2007): La dieta mediterránea: una sinopsis ANS. *Alimentación, nutrición y salud*, **14**, 3, pp. 76-80.
- Serra Majem, L.; L. Ribas-Barba; C. Pérez Rodríguez; J. Ngo; J. Aranceta (2007): Methodological limitations in measuring childhood and adolescent obesity and overweight in epidemiological studies: does overweight fare better than obesity?. *Public Health Nutr*, **10**, 10A, pp. 1112-1120.
- Serra Majem, L.; L. Ribas-Barba; G. Salvador; G. Serra; J. Castell; C. Cabezas; A. Plasencia (2007): Compliance with dietary guidelines in the Catalan population: basis for a nutrition policy at the regional level (the PAAS strategy). *Public Health Nutr*, **10**, 11A, pp. 1406-1414.
- Serra Majem, L.; L. Ribas-Barba; G. Salvador; L. Jover; B. Raidó; J. Ngo; A. Plasencia (2007): Trends in energy and nutrient intake and risk of inadequate intakes in Catalonia, Spain (1992–2003). *Public Health Nutr*, **10**, 11A, pp. 1354-1367.
- Serra Majem, L.; L. Ribas-Barba; G. Salvador Castell; B. Roman Viñas; C. Castell Abat; C. Cabezas Peña; M. C. Pastor Ferrer; B. Raidó Quintana; J. Ngo de la Cruz; A. García Álvarez; J. Serra Farró; L. Salleras Sanmartí; P. Taradach Antoni

- (2007): Tendencias del estado nutricional de la población española: resultados del sistema de monitorización nutricional de Cataluña (1992-2003). *Rev Esp Salud Pública*, 81, 5, pp. 559-570.
- Serra Majem, L.; M. C. Pastor Ferrer; C. Castell; L. Ribas-Barba; B. Román-Viñas; L. Font Ribera; A. Plasencia; L. Salleras (2007): Trends in blood lipids and fat soluble vitamins in Catalonia Spain (1992-2003). *Public Health Nutr*, 10, 11A, pp. 1379-1388.
- Toro, C.; A. Aguilera; E. Caballero; C. Tuset; P. Álvarez; M. García-Campello; M. Rodríguez-Iglesias; R. Ortiz de Lejarazu; J. Eiros; C. Rodríguez; J. del Romero; R. Benito; E. Calderón; O. E. Santana; A. Amor; C. Gómez-Hernando; J. García; V. Soriano (2007): Hospital-based surveillance for HTLV-1/2 infections in Spain. *AIDS research and human retroviruses*, 23, 9, pp. 1075-1077.
- Toro, C.; V. Soriano Grupo Español de Estudio del VIH-2 y HTLV-1/2 (2007): Infección por el virus de la inmunodeficiencia humana tipo 2 y virus linfotrópicos humanos tipos 1 y 2 en España. *Med Clin (Barc)*, 129, 1, pp. 14-16.
- Tortosa, A.; M. Bes-Rastrollo; A. Sánchez-Villegas; F. J. Basterra-Gortari; J. M. Núñez-Córdoba; M. A. Martínez-González (2007): Mediterranean diet inversely associated with the incidence of metabolic syndrome: the SUN prospective cohort. *Diabetes Care*, 30, 11, pp. 2957-2959.
- Vidal, O. M.; R. Merino; R. Rico-Bautista; L. Fernández-Pérez; D. Chia; J. Woelfle; B. Lenhard; G. Norstedt; P. Rotwein (2007): *In vivo* transcript profiling and phylogenetic analysis identifies SOCS2 as a direct STAT5b target in liver. *Molecular Endocrinology*, 21, 1, pp. 293-311.
- Zander, T.; S. Baldi; M. Rabellino; R. Rosagnolo; B. Izasa; R. Llorens; J. M. Carreira; M. Maynar (2007): Bilateral hypogastric artery occlusion in endovascular repair of abdominal aortic aneurysms and its clinical significance. *J Vasc Interv Radiol*, 18, 12, pp. 1481-1486.

## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

**Autores:** Afonso Rodríguez, O.; J. C. Ramos Varela; A. M. Bello Naranjo; A. Espino González; L. Peña Quintana.

**Título:** Hepatitis autoinmune. Revisión de 7 casos pediátricos.

**Congreso:** 56º Congreso de la Asociación Española de Pediatría.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Barcelona.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Afonso Rodríguez, O.; J. C. Ramos Varela; D. González Santana; A. M. Bello Naranjo; A. Espino González; L. Peña Quintana.

**Título:** Hepatitis autoinmune. Revisión de 7 casos pediátricos.

**Congreso:** XXXVI Reunión Anual Conjunta de la Sociedad Canaria de Pediatría.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** La Gomera, España.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Alonso González, N.; S. Beceiro; J. M. Déniz; C. M. Ramírez; F. López; C. M. Ruiz de Galarreta; A. Castrillo.

**Título:** Regulation of phagocytosis of apoptotic cells by liver X receptors.

**Congreso:** XXX Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular.





**Participación:** Póster.

**Lugar:** Málaga.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Beceiro, S.; J. M. Déniz; N. Alonso González; C. M. Ramírez; F. López; C. M. Ruiz de Galarreta; A. Castrillo.

**Título:** Identification of novel genes regulated by liver X receptors in macrophages.

**Congreso:** XXX Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Málaga.

**Fecha:** septiembre 2007.

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

**Título:** Eating out and weight gain in a Mediterranean population: the SUN study.

**Congreso:** 40th Annual Meeting of the Society for Epidemiologic Research.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Boston, EE. UU.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Bes-Rastrollo, M.; A. Alonso; J. J. Beunza; A. Tortosa; A. Sanchez-Villegas; M. A. Martinez-Gonzalez.

**Título:** Fruits and vegetables against obesity. A Mediterranean cohort: the SUN study.

**Congreso:** 40th Annual Meeting of the Society for Epidemiologic Research.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Boston, EE. UU.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Boada, L. D.; M. Zumbado; P. C. Lara; E. E. Álvarez-León; A. Losada; G. Hernández; R. Apolinario; L. Serra-Majem; O. P. Luzardo.

**Título:** Serum levels of insulin-like growth factor-I in adults in relation to level of contamination by organochlorine pesticides.

**Congreso:** IX Meeting of The Spanish Association for Cancer Research (ASEICA).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** Boada, L. D.; P. C. Lara; E. E. Álvarez-León; A. Losada; M. L. Zumbado; J. M. Limiñana-Cañal; G. Hernández-Rodríguez; L. Serra-Majem; O. P. Luzardo.

**Título:** Serum levels of insulin-like growth factor-I in younger population in relation to organochlorine pesticides.

**Congreso:** EUROTOX '2007 (44th Congress of The European Societies of Toxicology).

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Amsterdam, Holanda.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Bordón, E.; B. Pinar; M. Lloret; I. Núñez; M. Ruiz de Almodóvar; M. Hernández; A. Cabezón; G. González; P. C. Lara.

**Título:** Radiation-induced DNA damage as predictor of long-term toxicity in locally advanced breast cancer patients treated with high-dose hiperfractionated radical radiotherapy.

**Congreso:** IX Meeting of The Spanish Association for Cancer Research (ASEICA).

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Bordón, E.; M. Lloret; B. Pinar; A. Rey; O. Falcón; B. Clavo; A. Ruiz; G. González; P. C. Lara.

**Título:** p53, BAX y BCL-2 in localized cervical carcinoma with long follow-up.

**Congreso:** IX Meeting of The Spanish Association for Cancer Research (ASEICA).

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Cabrera, J.; J. F. Loro; F. Estévez; J. Quintana.

**Título:** Melatonin decreases cell proliferation on human melanoma SK-MEL-1 cells: role of p38MAPK.

**Congreso:** 4th Meeting of the Young Cancer Investigators of the Canaries & 2nd Meeting of the Young Biomedical Investigators of the Macaronesia.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Lanzarote.

**Fecha:** noviembre 2007.



**Autores:** Cabrera-Benítez, N. E.; L. Fernández-Pérez; M. C. García-Chicano; J. M. García-Castellano.

**Título:** The apoptotic effect of simvastatin involves RhoA and Bcl-2 signaling proteins in an osteosarcoma model.

**Congreso:** XI ASEICA meeting on Translational Oncology.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** Chiclana Actis, C.; M. Imirizaldu Pandilla; C. Maestro Martín; R. Fernández Torró; A. Sánchez-Villegas; F. Lahortiga Ramos.

**Título:** Alteraciones estructurales cerebrales y variables de personalidad en pacientes con trastorno de la personalidad.

**Congreso:** XI Congreso Nacional de Psiquiatría.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Santiago de Compostela, España.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Colino Gil, E.; N. Montesdeoca Araujo; O. Afonso Rodríguez; M. Quintana; P. Saavedra; A. Domínguez García; S. Quintero González; J. C. Ramos Varela; L. Peña Quintana.

**Título:** Síndrome metabólico en niños y adolescentes con obesidad.

**Congreso:** 56º Congreso de la Asociación Española de Pediatría.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Barcelona.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Colino Gil, E.; N. Montesdeoca Araujo; O. Afonso Rodríguez; M. Quintana; P. Saavedra; A. Domínguez García; S. Quintero González; J. C. Ramos Varela; L. Peña Quintana.

**Título:** Obesidad en la infancia y adolescencia y síndrome metabólico.

**Congreso:** XXXVI Reunión Anual Conjunta de la Sociedad Canaria de Pediatría.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** La Gomera, España.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Colino Gil, E.; N. Montesdeoca Araujo; O. Afonso Rodríguez; M. Quintana; P. Saavedra; A. Domínguez García; S. Quintero González; J. C. Ramos Varela; L. Peña Quintana.

**Título:** Obesidad en la infancia y adolescencia y síndrome metabólico.

**Congreso:** XIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** La Palma, España.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** Crisostomo, V.; F. Sun; M. del Rio; F. Larcher; M. Maynar; J. Uson-Gargallo.

**Título:** Endovascular induction of an animal model of ischemic skin ulcer.

**Congreso:** 2007 SIR. 32nd Annual Scientific Meeting.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Seattle, EE. UU.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Déniz, J. M.; N. Alonso González; S. Beceiro; C. M. Ramírez; F. López; C. M. Ruiz de Galarreta; A. Castrillo.

**Título:** Regulation of gene expression in astrocytes by liver X receptors.

**Congreso:** XXX Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Málaga.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Díaz-Barrera, L. E.; M. S. Carrasco Rodríguez; M. Sánchez-Gómez; L. Fernández-Pérez; A. Flores-Morales; G. Norstedt.

**Título:** IGF-II-stimulated JEG-3 choriocarcinoma cell line invasiveness is mediated by the secretion of MMP-9 and UPA.

**Congreso:** ENDO 2007. Annual Meeting of the Endocrine Society.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Toronto, Canadá.

**Fecha:** junio 2007.



**Autores:** Domínguez García, A.; S. Quintero González; A. Espino González; F. Machado Fernández; L. Peña Quintana; A. Santana Artilles.

**Título:** Metabolismo de los hidratos de carbono en la fibrosis quística.

**Congreso:** IX Congreso Nacional de Fibrosis Quística.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Tenerife, España.

**Fecha:** noviembre 2007.

**Autores:** Domínguez-Boada, L.; P. C. Lara; E. E. Álvarez-León; O. P. Luzardo; M. Zumbado; G. Hernández-Rodríguez; M. Almeida-González; L. Serra-Majem.

**Título:** Niveles séricos de IGF-I (Insulin Growth Factor-1) en niños y adolescentes en relación a los niveles de contaminación por pesticidas organoclorados.

**Congreso:** XVII Congreso Español de Toxicología.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Santiago de Compostela.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Fernández Pérez, L.; F. J. Nóvoa; R. Santana Farré; N. Ståhlberg; M. Boronat; D. Marrero; M. J. Rodríguez; G. Norstedt.

**Título:** Identificación de potenciales marcadores biológicos de la actividad de hormona de crecimiento en sangre de adultos.

**Congreso:** SEEN 2007.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Murcia.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** Fernández-Pérez, L.; F. J. Nóvoa; N. Ståhlberg; M. Boronat; S. Quintero; D. Marrero; G. Norstedt; A. Flores-Morales.

**Título:** Genome-wide expression profiling of human blood reveals potential biomarkers of growth hormone action in adults.

**Congreso:** ENDO 2007. Annual Meeting of the Endocrine Society.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Toronto, Canadá.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** González Santana, D.; M. D. Arias Santos; O. Afonso Rodríguez; R. Rial González; A. Espino González; A. M. Bello Naranjo; J. C. Ramos Varela; L. Peña Quintana.

**Título:** Enfermedad de Wilson y mutación L708P en nuestro medio: aspectos clínicos y evolutivos.

**Congreso:** XXXVI Reunión Anual Conjunta de la Sociedad Canaria de Pediatría.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** La Gomera, España.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** González Santana, D.; M. D. Arias Santos; O. Afonso Rodríguez; R. Rial González; A. Espino González; A. M. Bello Naranjo; J. C. Ramos Varela; L. Peña Quintana.

**Título:** Esteatosis hepática en pacientes con Enfermedad de Wilson y mutación L708P.

**Congreso:** XIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** La Palma, España.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** Hernández, G.; E. E. Álvarez-León; O. P. Luzardo; L. Serra-Majem; L. D. Boada; M. Zumbado.

**Título:** Dietary exposure to environmental carcinogens: meat intake as a predictive factor for serum organochlorine levels.

**Congreso:** IX Meeting of The Spanish Association for Cancer Research (ASEICA).

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** Lahortiga Ramos, F.; M. Imirizaldu Pandilla; C. Maestro Martín; C. Chiclana Actis; A. Sánchez-Villegas.

**Título:** Percepción subjetiva de psicopatología en pacientes con trastorno de personalidad.

**Congreso:** XI Congreso Nacional de Psiquiatría.



**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Santiago de Compostela, España.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Lara, P. C.; B. Pinar.

**Título:** Peripheral blood lymphocytes and prediction of long-term radiation-induced clinical toxicity.

**Congreso:** IX Meeting of The Spanish Association for Cancer Research (ASEICA).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Laynez Herrero, E.; M. Gómez Frieiro; R. Caballero Merino; M. Rabellino; M. Maynar.

**Título:** Embolización selectiva de arterias uterinas ante una hemorragia post-histerectomía.

**Congreso:** XXIX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Granada.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** Lloret, M.; P. C. Lara.

**Título:** Opportunities for prediction of tumour response in cervix carcinoma to oncological treatments.

**Congreso:** IX Meeting of The Spanish Association for Cancer Research (ASEICA).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Loscertales Martín de Agar, B.; F. M. Sánchez; V. Díaz-Güemes; V. Crisóstomo; M. Maynar; J. Usón.

**Título:** Hybrid laparoscopic-endoluminal aortic replacement with a newly designed suture-less prosthesis: experimental study.

**Congreso:** Annual Meeting and Postgraduate Course of the Cardiovascular and Interventional Radiological Society of Europe, CIRSE 2007.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Atenas, Grecia.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Luzardo, O. P.; M. Zumbado; P. C. Lara; E. E. Álvarez-León; A. Losada; G. Hernández; R. Apolinario; L. Serra-Majem; L. D. Boada.

**Título:** Stating the influence of organochlorine mixtures on serum levels of insulin-like growth factor-I in adults on the basis of an hormetic response.

**Congreso:** IX Meeting of the Spanish Association for Cancer Research (ASEICA).

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** Maynar, M.

**Título:** Procedimientos terapéuticos, sistema arterial ATP. Postgrado Enfermería Hemodinamia y terapéutica endovascular.

**Congreso:** Symposium de Enfermería y Fisioterapia.

**Participación:** Conferencia invitada.

**Lugar:** Barcelona.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Maynar, M.

**Título:** Enfermedad coronaria-carotídea.

**Congreso:** Symposium Cirugía Coronaria, ¿Actualización o Renuncia?

**Participación:** Conferencia invitada.

**Lugar:** Santa Cruz de Tenerife, España.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Maynar, M.

**Título:** Cirugía mínimamente invasiva: endovascular.

**Congreso:** Reunión de Profesionales de la Salud del Hospital de La Palma.

**Participación:** Conferencia invitada.

**Lugar:** Santa Cruz de La Palma, España.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Maynar, M.

**Título:** Aparato digestivo: sistema portal.

**Congreso:** Symposium Enfermedades Respiratorias.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Barcelona.

**Fecha:** 2007.



**Autores:** Maynar, M.

**Título:** Intervencionismo y terapéutica endovascular en la arteriopatía diabética de miembros inferiores.

**Congreso:** Jornada Científica sobre el Pié Diabético.

**Participación:** Conferencia invitada.

**Lugar:** Vitoria, España.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Maynar, M.

**Título:** Telemedicina: diagnóstico digital, una realidad emergente.

**Congreso:** NeoCom2007, Evolución natural, Instinto digital.

**Participación:** Conferencia invitada.

**Lugar:** Zaragoza, España.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Maynar, M.

**Título:** Tratamiento endovascular de la estenosis aórtica.

**Congreso:** X Congreso Nacional de la SERVEI.

**Participación:** Conferencia invitada.

**Lugar:** Oviedo, España.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Maynar, M.

**Título:** Fluoroscopic colorectal stenting: trouble-shooting techniques.

**Congreso:** Inaugural Meeting of the Society of Gastrointestinal Interventions.

**Participación:** Conferencia invitada.

**Lugar:** Seoul, Corea del Sur.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Maynar, M.

**Título:** Materiales y técnicas.

**Congreso:** Meeting of the Aorta Work Group of the Spanish Society of Cardiac and Thoracic Surgery: Hybrid Treatment of the Aorta.

**Participación:** Conferencia invitada.

**Lugar:** Santa Cruz de Tenerife, España.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Maynar, M.

**Título:** Procedimientos terapéuticos, sistema arterial, endoprótesis vasculares.

**Congreso:** Symposium de Enfermería y Fisioterapia.

**Participación:** Conferencia invitada.

**Lugar:** Barcelona.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Maynar, M.

**Título:** EVAR: problematic cases.

**Congreso:** Annual Meeting and Postgraduate Course of the Cardiovascular and Interventional Radiological Society of Europe, CIRSE 2007.

**Participación:** Conferencia invitada.

**Lugar:** Atenas, Grecia.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Maynar, M.

**Título:** Tips and tricks for SFA stenting.

**Congreso:** Annual Meeting and Postgraduate Course of the Cardiovascular and Interventional Radiological Society of Europe, CIRSE 2007.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Atenas, Grecia.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Navarro-Medina, P; E. E. Álvarez-León; L. Domínguez-Boada; N. Chesa-Ponce.

**Título:** Revisión sistemática de estudios en humanos sobre cáncer de vejiga y pesticidas.

**Congreso:** IX Meeting of The Spanish Association for Cancer Research (ASEICA).

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** Ortiz AndreLucchi, A.; L. Peña Quintana; M. Villanueva; C. Rodríguez Gallego; J. M. Cobo; L. Serra-Majem.

**Título:** Efectos de la ingesta de leche fermentada con *Lactobacillus casei* durante el puerperio sobre la madre y el niño lactante.

**Congreso:** 56º Congreso de la Asociación Española de Pediatría.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Barcelona.

**Fecha:** junio 2007.



**Autores:** Ortiz AndreLucchi, A.; M. Villanueva; C. Rodríguez Gallego; J. M. Cobo; L. Serra-Majem; L. Peña Quintana.

**Título:** Niveles de componentes inmunonutricionales en leche materna.

**Congreso:** 56º Congreso de la Asociación Española de Pediatría.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Barcelona.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Ortiz AndreLucchi, A.; M. D. Estévez González; M. Díaz; M. R. Armas Sánchez; N. Antúnez; I. González; M. Cotonat; J. H. Henríquez Esquiroz; M. Nogueroles; L. Peña Quintana.

**Título:** Situación y características de la lactancia materna en Canarias.

**Congreso:** 56º Congreso de la Asociación Española de Pediatría.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Barcelona.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Peña Quintana, L.

**Título:** Requerimientos nutricionales en la infancia.

**Congreso:** V Congreso de la Sociedad Española de Nutrición Básica y Aplicada. Curso de Nutrición Infantil.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Bilbao, España.

**Fecha:** abril 2007.

**Autores:** Peña Quintana, L.

**Título:** Integración de los centros de salud en la formación de especialistas.

**Congreso:** XVIII Congreso de la Sociedad Española de Educación Médica. II Jornada de Tutores de Formación Especializada de Canarias.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Tenerife, España.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Peña Quintana, L.

**Título:** Esteatosis hepática.

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

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** La Palma, España.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** Peña Quintana, L.; D. González Santana; P. Bas Suárez; L. Toledo Bravo de Laguna; A. M. Bello Naranjo; J. C. Ramos Varela; M. Martí Herrero; J. C. Cabrera López; M. J. García.

**Título:** Histología hepática en pacientes con déficit de 3-hidroxi-Acyl-CoA-deshidrogenasa de cadena larga (LCHAD).

**Congreso:** VII Congreso Nacional de Errores Congénitos del Metabolismo.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Sevilla, España.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Peña Quintana, L.; E. Colino Gil; N. Montesdeoca Araujo; D. González Santana; P. Saavedra; J. C. Ramos Varela; O. Afonso Rodríguez; M. D. Arias.

**Título:** Lesiones histológicas en niños y adolescentes con hígado graso no alcohólico y obesidad.

**Congreso:** XIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** La Palma, España.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** Peña Quintana, L.; E. Colino Gil; N. Montesdeoca Araujo; D. González Santana; P. Saavedra; J. C. Ramos Varela; O. Afonso Rodríguez; M. D. Arias.

**Título:** Hígado graso no alcohólico y obesidad: lesiones histológicas.

**Congreso:** VII Congreso de la Sociedad Española de Investigación en Nutrición y Alimentación en Pediatría.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Madrid, España.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Peña Quintana, L.; E. Colino Gil; N. Montesdeoca Araujo; D. González Santana; P. Saavedra Quedo; J. C. Ramos Varela; O. Afonso Rodríguez; M. D. Arias Santos.



**Título:** Hígado graso no alcohólico en pacientes con obesidad: evolución histológica.

**Congreso:** XXXVI Reunión Anual Conjunta de la Sociedad Canaria de Pediatría.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** La Gomera, España.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Peña Quintana, L.; J. C. Ramos Varela; D. González Santana; A. M. Bello Naranjo; A. Espino González; O. Afonso Rodríguez; E. Cazanave.

**Título:** Esteatosis hepática en pacientes con déficit de 3-hidroxi-acil-CoA-deshidrogenasa de cadena larga (LCHAD).

**Congreso:** XIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** La Palma, España.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** Peña Quintana, L.; J. C. Ramos Varela; D. González Santana; A. M. Bello Naranjo; A. Espino González; O. Afonso Rodríguez; E. Cazanave Guier.

**Título:** Déficit de 3-hidroxi-acil-Coa-deshidrogenasa de cadena larga (LCHAD): aspectos clínicos y evolutivos.

**Congreso:** XXXVI Reunión Anual Conjunta de la Sociedad Canaria de Pediatría.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** La Gomera, España.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Pérez Luzardo, O.; C. G. Hernández Rodríguez; M. Zumbado Peña; E. E. Álvarez León; M. Almeida-González; L. Domínguez Boada.

**Título:** Factores dietéticos determinantes de los niveles de contaminación por lindano en la población.

**Congreso:** XVII Congreso Español de Toxicología.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Santiago de Compostela.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Pérez Luzardo, O.; M. Zumbado Peña; P. C. Lara Gutiérrez; E. E. Álvarez Le-

ón; A. Losada; C. G. Hernández Rodríguez; R. Apolinario; L. Serra-Majem; L. Domínguez Boada.

**Título:** Stating the influence of organochlorine mixtures on serum levels of insulin-like growth factor-I in adults on the basis of an hermetic response.

**Congreso:** XI Meeting ASEICA.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Rand, T.; E. Calabrese; T. Jahnke; J. Lammer; H. Manninen; M. Maynar; S. Müller-Hülsbeck; C. Rabbia; D. Scheinert; T. Zander.

**Título:** Stent vs PTA in infrapopliteal arteris: does it influence limb salvage?.

**Congreso:** Annual Meeting and Postgraduate Course of the Cardiovascular and Interventional Radiological Society of Europe, CIRSE 2007.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Atenas, Grecia.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Ribes-Koninckx, C.; L. Ortigosa; E. Donat; B. Baena; L. Peña; C. Vázquez; A. Pereda; E. Méndez.

**Título:** High efficiency of two novel immunochromatographic visual stick assays for coeliac disease screening.

**Congreso:** 40th Annual Meeting of the European Society for Paediatric Gastroenterology, Hepatology and Nutrition (ESPGHAN).

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Barcelona.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** Ribes-Koninckx, C.; L. Ortigosa; E. Donat; B. Baena Castro; L. Peña; C. Vázquez; A. Pereda; E. Méndez.

**Título:** Nuevos métodos inmunocromatográficos rápidos en sangre total para la determinación de marcadores serológicos.

**Congreso:** XIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica.



**Participación:** Póster.

**Lugar:** La Palma, España.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** Ruiz, A.; B. Pinar; M. Lloret; B. Clavo; G. González; A. Cabezón; M. A. Hernández; P. C. Lara.

**Título:** Conventional radiotherapy in locally advanced head and neck cancer.

**Congreso:** IX Meeting of The Spanish Association for Cancer Research (ASEICA).

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Sangil, M.; A. Ortiz; E. E. Álvarez-León; I. Bautista; J. M. Marrero; L. Serra-Majem.

**Título:** Revisión bibliográfica sobre los efectos del aloe vera sobre el reflujo gastroesofágico.

**Congreso:** V Congreso de la Sociedad Española de Nutrición Básica y Aplicada (SENBA).

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Bilbao, España.

**Fecha:** abril 2007.

**Autores:** Serra Majem, L.

**Título:** Mesa redonda: alimentación y salud.

**Congreso:** Seminario Internacional Alimentación Mediterránea y Salud: aplicación en Chile.

**Participación:** Moderador.

**Lugar:** Santiago de Chile, Chile.

**Fecha:** enero 2007.

**Autores:** Serra Majem, L.

**Título:** Mediterranean diet in the general and diabetic population: Northem Bank.

**Congreso:** Mediterranean Group for the Study of Diabetes. Workshop Mediterranean Diet and Diabetes.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** París, Francia.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Serra Majem, L.

**Título:** Effectiveness of prevention of childhood obesity at community level.

**Congreso:** IV Annual Meeting of Health Technology Assessment International.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Barcelona.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Serra Majem, L.

**Título:** Nutrición y salud pública.

**Congreso:** Simposium: Dieta y Salud: una Visión Interdisciplinar. V Congreso de la Sociedad Española de Nutrición Básica y Aplicada.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Bilbao, España.

**Fecha:** abril 2007.

**Autores:** Serra Majem, L.

**Título:** Experiencia en programas de alimentación laboral.

**Congreso:** Mesa redonda: Alimentación laboral. Seminario Internacional Alimentación Mediterránea y Salud: aplicación en Chile.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Santiago de Chile, Chile.

**Fecha:** enero 2007.

**Autores:** Serra Majem, L.

**Título:** Dieta mediterránea y salud. Estudios epidemiológicos y estudio de intervención.

**Congreso:** Mesa Redonda La Dieta Mediterránea: Efectos Saludables. Seminario Internacional Alimentación Mediterránea y Salud: aplicación en Chile.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Santiago de Chile, Chile.

**Fecha:** enero 2007.

**Autores:** Serra Majem, L.

**Título:** Mesa redonda: mediterranean diet and health in Africa.

**Congreso:** First FANUS meeting: Nutrition, Health and Human Development in Africa: breaking the downward trend.

**Participación:** Moderador.

**Lugar:** Ouarzazate, Marruecos.

**Fecha:** mayo 2007.



**Autores:** Serra Majem, L.  
**Título:** Guías alimentarias para la población española.  
**Congreso:** SENC-SENFYC: I Jornada Nacional de Educación Nutricional.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Madrid.  
**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Serra Majem, L.  
**Título:** Food habits and public health.  
**Congreso:** Roundtable: Public Health Nutrition in the Prevention of Obesity and the Metabolic Syndrome. 10th European Nutrition Conference.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** París.  
**Fecha:** julio 2007.

**Autores:** Serra Majem, L.  
**Título:** Mediterranean diet transition.  
**Congreso:** 40th Annual Conference of the Society of Nutrition Education.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Chicago, EE. UU.  
**Fecha:** julio 2007.

**Autores:** Serra Majem, L.  
**Título:** Los alimentos funcionales en alimentación: conceptualización, composición, tipos y ventajas.  
**Congreso:** I Seminario Internacional sobre Alimentos Funcionales. La respuesta del consumidor a la información, el marketing y la publicidad de los productos funcionales.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Madrid.  
**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Serra Majem, L.  
**Título:** Evidencia científica de la dieta mediterránea.  
**Congreso:** Mesa Redonda: Estrategias para la promoción de un estilo de vida saludable. V Congreso de la Sociedad Española de Nutrición Básica y Aplicada.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Bilbao, España.  
**Fecha:** abril 2007.

**Autores:** Serra Majem, L.  
**Título:** Políticas alimentarias españolas en el contexto europeo.  
**Congreso:** II Seminario Interdisciplinar de Bioética y Nutrición: Cuestiones Bioéticas en las Políticas de Nutrición.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Alicante.  
**Fecha:** noviembre 2007.

**Autores:** Serra Majem, L.  
**Título:** Actividad física y salud: la pirámide de la actividad física.  
**Congreso:** Simposium Satélite: Dieta, Actividad Física y Promoción de la Salud. V Congreso de la Sociedad Española de Nutrición Básica y Aplicada.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Bilbao, España.  
**Fecha:** abril 2007.

**Autores:** Sun, F.; F. M. Sánchez; V. Crisostomo; J. R. Lima Rodriguez; J. Uson; M. Maynar.  
**Título:** Transarterial embolisation for the treatment of benign prostatic hyperplasia: a preliminary study on technical feasibility and safety in pigs.  
**Congreso:** European Congress of Radiology.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Viena, Austria.  
**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Tejedor-Junco, M. T.; M. González-Martín; P. Lupiola-Gómez; V. Mendoza-Grimón; M. P. Palacios-Díaz.  
**Título:** Identification and antibiotic susceptibility of *Enterococcus* strains isolated from *Medicago sativa* plants irrigated with reclaimed and conventional water.  
**Congreso:** 6th International Conference on Wastewater Reclamation and Reuse for Sustainability. IWA Specialist Conferences.  
**Participación:** Presentación.  
**Lugar:** Antwerp, Bélgica.  
**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Zumbado, M.; O. P. Luzardo; G. Hernández-Rodríguez; M. Almeida-González; F. Cabrera; L. Domínguez-Boada.





**Título:** Muertes violentas en la isla de Gran Canaria durante el bienio 2005-2006: Descripción de los factores toxicológicos asociados.

**Congreso:** XVII Congreso Español de Toxicología.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Santiago de Compostela.

**Fecha:** septiembre 2007.

## Tesis Doctorales

---

**Autor:** Baravelli, S.

**Título:** Valutazioni dei livelli di composti alogenati in sangue di *Caretta caretta*.

**Directores:** Pérez Luzardo, O.; Annalisa Zaccaroni.

**Año de lectura:** 2007.

**Autor:** Sanz Peláez, O.

**Título:** Enfermedades infecciosas e inmigración irregular en Gran Canaria. Un estudio prospectivo.

**Directores:** Santana Rodríguez, O. E.; J. L. Pérez Arellano.

**Año de lectura:** 2007.

**Autor:** Fiuza Pérez, M. D.

**Título:** La mortalidad hospitalaria en los hospitales públicos de agudos de Canarias 1996-2005.

**Directores:** Serra Majem, L.

**Año de lectura:** 2007.

**Autor:** Bach Faig, A.

**Título:** Adhesió al patró de dieta mediterrània: Anàlisi metodològica i aplicacions.

**Directores:** Serra Majem, L.; J. L. Carrasco.

**Año de lectura:** 2007.

## Premios

---

**Autores:** Crisostomo, V.; F. Sun; M. del Río; F. Larcher; M. Maynar; J. Uson-Gargallo.

**Premio:** Distinguished poster award. Endovascular Induction of an Animal Model of Ischemic Skin Ulcer.

**Entidad:** 32nd Annual Scientific Meeting.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Peña Quintana, L.

**Premio:** Premio a la mejor comunicación "Lesiones histológicas en niños y adolescentes con hígado graso no alcohólico y obesidad".

**Entidad:** Sociedad Española de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Peña Quintana, L.

**Premio:** Premio a la mejor comunicación "Enfermedad de Wilson y mutación L708P en nuestro medio: aspectos clínicos y evolutivos".

**Entidad:** Sociedad Canaria de Pediatría.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Serra Majem, L.

**Premio:** Award for professional career development 2007.

**Entidad:** European Association of Nutrition Sciences (EANS).

**Fecha:** 2007.

## 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

### Miembros Docentes - Investigadores

APELLIDOS		NOMBRE
ANAYA	HERNÁNDEZ	LUIS ALBERTO
ATOCHE	PEÑA	PABLO
BACHILLER	GIL	JOSÉ ALBERTO
BRUQUETAS	DE CASTRO	FERNANDO
CAMPOS	MÉNDEZ	ISRAEL
DÍAZ	BENÍTEZ	JUAN JOSÉ
DOMÍNGUEZ	PRATS	PILAR
GLEZ DE CHÁVEZ	MENÉNDEZ	JESÚS
GONZÁLEZ	MARRERO	MARÍA DEL CRISTO
GONZÁLEZ	QUINTERO	PEDRO
GONZÁLEZ	RODRÍGUEZ	CANDELARIA
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:* Hombre y dinámica del paisaje forestal en Anaga (Tenerife, Islas Canarias). Aprovechamiento y dinámica histórica de los paisajes forestales españoles.

*Investigadores:* Arozena Concepción, M. E.; B. Rivero Suárez.

*Organismos:* Ministerio de Educación y Ciencia.

*Período:* 2004-2007.

*Título:* Estudio bioarqueológico de los restos antropológicos localizados en las prospecciones y excavaciones arqueológicas efectuadas en la isla de Lanzarote.

*Investigadores:* Atoche Peña, P.; C. Rodríguez Martín; M. A. Ramírez Rodríguez.

*Organismos:* Gobierno Autónomo de Canarias.

*Período:* diciembre 2006-marzo 2007.

*Título:* Efectos de la colonización insular. Transformaciones culturales y medioambientales en la Protohistoria de Lanzarote.

*Investigadores:* Atoche Peña, P.; M. Ronquillo Rubio; A. Naranjo Cigala; C. Criado Hernández; J. A. Reyes Betancort.

*Organismos:* Gobierno Autónomo de Canarias.

*Período:* 2005-abril 2008.

*Título:* Carta arqueológica municipal de Tegui (inventario de bienes arqueológicos con destino a planes de ordenación del territorio).

*Investigadores:* Atoche Peña, P.; M. A. Ramírez Rodríguez.

*Organismos:* Ayuntamiento de Tegui.

*Período:* noviembre 2006-noviembre 2007.

*Título:* Segunda campaña de excavaciones arqueológicas sistemáticas en el yacimiento de Buenavista (Tiagua, Lanzarote).

*Investigadores:* Atoche Peña, P.; M. A. Ramírez Rodríguez; S. Pérez González; J. D. Torres Plaza.

*Organismos:* Gobierno Autónomo de Canarias.

*Período:* 2007.

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

*Investigadores:* Aznar Vallejo, E.; M. Ronquillo Rubio; J. M. Bello León; N. Palenzuela Domínguez; R. Gonzalez Zalacain.

*Organismos:* Ministerio de Educación y Ciencia.

*Período:* 2007-2010.



**Título:** Mzora. Megalithisme et histoire partagée (Recherche, conservation et la mise en valeur du patrimoine archéologique dans le III millénaire BC au NW du Maroc).

**Investigadores:** Cámlich Massieu, M. D.; P. González.

**Organismos:** Agencia Española de Cooperación Internacional.

**Período:** 2007-2008.

**Título:** Cuba-Canarias-Sevilla. La posición del Archipiélago Canario en los flujos tabaqueros entre las Antillas y el monopolio español 1718-1852.

**Investigadores:** de Luxán Meléndez, S.; M. Gárate; J. M. Rodríguez; E. López Mesa.

**Organismos:** Casa de Colón.

**Período:** 2007-2009.

**Título:** Tabaco: historia, economía y sociedad.

**Investigadores:** de Luxán Meléndez, S.; S. Solbes Ferri; A. González Enciso; R. Torres Sánchez; J. M. Rodríguez Gordillo; M. Gárate Ojanguren.

**Organismos:** Fundación Altadis.

**Período:** 2004-2008.

**Título:** La sociedad de Cogotas I ante la muerte: estudio arqueológico y bioarqueológico de los restos humanos de los yacimientos de la Submeseta Norte.

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

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia.

**Período:** 2006-2008.

**Título:** La variabilidad de las técnicas de recogida de cereales en el Neolítico del occidente mediterráneo: VI-IV Milenio A.C.

**Investigadores:** Gassin, B.; J. González Urquijo; A. Rodríguez Rodríguez.

**Organismos:** Programa de Acciones Integradas Hispano-Francesas, Ministerio de Educación y Ciencia. Plan Nacional I+D+I, Desarrollo e Innovación Tecnológica.

**Período:** 2006-2007.

**Título:** Finanzas, grupos económicos y guerra en la España del siglo XVIII.

**Investigadores:** González Enciso, A.; R. Torres Sánchez; J. M. Rodríguez Gordillo; S. de Luxán Meléndez; S. Solbes Ferri.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia.

**Período:** 2004-2007.

**Título:** Civitas y religio en el noroeste hispánico: la redefinición de los dioses indígenas.

**Investigadores:** González Marrero, M. C.; E. Ortiz de Urbina Álava; M. Ramírez Sánchez.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia. Plan Nacional I+D+I.

**Período:** diciembre 2005-diciembre 2008.

**Título:** Prospección arqueológica al W. de la ciudad de Homs, Siria.

**Investigadores:** Ibáñez Estévez, J. J.; A. Rodríguez.

**Organismos:** Ministerio de Cultura.

**Período:** 2006-2007.

**Título:** El protagonismo de Canarias en el colonialismo y la rivalidad europeos en el África atlántica, 1850-1918.

**Investigadores:** Márquez Quevedo, J.

**Organismos:** Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

**Período:** 2006-2007.

**Título:** La memoria en la piedra. Análisis de la evolución diacrónica y pautas de interpretación de las manifestaciones rupestres del Valle de Balos (Agüimes, Gran Canaria).

**Investigadores:** Martín Rodríguez, E.; M. C. González Marrero; M. Ramírez Sánchez; J. Velasco Vázquez.

**Organismos:** Consejería de Educación, Cultura y Deportes del Gobierno de Canarias.

**Período:** junio 2006-junio 2009.

**Título:** Primeras sociedades productoras en Andalucía Occidental (PRADO).

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



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

**Período:** 2006-2012.

**Título:** Tránsito de las sociedades de cazadores-recolectores a agricultores-ganaderos en el suroeste peninsular (PICASSO I).

**Investigadores:** Martín Socas, D.; P. González Quintero; M. D. Camalich Massieu.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia.

**Período:** 2006-2009.

**Título:** Unión del Pueblo Canario (1979-1982): una singularidad en el devenir histórico de Canarias.

**Investigadores:** Monteiro Quintana, M. L.; V. Suárez Grimón; J. M. Pérez García.

**Organismos:** Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

**Período:** enero 2007-enero 2009.

**Título:** El hábito epigráfico en la Bética occidental: una realidad lingüística y su dimensión histórica.

**Investigadores:** Moralejo Álvarez, J. L.; J. M. Abascal Palazón; A. Ruiz Castellanos; A. Pérez Macías; A. U. Stylow; G. Alföldy; M. Ramírez Sánchez.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia. Plan Nacional I+D+I.

**Período:** octubre 2006-septiembre 2009.

**Título:** La explotación de los recursos abióticos en la isla de Gran Canaria. Hacia la reconstrucción de las relaciones sociales de producción en época preeuropea y colonial.

**Investigadores:** Rodríguez Rodríguez, A. C.; J. Mangas Viñuela; A. Bachiller Gil; M. C. González Marrero; E. Martín Rodríguez; J. Onrubia Pintado.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia.

**Período:** octubre 2006-septiembre 2010.

**Título:** Canarias y el banco pesquero sahariano durante el Antiguo Régimen.

**Investigadores:** Santana Pérez, J. M.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia.

**Período:** octubre 2007-septiembre 2010.

**Título:** Ayudas para proyectos de investigación sobre las relaciones entre Canarias y América 2006.

**Investigadores:** Solbes Ferri, S.

**Organismos:** Cabildo Insular de Gran Canaria.

**Período:** 2006-2009.

**Título:** El sistema fiscal de Canarias y sus efectos sobre el comercio con América en el siglo XVIII.

**Investigadores:** Solbes Ferri, S.

**Organismos:** Cabildo Insular de Gran Canaria, Casa de Colón.

**Período:** 2007-2009.

**Título:** Los puertos y la configuración del tejido empresarial en las ciudades atlánticas (S. XIX y XX).

**Investigadores:** Suárez Bosa, M.; J. L. Jiménez.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia.

**Período:** 2006-2009.

**Título:** Extracto de los protocolos notariales de Guía.

**Investigadores:** Torres Santana, E.; R. Díaz Hernández; A. Rodríguez Suárez; S. Moreno Florido.

**Organismos:** La Caja de Canarias.

**Período:** 2005-2008.



## Publicaciones

---

### • Libros

- de Luxan Melendez, S. (2007): *Ensayo de una biblioteca ilustrada. La librería virtual de Viera y Clavijo*. Las Palmas de Gran Canaria: Real Sociedad Económica de Amigos del País de Gran Canaria (ISBN: 84-933042-8-X).
- Díaz Benítez, J. J. (2007): *Prudencio Morales y Martínez de Escobar*. Santa Cruz de Tenerife: Ediciones Idea (ISBN: 978-84-96740-99-0).
- González Rodríguez, C. (2007): *José Zacarías Batllori y Lorenzo*. Santa Cruz de Tenerife: Idea
- Iglesias Hernández, M. L. (2007): *Francisco González Díaz: una biografía*. Santa Cruz de Tenerife: Idea (ISBN: 84-96740-97-8).
- Labalsa Llaquet, A.; F. Quintana Navarro (Dir.) (2007): *III Seminario Defensa y Sociedad. La Comandancia General de Canarias ante la Guerra de la Independencia*. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria
- Lobo Cabrera, M.; J. A. Rodríguez Segura (2007): *Yaiza y su tierra en el s. XVI. Documentos para su historia*. Yaiza (Lanzarote): Excmo. Ayuntamiento de Yaiza y Servicio de Publicaciones de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria
- Lobo Cabrera, M.; G. Santana Pérez; A. L. Rodríguez Padilla (2007): *Los usos de la madera: recursos forestales en Gran Canaria en el siglo XVI*. Las Palmas de Gran Canaria: Cabildo Insular de Gran Canaria
- Millares Cantero, A. (2007): *Santa Cruz dominadora. El centralismo interno y la provincia imposible; 2ª ed. corregida y ampliada*. Santa Cruz de Tenerife-Las Palmas de Gran Canaria: Ediciones Idea (ISBN: 978-84-8382-022-3).
- Millares Cantero, A. (2007): *El cacique Fajardo asesinado (1896). Banderías a la greña en Lanzarote; 3ª ed. corregida y aumentada*. Santa Cruz de Tenerife-Las Palmas de Gran Canaria: Ediciones Idea (ISBN: 978-84-8382-306-4).
- Monteiro Quintana, M. L. (2007): *Domingo Doreste Rodríguez*. Tenerife: Ediciones Idea (ISBN: 978-84-96740-94-5).
- Morales Lezcano, V.; J. Ponce Marrero (Co-ord.) (2007): *Canarias y el noroeste de África. Historia de una frontera*. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 978-84-96718-62-3).
- Santana Pérez, G. (2007): *Historia de Canarias*. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria
- Suárez Grimón, V. (2007): *Las bajadas de la imagen de Nuestra Señora del Pino a Las Palmas (1607-1815)*. Las Palmas de Gran Canaria: Anroart Ediciones (ISBN: 978-84-96577-90-9).
- Suárez Grimón, V.; G. Trujillo Yáñez (2007): *Fe y tradición en Canarias: Las bajadas de la imagen de Nuestra Señora del Pino a Las Palmas (1607-1815)*. Las Palmas de Gran Canaria: Anroart Ediciones (ISBN: 978-84-96887-17-6).
- Torres Santana, E.; J. Domínguez Mujica; A. Brito González; E. Alemán Ruiz (2007): *El Archipiélago Canario: encrucijada de caminos y culturas. The Canary Island Archipelago: crossroads of journeys and cultures*. Las Palmas de Gran Canaria y San Antonio de Texas: Cabildo de Gran Canaria,



Friends of the Canary Islands (ISBN: 978-84-8103-498-1).

**Víña Brito, A.; M. Ronquillo Rubio (2007):** *El azúcar y su cultura en las islas atlánticas. Cañaverales, ingenios y trapiches. I parte.* Sevilla: Gobierno de Canarias (ISBN: 84-606-3871-5).

### • *Capítulos de Libros*

**Anaya Hernández, L. A.; F. Fajardo Spínola (2007):** El tribunal del Santo Oficio de la Inquisición de Canarias. En *Canaria-Tenrife. Historia de las diócesis españolas*. Madrid: Biblioteca de Autores Cristianos.

**Campos Méndez, I. (2007):** Mitra y la monarquía persa: rehabilitación del dios a través de las inscripciones reales aqueménidas. En *Religión y poder. Comunicaciones presentadas al VII Simposio de la SECR* (Pérez Álvarez, S), pp. 103-110. Toledo: SECR (ISBN: 978-84-611-5542-2).

**de Luxán Meléndez, S. (2007):** Canarias no es las Indias. La percepción de una sociedad amenazada en la época de Luján Pérez. En *Luján Pérez y su tiempo* (Hernández Socorro, M. R. (dir.)). Las Palmas de Gran Canaria: Gobierno de Canarias (ISBN: 979-84-7947-445-4).

**de Luxán Meléndez, S. (2007):** Solo Madrid es corte. Del consumo suntuario protegido a la democratización del hábito de fumar, 1730-1804. En *El monopolio español de tabacos en el siglo XVIII. Consumos y valores: una perspectiva regional* (Rodríguez Gordillo, J.M.; Gárate Ojanguren), pp. 109-189. Madrid: Fundacion Altadis (ISBN: 978-84-932935-7-4).

**de Luxán Meléndez, S. (2007):** Canarias. Una administración ultraperiférica de la renta del tabaco durante el siglo XVIII. En *El monopolio español de tabacos en el siglo XVIII. Consumos y valores: una perspec-*

*tiva regional* (Rodríguez Gordillo, J. M.; Gárate Ojanguren (dirs)), pp. 461-495. Madrid: Fundacion Altadis (ISBN: 978-84-932935-7-4).

**González de Chávez Menéndez, J. P. (2007):** Diarios canarios del Antiguo Régimen desde el punto de vista histórico. En *El legado de Mnemosyne. Las escrituras del yo a través del tiempo*, pp. 115-138. Gijón: Ediciones Trea.

**González Quintero, P.; M. Moreno Benítez; A. Ascanio Padrón (2007):** Antecedentes aborígenes. En *Estudio histórico de Valsequillo de Gran Canaria* (Lobo Cabrera, M.; F. Quintana Navarro (Dir)), pp. 63-76. Valsequillo: Ayuntamiento de Valsequillo.

**Hernández Rodríguez, G.; E. Repetto Jiménez (Directora); J. Castro Sánchez (Director); G. Marrero Rodríguez (Director) (2007):** Las fuentes orales y gráficas: su importancia en la historia contemporánea y para la educación en valores. En *Programa interdepartamental de doctorado formación de profesorado bienio 2007-2009* (ULPGC), pp. 179-182. Las Palmas de Gran Canaria. (ISBN: 978-84-612-0348-2).

**Ibáñez, J. J.; J. González Urquijo; A. Rodríguez Rodríguez (2007):** The evolution of technology during the PPN in the Middle Euphrates: a view from use wear analysis of lithic tools. En *Systemes techniques et communautes du neolithique prece-ramique au Proche-Orient* (Astruc, L.; D. Binder; F. Briois (dir.)), pp. 153-165. Antibes, Francia: APDCA (ISBN: 2-904110-44-5).

**Labalsa Llaquet, A; F. Quintana Navarro (2007):** El poder insular en Tenerife. La coyuntura política de la Guerra de Independencia en Canarias (1808-1814). En *III Seminario Defensa y Sociedad. La Comandancia General de Canarias ante la Guerra de Independencia* (Álamo Martell,



- M. D.; A. Millares Cantero; M. Benito Sánchez, E. Abad Ripoll, J. Tous Meliá), pp. 43-59. Las Palmas de Gran Canaria: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 978-84-96718-73-9).
- Méndez Ascanio, ed., E.** (2007): Bernardo de la Torre Champsaur, recuerdos y datos sobre el Batallón «Canarias» del 5º Regimiento de Milicias Populares. Edición, introducción y notas. En *Guillermo Ascanio, Comandante del Batallón Canarias* (Barrio Capilla, J.; B. de la Torre Champsaur; A. Millares Cantero; I. Reyes), pp. 55-112. Zamudio, Vizcaya: Gobierno de Canarias, Centro de la Cultura Popular Canaria (ISBN: 978-84-7926-557-1).
- Ponce, J.** (2007): World War I: Unarmed Neutrality. En *A military history of modern Spain: from the napoleonic era to the international war on terror* (Bowen, W. H.; J. E. Álvarez), pp. 53-67. Connecticut, Estados Unidos: Praeger Security International (ISBN: 978-0275993573).
- Santana Pérez, J. M.** (2007): Salt and maritime heritage in the Canary Islands. En *Proceedings of the 5th International Coastal & Marine Tourism Congress. Balancing Marine Tourism, Development and Sustainability*, pp. 509-518. Auckland: Auckland University Technology.
- Solbes Ferri, S.** (2007): Administrative and accounting system of the army treasuries: the treasuries of the kingdoms of the Crown of Aragon from 1755 to 1765. En *War, state and development. Fiscal-military status in the Eighteenth Century* (Torres Sánchez, R.), pp. 437-460. Pamplona: EUNSA.
- Solbes Ferri, S.** (2007): Consumos y valores de la renta del tabaco en la administración provincial del Reino de Navarra, 1731-1799. En *El monopolio español de tabacos en el siglo XVIII. Consumos y valores: una perspectiva regional* (Rodríguez Gordillo, J. M.; Gárate Ojanguren (dirs)), pp. 437-460. Madrid: Fundacion Altadis (ISBN: 978-84-932935-7-4).
- Solbes Ferri, S.** (2007): Consumos y valores de la renta del tabaco en la administración provincial del Reino de Valencia, 1731-1798. En *El monopolio español de tabacos en el siglo XVIII. Consumos y valores: una perspectiva regional* (Rodríguez Gordillo, J. M.; Gárate Ojanguren (dirs)), pp. 269-292. Madrid: Fundacion Altadis (ISBN: 978-84-932935-7-4).
- Suárez Grimón, V.** (2007): Construction navale et charpentiers de bateaux aux Canaries au XVIII siècle. En *Les constructions navales dans l'histoire*, pp. 135-181. París: Presses de l'Université Paris-Sorbone.
- Suárez Grimón, V.** (2007): Voces de Firgas, Mogán, San Mateo, Tejada, Teror, Valsequillo y Valleseco, Batallón de Canarias, Bienes Comunes, Bienes Eclesiásticos, Bienes Mostrencos, Cabildo General, Capellanía, Capitán General y Baldíos. En *La gran enciclopedia canaria*, pp. 23. Santa Cruz de Tenerife.
- **Artículos**
- Anaya Hernández, L. A.** (2007): Canarias y Berbería durante el Antiguo Régimen. *Canarii*, 3.
- Anaya Hernández, L. A.** (2007): Un tsunami en Canarias. Las repercusiones del terremoto de Lisboa de 1755. *Canarii*, 7.
- Arnay de la Rosa, M.; E. González-Reimers; R. Fregel; J. Velasco Vázquez; T. Delgado-Darías; M. González; J. Larruga** (2007): Canary Islands aborigin sex determination based on mandible parameters contrasted by amelogenin analysis. *Internacional Journal of Archaeological Science*, pp. 663-670.
- Atoche Peña, P.; M. A. Ramírez Rodríguez; S. Pérez González; J. D. Torres Plaza**





- (2007): Primera campaña de excavaciones arqueológicas en el yacimiento de la Caldereta de Tinache (Tinajo, Lanzarote). *Canarias Arqueológica (Arqueología/Bioantropología)*, 15, 2ª épo, pp. 13-46.
- Bachiller Gil, J. A.** (2007): Las fíbulas de caballito. Nuevo ejemplar procedente de Las Onchicas (Canos, Soria). *Vegueta. Anuario de la Facultad de Geografía e Historia*, 8, pp. 9-18.
- Bachiller Gil, J. A.** (2007): Nueva pieza pulimentada procedente de Quintanas de Gormaz (Soria). Posibilidades de enmanque y utilización. *Revista de Soria*, 55.
- Bachiller Gil, J. A.; F. Morales Hernández** (2007): La Primera Edad del Hierro en la provincia de Soria: el yacimiento de El Palomar (Almajano). *Celtiberia*, 101, pp. 359-396.
- Campos Méndez, I.** (2007): «Ahuras, Daeuus y Bagas»: una revisión a la terminología religiosa del panteón iranio antiguo. *Bandue: Revista de la Sociedad Española de Ciencias de las Religiones*, 1, 1, pp. 35-46.
- González de Chávez Menéndez, J. P.** (2007): Diaristas del Antiguo Régimen. *Canarii*, 4, pp. 16-17.
- González de Chávez Menéndez, J. P.** (2007): Inquisición y clero secular en Santa Cruz de La Palma. Conflictos a propósito del edicto general de fe a fines del Antiguo Régimen. *Revista de Estudios Generales de la Isla de La Palma*, 2, pp. 45-62.
- González Rodríguez, C.** (2007): El Sexenio Democrático (1868-1874). Un sistema electoral a la medida de los caciques. *Canarii*, 2, pp. 4-5.
- González-Reimers, E.; J. Velasco Vázquez; M. Arnay de la Rosa; M. Machado Calvo** (2007): Quantitative computerized tomography for the diagnosis of osteopenia in prehistoric skeletal remains. *International Journal of Archaeological Science*, 34, 4, pp. 554-561.
- Lobo Cabrera, M.** (2007): Flamencos en La Palma 1600-1650. *X Flandes y Canarias. Nuestros orígenes nórdicos*, III, pp. 85-106.
- Lobo Cabrera, M.** (2007): El abastecimiento de cereal en La Palma 1550- 1650. *El Museo Canario*, 1, LXII, pp. 191-221.
- Martín Rodríguez, E.; J. Velasco Vázquez; M. C. González Marrero; M. Ramírez Sánchez** (2007): Nuevas investigaciones en torno a los grabados rupestres del barranco de Balos (Agüimes, Gran Canaria). *Tabona*, 16.
- Martínez Milán, J. M.** (2007): España en el Sáhara Occidental: de una colonización tardía a una descolonización inconclusa, 1885-1975. *Anales de Historia Contemporánea (Monográfico sobre las relaciones de España con el Magreb, siglos XIX y XX)*, 23, pp. 365-383.
- Monteiro Quintana, M. L.** (2007): José Mesa y López. *Canarii*, 1, pp. 22.
- Morales Mateos, J.; A. Rodríguez Rodríguez; V. Alberto Barroso; M. C. Machado Hernández; M. C. Criado Hernández** (2007): El impacto de las actividades humanas sobre el medioambiente de las Islas Canarias durante la Prehistoria. *El Indiferente*, 19, pp. 72-81.
- Ramírez Sánchez, M.** (2007): La escritura de las inscripciones cristianas de Mérida. Algunas notas a propósito de varias publicaciones recientes. *Boletín de la Sociedad Española de Ciencias y Técnicas Historiográficas*, 4.
- Ronquillo Rubio, M.** (2007): Los gallegos en Sevilla en el siglo XV. Cuestiones previas: número, ubicación, niveles socio-profesionales y relacionales. *Medievalismo. Boletín de la Sociedad Española de Estudios Medievales*, 17.



- Santana Pérez, G. (2007): Préstamos de planta ganaderos y tecnológicos entre Canarias y África. *www.africainformarket.org*.
- Santana Pérez, G. (2007): Canarias y Angola: la relación de dos territorios lejanos. *www.africainformarket.org*.
- Santana Pérez, G. (2007): Semblanzas de los estudios acerca del África Subsahariana. *www.africainformarket.org*.
- Santana Pérez, J. M. (2007): Repoblación de Costa de Mosquitos en el último cuarto del siglo XVIII. *Revista de Indias*, LXVI, pp. 695-712.
- Solbes Ferri, S. (2007): Tesorerías de ejército: estructuras administrativo-contables para la gestión de los recursos fiscales en la España Borbónica. Galicia 1765-1780. *Obradoiro de Historia Moderna*, 16, pp. 187-211.
- Suárez Bosa, M. (2007): Aguas de La Coruña, 1903-2003. Cien años al servicio de la ciudad. *Transporte, Servicios y Telecomunicaciones*, 12, pp. 230-232.
- Suárez Bosa, M. (2007): Los Rivero, una empresa familiar canaria. *Canarii*, 3, pp. 20-20.
- Suárez Bosa, M. (2007): El Primero de Mayo en la configuración del movimiento obrero canario. *Canarii*, 4, pp. 18-19.
- Suárez Bosa, M. (2007): La opción agrícola e industrial del tabaco en Canarias. *Revista Industrial. Economía y Empresa*, 34, pp. 187-189.
- Suárez Grimón, V. (2007): El motín de Telde de 1766. *Guía Histórico Cultural de Telde*, 2007, pp. 13-23.

## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

- Autores:** Atoche Peña, P.; C. Rodríguez Martín; M. A. Ramírez Rodríguez; M. D. Rodríguez Armas; S. Pérez González.
- Título:** De antropología, ritos y creencias en la Protohistoria de Lanzarote (Islas Canarias).
- Congreso:** VI Congreso Mundial de Estudios sobre Momias.
- Participación:** Ponencia oral.
- Lugar:** Tegui, España.
- Fecha:** febrero 2007.
- Autores:** Atoche Peña, P.; M. A. Ramírez Rodríguez; C. Rodríguez Martín.
- Título:** La momificación o "mirlado" en la Protohistoria canaria: ¿un rito egipcio asimilado?
- Congreso:** VI Congreso Mundial de Estudios sobre Momias.
- Participación:** Ponencia oral.
- Lugar:** Tegui, España.
- Fecha:** febrero 2007.
- Autores:** Bachiller Gil, J. A.
- Título:** Perspectivas históricas de Campoo de En medio.
- Congreso:** V Mesa Redonda de Ágora.
- Participación:** Presentación.
- Lugar:** Campoo de En medio, España.
- Fecha:** 2007.
- Autores:** Beránger Mateos, B.; C. Rodríguez Martín; P. Atoche Peña.
- Título:** Estudio de la colección bioantropológica de El Hierro (Islas Canarias) depositadas en el Museo Arqueológico de Tenerife.
- Congreso:** VI Congreso Mundial de Estudios sobre Momias.
- Participación:** Ponencia oral.
- Lugar:** Tegui, España.
- Fecha:** febrero 2007.
- Autores:** Bernal Santana, J. M.; P. Atoche Peña.
- Título:** Ritos funerarios en la Protohistoria de Gran Canaria (Islas Canarias).





**Congreso:** VI Congreso Mundial de Estudios sobre Momias.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Teguiise, España.

**Fecha:** febrero 2007.

**Autores:** Campos Méndez, I.

**Título:** The incidence of the Zoroastrian faith in the evolution of the funerary rites in Ancient Iran: «The towers of silence».

**Congreso:** VI Congreso Mundial de Estudios sobre Momias.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Lanzarote.

**Fecha:** febrero 2007.

**Autores:** Campos Méndez, I.

**Título:** Los misterios mitraicos en el Imperio Romano.

**Congreso:** II Jornadas de Religiones en el Mundo Antiguo.

**Participación:** Conferencia invitada.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** enero 2007.

**Autores:** Campos Méndez, I.

**Título:** Neo-Mithraic communities in Internet.

**Congreso:** International Online Conference on Religious Studies.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Moscú.

**Fecha:** diciembre 2007.

**Autores:** de Luxán Meléndez, S.

**Título:** Canarias y Cuba 1636-1850. Los flujos del tabaco.

**Congreso:** II Congreso Internacional de Historia del Tabaco.

**Participación:** Conferencia invitada.

**Lugar:** La Habana, Cuba.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** de Luxán Meléndez, S.

**Título:** Viera y Clavijo y el mundo del libro.

**Congreso:** Actos conmemorativos del CCLXXXV aniversario del nacimiento de D. José Viera y Clavijo.

**Participación:** Conferencia invitada.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** de Luxán Meléndez, S.

**Título:** El patrimonio bibliográfico de la Iglesia. Los libros de Viera y Clavijo. Estudio de una biblioteca ilustrada.

**Congreso:** XII Jornadas de Historia de la Iglesia en Canarias (Sede Gran Canaria) y XXII Semana de Teología (Sede Tenerife).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria, La Laguna.

**Fecha:** noviembre 2007.

**Autores:** de Luxán Meléndez, S.

**Título:** La política cubana del tabaco de la monarquía borbónica en la primera mitad del siglo XVIII.

**Congreso:** Jornadas de Investigación sobre Política Económica de los Secretarios de Hacienda en torno al Tabaco.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** País Vasco.

**Fecha:** noviembre 2007.

**Autores:** de Luxán Meléndez, S.

**Título:** La opción agrícola e industrial del tabaco en Canarias 1827-1936.

**Congreso:** II Congreso Internacional de Historia del Tabaco.

**Participación:** Conferencia invitada.

**Lugar:** La Habana, Cuba.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** de Luxán Meléndez, S.

**Título:** La coyuntura económica de la Guerra de la Independencia en el Archipiélago Canario.

**Congreso:** IV Seminario Defensa y Sociedad.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** noviembre 2007.

**Autores:** de Luxán Meléndez, S.; M. Gárate Ojanguren.

**Título:** La política reformista de la monarquía borbónica en América y el tabaco durante el siglo XVIII.



**Congreso:** Congreso Internacional: Ilustración, Ilustraciones.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** País Vasco.

**Fecha:** noviembre 2007.

**Autores:** Díaz Benítez, J. J.

**Título:** Fortificaciones construidas en Fuerteventura y Lanzarote durante la II Guerra Mundial.

**Congreso:** XIII Jornadas de Estudios sobre Fuerteventura y Lanzarote.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Fuerteventura.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Domínguez Prats, P.

**Título:** El trabajo del tabaco en Canarias desde la perspectiva de la memoria oral y visual de sus protagonistas durante el franquismo.

**Congreso:** II Encuentro Internacional de Historia Oral: Construyendo la otra Historia: Fuentes y Metodología.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Panamá, Panamá.

**Fecha:** enero 2007.

**Autores:** Domínguez Prats, P.

**Título:** Republican women during the Spanish civil war seen through their oral accounts and images.

**Congreso:** Oral History Association Annual Meeting.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Oakland, EE. UU.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Domínguez Prats, P.

**Título:** Memoria e historia de las mujeres republicanas españolas.

**Congreso:** V Encontro Regional Sul de História Oral.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Santa Catarina, Brasil.

**Fecha:** noviembre 2007.

**Autores:** González de Chávez Menéndez, J. P.

**Título:** Inquisition and enlightenment.

**Congreso:** XII Congrès International des Lumières.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Montpellier, Francia.

**Fecha:** julio 2007.

**Autores:** González Marrero, M. C.

**Título:** Las mujeres de la casa de Isabel la Católica. Tareas domésticas y funciones públicas.

**Congreso:** Congreso Internacional: las Relaciones Discretas entre las Monarquías Hispánica y Portuguesa: las Casas de las Reinas (Siglos XV-XIX). Arte, Música, Espiritualidad y Literatura.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Madrid.

**Fecha:** diciembre 2007.

**Autores:** Iglesias Hernández, M. L.

**Título:** La radio como forma de entretenimiento en la posguerra española.

**Congreso:** II Encuentro Nacional de Historia Oral y I Encuentro Internacional de Historia.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Panamá.

**Fecha:** enero 2007.

**Autores:** Iglesias Hernández, M. L.; A. Mesures Izquierdo; E. Guerra de La Torre; I. Nadal Perdomo.

**Título:** Visita didáctica a la isla de La Gomera: una experiencia interdisciplinar con el alumnado de 3º de Educación Primaria.

**Congreso:** Las Competencias Profesionales para la Enseñanza-Aprendizaje de las Ciencias Sociales ante el Reto Europeo y la Globalización.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Bilbao, España.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Iglesias Hernández, M. L.; M. T. Valle Quesada.

**Título:** Historia oral de Calzados Quesada, entre el presente y el pasado.

**Congreso:** VIII Encuentro Nacional y II Congreso Internacional de Historia Oral.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Buenos Aires.

**Fecha:** octubre 2007.



*Autores:* Lecuona Viera, J.; P. Atoche Peña.

*Título:* Arqueología de la muerte en la Proto-historia de Fuerteventura (Islas Canarias).

*Congreso:* VI Congreso Mundial de Estudios sobre Momias.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Teguise, España.

*Fecha:* febrero 2007.

*Autores:* Márquez Quevedo, J.

*Título:* Canarias en el Imperio Británico.

*Congreso:* 1st International Workshop Commodities, Empires and Beyond.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* London, Reino Unido.

*Fecha:* 2007.

*Autores:* Márquez Quevedo, J.; B. Andreu.

*Título:* Historias del desierto: trabajadores canarios en la explotación de fosfatos del Sahara español, 1962-1975.

*Congreso:* 14th International Oral History Conference.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Sidney, Australia.

*Fecha:* 2007.

*Autores:* Martínez Milán, J. M.

*Título:* Los canarios en el suroeste de Marruecos: de la reticencia a la convivencia.

*Congreso:* Españoles en Marruecos. Historia y memoria popular de una convivencia, 1900-2007.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Rabat, Marruecos.

*Fecha:* noviembre 2007.

*Autores:* Monteiro Quintana, M. L.

*Título:* El caciquismo en Gran Canaria: una aproximación a través de las fuentes orales.

*Congreso:* VIII Encuentro Nacional y II Congreso Internacional de Historia Oral.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Buenos Aires.

*Fecha:* octubre 2007.

*Autores:* Ponce, J.

*Título:* Germany and Spain during the First World War: a difficult relationship.

*Congreso:* New Directions in First World War Studies, Fourth Conference of the International Society for First World War Studies.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Washington D.C., EE. UU.

*Fecha:* octubre 2007.

*Autores:* Ramírez Sánchez, M.

*Título:* La arqueología española entre 1939 y 1970: la comisaría y el Servicio Nacional de Excavaciones Arqueológicas.

*Congreso:* Jornadas de Homenaje a Luis Diego Cuscoy en su Centenario.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* La Laguna.

*Fecha:* diciembre 2007.

*Autores:* Ramírez Sánchez, M.

*Título:* Los grupos de parentesco indígenas y su representación en las ciudades de la Hispania indoeuropea, desde época republicana a época imperial.

*Congreso:* Colloque International le Quotidien Institutionnel des Cités de l'Empire Romain.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Clermont-Ferrand, Francia.

*Fecha:* octubre 2007.

*Autores:* Ramírez Sánchez, M.

*Título:* Grabados prehistóricos de Canarias.

*Congreso:* Jornadas sobre Historiografía de la Arqueología en España.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Madrid, España.

*Fecha:* mayo 2007.

*Autores:* Rodríguez Rodríguez, A. C.; E. Martín Rodríguez; J. Mangas Viñuela; I. Francisco Ortega.

*Título:* La explotación de las canteras de molinos rotatorios en la Gran Canaria pre-europea.

*Congreso:* IV Reunión de Trabajo sobre Aprovechamiento de Recursos Líticos en la Prehistoria.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Villamanin, España.

*Fecha:* octubre 2007.



- Autores:** Ronquillo Rubio, M.  
**Título:** Pervivencias de rituales canarios tras la conquista bajomedieval en la documentación inquisitorial.  
**Congreso:** VI Congreso Mundial de Estudios sobre Momias.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Teguiise, España.  
**Fecha:** febrero 2007.
- Autores:** Santana Pérez, G.  
**Título:** Posibilidades económicas y humanas del español de Guinea Ecuatorial en el marco atlántico. El ejemplo de Canarias.  
**Congreso:** La Situación Actual del Español en África.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Madrid.  
**Fecha:** 2007.
- Autores:** Santana Pérez, J. M.  
**Título:** Canarias, puerta de África Subsahariana.  
**Congreso:** 1st International Conference on Afro-Hispanic Studies.  
**Participación:** Presentación.  
**Lugar:** Accra, Ghana.  
**Fecha:** agosto 2007.
- Autores:** Santana Pérez, J. M.  
**Título:** Recuperar la historia desde el marxismo del siglo XXI.  
**Congreso:** II Congreso Internacional de Ciencias Históricas en Venezuela.  
**Participación:** Presentación.  
**Lugar:** Barquisimeto, Venezuela.  
**Fecha:** julio 2007.
- Autores:** Santana Pérez, J. M.  
**Título:** La pesca preindustrial en el banco d'Arguin (Mauritania).  
**Congreso:** Jornadas Internacionales sobre Oralidad Africana.  
**Participación:** Presentación.  
**Lugar:** Barcelona.  
**Fecha:** junio 2007.
- Autores:** Santana Pérez, J. M.  
**Título:** Salt and maritime heritage in the Canary Islands.  
**Congreso:** 5th International Coastal & Marine Tourism Congress.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Auckland, Nueva Zelanda.  
**Fecha:** septiembre 2007.
- Autores:** Sierra del Molino, R.  
**Título:** Cibele: una diosa oriental en Roma.  
**Congreso:** II Jornadas de Religiones en el Mundo Antiguo.  
**Participación:** Conferencia invitada.  
**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.  
**Fecha:** enero 2007.
- Autores:** Suárez Bosa, M.  
**Título:** Puertos y ciudades en el Atlántico.  
**Congreso:** II Coloquio Científico Internacional: Ciudades Portuarias del Mundo Atlántico. Siglo XVI-XXI.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** La Habana, Cuba.  
**Fecha:** octubre 2007.
- Autores:** Suárez Bosa, M.  
**Título:** Puerto, tabaco y empresa en Las Palmas de Gran Canaria.  
**Congreso:** 32ª Conferencia de la Asociación de Estudios Caribeños.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Bahía, Brasil.  
**Fecha:** mayo 2007.
- Autores:** Suárez Bosa, M.; P. Domínguez Prats.  
**Título:** Fuentes orales para la enseñanza de la historia económica.  
**Congreso:** VIII Encuentro de Didáctica de la Historia Económica.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** La Laguna.  
**Fecha:** septiembre 2007.
- Autores:** Suárez Grimón, V.  
**Título:** Las bajadas de la imagen del Pino: una tradición centenaria (1607-1815).  
**Congreso:** IV Jornadas de Patrimonio Cultural de Teror.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Teror, España.  
**Fecha:** 2007.



**Autores:** Torres Plaza, J. D.; P. Atoche Peña.  
**Título:** Momias de Gran Canaria. Historia y conservación.  
**Congreso:** VI Congreso Mundial de Estudios sobre Momias.  
**Participación:** Póster.  
**Lugar:** Teguiise, España.  
**Fecha:** febrero 2007.

**Autores:** Torres Plaza, J. D.; P. Atoche Peña.  
**Título:** La momificación en la Protohistoria de Gran Canaria: una revisión historiográfica.  
**Congreso:** VI Congreso Mundial de Estudios sobre Momias.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Teguiise, España.  
**Fecha:** febrero 2007.

## Tesis Doctorales

---

**Autor:** Urbaneja Clerch, L.  
**Título:** La Comunidad Autónoma de Canarias y la cooperación para el desarrollo.

**Directores:** Quintana Navarro, F.; J. Abú-Tarbush Quevedo.  
**Año de lectura:** 2007.

## Estancias de Investigación

---

**Investigador:** Bruquetas de Castro, F.  
**Centro:** Universidad Estatal Mechinov, Ucrania.  
**Período:** marzo 2007-junio 2007.

**Investigador:** Domínguez Prats, P.  
**Centro:** Instituto de Historia del Consejo Superior de Investigaciones Científicas, Madrid, España.  
**Período:** noviembre 2007-diciembre 2007.

**Investigador:** Márquez Quevedo, J.  
**Centro:** Caribbean Studies Center, London Metropolitan University, Reino Unido.  
**Período:** marzo 2007-septiembre 2007.

**Investigador:** Ponce, J.  
**Centro:** National Archives and Records Administration (Washington), Estados Unidos.  
**Período:** 2007.

**Investigador:** Rodríguez Rodríguez, A.  
**Centro:** Maison René Ginoves, C.N.R.S., Francia.  
**Período:** enero 2007-febrero 2007.

**Investigador:** Santana Pérez, J. M.  
**Centro:** Université de La Réunion, Francia.  
**Período:** 2007.

**Investigador:** Santana Pérez, J. M.  
**Centro:** Universidad Autónoma de Nicaragua, Nicaragua.  
**Período:** 2007.

**Investigador:** Suárez Bosa, M.  
**Centro:** Universidad de La Rochelle, Francia.  
**Período:** abril 2007-agosto 2007.

## 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

### Miembros Docentes - Investigadores

APELLIDOS		NOMBRE
ÁLAMO	MARTELL	M DOLORES
ALVARADO	QUESADA	M PILAR
ANDINO	VALLE	M CRISTINA
ARANDA	MENDÍAZ	MANUEL
BELLO	RODRÍGUEZ	SILVESTRE
BITTINI	DELGADO	LUIS
BLASCO	ARIAS	LUIS MIGUEL
CÁRDENAS	NEGRO	M DEL PINO
CASTRO	FELICIANO	ANTONIO
DEL CASTILLO	SANTANA	MARÍA SOLEDAD
DÍAZ DE LEZCANO	SEVILLANO	IGNACIO
DÍAZ DE LEZCANO	SEVILLANO	NICOLÁS
DÍAZ LEZCANO MÚXICA	LEÓN	NICOLÁS
DOMÍNGUEZ	CABRERA	MARÍA DEL PINO
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
KESSOMAL	KAKNANI	MURLI



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
SÁINZ	PALACIOS	INMACULADA
SÁNCHEZ	ÁLVAREZ	MANUEL MARÍA
SÁNCHEZ	BLÁZQUEZ	VÍCTOR MANUEL
SÁNCHEZ	SERRANO	LUIS
SÁNCHEZ-SIMÓN	MUÑOZ	JAVIER
SANTANA	RAMOS	EMILIA MARÍA
VARONA	GÓMEZ-ACEDO	JAVIER
VIEJO	XIMÉNEZ	JOSÉ MIGUEL
ZAMORA	MANZANO	JOSÉ LUIS





## Proyectos de Investigación

**Título:** Los procedimientos tributarios en la nueva Ley General Tributaria.

**Investigadores:** Clavijo Hernández, F.; V. M. Sánchez Blázquez.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia.

**Período:** diciembre 2005-diciembre 2008.

**Título:** Estado actual y perspectivas de futuro en la unificación del derecho europeo.

**Investigadores:** Díaz de Lezcano, I.

**Organismos:** Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

**Período:** 2005-2007.

**Título:** La administración de justicia en la América hispana: Las Reales Audiencias de Santo Domingo, Chile, Buenos Aires y Manila.

**Investigadores:** Galván Rodríguez, E.; M. Aranda Mendíaz; M. D. Álamo Martell.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia (Fondos Feder).

**Período:** diciembre 2004-diciembre 2007.

**Título:** II Máster en Derecho Societario, Consumidores y Arbitrajes.

**Investigadores:** Gutiérrez Sanjuan, L.; J. López Curbelo Jorge Luis; N. Díaz de Lezcano Sevillado.

**Organismos:** Asociación de Sistema Compañero de Arbitraje Mercantil.

**Período:** noviembre 2006-noviembre 2007.

**Título:** Acciones formativas.

**Investigadores:** Miraut Martín, L.

**Organismos:** Federación Canaria de Municipios (FECAM).

**Período:** octubre 2007-diciembre 2007.

**Título:** El Régimen Económico y Fiscal y el Estatuto de Autonomía de Canarias.

**Investigadores:** Sánchez Blázquez, V. M.; F. Clavijo Hernández.

**Organismos:** Instituto de Estudios Fiscales. Ministerio de Economía y Hacienda.

**Período:** octubre 2006-septiembre 2007.

## Publicaciones

### • Libros

Aranda Mendíaz, M. (2007): *Visiones sobre la primera audiencia de la América Hispana*. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria

Galván Rodríguez, E. (2007): *Tríptico de la Real Audiencia de Manila (1583-1700)*. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria

Pérez Martell, R. (2007): *La protección jurídico-procesal del menor*. Las Palmas de Gran Canaria: Librocan, librería jurídica

Sánchez Blázquez, V. M. (2007): *La prescripción de las obligaciones tributarias*. Madrid: Asociación Española de Asesores Fiscales (ISBN: 978-84-8902-523-3).

Sánchez Blázquez, V. M.; D. López Díaz (2007): *Derecho fiscal de la empresa*. Las Palmas de Gran Canaria: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 978-84-96716-80-7).

Santana Ramos, E. (2007): *Criminología I*. Las Palmas de Gran Canaria: Vicerrectorado de Ordenación Académica y Espacio Europeo de Educación Superior (ISBN: 978-84-96718937).



**Zamora Manzano, J. L.; S. Bello Rodríguez** (2007): *El derecho comercial. De Roma al derecho moderno*. Las Palmas de Gran Canaria: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria

### • *Capítulos de Libros*

**Faleh Pérez, C.** (2007): El proyecto de declaración sobre el derecho humano a la paz elaborado en el seno de la UNESCO. En *La Declaración de Luarca sobre el Derecho Humano a la Paz* (Rueda Castañón, C. R.; C. Villán Durán), pp. 193-232. Granda-Siero, Asturias: Madú Ediciones (ISBN: 978-84-95998-39-2).

**Saavedra Gallo, P.** (2007): Garantías de la persona y proceso (la doctrina del profesor Almagro Nosete). En *Libro homenaje al profesor Almagro Nosete*. Editorial Iustel.

**Saavedra Gallo, P.** (2007): El acceso a la igualdad en la aplicación de la Ley Civil. En *Libro homenaje al profesor Almagro Nosete*. Editorial Iustel.

**Sánchez Álvarez, M. M.** (2007): Fundamento, eficacia y límites del régimen de información y transparencia en las sociedades cotizadas. En *Convergencia y paralelismos en el derecho de sociedades y en el derecho concursal en el marco Estados Unidos-Unión Europea* (Sánchez-Calero Guilarte (Coord.)), pp. 153-205. Madrid: Marcial Pons (ISBN: 978-84-9768-432-3).

**Sánchez Álvarez, M. M.** (2007): Las cartas de patrocinio. En *La contratación bancaria* (Sequeira, A.; E. Gadea; F. Sacristán (dir.)), pp. 1153-1176. Madrid: Dykinson (ISBN: 9788498490466).

**Sánchez Blázquez, V. M.** (2007): STC 67/2005, de 15 de marzo: pérdida de objeto del recurso de inconstitucionalidad planteado sobre la vulneración de las garantías procedimentales del Régimen Económico y Fiscal de Canarias en la re-

gulación del régimen de subvenciones al transporte aéreo de ciudadanos residentes en Canarias. En *Comentarios de jurisprudencia tributaria constitucional* (Herrera Molina, P. M. (Dirección); P. Chico de la Cámara, P. (Coordinación)), pp. 83-90. Madrid: Instituto de Estudios Fiscales (ISBN: 84-8008-228-3).

**Sánchez Blázquez, V. M.** (2007): STC 276/2005, de 7 de noviembre: no vulneración del derecho a la tutela judicial efectiva en la inadmisión de un recurso contra una sentencia que estimó el recurso contencioso interpuesto por la Administración tras una declaración de lesividad y en la que se anulaba una exención del impuesto sobre hidrocarburos previamente reconocida. En *Comentarios de jurisprudencia tributaria constitucional* (Herrera Molina, P. M. (Dirección); P. Chico de la Cámara, P. (Coordinación)), pp. 190-197. Madrid: Instituto de Estudios Fiscales (ISBN: 84-8008-228-3).

**Zamora Manzano, J. L.** (2007): Consideraciones sobre la génesis del portorium y su hecho imponible. En *El derecho comercial, de Roma al derecho moderno* (Zamora Manzano, J.L.; S. Bello Rodríguez), pp. 1027-1038. Las Palmas de Gran Canaria: ULPGC.

### • *Artículos*

**Aranda Mendíaz, M.** (2007): Mujer, violación y Derecho. *Revista de la Facultad de Ciencias Jurídicas y Sociales*.

**Aranda Mendíaz, M.** (2007): La Constitución de 1876 y los senadores canarios. *El Museo Canario*.

**Faleh Pérez, C.** (2007): La jurisprudencia del Tribunal Europeo de Derechos Humanos en materia de libertad de expresión. *Boletín de Derechos Humanos (Centro de Derechos Humanos, Universidad Central de Venezuela)*, 4, 2, pp. 97-122.



- Lahoz Finestres, J. M.** (2007): El abandono académico en la Universidad de Huesca, 1700-1845. *Derecho, Historia y Universidades -Estudios a Mariano Peset, II*, pp. 35-42.
- Lahoz Finestres, J. M.** (2007): Las consecuencias de la nueva planta para Cataluña en el siglo XVIII. *Génesis territorial de España*, pp. 287-330.
- Lahoz Finestres, J. M.** (2007): El Colegio de Santa Orosia en la Universidad de Huesca. *Universidades Hispánicas. Modelos territoriales en la Edad Moderna, II*, pp. 215-279.
- Navarro Batista, N.** (2007): Medio ambiente y democracia participativa: la adaptación de la Comunidad Europea al Convenio de Aarhus. Comentario al reglamento 1367/2006. *Revista General de Derecho Europeo*, 2007, 13, pp. 1-34.
- Rodríguez Díaz, I.** (2007): El protocolo familiar y su publicidad: de las iniciativas comunitaria y española al real decreto 171/2007, de 9 de febrero, por el que se regula la publicidad de los protocolos familiares. *Revista de Derecho Mercantil*, 266, pp. 1123-1158.
- Sánchez Álvarez, M. M.** (2007): ¿Debe modularse la doctrina del Tribunal Supremo y de la Dirección General de los Registros y del Notariado sobre la retribución de los administradores a la luz del art. 35.d) del CUBG?. *Revista de Derecho de Sociedades*, 28, pp. 297-307.
- Sánchez Álvarez, M. M.** (2007): The CISG in Spanish case law. *Newsletter International Sales*, 24, pp. 12-15.
- Sánchez Blázquez, V. M.** (2007): El Impuesto sobre Construcciones, Instalaciones y Obras y la prescripción. *Tributos Locales*, 70, pp. 11-29.
- Sánchez Blázquez, V. M.** (2007): Autoliquidación extemporánea sin requerimiento previo y posterior comprobación administrativa: ¿un nuevo supuesto problemático? (Comentario a la sentencia del Tribunal Superior de Justicia de Canarias de 27 de febrero de 2007). *Hacienda Canaria*, 20, pp. 205-221.
- Sánchez Blázquez, V. M.** (2007): ¿Intereses sobre intereses en las regularizaciones administrativas de la Reserva para Inversiones en Canarias? (Comentario a la Sentencia del Tribunal Superior de Justicia de Canarias de 16 de octubre de 2006). *Hacienda Canaria*, 19, pp. 209-225.
- Sánchez Blázquez, V. M.** (2007): Los requerimientos de información relacionados con el cumplimiento de las propias obligaciones tributarias a la luz del Proyecto de Reglamento de Aplicación de los Tributos. *Fiscal Mes a Mes*, 127, pp. 23-30.
- Sánchez Blázquez, V. M.** (2007): Algunos requisitos de la bonificación por producción de bienes corporales del artículo 26 de la Ley 19/1994 (Reflexiones al hilo de la sentencia del Tribunal Superior de Justicia de Canarias de 19 de noviembre de 2007). *Hacienda Canaria*, 21, pp. 155-164.
- Sánchez Blázquez, V. M.; P. M. Herrera Molina** (2007): Los derechos y garantías de los contribuyentes en el procedimiento inspector: evolución normativa y cuestiones pendientes. *El Fisco*, 135, pp. 7-18.
- Santana Ramos, E.** (2007): Algunas paradojas del régimen legal de la extranjería en España. *Revista de Ciencias Jurídicas de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria*, 10, 11.

## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

**Autores:** Faleh Pérez, C.

**Título:** La jurisprudencia de la Corte Europea de Derechos Humanos en materia de libertad de expresión.

**Congreso:** Seminario internacional La libertad de expresión en una sociedad democrática.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Caracas, Venezuela.

**Fecha:** abril 2007.

**Autores:** Faleh Pérez, C.

**Título:** Derechos humanos y pobreza extrema.

**Congreso:** Semana Universitaria de Erradicación de la Pobreza.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Faleh Pérez, C.

**Título:** El derecho a obtener una reparación justa: una mirada a las víctimas de violaciones de los derechos humanos desde el derecho internacional.

**Congreso:** III Jornadas de Debate sobre los Desaparecidos en Canarias.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Arucas.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Galván Rodríguez, E.

**Título:** Impacto de la Guerra de la Independencia y de la Constitución de 1812 en el mapa administrativo canario.

**Congreso:** IV Seminario Defensa y Sociedad.

**Participación:** Conferencia invitada.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** González Cabrera, I.

**Título:** La protección física del turista y su equipaje en el alojamiento hotelero.

**Congreso:** XI Congreso AECIT: Las Administraciones Públicas y Empresas Turísticas ante el Reto de la Sostenibilidad.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Murcia, España.

**Fecha:** enero 2007.

**Autores:** Lahoz Finestres, J. M.

**Título:** Políticos ilustrados canarios.

**Congreso:** IV Seminario Defensa y Sociedad.

**Participación:** Conferencia invitada.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Miraut Martín, L.; E. Santana Ramos.

**Título:** Las proyecciones del realismo jurídico.

**Congreso:** Las Proyecciones del Realismo Jurídico.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Sánchez Blázquez, V. M.

**Título:** La gestión tributaria tras el nuevo Reglamento de Aplicación de los Tributos.

**Congreso:** El Nuevo Reglamento de Aplicación de los Tributos.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** noviembre 2007.

**Autores:** Sánchez Blázquez, V. M.

**Título:** La inspección tributaria tras el nuevo reglamento.

**Congreso:** El Nuevo Reglamento de Aplicación de los Tributos.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Sánchez Blázquez, V. M.

**Título:** La prescripción tributaria. Aspectos prácticos.

**Congreso:** II Encuentro entre Magistrados y Asesores Fiscales.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Madrid.

**Fecha:** noviembre 2007.



*Autores:* Sánchez Blázquez, V. M.  
*Título:* La aplicación de los tributos. Principales problemas.  
*Congreso:* Reformas Fiscales: Impuesto sobre la Renta, Impuesto sobre Sociedades, Medidas de Prevención del Fraude Fiscal y Otras Cuestiones de Actualidad Tributaria.

*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Carmona, España.  
*Fecha:* septiembre 2007.

## Estancias de Investigación

---

**Investigador:** Bello Rodríguez, S.  
**Centro:** Universidad de Munich. Leopold Wenger Institut für Rechtsgeschichte (Antike Rechtsgeschichte und Papyrusforschung), Alemania.  
**Período:** 2007.

**Investigador:** González Cabrera, I.  
**Centro:** Facultad de Ciencias Humanas y Sociales (Departamento de Derecho Privado). Universidad Pública de Navarra, España.  
**Período:** julio 2007-octubre 2007.

**Investigador:** Gutierrez Sanjuan, I.  
**Centro:** Universidad de Bucuresti, Rumania.  
**Período:** 2007.

**Investigador:** Mesa Marrero, C.  
**Centro:** Facultad de Jurisprudencia (Bologna), Italia.  
**Período:** julio 2007-octubre 2007.

**Investigador:** Miraut Martín, L.  
**Centro:** Facultad de Derecho. Universidad de La Laguna, España.  
**Período:** 2007.

**Investigador:** Santana Ramos, E.  
**Centro:** Facultad de Derecho. Universidad de La Laguna, España.  
**Período:** 2007.

**Investigador:** Zamora Manzano, J. L.  
**Centro:** Universidad de Munich. Leopold Wenger Institut für Rechtsgeschichte Antike Rechtsgeschichte und Papyrusforschung), Alemania.  
**Período:** 2007.

## Premios

---

*Autores:* Sánchez Blázquez, V. M.  
*Premio:* Premios de Investigación Hacienda Canaria. VIII edición.  
*Entidad:* Consejería de Economía y Hacienda, Gobierno de Canarias.  
*Fecha:* 2007.

## 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

### Miembros Docentes - Investigadores

APELLIDOS		NOMBRE
ABAD	VÁZQUEZ	CIPRIANO CARLOS
ÁLAMO	ARCE	DANIEL DAVID
AMADOR	TRUJILLO	RAFAEL
ANIA	LAFUENTE	BASILIO JAVIER
APOLINARIO	HIDALGO	ROSA MARÍA
ARBELO	RODRÍGUEZ	ABDÓN
AYUDARTE	TAPIA	FRANCISCO JAVIER
BELÓN	LÓPEZ-TOMASETY	JOSÉ ANTONIO
BENÍTEZ	DEL ROSARIO	JESÚS
BETANCOR	LEÓN	PEDRO
BORONAT	CORTES	MAURO
BORREGO	HERNANDO	LEOPOLDO
BOSCH	BENÍTEZ	JOSÉ MIGUEL
CABRERA	CABRERA	JUAN
CABRERA	NAVARRO	PEDRO
CAMBRAS	JUANOLA	MARÍA DOLORES
CARDONA	GUERRA	PEDRO
CARRERAS	DÍAZ	HUMBERTO CARLOS
CARRETERO	HERNÁNDEZ	GREGORIO
CARRILLO	DÍAZ	TERESA
CHESA	PONCE	NICOLÁS
CONDE	MARTELL	ALICIA
CUBERO	GONZÁLEZ	ALBERTO
CUYÁS	DE TORRES	JOSÉ MARÍA
DARIAS	LINARES	MARÍA DEL MAR



DÉNIZ	CÁCERES	ANTONIO
DÍAZ	CREMADES	JUAN MANUEL
DOMÍNGUEZ	SILVA	JESÚS MANUEL E
FREIXINET	GILART	JORGE LORENZO
GALVÁN	DÍAZ-ESPINO	ELISABETH
GARCÉS	MARTÍN	GERARDO
GARCÍA	FERNÁNDEZ	JAVIER
GARCÍA	HERNÁNDEZ	JOSÉ ÁNGEL
GARCÍA	SANTIAGO	M LOURDES
GOENAGA	ANDRÉS	LUIS EVARISTO
GÓMEZ	DE LA FUENTE	MARÍA CONCEPCIÓN
GÓMEZ	DÍAZ	JOSÉ CASTOR
GÓMEZ	GARCÍA	ARTURO ANDRÉS
GÓMEZ	SANCHO	MARCOS
GONZÁLEZ	NOGUERAS	JOSÉFA M CARMEN
GONZÁLEZ DE CHÁVEZ	FERNÁNDEZ	M. ASUNCIÓN
GRANADO	PEÑA	JOSÉ MANUEL
HENRÍQUEZ	PÉREZ	DOMINGO JOSÉ
HERNÁNDEZ	BERIAIN	JOSÉ ÁNGEL
HERNÁNDEZ	CABRERA	PILAR MICHELE
HERNÁNDEZ	FLETA	JOSÉ LUIS
HERNÁNDEZ	GONZÁLEZ	ZAIDA
HERNÁNDEZ	HERNÁNDEZ	JUAN RAMÓN
HERNÁNDEZ	ORTEGA	ENRIQUE
HERNÁNDEZ	REINA	ENRIQUE
HERNÁNDEZ	ROMERO	JUAN MARÍA
HERNÁNDEZ	SANTANA	JAVIER ANDRÉS
HERNÁNDEZ	MARTÍNEZ DE LA RIVA	SANTIAGO
ISORNA	MENA	CARMELO JORGE
JIMÉNEZ	RAMOS	OCTAVIO LUIS
JIMÉNEZ	RODRÍGUEZ	FABIOLA
JIMÉNEZ	SANTANA	PEDRO CONRADO
JIMÉNEZ	OLEA	FRANCISCO JAVIER
LARREA	MASSIEU	MARÍA MAGDALENA
LEÓN	PÉREZ	PETRA MARÍA
LEÓN	FERNÁNDEZ	JUAN CARLOS
LÓPEZ	RIVERO	LUIS MATEO
LÓPEZ	CABRERO	JULIÁN
LOZANO	CESPEDES	IRMA DIANA
LOZANO	ROSALES	AMINA
LUBRANO	GÓMEZ	JOAQUIN
MARCHENA	MONROY	JOSÉ MIGUEL
MARRERO	SAAVEDRA	DOLORES
MARRERO	CABRERA	JUAN ANTONIO
MARTÍN	ESTÉVEZ	AMARO FLORIÁN
MEDINA	FDEZ-ACEITUNO	ALFONSO
MEDINA	HENRÍQUEZ	JOSÉ ANTONIO
MEDINA	PULIDO	MARÍA ELENA
MEDINA	SÁNCHEZ	ROGELIO





MELIÁN  
MÉNDEZ  
MHAIDLI  
MIRANDA  
MOLERO  
MORERA  
NARANJO  
NAVARRO  
NIETO  
NOVOA  
OCÓN  
PABLOS  
PAVÓN  
PEÑA  
PÉREZ  
PÉREZ  
PÉREZ  
PÉREZ  
PIÑANA  
PONCE  
PONS  
RAMOS  
REYES  
RIVERO  
RIVERO  
RIVERO  
ROCHE  
RODRÍGUEZ  
RODRÍGUEZ  
RODRÍGUEZ  
RODRÍGUEZ  
RODRÍGUEZ  
RODRÍGUEZ  
RUIZ  
SAN ROMÁN  
SÁNCHEZ  
SÁNCHEZ  
SANTANA  
SANTANA  
SANTANDREU  
SEARA  
SEGURA  
SOLER  
SOSA  
SUÁREZ  
SURIA  
TOURIÑO  
VALENZUELA

MARTÍNEZ  
SUÁREZ  
HAMDAM  
CALDERÍN  
LABARTA  
MOLINA  
HERNÁNDEZ  
GARCÍA  
LAGO  
MOGOLLÓN  
PADRÓN  
VELASCO  
MONZO  
QUINTANA  
ALONSO  
ARELLANO  
MACHADO  
MARÍN  
DARIAS  
RODRÍGUEZ  
REDONDO  
MACÍAS  
YANES  
ALEMÁN  
SUÁREZ  
SUÁREZ  
BRIER  
BERMEJO  
BORGES  
DE CASTRO  
GALLEGO  
PÉREZ  
PÉREZ  
SAN ROMAN  
SANTANA  
SÁNCHEZ  
ENRIQUEZ  
PADILLA  
CABALLERO  
FIGUERAS  
JIMÉNEZ  
FERNÁNDEZ  
ÁLAMO  
CRUZ  
HENRIQUEZ  
ORTEGA  
GONZÁLEZ  
GONZÁLEZ  
RAMÍREZ

ANA ISABEL  
JOSÉ LUIS  
HANI HASSAN  
GUILLERMO  
MARÍA TERESA  
JESÚS MANUEL  
ANTONIO  
RICARDO  
VICENTE JOSÉ  
FRANCISCO  
LUDMILA  
PEDRO LUIS DE  
JOSÉ MANUEL VICENTE  
PEDRO LEANDRO  
ESTEBAN  
JOSÉ LUIS  
JOSÉ LUIS  
JUAN CARLOS  
CARLOS IGNACIO  
GERARDO  
VICTOR MANUEL  
ÁNGEL MANUEL  
MARÍA DEL PINO  
LUIS FRANCISCO  
JUAN FRANCISCO  
MARÍA DEL PINO  
M. ROSARIO FÁTIMA LA  
JUAN CARLOS  
JOSÉ RAMON  
FELIPE CARLOS B.  
JOSÉ CARLOS  
AURELIO EDUARDO  
JOSÉ CARLOS  
JOSÉ LUIS  
SERGIO  
DANIEL  
JESÚS  
JOSÉ ANTONIO  
JUANA AGUSTINA  
ANA MARÍA  
M ELVIRA  
SERVANDO  
JOSÉ ORLANDO  
ELENA  
MANUEL JOSÉ  
SATURNINO BENIGNO  
SANTIAGO  
RAFAEL  
OCTAVIO



VALLE  
VALLS  
VAN DE  
VEGA  
VEGA  
VICENTE  
VILCHEZ

MORALES  
DE QUINTANA  
LIEFVOORT  
DÍAZ  
SAENZ DE TEJADA  
BARRERO  
BARRERA

LEONOR  
PEDRO  
ALMA  
NICANOR JESÚS  
JORGE ANTONIO DE  
MARIO MANUEL  
MARTÍN EDUARDO

## Proyectos de Investigación

---

*Título:* Calidad en la atención a la neumonía grave y su impacto en el pronóstico. Validación de normativas SEPAR y de indicadores de calidad asistencia.

*Investigadores:* Menéndez, R.; F. Rodríguez de Castro; J. Aspa; A. Torres; R. Capelastegui.

*Organismos:* Fundación Española del Pulmón.

*Período:* 2007-2009.

*Título:* Utilidad de la ecografía de la muñeca en el diagnóstico del síndrome del túnel carpiano.

*Investigadores:* Naranjo Hernández, A.; S. Ruíz Santana; O. Jiménez Santana; C. Hernández Socorro.

*Organismos:* Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

*Período:* 2006-2008.

*Título:* Análisis de la estructura haplotípica de genes de citocinas inflamatorias en relación a la evolución de la neumonía adquirida en la comunidad.

*Investigadores:* Rodríguez de Castro, F.; C. Rodríguez Gallego; J. Solé; O. Rajas; J. Blanquer; J. Borderías.

*Organismos:* Fundación Española del Pulmón.

*Período:* 2007-2009.

*Título:* Susceptibilidad y pronóstico de la bronquiolitis por VRS. Análisis genético de los TLR7 y 8.

*Investigadores:* Rodríguez Gallego, J. C.

*Organismos:* Fundación Canaria de Investigación y Salud FUNCIS.

*Período:* 2006-2007.

## Publicaciones

---

### • Libros

Vicente Barrero, M.; B. Báez Acosta; J. M. Basco López de Lerma; S. Bocanegra Pérez; J. J. Castellano Reyes; J. M. Castellano Navarro; S. Domínguez Sarmiento; F. García Jiménez; J. A. González Mendoza; R. Graziani González;

O. Hernández Perdomo; M. Knezevic Golevic; M. Vidales Lombó (2007): *Lecciones de estomatología médico-quirúrgica*. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones y Producción Documental de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 84-96718-65-4).

### • *Capítulos de Libros*

- Almirante, B.; C. León; V. Peña-Morant; S. Ruiz Santana** (2007): Actuación microbiológica y clínica relacionada con dispositivos y materiales protésicos externos (catéteres vasculares, dispositivos de drenaje de líquido cefalorraquídeo y sondas urinarias). En *Microbiología aplicada al paciente crítico* (Zaragoza Crespo, R.; C. Gimeno Cardona; J. Pemán García; M. Salavert Lletí), pp. 107-119. Madrid: Panamericana (ISBN: 978-84-9835-116-3).
- Carrillo Díaz, T.; D. Martínez Bertrán; J. Cumplido Bonny; F. Rodríguez de Castro** (2007): Neumonitis por hipersensibilidad. En *Tratado de Alergología* (Peláez Hernández, A; I. J. Dávila González), pp. 755-772. Madrid: Ergon (ISBN: 978-84-8473-575-5).
- Navarro García, R.** (2007): Investigación y biomecánica de la columna vertebral. En *XXI Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, pp. 43-48. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la ULPGC.
- Navarro García, R.** (2007): Artroplastia total de cadera. En *XXI Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, pp. 52-56. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la ULPGC.
- Navarro García, R.** (2007): Recuerdo anatómico y biomecánico del hombro. Luxaciones de hombro. Articulación glenohumeral. En *XXI Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, pp. 40-42. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la ULPGC.
- Navarro García, R.** (2007): Artroplastia de rodilla. En *XXI Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, pp. 57-60. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la ULPGC.
- Navarro García, R.** (2007): Lesiones en el deporte: generalidades. En *XXI Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, pp. 63-65. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la ULPGC.
- Navarro García, R.** (2007): Artroplastia de hombro, evolución histórica, tipos e indicaciones generales. En *XXI Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, pp. 49-51. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la ULPGC.
- Navarro García, R.; J. F. Jiménez Díaz** (2007): Abordaje de la osteoporosis desde la atención primaria. En *XXI Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, pp. 26-31. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la ULPGC.
- Navarro García, R.; J. F. Jiménez Díaz** (2007): Lumbalgia en atención primaria. Aspectos generales del diagnóstico y del tratamiento. En *XXI Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, pp. 18-25. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la ULPGC.
- Rodrigo Rojo, J. J.; S. Ruiz Santana** (2007): Hiperglucemia, infección y respuesta inmunitaria. En *Nutrición enteral y diabetes* (García Peris, P; A. Mesejo Arizmendi), pp. 109-128. Barcelona: Glosa (ISBN: 978-84-74298-332-6).
- Rodríguez de Castro, F; O. Rajas; J. Aspa** (2007): Patología infecciosa aguda. En *Fisiología y biología respiratorias* (Casán, P; F. García Río; J. Gea), pp. 443-461. Madrid: Ergon Creación S.A. (ISBN: 978-84-8473-572-4).
- Rodríguez de Castro, F; T. Carrillo; J. Solé** (2007): Infecciones respiratorias y respuesta inflamatoria. En *Estudio de la función respiratoria* (Pino García, J.M.; F. García Río), pp. 111-130. Madrid: Sanitaria 2000 (ISBN: 978-84-611-7995-4).



- Solé, J.; J. Ferrer; F. Rodríguez de Castro (2007): Neumonía nosocomial en pacientes críticos. En *Medicina crítica práctica* (Álvarez-Lerma, F.; B. Álvarez Sánchez), pp. 41-55. Barcelona: Edika Med. (ISBN: 978-84-7877-488-3).
- Sosa Henríquez, M.; D. Hernández Hernández (2007): Osteoporosis. Las isoflavonas: una interesante opción en el tratamiento de la osteoporosis. En *Eficacia sinérgica en sofocos, osteoporosis y enfermedad cardiovascular*, pp. 17-21. Barcelona: Glosa (ISBN: B-47.931-2007).
- Sosa Henríquez, M.; D. Hernández Hernández; A. Arbelo Rodríguez (2007): Epidemiología de la fractura de cadera. En *Las fracturas no vertebrales en la práctica clínica* (Díaz Curiel, M.), pp. 1-10. Madrid: FHOEMO (ISBN: 978-84-611-7134-7).
- **Artículos**
- Acosta Mérida, M. A.; J. Marchena Gómez; F. Cruz Benavides; J. A. Hernández Navarro; C. Roque Castellano; A. Rodríguez Méndez; A. Alonso Alvarado; J. M. Hernández Romero (2007): Factores predictivos de necrosis masiva intestinal en la isquemia mesentérica aguda. *Cirugía Española*, 81, 3, pp. 144-149.
- Acosta Mérida, M. A.; J. Marchena Gómez; M. Hemmersbach Miller; A. Conde Martel; J. M. Hernández Romero (2007): Mesenteric venous thrombosis. Associated systemic disorders and hypercoagulability. Status of 21 surgical patients. *Hepatogastroenterology*, 54, pp. 1080-1084.
- Arostegui, J. I.; C. Arnal; R. Merino; C. Modesto; M. A. Carballo; P. Moreno; J. García-Consuegra; A. Naranjo; E. Ramos; P. de Paz; J. Rius; S. Plaza; J. Yague (2007): NOD2 Gene-associated pediatric granulomatous arthritis clinical diversity, novel and recurrent mutations, and evidence of clinical improvement with interleukin-1 blockade in a Spanish cohort. *Arthritis Rheum*, 56, pp. 1805-1813.
- Boada Díaz, J.; J. Morales Gutiérrez; I. Pineda Praena; R. Rodríguez Díaz; R. Navarro García; J. A. Ruiz Caballero (2007): Investigación biomecánica de la columna vertebral. *Canarias Traumatología y Cirugía Ortopédica*, XXI, pp. 43-48.
- Boada Díaz, J.; J. Morales Gutiérrez; I. Pineda Praena; R. Rodríguez Díaz; R. Navarro García; J. A. Ruiz Caballero (2007): Artroplastia total de cadera. *Canarias Traumatología y Cirugía Ortopédica*, XXI, pp. 52-56.
- Boada Díaz, J.; J. Morales Gutiérrez; I. Pineda Praena; R. Rodríguez Díaz; R. Navarro García; J. A. Ruiz Caballero (2007): Artroplastia total de rodilla. *Canarias Traumatología y Cirugía Ortopédica*, XXI, pp. 57-60.
- Boada Díaz, J.; J. Morales Gutiérrez; I. Pineda Praena; R. Rodríguez Díaz; R. Navarro García; J. A. Ruiz Caballero (2007): Artroplastia del hombro. Evolución histórica, tipos e indicaciones generales. *Canarias Traumatología y Cirugía Ortopédica*, XXI, pp. 49-51.
- Cabanes Martín, T.; R. Navarro García; J. A. Ruiz Caballero; E. M. Brito Ojeda (2007): Discusión y conclusiones de la influencia del deporte en alteraciones del aparato locomotor. *Canarias Médica y Quirúrgica*, 12, pp. 58-61.
- Cabrera de León, A.; M. C. Rodríguez-Pérez; L. M. Rodríguez-Benjumbeda; B. Ania-Lafuente; B. Brito-Díaz; M. Muros de Fuentes; D. Almeida-González; M. Batista-Medina; A. Aguirre-Jaime (2007): Sedentary lifestyle: physical activity duration versus percentage of energy expenditure. *Rev Esp Cardiol*, 60, pp. 244-250.



- Cabrera Macias, M. C.; R. Navarro García; J. A. Ruiz Caballero; J. F. Jiménez Díaz; E. M. Brito Ojeda (2007): Lumbalgia en atención primaria. Aspectos generales del diagnóstico y del tratamiento. *Canarias Traumatología y Cirugía Ortopédica*, XXI, pp. 18-25.
- Cabrera Macias, M. C.; R. Navarro García; J. A. Ruiz Caballero; J. F. Jiménez Díaz; E. M. Brito Ojeda (2007): Abordaje de la osteoporosis desde la atención primaria. *Canarias Traumatología y Cirugía Ortopédica*, XXI, pp. 26-31.
- Calvo Sebastián, N.; R. Navarro García; J. A. Ruiz Caballero; J. F. Jiménez Díaz; E. M. Brito Ojeda (2007): Biomecánica y artroplastia del codo. *Canarias Traumatología y Cirugía Ortopédica*, XXI, pp. 15-18.
- Cameselle, D.; J. Hernández; A. Francès; T. Montenegro; F. Cañas; L. Borrego (2007): Infección cutánea esporotricoides por *Mycobacterium haemophilum* en un paciente con sida. *Actas Dermo-Sifiliográficas*, 98, 3, pp. 188-193.
- de Pablos Velasco, P. L. (2007): Regulación y medida de la función de la célula beta pancreática. *Med Clin Monogr*, 8, 1, pp. 3-8.
- de Pablos Velasco, P. L.; F. J. Martínez Martín (2007): Significado clínico de la obesidad abdominal. *Endocrinol Nutr*, 54, 5, pp. 265-271.
- de Pablos Velasco, P. L.; O. González-Albarran; V. Estopinan; A. Khanbhai (2007): Blood pressure, antihypertensive treatment and factors associated with good blood pressure control in hypertensive diabetics: the Tarmidas study. *J Hum Hypertens*, 21, pp. 664-672.
- Déniz González, A. M.; E. Quintero González; R. Navarro García; J. A. Ruiz Caballero (2007): Recuerdo anatómico y biomecánica del hombro. Luxaciones de hombro. Articulación gleno humeral. *Canarias Traumatología y Cirugía Ortopédica*, XXI, pp. 40-42.
- Duque, J. L.; R. Rami; A. Almaraz; M. Castanedo; J. Freixinet; A. Fenández (2007): Parámetros de riesgo en la cirugía del carcinoma broncogénico. *Archivos de Bronconeumología*, 43, pp. 143-149.
- Freixinet, J.; J. Solé; F. Rodríguez de Castro (2007): Abscesos múltiples de la pared torácica como complicación de un traumatismo torácico cerrado. *Archivos de Bronconeumología*, 43, pp. 588-589.
- Freixinet, J.; P. Rodríguez; F. Rodríguez de Castro; A. Caballero; J. Marchena; T. Carrillo; J. Cabrera (2007): Competencias prácticas a adquirir por los egresados de la titulación de Medicina. La opinión de los profesores. *Educación Médica*, 10, 3, pp. 181-181.
- Freixinet, J.; P. Rodríguez; F. Rodríguez de Castro; A. Caballero; J. Marchena; T. Carrillo; J. Cabrera (2007): Visión de la enseñanza práctica clínica por parte de los profesores. Experiencia del Hospital Universitario de Gran Canaria "Dr. Negrín". *Educación Médica*, 10, 3, pp. 159-159.
- García, C.; P. Cabrera; J. Freixinet; P. Rodríguez; M. Hussein; T. Romero (2007): Textiloma intratorácico interpretado como carcinoma broncogénico. *Archivos de Bronconeumología*, 43, pp. 292-294.
- Gil, R.; J. Herrero; P. Rodríguez; M. Hussein; A. López Artalejo; J. Freixinet (2007): Resultados de la toracoscopia en el derrame pleural maligno. *Archivos de Bronconeumología*, 43, es.con, pp. 120-120.
- Gil, R.; J. Herrero; P. Rodríguez; M. Hussein; A. López Artalejo; J. Freixinet (2007): Validación del algoritmo terapéutico del neumotórax espontáneo prima-



- rio. *Archivos de Bronconeumología*, 43, es.con, pp. 122-122.
- Gómez de Tejada Romero, M. J.; M. Sosa Henríquez (2007): Los ultrasonidos, la densitometría y la osteoporosis. *Anales de Medicina Interna*, 24, 2, pp. 55-56.
- Gómez de Tejada Romero, M. J.; M. Sosa Henríquez (2007): La osteoporosis inducida por glucocorticoides. *Anales de Medicina Interna*, 24, pp. 33-41.
- Hernández, J. M.; R. Gil; A. Balan; J. Freixinet (2007): Hemangioendotelioma mediastínico. *Oncología*, 30, pp. 53-54.
- Hernández-Machin, B.; L. Borrego; M. Gil-García; B. Hernández (2007): Office-based radiation therapy for cutaneous carcinoma: Evaluation of 710 treatments. *International Journal of Dermatology*, 46, 5, pp. 453-459.
- Hernández-Machin, B.; P. Almeida; D. Luján; T. Montenegro; L. Borrego (2007): Infantile pyramidal protrusion localized at the vulva as a manifestation of lichen sclerosus et atrophicus. *Journal of the American Academy of Dermatology*, 56, 2, pp. S49-S50.
- Herrero, J.; R. Gil; P. Rodríguez; M. Hussein; A. López Artalejo; J. Freixinet (2007): Rentabilidad diagnóstica e influencia terapéutica de la biopsia pulmonar quirúrgica en la neumopatía intersticial. *Archivos de Bronconeumología*, 43, es.con, pp. 108-108.
- Herrero, J.; R. Gil; P. Rodríguez; M. Hussein; A. López Artalejo; J. Freixinet (2007): Influencia de la cirugía en el tratamiento y evolución de la miastenia gravis. *Archivos de Bronconeumología*, 43, es.con, pp. 105-105.
- León Gil, C.; J. Rello Condomines; S. Ruiz-Santana; C. León Jiménez; M. Marín Herrero (2007): Planteamiento terapéutico antifúngico empírico en pacientes críticos. *Med Intensiva*, 31, pp. 521-525.
- Marchena, J.; A. Conde; J. Freixinet; F. Rodríguez de Castro (2007): Impacto de la introducción del periodo de libre elección en la asignatura de práctica clínica de sexto de medicina. *Educación Médica*, 10, 3, pp. 158-158.
- Marchena, J.; A. Conde; J. Freixinet; F. Rodríguez de Castro (2007): Preferencias de elección durante el periodo de libre rotación en la asignatura de Práctica Clínica. *Educación Médica*, 10, 3, pp. 158-158.
- Martín Maturral, D.; R. Navarro García; J. A. Ruiz Caballero; J. F. Jiménez Díaz; E. M. Brito Ojeda (2007): Biomecánica de la columna y lumbalgia. *Canarias Traumatología y Cirugía Ortopédica*, XXI, pp. 35-39.
- Martín Maturral, D.; R. Navarro García; J. A. Ruiz Caballero; J. F. Jiménez Díaz; E. M. Brito Ojeda (2007): Esguince de tobillo. *Canarias Traumatología y Cirugía Ortopédica*, XXI, pp. 32-34.
- Martin-Donaire, T.; I. Losada-Fernández; G. Pérez-Chacón; I. Rua-Figueroa; C. Erasquin; A. Naranjo-Hernandez; S. Rosado; F. Sánchez-García; A. García-Saavedra; M. J. Citores; J. A. Vargas; P. Pérez-Aciego (2007): Association of the microsatellite in the 3'UTR of the CD154 gene with rheumatoid arthritis in females from a Spanish cohort: a case control study. *Arthritis Res Ther*, 9, R89.
- Martínez Martín, F. J.; P. L. de Pablos Velasco (2007): Cañones o margarina: la grasa trans y el riesgo cardiovascular. *Clin Invest Arterioscl*, 19, 1, pp. 39-48.
- Martínez Morilla, J. A.; R. Navarro García; J. A. Ruiz Caballero; E. M. Brito Ojeda; F. Martín García (2007): Aproximación bibliométrica en educación física y deporte. *Canarias Médica y Quirúrgica*, 12, pp. 4-6.



- Naranjo, A.; S. Ojeda; D. Mendoza; F. Francisco; J. C. Quevedo; C. Erausquin (2007): What is the diagnostic value of ultrasonography compared to physical evaluation in patients with idiopathic carpal tunnel syndrome?. *Clinical and Experimental Rheumatology*, 25, pp. 853-859.
- Navarro García, R.; J. A. Ruiz Caballero; E. Navarro García; E. M. Brito Ojeda (2007): Lesiones en el deporte: generalidades. *Canarias Traumatología y Cirugía Ortopédica*, XXI, pp. 63-65.
- Ojea, A.; J. L. Nogueira; E. Solsona; N. Flores; J. M. Gómez; J. R. Molina; V. Chantada; J. E. Camacho; L. M. Piñeiro; R. H. Rodríguez; S. Isorna; M. Blas; J. A. Martínez-Piñeiro; R. Madero; CUETO Group (Club Urológico Español De Tratamiento Oncológico) (2007): A multicentre, randomised prospective trial comparing three intravesical adjuvant therapies for intermediate-risk superficial bladder cancer: low-dose bacillus Calmette-Guerin (27 mg) versus very low-dose bacillus Calmette-Guerin (13.5 mg) versus mitomycin C. *European Urology*, 52, 5, pp. 1398-1406.
- Oliveira, C.; R. Navarro García; J. A. Ruiz Caballero; E. M. Brito Ojeda (2007): Biomecánica de la columna vertebral. *Canarias Médica y Quirúrgica*, 12, pp. 35-45.
- Oliveira, C.; R. Navarro García; R. Navarro Navarro; J. A. Ruiz Caballero; E. M. Brito Ojeda; J. F. Jiménez Díaz (2007): Biomecánica del hombro y sus lesiones. *Canarias Médica y Quirúrgica*, 12, pp. 8-21.
- Pérez, A.; J. Ybarra Muñoz; V. Blay Cortés; P. de Pablos Velasco (2007): Obesity and cardiovascular disease. *Public Health Nutr*, 10, pp. 1156-1163.
- Rodríguez, P.; R. Gil; J. Herrero; M. Hussein; A. López Artalejo; J. Freixinet (2007): Valor del VO2MAX en los pacientes con carcinoma broncogénico con limitación funcional respiratoria. *Archivos de Bronconeumología*, 43, pp. 106-106.
- Rodríguez, P.; R. Gil; J. Herrero; M. Hussein; A. López Artalejo; J. Freixinet (2007): La simpatectomía videotoracoscópica en la hiperhidrosis esencial: evaluación de 387 pacientes. *Archivos de Bronconeumología*, 43, pp. 106-106.
- Rodríguez de Castro, F.; O. Rajas; J. Aspa (2007): Infecciones pulmonares. *Archivos de Bronconeumología*, 43, supl 1, pp. 31-39.
- Rodríguez Pérez, J. C.; F. Rodríguez Esparagón; J. Nóvoa (2007): PPAR-gamma, hipertensión arterial y riñón. *Nefrología*, 27, 1, pp. 6-11.
- Roque Castellano, C.; J. Marchena Gómez; M. Hemmersbach Miller; A. Acosta Mérida; A. Rodríguez Méndez; R. Fariña Castro; J. M. Hernández Romero (2007): Analysis of the factors related to the decision of restoring intestinal continuity after Hartmann's procedure. *International Journal Colorectal Diseases*, 22, 9, pp. 1091-1096.
- Rosales Medina, D.; R. Navarro García; J. A. Ruiz Caballero; J. M. Izquierdo Ramírez; M. C. Rodríguez Pérez; E. M. Brito Ojeda (2007): Calidad de vida en la longevidad a través de la actividad física. *Canarias Médica y Quirúrgica*, 14, pp. 41-54.
- Ruiz Hernández, J. J.; M. León Mazorra; A. Conde Martel; J. Marchena Gómez; M. Hemmersbach Miller; P. Betancor León (2007): Pyogenic liver abscesses: mortality-related factors. *European Journal of Gastroenterology and Hepatology*, 19, pp. 853-858.
- Ruiz Sedano, T. E.; M. Vicente Barrero; J. M. Limiñana Cañal; M. Knezevic; O. Hernández Perdomo; M. Ruiz Sedano; L. Serra Majem (2007): Importancia del cepillado antes de acostarse en la prevención de la caries. Estudio en una pobla-





- ción infantil. *Avances en Odontostomatología*, 23, 1, pp. 45-50.
- Sánchez Hernández, N.; R. Navarro García; J. A. Ruiz Caballero; J. F. Jiménez Díaz (2007): Traumatismos de la mano. *Canarias Traumatología y Cirugía Ortopédica*, XXI, pp. 6-10.
- Sánchez Hernández, N.; R. Navarro García; J. A. Ruiz Caballero; J. F. Jiménez Díaz (2007): Valoración de la lesión meniscal de la rodilla. *Canarias Traumatología y Cirugía Ortopédica*, XXI, pp. 11-14.
- Santana, N.; J. L. Martín; M. A. Ponce; A. López; J. A. Ruiz; A. Torres; J. Freixinet (2007): Valoración de la lesión de isquemia-reperusión y del rechazo agudo precoz en el trasplante pulmonar experimental con tiempo de isquemia prolongado. *Archivos de Bronconeumología*, 43, pp. 373-377.
- Sokka, T.; H. Kautiainen; S. Toloza; H. Mäkinen; S. Verstappen; M. L. Hetland; A. Naranjo; E. Baecklund; G. Herborn; R. Rau; M. Cazzato; L. Gossec; V. Skakic; F. Gogus; S. Sierakowski; B. Bresnihan; P. Taylor; C. McClinton; T. Pincus (2007): Quantitative clinical assessment of patients with rheumatoid arthritis seen in standard rheumatology care in 15 countries. *Ann Rheum Dis*, 66, pp. 1491-1496.
- Solé, J.; J. M. Ferrer; F. Rodríguez de Castro (2007): Viabilidad y reproducibilidad de la posición semisentada para prevenir la neumonía asociada a la ventilación mecánica. *Med Intensiva*, 31, 1, pp. 27-28.
- Soriano Perera, P.; P. L. de Pablos Velasco (2007): Epidemiología de la diabetes mellitus. *Endocrinol Nutr*, 54, supl 3, pp. 2-7.
- Sosa Henríquez, M. (2007): La osteoporosis: una enfermedad de nuestro tiempo. *Anales de Medicina Interna*, 24, pp. 1-2.
- Sosa Henríquez, M.; A. Díez Pérez (2007): La hormona paratiroidea en el tratamiento de la osteoporosis. *Anales de Medicina Interna*, 24, 2, pp. 87-97.
- Sosa Henríquez, M.; P. Saavedra Santana (2007): Prevalencia de fracturas vertebrales en pacientes con fractura de cadera. *Revista Clínica Española*, 207, 9, pp. 464-468.
- Sosa Henríquez, M.; R. Castro Medina (2007): Tratamiento de la osteoporosis. Metodología de su evaluación. *Anales de Medicina Interna*, 24, pp. 53-56.
- Valero Flores, N. M.; R. Navarro García; J. A. Ruiz Caballero; E. M. Brito Ojeda (2007): Lesión del manguito de los rotadores. *Canarias Médica y Quirúrgica*, 13, pp. 55-64.
- von Bernuth, K. C. L.; H. Picard; S. Y. Zhang; H. H. Chang; K. Yang; M. Chrabieh; A. C. Issekutz; C. K. Cunningham; J. Gallin; S. M. Holland; C. Roifman; S. Ehl; J. Smart; M. Tang; F. J. Barrat; O. Levy; D. McDonald; N. K. Day-Good; R. Miller; H. Takada; T. Hara; S. Al-Hajjar; A. Al-Ghoniaim; D. Speert; D. Sanlaville; X. Li; F. Geissmann; E. Vivier; L. Maródi; B. Garty; H. Chapel; C. Rodríguez-Gallego; X. Bossuyt; L. Abel; A. Puel; J. Casanova (2007): Selective predisposition to bacterial infections in IRAK-4-deficient children: IRAK-4-dependent TLRs are otherwise redundant in protective immunity. *J Exp Med*, 10, pp. 2407-2422.

## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

**Autores:** Aspa, J.; O. Rajas; J. C. Rodríguez-Gallego; M. I. García-Laorden; A. García-Saavedra; A. Marcos; M. L. Briones; J. Blanquer; S. Solé-Violán; F. Rodríguez de Castro.

**Título:** Mannose-binding lectin polymorphisms in the susceptibility to and in the severity and outcome of community-acquired pneumonia.

**Congreso:** American Thoracic Society International Conference.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** San Francisco, EE. UU.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Bocanegra Pérez, S.; M. Vicente Barrero; J. L. Afonso Martín; F. García Jiménez; J. M. Castellano Navarro; J. J. Castellano Reyes; M. Knezevic.

**Título:** Osteonecrosis de los maxilares asociado al uso de bifosfonatos. Una serie de 11 casos.

**Congreso:** VII Reunión de la Academia Iberoamericana de Patología y Medicina Bucal y IX Congreso de la Sociedad Española de Medicina Oral.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Barcelona.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Casimiro Pérez, J. A.; M. A. Acosta Mérida; J. Marchena Gómez; F. Cruz Benavides; J. A. Hernández Navarro; A. Rodríguez Méndez; A. Alonso Alvarado; M. I. Sánchez Guedes; J. M. Hernández Romero.

**Título:** ¿Influye la comorbilidad en el pronóstico del paciente con isquemia mesentérica aguda?

**Congreso:** VIII Jornadas de la Sociedad Canaria de Cirugía.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** La Palma, España.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Castellano Navarro, J. M.; J. J. Castellano Reyes; M. Vicente Barrero; F. Gar-

cía Jiménez; J. L. Afonso Martín; M. Knezevic; J. M. Basco López de Lerma.

**Título:** Tumor pardo óseo multifocal como primera manifestación de hiperparatiroidismo.

**Congreso:** VII Reunión de la Academia Iberoamericana de Patología y Medicina Bucal y IX Congreso de la Sociedad Española de Medicina Oral.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Barcelona.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Castellano Navarro, J. M.; J. J. Castellano Reyes; M. Vicente Barrero; F. García Jiménez; T. Montenegro Dámaso; M. Knezevic; S. Domínguez Sarmiento.

**Título:** Regeneración ósea en un caso de oligodoncia.

**Congreso:** VII Reunión de la Academia Iberoamericana de Patología y Medicina Bucal y IX Congreso de la Sociedad Española de Medicina Oral.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Barcelona.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Castellano Navarro, J. M.; J. J. Castellano Reyes; M. Vicente Barrero; F. García Jiménez; T. Montenegro Dámaso; M. Knezevic; S. Domínguez Sarmiento.

**Título:** Queilitis granulomatosa no necrotizante de Miescher.

**Congreso:** VII Reunión de la Academia Iberoamericana de Patología y Medicina Bucal y IX Congreso de la Sociedad Española de Medicina Oral.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Barcelona.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Fernández Gómez, J. M.; E. Solsona; M. Unda; L. Martínez-Piñero; M. González; R. Hernández Madero; A. Ojea; C. Pertusa; J. Rodríguez Molina; J. E. Camacho; S. Isorna; M. Rabadán; A.



Astobieta; M. Montesinos; P. Muntañola; A. Gimeno; M. Blas; J. A. Martínez-Piñero.

**Título:** Factors affecting tumor recurrence and progression of non-muscle invasive bladder c (TA,T1, TIS) treated with Bacillus Calmette-Guérin. Multivariate analysis of data from four randomized CUETO trials.

**Congreso:** Annual European Association of Urology Congress.

**Participación:** Conferencia invitada.

**Lugar:** Berlín, Alemania.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Freixinet, J.

**Título:** Simpatectomía.

**Congreso:** XV Congreso Sudamericano de Cirugía Torácica.

**Participación:** Conferencia invitada.

**Lugar:** Montevideo, Uruguay.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Freixinet, J.

**Título:** Estado actual y futuro de la cirugía torácica en España y Europa.

**Congreso:** X Reunión del Club Español de Cirujanos Torácicos.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Bilbao, España.

**Fecha:** abril 2007.

**Autores:** Freixinet, J.

**Título:** O pronóstico del CNCP: como modificá-lo?.

**Congreso:** XXIII Congresso de Pneumologia. Sociedade Portuguesa de Pneumologia.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Guarda, Portugal.

**Fecha:** noviembre 2007.

**Autores:** Freixinet, J.; P. Rodríguez; F. Rodríguez de Castro; A. Caballero; J. Marchena; T. Carrillo; J. Cabrera.

**Título:** Visión de la enseñanza práctica clínica por parte de los profesores. Experiencia del Hospital Universitario de Gran Canaria "Dr. Negrín".

**Congreso:** XVIII Congreso de la Sociedad Española de Educación Médica.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Santa Cruz de Tenerife, España.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Freixinet, J.; P. Rodríguez; F. Rodríguez de Castro; A. Caballero; J. Marchena; T. Carrillo; J. Cabrera.

**Título:** Competencias prácticas a adquirir por los egresados de la titulación de Medicina. La opinión de los profesores.

**Congreso:** XVIII Congreso de la Sociedad Española de Educación Médica.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Santa Cruz de Tenerife, España.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** García Jiménez, F.; M. Knezevic; M. Vicente Barrero; J. M. Castellano Navarro; J. J. Castellano Reyes; J. L. Afonso Martín.

**Título:** Quiste óseo solitario.

**Congreso:** VII Reunión de la Academia Iberoamericana de Patología y Medicina Bucal y IX Congreso de la Sociedad Española de Medicina Oral.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Barcelona.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** García-Laorden, I.; A. García Saavedra; F. Rodríguez de Castro; J. Solé; N. González; J. Aspa; M. L. Briones; O. Rajas; J. Blanquer; J. C. Rodríguez-Gallego.

**Título:** Papel de la lectina de unión a manosa en la susceptibilidad y severidad de la neumonía adquirida en la comunidad.

**Congreso:** XXIII Congreso Nacional de Inmunología.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Granada.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** García-Laorden, M. I.; A. García-Saavedra; F. Rodríguez de Castro; J. Solé-Violán; N. González-Quevedo; A. R. Domínguez-Acosta; I. Rúa-Figueroa; C. Rodríguez-Gallego.

**Título:** Penetrancia incompleta del defecto de la serina-proteasa-2 asociada a la lectina de unión a manosa (MASP-2).



**Congreso:** XXXIII Congreso de la Sociedad Española de Inmunología.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Granada.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Gil, R.; J. Herrero; D. Rodríguez Palomo; L. González; J. C. García; P. Rodríguez; N. Santana; M. Hussein; A. López Artalejo; J. Freixinet.

**Título:** El láser en la vía aérea. Tratamiento curativo y paliativo.

**Congreso:** XXII Congreso de la Asociación Canaria de Neumología y Cirugía Torácica.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Tenerife, España.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Gil, R.; J. Herrero; J. C. García; D. Rodríguez Palomo; L. González; P. Rodríguez; N. Santana; M. Hussein; A. López Artalejo; J. Freixinet.

**Título:** Tratamiento quirúrgico de los tumores mediastínicos.

**Congreso:** XXII Congreso de la Asociación Canaria de Neumología y Cirugía Torácica.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Tenerife, España.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Gil, R.; J. Herrero; P. Rodríguez; M. Hussein; A. López Artalejo; J. Freixinet.

**Título:** Validación del algoritmo terapéutico del neumotórax espontáneo primario.

**Congreso:** XL Congreso Nacional de la SEPAR.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Barcelona.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Gil, R.; J. Herrero; P. Rodríguez; M. Hussein; A. López Artalejo; J. Freixinet.

**Título:** Resultados de la toracoscopía en el derrame pleural maligno.

**Congreso:** XL Congreso Nacional de la SEPAR.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Barcelona.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Herrero, J.; R. Gil; D. Rodríguez Palomo; J. C. García; L. González; P. Rodríguez; N. Santana; M. Hussein; A. López Artalejo; J. Freixinet.

**Título:** Tratamiento del pectus excavatum mediante la técnica de Nuss.

**Congreso:** XXII Congreso de la Asociación Canaria de Neumología y Cirugía Torácica.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Tenerife, España.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Herrero, J.; R. Gil; J. C. García; L. González; D. Rodríguez Palomo; P. Rodríguez; N. Santana; M. Hussein; A. López Artalejo; J. Freixinet.

**Título:** El carcinoma broncogénico en septuagenarios.

**Congreso:** XXII Congreso de la Asociación Canaria de Neumología y Cirugía Torácica.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Tenerife, España.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Herrero, J.; R. Gil; P. Rodríguez; M. Hussein; A. López Artalejo; J. Freixinet.

**Título:** Influencia de la cirugía en el tratamiento y evolución de la miastenia gravis.

**Congreso:** XL Congreso Nacional de la SEPAR.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Barcelona.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Herrero, J.; R. Gil; P. Rodríguez; M. Hussein; A. López Artalejo; J. Freixinet.

**Título:** Rentabilidad diagnóstica e influencia terapéutica de la biopsia pulmonar quirúrgica en la neumopatía intersticial.

**Congreso:** XL Congreso Nacional de la SEPAR.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Barcelona.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Knezevic, M.; F. García Jiménez; M. Vicente Barrero; J. Rodríguez Millares; J. L. Afonso Martín; J. M. Castellano Navarro; J. J. Castellano Reyes.



**Título:** Lipoma del paladar duro.

**Congreso:** VII Reunión de la Academia Iberoamericana de Patología y Medicina Bucal y IX Congreso de la Sociedad Española de Medicina Oral.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Barcelona.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Knezevic, M.; J. M. Castellano Navarro; M. Vicente Barrero; F. García Jiménez; J. L. Afonso Martín; J. J. Castellano Reyes.

**Título:** Linfoma de Burkitt: manifestación oral y cervical.

**Congreso:** VII Reunión de la Academia Iberoamericana de Patología y Medicina Bucal y IX Congreso de la Sociedad Española de Medicina Oral.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Barcelona.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Marchena, J.; A. Conde; J. Freixinet; F. Rodríguez de Castro.

**Título:** Impacto de la introducción del periodo de libre elección en la asignatura de Práctica Clínica de sexto de Medicina.

**Congreso:** XVIII Congreso de la Sociedad Española de Educación Médica.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Santa Cruz de Tenerife, España.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Marchena, J.; A. Conde; J. Freixinet; F. Rodríguez de Castro.

**Título:** Preferencias de elección durante el periodo de libre rotación en la asignatura de Práctica Clínica.

**Congreso:** XVIII Congreso de la Sociedad Española de Educación Médica.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Santa Cruz de Tenerife, España.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Marcos y Ramos, J. A.; J. C. Rodríguez-Gallego; M. I. García-Laorden; A. García-Saavedra; F. Rodríguez de Castro; M. L. Briones; J. Blanquer; J. Aspa; O. Rajas; J. Solé-Violán.

**Título:** Polimorfismos de la lectina de unión a manosa (MBL): importancia en el estudio de la neumonía adquirida en la comunidad (NAC).

**Congreso:** XLII Congreso Nacional de la SEMICYUC.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Madrid.

**Fecha:** julio 2007.

**Autores:** Martín, J. L.; N. Santana; P. Llon-top; A. Santana; J. Freixinet; A. Torres; A. M. Alfonso; I. Espinosa.

**Título:** Cambios histológicos en el muñón bronquial: un modelo en rata para el estudio de la fístula bronco-pleural.

**Congreso:** Congreso de la Sociedad Española para las Ciencias del Animal de Laboratorio.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Córdoba.

**Fecha:** noviembre 2007.

**Autores:** Naranjo, A.; S. Ojeda; V. Araña; D. Mendoza; P. Baeta; F. Francisco; J. C. Quevedo; C. Erausquin; C. Rodríguez-Lozano.

**Título:** Utilidad de la ecografía en manos del reumatólogo para pacientes con sospecha de síndrome del túnel carpiano.

**Congreso:** XXXIII Congreso de la Sociedad Española de Reumatología.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Granada.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** Naranjo, A.; S. Ojeda; V. Araña; D. Mendoza; P. Baeta; J. Fernandez-Palacios; O. Garcia-Duque; F. Francisco; J. C. Quevedo; C. Erausquin; C. Rodríguez-Lozano; L. Carmona.

**Título:** Valor de la ecografía para predecir la respuesta a la liberación quirúrgica del síndrome del túnel carpiano.

**Congreso:** XXXIII Congreso de la Sociedad Española de Reumatología.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Granada.

**Fecha:** mayo 2007.



**Autores:** Nóvoa, F. J.; M. Boronat; F. V. Vari-llas; D. Marrero; Y. López Plasencia; J. C. Rodríguez.

**Título:** Hypertension and ECNOS (4 A/B) gene polymorphism in Telde (Canary Islands). Relationship with metabolic syndrome and glucose tolerance categories.

**Congreso:** 2nd International Congress on Pre-diabetes and the Metabolic Síndrome.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Barcelona.

**Fecha:** abril 2007.

**Autores:** Ojeda, S.; A. Naranjo; F. Francisco; C. Erasquin; J. C. Quevedo; O. Suárez; T. Marrero; P. Suárez; C. Rodríguez-Lozano.

**Título:** Fracturas vertebrales subclínicas en una cohorte de pacientes con fractura periférica por fragilidad; prevalencia y factores asociados.

**Congreso:** XII Congreso SEIOMM.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Valencia.

**Fecha:** noviembre 2007.

**Autores:** Ojeda, S.; M. Lloret; C. Domínguez; F. Déniz; A. Naranjo; F. Francisco; P. C Lara.

**Título:** Alteraciones del metabolismo óseo en pacientes con carcinoma de próstata.

**Congreso:** XII Congreso SEIOMM.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Valencia.

**Fecha:** noviembre 2007.

**Autores:** Pérez, D.; A. Honguero; S. Quevedo; A. Arnau; J. L. Lequerica; V. Mirabet; L. López.

**Título:** Effects of rapid cooling on airway grafts.

**Congreso:** 16th International Congress of the European Association of Tissue Banks.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Budapest.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Pérez, D.; J. L. Lequerica; E. M. Rodríguez; S. Quevedo; E. Bermejo; E. Sanz; M. Dolz.

**Título:** Effect of perfusion of cryoprotective agents on the viability of chondrocytes after cartilage cryopreservation.

**Congreso:** 16th International Congress of the European Association of Tissue Banks.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Budapest.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Rajas, O.; J. Aspa; F. Rodríguez de Castro; J. Blanquer; M. Vendrell; R. Zalacain; P. España; M. Gallego; A. Torres.

**Título:** Use of different prognostic scoring systems in bacteraemic community-acquired pneumococcal pneumonia.

**Congreso:** American Thoracic Society International Conference.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** San Francisco, EE. UU.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** Rajas, O.; J. Aspa; J. C. Rodríguez-Gallego; M. I. García-Laorden; A. García-Saavedra; M. L. Briones; J. Blanquer; L. Borderías; J. Solé-Violán; A. Marcos; F. Rodríguez de Castro.

**Título:** Polimorfismos de la lectina de unión a manosa (MBL) en la susceptibilidad, severidad y evolución de la neumonía adquirida en la comunidad (NAC).

**Congreso:** XL Congreso Nacional de la Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Barcelona.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Reyes, R.; R. Menéndez; J. Aspa; A. Capelastegui; I. Alfageme; S. Bello; L. Borderías; J. J. Martín; L. Molinos; J. Rello; F. Rodríguez de Castro; J. Ruíz; R. Zalacain; A. Torres.

**Título:** Manejo de la neumonía adquirida en la comunidad (NAC) tras la publicación de la normativa SEPAR. Resultados preliminares.

**Congreso:** XL Congreso Nacional de la SEPAR.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Barcelona.

**Fecha:** junio 2007.





**Autores:** Rodríguez, P.; J. Freixinet; M. Hussein; R. Gil; J. Herrero; D. Rodríguez Palomo.

**Título:** Resultados y factores pronósticos de la pleurodesis química.

**Congreso:** XV Congreso Sudamericano de Cirugía Torácica.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Montevideo, Uruguay.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Rodríguez, P.; J. Freixinet; M. Hussein; R. Gil; J. Herrero; D. Rodríguez Palomo.

**Título:** La biopsia pulmonar en la neumopatía intersticial.

**Congreso:** XV Congreso Sudamericano de Cirugía Torácica.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Montevideo, Uruguay.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Rodríguez, P.; R. Gil; J. Herrero; M. Hussein; A. López Artalejo; J. Freixinet.

**Título:** La simpatetomía videotoracoscópica en la hiperhidrosis esencial: evaluación de 387 pacientes.

**Congreso:** XL Congreso Nacional de la SEPAR.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Barcelona.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Rodríguez, P.; R. Gil; J. Herrero; M. Hussein; A. López Artalejo; J. Freixinet.

**Título:** Valor del VO<sub>2</sub>MAX en los pacientes con carcinoma broncogénico con limitación funcional respiratoria.

**Congreso:** XL Congreso Nacional de la SEPAR.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Barcelona.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Rodríguez de Castro, F.

**Título:** Infecciones pulmonares.

**Congreso:** XXII Congreso de la Asociación Canaria de Neumología y Cirugía Torácica.

**Participación:** Moderador.

**Lugar:** Tenerife, España.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Rodríguez de Castro, F.

**Título:** El programa actual de formación en neumología.

**Congreso:** XL Congreso Nacional de la SEPAR.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Barcelona.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Rodríguez de Castro, F.

**Título:** ¿Faltan médicos? ¿Cuestión cuantitativa o cualitativa?

**Congreso:** XVIII Congreso de la Sociedad Española de Educación Médica.

**Participación:** Moderador.

**Lugar:** Santa Cruz de Tenerife, España.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Rodríguez de Castro, F.

**Título:** Mejorando el diagnóstico y tratamiento de la neumonía adquirida en la comunidad.

**Congreso:** Symposium Enfermedades Respiratorias.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Barcelona.

**Fecha:** febrero 2007.

**Autores:** Rodríguez de Castro, F.

**Título:** Lectura crítica de un estudio clínico.

**Congreso:** Jornadas de Actualización en Asma bronquial.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Santa Cruz de Tenerife, España.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Rodríguez de Castro, F.

**Título:** Formación de postgrado en España.

**Congreso:** I Congreso Nacional de Residentes.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Rodríguez de Castro, F.

**Título:** El médico y nuestro sistema sanitario.

**Congreso:** XIV Congreso de la Sociedad Valenciana de Neumología.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Castellón de la Plana, España.

**Fecha:** marzo 2007.





**Autores:** Rodríguez de Castro, F.  
**Título:** Inflamación y genética de la neumonía adquirida en la comunidad.

**Congreso:** VIII Curso de Avances en Neumología: Infecciones broncopulmonares en la infancia y adolescencia.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Madrid, España.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Rodríguez de Castro, F.; J. Freixinet; P. Rodríguez; A. Caballero; J. Marchena; T. Carrillo.

**Título:** Seminarios de resolución de casos clínicos: un nuevo método de enseñanza de habilidades de razonamiento clínico.

**Congreso:** XVIII Congreso de la Sociedad Española de Educación Médica.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Santa Cruz de Tenerife, España.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Rodríguez Palomo, D.; R. Gil; J. Herrero; L. González; J. C. García; P. Rodríguez; N. Santana; M. Hussein; A. López Artalejo; J. Freixinet.

**Título:** Elastofibroma de pared torácica.

**Congreso:** XXII Congreso de la Asociación Canaria de Neumología y Cirugía Torácica.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Tenerife, España.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Rodríguez Palomo, D.; R. Gil; J. Herrero; L. González; J. C. García; P. Rodríguez; N. Santana; M. Hussein; A. López Artalejo; J. Freixinet.

**Título:** La tomografía axial computarizada postoperatoria para el control del carcinoma broncogénico reseado.

**Congreso:** XXII Congreso de la Asociación Canaria de Neumología y Cirugía Torácica.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Tenerife, España.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Ruiz-Santana, S.; C. Castro; P. Saavedra.

**Título:** The Cava project: (1,3)- $\alpha$ -D-glucan and Candida score in discriminating bet-

ween colonization and invasive candidiasis in non-neutropenic critically ill patients.

**Congreso:** 47th Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy (ICAAC).

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Chicago, EE. UU.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Ruiz-Santana, S.; C. León; P. Saavedra.

**Título:** Validation study of the Candida score for discriminating between colonization an invasive candidiasis in non-neutropenic critically ill patients: the Cava project.

**Congreso:** 47th Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy (ICAAC).

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Chicago, EE. UU.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Sánchez Lauro, M. M.; J. Marchena Gómez; J. A. Casimiro Pérez; G. Gómez Guerra; E. Nogués Ramía; G. Febles Molina; F. Cruz Benavides; M. A. Acosta Mérida; C. Fernández Quesada; C. Roque Castellano; J. M. Hernández Romero.

**Título:** Cirugía laparoscópica del abdomen agudo. Experiencia del HUGC Dr. Negrin.

**Congreso:** VIII Jornadas de la Sociedad Canaria de Cirugía.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** La Palma, España.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Si Lei, Y.; B. Zhang; M. Vicente Barrero; F. García Jiménez; J. M. Castellano Navarro; M. Knezevic; S. Domínguez Sarmiento.

**Título:** Acupuntura en el tratamiento del síndrome dolor-disfunción de la articulación témporo-mandíbula.

**Congreso:** VII Reunión de la Academia Iberoamericana de Patología y Medicina Bu-



cal y IX Congreso de la Sociedad Española de Medicina Oral.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Barcelona.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Sokka, T.; H. Kautiainen; T. Pincus; M. Hetland; S. Toloza; E. Baecklund; B. Bresnihan; V. Skakic; A. Dimic; S. Sierakowski; S. Stropuviene; R. Müller; D. Andersone; B. Rojkovich; F. Gogus.; M. Cazzato; L. Gossec; A. Woolf; A. Naranjo; C. Pohl; R. Alten; R. Luukkainen; Y. Yazici

**Título:** Prediction models of rheumatoid arthritis (RA) disease activity using macro economic variables, based on gross domestic product (GDP) and total national health expenditure per capita (TNEH) in different countries.

**Congreso:** Americano de Reumatología (ACR).

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Boston, EE. UU.

**Fecha:** noviembre 2007.

**Autores:** Sokka, T.; H. Mäkinen; H. Kautiainen; S. Toloza; S. Verstappen; M. Hetland; A. Naranjo; E. Baecklund; G. Herborn; R. Rau; M. Cazzato; L. Gossec; V. Skakic; F. Gogus; S. Sierakowski; B. Bresnihan; T. McClinton; A. Baranauskaitė; S. Exarchou; T. Peets; T. Pincus.

**Título:** Disease activity of patients with rheumatoid arthritis seen in standard rheumatology care in 20 countries in the QUEST-RA study.

**Congreso:** Congreso Europeo de Reumatología (EULAR).

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Barcelona.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Sosa, M.; M. Navarro; P. Saavedra; P. Laínez; M. Marrero; M. Torres; C. D. Medina.

**Título:** Poverty is a risk factor for osteoporotic fractures.

**Congreso:** 28th Annual Meeting of the American Society for Bone and Mineral Research.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Honolulu, EE. UU.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Sosa Henríquez, M.

**Título:** Utilidad y limitaciones de los ultrasonidos cuantitativos.

**Congreso:** III Jornadas Nacionales de Osteoporosis y Climaterio.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Madrid.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Sosa Henríquez, M.

**Título:** Ibandronato: la eficacia de un bifosfonato mensual.

**Congreso:** IV Reunión Hispano-Lusa de Menopausia.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Maspalomas, España.

**Fecha:** julio 2007.

**Autores:** Sosa Henríquez, M.

**Título:** Tratamiento anabólico de la osteoporosis.

**Congreso:** XIV Congreso Regional de la Sociedad Canaria de Medicina Física y Rehabilitación.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Puerto de la Cruz, España.

**Fecha:** noviembre 2007.

**Autores:** Studer, U.; L. Collette; P. Welhan; W. Albrecht; J. Casselman; T. de Rielke; H. Kroenagel; W. Loidi; S. Isorna.

**Título:** Wich subgroups of patients are at risk to die from prostate cancer and benefit from immediate androgen deprivation if they are not suitable for local treatment with curative intent of newly diagnosed prostate cancer T0-2 M0.

**Congreso:** 2007 Annual Meeting AUA (American Association of Urology).

**Participación:** Conferencia invitada.

**Lugar:** Anaheim, EE. UU.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** Vicente Barrero, M.; J. L. Afonso Martín; F. García Jiménez; M. Knezevic; J. M. Castellano Navarro; J. J. Castellano Reyes; J. M. Basco López de Lerma.



**Título:** Granuloma ulcerativo traumático con estroma eosinofílico.

**Congreso:** VII Reunión de la Academia Iberoamericana de Patología y Medicina Bucal y IX Congreso de la Sociedad Española de Medicina Oral.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Barcelona.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Vicente Barrero, M.; M. C. Camacho García; J. M. Castellano Navarro; F. García Jiménez; J. J. Castellano Reyes; M. Knezevic; S. Bocanegra Pérez.

**Título:** Desorden linfoproliferativo CD30+ rico en eosinófilos de la cavidad oral. ¿Linfoma T de bajo grado de malignidad o proceso reactivo?

**Congreso:** VII Reunión de la Academia Iberoamericana de Patología y Medicina Bu-

cal y IX Congreso de la Sociedad Española de Medicina Oral.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Barcelona.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Wägner, A. M.; M. Boronat; F. Varrillas; J. C. Rodríguez; A. Caballero; F. J. Nóvoa.

**Título:** The Pro12A1a PPAR gamma-2 polymorphism is associated with insulin resistance, but not with adiposity or dyslipidaemia in a Canarian non-diabetic population.

**Congreso:** 43rd Annual Meeting of the European Association for the Study of Diabetes.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Amsterdam, Holanda.

**Fecha:** 2007.

## Premios

---

**Autores:** Marcos y Ramos, J. A.; C. Rodríguez-Gallego; M. I. García-Laorden; A. García-Saavedra; F. Rodríguez de Castro; M. L. Briones; J. Blanquer; J. Aspa; O. Rajas; J. Solé-violán.

**Premio:** Mejor póster: Polimorfismos de la lectina de unión a manosa (MBL): importancia en el estudio de la neumonía adquirida en la comunidad (NAC)

**Entidad:** Fundación Española del Enfermo Crítico.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Rodríguez de Castro, F.

**Premio:** Archivos de Bronconeumología al artículo que más ha contribuido al FI de la revista durante el año 2006 "Normativas para el diagnóstico y el tratamiento de la neumonía adquirida en la comunidad. Sociedad Española de Neumología y Cirugía de Tórax. Arch Bronconeumol 2005; 41:272-89.

**Entidad:** SEPAR.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Rodríguez de Castro, F.

**Premio:** Premio de la Fundación Española del Enfermo Crítico al mejor póster presentado. "Polimorfismos de la lectina de unión a manosa (MBL): Importancia en el estudio de la neumonía adquirida en la comunidad".

**Entidad:** XLII Congreso Nacional de la SEMICYUC.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Rodríguez de Castro, F.; J. Aspa; O. Rajas.

**Premio:** Premio Neumomadrid al mejor trabajo original publicado en revistas internacionales en el año 2006. Eur Respir J 2006; 27:1010-9.

**Entidad:** NeumoMadrid.

**Fecha:** 2007.

## DEPARTAMENTO

# Construcción Arquitectónica

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

Teléfono: 928 45 13 53

### Miembros Docentes - Investigadores

---

APELLIDOS		NOMBRE
ANGULO	AMADOR	DOMINGO
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
SOLIS	ROBAINA	FRANCISCO JAVIER
VENTURA	RODRÍGUEZ	HUGO ALBERTO



## Proyectos de Investigación

---

*Título:* Colaboración científica en el campo del bloque de hormigón.

*Investigadores:* Pérez Luzardo, J. M.

*Organismos:* Fundación Ciec, Consejería de Obras Públicas Vivienda y Aguas del Gobierno de Canarias, Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

*Periodo:* 2004-2007.

## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

---

*Autores:* Pérez Luzardo, J. M.

*Título:* Seguridad estructural en el CTE.

*Congreso:* XII Control de Calidad en Obras.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Lanzarote.

*Fecha:* julio 2007.

## 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

### Miembros Docentes - Investigadores

APELLIDOS		NOMBRE
ÁLAMO	GONZÁLEZ	NAYRA GLORIA
ANGULO	GONZÁLEZ	GONZALO
BATISTA	MACHÍN	VENANCIO CARMELO
BOSCH	BENÍTEZ	OSCAR
CAMPANARIO	HERNÁNDEZ	TERESA ROSA
CANINO	DÍAZ	CARLOS JESÚS
CARBALLO	ARMAS	PEDRO
CASTELLANO	SUÁREZ	MARIO ADOLFO
CUESTA	LÓPEZ	VICTOR MANUEL
DEL RIO	MONTESDEOCA	LUIS
DÍAZ	TEJERA	ARCADIO
DOMÍNGUEZ	SUÁREZ	JUANA ROSA
ESTÉVEZ	GONZÁLEZ	M. CARMEN
FERNÁNDEZ	LUPIAÑEZ	JUAN DE DIOS
GARCÍA	ARIAS	MARÍA DEL PINO
GARCÍA	OTERO	CESAR JOSÉ
GRAU	PINEDA	MARÍA DEL CARMEN
GUADALUPE	HERNÁNDEZ	HUMBERTO
JIMÉNEZ	GARCÍA	JUAN
LLAMAS	SÁNCHEZ	ADOLFO
LOSADA	QUINTAS	JOSÉ
LOSADA	TERRÓN	MIGUEL
MALO DE MOLINA	ZAMORA	M DIANA
MORENO	ALMEIDA	TOMÁS
NAVARRO	CARDOSO	FERNANDO CARLOS



PALOMINO	MARTÍN	JOSÉ MARÍA
REYES	LISÓN	JAIME
RODRÍGUEZ	GONZÁLEZ	MARÍA DEL PINO
RODRÍGUEZ	SANTANA	FRANCISCO ANTONIO
RODRÍGUEZ-DRINCOURT	ÁLVAREZ	JUAN RAMÓN
SALINERO	ALONSO	MARÍA DEL CARMEN
SANTANA	VEGA	DULCE M
SARMIENTO	ACOSTA	MANUEL JESÚS
SUAY	RINCÓN	JOSÉ
VEGA	LÓPEZ	JULIO JUAN
ZABALLOS	GONZÁLEZ	CLEMENTE

## Proyectos de Investigación

**Título:** Nuevos contenidos y tendencias de la negociación colectiva (I).

**Investigadores:** Escudero Rodríguez, R.; C. Estévez González.

**Organismos:** Ministerio de Ciencia y Tecnología.

**Período:** enero 2005-diciembre 2007.

**Título:** Derecho penal y nuevas tecnologías: sobre los intentos de adaptación del derecho penal al desarrollo social y tecnológico.

**Investigadores:** Romeo Casabona, C. M.; S. Romeo Malanda; A. Urruela Mora; E. Armaza Armaza; E. Sola Reche; U. Her-

nández Plasencia; F. Flores Mendoza; F. Sanchez Lazaro; I. Navarro Frias.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia.

**Período:** 2005-2008.

**Título:** Implicaciones jurídicas de la utilización de muestras biológicas humanas y biobancos en investigación científica.

**Investigadores:** Romeo Casabona, C. M.; S. Romeo Malanda; P. Nicolas Jimenez; A. Emladi Cirion; A. Urruela Mora; L. Escajedo San Epifanio.

**Organismos:** Gobierno Vasco.

**Período:** 2005-2008.

## Publicaciones

### • Libros

**Carballo Armas, P. (2007):** *Derecho constitucional*. Las Palmas de Gran Canaria: Vicerrectorado de Ordenación Académica y Espacio Europeo de Educación Superior (ISBN: 978-84-96718-91-3).

**Carballo Armas, P. (2007):** *Derecho I*. Las Palmas de Gran Canaria: Vicerrectorado de Ordenación Académica y Espacio Eu-

ropeo de Educación Superior (ISBN: 84-96718-41-8).

**Jiménez García, J. (2007):** *Participación y control en la empresa*. Las Palmas de Gran Canaria: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria

**Jiménez García, J. (2007):** *Las senderos hacia un nuevo derecho del trabajo*. Las Palmas de Gran Canaria: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria





Suay Rincón, J. (2007): *Código de legislación urbanística, territorial y de medio ambiente*. Valencia: Tirant Lo Blanch (ISBN: 978-84-8456-904-6).

### • *Capítulos de Libros*

Cuesta López, V. (2007): Prospects for participatory democracy in the supranational constitutionalism of the European Union. En *Direct democracy in Europe: developments and prospects* (Pallinger; Kaufman; Maxer; Schiller), pp. 199-206. Wiesbaden: VS Verlag für Sozialwissenschaften (ISBN: 978-3-531-15512-8).

Jiménez Jaén, A. D. (2007): Política ambiental de Canarias. En *Observatorio de políticas ambientales 2007* (Lopez Ramón, F. (coord.)). Navarra: Aranzadi.

Jiménez Jaén, A. D. (2007): Los sistemas públicos de ejecución: cooperación, expropiación y ejecución forzosa. En *Veinte años de derecho urbanístico canario* (Parejo Alfonso, L.). Madrid: Montecorvo.

Rodríguez González, M. P. (2007): Hacia una gestión integrada: ordenación, protección y gestión del espacio costero. En *20 años de derecho urbanístico en Canarias*. Valencia: Tirant Lo Blanch.

Rodríguez González, M. P. (2007): Potestad de investigación y potestad de deslinde. En *Diccionario Jurídico sobre bienes de dominio público y medio ambiente* (Álvarez García, J.). Madrid: Iustel.

Romeo Malanda, S. (2007): Non-treatment of severely disabled newborns and criminal liability under Spanish law. En *The criminal justice system and health care* (Erin, C.; S. Ost). Oxford: Oxford University Press (ISBN: 978-0-19-922829-4).

Salinero Alonso, C. (2007): Las víctimas de delitos en el espacio judicial europeo: hacia una necesaria protección de sus derechos. En *Universitas vitae: homenaje a Ru-*

*perto Núñez Barbero* (Pérez Alvarez, F.; M.A. Núñez Paz; I. García Alfaraz (coord.)), pp. 691-728. Salamanca: Ediciones Universidad de Salamanca.

Santana Vega, D. M. (2007): Acoso escolar: una puesta a prueba del sistema penal sustantivo y del de justicia juvenil. En *Derecho penal y psicología del menor* (Sola Reche, E.; U. Hernández Plasencia; F. Sánchez Flores; P. García), pp. 205-242. Granada: Comares (ISBN: 978-84-9836-244-2).

Sarmiento Acosta, M. J. (2007): Los cabildos ante la reforma del Estatuto de Autonomía de Canarias. En *Canarias. Un pacto local en un mundo global* (AA. VV.), pp. 23-63. Las Palmas de Gran Canaria: Consejería de Presidencia y Justicia del Gobierno de Canarias (ISBN: 978-84-690-4641-8).

Sarmiento Acosta, M. J. (2007): La posición de los Cabildos Insulares en la ordenación del territorio: los Planes Insulares de Ordenación. En *Veinte años de derecho urbanístico canario (Texto adaptado a la Ley 8/2007, de 28 de mayo, de suelo)* (AA. VV.), pp. 131-171. Madrid: Montecorvo (ISBN: 978-84-7111-461-7).

Sarmiento Acosta, M. J. (2007): Administración hídrica de la Comunidad Autónoma de las Islas Canarias. En *Diccionario de Derecho de aguas* (AA. VV.), pp. 150-165. Madrid: Iustel (ISBN: 978-84-96717-43-5).

Sarmiento Acosta, M. J. (2007): Derecho de aguas en las Islas Canarias. En *Diccionario de Derecho de Aguas* (AA. VV.), pp. 585-597. Madrid: Iustel (ISBN: 978-84-96717-43-5).

Suay Rincón, J. (2007): La responsabilidad patrimonial de la administración por razón del urbanismo. En *Veinte años de derecho urbanístico canario* (Parejo Alfonso (Dir.)), pp. 841-886. Madrid: Montecorvo (ISBN: 978-84-7111-461-7).



- Suay Rincón, J.** (2007): Artículo 41 y Disposición Adicional Octava. En *Comentarios a la Ley de Bases del Régimen Local* (Rebollo Puig (Dir.)), pp. 941,39-979,39. Valencia: Tirant Lo Blanch (ISBN: 84-8456-710-9).
- Suay Rincón, J.** (2007): Estatuto de Autonomía de Canarias: perspectivas de reforma. En *Modelo de Estado y reforma de los Estatutos* (Garrido Mayol (Dir.)), pp. 365-392. Valencia: Fundación Manuel Broseta. Universidad de Valencia (ISBN: 84-931442-7-4).
- **Artículos**
- Álamo González, N.** (2007): La utilización de las nuevas tecnologías en las relaciones entre las administraciones públicas y los ciudadanos (en particular, registros telemáticos y notificaciones telemáticas): hacia un cambio de modelo. *Revista Española de Derecho Administrativo*, 133, pp. 309-349.
- Carballo Armas, P.** (2007): Crónicas de la actividad legislativa de la Comunidad Autónoma de Canarias. *Revista Jurídica de Canarias*, 7, pp. 463-474.
- Carballo Armas, P.** (2007): Extranjeros y derechos fundamentales: algunas consideraciones sobre la integración de los inmigrantes de Latinoamérica en España. *Revista de la Facultad de Ciencias Jurídicas de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria*, 10.
- Carballo Armas, P.** (2007): Una reflexión sobre la “violencia doméstica habitual” y la restricción de derechos fundamentales: nuevos límites de la libertad en el Estado de Derecho. *Revista del Foro Canario. Il-tre. Colegio de Abogados de Las Palmas*, 101, pp. 69-92.
- Carballo Armas, P.** (2007): El “hecho diferencial canario” y sus repercusiones en el ordenamiento jurídico español y de la Unión Europea (una breve reflexión a propósito de la Zona Especial Canaria). *Hacienda Canaria*, 18, pp. 83-105.
- Grau Pineda, M. C.** (2007): Le harcèlement moral au travail dans la législation espagnole: du risque psychosocial à l’obligation de sécurité de l’employeur. *Travail et Emploi, Revue du Ministère français de l’emploi*, 112.
- Grau Pineda, M. C.** (2007): El acoso moral en el trabajo como riesgo profesional de nueva generación: el empresario como principal deudor de seguridad. *Actualidad Laboral*, 4, pp. 423-440.
- Grau Pineda, M. C.** (2007): Nuevos horizontes para las personas transexuales: ¿Fantasía o realidad?. *Aranzadi Social*, 2, pp. 61-72.
- Grau Pineda, M. C.** (2007): La extinción del contrato por voluntad del trabajador en los supuestos de modificación sustancial en las condiciones de trabajo que redunden en perjuicio de la formación profesional o en menoscabo de su dignidad. *Aranzadi Social*, 2, pp. 37-41.
- Grau Pineda, M. C.** (2007): Nuevas estrategias preventivas frente a nuevos riesgos psicosociales. *Gestión Práctica de Riesgos Laborales*, 38, pp. 18-27.
- Rodríguez Santana, F.** (2007): Los graduados sociales: nuevas dimensiones y perspectivas en el ejercicio de la profesión. *Revista Técnico Laboral del Consejo General de Graduados Sociales de España*, XXIX, 113.
- Rodríguez Santana, F.** (2007): Perspectivas profesionales de los graduados sociales. *Graduados Sociales (Consejo General de Graduados Sociales de España)*.
- Romeo Malanda, S.; D. Nicol** (2007): Protection of genetic data in medical genetics: a legal analysis in the European context. *Revista de Derecho y Genoma Humano/Law and the Human Genome Review*, 27, pp. 97-134.



## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

*Autores:* Carballo Armas, P.

*Título:* La violencia sobre la mujer: aspectos jurídicos (Tema: La violencia de género: un encuentro con la realidad).

*Congreso:* I Foro de Derechos Humanos.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Gran Canaria.

*Fecha:* noviembre 2007.

*Autores:* Cuesta López, V.

*Título:* Participatory democracy in Spanish local government.

*Congreso:* Direct Democracy in Local Politics in European Countries.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Marburg, Alemania.

*Fecha:* abril 2007.

*Autores:* Grau Pineda, M. C.

*Título:* Nuevas estrategias preventivas frente a nuevos riesgos psicosociales: la necesaria superación de la política del avestruz.

*Congreso:* II Congreso Europeo de Seguridad y Salud en el Trabajo.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Valencia.

*Fecha:* mayo 2007.

*Autores:* Grau Pineda, M. C.

*Título:* Nuevos riesgos psicosociales: la necesaria superación de la política del avestruz.

*Congreso:* I Congreso Canario de Prevención de Riesgos Laborales.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Tenerife.

*Fecha:* marzo 2007.

*Autores:* Grau Pineda, M. C.

*Título:* Panorámica general sobre las políticas de fomento del empleo dirigidas a trabajadores discapacitados: ¿empleo protegido versus empleo ordinario?.

*Congreso:* Jornadas sobre Marco legal y Social de las Personas con Discapacidad y de las Personas Mayores: Especial consideración a la Ley de Dependencia.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.

*Fecha:* abril 2007.

*Autores:* Rodríguez González, M. P.

*Título:* Turismo y litoral: por una ordenación integrada.

*Congreso:* Congreso AECIT. Las Administraciones Públicas y Empresas Turísticas ante el Reto de la Sostenibilidad.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Murcia, España.

*Fecha:* enero 2007.

*Autores:* Rodríguez González, M. P.

*Título:* El litoral canario: situación actual y nuevos retos.

*Congreso:* I Foro de Derechos Humanos.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.

*Fecha:* noviembre 2007.

*Autores:* Rodríguez Santana, F.

*Título:* Comunicación a la ponencia sobre protección de los trabajadores en casos de enfermedad.

*Congreso:* VII Congreso Regional Americano de la Asociación Internacional de Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social.

*Participación:* Presentación.

*Lugar:* República Dominicana.

*Fecha:* noviembre 2007.

*Autores:* Romeo Malanda, S.

*Título:* Límites y controles a la utilización de muestras biológicas con fines de investigación en el proyecto de Ley de Investigación Biomédica.

*Congreso:* V Congreso Mundial de Bioética.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Gijón.

*Fecha:* mayo 2007.

*Autores:* Romeo Malanda, S.

*Título:* Confidentiality and genetic data: ethical and legal rights and duties. An European perspective.



*Congreso:* The Eighth Asian Bioethics Conference: Biotechnology, Culture, and Human Values in Asia and Beyond.

*Participación:* Conferencia invitada.

*Lugar:* Bangkok, Tailandia.

*Fecha:* marzo 2007.

## Tesis Doctorales

---

**Autor:** Cuesta López, V.

**Título:** Participación directa e iniciativa legislativa del ciudadano en democracia constitucional.

**Directores:** López Aguilar, J. F.; J. R. Rodríguez-Drincourt Álvarez.

**Año de lectura:** 2007.

## Estancias de Investigación

---

**Investigador:** Cuesta López, V.

**Centro:** Universidad de Messina, Italia.

**Período:** 2007.

**Investigador:** Romeo Malanda, S.

**Centro:** Universidad de Tasmania, Australia.

**Período:** abril 2006-enero 2008.

**Investigador:** Grau Pineda, M.C.

**Centro:** Université Montesquieu-Bordeaux IV, Francia.

**Período:** junio 2007-septiembre 2007.

## DEPARTAMENTO

# Didácticas Especiales

Dirección: Edificio de Formación del Profesorado, Campus Universitario del Obelisco, c/ Santa Juana de Arco nº 1, 35004 Las Palmas de Gran Canaria.  
Teléfono: 928 451 770

### Miembros Docentes - Investigadores

APELLIDOS		NOMBRE
ALCARAZ	ABELLÁN	JOSÉ
ARNAIZ	CASTRO	PATRICIA
ARROYO	DORESTE	AURORA
BOSCH	CABALLERO	M DEL CARMEN
CALVO	FERNÁNDEZ	JOSÉ RAMÓN
CORREA	SANTANA	JOSÉ LUIS
DELGADO	CABRERA	ARTURO
EGÜÉS	OROZ	INMACULADA
GUERRA	MARTÍN	MANUELA
GUERRA	SÁNCHEZ	OSWALDO LUIS
GUITIÁN	AYNETO	CARLOS
MATO	CARRODEGUAS	M DEL CARMEN
MEDINA	BENÍTEZ	M DOLORES
MENÉNDEZ	AYUSO	EMILIO
MESTRES	IZQUIERDO	M ÁNGELES
MONTESDEOCA	ORTEGA	RITA
NADAL	PERDOMO	IGNACIO
PEÑATE	CABRERA	MARCOS
PERERA	SANTANA	ÁNGELES
PÉREZ	GARCÍA	ANTONIO
QUINTANA	GUERRA	FRANCISCO JESÚS
RAMÓN	MOLINA	ELISA MARÍA
REPETTO	JIMÉNEZ	EMIGDIA
ROBAINA	PALMÉS	FRANCISCO
RODRÍGUEZ	MONTESDEOCA	YERAY



RODRÍGUEZ  
SUÁREZ  
TORRES  
UBANI

ROCA  
ROBAINA  
GARCÍA  
GARCÍA

JOSÉ ANTONIO  
JUANA ROSA  
MARÍA MILAGROS  
FABIOLA

## Proyectos de Investigación

---

*Título:* Campus de excelencia.

*Investigadores:* Calvo Fernández, J. R.

*Organismos:* Gobierno Autónomo de Canarias, Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, empresas privadas.

*Período:* 2006-2007.

*Título:* Elaboración de materiales para la utilización de la exposición sobre biografías de científicos canarios.

*Investigadores:* Repetto, E.; F. Martínez.

*Organismos:* Gobierno Autónomo de Canarias.

*Período:* febrero 2006-marzo 2007.

*Título:* Tomás Morales: pluma, batuta y pincel.

*Investigadores:* Suárez Robaina, J. R.

*Organismos:* Gobierno Autónomo de Canarias.

*Período:* 2006-2007.

*Título:* Evaluación de la eficacia de una intervención de promoción de hábitos saludables en una comunidad educativa.

*Investigadores:* Torres García, M.; M. M. Marrero Montelongo; M. C. Navarro Rodríguez; P. Lainez Sevillano; C. D. Medina Castellano.

*Organismos:* Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

*Período:* enero 2007-enero 2008.

## Publicaciones

---

### • Libros

Delgado Cabrera, A. (2007): *Mascagni: Cavalleria rusticana. Leoncavallo: y Pagliacci* (DVD). Barcelona: Gran Teatre del Liceu

Delgado Cabrera, A.; A. Mateo del Pino (2007): *Iguales en amor, iguales en deseo. Cultura, sexualidad y disidencia*. Valencia: Aduana Vieja (ISBN: 978-84-96846-01-2).

Guerra Sánchez, O. (2007): *La expresión canaria de Cairasco*. Las Palmas de Gran Canaria: Anroart (ISBN: 978-84-96887-10-7).

Guerra Sánchez, O. (2007): *Bartolomé Cairasco de Figueroa: contexto y sentido*. Santa Cruz de Tenerife: Consejería de Educación, Cultura y Deportes del Gobierno de Canarias (ISBN: 978-84-7947-437-9).

Medina Benítez, M. D. (2007): *Educación artística y su didáctica*. Las Palmas de Gran Canaria: Vicerrectorado de Planificación y Calidad de la ULPGC (ISBN: 10: 84-96718-59-X).

Perera Santana, A. (2007): *Manual de literatura infantil*. Las Palmas de Gran Canaria: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 84-96718-52-2).



- Repetto, E.** (2007): *La historia de la ciencia como recurso didáctico*. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 978-84-96502-95).
- Repetto, E.; J. J. Castro; G. Marrero** (2007): *Programa interdepartamental de doctorado formación del profesorado. Bienio 2007-2009*. Las Palmas de Gran Canaria: CamPDS Editores (ISBN: 978 84-612-0348-2).
- Repetto, E.; M. C. Mato** (2007): *Didáctica de la física y química*. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 978-84-96502-78).
- Robaina Palmés, F.** (2007): *Tabaquismo en la Facultad de Formación del Profesorado de la ULPGC*. Las Palmas de Gran Canaria: Ediciones Anaga S.L. (ISBN: 84-96296-57-1).
- Robaina Palmés, F.** (2007): *La realidad del tabaquismo en los estudiantes de la Facultad de Formación del Profesorado: prevalencia y hábito tabáquico*. Las Palmas de Gran Canaria: Ediciones Anaga S.L. (ISBN: 84-96296-58-X).
- Robaina Palmés, F.** (2007): *La prevalencia de tabaquismo en estudiantes de la Facultad de Formación del Profesorado de la ULPGC*. Las Palmas de Gran Canaria: Ediciones Anaga S.L. (ISBN: 84-96296-56-3).
- Rodríguez Montesdeoca, Y.; B. Rodríguez Montesdeoca** (2007): *Orientaciones metodológicas para elaborar la programación y las unidades didácticas de educación musical*. Las Palmas de Gran Canaria: Anaga (ISBN: 84-96296-34-2).
- Rodríguez Montesdeoca, Y.; B. Rodríguez Montesdeoca** (2007): *Innovaciones técnicas y musicales para el desarrollo de una programación de trompeta*. Las Palmas de Gran Canaria: Anaga (ISBN: 84-96296-33-4).
- Rodríguez Montesdeoca, Y.; B. Rodríguez Montesdeoca** (2007): *Unidades didácticas e innovaciones técnicas y metodológicas para la formación del profesorado*. Las Palmas de Gran Canaria: Anaga (ISBN: 978-84-96296-63-3).
- Rodríguez Montesdeoca, Y.; B. Rodríguez Montesdeoca** (2007): *Manual docente para la formación del profesorado. Didáctica de la expresión musical*. Las Palmas de Gran Canaria: Anaga (ISBN: 978-84-96296-64-0).

### • Capítulos de Libros

- Calvo Fernández, J. R.; E. Rodríguez Tadeo** (2007): Tabaquismo en el medio escolar. En *Guía Académica* (Repetto, E.; J.J. Castro; G. Marrero), pp. 229-237. Las Palmas de Gran Canaria: CamPDS Editores (ISBN: 978 84-612-0348-2).
- Calvo Fernández, J. R.; E. Rodríguez Tadeo** (2007): La atención temprana: aspectos educativos, sanitarios y sociales. En *Guía Académica* (Repetto, E.; J.J. Castro; G. Marrero), pp. 169-179. Las Palmas de Gran Canaria: CamPDS Editores (ISBN: 978 84-612-0348-2).
- Delgado Cabrera, A.** (2007): El lento proceso de la visibilidad: personajes homosexuales en la ópera. En *Iguales en amor, iguales en deseo. Cultura, sexualidad y disidencia* (Delgado Cabrera, A.; A. Mateo del Pino), pp. 81-104. Valencia: Aduana Vieja (ISBN: 978-84-96846-01-2).
- Delgado Cabrera, A.** (2007): El cine, un medio de comunicación social. En *Otro milenio, otras realidades. Una mirada interdisciplinar* (Mateo del Pino, A.; A. Morín Rodríguez), pp. 11-33. Las Palmas de Gran Canaria: MAPFRE, Fundación Guanarteme (ISBN: 978-84-88779-76-2).
- Guerra Sánchez, O.** (2007): Despojos de lo bello. En *Escritos a Padrón* (VV. AA.), pp. 189-195. Gáldar; Las Palmas de Gran Ca-





na: Cabildo de Gran Canaria (ISBN: 978-84-8103-545-2).

**Repetto, E.** (2007): Recursos didácticos multimedia: diseño, elaboración y evaluación. En *Guía Académica* (Repetto, E.; J.J. Castro; G. Marrero), pp. 103-107. Las Palmas de Gran Canaria: CampDS Editores (ISBN: 978 84-612-0348-2).

**Repetto, E.; F. Martínez** (2007): Cómo aprender a través de la Historia de la Ciencia. En *Juan Negrín. Biografías de científicos canarios* (Martínez, F.; S. Millares), pp. 167-209. Las Palmas de Gran Canaria: Dykinson, Agencia de Ciencia y Tecnología del Gobierno de Canaria (ISBN: 978-84-612-0269-0).

#### • Artículos

**Bazo, P.; M. Peñate** (2007): Cue cards: some ideas for using them in the primary classroom (<http://iteslj.org/Techniques/Bazo-CueCards.html>). *The Internet TESL Journal*, XIII, 3.

**Bazo, P.; M. Peñate** (2007): Evaluating a foreign language in primary education

(<http://www.um.es/glosasdidacticas/gd16/07bazoypenate.pdf>). *Glosas Didácticas*, 16.

**Bazo, P.; M. Peñate; P. Arnaiz; H. Geatches** (2007): A statistical analysis of achievement in self-study summer books. *Porta Linguarum*, 7, pp. 57-74.

**Delgado Cabrera, A.** (2007): Metáforas de perversidad (A. Mateo del Pino y G. Rodríguez Herrera). *ConNotas*, 5, 8, pp. 149-155.

**Delgado Cabrera, A.** (2007): Un personaje femenino singular en la literatura francesa del XIX. Propuesta didáctica. *Cuadernos de Filología Francesa*, 18, pp. 57-74.

**Guerra Sánchez, O.** (2007): Actualidad de Josefina de la Torre. *Tamadaba*, X, pp. 71-73.

**Suárez Robaina, J. R.** (2007): Las Competencias básicas desde una propuesta didáctica intercentro e interdisciplinar: Tomás Morales: pluma, batuta y pincel. *Revista de los Cep's de Gran Canaria Tamadaba*, 10, pp. 53-54.

## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

**Autores:** Arnaiz, P.; M. Peñate.

**Título:** El texto escrito en el aula de inglés de primaria: ¿qué prefieren los niños y qué prefieren las niñas?.

**Congreso:** X Simposio Internacional de la SEDLL.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Baeza, España.

**Fecha:** diciembre 2007.

**Autores:** Bazo, P.; M. Peñate.

**Título:** El género en los libros de inglés de primaria.

**Congreso:** X Simposio Internacional de la SEDLL.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Baeza, España.

**Fecha:** diciembre 2007.

**Autores:** Correa Santana, J. L.; A. Perera Santana.

**Título:** Ni tan bellas ni tan bestias.

**Congreso:** X Simposio Internacional de la Sociedad Española de Didáctica de la Lengua y la Literatura.

**Participación:** Ponencia oral.



*Lugar:* Baeza, España.

*Fecha:* noviembre 2007.

*Autores:* Delgado Cabrera, A.

*Título:* Personajes femeninos en la literatura del XIX.

*Congreso:* XI Simposio de la SEDLL.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Baeza, España.

*Fecha:* noviembre 2007.

*Autores:* Repetto, E.

*Título:* Divulgación científica como herramienta pedagógica.

*Congreso:* Divulgación de la Ciencia y la Tecnología en Secundaria y Universidad.

*Participación:* Conferencia invitada.

*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.

*Fecha:* septiembre 2007.

*Autores:* Repetto, E.

*Título:* La formación de los profesores y la sociedad del conocimiento.

*Congreso:* VII Jornadas Educativas de la Asociación Europea de enseñantes (AEDE).

*Participación:* Conferencia invitada.

*Lugar:* Arinaga, España.

*Fecha:* mayo 2007.

*Autores:* Repetto, E.

*Título:* La biografía de Blas Cabrera.

*Congreso:* II Congreso Internacional de Patrimonio e Historia de la Ingeniería (CI-PHI).

*Participación:* Conferencia invitada.

*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.

*Fecha:* junio 2007.

*Autores:* Repetto, E.; F. Martínez.

*Título:* Utilización didáctica de las biografías de los científicos canarios.

*Congreso:* Divulgación de la Ciencia y la Tecnología en Secundaria y Universidad.

*Participación:* Póster.

*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.

*Fecha:* septiembre 2007.

*Autores:* Repetto, E.; F. Martínez.

*Título:* Biografía de científicos canarios: Utilización didáctica en la enseñanza de la Química.

*Congreso:* Didáctica de las Ciencias Experimentales.

*Participación:* Póster.

*Lugar:* Murcia.

*Fecha:* octubre 2007.

*Autores:* Suárez Robaina, J. R.; C. I. Nuez García.

*Título:* Recorrido por el proyecto Tomás Morales: pluma, batuta y pincel. Realidad y virtualidad.

*Congreso:* X Simposio Internacional Lengua, Literatura y Género.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Baeza, España.

*Fecha:* noviembre 2007.

*Autores:* Suárez Robaina, J. R.; M. T. Cáceres Lorenzo.

*Título:* El uso de textos de la literatura de tradición oral en el desarrollo de la competencia comunicativa.

*Congreso:* X Simposio Internacional Lengua, Literatura y Género.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Baeza, España.

*Fecha:* noviembre 2007.

*Autores:* Torres García, M.

*Título:* Experiencia de promoción y educación para la salud en las disciplinas de magisterio. Orientación hacia las nuevas competencias.

*Congreso:* I Jornada Nacional de Formación y Educación para la Salud.

*Participación:* Conferencia invitada.

*Lugar:* Madrid, España.

*Fecha:* febrero 2007.



## Tesis Doctorales

---

**Autor:** Naranjo Rodríguez, R.

**Título:** Concienciación y educación ambiental en Canarias. Los inicios del conservacionismo en las islas, a partir de las campañas a favor del arbolado de Francisco González Díaz. 1901-1936.

**Directores:** Nadal Perdomo, I.; A. González Morales.

**Año de lectura:** 2007.

**Autor:** Cranfield McKay, S.

**Título:** Assessing speaking skills in English: an approach to test and rating scale design in a university context.

**Directores:** Peñate, M.; G. Oxbrow.

**Año de lectura:** 2007.

**Autor:** Rodríguez Montesdeoca, Y.

**Título:** Diseño, aplicación y evaluación de una metodología basada en la Tecnología Informática para la enseñanza de la música en la ESO.

**Directores:** Tejada Giménez, J.; I. Ruíz de Francisco.

**Año de lectura:** 2007.

## Estancias de Investigación

---

**Investigador:** Delgado Cabrera, A.

**Centro:** Pädagogische Akademie des Bundes.  
Viena, Austria.

**Período:** 2007.

## Exposiciones

---

**Autores:** Ubani García, F.

**Título:** Serie Cárites: tres obras seleccionadas.

**Formato:** 52 x 52 x 3'5 cada una.

**Lugar:** XV Feria Internacional de Arte Múltiple Contemporáneo, Stand del Cabildo de Gran Canaria, Madrid. España.

**Fecha:** 2007.

## Premios

---

**Autores:** Delgado Cabrera, A.

**Premio:** Jennifer Quiles.

**Entidad:** Colectivo Gamá.

**Fecha:** 2007.

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

## Miembros Docentes - Investigadores

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	TADEO	ALICIA
DÍAZ	DÍAZ	NIEVES LIDIA
DORTA	VELÁZQUEZ	JOSÉ ANDRÉS
FALCÓN	PÉREZ	CARMEN ESTHER
FUENTES	PERDOMO	M JUANA
GARCÍA	BOZA	JUAN
GARCÍA	PADRÓN	YAIZA
GARCÍA	SANTANA	ARMINDA
GRANADO	SUÁREZ	ISABEL SONIA
HERNÁNDEZ	SÁNCHEZ	MANUELA
HERRERA	MELIÁN	JOSÉ FRANCISCO
JORDÁN	SALES	M LOURDES
LEÓN	LEDESMA	JAVIER DE
MAROTO	SANTANA	OCTAVIO
MEDINA	RAMOS	ADRIÁN



MESA  
MIRANDA  
PÉREZ  
PÉREZ  
PIEDRA  
RIVERO  
RODRÍGUEZ  
RODRÍGUEZ  
RUIZ  
SÁNCHEZ  
SANTANA  
SUÁREZ  
TOLEDO  
VERONA

MENDOZA  
CALDERÍN  
ALEMÁN  
CASTELLANO  
HERRERA  
DÉNIZ  
DÍAZ  
RODRÍGUEZ  
MALLORQUÍ  
SAAVEDRA  
MARTÍN  
FALCÓN  
LÓPEZ  
MARTEL

MARGARITA  
SALVADOR  
JERÓNIMO  
MARÍA DEL PINO  
FRANCISCA  
FERNANDO  
ROSA  
AURORA M  
M. VICTORIA  
ESTHER GLORIA  
DOMINGO JAVIER  
HERIBERTO  
LUCÍA CRISTINA  
M CONCEPCIÓN

## Proyectos de Investigación

**Título:** Juan de León y Castillo censor de la contabilidad de la Swanston and Company en la construcción del Puerto de la Luz.

**Investigadores:** Castro Pérez, C.; M. Calvo Cruz.

**Organismos:** Cabildo Insular de Gran Canaria.

**Período:** julio 2007-enero 2009.

**Título:** Diagnóstico de la corrupción y de la captura del estado en Chile y España.

**Investigadores:** de León Ledesma, J.; J. Araña Padilla; C. Castillo Gatica; J. A. Dorta Velazquez; L. Poblete Davanzo; R. A. Ramos Arriagada.

**Organismos:** Agencia Española de Cooperación Internacional (AECI).

**Período:** enero 2007-diciembre 2007.

**Título:** Incentivos fiscales en biotecnología.

**Investigadores:** Dorta Velázquez, J. A.; C. Bona Sánchez.

**Organismos:** Fundación Canaria de Investigación y Salud FUNCIS.

**Período:** 2007-2008.

**Título:** Propuesta para el desarrollo reglamentario de la materialización de la Reserva para Inversiones en Canarias en activida-

des de investigación, desarrollo e innovación.

**Investigadores:** Hernández Sánchez, M.; J. J. Déniz Mayor; A. Rodríguez Rodríguez.

**Organismos:** Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

**Período:** junio 2007-julio 2007.

**Título:** Impacto de los incentivos fiscales en la innovación de las empresas canarias.

**Investigadores:** Hernández Sánchez, M.; J. J. Déniz Mayor; A. Rodríguez Rodríguez; M. C. Verona Martel.

**Organismos:** Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

**Período:** enero 2007-diciembre 2007.

**Título:** Normas internacionales de información financiera y su efecto en el valor de la empresa: evidencia empírica.

**Investigadores:** Rodríguez Rodríguez, A.; J. J. Déniz Mayor; M. Hernández Sánchez; M. C. Verona Martel.

**Organismos:** Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

**Período:** enero 2007-diciembre 2007.

**Título:** Diagnóstico de la situación económico-financiera de la empresa Guaguas Municipales, S.A.



*Investigadores:* Suárez Falcón, H.; P. M. Balboa La Chica.

*Organismos:* Guaguas Municipales, S.A.  
*Período:* mayo 2007-diciembre 2007.

## Publicaciones

### • Libros

Bona Sánchez, C.; J. J. Déniz Mayor; J. Pérez Alemán; H. Suárez Falcón (2007): *Fundamentos de contabilidad financiera*. Madrid: Delta Publicaciones

Bona Sánchez, C.; J. Pérez Alemán (2007): *Contabilidad de empresas hoteleras*. Las Palmas de Gran Canaria: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria

Déniz Mayor, J. J.; M. García-Muñoz Martínez; S. Trujillo Marrero (2007): *El sector empresarial del medio ambiente en Canarias*. Las Palmas de Gran Canaria: Fundación Canaria ICSE

Déniz Mayor, J. J.; J. Pérez Alemán (2007): *Contabilidad y fiscalidad ambiental*. Las Palmas de Gran Canaria: Fundación Canaria ICSE (ISBN: 978-84-9863-285-9).

Dorta Velázquez, A.; Correa Rodríguez, A., (dir.) (2007): *La RIC y el comportamiento empresarial. Un estudio de los efectos de la RIC en la empresa canaria durante los años de 1994 a 2002*. Las Palmas de Gran Canaria: Consejería de Economía y Hacienda. Gobierno de Canarias. (ISBN: 84-606-3992-4).

Pariente Muñoz, J. G.; G. Parejo; A. Doderro Jordán; H. Suárez Falcón; J. A. Dorta Velázquez; J. de León Ledesma; D. Ortiz Espejo (2007): *Manual práctico. Promoción inmobiliaria*. Madrid: Wolters-Kluwer

Verona Martel, M. C.; J. J. Déniz Mayor (2007): *Gestión financiera*. Las Palmas de Gran Canaria: Vicerectorado de Ordena-

ción Académica y Espacio Europeo de Educación Superior. Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 978-84-96718-85-2).

### • Capítulos de Libros

Calvo Cruz, M. (2007): Estudio y análisis. En *Libros de contabilidad de la Real Sociedad Económica de Amigos del País de la Isla de Gran Canaria del período comprendido entre el 25 de febrero de 1777 y 16 de agosto de 1809*, pp. 13-29. Las Palmas de Gran Canaria: Real Sociedad Económica de Amigos del País de la Isla de Gran Canaria.

Díaz Díaz, N. L.; P. de Saá Pérez (2007): Gestión de recursos humanos e innovación en la empresa canaria. En *Innovación en la gestión directiva ante el nuevo contexto empresarial canario*, pp. 133-156. Santa Cruz de Tenerife: Fundación FYDE-Caja Canarias (ISBN: 978-84-690-6624-9).

Doderro Jordán, A.; J. de León Ledesma; H. Suárez Falcón; J. A. Dorta Velázquez; D. Ortiz Espejo (2007): Práctica fiscal y contable del proceso inmobiliario. En *Manual práctico de la promoción inmobiliaria*, pp. VI-3-VII-74. Madrid: Especial Directivos. Grupo Wolters Kluwer (ISBN: 9788493440-87-9).

Falcón Pérez, C. E.; J. Fuentes Perdomo (2007): El impacto de la reforma contable en las entidades de la economía social. En *Bussines in a colaborative world* (Teczke, J.), pp. 487-498. Cracow: Fundacja Akademii Ekonomicznej w Krakowie (ISBN: 978-83-924656-1-4).



**Fuentes Perdomo, J.** (2007): La determinación del resultado en las organizaciones sin fines lucrativos: principios contables de aplicación. En *Conocimiento, innovación y emprendedores. Camino al futuro* (Ayala Calvo, J.C.), pp. 705-715. Logroño: Universidad de La Rioja (ISBN: 84-690-3573-8).

### • Artículos

**Bona Sánchez, C.; D. J. Santana Martín; J. Pérez Alemán** (2007): Riesgo de litigio fiscal y calidad de la información contable en la empresa canaria. *Hacienda Canaria*, 15, pp. 161-187.

**Calvo Cruz, M.; C. Castro Pérez** (2007): El archivo histórico diocesano del obispado de Canarias. *De Computis. Revista Española de Historia de la Contabilidad*, 7, pp. 178-182.

**Castro Pérez, C.** (2007): La institución parroquial a través de los registros contables del señorío episcopal de la Villa de Agüimes, 1500-1860. *Innovar. Revista de Ciencias Administrativas y Sociales*, 17, 30, pp. 159-160.

**Castro Pérez, C.** (2007): La institución parroquial a través de los registros contables del señorío episcopal de la Villa de Agüimes, 1500-1860. *Anuario de Historia de la Iglesia*, 16, pp. 424-427.

**Castro Pérez, C.; M. Calvo Cruz; S. Grando Suárez** (2007): Las capellanías en los siglos XVII-XVIII a través del estudio de su escritura de fundación. *Anuario de Historia de la Iglesia*, 16, pp. 335-347.

**Castro Pérez, C.; M. Calvo Cruz; S. Grando Suárez** (2007): Análisis de una defunción en los siglos XVII-XVIII a través de las anotaciones contables que realizaba el colector parroquial. *Tiempos Modernos. Revista electrónica de Historia Moderna* (<http://www.tiemposmodernos.org/>), 15, 1, pp. 1-14.

**de León Ledesma, J.; J. A. Dorta Velázquez** (2007): Los indicadores de gestión presupuestarios en el nuevo plan de contabilidad pública local en España. *Aportes*, 34, pp. 101-124.

**Déniz Mayor, J. J.** (2007): La regulación de la información contable medioambiental en España. La resolución del ICAC de 25 de marzo de 2002. *Contaduría y Administración*, 221, pp. 162-192.

**Déniz Mayor, J. J.; M. C. Verona Martel** (2007): Las decisiones de inversión bajo criterios medioambientales. *Ciencia y Sociedad*, 32, 2, pp. 161-189.

**Díaz Díaz, N. L.; I. Aguiar Díaz; P. de Saá Pérez** (2007): El papel de la propiedad extranjera en la innovación. *Investigaciones Europeas de Dirección y Economía de la Empresa*, 13, 3, pp. 57-76.

**Dorta Velázquez, J. A.; J. de León Ledesma** (2007): La Reserva para Inversiones en Canarias y la financiación privada de infraestructuras públicas. *Hacienda Canaria*, 17, pp. 59-84.

**Fuentes Perdomo, J.** (2007): Las organizaciones no lucrativas: necesidades de los usuarios de la información financiera. *Revista Española del Tercer Sector*, Mayo, 6, pp. 91-118.

**Fuentes Perdomo, J.** (2007): La reforma contable en las entidades sin fines de lucro: perspectivas de futuro. *Técnica Contable*, Enero, 693, pp. 25-31.

**García Padrón, Y.; J. García Boza** (2007): Valoración de los planes de pensiones del sistema individual en España a través del modelo CAPM y del modelo ampliado con la variable tamaño. *Revista de Administración, Finanzas y Economía*, 1, 1, pp. 63-83.

**García Padrón, Y.; J. García Boza** (2007): Características generales y estudio finan-





- ciero-fiscal de los planes de pensiones *versus* planes de jubilación. *Innovar*, 17, 29, pp. 155-170.
- López Pérez, M. V.; A. García Santana; L. Rodríguez Ariza (2007): Sustainable development and corporate performance: a study based on the Dow Jones Sustainability Index. *Journal of Business Ethics*, 75, 3, pp. 285-300.
- Maroto Santana, O.; R. M. Cáceres Apolinario; L. Jordán Sales; A. Rodríguez Caro (2007): Estacionalidad en la rentabilidad y volatilidad de los títulos que cotizan en el Latibex. *Revista de Administración, Finanzas y Economía (Journal of Management, Finance and Economics)*, 1, 1, pp. 88-95.
- Mesa Mendoza, M.; P. M. Balboa La Chica; M. P. Pérez Castellano (2007): En torno a las mutuas de accidentes de trabajo y enfermedades profesionales. *Presupuesto y Gasto Público*, 32, pp. 91-106.
- Rodríguez Rodríguez, A. M. (2007): El nuevo método de contabilización del impuesto sobre sociedades: una aplicación práctica a las propiedades inmobiliarias. *Técnica contable*, 698, pp. 85-101.
- Rodríguez Rodríguez, A. M. (2007): La reforma contable en materia de propiedades inmobiliarias: una visión crítica en torno al impuesto sobre sociedades. *Técnica contable*, 694, pp. 83-94.
- Sánchez Toledano, D.; D. Carrasco Díaz; H. Suárez Falcón (2007): La estructura del coste del servicio en las empresas de transporte urbano: el proyecto COATUC – Una propuesta de observatorio de costes para el sector. *Universo Contábil*, 3, 1, pp. 112-128.
- Santana Martín, D. J.; C. Bona Sánchez; J. Pérez Alemán (2007): Estructura de propiedad y capacidad informativa de los resultados contables. *Revista Española de Financiación y Contabilidad*, 133, pp. 55-72.
- Verona Martel, M. C. (2007): Reacción del mercado de acciones español ante la concesión por primera vez de un rating a un emisor. *Gestión en el Tercer Milenio*, 10, 19, pp. 53-62.
- Verona Martel, M. C.; F. Blázquez Santana; A. Dorta Velázquez (2007): Concepto, perspectivas y medida del crecimiento empresarial. *Cuadernos de Administración*, 19, 31, pp. 165-195.

## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

- Autores:** Aguiar Díaz, I.; C. E. Falcón Pérez; S. Ramírez López; M. B. Valido Lorenzo.  
**Título:** La estructura de capital de las empresas inmobiliarias canarias.  
**Congreso:** VI Seminario de Economía Canaria.  
**Participación:** Presentación.  
**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.  
**Fecha:** septiembre 2007.
- Autores:** Aguiar Díaz, I.; N. L. Díaz Díaz.  
**Título:** Patrones de innovación de las empresas canarias.  
**Congreso:** VI Seminario de Economía Canaria.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.  
**Fecha:** septiembre 2007.
- Autores:** Bona Sánchez, C.; J. Pérez Alemán; D. J. Santana Martín.  
**Título:** Manipulación contable y propiedad familiar.  
**Congreso:** XVII Jornadas Hispano-Lusas de Gestión Científica.  
**Participación:** Ponencia oral.



*Lugar:* Logroño, España.

*Fecha:* febrero 2007.

*Autores:* Bona Sánchez, C.; J. Pérez Alemán; D. J. Santana Martín.

*Título:* Ultimate controller's voting rights and quality of earnings.

*Congreso:* 30th Annual Congress of European Accounting Association.

*Participación:* Presentación.

*Lugar:* Lisboa.

*Fecha:* 2007.

*Autores:* Bona Sánchez, C.; J. Pérez Alemán; D. J. Santana Martín; M. V. Ruiz Mallorquí.

*Título:* Calidad del resultado y propiedad institucional.

*Congreso:* XVII Jornadas Hispano-Lusas de Gestión Científica.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Logroño, España.

*Fecha:* febrero 2007.

*Autores:* Calvo Cruz, M.; C. Castro Pérez.

*Título:* La normativa reguladora de las Juntas de obras de puertos desde la perspectiva económico-contable a finales del siglo XIX y principios del XX.

*Congreso:* XIV Congreso AECA.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Valencia.

*Fecha:* septiembre 2007.

*Autores:* Carrasco Díaz, D.; C. Ortega Jiménez; P. M. Balboa La Chica.

*Título:* Las cuentas anuales en el nuevo plan contable para la administración española: principales novedades.

*Congreso:* X Congreso Internacional de Costos.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Lyon, Francia.

*Fecha:* junio 2007.

*Autores:* Castillo, C.; R. Ramos; L. Poblete; J. de León; J. Araña; J. Dorta.

*Título:* Corrupción y captura del estado: un análisis comparativo Chile-España.

*Congreso:* XXIII Encuentro Nacional de Facultades de Economía y Administración.

*Participación:* Presentación.

*Lugar:* Valdivia, Chile.

*Fecha:* noviembre 2007.

*Autores:* de León Ledesma, J.

*Título:* La contabilidad pública como instrumento de control presupuestario: el gasto con financiación afectada.

*Congreso:* Global Conference on Business & Finance.

*Participación:* Presentación.

*Lugar:* San José de Costa Rica, Costa Rica.

*Fecha:* mayo 2007.

*Autores:* de León Ledesma, J.; J. A. Dorta-Velázquez; A. Dodero Jordán.

*Título:* Del ámbito privado al ámbito público: las contingencias por grandes reparaciones y responsabilidades.

*Congreso:* XVII Jornadas Hispano-Lusas de Gestión Científica.

*Participación:* Presentación.

*Lugar:* La Rioja, España.

*Fecha:* febrero 2007.

*Autores:* de León-Ledesma, J.; A. Dorta-Velázquez; J. Pérez-Rodríguez.

*Título:* Comportamiento financiero de la administración local en Canarias.

*Congreso:* VI Seminario de Economía Canaria.

*Participación:* Póster.

*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.

*Fecha:* septiembre 2007.

*Autores:* Déniz Mayor, J. J.; M. C. Verona Martel; A. Rodríguez Rodríguez.

*Título:* La materialización de la Reserva para Inversiones en Canarias en la protección del medio ambiente ¿qué ha fallado?.

*Congreso:* VI Seminario de Economía Canaria.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.

*Fecha:* septiembre 2007.

*Autores:* Díaz Díaz, N. L.; I. Aguiar Díaz; P. de Saá Pérez.



**Título:** The impact of foreign ownership on innovation.

**Congreso:** European Academy of Management Conference (EURAM).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** París, Francia.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** Díaz Díaz, N. L.; P. de Saá Pérez.

**Título:** Inversión en capital humano y estructura de propiedad.

**Congreso:** 6th International Workshop on Human Resources Management.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Jerez, España.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** Díaz Díaz, N. L.; P. de Saá Pérez.

**Título:** El papel de los RRHH de I+D en la absorción del conocimiento adquirido mediante alianzas.

**Congreso:** XVI Congreso Anual de ACEDE.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Sevilla, España.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Díaz Díaz, N. L.; V. Yanez Estévez; P. de Saá Pérez.

**Título:** La gestión de recursos humanos de alto compromiso en las empresas canarias: una aplicación de la metodología Rasch.

**Congreso:** II Workshop sobre Modelos de Rasch en Administración de Empresas.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** La Laguna.

**Fecha:** noviembre 2007.

**Autores:** Falcón Pérez, C. E.; J. Fuentes Perdomo.

**Título:** Devengo *versus* correlación de ingresos y gastos en las normas internacionales de información financiera.

**Congreso:** 1er Congreso Transatlántico de Contabilidad, Auditoría y Control de Gestión y X Congreso del Instituto Internacional de Costos.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Lyon.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Fuentes Perdomo, J.

**Título:** La información financiera de las organizaciones no lucrativas: necesidades de los usuarios.

**Congreso:** II Jornadas de ASEPUC de Contabilidad de Entidades no Lucrativas.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Zaragoza.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** Granado Suárez, S.; M. Calvo Cruz; C. Castro Pérez.

**Título:** La actividad productiva cerealista en el Señorío de Adeje: su contabilización a través de los libros corrientes de la contaduría (1767-1786).

**Congreso:** XVII Jornadas Hispano-Lusas de Gestión Científica, Conocimiento, Innovación y Emprendedores.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** La Rioja, España.

**Fecha:** febrero 2007.

**Autores:** Hernández Sánchez, M.

**Título:** Situación actual de la I+D+i.

**Congreso:** Jornada sobre Oportunidades de las Empresas Canarias para Innovar. Incentivos fiscales a la innovación en Canarias.

**Participación:** Conferencia invitada.

**Lugar:** Gran Canaria.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Hernández Sánchez, M.

**Título:** Incentivos fiscales a la innovación en Canarias.

**Congreso:** Jornada sobre Oportunidades de las Empresas Canarias para Innovar. Incentivos fiscales a la innovación en Canarias.

**Participación:** Conferencia invitada.

**Lugar:** Gran Canaria.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Hernández Sánchez, M.; A. M. Rodríguez Rodríguez.

**Título:** Reacción del mercado español a las normas internacionales de información financiera: evidencia empírica.

**Congreso:** XIV Congreso AECA.



**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Valencia.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Jordán Sales, L.; R. M. Cáceres Apolinario; O. Maroto Santana; A. Rodríguez Caro.

**Título:** Comportamiento estacional en las bolsas europeas.

**Congreso:** 2007 Global Conference on Business & Finance.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Costa Rica.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** Piedra Herrera, F.; M. Mesa Mendoza.

**Título:** Configuración del coste de las actividades de investigación en el modelo de contabilidad analítica diseñado para la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

**Congreso:** I Congreso Transatlántico de Contabilidad, Auditoría, Control de Gestión y X Congreso del Instituto Internacional de Costos.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Lyon, Francia.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Rodríguez Rodríguez, A. M.

**Título:** La valoración por el valor razonable de las empresas inmobiliarias: un caso pendiente en la reforma contable española.

**Congreso:** II Simposio Internacional de Valoración de Empresas y Análisis de Pymes.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Almería, España.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Rodríguez Rodríguez, A. M.

**Título:** Las operaciones de permuta en el borrador del plan general de contabilidad: sus consecuencias en el impuesto sobre sociedades.

**Congreso:** VII Jornada ASEPUC de Contabilidad Financiera.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Soria.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Ruiz Mallorquí, M. V.; H. Rivero Déniz; A. Delgado Domínguez; A. Mígueles Parras.

**Título:** El sector de servicios financieros en Canarias.

**Congreso:** VI Seminario de Economía Canaria.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Sánchez Toledano, D.; H. Suárez Falcón.

**Título:** La estructura del coste del servicio en las empresas de transporte urbano. El proyecto COATUC: una propuesta de observatorio de costes para el sector.

**Congreso:** X Congreso del Instituto Internacional de Costos.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Lyon, Francia.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Santana Martín, D. J.; I. Aguiar Díaz; N. L. Díaz Díaz.

**Título:** Estructura de propiedad y blindaje.

**Congreso:** XV Foro de Finanzas.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Palma de Mallorca, España.

**Fecha:** noviembre 2007.

**Autores:** Santana Martín, D. J.; M. V. Ruiz Mallorquí.

**Título:** Propiedad institucional y blindaje en España.

**Congreso:** XVI Congreso Anual de ACEDE.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Sevilla, España.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Suárez Falcón, H.; A. García Santana.

**Título:** La composición del resultado en las empresas españolas de transporte urbano.

**Congreso:** XVI International Conference AED-DEM: Universidad y Sociedad.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Cracovia, Polonia.

**Fecha:** septiembre 2007.



**Autores:** Suárez Falcón, H.; D. Carrasco Díaz; P. M. Balboa La Chica.  
**Título:** Análisis de los componentes del resultado en las empresas de transporte urbano en España.

**Congreso:** XVII Jornadas Luso-Españolas de Gestión Científica.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Logroño.  
**Fecha:** febrero 2007.

## Estancias de Investigación

---

**Investigador:** García Santana, A.  
**Centro:** Universidad de Granada, España.  
**Período:** febrero 2007-agosto 2007.

## Premios

---

**Autores:** Díaz Díaz, N. L.; R. Suárez García; N. Miranda del Rosario.  
**Premio:** Publicación de Temas Empresariales.  
**Entidad:** FYDE-CajaCanarias-Consejería de Economía y Hacienda.  
**Fecha:** 2007.

**Autores:** Dorta-Velázquez, A.; J. de León-Ledesma; J. Pérez-Rodríguez.  
**Premio:** Hacienda Canaria 2007.  
**Entidad:** Consejería de Economía y Hacienda del Gobierno de Canarias.  
**Fecha:** 2007.

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

## Miembros Docentes - Investigadores

APELLIDOS		NOMBRE
AGUIAR	QUINTANA	JUANA TERESA
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
BENÍTEZ	DEL ROSARIO	JUAN MANUEL
BOLIVAR	CRUZ	ALICIA MARÍA
BULCHAND	GIDUMAL	JACQUES
CABRERA	NUEZ	M TERESA
CABRERA	SUÁREZ	M KATIUSKA
CASTAÑO	TRUJILLO	M MAGDALENA
CELIS	SOSA	DANIEL FRANCISO
DE SAA	PÉREZ	PETRA
DÉNIZ	DÉNIZ	M. CRUZ
DÍAZ	MENESES	GONZALO
DOMINGUEZ	FALCÓN	M. DEL CARMEN
DOMINGUEZ	SANTANA	VERONICA DEL ROSARIO
ESPINO	RODRÍGUEZ	TOMÁS FRANCISCO
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
GIL	PADILLA	ANTONIA M.
GUERRA	BÁEZ	RITA MARÍA
GUTIÉRREZ	PADRÓN	ÁNGEL SALVADOR
HERNÁNDEZ	BOLAÑOS	PABLO JAVIER
HERNÁNDEZ	DÁMASO	MANUEL ÁNGEL
HERNÁNDEZ	LASSO	EMILIO
HERNÁNDEZ	LÓPEZ	LIDIA ESTHER
LEÓN	ZERPA	FEDERICO ANTONIO
MARRERO	HERNÁNDEZ	ANTONIO
MANRIQUE DE LARA	MARTIN-NEDA	EDUARDO
MARTÍN	MACHÍN	SERGIO JAVIER
MARTÍN	SANTANA	JOSÉFA DELIA
MAYORAL	FERNÁNDEZ	EMILIO
MEDINA	BRITO	M. DEL PINO
MEDINA	MUÑOZ	DIEGO RAMÓN
MEDINA	MUÑOZ	RITA DOLORES
MEJIAS	PITTI	JULIAN OSCAR
MELIÁN	ALZOLA	LUCÍA
MELIÁN	GONZÁLEZ	ARTURO
MELIÁN	GONZÁLEZ	SANTIAGO
MORENO	GIL	SERGIO
MUÑIZ	ELEJABEITIA	FRANCISCO JAVIER
NAVARRO	DE TUERO	FCO JAVIER
NIEVES	RODRÍGUEZ	JULIA
OLIVARES	MESA	ARÍSTIDES
OSORIO	ACOSTA	JAVIER
PADRÓN	ROBAINA	VÍCTOR IGNACIO
PERDOMO	GONZÁLEZ	CELSO
PÉREZ	GUZMÁN	ANTONIO BERTO
PÉREZ	SÁNCHEZ	MARCO AURELIO
QUESADA	GONZÁLEZ	JOSÉ LUIS
QUINTANA	DÉNIZ	AGUSTÍN DE JESÚS
RAMOS	RAMOS	M. DEL ROSARIO
RAMOS	RAMOS	SERGIO
REDONDO	GUARAS	VICENTE
RETA	LÓPEZ	JUAN JESÚS
RODRÍGUEZ	DÍAZ	JORGE MARÍN
RODRÍGUEZ	DÍAZ	MANUEL
RODRÍGUEZ	MEJIAS	MARÍA DOLORES
ROIG	GARCÍA	DOMINGO
ROMERO	QUINTERO	LEONARDO
ROQUE	GONZÁLEZ	SERGIO C





SAAVEDRA  
SAENZ-MARRERO  
SÁNCHEZ  
SCHALLENBERG  
SOSA  
SUÁREZ  
SUÁREZ  
SUÁREZ DEL TORO  
TING  
TORIBIO  
VEGA  
VERANO  
ZOGHBI

QUESADA  
FERNÁNDEZ  
MEDINA  
RODRÍGUEZ  
CABRERA  
CABRERA  
ORTEGA  
RIVERO  
DING  
FERNÁNDEZ  
MARCOS  
TACORONTE  
MANRIQUE DE LARA

JUAN ANTONIO  
FERNANDO  
AGUSTÍN JESÚS  
JULIETA CRISTINA  
SILVIA  
MIGUEL ÁNGEL  
SONIA  
JUAN M  
JYH-MING  
FERNANDO  
FRANCISCO JOSÉ  
DOMINGO MANUEL  
PABLO

## Proyectos de Investigación

*Título:* Plan Estratégico del Instituto Universitario SIANI.

*Investigadores:* Álamo Vera, F. R.

*Organismos:* Vicerrectorado de Investigación de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

*Período:* diciembre 2007-febrero 2008.

*Título:* Elaboración de un estudio sectorial del agua en Canarias.

*Investigadores:* Álamo Vera, F. R.; A. M. García Cabrera; M. P. Medina Brito; J. Osorio Acosta.

*Organismos:* Instituto Tecnológico de Canarias.

*Período:* septiembre 2007-noviembre 2007.

*Título:* Elaboración de un estudio sectorial de las tecnologías de la información y comunicación en Canarias.

*Investigadores:* Álamo Vera, F. R.; J. Bulchand Gidumal; I. Galván Sánchez; A. M. García Cabrera; M. G. García Soto.

*Organismos:* Instituto Tecnológico de Canarias.

*Período:* septiembre 2007-noviembre 2007.

*Título:* GEM Canarias 2006.

*Investigadores:* Batista Canino, R. M.; A. Bolívar Cruz; D. García Almeida; E. Hor-

miga Pérez; S. Sosa González; A. Sánchez Medina; D. Verano Tacoronte.

*Organismos:* La Caja de Canarias.

*Período:* junio 2007-marzo 2008.

*Título:* GEM Canarias 2007.

*Investigadores:* Batista Canino, R. M.; A. Bolívar Cruz; D. García Almeida; E. Hormiga Pérez; S. Sosa González; A. Sánchez Medina; D. Verano Tacoronte.

*Organismos:* Gobierno Autónomo de Canarias.

*Período:* julio 2007-marzo 2008.

*Título:* Los efectos de la inversión publicitaria de la marca Aguiar en Gran Canaria.

*Investigadores:* Beerli Palacio, A.; J. D. Martín Santana.

*Organismos:* Aguiar, S.A.

*Período:* 2007.

*Título:* Estado tecnológico de las consejerías del Gobierno de Canarias.

*Investigadores:* Bulchand Gidumal, J.; J. Osorio Acosta.

*Organismos:* Gobierno Autónomo de Canarias.

*Período:* marzo 2006-marzo 2007.

*Título:* Services outsourcing for hotel business in Taiwan.



**Investigadores:** Chun-Lai, P.; T. F. Espino-Rodríguez.

**Organismos:** Ming Chuan University, Taiwan.

**Periodo:** mayo 2006-mayo 2007.

**Título:** Marketing social de la cultura: difusión del consumo del ñame.

**Investigadores:** Díaz Meneses, G.

**Organismos:** Cabildo Insular de La Palma.

**Periodo:** noviembre 2007-diciembre 2008.

**Título:** Marketing social para la protección y promoción de la lactancia materna.

**Investigadores:** Díaz Meneses, G.

**Organismos:** AUSBANC.

**Periodo:** septiembre 2007-diciembre 2008.

**Título:** Percepciones acerca de la sal marina.

**Investigadores:** Díaz Meneses, G.

**Organismos:** Interreg Atenea, Unión Europea.

**Periodo:** enero 2007-diciembre 2007.

**Título:** Marketing social para promover el reciclaje de residuos por parte del consumidor utilizando técnicas de geomarketing.

**Investigadores:** Díaz Meneses, G.; A. Beerli Palacio; J. D. Martín Santana; S. Moreno Gil; A. Quintana Déniz; M. Fernández Monroy.

**Organismos:** Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

**Periodo:** 2005-2007.

**Título:** Services outsourcing for hotel business in Scotland.

**Investigadores:** Espino-Rodríguez, T. F.

**Organismos:** University of Strathclyde, Agencia Nacional para el desarrollo del turismo en Escocia (Agency VisitScotland).

**Periodo:** mayo 2005-mayo 2007.

**Título:** Apropiación de rentas y retención de empleados estratégicos en el marco de capacidades organizativas clave: una aplicación en el sector hotelero.

**Investigadores:** García Almeida, D.; J. L. Ballesteros Rodríguez; A. M. Bolívar Cruz.

**Organismos:** Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

**Periodo:** enero 2006-diciembre 2007.

**Título:** Desarrollo de un sistema de gestión integral para la Pyme.

**Investigadores:** Gutiérrez Padrón, A. S.; E. Hormiga Pérez.

**Organismos:** Consejería de Industria, Comercio y Nuevas Tecnologías del Gobierno de Canarias.

**Periodo:** 2007-2008.

**Título:** E-Hotelqual y e-Hotelscore: una combinación de escalas para evaluar la satisfacción y la calidad de los sitios web que comercializan el producto hotelero.

**Investigadores:** Melián Alzola, L.; V. I. Padrón Robaina; A. Gil Padilla; M. Rodríguez Díaz.

**Organismos:** Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

**Periodo:** enero 2006-diciembre 2007.

**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.

**Periodo:** octubre 2007-enero 2010.

**Título:** Sistema integrado para la planificación y el control en las universidades públicas: aplicación a la ULPGC.

**Investigadores:** Melián González, A.; R. M. Batista Canino; A. Sánchez Medina.

**Organismos:** Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

**Periodo:** julio 2007-enero 2009.

**Título:** La modernización de las administraciones públicas en Gran Canaria: un análisis.

**Investigadores:** Melián González, A.; S. Melián González.

**Organismos:** Círculo de Empresarios de Gran Canaria.

**Periodo:** julio 2007-enero 2008.

**Título:** Estudio de desarrollo de un centro internacional de gestión turística.



**Investigadores:** Moreno Gil, S.

**Organismos:** Fundación Canaria Universitaria de Las Palmas, Gobierno Autónomo de Canarias.

**Período:** 2007.

**Título:** European integration in the knowledge and information society.

**Investigadores:** Ramos, R.; L. Hernández; S. Ramos.

**Organismos:** Comisión Europea.

**Período:** 2004-2007.

**Título:** Efectos de la publicidad no convencional en las audiencias infantiles en la comunidad de Madrid: hacia una propuesta social operativa.

**Investigadores:** Reinares Lara, P.; A. Beerli Palacio; J. D. Martín Santana.

**Organismos:** Universidad Rey Juan Carlos.

**Período:** 2007-2008.

**Título:** Plan transversal para el fomento de la emprendeduría en Canarias.

**Investigadores:** Rodríguez Díaz, J.; E. Hormiga Pérez.

**Organismos:** Gobierno Autónomo de Canarias.

**Período:** octubre 2007-enero 2008.

**Título:** Curso de Experto en Comercio Internacional y Logística (3ª edición).

**Investigadores:** Rodríguez Díaz, M.

**Organismos:** Cámara Oficial de Comercio, Industria y Navegación de Las Palmas.

**Período:** 2007-2008.

**Título:** Estudio para definir la estrategia de diversificación empresarial en el municipio de Yaiza.

**Investigadores:** Rodríguez Díaz, M.

**Organismos:** Ayuntamiento de Yaiza.

**Período:** 2007.

**Título:** Estudio para la revitalización y dinamización del área comercial abierta de Santa María de Guía.

**Investigadores:** Rodríguez Díaz, M.

**Organismos:** Ayuntamiento de Santa María de Guía, ASEMPROGUÍA.

**Período:** 2007.

**Título:** Impacto de la implantación de Mercadona en Gran Canaria.

**Investigadores:** Rodríguez Díaz, M.

**Organismos:** Mercadona, S.A.

**Período:** 2007.

**Título:** Curso de Alta Dirección en Retail.

**Investigadores:** Rodríguez Díaz, M.; V. Padrón Robaina; L. Melián Alzola; T. F. Espino Rodríguez.

**Organismos:** Ahold Supermercados, S.L.: Delegación de Canarias.

**Período:** 2004-2008.

**Título:** Curso de Experto en Comercio Internacional y Logística (2ª edición).

**Investigadores:** Rodríguez Díaz, M.; V. Padrón Robaina; T. F. Espino Rodríguez.

**Organismos:** Cámara Oficial de Comercio, Industria y Navegación de Las Palmas, Gobierno de Canarias: PROEXCA.

**Período:** 2006-2007.

**Título:** Análisis de las necesidades de recursos humanos en la Consejería de Industria, Comercio y Nuevas Tecnologías del Gobierno de Canarias.

**Investigadores:** Verano Tacoronte, D.; S. Sosa Cabrera.

**Organismos:** Gobierno de Canarias. Secretaría General Técnica de la Consejería de Industria, Comercio y Nuevas Tecnologías.

**Período:** octubre 2006-febrero 2007.



## Publicaciones

### • Libros

- Arteaga Ortiz, J.; E. Bengoextea Castro** (2007): *Claves del éxito para las universidades españolas de una propuesta Erasmus Mundus*. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 978-84-690-57-6).
- Ballesteros Rodríguez, J. L.** (2007): *Gestión de alimentos y bebidas*. Las Palmas de Gran Canaria: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria. Vicerrectorado de Planificación y Calidad
- Batista Canino, R. M.** (2007): *Guía de utilidad para la creación de empresas por universitarios*. Las Palmas de Gran Canaria: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (D. L.: GC-63-2007).
- Batista Canino, R. M.; A. Bolívar Cruz; A. Correa Rodríguez; D. García Almeida; A. González Pérez; E. Hormiga Pérez; A. Sánchez Medina; S. Sosa González; D. Verano Tacoronte** (2007): *Global entrepreneurship monitor. Informe ejecutivo Canarias 2006*. Las Palmas de Gran Canaria: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (D. L.: GC-1150-2007).
- Cabrera Suárez, M. K.; J. D. Martín Santana** (2007): *La empresa familiar en la provincia de Las Palmas*. Las Palmas de Gran Canaria: Fundación INCYDE, Cámara de Las Palmas (IPYMEF)
- Hormiga Pérez, E.; R. M. Batista Canino; A. Sánchez Medina** (2007): *El capital intelectual en las empresas de nueva creación. Influencia de los activos intangibles en el éxito empresarial*. Santa Cruz de Tenerife: Fundación FYDE-Caja Canarias.
- Melián González, S.** (2007): *Habilidades directivas y recursos humanos*. Las Palmas de Gran Canaria: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 978-84-96131-25-5).
- Moreno Gil, S.** (2007): *Marketing hotelero*. Las Palmas de Gran Canaria: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 84-96718-48-4).
- Quesada González, J. L.; M. C. Déniz Déniz; D. J. García Almeida** (2007): *Introducción a la economía de la empresa*. Las Palmas de Gran Canaria: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria
- Ramos Ramos, S.** (2007): *Sistemas de información para hoteles*. Las Palmas de Gran Canaria: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria
- Romero Quintero, L.; A. J. Sánchez Medina; A. S. Gutiérrez Padrón** (2007): *Planificación y control ambiental en la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria: un modelo basado en indicadores*. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria
- Verano Tacoronte, D.; J-M. Ting Ding; S. Melián González** (2007): *Dirección y gestión de recursos humanos I*. Las Palmas de Gran Canaria: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 978-84-96502-47-5).
- Villar, J.; A. Slutsky; W. Levinson; G. Dowmey; G. Díaz Meneses; T. Pinto Sancristóbal** (2007): *Colaborando con la excelencia: formulación estratégica 2006-2010*. Santa Cruz de Tenerife: Instituto Canario de Investigación Biomédica.
- Yanes Estévez, V.; P. de Saá Pérez** (2007): *Innovación en la gestión directiva ante el nuevo contexto empresarial canario*. Santa Cruz de Tenerife: Fundación FYDE-Caja Canarias (ISBN: 978-84-690-66249).



### • *Capítulos de Libros*

- Álamo Vera, F. R.; M. G. García Soto** (2007): La preparación de un plan estratégico en el sector público: discusión para las universidades españolas. En *Investigaciones de economía de la educación, número 2* (Dávila Quintana, C.D. et al), pp. 77-93. España: Asociación de Economía de la Educación y Delta Publicaciones (ISBN: 84-96477-83-5).
- Araujo Cabrera, Y.; S. M. Suárez Ortega** (2007): Estilos directivos y actividad exportadora en Canarias. En *Innovación en la gestión directiva ante el nuevo contexto empresarial canario* (Yánes Estévez, V.; P. de Saá Pérez). Santa Cruz de Tenerife: Fundación FYDE-Caja Canarias.
- Batista Canino, R. M.** (2007): Innovación en las iniciativas empresariales canarias respecto al marco nacional GEM. En *La innovación empresarial en Canarias: actualización del Plan Canario de I+D+i (2007-2010) en el área específica de la innovación empresarial*. Santa Cruz de Tenerife: Gobierno de Canarias.
- Batista Canino, R. M.; A. Correa Rodríguez** (2007): Control global de la emprendeduría: Canarias en el marco nacional e internacional GEM. En *La emprendeduría en Canarias*, pp. 109-133. Santa Cruz de Tenerife: FYDE Canarias y Gobierno de Canarias (ISBN: 84-690-3135-X).
- Bulchand, J.; J. Osorio; J. Rodríguez** (2007): Information technology for education management and open source software. Improving education management through open source. En *Knowledge management for educational innovation* (Tatnall, A.; T. Okamoto; A. Visscher), pp. 115-122. Nueva York: Springer (ISBN: 978-0-387-69310).
- Bulchand, J.; J. Rodríguez** (2007): ICT for knowledge and intellectual capital management in organisations. En *Strategies for information technology and intellectual capital. Challenges and opportunities* (Joia, L.A.), pp. 168-187. Idea Group (ISBN: 978-1-59904-081-3).
- Cabrera Suárez, M. K.; J. D. Martín Santana** (2007): Factores que afectan al proceso de sucesión en la empresa familiar: perspectiva del predecesor versus sucesor. En *Conocimiento, innovación y emprendedores. Camino al futuro* (Ayala Calvo, J.C.; FEDRA), pp. 127. La Rioja: Universidad de La Rioja (ISBN: 978-84-690-3573-3).
- Cabrera Suárez, M. K.; J. D. Martín Santana** (2007): El proceso sucesorio en la pequeña empresa familiar canaria desde una doble perspectiva: predecesor versus sucesor. En *Innovación en la gestión directiva ante el nuevo contexto empresarial canario* (Yánes Estévez, V.; P. de Saá Pérez), pp. 263-286. Santa Cruz de Tenerife: Fundación FYDE-Caja Canarias (ISBN: 978-84-690-6624-9).
- Correa Rodríguez, A.; R. M. Batista Canino** (2007): Factores determinantes del éxito en los nuevos proyectos empresariales en Canarias. En *La emprendeduría en Canarias*, pp. 109-133. Santa Cruz de Tenerife: FYDE Canarias, Gobierno de Canarias (ISBN: 84-690-3135-X).
- de Saá Pérez, P.; M. Fernández Monroy; D. García Almeida** (2007): La satisfacción y el compromiso de los empleados en las empresas hoteleras canarias. En *Innovación en la gestión directiva ante el nuevo contexto empresarial canario* (Yánes Estévez, V.; P. de Saá Pérez), pp. 185-212. Santa Cruz de Tenerife: Fundación FYDE-Caja Canarias (ISBN: 978-84-690-6624-9).
- Déniz Déniz, M. C.; J-M. Ting Ding** (2007): Análisis ético de las empresas canarias a través de sus modelos de dirección de recursos humanos. En *Innovación en la gestión directiva ante el nuevo contex-*



- to empresarial canario* (Yánes Estévez, V.; P. de Saá Pérez), pp. 239-262. Santa Cruz de Tenerife: Fundación FYDE-Caja Canarias (ISBN: 978-84-690-6624-9).
- Déniz Déniz, M. C.; M. K. Cabrera Suárez** (2007): Incorporating ethics and corporate social responsibility through corporate governance. En *Contemporary issues in business ethics* (Vilcox, M.W.; Mohan, T.O.), pp. 177-189. Nueva York: Nova Publishers (ISBN: 978-1-60021-773-9).
- Déniz Déniz, M. C.; M. K. Cabrera Suárez** (2007): El desarrollo de la ética y la responsabilidad social a través del gobierno corporativo. En *El buen gobierno de las organizaciones* (EBEN España, IESE Business School), pp. 1-14. Barcelona: IESE Business School (ISBN: 84-86851-69-6).
- Díaz Meneses, G.; A. Beerli Palacio** (2007): The response to the commitment with block-leader recycling promotion technique: a longitudinal approach. En *Social marketing: advances in research and theory* (Basil, D.; Wymar, W.), pp. 50-65. New York: The Haworth Press (ISBN: 978-0-7890-2965-2).
- Espino-Rodríguez, T. F.; M. Rodríguez Díaz** (2007): The outsourcing process oriented to the development of relational capabilities in hotels. En *Tourism management in the 21st century* (Chang, P.R.), pp. 293-307. USA: Nova Publishers (ISBN: 1-60021-710-9).
- Fernández Monroy, M.; I. Galván Sánchez; E. Hormiga Pérez** (2007): La satisfacción en las redes interorganizativas: influencia de los aspectos estructurales, relacionales y sociodemográficos. En *Empresa global y mercados locales*, pp. 57. Madrid: ESIC (ISBN: 978-84-7356-500-4).
- Fernández Monroy, M.; J. D. Martín Santana; A. Beerli Palacio** (2007): La comunicación y la confianza como determinantes del resultado en los sistemas de franquicia. En *Selección de investigaciones empresariales*, pp. 101-128. Santa Cruz de Tenerife: Fundación FYDE-Caja Canarias (ISBN: 84-690-3008-6).
- García Almeida, D. J.; A. M. Bolívar Cruz** (2007): La integración de hoteles en las cadenas hoteleras. En *Situación actual, implicaciones y perspectivas futuras del turismo en Canarias (Vol. 2)* (Parra López, E.; F. Calero García), pp. 273-282. Adeje: Ayuntamiento de Adeje.
- García Almeida, D. J.; J. L. Ballesteros Rodríguez** (2007): Determinants of motivation to absorb corporate knowledge when hotel chains grow. En *Tourism – Past Achievements, Future Challenges: Official Conference Proceedings (CD)* (McDonnell, I.; S. Grabowski; R. March). Sydney: University of Technology.
- García Almeida, D. J.; P. de Saá Pérez; M. Fernández Monroy** (2007): The influence of employee satisfaction on organizational commitment: empirical evidence in hotel firms on Gran Canaria. En *Proceedings of 2007 International CHRIE Conference* (Christou, E.; M. Sigala), pp. 105-112. Dallas: CHRIE.
- García Cabrera, A. M.; M. G. García Soto** (2007): Seeking and screening technological venture opportunities in entrepreneurial start-ups. En *Cases on information technology entrepreneurship* (Medina-Garrido, J.A.; Martínez Fierro, S.; Ruiz Navarro, J.), pp. 122-147. New York: IGI Publishing (ISBN: 1599046121).
- Gutiérrez Padrón, A. S.; A. J. Sánchez Medina** (2007): Gestión de pequeñas y medianas empresas. En *Manuales docentes de relaciones laborales* (Vicerrectorado de Planificación y Calidad). Las Palmas de Gran Canaria: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
- Melián Alzola, L.; V. Padrón Robaina** (2007): La seguridad y riesgos percibidos



- en el comercio electrónico B2C: impacto en la satisfacción del cliente e intenciones conductuales futuras. En *Selección de investigaciones empresariales*, pp. 131-154. Santa Cruz de Tenerife: Fundación FYDE-CajaCanarias (ISBN: 84-690-3008-6).
- Olivares Mesa, A.; S. M. Suárez Ortega** (2007): Factors affecting the timing of the export development process of the Spanish manufacturing firms. En *International marketing research opportunities and challenges in the 21st century (Advances in international marketing, Volume 17)* (Rialp, A.; Rialp, J.).
- Osorio, J.** (2007): Strategic planning portals. En *Encyclopedia of portal technologies and applications* (Tatnall, A.), pp. 974-978. Hershey, Pennsylvania: IGI Global (ISBN: 978-1591409892).
- Osorio, J.; J. Bulchand** (2007): Ten years of ITEM research: analysis of WG 3.7's published work (1994 – 2004). En *Knowledge management for educational innovation* (Tatnall, A.; T. Okamoto; A. Visscher), pp. 1-9. Nueva York: Springer (ISBN: 978-0-387-69310).
- Quintana Déniz, A.; A. Beerli Palacio; J. D. Martín Santana** (2007): Los sistemas de recursos humanos como antecedentes de la orientación al mercado de las empresas hoteleras. En *Selección de investigaciones empresariales*, pp. 163-185. Santa Cruz de Tenerife: Fundación Fyde-CajaCanarias.
- Sánchez Medina, A.; L. Romero Quintero; E. Hormiga Pérez** (2007): Automatización del sistema de gestión ambiental de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria. En *Empresa global y mercados locales*. Madrid: ESCIC (ISBN: 978-84-7356-500-4).
- Sosa Cabrera, S.; D. Verano Tacoronte; M. P. Medina Brito** (2007): La participación de los trabajadores en la decisión de implantar el teletrabajo en la organización. En *Conocimiento, innovación y emprendedores. Camino al futuro* (Ayala Calvo, J.C.; FEDRA), pp. 301-302. Logroño: Universidad de La Rioja (ISBN: 978-84-690-3573-3).
- Ting Ding, J. M.; M. C. Déniz Déniz** (2007): La selección de personal como un proceso ético y eficiente. El caso de la entrevista personal. En *Conocimiento, innovación y emprendedores. Camino al futuro* (Ayala Calvo, J.C.; FEDRA). La Rioja: Universidad de La Rioja.
- Verano Tacoronte, D.; S. Melián González; S. Sosa Cabrera** (2007): Sistema de control de la fuerza de ventas y rendimiento: ¿modera esta relación la programabilidad de las tareas?. En *Business in a collaborative world* (Janusz Teczke, H.), pp. 401-414. Cracovia, Poloni: Fundacja Akademii Ekonomicznej w Krakowie (ISBN: 9788392465614).
- Verano Tacoronte, D.; S. Melián González; S. Sosa Cabrera** (2007): El ajuste entre el sistema de control y la programabilidad de las tareas como elemento determinante del rendimiento organizativo y de los recursos humanos. En *Conocimiento, innovación y emprendedores. Camino al futuro* (Ayala Calvo, J.C.; FEDRA), pp. 298-299. La Rioja: Universidad de La Rioja (ISBN: 9788469035733).

#### • Artículos

**Álamo Vera, F. R.; M. G. García Soto** (2007): Organización del proceso de planificación estratégica en el contexto público: un estudio de las universidades españolas. *Folleto Gerenciales*, Año XI, 5, pp. 4-19.

**Álamo Vera, F. R.; M. G. García Soto** (2007): El proceso estratégico en el sector público: análisis en el contexto de las universidades españolas. *Investigaciones Euro-*





- peas de Dirección y Economía de la Empresa*, 13, 2, pp. 113-129.
- Batista Canino, R. M.; A. Correa Rodríguez; E. Hormiga Pérez (2007):** Innovación en las iniciativas empresariales españolas en el marco nacional GEM. *Revista de Empresa*, 20, pp. 32-52.
- Beerli Palacio, A.; G. Díaz Meneses; S. Moreno Gil (2007):** Self-congruity and destination choice. *Annals of Tourism Research*, 34, 3, pp. 571-587.
- Bulchand, J. (2007):** Los blogs y las empresas. *Canarias Emprende*, 2, pp. 10-11.
- de Saá Pérez, P.; N. L. Díaz Díaz (2007):** Incidencia de los recursos humanos de I+D internos y contratados en la innovación. *Cuadernos de Economía y Dirección de la Empresa*, 33, diciem, pp. 7-30.
- Déniz Déniz, M. C.; P. de Saá Pérez (2007):** Una visión basada en los recursos de la respuesta corporativa hacia los empleados. *Contabilidad y Auditoría*, 185, pp. 5-31.
- Díaz Meneses, G.; A. Beerli Palacio (2007):** The response to the commitment with blockleader recycling promotion technique: a longitudinal approach. *Journal of Non Profit and Public Sector Marketing*, 17, 1/2, pp. 83-102.
- Espino-Rodríguez, T. E.; A. M. Gil Padilla (2007):** The impact of outsourcing strategies on information systems capabilities in the hotel industry. *The Services Industries Journal*, 27, 6, pp. 757-777.
- García Cabrera, A. M.; M. G. García Soto (2007):** Diferencias culturales y comportamiento emprendedor: un análisis cross-cultural intrapaís. *Revista Europea de Dirección y Economía de la Empresa*, 16, 1, pp. 47-68.
- García Soto, M. G.; F. R. Álamo Vera (2007):** Boards and diversification strategy: evidence from the Spanish savings banks sector. *Corporate Ownership & Control*, 5, 1, pp. 332-344.
- Hormiga Pérez, E.; R. M. Batista Canino; A. Sánchez Medina (2007):** El proceso de la inmigración en España. Diferencias en el espíritu emprendedor de la población inmigrante frente a la población nativa. *Revista Europea de Dirección y Economía de la Empresa*.
- Martín Santana, J. D.; M. K. Cabrera Suárez (2007):** La gestión del marketing estratégico en la pequeña empresa familiar. *Cuadernos de Gestión*, 7, 1, pp. 85-100.
- Medina Brito, M. P.; A. M. García Cabrera (2007):** Incidencia de los valores corporativos en la gestión del conflicto en equipos heterogéneos en nacionalidad. *Investigaciones Europeas de Dirección y Economía de la Empresa*, 13, 1, pp. 131-148.
- Melián Alzola, L.; V. Padrón Robaina (2007):** Measuring the results in B2C e-commerce. *International Journal of Quality and Reliability Management*, 24, 3, pp. 279-293.
- Moreno Gil, S. (2007):** Crónica de eventos. *Estudios y Perspectivas en Turismo*, 19, pp. 243-244.
- Olivares Mesa, A.; S. M. Suárez Ortega (2007):** Factors affecting the timing of the export development process in Spanish manufacturing firms. *Advances in International Marketing*, 17, pp. 89-105.
- Olivares Mesa, A.; S. M. Suárez Ortega (2007):** El proceso exportador de las empresas manufactureras españolas: aplicación del análisis de supervivencia. *Revista Europea de Dirección y Economía de la Empresa*, 1, pp. 89-105.
- Olivares Mesa, A.; S. M. Suárez Ortega (2007):** Factores que influyen en la velocidad del proceso exportador: aplicación

- a las empresas manufactureras españolas. *Investigaciones Europeas de Dirección y Economía de la Empresa*, 13, 1, pp. 167-181.
- Padrón Robaina, V.; T. F. Espino Rodríguez** (2007): Identifying and determining the key processes for quality management systems in the hotel sector. *International Journal of Services and Technology and Management*, 6, 6, pp. 529-545.
- Presenza, A.; S. Moreno Gil; A. Lobo López** (2007): El funcionamiento de las organizaciones de marketing de destinos regionales. El caso de la organización regional de turismo "Abruzzo Promozione Turismo" (Italia). *Cuadernos de Turismo*, 19, pp. 133-146.
- Quesada González, J. L.; C. R. Suárez Moreno** (2007): La motivación laboral según los supervisores y subordinados. *Revista Economía y Economistas de Canarias*, 2, pp. 14-16.
- Quintana Déniz, A.; A. Beerli Palacio; J. D. Martín Santana** (2007): Human resource systems as antecedents of hotel industry market orientation: an empirical study in the Canary Islands, Spain. *International Journal of Hospitality Management*, 26, pp. 854-870.
- Sánchez Medina, A.; A. Melián González; J. M. García Falcón** (2007): Intellectual capital and sustainable development on islands: an application to the case of Gran Canaria. *Regional Studies*, 41, 4, pp. 473-487.
- Sánchez Medina, A.; A. Melián González; M. E. Hormiga Pérez** (2007): El concepto de capital intelectual y sus dimensiones. *Investigaciones Europeas de Dirección y Economía de La Empresa*, 13, 2, pp. 97-111.
- Suárez-Mendoza, M. J.; P. Zoghbi Manrique de Lara** (2007): The Impact of work alienation in the Canary Islands. *International Journal of Organizational Analysis*, 15, 1, pp. 56-75.
- Ting Ding, J. M.** (2007): La dirección soft y hard de recursos humanos desde los principios éticos. *Vector Plus*, En/jun, pp. 88-98.
- Zoghbi Manrique de Lara, P.** (2007): Relationship between organizational justice and cyberloafing in the workplace: has "anomia" a say in the matter?. *CyberPsychology & Behavior*, 10, 3, pp. 464-470.
- Zoghbi Manrique de Lara, P.** (2007): El impacto de las conductas laborales cívicas y disfuncionales del profesor universitario sobre la satisfacción docente del alumno: un estudio organizacional. *Boletín de Psicología*, 90, pp. 81-100.
- Zoghbi Manrique de Lara, P.** (2007): Ciberactivismo en el puesto de trabajo: un estudio empírico de la influencia de un entorno actitudinal favorable sobre la conducta cívica organizativa (OCB) a través de Internet. *Revista de Psicología del Trabajo y de las Organizaciones*, 23, 2, pp. 251-266.
- Zoghbi Manrique de Lara, P.** (2007): Redefining OCB as cybercivism: do work attitudes also explain citizenship Internet behaviors?. *Management Research*, 3, pp. 49-58.
- Zoghbi Manrique de Lara, P.; D. Verano** (2007): Investigating the effects of procedural justice on workplace deviance: do employees' perceptions of conflicting guidance call the tune?. *International Journal of Manpower*, 28, 8, pp. 715-729.
- Zoghbi Manrique de Lara, P.; D. Verano Tacoronte** (2007): ¿Son eficientes las estrategias coercitivas en el control de la conducta desviada en el trabajo? Un modelo basado en las normas, el control y el castigo organizativo. *Revista Europea de Economía y Dirección de Empresas*, 16, 3, pp. 73-92.



Zoghbi Manrique de Lara, P.; T. F. Espino (2007): Organizational anomie as moderator of the relationship between an unfavourable attitudinal environment and

citizenship behavior (OCB): an empirical study among university administration and services personnel. *Personnel Review*, 36, 6, pp. 843-866.

## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

**Autores:** Álamo Vera, F. R.; M. G. García Soto.  
**Título:** Organización del proceso de planificación estratégica en el contexto público: un estudio de las universidades españolas.  
**Congreso:** XVII Jornadas Hispano-Lusas de Gestión Científica.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Logroño.  
**Fecha:** febrero 2007.

**Autores:** Álamo Vera, F. R.; M. G. García Soto.  
**Título:** La preparación de un plan estratégico en el sector público: discusión para las universidades españolas.  
**Congreso:** XVI Jornadas de la Asociación de Economía de la Educación.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.  
**Fecha:** julio 2007.

**Autores:** Arteaga, J.; D. Medina; R. Medina.  
**Título:** La importancia de la dirección en la actividad exportadora.  
**Congreso:** XVI International Conference AED-DEM: Universidad y Sociedad.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Cracovia, Polonia.  
**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Arteaga, J.; D. Medina; R. Medina.  
**Título:** La competitividad de un producto turístico: evidencias empíricas.  
**Congreso:** XVI International Conference AED-DEM: Universidad y Sociedad.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Cracovia, Polonia.  
**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Arteaga, J.; R. Fernández; D. Medina.  
**Título:** Una clasificación integradora de barreras a la exportación: un análisis empírico en pymes españolas.  
**Congreso:** XVI International Conference AED-DEM: Universidad y Sociedad.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Cracovia, Polonia.  
**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Batista Canino, R. M.; A. Correa Rodríguez; E. Hormiga Pérez.  
**Título:** La actividad emprendedora en las regiones españolas: creación vs energía emprendedora.  
**Congreso:** II Workshop de Investigación basada en GEM.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Donostia, España.  
**Fecha:** julio 2007.

**Autores:** Batista Canino, R. M.; E. Hormiga Pérez.  
**Título:** Actividad emprendedora en las regiones españolas.  
**Congreso:** VI Seminario de Economía Canaria.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.  
**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Beerli Palacio, A.; J. D. Martín Santana; M. Fernández Monroy.  
**Título:** Study on predisposition to blood donation of non-donors.  
**Congreso:** 36th EMAC Conference 2007.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Reykjavik, Islandia.  
**Fecha:** mayo 2007.



**Autores:** Beerli Palacio, A.; J. D. Martín Santana; M. Fernández Monroy.

**Título:** Incentivando la conducta de donación de sangre en función de las tipologías de donantes potenciales.

**Congreso:** 6th International Marketing Trends Congress.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** París, Francia.

**Fecha:** enero 2007.

**Autores:** Beerli Palacio, A.; J. D. Martín Santana; M. Fernández Monroy.

**Título:** Importancia del valor de marca en la satisfacción y lealtad de los clientes en el mercado industrial.

**Congreso:** XIX Encuentro de Profesores Universitarios de Marketing.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Vigo.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Beerli Palacio, A.; S. Moreno Gil.

**Título:** Factores que influyen en la imagen de la oferta alojativa extrahotelera.

**Congreso:** XVII Jornadas Hispano-Lusas de Gestión Científica, Conocimiento, Innovación y Emprendedores.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** La Rioja, España.

**Fecha:** febrero 2007.

**Autores:** Bulchand, J.

**Título:** Foros gestionados por los estudiantes. Experiencia práctica.

**Congreso:** I Jornadas de Intercambio de Experiencias derivadas de la Adaptación al EEES.

**Participación:** Conferencia invitada.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Bulchand Gidumal, J.; S. Melián González.

**Título:** Redesign of user support at the University of Las Palmas. Towards new public management.

**Congreso:** 13th European University Information Systems Conference, Innovation for an European Era.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Grenoble, Francia.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Cabrera Suárez, M. K.; J. D. Martín Santana.

**Título:** Successor's commitment: dimensions and influence on success of the succession process in the small family firm.

**Congreso:** 7th Annual IFERA Conference.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Wiesbaden, Alemania.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Cabrera Suárez, M. K.; J. D. Martín Santana.

**Título:** El compromiso del sucesor: sus dimensiones e influencia sobre el éxito sucesorio en la pequeña empresa familiar.

**Congreso:** 6th International Workshop on Human Resource Management.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Jerez de la Frontera, España.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** Cabrera Suárez, M. K.; J. D. Martín Santana.

**Título:** Factores que afectan al proceso de sucesión en la empresa familiar: perspectiva del predecesor *versus* sucesor.

**Congreso:** XVII Jornadas Hispano-Lusas de Gestión Científica.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Logroño.

**Fecha:** febrero 2007.

**Autores:** Cabrera Suárez, M. K.; J. D. Martín Santana.

**Título:** Toward a model of success in family business transitions based on successor's commitment to the organization.

**Congreso:** XVII Congreso Nacional de ACEDE.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Sevilla.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Calvo, M.; Z. González; A. M. Gil; R. Berriel.



**Título:** Influencia de las tecnologías de la información en las estrategias de negocio de las empresas comerciales en Canarias.

**Congreso:** II Workshop sobre Modelos de Rasch en Administración de Empresas.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Tenerife, España.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Celis Sosa, D. F.; S. Moreno Gil.

**Título:** Competitiveness and productivity of the tourism in the Canary Islands. The role of the education in tourism.

**Congreso:** 57th Congress of the International Association of Scientific Experts in Tourism (AIEST).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Macao, China.

**Fecha:** agosto 2007.

**Autores:** Celis Sosa, D. F.; S. Moreno Gil.

**Título:** Analysis of education in tourism in order to preserve the historical and environmental heritage resources in the Canary Islands, Spain. New challenges and opportunities through the use of information technologies (IT).

**Congreso:** 2nd International Conference on Tourism and Hospitality.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Putrajaya, Malaysia.

**Fecha:** julio 2007.

**Autores:** Celis Sosa, D. F.; S. Moreno Gil.

**Título:** Análisis de la formación turística en Canarias. Nuevos retos y oportunidades a través de la utilización de las tecnologías de la información y comunicación (TIC).

**Congreso:** XLII Congreso de la Federación Española de Escuelas de Turismo.

**Participación:** Conferencia invitada.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** julio 2007.

**Autores:** Correa Rodríguez, A.; R. M. Batista Canino.

**Título:** La supervivencia a medio plazo en las empresas canarias de nueva creación.

**Congreso:** VI Seminario de Economía Canaria.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** de Saá Pérez, P.; N. L. Díaz Díaz.

**Título:** Inversión en capital humano y estructura de propiedad: una cuestión de apropiabilidad de rentas.

**Congreso:** 9th IHRM Conference.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Jerez de la Frontera, España.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** de Saá Pérez, P.; N. L. Díaz Díaz.

**Título:** The influence of internal and hired H&D human resources on innovation.

**Congreso:** 9th IHRM Conference.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Tallin, Estonia.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Déniz Déniz, M. C.; M. K. Cabrera Suárez.

**Título:** El desarrollo de la ética y la responsabilidad social a través del gobierno corporativo.

**Congreso:** XV Congreso Nacional de Ética de la Economía y de las Organizaciones.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Barcelona.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Díaz Meneses, G.

**Título:** Sociodemographic profiles and how social marketing could deals with illegitimate complaint behaviour.

**Congreso:** VI International Congress of Public and Non Profit Marketing.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Braga, Portugal.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Díaz Meneses, G.

**Título:** La ética de la involucración con la moda: una libertad vigilada.

**Congreso:** XIX Encuentro de Profesores Universitarios de Marketing.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Vigo.

**Fecha:** septiembre 2007.



**Autores:** Díaz Meneses, G.; J. L. Vazquez Burguete; P. Gutierrez Rodríguez.

**Título:** Segmentos de sentimientos hacia la inmigración.

**Congreso:** XXXIII Reunión de Estudios Regionales.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** León, España.

**Fecha:** noviembre 2007.

**Autores:** Díaz Meneses, G.; M. López Martel; D. Suárez Ramos.

**Título:** Behaviours in the adoption of organic fruit and vegetables in the home.

**Congreso:** Congreso Internacional Pensa: Sustainable Agri-food and Bioenergy Chains. Networks Economics and Management.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Ribeiro Preto, Brasil.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Fernández Monroy, M.; I. Galván Sánchez; E. Hormiga Pérez.

**Título:** La satisfacción en las redes interorganizativas: influencia de los aspectos estructurales, relacionales y sociodemográficos.

**Congreso:** XXI Congreso Anual – XVII Hispano Francés de la Academia Europea de Dirección y Economía de la Empresa.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Madrid.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** García Almeida, D. J.; J. L. Ballesteros Rodríguez.

**Título:** Determinants of motivation to absorb knowledge when hotel chains grow.

**Congreso:** CAUTHE 2007.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Sidney, Australia.

**Fecha:** febrero 2007.

**Autores:** García Almeida, D. J.; P. de Saá Pérez; M. Fernández Monroy.

**Título:** The influence of employee satisfaction on organizational commitment: empirical evidence in hotel firms on Gran Canaria.

**Congreso:** International Council on Hotel, Restaurant and Institutional Education Conference 2007.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Dallas, EE. UU.

**Fecha:** julio 2007.

**Autores:** García Cabrera, A. M.; M. G. García Soto.

**Título:** Reconocimiento de la oportunidad y emprendeduría de base tecnológica: un modelo dinámico.

**Congreso:** XVII Jornadas Hispano-Lusas de Gestión científica, Conocimiento, Innovación y Emprendedores.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Logroño.

**Fecha:** febrero 2007.

**Autores:** García Cabrera, A. M.; M. G. García Soto.

**Título:** Emprendeduría de base tecnológica: hacia un modelo dinámico.

**Congreso:** VI Seminario de Economía Canaria.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** García Cabrera, A. M.; M. G. García Soto.

**Título:** Emprendeduría y empleabilidad en la República de Cabo Verde: un análisis empírico.

**Congreso:** VII Jornadas de la Asociación Española de Economía Laboral.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** julio 2007.

**Autores:** García Cabrera, A. M.; M. P. Medina Brito.

**Título:** Cultural diversity in multicultural teams: distance and perception of diversity.

**Congreso:** VI International Workshop on Human Resource Management.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Cádiz, España.

**Fecha:** mayo 2007.





*Autores:* González, Z.; M. Calvo; A. M. Gil; R. Berriel.

*Título:* Valor estratégico interno de la gestión de sistemas y tecnologías de la información en las pymes.

*Congreso:* II Workshop sobre Modelos de Rasch en Administración de Empresas.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Tenerife, España.

*Fecha:* septiembre 2007.

*Autores:* Hormiga Pérez, E.; R. M. Batista Canino.

*Título:* El proceso de la inmigración en España: aproximación al comportamiento emprendedor desde la perspectiva migratoria.

*Congreso:* VI Seminario de Economía Canaria.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.

*Fecha:* septiembre 2007.

*Autores:* Hormiga Pérez, E.; R. M. Batista Canino; A. Sánchez Medina.

*Título:* Analysis of the role of intellectual capital in new ventures success.

*Congreso:* The SMS Special Conference: New Frontiers in Entrepreneurship: Strategy, Governance an Evolution.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Catania, Italia.

*Fecha:* mayo 2007.

*Autores:* Hormiga Pérez, E.; R. M. Batista Canino; A. Sánchez Medina.

*Título:* El papel del capital relacional en el éxito de las empresas de nueva creación.

*Congreso:* XVII Jornadas Hispano-Lusas de Gestión Científica.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Logroño, España.

*Fecha:* febrero 2007.

*Autores:* Hormiga Pérez, E.; R. M. Batista Canino; A. Sánchez Medina.

*Título:* El proceso de la inmigración en España: Diferencias en el espíritu emprendedor de la población inmigrante frente a la población nativa.

*Congreso:* II Workshop de Investigación basada en GEM.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Donostia, España.

*Fecha:* junio 2007.

*Autores:* Hormiga Pérez, E.; R. M. Batista Canino; A. Sánchez Medina.

*Título:* El papel del capital intelectual en el éxito de las empresas de nueva creación.

*Congreso:* XVII ACEDE.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Sevilla, España.

*Fecha:* septiembre 2007.

*Autores:* Martín Santana, J.; S. Moreno Gil.

*Título:* Factors influencing the image of the accommodation: the case of the non-hotel accommodation product.

*Congreso:* 57th Congress of the International Association of Scientific Experts in Tourism (AIEST).

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Macao, China.

*Fecha:* agosto 2007.

*Autores:* Martín Santana, J. D.

*Título:* Implicación de la banca con el consumidor: perspectiva desde el marketing financiero.

*Congreso:* Jornadas de Consumo 2007 (AUSBANC).

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.

*Fecha:* marzo 2007.

*Autores:* Martín Santana, J. D.; M. K. Cabrera Suárez.

*Título:* La gestión del marketing estratégico en la pequeña empresa familiar.

*Congreso:* 6th International Marketing Trends Congress.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* París, Francia.

*Fecha:* enero 2007.

*Autores:* Medina Muñoz, D.

*Título:* Creando condiciones para la innovación.





**Congreso:** IX Seminario Luso-Español de Economía Empresarial.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Covilhã, Portugal.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Medina Muñoz, D.

**Título:** Hacia un modelo integrador del control en las alianzas estratégicas: evidencias empíricas.

**Congreso:** IX Seminario Luso-Español de Economía Empresarial.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Covilhã, Portugal.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Medina Muñoz, D. R.; J. Nieves Rodríguez; R. D. Medina Muñoz.

**Título:** La medición de la innovación empresarial.

**Congreso:** XVI International Conference of the European Academy of Management and Business Economics (AEDEM).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Cracovia, Polonia.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Melián Alzola, L.; V. Padrón Robaina.

**Título:** La e-calidad en el servicio logístico: aplicación de un enfoque integrador de la función logística y el servicio al cliente.

**Congreso:** XVII Congreso Nacional de ACE-DE.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Sevilla, España.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Melián Alzola, L.; V. Padrón Robaina.

**Título:** Evaluating the value in electronic commerce B2C: the dimensions of a website that generate value for the customer.

**Congreso:** XVII Congreso Nacional de ACE-DE.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Sevilla, España.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Mihi, A.; J. Arteaga.

**Título:** Reverse logistics as source of competitive advantages and its relationship with total quality management.

**Congreso:** 9th International Conference: The Risk in Contemporary Economy.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Rumanía.

**Fecha:** noviembre 2007.

**Autores:** Moreno Gil, S.

**Título:** La promoción conjunta entre destinos turísticos.

**Congreso:** Encuentro Empresarial de Cámaras de Comercio.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Fuerteventura.

**Fecha:** noviembre 2007.

**Autores:** Moreno Gil, S.; D. Celis Sosa.

**Título:** Museums image in tourism destinations: does the perception of the visitor match the one of the managers?.

**Congreso:** The 2nd International Conference on Tourism and Hospitality.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Malasia.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Moreno Gil, S.; L. Seehan; A. Prezenza.

**Título:** The marketing experience in tourism.

**Congreso:** Arethuse Conference.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Molise, Italia.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Olivares Mesa, A.

**Título:** La globalización y el proceso exportador: el caso de las empresas manufactureras españolas.

**Congreso:** IX Encuentro Internacional de Economistas sobre Globalización y Problemas del Desarrollo.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** La Habana, Cuba.

**Fecha:** febrero 2007.

**Autores:** Romero Quintero, L.; A. J. Sánchez Medina; A. S. Gutiérrez Padrón.

**Título:** Sistema de indicadores para la gestión medioambiental de los campos de golf.

**Congreso:** VI Seminario de Economía Canaria.



**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Romero Quintero, L.; A. J. Sánchez Medina; A. S. Gutiérrez Padrón.

**Título:** El golf y sus implicaciones ambientales: propuesta de un sistema de indicadores.

**Congreso:** XXI Congreso Anual AEDEM.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Madrid, España.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Sánchez Medina, A. J.; A. Gutiérrez Padrón; M. E. Hormiga Pérez; L. Romero Quintero.

**Título:** Control del estado ambiental de un territorio a través de su capital intelectual: una aplicación al caso de las islas de Gran Canaria y Tenerife.

**Congreso:** VI Seminario de Economía Canaria.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Sánchez Medina, A. J.; L. Romero Quintero; M. E. Hormiga Pérez.

**Título:** Automatización del sistema de gestión medioambiental de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

**Congreso:** XXI Congreso Anual AEDEM.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Madrid, España.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Sánchez Medina, A. J.; M. E. Hormiga Pérez; A. Gutiérrez Padrón.

**Título:** Gestión sostenible de un territorio: controlando el estado del medio ambiente a través de su capital intelectual.

**Congreso:** XVII Jornadas Hispano-Lusas de Gestión Científica.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Logroño, España.

**Fecha:** febrero 2007.

**Autores:** Sosa Cabrera, S.; D. Verano Tacoronte; M. P. Medina Brito.

**Título:** La participación de los trabajadores en la decisión de implantar el teletrabajo en la organización.

**Congreso:** XVII Jornadas Hispano-Lusas de Gestión Científica.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Logroño, España.

**Fecha:** febrero 2007.

**Autores:** Ting Ding, J. M.; M. C. Déniz Déniz.

**Título:** La selección del personal como un proceso ético y eficiente. El caso de la entrevista personal.

**Congreso:** XVII Jornadas Hispano-Lusas de Gestión Científica.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Logroño.

**Fecha:** febrero 2007.

**Autores:** Verano Tacoronte, D.; S. Melián González; S. Sosa Cabrera.

**Título:** El ajuste entre el sistema de control y la programabilidad de las tareas como elemento determinante del rendimiento organizativo y de los recursos humanos.

**Congreso:** XVII Jornadas Hispano Lusas de Gestión Científica.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Logroño, España.

**Fecha:** febrero 2007.

**Autores:** Verano Tacoronte, D.; S. Melián González; S. Sosa Cabrera.

**Título:** El poder de los empleados como variable moderadora en la aplicación de prácticas de RRHH.

**Congreso:** 6th International Workshop on Human Resource Management.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Jerez, España.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** Verano Tacoronte, D.; S. Melián González; S. Sosa Cabrera.

**Título:** Sistema de control de la fuerza de ventas y rendimiento: ¿modera esta relación la programabilidad de las tareas?.

**Congreso:** XVI International Conference of the European Academy of Management and Business Economics (AEDEM).



*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Cracovia, Polonia.

*Fecha:* septiembre 2007.

*Autores:* Zoghbi Manrique de Lara, P.

*Título:* Does a lack of normative guidance hinder the employees' perception of fair procedure from reciprocating cybercivism? A study seeking service satisfaction.

*Congreso:* VI International Workshop on Human Resource Management.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Jerez de la Frontera, España.

*Fecha:* mayo 2007.

*Autores:* Zoghbi Manrique de Lara, P.; D. Verano.

*Título:* Supervising employee misuse of information systems in the workplace: an organizational behavior study.

*Congreso:* XXI Congreso Anual Empresa Global y Mercados Locales AEDEM.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Madrid, España.

*Fecha:* 2007.

## Estancias de Investigación

---

*Investigador:* Diaz Meneses, G.

*Centro:* Universidad de la Guayana, Francia.

*Período:* septiembre 2007-octubre 2007.

*Investigador:* García Almeida, D. J.

*Centro:* Universidad de Ciencias Aplicadas de Múnich, Alemania.

*Período:* marzo 2007-julio 2007.

*Investigador:* Zoghbi Manrique de Lara, P.

*Centro:* University of Southern Denmark, Dinamarca.

*Período:* 2007.

## Premios

---

*Autores:* Arteaga, J.

*Premio:* I Premio de investigación a la internacionalización.

*Entidad:* Proexca, Consejería de Economía y Hacienda, Gobierno de Canarias.

*Fecha:* 2007.

*Autores:* Beerli Palacio, A.; J. D. Martín Santana; A. Quintana Déniz.

*Premio:* Programa de Fomento de la Investigación Empresarial en las Universidades Canarias al trabajo "Importancia del valor de marca en la satisfacción y lealtad de los clientes en el mercado industrial".

*Entidad:* Fundación FYDE-Caja Canarias-Consejería de Economía y Hacienda.

*Fecha:* 2007.

*Autores:* Correa Rodríguez, A.; R. M. Batista Canino; A. Bolívar Cruz.

*Premio:* Temas de investigación -FYDE.

*Entidad:* Fundación FYDE-Cajacanarias.

*Fecha:* 2007.

*Autores:* García Cabrera, A. M.; M. G. García Soto.

*Premio:* Programa de Fomento de la Investigación Empresarial en las Universidades Canarias de la Fundación FYDE-Caja Canarias y la Consejería de Economía y Hacienda 2007 por el trabajo de investigación titulado "Reconocimiento de la oportunidad y emprendeduría de base tecnológica: un modelo dinámico".



**Entidad:** FYDE CajaCanarias y Consejería de Economía y Hacienda del Gobierno de Canarias.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Hormiga Pérez, E.; R. M. Batista Canino; A. Sánchez Medina.

**Premio:** Premio IEMJ al mejor trabajo de creación de empresas en el XVII congreso nacional de ACEDE.

**Entidad:** Asociación Científica de Economía y Dirección de Empresas.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Moreno Gil, S.; A. Beerli Palacio; J. D. Martín Santana.

**Premio:** IV Edición del Premio del Instituto Canario de Administración Pública al trabajo de investigación “La mejora de la imagen del destino turístico por medio de la imagen de la oferta alojativa: el caso de la oferta extrahotelera”.

**Entidad:** Instituto Canario de Administraciones Públicas-Consejería de Economía y Hacienda.

**Fecha:** 2007.

# 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

## Miembros Docentes - Investigadores

APELLIDOS		NOMBRE
AGUIAR	PERERA	M VICTORIA
ALMEIDA	AGUIAR	ANTONIO SAMUEL
ARENCIBIA	ARENCIBIA	JUAN SANTIAGO
BETANCOR	LEÓN	MIGUEL ÁNGEL
DE ARMAS	HERNÁNDEZ	MANUEL
FARRAY	CUEVAS	JOSÉFA ISABEL
FERNÁNDEZ	SARMIENTO	CELIA
FONTÁN	MONTESINOS	MARÍA TERESA
GARCÍA	ESPOSITO	ALICIA VERÓNICA
GARRIDO	LANDÍVAR	JESÚS
KÑALLINSKY	EJDELMAN	EVA
LÓPEZ	SOLER	NIEVES
MARCHENA	GÓMEZ	MARÍA ROSA
MARTÍN	PÉREZ	ARCADIA
MARTÍN	QUINTANA	JUAN CARLOS
MEDINA	FERNÁNDEZ	OSCAR
MIRANDA	SANTANA	CRISTINA
MOYA	OTERO	JOSÉ
NOGALES	SÁNCHEZ	MARÍA
REYES	GARCÍA	CARMEN ISABEL
RODRÍGUEZ	CRUZ	M DEL PINO
RODRÍGUEZ	PULIDO	JOSÉFA
SANTANA	HERNÁNDEZ	RAFAEL
SOSA	MORENO	FÁTIMA DOLORES
VALDIVIELSO	GÓMEZ	SOFÍA ESTHER



## Proyectos de Investigación

**Título:** El regreso del hijo pródigo: visiones y experiencias de los ex -asesores de los CEP desde la vuelta a la escuela.

**Investigadores:** Arencibia Arencibia, J. S.

**Organismos:** Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

**Periodo:** diciembre 2005-diciembre 2007.

**Título:** Formación arbitral FIBA Europe.

**Investigadores:** Betancor León, M. A.; M. L. Luna Andréu; A. S. Almeida Aguiar.

**Organismos:** FIBA.

**Periodo:** 2007.

**Título:** E-learning: metaanálisis de investigaciones y los resultados alcanzados.

**Investigadores:** Cabero Almenara, J.; M. Gisbert; A. P. González; C. Ballesteros; B. Bermejo; F. Martínez; C. Castaño; B. Cebretero; C. Fernández; J. Salinas; J. A. Morales; R. Romero; J. Barroso; M. P. Prendes; L. Castañeda; P. Román; I. Maiz; J. L. Pérez; C. Llorente; I. Agueda; A. Pérez; S. Urbina; V. Aguiar; R. Roig.

**Organismos:** Secretaría de Estado de Universidades e Investigación.

**Periodo:** 2007.

**Título:** Apoyo a la Casa de Escucha para la infancia en dificultad Claire Enfance de Saint Louis (Senegal).

**Investigadores:** Farray Cuevas, J. I.

**Organismos:** Gobierno Autónomo de Canarias.

**Periodo:** 2007-2008.

**Título:** Cäabi Ellek I. Alfabetización integral y promoción económica y social de las mujeres de la región de Saint Louis (Senegal).

**Investigadores:** Farray Cuevas, J. I.

**Organismos:** Agencia Española de Cooperación Internacional, Ministerio de Asuntos Exteriores.

**Periodo:** 2006-2007.

**Título:** Cäabi Ellek I. Alfabetización integral y promoción económica y social de las mujeres de la región de Saint Louis (Senegal). Fase II.

**Investigadores:** Farray Cuevas, J. I.

**Organismos:** Agencia Española de Cooperación Internacional, Ministerio de Asuntos Exteriores.

**Periodo:** 2007-2008.

**Título:** Construcción, equipamiento y puesta en marcha de un puesto de salud con área de maternidad en Kelle, comunidad rural Merina Dakhar (Senegal).

**Investigadores:** Farray Cuevas, J. I.; J. J. O'Sannahan.

**Organismos:** Agencia Española de Cooperación Internacional, Ministerio de Asuntos Exteriores.

**Periodo:** 2007-2008.

**Título:** Sistemas de acreditación.

**Investigadores:** Medina Fernández, O.; C. Miranda Santana; S. Valdivielso Gómez; A. Martín Pérez; F. Sanz Fernández.

**Organismos:** Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

**Periodo:** 2006-2007.

**Título:** Experiencia piloto para el desarrollo de los sistemas de reconocimiento y acreditación de competencias profesionales en Canarias.

**Investigadores:** Miranda Santana, C.; O. Medina Fernández.

**Organismos:** Instituto Canario de las Cualificaciones Profesionales (ICCP).

**Periodo:** enero 2007-febrero 2008.

**Título:** Desarrollo prelingüístico del niño sordo profundo con implante coclear: relaciones entre percepción, contexto familiar y logopédico y producción.

**Investigadores:** Moreno-Torres Sánchez, I.; R. Santana Hernández; R. M. Bermúdez de Alvear.



**Organismos:** Junta de Andalucía, Unión Europea Feder.

**Período:** noviembre 2007-noviembre 2010.

**Título:** La elaboración de un código ético para los educadores en Canarias.

**Investigadores:** Moya Otero, J.

**Organismos:** Consejo Escolar de Canarias.

**Período:** octubre 2005-julio 2008.

**Título:** Modelos didácticos en los campus virtuales universitarios: patrones metodológicos generados por los profesores en procesos de enseñanza-aprendizaje en entornos virtuales.

**Investigadores:** Salinas, J.; M. Gisbert; J. Cabero; F. Martínez; A. Pérez; S. Urbina; F. Negre; X. Carrera; A. P. González; J. Barrosos; M. P. Prendes; B. Benito; O. Flores; B. Cebreiro; C. Fernández; I. Aguaded; A. Pérez; C. Castaño; M. Cebrián; A. Pina; J. Sarsa; V. Aguiar; R. Roig; A. Sangrá; M. González; A. García- Valcárcel; E. Morales.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencias.

**Período:** 2007.

**Título:** Acceso a la dirección escolar. Análisis del proceso de acceso a la dirección escolar en centros educativos públicos de nivel primario y secundario y diseño de un programa formativo previo al acceso al cargo y durante el primer año de ejercicio.

**Investigadores:** Teixidó Saballs, J.; J. Rodríguez.

**Organismos:** Secretaría de estado de Universidades e Investigación-Ministerio de Educación y Ciencia.

**Período:** 2006-2009.

**Título:** Adquisición de las habilidades lectoras por parte de los sujetos D.A. mediante el uso del MOC (Modelo Oral Complementado).

**Investigadores:** Torres Monreal, S.; J. M. Rodríguez; R. Santana; J. García.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia. Plan Nacional I+D+I, Ministerio de Educación y Ciencia.

**Período:** enero 2004-diciembre 2007.

## Publicaciones

### • Libros

Aguiar Perera, M. V.; J. I. Farray Cuevas (2007): *Sociedad de la información, educación para la paz y equidad de género*. La Coruña: Netbiblo (ISBN: 9788497451376).

Fernández Sarmiento, C. (2007): *La respuesta educativa a las dificultades de lenguaje: Estudio cualitativo de la realidad en Gran Canaria*. EEUU: ProQuest <http://proquest.umi.com/login/ipauto> (ISBN: 978-0-549-20519-7).

Kñallinsky, E.; J. Machargo; J. C. Martín; O. Medina; J. Rodríguez (2007): *Fortalezas y debilidades de la familia en una so-*

*iedad en cambio*. Las Palmas de Gran Canaria: ECCA (ISBN: 978-84-690-5084-2).

Marchena, R.; M. García-Muñoz; L. Rebozo; J. F. Galván; J. González; R. Delia Suárez (2007): *El medio ambiente y discapacidad: posibilidades de empleo normalizado y formación*. Las Palmas de Gran Canaria: Fundación Canaria ICSE y Fundación Biodiversidad (ISBN: 84-931986-2-5).

Marchena, R.; J. Garrido; F. Lajusticia (2007): *¿Todo sobre ruedas?. Rendimiento laboral sostenible: el empleo de las personas con discapacidad*. Las Palmas de Gran Canaria: Fundación Canaria ICSE y Fundación Biodiversidad (ISBN: 84-931986-5-X).





**Medina Fernández, O.** (2007): *El sistema de acreditación en la formación básica de personas adultas de Canarias*. Las Palmas de Gran Canaria: Dirección General de Formación Profesional y Educación de Adultos (Gobierno de Canarias).

**Miranda Santana, C.** (2007): *Jóvenes en conflicto social. La realidad grancanaria. Una metodología de intervención en los itinerarios de inserción sociolaboral: del contacto inicial a la acogida*. Las Palmas de Gran Canaria: Dirección General de Servicios Sociales de la Consejería de Empleo y Asuntos Sociales del Gobierno de Canarias (También editado en CD)

**Miranda Santana, C.; O. Medina Fernández; A. Martín Pérez; S. Valdivielso Gómez** (2007): *Dimensión social de la psicopedagogía. Análisis de los perfiles profesionales emergentes*. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 978-84-96971-07-3).

**Moya Otero, J.** (2007): *Didáctica general*. Las Palmas de Gran Canaria: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 978-84-96718-83-8).

**Reyes García, C.** (2007): *El espacio europeo de educación superior: algunas cuestiones clave*. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria

**Santana, R.; S. Torres** (2007): *Sistemas alternativos de comunicación*. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 978-84-690-6286-9).

**Santana, R.; S. Torres; M. J. Ruiz** (2007): *Herramientas multimedia para la evaluación del lenguaje. Materiales docentes y de investigación (DVD)*. Las Palmas de Gran Canaria: Vicerrectorado de Calidad e Innovación Educativa de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 978-84-96971-02-8).

## • Capítulos de Libros

**Aguilar Perera, V.; M. Martín Herrero** (2007): Aportaciones de las tecnologías para el desarrollo de estrategias de aprendizaje. En *El Espacio Europeo de Educación Superior: algunas cuestiones clave* (Reyes, I. (Coord); J. Rodríguez; A. Martín; C. Miranda; R. Marchena; F. Sosa), pp. 167-184. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 84-96718-71-9).

**Betancor León, M. A.** (2007): Ética y arbitraje. En *Formación de árbitros* (Amador, F.), pp. 179-203. Las Palmas de Gran Canaria: Anroart Ediciones.

**Farray Cuevas, J. I.** (2007): Las diosas en el limbo mediático. Los estereotipos sobre las mujeres en publicidad. En *Sociedad de la información, educación para la paz y equidad de género* (Aguilar Perera, M.V.; J.I. Farray Cuevas (coord)), pp. 215-219. La Coruña: Netbiblo (ISBN: 978-84-9745-137-6).

**Marchena Gómez, R.** (2007): Diversidad y tecnología. En *Sociedad de la información, educación para la paz y equidad de género* (Aguilar Perera, M.V.; J. I. Farray Cuevas (coord)), pp. 39-49. La Coruña: Netbiblo (ISBN: 9788497451376).

**Marchena Gómez, R.** (2007): La interacción alumnado/profesorado, clave para la mejora del clima de aprendizaje en el aula. En *Construir ciudadanía y prevenir conflictos: la elaboración de planes de convivencia en los centros* (Moreno, J.; F. Luengo (coords.)), pp. 119-141. Madrid: Wolters Kluwer España (ISBN: 978-84-7197-892-9).

**Marchena Gómez, R.** (2007): Diversidad y estudiantes universitarios: perspectiva obligada desde la convergencia europea. En *El espacio Europeo de Educación Superior: algunas cuestiones claves* (Reyes García, C. I. (coord)), pp. 103-128. Las Pal-



mas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la ULPGC (ISBN: 84-96718-71-9).

**Martín Pérez, A.** (2007): El profesorado universitario como docente. En *El Espacio Europeo de Educación Superior: algunas cuestiones clave* (Reyes García, C.). Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la ULPGC.

**Miranda Santana, C.** (2007): La orientación y la tutoría: un análisis de su contribución al marco de la convergencia europea. En *El Espacio Europeo de Educación Superior: algunas cuestiones clave* (Reyes García), pp. 67-99. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la ULPGC (ISBN: 84-96718-71-9).

**Moya Otero, J.** (2007): Competencias básicas: los poderes de la ciudadanía. En *Educación y cultura democráticas* (Bolívar, A.; A. Guarro (coords.)), pp. 34-49. Madrid: Wolters Kluwer (ISBN: 978-84-7197-893-6).

**Pérez Alonso-Geta, P. M.; M. Novo Villaverde; H. Salinas Fuentes; S. Valdivielso Gómez** (2007): Lectura y género: leyendo la invisibilidad. En *XXVI Seminario Interuniversitario de Teoría de la Educación. Lectura y Educación*. Barcelona: Universitat Autònoma de Barcelona (ISBN: 978-84-691-2068-2).

**Reyes García, C.** (2007): Necesidad de cambio en la evaluación y la carpeta como instrumento alternativo. En *El Espacio Europeo de Educación Superior: algunas cuestiones clave*, pp. 185-214. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la ULPGC.

**Santana, R.; S. Torres; M. J. Ruiz** (2007): El nacimiento del lector: el papel de los padres en la formación de lectores. En *Fortalezas y debilidades de la familia en una sociedad en cambio* (Kñallinsky, E.; J. Machargo; J.C. Martín; O. Medina; J. Rodríguez (coord.)), pp. 632-644. Las Pal-

mas de Gran Canaria: ECCA (ISBN: 978-84-690-5084-2).

**Sosa Moreno, F.** (2007): De la docencia centrada en la enseñanza a la docencia centrada en el aprendizaje. En *El Espacio Europeo de Educación Superior: algunas cuestiones clave*, pp. 131-163. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la ULPGC.

**Torres, S.; M. J. Ruiz; R. Santana** (2007): Familia y necesidades educativas especiales: papel de los padres en la educación de los niños sordos. En *Fortalezas y debilidades de la familia en una sociedad en cambio* (Kñallinsky, E.; J. Machargo; J.C. Martín; O. Medina; J. Rodríguez (coord.)), pp. 663-679. Las Palmas de Gran Canaria: ECCA (ISBN: 978-84-690-5084-2).

#### • Artículos

**Aguilar Perera, M. V.; M. C. Llorente Cejudo; J. L. Pérez; R. Pérez** (2007): Sobre competencias y otras habilidades... TICs. *Revista de Nuevas Tecnologías y Recursos Didácticos*, 224, pp. 58-62.

**Almeida, A.** (2007): Fest der Schönheit: La fiesta de la belleza. *d(x)i. Cultura & Postdiseño Magazine*, 26, pp. 30-31.

**Fernández, C.; V. Acosta** (2007): Un estudio cualitativo sobre la respuesta educativa a las dificultades de lenguaje. *Revista de Logopedia, Foniatría y Audiología*, 27, 3, pp. 126-139.

**Marchena Gómez, R.** (2007): Gestionar y organizar el aula. *Jameos*, 1, 13, pp. 4-7.

**Moya Otero, J.** (2007): De la competencia: texto y contexto. *Uno*, 46, pp. 25-33.

**Rodrigo, M. J.; J. C. Martín; M. L. Máiquez; G. Rodríguez** (2007): Informal and formal supports and maternal child-rearing practices in at-risk and non at-risk psychosocial contexts. *Children and Youth Services Review*, 29, pp. 329-347.



## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

**Autores:** Aguiar Perera, M. V.

**Título:** El uso de las webquest, los blogs y las wiki en la docencia universitaria.

**Congreso:** X Congreso Iberoamericano Educotec 2007.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Buenos Aires.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Aguiar Perera, M. V.; H. Cuesta.

**Título:** Diseño y desarrollo de una webquest en educación infantil.

**Congreso:** X Congreso Iberoamericano Educotec 2007.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Buenos Aires.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Fernández Sarmiento, C.

**Título:** Hacia un modelo inclusivo en la intervención educativa de las dificultades de lenguaje.

**Congreso:** XXV años de la LISMI en España. La Educación Especial Hoy.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Córdoba.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Fernández Sarmiento, C.

**Título:** Visiones de los profesionales respecto a la respuesta educativa a las dificultades de lenguaje.

**Congreso:** IV Congreso Internacional sobre Investigación-Acción Participativa.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Valladolid.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Kñallinsky, E.; J. Machargo; J. C. Martín; O. Medina; P. Rodríguez.

**Título:** Fortalezas y debilidades de las familias en una sociedad en cambio: análisis de las aportaciones al X Congreso Internacional de Educación Familiar.

**Congreso:** XI Congreso Internacional de Educação Familiar.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Coimbra, Portugal.

**Fecha:** abril 2007.

**Autores:** Marchena, R.

**Título:** Medioambiente y discapacidad: posibilidades de formación y empleo normalizado.

**Congreso:** Atención a la diversidad, una responsabilidad compartida.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Huelva.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Marchena, R.

**Título:** Las relaciones del profesorado y el alumnado en el aula.

**Congreso:** Jornadas Regionales de los Centros de Atención Preferente.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Tenerife.

**Fecha:** noviembre 2007.

**Autores:** Marchena, R.

**Título:** Atención a la diversidad: una nueva forma de entender la educación.

**Congreso:** VII Encuentro Estatal de Atención a la Diversidad.

**Participación:** Conferencia invitada.

**Lugar:** Santiago de Compostela.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Martín, J. C.

**Título:** Promoción de competencias en adolescentes.

**Congreso:** Congreso de Familia y Adolescencia.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Salamanca, España.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Martín, J. C.

**Título:** Los profesionales de la intervención social. Retos de futuro en la intervención comunitaria.

**Congreso:** VI Jornadas Regionales de Menores en Situación de Riesgo.

**Participación:** Ponencia oral.



**Lugar:** Valladolid, España.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Martín, J. C.; M. J. Rodrigo; M. L. Máiquez.

**Título:** Evaluación del programa ECCA sobre sexualidad y afectividad en la adolescencia.

**Congreso:** XI Congreso Internacional de Educação Familiar.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Coimbra, Portugal.

**Fecha:** abril 2007.

**Autores:** Martín Pérez, A.

**Título:** ¿Qué docente requiere actualmente la universidad?

**Congreso:** I Congreso Internacional: Nuevas Tendencias en la Formación Permanente del Profesorado.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Barcelona.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Martín Pérez, A.; C. Miranda Santana.

**Título:** Programa de formación en contextos de trabajo para educadoras de menores con medidas judiciales.

**Congreso:** IX Simposium Internacional sobre el Practicum y las Prácticas en Empresas en la Formación Universitaria.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Pontevedra.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Martínez, A.; M. L. Máiquez; M. García; J. C. Martín; M. J. Rodrigo.

**Título:** La participación en sucesos violentos en el barrio y su relación con los estilos de vida en la adolescencia.

**Congreso:** XI Congreso Internacional de Educação Familiar.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Coimbra, Portugal.

**Fecha:** abril 2007.

**Autores:** Medina Fernández, O.

**Título:** Sistemas de acreditación y reconocimiento de los aprendizajes no formales e informales.

**Congreso:** II Encuentro de Gestores de Educación de Personas Adultas.

**Participación:** Conferencia invitada.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Medina Fernández, O.

**Título:** Sistemas de acreditación y reconocimiento de los aprendizajes no formales e informales.

**Congreso:** Jornadas Valorando aprendizajes. La Educación de Personas Adultas: Distintas Maneras de aprender.

**Participación:** Conferencia invitada.

**Lugar:** Madrid.

**Fecha:** noviembre 2007.

**Autores:** Miranda Santana, C.; A. Martín Pérez.

**Título:** Guía para el desarrollo de la tutela del programa de formación en contextos de trabajo para educadores y educadoras de menores con medidas judiciales.

**Congreso:** IX Simposium Internacional sobre el Practicum y las Prácticas en Empresas en la Formación Universitaria.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Pontevedra.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Miranda Santana, C.; A. Martín Pérez.

**Título:** Una aproximación al perfil del educador o educadora social de menores con medidas judiciales.

**Congreso:** 5º Congreso Estatal de las Educadoras y Educadores Sociales. La Profesionalización: Recorridos y Retratos de una Profesión.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Toledo.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Reyes García, C. I.; R. Marchena Gomez; F. Sosa Moreno; J. Rodríguez Pulido; M. A. Aguiar Perera.

**Título:** Una adaptación al crédito europeo desde el área de didáctica y organización escolar.



**Congreso:** I Jornadas de Intercambio de Experiencias derivadas de la Adaptación al EEES en la ULPGC.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria, La Laguna.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Rodríguez, J.; J. C. Martín; N. Benavides; M. L. Montero; M. Morales; P. Rodríguez; C. Vizcaíno.

**Título:** La visión de las familias inmigrantes sobre la integración de sus hijos e hijas en la escuela.

**Congreso:** XI Congreso Internacional de Educação Familiar.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Coimbra, Portugal.

**Fecha:** abril 2007.

**Autores:** Rodríguez, J.; J. C. Martín; N. Benavides; M. L. Montero; P. Rodríguez; C. Vizcaíno.

**Título:** Hacia el perfil organizativo de los centros educativos ante la inmigración.

**Congreso:** XI Congreso Internacional de Educação Familiar.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Coimbra, Portugal.

**Fecha:** abril 2007.

**Autores:** Rodríguez, J.; J. C. Martín Castilla.

**Título:** Hacia el perfil organizativo de los centros educativos ante la inmigración.

**Congreso:** Família Plural, Educação Singular.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Coimbra, Portugal.

**Fecha:** abril 2007.

**Autores:** Santana, R.

**Título:** Evaluación del lenguaje: procedimientos y recursos del análisis de muestras.

**Congreso:** Jornadas de Actualización Profesional en Logopedia.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** noviembre 2007.

**Autores:** Sosa Moreno, F.; C. I. Reyes García.

**Título:** El seminario como estrategia didáctica: su uso en el aula virtual.

**Congreso:** I Jornadas de Intercambio de Experiencias derivadas de la Adaptación al EEES en la ULPGC.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria, La Laguna.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Torres, S.; M. J. Ruiz; R. Santana.

**Título:** Efectos del sistema de comunicación usado por padres/logopeda sobre las primeras producciones lingüísticas el niño: la palabra complementada y comunicación total (Taller).

**Congreso:** I Congreso Nacional de la Sociedad Española para el desarrollo de Sistemas de Comunicación Aumentativos y Alternativos – III Jornadas de Verano de Tecnologías de Ayuda.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Valencia, España.

**Fecha:** julio 2007.

**Autores:** Torres, S.; R. Santana.

**Título:** Adquisición del lenguaje oral en sordos prelocutivos mediante el uso simultáneo de la palabra complementada (LPC) y el implante coclear (IC): estudio de caso.

**Congreso:** Congreso Internacional de Adquisición del Lenguaje.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Oviedo, España.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Valdivielso Gómez, S.

**Título:** El orden social y la dimensión educativa de los movimientos sociales.

**Congreso:** I Jornadas de Estudio sobre Educación para la Ciudadanía y la Participación Social.

**Participación:** Conferencia invitada.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Valdivielso Gómez, S.

**Título:** Imagen de la mujer en los medios de comunicación.



*Congreso:* Día Internacional contra la violencia de género.

*Participación:* Conferencia invitada.

*Lugar:* Gran Canaria.

*Fecha:* noviembre 2007.

*Autores:* Valdivielso Gómez, S.

*Título:* Lectura y educación.

*Congreso:* XXVI Seminario Interuniversitario de Teoría de la Educación.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Lloret del Mar, España.

*Fecha:* noviembre 2007.

## DEPARTAMENTO

# Educación Física

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

Teléfono: 928 458 866

### Miembros Docentes - Investigadores

APELLIDOS		NOMBRE
ÁLAMO	MENDOZA	JOSÉ MIGUEL
AMADOR	RAMÍREZ	FERNANDO
ARJONILLA	LÓPEZ	NIEVES
BRITO	OJEDA	MARÍA ESTRELLA
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
GÓMEZ	PERLADO	JUAN CARLOS
GONZÁLEZ	MOLINA	ANTONIO
GONZÁLEZ	MUÑOZ	ADELINA
HERNÁNDEZ	MORENO	JOSÉ
HERNÁNDEZ	PÉREZ	JOSÉ MARIO
LÓPEZ	CALBET	JOSÉ ANTONIO
MATEOS	PADORNO	COVADONGA
NAVARRO	VALDIVIELSO	MANUEL EVARISTO
OJEDA	GARCÍA	ROBERTO
PALOMINO	MARTÍN	ANTONIO
PASTOR	GUILLÉN	JAVIER
QUIROGA	ESCUDERO	MIRIAM ESTHER
RAMOS	CABRERA	JOSÉ LUIS
RAMOS	GORDILLO	ANTONIO SEBASTIÁN





REBOREDO  
REYES  
RUIZ  
RUIZ  
SANCHIS  
SANTANA  
SARMIENTO  
SERRANO  
SOSA  
TORRES

RODRÍGUEZ  
ROMERO  
CABALLERO  
LLAMAS  
MOYSI  
RODRÍGUEZ  
RAMOS  
SÁNCHEZ  
ALSO  
BAENA

ROBERTO  
RAFAEL  
JOSÉ ANTONIO  
GUILLERMO  
JOAQUÍN  
ALICIA  
LOURDES  
JOSÉ ANTONIO  
PEDRO  
FERNANDO ANTONIO

## Proyectos de Investigación

*Título:* Influencia del ejercicio físico en los mecanismos de señalización de leptina en el músculo esquelético humano.

*Investigadores:* Calbet, J. A. L.

*Organismos:* Ministerio de Educación y Ciencia.

*Período:* 2006-2008.

*Título:* Infraestructura.

*Investigadores:* Calbet, J. A. L.

*Organismos:* Gobierno Autónomo de Canarias.

*Período:* 2007.

*Título:* Mecanismos fisiológicos y moleculares de la reducción de masa grasa en seres humanos mediante ejercicios de musculación.

*Investigadores:* Calbet, J. A. L.

*Organismos:* Gobierno Autónomo de Canarias.

*Período:* 2006-2008.

*Título:* Influencia del polimorfismo del receptor de andrógenos en la masa muscular, la morfología muscular y la respuesta hipertrofica al entrenamiento de fuerza.

*Investigadores:* Dorado García, C.

*Organismos:* Ministerio de Educación y Ciencia.

*Período:* 2006-2008.

*Título:* Efecto de la presión hiperbárica sobre la modulación vegetativa de la respuesta

cardiaca: aplicación de la TWC en el análisis de la VFC a diferentes atmósferas y con diferentes concentraciones de gases.

*Investigadores:* García Manso, J. M.; J. M. Martín González; E. Barbosa; S. Sarmiento Montesdeoca.

*Organismos:* Ministerio de Educación y Ciencia.

*Período:* enero 2007-diciembre 2007.

*Título:* Influencia del ejercicio físico regular en la expresión proteica y nivel de fosforilación (activación) de la isoforma larga del receptor de leptina (OB-Rb) en músculos esquelético humano.

*Investigadores:* Guerra Hernández, B.; J. A. L. Calbet; C. Dorado; J. Sanchis; H. Olmedillas; A. Guadalupe; T. Fuentes; O. Bernales; E. Navarro; S. Delgado.

*Organismos:* Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

*Período:* enero 2007-diciembre 2008.

*Título:* Catálogo de los deportes y juegos motores canarios de adultos.

*Investigadores:* Hernández Moreno, J.; V. Navarro Adelantado; F. Jiménez Jiménez; U. Castro Nuñez.

*Organismos:* Dirección General de Relaciones con África (Gobierno de Canarias).

*Período:* abril 2005-abril 2007.

*Título:* Variabilidad de la frecuencia cardiaca en deportistas durante la aplicación de



cargas incrementales hasta el agotamiento. Un análisis tiempo-frecuencia (wavelets).

**Investigadores:** Medina Méndez, G.; J. M. García Manso; J. M. Martín González; S. Sarmiento Montesdeoca.

**Organismos:** Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

**Período:** enero 2007-diciembre 2007.

**Título:** Valoración de los efectos de un programa de actividad física en la adolescencia. Evolución de los parámetros antropométricos, la capacidad aeróbica y los hábitos alimentarios.

**Investigadores:** Navarro Valdivielso, M.

**Organismos:** Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

**Período:** octubre 2006-septiembre 2009.

**Título:** Diseño y aplicación de un programa de intervención educativa para la promoción de la actividad física, la salud y el bienestar general en la adolescencia.

**Investigadores:** Navarro Valdivielso, M.; E. M. Brito Ojeda; J. A. Ruiz Caballero.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia.

**Período:** octubre 2006-octubre 2009.

**Título:** Esteroides anabolizantes: valoración, uso y detección en la práctica deportiva en Canarias.

**Investigadores:** Ramos Gordillo, A. S.; U. Castro Núñez; M. Quiroga Escudero; N. Marrero Gordillo; J. P. Rodríguez Pérez.

**Organismos:** Dirección General de Deportes del Gobierno de Canarias.

**Período:** enero 2007-diciembre 2007.

**Título:** Variabilidad de la frecuencia cardiaca en deportistas durante la aplicación de cargas estables de diferente intensidad.

**Investigadores:** Sarmiento Montesdeoca, S.; J. M. García Manso; J. M. Martín González; G. Medina Méndez.

**Organismos:** Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

**Período:** enero 2007-diciembre 2007.

## Publicaciones

### • Libros

Álamo Mendoza, J. M. (2007): *Concepto, evolución y diferentes manifestaciones del deporte. La iniciación deportiva y el deporte escolar*. Las Palmas de Gran Canaria: Anroart (ISBN: 978-84-96887-60).

Amador Ramírez, F. (2007): *Formación de árbitros. Árbitro de lucha canaria*. Las Palmas de Gran Canaria: Anroart Ediciones (ISBN: 978-84-96577-98-5).

Amador Ramírez, F. (2007): *Formación básica para técnicos de lucha canaria. Monitor de lucha canaria*. Las Palmas de Gran Canaria: Anroart ediciones (ISBN: 978-84-96577-99-2).

Amador Ramírez, F. (2007): *Unidades de especialización para técnicos de lucha canaria*. Las Palmas de Gran Canaria: Anroart Ediciones (ISBN: 978-84-96887-15-2).

Castro Núñez, U. (2007): *Juegos y deportes autóctonos*. Las Palmas de Gran Canaria: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria. Vicerrectorado de Planificación y Calidad (ISBN: 84-96718-54-9).

Hernández Moreno, J.; V. Navarro Adelantado; F. Jiménez Jiménez; U. Castro Núñez (2007): *Catálogo de los deportes y juegos motores tradicionales canarios de adultos*. Barcelona: INDE Publicaciones (ISBN: 978-84-9729-110-1).

## • *Capítulos de Libros*

- Cabrera Suárez, D.; G. Ruiz Llamas** (2007): Las habilidades motrices básicas en el diseño curricular. En *Formación del profesorado* (Repetto, E.; J. J. Castro; G. Marre-ro), pp. 183-188. Las Palmas de Gran Canaria: CamPDS Editores (ISBN: 978-84-612-0348-2).
- Castro Núñez, U. S.** (2007): Juegos y deportes tradicionales de Canarias. En *Formación básica para técnicos de lucha canaria* (Amador Ramírez, F. (coord.)), pp. 233-286. Las Palmas de Gran Canaria: Anroart Ediciones (ISBN: 978-84-96577-99-2).
- Castro Núñez, U. S.** (2007): El Guiniguada y su pasado como espacio lúdico. La calle Terrero. En *Añoranza del viejo Guiniguada* (Castro Núñez, U. y otros), pp. 53-72. Las Palmas de Gran Canaria: Ayuntamiento de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: G.C. 628-2007).
- González Molina, A.** (2007): Caracterización del turismo activo y turismo deportivo. Implicaciones socioeconómicas. En *Recreación y turismo* (Varios), pp. 177-202. Maracay, Venezuela: Centro de investigación, estudios en educación física, salud, deporte, recreación y danza (EDUFISA-DRED) y CREATUVEN R.L (ISBN: 978-890-281-140-3).
- González Molina, A.** (2007): Clasificación de las actividades físico-deportivas-recreativas para el sector turístico y sus motivaciones intrínsecas y perfil de usuarios. En *Recreación y turismo* (Varios), pp. 51-66. Maracay, Venezuela: Centro de investigación, estudios en educación física, salud, deporte, recreación y danza (EDUFISA-DRED) y CREATUVEN R.L (ISBN: 978-890-281-140-3).
- Gutiérrez, A.; C. Mateos; M. J. Martínez** (2007): Fundamentos del entrenamiento de la fuerza en niños y en jóvenes deportistas. En *Entrenamiento en niños y jóvenes deportistas* (VV. AA.), pp. 110-133. Santiago de Compostela: Acuga (ISBN: 978-84-611-3).
- Hernández Moreno, J.** (2007): Turismo activo: concepto, definición, actividades y clasificación. En *Congreso Internacional de Recreación y Turismo* (Viany González et al.), pp. 104-118. Maracay: Universidad de Maracay, Venezuela (ISBN: 978-980-281-140-3).
- Martínez, M. J.; C. Mateos** (2007): Análisis de la implantación de una escuela de atletismo de rendimiento basada en la detección de talentos en la Galicia rural. En *Entrenamiento en niños y jóvenes deportistas* (VV. AA.), pp. 341-349. Santiago de Compostela: Acuga (ISBN: 978-84-611-3).
- Palomino, A.** (2007): Detección de talentos. En *Psicología del entrenador deportivo* (Guillén García, F.). Sevilla: Wanceulen (ISBN: 978-84-9823-210-3).
- Ramos Gordillo, A. S.; R. E. Ramos Afonso** (2007): La higiene de la actividad física y el deporte. En *Formación básica para técnicos de lucha canaria (1ª edición)* (Ramírez, A. (coord.)), pp. 291-299. Las Palmas de Gran Canaria: Anroart Ediciones (ISBN: 978-84-96577-99-2).
- Ramos Gordillo, A. S.; R. E. Ramos Afonso** (2007): Composición, clasificación y objetivos de los alimentos. En *Formación básica para técnicos de lucha canaria (1ª edición)* (Ramírez, A. (coord.)), pp. 300-305. Las Palmas de Gran Canaria: Anroart Ediciones (ISBN: 978-84-96577-99-2).
- Ramos Gordillo, A. S.; R. E. Ramos Afonso** (2007): Profilaxis para evitar las lesiones deportivas. En *Formación básica para técnicos de lucha canaria (1ª edición)* (Ramírez, A. (coord.)), pp. 306-309. Las Palmas de Gran Canaria: Anroart Ediciones (ISBN: 978-84-96577-99-2).



- Ramos Gordillo, A. S.; R. E. Ramos Afonso** (2007): Métodos de tratamiento de las lesiones. En *Formación básica para técnicos de lucha canaria (1ª edición)* (Ramírez, A. (coord.)), pp. 310-312. Las Palmas de Gran Canaria: Anroart Ediciones (ISBN: 978-84-96577-99-2).
- Ramos Gordillo, A. S.; R. E. Ramos Afonso** (2007): El entrenamiento invisible: higiene general del deportista. En *Unidades de especialización para técnicos de lucha canaria* (Ramírez, A. (coord.)), pp. 375-397. Las Palmas de Gran Canaria: Anroart Ediciones (ISBN: 978-84-96887-15-2).
- Ramos Gordillo, A. S.; R. E. Ramos Afonso** (2007): Lesiones más frecuentes del aparato locomotor. En *Unidades de especialización para técnicos de lucha canaria* (Ramírez, A. (coord.)), pp. 409-417. Las Palmas de Gran Canaria: Anroart Ediciones (ISBN: 978-84-96887-15-2).
- Ramos Gordillo, A. S.; R. E. Ramos Afonso** (2007): La valoración funcional del deportista. En *Unidades de especialización para técnicos de lucha canaria* (Ramírez, A. (coord.)), pp. 398-408. Las Palmas de Gran Canaria: Anroart Ediciones (ISBN: 978-84-96887-15-2).
- Reboredo Rodríguez, R.; M. Navarro Valdivielso; J. Ruiz Caballero; E. Brito Ojeda** (2007): La fuerza de prensión manual en las mujeres mayores. En *2º Congreso Internacional de Actividad Físico Deportiva para Mayores*, pp. 554-564. Málaga: Consejería de Turismo, Comercio y Deporte del Instituto Andaluz del Deporte (ISBN: 978-84-90-4180-Z).
- Reboredo Rodríguez, R.; M. Navarro Valdivielso; J. Ruiz Caballero; E. Brito Ojeda; J.M. Izquierdo Ramírez** (2007): La práctica físico-deportiva-recreativa de las personas mayores en Las Palmas de Gran Canaria. En *2º Congreso Internacional de Actividad Físico Deportiva para Mayores* (Todos los que aparecen en el índice del libro), pp. 635-635. Málaga: Consejería de Turismo, Comercio y Deporte del Instituto Andaluz del Deporte (ISBN: 97884690-4180-Z).
- Santana, A.** (2007): Características del desarrollo. En *Psicología del entrenador* (Guillén, F.; M. Bara), pp. 39-56. Sevilla: Wanceulen.
- *Artículos*
- Álamo Mendoza, J. M.** (2007): Principios y objetivos de la educación física y deportiva. Estudio del comportamiento de los entrenadores. *Revista Española de Educación Física y Deportes*, 6-7, Ener/J, pp. 75-89.
- Cairo, G.; P. Robach; C. Gelfi; F. Bemuzzi; H. Pilegaard; A. Vigano; P. Santambrogio; P. Cerretelli; J. A. L. Calbet; S. Moutereau; C. Lundby** (2007): High altitude-induced erythropoiesis is associated with down-regulation of iron-related proteins and myoglobin in human skeletal muscle. *American Journal Of Hematology*, 82, 6, pp. 537-538.
- Calbet, J. A. L.; B. Guerra; T. Fuentes; S. Delgado; C. Dorado; A. Santana** (2007): Determination of fat tissue infiltration in human skeletal muscle biopsies. *Faseb Journal*, 21, 6, pp. A1357-A1357.
- Calbet, J. A. L.; J. González-Alonso; J. W. Helge; H. Sondergaard; T. Munch-Andersen; R. Boushel; B. Saltin** (2007): Cardiac output and leg and arm blood flow during incremental exercise to exhaustion on the cycle ergometer. *Journal of Applied Physiology*, 103, 3, pp. 969-978.
- García Manso, J. M.; E. Marzzo; D. Vaamonde** (2007): Sistemas complejos y deporte. *Revista de Psicología e Ciencias de Esporte*.

- García Manso, J. M.; J. M. Martín-González; S. Sarmiento; J. Calderón; G. Medina; P. Benito (2007): Análise da resposta HRV em uma prova de esforço incremental: análise tempo-freqüência. *Fitness & performance journal*, 6, 3, pp. 181-187.
- García Santos, E.; R. Navarro Navarro; J. A. Ruiz Caballero; J. F. Jiménez Díaz; E. M. Brito Ojeda (2007): Artroplastia de rodilla. *Canarias Traumatología y Cirugía Ortopédica*, XXI, pp. 71-74.
- García Santos, E.; R. Navarro Navarro; J. A. Ruiz Caballero; J. F. Jiménez Díaz; E. M. Brito Ojeda (2007): Estudio biomecánico y artroplastia de rodilla. *Canarias Traumatología y Cirugía Ortopédica*, XXI, pp. 66-70.
- García Santos, E.; R. Navarro Navarro; J. A. Ruiz Caballero; J. F. Jiménez Díaz; E. M. Brito Ojeda (2007): Estudio biomecánico de la columna vertebral. *Canarias Traumatología y Cirugía Ortopédica*, XXI, pp. 83-86.
- Guadalupe Grau, A.; B. Guerra Hernández; J. A. López Calbet (2007): Papel de las células satélite en la hipertrofia y regeneración muscular en respuesta al ejercicio. *Archivos de Medicina del Deporte*, 119, 3, pp. 187-196.
- Guerra, B.; A. Santana; T. Fuentes; S. Delgado-Guerra; A. Cabrera-Socorro; C. Dorado; J. A. L. Calbet (2007): Leptin receptors in human skeletal muscle. *Journal of Applied Physiology*, 102, 5, pp. 1786-1792.
- Hernández Pérez, J. M. (2007): El valor pedagógico de los deportes alternativos. *Lecturas: Educación física y deportes. Revista digital* (<http://www.efdeportes.com/efd114/el-valor-pedagogico-de-los-deportes-alternativos.htm>), 114, nov-07.
- Holmberg, H. C.; J. A. L. Calbet (2007): Insufficient ventilation as a cause of impaired pulmonary gas exchange during submaximal exercise. *Respir Physiol Neurobiol*, 157, 2-3, pp. 348-359.
- Legido Arce, J. C.; F. J. Calderón Montero; P. J. Benito Peinado; J. A. Ruiz Caballero; E. M. Brito Ojeda; R. Navarro García (2007): Adaptación cardíaca al entrenamiento. *Canarias Médica y Quirúrgica*, 14, pp. 32-40.
- Lundby, C.; J. J. Thomsen; R. Boushel; M. Koskolou; J. Warberg; J. A. L. Calbet; P. Robach (2007): Erythropoietin treatment elevates haemoglobin concentration by increasing red cell volume and depressing plasma volume. *Journal of Physiology*, 578, Pt 1, pp. 309-314.
- Lundby, C.; J. A. L. Calbet; M. Sander; G. van Hall; R. S. Mazzeo; J. Stray-Gundersen; B. Saltin; B. D. Levine (2007): Exercise economy does not change during or after acclimatization to moderate to very high altitude. *Scand J Med Sci Exerc*, 17, 3, pp. 281-291.
- Marí Solivellas, B.; R. Navarro Navarro; J. A. Ruiz Caballero; E. M. Brito Ojeda; T. Cabanes Martín (2007): Valoración de los valores de riesgo. *Canarias Médica y Quirúrgica*, 14, pp. 20-26.
- Robach, P.; G. Cairo; C. Gelfi; F. Bernuzzi; H. Pilegaard; A. Viganò; P. Santambrogio; P. Cerretelli; J. A. L. Calbet (2007): Strong iron demand during hypoxia-induced. *Blood*, 109, 11, pp. 4724-4731.
- Serrano, J. A.; A. Lera; O. Contreras (2007): Maestros generalistas vs. especialistas. Claves y discrepancias en la reforma de la formación inicial de los maestros de primaria. *Revista de Educación*, 100, 344, pp. 533-555.
- Thomsen, J. J.; R. L. Rentsch; P. Robach; J. A. L. Calbet; R. Boushel; P. Rasmussen;



C. Juel; C. Lundby (2007): Prolonged administration of recombinant human erythropoietin increases submaximal performance more than maximal aerobic capacity. *European Journal of Applied Physiology*, 101, 4, pp. 481-486.

Vicente-Rodríguez, G.; C. Dorado; L. Ara; J. Pérez-Gómez; H. Olmedillas; S. Delgado-Guerra; J. A. L. Calbet (2007): Artistic *versus* rhythmic gymnastics: effects on bone and muscle mass in young girls. *Int J Sports Med*, 28, 5, pp. 386-393.

## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

**Autores:** Cairo, G.; P. Robach; C. Gelfi; F. Be-muzzi; H. Pilegaard; A. Viganò; P. Santambrogio; P. Cerretelli; J. A. L. Calbet; S. Moutereau; C. Lundby.

**Título:** High altitude-induced erythropoiesis is associated with down-regulation of iron-related proteins and myoglobin in human skeletal muscle.

**Congreso:** Congress of International BioIron Society.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Kyoto, Japón.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Calbet, J. A. L.

**Título:** Physiological impact of exercise on the growth and development processes in young people.

**Congreso:** Symposium The adults of Tomorrow: The impact of Health, of Physical Activity, Fitness.

**Participación:** Conferencia invitada.

**Lugar:** Granada.

**Fecha:** febrero 2007.

**Autores:** Calbet, J. A. L.

**Título:** Influencia del ejercicio físico en los mecanismos de señalización de leptina en el músculo esquelético humano.

**Congreso:** VII Semana de la Ciencia. Nutrición y actividad física: tendencias actuales en investigación y perspectivas de futuro.

**Participación:** Conferencia invitada.

**Lugar:** Madrid.

**Fecha:** noviembre 2007.

**Autores:** Calbet, J. A. L.

**Título:** Obesidad infantil.

**Congreso:** Jornadas del Centro de Investigación y Medicina del Deporte.

**Participación:** Conferencia invitada.

**Lugar:** Pamplona.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Calbet, J. A. L.

**Título:** Acclimatisation to high altitude I. Systemic circulation and heart.

**Congreso:** Hypoxia, from Integrative Biology to Human Disease.

**Participación:** Conferencia invitada.

**Lugar:** Ascona, Suiza.

**Fecha:** noviembre 2007.

**Autores:** Calbet, J. A. L.

**Título:** Efectos del entrenamiento en altitud.

**Congreso:** IX Jornadas sobre Medicina y Deporte de Alto Nivel.

**Participación:** Conferencia invitada.

**Lugar:** Madrid.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Calbet, J. A. L.

**Título:** Entrenamiento en altura.

**Congreso:** Jornadas Médicas del Comité Olímpico Español.

**Participación:** Conferencia invitada.

**Lugar:** Madrid.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Calbet, J. A. L.

**Título:** Influencia del crecimiento sobre la capacidad aeróbica en la infancia y adolescencia.





**Congreso:** XII Congreso de la Federación Española de Medicina del Deporte.

**Participación:** Conferencia invitada.

**Lugar:** Sevilla.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Calbet, J. A. L.

**Título:** Entrenamiento en altura.

**Congreso:** Jornadas de Actualización de Técnicos Deportivos.

**Participación:** Conferencia invitada.

**Lugar:** Pamplona.

**Fecha:** enero 2007.

**Autores:** Calbet, J. A. L.

**Título:** Why is maximal cardiac output reduced in chronic hypoxia?.

**Congreso:** XXXIV SECF Congress In Collaboration with the Physiological Society.

**Participación:** Conferencia invitada.

**Lugar:** Valladolid.

**Fecha:** julio 2007.

**Autores:** Calbet, J. A. L.; B. Guerra; T. Fuentes; S. Delgado-Guerra; C. Dorado; A. Santana.

**Título:** Determination of fat tissue infiltration in human skeletal muscle biopsies.

**Congreso:** Experimental Biology Annual Meeting 2007: Today's Research, tomorrow's health.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Washington D.C., EE. UU.

**Fecha:** abril 2007.

**Autores:** Castro Núñez, U. S.

**Título:** El juego tradicional, del patio al aula.

**Congreso:** XVI Jornadas Educativas de Cultura Popular.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** La Aldea de San Nicolás de Tolentino, España.

**Fecha:** diciembre 2007.

**Autores:** Castro Núñez, U. S.

**Título:** El juego motor, un contenido para la iniciación deportiva.

**Congreso:** Jornadas Básicas de Formación Deportiva.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Breña Baja, España.

**Fecha:** diciembre 2007.

**Autores:** Delgado-Guerra, S.; H. Olmedillas; A. Guadalupe-Grau; J. Pérez-Gómez; I. Ara-Royo; G. Vicente-Rodríguez; J. Sanchís-Moysi; C. Dorado; J. A. L. Calbet.

**Título:** Negative association between leptin and bone mineral density in human males.

**Congreso:** 12th Annual Congress of the European College of Sports Science.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Jyväskylä, Finlandia.

**Fecha:** julio 2007.

**Autores:** García Manso, J.

**Título:** Utilización de nuevas tecnologías en el control y la evaluación del rendimiento deportivo.

**Congreso:** I Jornadas sobre Rendimiento Deportivo.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Valencia, España.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** García Manso, J.

**Título:** Planificación deportiva.

**Congreso:** II Seminario Internacional de Entrenamiento Deportivo.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Bogotá, Colombia.

**Fecha:** abril 2007.

**Autores:** García Manso, J.

**Título:** Últimas tendencias en el entrenamiento de la fuerza.

**Congreso:** I Congreso Internacional de Ciencias do Desporto. II Congreso de Ciencias do Desporto.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Sao Paulo, Brasil.

**Fecha:** noviembre 2007.

**Autores:** García Manso, J.

**Título:** Planificación del entrenamiento de la resistencia.

**Congreso:** II Seminario Internacional de Entrenamiento Deportivo.

**Participación:** Presentación.





*Lugar:* Bogotá, Colombia.

*Fecha:* abril 2007.

*Autores:* García Manso, J.

*Título:* Planificación del entrenamiento en los deportes de fuerza.

*Congreso:* I Congreso Científico del ALBA.

*Participación:* Presentación.

*Lugar:* Caracas, Venezuela.

*Fecha:* abril 2007.

*Autores:* García Manso, J.

*Título:* Planificación del entrenamiento de la fuerza.

*Congreso:* II Seminario Internacional de Entrenamiento Deportivo.

*Participación:* Presentación.

*Lugar:* Bogotá, Colombia.

*Fecha:* abril 2007.

*Autores:* García Manso, J.

*Título:* Planificación deportiva.

*Congreso:* II Jornadas de Entrenamiento Deportivo.

*Participación:* Presentación.

*Lugar:* Armenia, Colombia.

*Fecha:* abril 2007.

*Autores:* García Manso, J.

*Título:* Modelos de planificación deportiva.

*Congreso:* II Seminario Internacional de Entrenamiento Deportivo.

*Participación:* Presentación.

*Lugar:* Bogotá, Colombia.

*Fecha:* abril 2007.

*Autores:* García Manso, J.

*Título:* Planificación del entrenamiento aplicado al ARD.

*Congreso:* I Congreso Científico del ALBA.

*Participación:* Presentación.

*Lugar:* Caracas, Venezuela.

*Fecha:* abril 2007.

*Autores:* García Manso, J.

*Título:* Avances en teoría del entrenamiento.

*Congreso:* I Congreso Internacional de Ciencias do Desporto. II Congreso de Ciencias do Desporto.

*Participación:* Presentación.

*Lugar:* Sao Paulo, Brasil.

*Fecha:* noviembre 2007.

*Autores:* García Manso, J. M.

*Título:* Entrenamiento para la hipertrofia muscular.

*Congreso:* Jornadas de Entrenamiento Deportivo.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Santiago de Chile.

*Fecha:* noviembre 2007.

*Autores:* González Molina, A.

*Título:* Turismo activo y turismo deportivo, rasgos caracterizadores.

*Congreso:* XX Congreso Panamericano de Educación Física, Deporte y Recreación.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Lima, Perú.

*Fecha:* julio 2007.

*Autores:* González Molina, A.

*Título:* El turismo y su contribución al desarrollo local en las costas canarias.

*Congreso:* XVI Universidad de Verano de Maspalomas.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Maspalomas, España.

*Fecha:* julio 2007.

*Autores:* González Molina, A.

*Título:* Clasificación de las actividades físico-deportivas-recreativas para el sector turístico, sus motivaciones intrínsecas y perfil de usuarios.

*Congreso:* II Congreso Internacional de Recreación y Turismo.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Maracay, Venezuela.

*Fecha:* noviembre 2007.

*Autores:* González Molina, A.

*Título:* Caracterización del turismo activo y turismo deportivo. Implicaciones socioeconómicas.

*Congreso:* II Congreso Internacional de Recreación y Turismo.

*Participación:* Presentación.

*Lugar:* Maracay, Venezuela.

*Fecha:* noviembre 2007.



**Autores:** González Molina, A.

**Título:** Turismo activo y naturaleza: el desarrollo sostenible de nuevas formas turísticas y su impacto ambiental.

**Congreso:** VII Conferencia Atlántica del Medio Ambiente.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Fuerteventura.

**Fecha:** abril 2007.

**Autores:** Guadalupe, A.; J. Pérez-Gómez; H. Olmedillas; S. Delgado-Guerra; O. Bernaldes; T. Fuentes; J. A. L. Calbet.

**Título:** Sexual dimorphism in the osteogenic response to strength training in adults.

**Congreso:** 12th Annual Congress of the European College of Sport Science.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Jyväskylä, Finlandia.

**Fecha:** julio 2007.

**Autores:** Guerra, B.; A. Santana; T. Fuentes; S. Delgado-Guerra; A. Socorro; C. Dorado; J. A. L. Calbet.

**Título:** Leptin receptors in human skeletal muscle.

**Congreso:** Experimental Biology Annual Meeting 2007: Today's Research, Tomorrow's Health.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Washington D.C., EE. UU.

**Fecha:** abril 2007.

**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, Ecuador, España, México, Paraguay, Perú y Venezuela.

**Congreso:** XX Congreso Panamericano de Educación Física, Deportes y Recreación.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Lima, Perú.

**Fecha:** julio 2007.

**Autores:** Hernández Moreno, J.

**Título:** Una propuesta de contenidos básicos para el título de grado en Educación Física.

**Congreso:** II Congreso Internacional y XXIV Nacional de Educación Física.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Palma de Mallorca, España.

**Fecha:** febrero 2007.

**Autores:** Hernández Moreno, J.

**Título:** Turismo activo: concepto, definición, actividades y clasificación.

**Congreso:** II Congreso Internacional de Recreación y Turismo.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Maracay, Venezuela.

**Fecha:** noviembre 2007.

**Autores:** Hernández Moreno, J.; J. P. Rodríguez Ribas; U. Castro Núñez; J. M. Hernández Pérez.

**Título:** La educación física en España: objetivos, contenidos y criterios de evaluación. Estudio del grado de especificidad en la Educación Secundaria Obligatoria.

**Congreso:** XX Congreso Panamericano de Educación Física, Deportes y Recreación.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Lima, Perú.

**Fecha:** julio 2007.

**Autores:** Hernández Pérez, J. M.

**Título:** La educación física escolar en España: estudio comparativo de sus propuestas curriculares.

**Congreso:** VII Congreso Internacional sobre la Enseñanza de la Educación Física.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Badajoz, España.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Mateos Padorno, C.

**Título:** Mujer y deporte.

**Congreso:** III Congreso Nacional de Ciencias del Deporte.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Pontevedra.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Mateos Padorno, C.; M. E. Quiroga Escudero; N. Arjonilla López.

**Título:** Frecuencia del ejercicio físico y sus razones en el alumnado de E.S.O. en la provincia de Las Palmas.



**Congreso:** III Congreso Nacional de Ciencias del Deporte: Nutrición, Medicina y Rendimiento en el Joven Deportista.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Pontevedra, España.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Mateos Padorno, C.; M. E. Quiroga Escudero; N. Arjonilla López.

**Título:** Conocimientos sobre la nutrición en adolescentes en Las Palmas de Gran Canaria.

**Congreso:** III Congreso Nacional de Ciencias del Deporte: Nutrición, Medicina y Rendimiento en el Joven Deportista.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Pontevedra, España.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Mateos Padorno, C.; R. Reboredo Rodríguez; M. Polifrone; M. J. Martínez Partaño.

**Título:** Percepción de beneficios y de la asistencia médica en la práctica: una comparación en diferentes deportes de competición.

**Congreso:** Congreso Panamericano de Educación Física.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Lima, Perú.

**Fecha:** julio 2007.

**Autores:** Ogawa, T.; J. A. L. Calbet; K. Hayashi; N. Fujii; T. Nishiyasu.

**Título:** The effects of breathing a Helium-oxygen gas mixture on  $VO_2$ max in acute hypobaric hypoxia.

**Congreso:** 54th Annual Meeting ACSM.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** New Orleans, EE. UU.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** Olmedillas, H.; A. Guadalupe; S. Delgado-Guerra; O. Bernales; T. Fuentes; C. Dorado; J. A. L. Calbet.

**Título:** Osteogenic response to weightlifting versus weightlifting combined with endurance training in males.

**Congreso:** The European College of Sport Science (ECSS).

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Jyväskylä, Finlandia.

**Fecha:** julio 2007.

**Autores:** Olmedillas, H.; A. Guadalupe-Grau; S. Delgado-Guerra; O. Bernales; J. A. L. Calbet; J. Sanchís-Moysi.

**Título:** Muscle mass and muscle fiber composition of dominant and non-dominant arm of professional tennis players.

**Congreso:** 54th Annual Meeting ACSM.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** New Orleans, EE. UU.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** Quiroga, M.; J. M. García Manso.

**Título:** Estudio del saque en salto potente y del saque de tenis flotante en el voleibol.

**Congreso:** Congreso Internacional sobre Entrenamiento Deportivo en Voleibol.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Valladolid.

**Fecha:** noviembre 2007.

**Autores:** Quiroga Escudero, M. E.; J. M. García Manso; M. P. Moreno Arroyo; P. Bautista Pérez.

**Título:** Estudio del saque en salto potente y del saque de tenis flotante en el voleibol femenino de élite.

**Congreso:** Congreso Internacional sobre Entrenamiento Deportivo en Voleibol.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Valladolid, España.

**Fecha:** noviembre 2007.

**Autores:** Ramos Gordillo, A. S.

**Título:** La importancia de ser controlado para la práctica de ejercicio físico.

**Congreso:** Salud y Calidad de Vida.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** La Palma, España.

**Fecha:** abril 2007.

**Autores:** Ramos Gordillo, A. S.

**Título:** La importancia de la actividad física para la mejora de la calidad de vida.

**Congreso:** III Encuentro de la Red Canaria de Escuelas Promotoras de Salud.

**Participación:** Ponencia oral.



*Lugar:* Gran Canaria.

*Fecha:* junio 2007.

*Autores:* Ramos Gordillo, A. S.

*Título:* La alimentación como conducta higiénico saludable.

*Congreso:* V Campus de Lucha Canaria.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* La Palma, España.

*Fecha:* julio 2007.

*Autores:* Ramos Gordillo, A. S.

*Título:* El ejercicio físico como mejora de la calidad de vida.

*Congreso:* Salud y Calidad de Vida.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Los Llanos de Aridane, España.

*Fecha:* abril 2007.

*Autores:* Ramos Gordillo, A. S.

*Título:* Actividad física para la mejora de la calidad de vida. El culto al cuerpo más allá de lo normal.

*Congreso:* I Jornadas Familia y Salud.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Gran Canaria.

*Fecha:* abril 2007.

*Autores:* Ramos Gordillo, A. S.

*Título:* La higiene como conducta de salud y mejora del resultado deportivo.

*Congreso:* XVI Clinic Internacional de Árbitros de Fútbol y Fútbol Sala.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Gran Canaria.

*Fecha:* abril 2007.

*Autores:* Ramos Gordillo, A. S.

*Título:* Actuación inmediata ante el accidente deportivo.

*Congreso:* Jornadas Técnicas de Formación y Perfeccionamiento.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* La Palma, España.

*Fecha:* noviembre 2007.

*Autores:* Ramos Gordillo, A. S.

*Título:* El entrenamiento invisible.

*Congreso:* Jornadas de Formación del Club Natación Metropole.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.

*Fecha:* noviembre 2007.

*Autores:* Ramos Gordillo, A. S.

*Título:* Priorización ante el accidente deportivo: por dónde empezar.

*Congreso:* Jornadas Técnicas de Formación y Perfeccionamiento.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* La Palma, España.

*Fecha:* noviembre 2007.

*Autores:* Ramos Gordillo, A. S.

*Título:* Lesiones más frecuentes en el aparato locomotor.

*Congreso:* Jornadas Técnicas de Formación y Perfeccionamiento.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* La Palma, España.

*Fecha:* noviembre 2007.

*Autores:* Ramos Gordillo, A. S.

*Título:* Los hábitos higiénicos como conducta saludable.

*Congreso:* Salud y Calidad de Vida.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Los Llanos de Aridane, España.

*Fecha:* abril 2007.

*Autores:* Reboredo Rodríguez, R.; M. Navarro Valdiveiso; J. Ruíz Caballero; E. Brito Ojeda.

*Título:* La fuerza de prensión manual en las mujeres mayores.

*Congreso:* II Congreso Internacional de Actividad Físico Deportiva para Mayores: un Estilo de Vida.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Málaga, España.

*Fecha:* marzo 2007.

*Autores:* Reboredo Rodríguez, R.; M. Navarro Valdiveiso; J. Ruíz Caballero; E. Brito Ojeda; C. Mateo Padorno.

*Título:* Relación de la resistencia aeróbica con las características antropométricas de las mujeres mayores.

*Congreso:* XX Congreso Panamericano de Educación Física, Deportes y Recreación.

*Participación:* Ponencia oral.



*Lugar:* Lima, Perú.

*Fecha:* julio 2007.

*Autores:* Reboledo Rodríguez, R.; M. Navarro Valdivielso; J. Ruíz Caballero; E. Brito Ojeda; J. Izquierdo Ramírez.

*Título:* La práctica físico-deportiva-recreativa de las personas mayores en Las Palmas de Gran Canaria.

*Congreso:* II Congreso Internacional de Actividad Físico Deportiva para Mayores: un Estilo de Vida.

*Participación:* Póster.

*Lugar:* Málaga, España.

*Fecha:* marzo 2007.

*Autores:* Ruíz Caballero, J. A.; E. M. Brito Ojeda.

*Título:* El remate de cabeza en el fútbol ¿supone riesgo? Consenso sobre traumatismo craneo-encefálico en el deporte.

*Congreso:* III Congreso Internacional Universitario de Ciencias de la Salud y el Deporte.

*Participación:* Conferencia invitada.

*Lugar:* Madrid.

*Fecha:* octubre 2007.

*Autores:* Ruiz Llamas, G.; D. Cabrera Suarez.

*Título:* Instrumentos de evaluación de la asignatura Educación Física y su didáctica.

*Congreso:* I Jornadas de Intercambio de Experiencias derivadas de la Adaptación al EEES en la ULPGC.

*Participación:* Póster.

*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.

*Fecha:* marzo 2007.

*Autores:* Ruiz Llamas, G.; D. Cabrera Suarez.

*Título:* Planteamiento organizativo de las asignaturas de Didáctica de la Educación Física en el EEES.

*Congreso:* I Jornadas de Intercambio de Experiencias derivadas de la Adaptación al EEES en la ULPGC.

*Participación:* Póster.

*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.

*Fecha:* marzo 2007.

## Tesis Doctorales

*Autor:* Romero García, J.

*Título:* Hábitos físico-deportivos de los estudiantes universitarios colombianos. Estudio de los hábitos deportivos de los estudiantes de la universidad de Pamplona, Colombia.

*Directores:* Amador Ramírez, F; A. S. Ramos Gordillo.

*Año de lectura:* 2007.

*Autor:* Pérez Gómez, J.

*Título:* Efectos del entrenamiento de fuerza sobre la potencia de chut en el fútbol.

*Directores:* Calbet, J. A. L.; C. Dorado García; J. Chavarren Cabrero.

*Año de lectura:* 2007.

*Autor:* Pérez Gómez, J.

*Título:* Influencia del ejercicio físico en los mecanismos de señalización de leptina en el músculo esquelético humano.

*Directores:* Calbet, J. A. L.; C. Dorado García; J. Chavarren Cabrero.

*Año de lectura:* 2007.

*Autor:* Arriaza Ardiles, E.

*Título:* Análisis de las modalidades deportivas cíclicas desde la perspectiva de la complejidad: aplicación a las tareas atléticas.

*Directores:* García Manso, J. M.; J.M. Martín González.

*Año de lectura:* 2007.

*Autor:* Cancino López, J. A.

*Título:* Efecto de la carga de entrenamiento y el síndrome de sobreentrenamiento sobre la variabilidad de la frecuencia cardíaca en esfuerzos con sobrecargas.

*Directores:* García Manso, J. M.; J.M. Martín González.

*Año de lectura:* 2007.



**Autor:** Hernández Álvarez, A.  
**Título:** Somatotipo referencial del luchador Canario.

**Directores:** Ramos Gordillo, A. S.; N. Marre-ro Gordillo.

**Año de lectura:** 2007.

**Autor:** Cabanes Martín, T.

**Título:** Influencia del deporte en las alteraciones del aparato locomotor en una población escolar.

**Directores:** Ruiz Caballero, J. A.; E.M. Brito Ojeda; R. Navarro García.

**Año de lectura:** 2007.

**Autor:** Martínez Morilla, J. A.

**Título:** La medicina de la educación física y el deporte en España (1940-2002): aproximación bibliométrica.

**Directores:** Ruiz Caballero, J. A.; R. Navarro García; M. E. Navarro Valdivielso.

**Año de lectura:** 2007.

## Estancias de Investigación

---

**Investigador:** Amador Ramírez, F.  
**Centro:** Instituto Superior de Cultura Física Manuel Fajardo (La Habana), Cuba.  
**Período:** enero 2007-abril 2007.

**Investigador:** Calbet, J. A. L.  
**Centro:** Copenhagen Muscle Research Centre, Dinamarca.  
**Período:** 2007.

**Investigador:** Hernández Moreno, J.  
**Centro:** Escuela Superior de Educación Física. Universidad Autónoma de Sinaloa, Mexico.  
**Período:** 2007.

**Investigador:** Quiroga Escudero, M.  
**Centro:** Instituto Superior de Cultura Física Manuel Fajardo, La Habana, Cuba.  
**Período:** enero 2007-febrero 2007.

**Investigador:** Ramos Gordillo, A.  
**Centro:** Instituto Superior de Cultura Física Manuel Fajardo, La Habana, Cuba.  
**Período:** enero 2007-febrero 2007.

**Investigador:** Santana, A.  
**Centro:** Instituto Superior de Cultura Física Manuel Fajardo, La Habana, Cuba.  
**Período:** enero 2007-febrero 2007.

## Premios

---

**Autores:** Amador Ramírez, F.  
**Premio:** Doctor Honoris Causa.  
**Entidad:** I.S.C.F. «Manuel Fajardo». La Habana-Cuba.  
**Fecha:** 2007.

**Autores:** Calbet, J. A. L.; D. Dorado Garcia; J. Chavarren Cabrero.  
**Premio:** Premio extraordinario de tesis.  
**Entidad:** ULPGC.  
**Fecha:** 2007.

**Autores:** Ramos Gordillo, A. S.  
**Premio:** Real Orden del Mérito Deportivo (Medalla de Plata).  
**Entidad:** Consejo Superior de Deportes (Ministerio de Educación y Ciencia).  
**Fecha:** 2007.

**Autores:** Ramos Gordillo, A. S.  
**Premio:** Premio Canarias de La Lucha Canaria por la «Investigación en la Lucha contra el Dopaje».  
**Entidad:** Federación de Lucha Canaria.  
**Fecha:** 2007.

## 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

### Miembros Docentes - Investigadores

APELLIDOS		NOMBRE
ACOSTA	SUÁREZ	ESTHER GLORIA
ACOSTA	TRUJILLO	MARÍA DEL CRISTO
ÁLAMO	CÁCERES	MARÍA TERESA
ALEMÁN	MÉNDEZ	SALVADOR
ALEMÁN	SEGURA	MARÍA DESIREE
ALONSO	SANTANA	MARÍA LUISA
ÁLVAREZ	ÁLVAREZ	JUAN BARTOLOMÉ
ÁLVAREZ	RAMOS	CANDIDA LUZ
BÁEZ	MARTÍN	CARLOS
BONILLA	FERNÁNDEZ	RUFINA
BRAVO	MARTÍNEZ	JOSÉ
BUSET	PULIDO	JOSÉ MIGUEL
CABRERA	CABRERA	MARÍA ÁNGELES
CABRERA	PACHECO	MARÍA JESÚS
CALVO	FRANCÉS	FERNANDO
CAMINO	RAMOS	SILVIA
CHACÓN	FERRERA	RODRIGO
CHAS	BARBEITO	MANUELA CRISTINA
COSTA	ANTÚNEZ	MARÍA JOSÉ
DÉNIZ	GARCÍA	JUDIT LETICIA
DÍAZ	CURBELO	FRANCISCO PINO
DÍAZ	HERNÁNDEZ	MAXIMINO
DÍAZ	PALAREA	M DOLORES
DÍAZ	PÉREZ	RAFAEL
DORREY	TORRES	MARÍA JOSÉ





DUARTE	CURBELO	ÁNGELA DEL PINO
ESCALADA	MUÑOZ	M. DEL CARMEN
ESCALADA	MUÑOZ	M. ISABEL ANTONIA
ESTÉVEZ	GONZÁLEZ	M DOLORES
ESTÉVEZ	GUERRA	GABRIEL JESÚS
FARIÑA	LÓPEZ	EMILIO
FARRERONS	NOGUERA	M LOURDES
FERNÁNDEZ	VALLHONRAT	MARÍA BLANCA
FIKA	HERNANDO	MARÍA LUZ
GARCÍA	CARABALLO	JUANA ROSA
GARCÍA	IRIMIA	MIGUEL
GARCÍA	MÍNGUEZ	MARÍA DE LOS ÁNGELES
GARCÍA	MONTESDEOCA	RAFAEL
GÓMEZ	BOLAÑOS	NICOLÁS JOSÉ
GONZÁLEZ	PÉREZ	FRANCISCO JOSÉ
GUERRA	MEDINA	MARÍA BELÉN
GUILLÉN	LOZANO	ROSA
GUILLÉN	MESA	LUISA MARÍA
HENRIQUEZ	JIMÉNEZ	JAVIER IVAN
HENRÍQUEZ	SÁNCHEZ	PATRICIA
HERNÁNDEZ	HERNÁNDEZ	CARMEN DOLORES
HERNÁNDEZ	MARTÍNEZ	FRANCISCO JOSÉ
HERNÁNDEZ	RODRÍGUEZ	JOSÉ ENRIQUE
HERNÁNDEZ	SANTANA	MARÍA DEL CARMEN
JIMÉNEZ	DÍAZ	JUAN FERNANDO
LAINÉZ	SEVILLANO	M DEL PILAR
LEÓN	ARMAS	VIRGINIA
LISTA	RIVERO	ANDRÉS
MACHÍN	MARTÍN	ELISA ISABEL
MARRERO	MEDINA	CARMEN DELIA
MARRERO	MONTELONGO	M MAGDALENA
MARTÍN	FERRER	JUAN MANUEL
MARTÍN	VIERA	CARMEN GLORIA
MARTÍNEZ	RODRÍGUEZ	M PINO
MEDINA	ARTILES	EPIFANÍA NATALIA
MEDINA	CASTELLANO	CARMEN DELIA
MEDINA	MÉNDEZ	MARÍA DEL MAR
MEDINA	SANTANA	ROSALIA
MONAGAS	MARTÍN	M ISABEL
MONTESDEOCA	RAMÍREZ	DANIELA CELIA
MORENO	RAMIS	PEDRO ANTONIO
NAUFFAL	OBAMA	MARÍA JOSEFA
NAVARRO	RODRÍGUEZ	M DEL CARMEN
OJEDA	MONTESDEOCA	LUISA MARÍA
OJEDA	PÉREZ	BENEDICTA
ORTEGA	PÉREZ	GILBERTO
ORTIZ	MARTÍNEZ	TERESA
PAREDES	RODRÍGUEZ	FERNANDO
PÉREZ	HERNÁNDEZ	DOMINGO DE GUZMÁN



PÉREZ  
RAMAL  
RODRÍGUEZ  
RODRÍGUEZ  
RODRÍGUEZ  
RODRÍGUEZ  
SACASAS  
SALVADOR  
SÁNCHEZ  
SÁNCHEZ  
SERRA  
SILVA  
TEJERA  
TOMÉ  
TORRES  
VALLESPÍN  
VERONA

LÓPEZ  
LÓPEZ  
BETANCOR  
DE VERA  
MORENO  
VIERA  
MARCO  
REYES  
CIUDAD  
GARCÍA  
ESTRADA  
RODRÍGUEZ  
CARABALLO  
ARNÁIZ  
TORRES  
MONTERO  
BORDON

CONCEPCIÓN  
JOSÉFA M  
MARÍA MAGDALENA  
BIENVENIDA DEL C.  
MANUEL  
MARÍA ELENA  
SUSANA  
MARÍA JESÚS  
TERESA  
JUDIT  
MONTSERRAT  
CARMEN  
SOLEDAD  
M. DEL PUY  
CLAUDIA  
RAFAEL  
NESTOR MANUEL

## Proyectos de Investigación

**Título:** Aprendizaje Integrado de Recursos Estratégicos. Programa de deshabituación tabáquica A.I.R.E.

**Investigadores:** Calvo Francés, F.; M. D. Díaz Palarea; J. Ramal López; B. Martínez Pascual; A. Fernández Liria; J. M. Ruiz Nodar.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia, Fondos FEDER.

**Período:** diciembre 2005-diciembre 2008.

**Título:** ICE (Investigación Científica en Enfermería).

**Investigadores:** Machado Gomes, L. M.; R. Chacón Ferrera; F. Jiménez Díaz; B. del Carmen Rodríguez de Vera; M. L. Estévez García.

**Organismos:** FEDER (Interreg III B), Universidad de Açores, Universidad da Madeira, Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

**Período:** 2005-2008.

**Título:** El adolescente y el marco ético-jurídico de la gestión autónoma de su salud: pilotaje en torno a los hábitos de consumo de alcohol y tabaco en el municipio de Arucas.

**Investigadores:** Medina Castellano, C. D.; M. Torres García; M. Marrero Montelongo; M. C. Navarro Rodríguez; P. Lainez.

**Organismos:** Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

**Período:** enero 2007-enero 2008.

## Publicaciones

### • Libros

Cabeza, E.; G. Artigues; A. Pujol; B. Villalonga; P. Henríquez; M. A. Méndez (2007): *Prevalença de l'obesitat infantil i juvenil a les Illes Balears (EPOIB)*. Mallorca: Conselleria de Salut i Consum. Govern de les Illes Balears (ISBN: 978-84-690-4249-6).

Hernández Rodríguez, J. E.; M. Díaz Hernández; J. Sánchez García (2007): *Guía de intervención rápida de enfermería en cuidados intensivos*. Madrid: DAE (ISBN: 84-95626-35-7).

Hernández Rodríguez, J. E.; J. P. Fernández Pereira (2007): *Fundamentos, historia y evolución de la seguridad*. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 978-84-96718-97-5).

### • Capítulos de Libros

Díaz Hernández, M.; J. E. Hernández Rodríguez (2007): La actuación en equipo. En *Enfermería en cuidados paliativos* (Bondyale Oko, T.), pp. 207-221. Madrid: DAE (ISBN: 978-84-95626-11-0).

Jiménez Díaz, J. F. (2007): Estudio biomecánico y artroplastias de rodilla. En *XXI Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, pp. 66-70. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la ULPGC.

Jiménez Díaz, J. F. (2007): Estudio biomecánico de la columna vertebral. En *XXI Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, pp. 83-86. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la ULPGC.

Jiménez Díaz, J. F. (2007): Traumatismos de la mano. En *XXI Jornadas Canarias de*

*Traumatología y Cirugía Ortopédica*, pp. 1-6. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la ULPGC.

Jiménez Díaz, J. F. (2007): Biomecánica y artroplastia de codo. En *XXI Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, pp. 15-17. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la ULPGC.

Jiménez Díaz, J. F. (2007): Valoración de la lesión meniscal de la rodilla. En *XXI Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, pp. 11-14. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la ULPGC.

Jiménez Díaz, J. F. (2007): Biomecánica de la columna y lumbalgia. En *XXI Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, pp. 35-39. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la ULPGC.

Jiménez Díaz, J. F. (2007): Esguince de tobillo. En *XXI Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, pp. 32-34. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la ULPGC.

Medina Castellano, C. D. (2007): La disponibilidad del propio cuerpo. Cuestiones éticas a propósito de la maternidad subrogada. En *Ética y legislación*, pp. 28-34. Madrid: DAE.

Pérez Hernández, D. G.; E. Corujo Rodríguez (2007): Cambios más relevantes y peculiaridades de la enfermedad en el anciano. En *Tratado de geriatría para residentes* (Sociedad Española de Geriatría y Gerontología (SEGG)). Madrid: Sociedad Española de Geriatría y Gerontología.

Vallespin Montero, R.; R. Pulido Justicia (2007): Aspectos generales de enfermería en las unidades de cuidados paliativos. En *Enfermería en cuidados paliativos* (Bondyale Oko, T. M.), pp. 49-53. Madrid: DAE (Paradigma) (ISBN: 978-84-95626-11-0).



## • Artículos

- Chacón Ferrera, R.; B. C. Rodríguez de Vera; J. F. Jiménez Díaz; M. L. Estévez García (2007): Pressure ulcers prevalence in Macaronesia Islands: a vision in elderly people over 60 years old. *Advances in Gerontology*, 20, 3, pp. 124-125.
- Estévez Guerra, G. J.; E. Núñez González; E. Fariña López; C. D. Marrero Medina; P. Hernández Marrero (2007): Determinantes de la satisfacción laboral en centros geriátricos. *Revista Española de Geriatria y Gerontología*, 42, 5, pp. 285-292.
- Fariña López, E.; M. Montilla Fernández; A. Durán Martos; G. J. Estévez Guerra; I. Perera Carballo (2007): Proyecto de intercambio generacional: aprendamos juntos. *Gerokomos*, 18, 01, pp. 8-15.
- Farrerons Noguera, L. (2007): Las dimensiones conceptuales del conocimiento y su adaptación teórica al conocimiento enfermero. *Tesela de la Asociación Nacional de Directivos de Enfermería*, 2, pp. 1-4.
- Fika Hernando, M. L.; J. M. Martín Ferrer; M. P. Martínez Rodríguez; M. C. Chas Barbeito; T. Ortiz Martínez; J. Bravo Martínez (2007): Implementación de las tecnologías de la información y de la comunicación en la docencia de enfermería. *Educare21*, 33, pp. 6.
- Henríquez, P.; J. Doreste; R. Deulofeu; M. D. Fiuza; L. Serra Majem (2007): Nutritional determinants of plasma total homocysteine distribution in the Canary Islands. *Eur J Clin Nutr*, 61, pp. 111-118.
- Jiménez Díaz, J. F. (2007): Traumatismos de la mano. *XXI Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, 1, 1, pp. 6-10.
- Jiménez Díaz, J. F.; B. C. Rodríguez de Vera; R. Chacón Ferrera; R. Navarro García (2007): Gerontology versus geriatrics: movement as a promotive factor of an active old age. *Advances in Gerontology*, 20, 3, pp. 256-257.
- Navarro, M. C.; M. Sosa; J. del Pino-Montes; A. Torres; E. Salido; P. Saavedra; L. Corral-Gudino; C. A. Montilla (2007): Collagen type 1 (COL1A1) Sp1 binding site polymorphism is associated with osteoporotic fractures but not with bone density in post-menopausal women from the Canary Islands: a preliminary study. *Aging and Clinical Experimental Research*, 19, 1, pp. 4-9.
- Rodríguez de Vera, B. C.; E. Navarro García; J. F. Jiménez Díaz; R. Navarro García (2007): Efectos farmacológicos y cicatrizantes de extracto de *Rumex lunaria* L. *Canarias Médica y Quirúrgica*, 2, 13, pp. 33-35.
- Rodríguez de Vera, B. C.; R. Chacón Ferrera; J. F. Jiménez Díaz; M. L. Estévez García (2007): Prevalence and evolution of decubitus ulcers in a geriatric unit of Canary Islands. *Advances in Gerontology*, 20, 3, pp. 119-119.
- Torres Moreno, B.; C. Arango salazar; D. G. Pérez Hernández; E. Corujo Rodríguez; E. Núñez González (2007): Resultados de salud en geriatría. Una aproximación con base en la intervenciones de un hospital de día. *Revista de Gerontología*.

## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

**Autores:** Cabeza, E.; G. Artigues; A. Pujol; B. Villalonga; P. Henríquez; A. Pellicer.

**Título:** La inactividad física está asociada a un patrón de consumo dietético de baja calidad en adolescentes de las Illes Balears.

**Congreso:** XXV Reunión Científica de la Sociedad Española de Epidemiología.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Córdoba.

**Fecha:** octubre 2007.



**Autores:** Calvo Frances, F.; J. Ramal Lopez; M. D. Diaz Palarea; E. Betancort Tabares.

**Título:** Differences in belief systems between smokers and non-smokers.

**Congreso:** 9th Annual Conference of the SRNT Europe.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Madrid, España.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Chacón Ferrera, R.; B. C. Rodríguez de Vera; J. F. Jiménez Díaz; M. L. Estévez García.

**Título:** Pressure ulcers prevalence in Macaronesia Islands: a vision in elderly people over 60 years old.

**Congreso:** VI European Congress of Gerontology.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Saint Petersburg, Rusia.

**Fecha:** julio 2007.

**Autores:** Chacón Ferrera, R.; B. C. Rodríguez de Vera; J. F. Jiménez Díaz; M. L. Estévez García.

**Título:** Prevalencia de las UPP en los centros de atención primaria en la isla de Gran Canaria (España).

**Congreso:** Congresso de Investigaçao em Enfermagem Ibero-Americano e de Países de Lengua Oficial Portuguesa.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Portugal.

**Fecha:** noviembre 2007.

**Autores:** Chacón Ferrera, R.; J. F. Jiménez Díaz; B. C. Rodríguez de Vera; M. L. Estévez García.

**Título:** Apresentação dos resultados do estudo de prevalência de úlceras por pressão nos arquipélagos dos Açores, Madeira e Canárias.

**Congreso:** Congresso Internacional de Enfermagem.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Açores, Portugal.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** Díaz Palarea, M. D.; A. Peña Gonzalez; C. Comi Diaz.

**Título:** Dependencia funcional en octogenarios en la comunidad.

**Congreso:** 49º Congreso de la Sociedad Española de Geriatria y Gerontología.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Palma de Mallorca, España.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Díaz Palarea, M. D.; A. Peña Gonzalez; C. Comi Diaz.

**Título:** Octogenarios en la comunidad: determinantes sociales.

**Congreso:** 49º Congreso de la Sociedad Española de Geriatria y Gerontología.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Palma de Mallorca, España.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Estévez García, M. L.; J. F. Jiménez Díaz; R. Chacón Ferrera; B. C. Rodríguez de Vera.

**Título:** Prevalencia de las UPP en los centros sociosanitarios en la isla de Gran Canaria.

**Congreso:** XIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermería Geriátrica y Gerontológica.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Cáceres.

**Fecha:** abril 2007.

**Autores:** Estévez Guerra, G. J.; E. Fariña López; C. D. Marrero Medina; P. Hernández Marrero; F. J. Hernández Martínez.

**Título:** El estrés de rol y la satisfacción en el trabajo.

**Congreso:** XIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermería Geriátrica y Gerontológica.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Cáceres.

**Fecha:** abril 2007.

**Autores:** Fariña López, E.; E. Santana Santana; G. J. Estévez Guerra; I. Perera Caraballo; M. Montilla Fernández.

**Título:** Actitud de la familia ante el uso de sujeciones físicas en mayores.



**Congreso:** I Simposio Transfronterizo Hispano-Luso.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Cáceres.

**Fecha:** abril 2007.

**Autores:** Fariña López, E.; G. J. Estévez Guerra; E. Núñez González; M. Montilla Fernández.

**Título:** Actitud de familiares y profesionales ante el uso de la restricción física en ancianos.

**Congreso:** I Congreso Internacional sobre Envejecimiento y Dependencia.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** A Coruña.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Fariña López, E.; M. Montilla Fernández; R. Luzardo Batista.

**Título:** El tiempo dilatado.

**Congreso:** I Simposio Transfronterizo Hispano-Luso.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Cáceres.

**Fecha:** abril 2007.

**Autores:** Farrerons Noguera, L.

**Título:** Los cambios históricos y su influencia en la conformación de la identidad canaria.

**Congreso:** IX Congreso Nacional y IV Congreso Internacional de Historia de la Enfermería.

**Participación:** Moderador.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** abril 2007.

**Autores:** Fika Hernando, M. L.

**Título:** Contribución de las Islas Canarias en la configuración de la historiografía de la enfermería iberoamericana.

**Congreso:** Historia de la Enfermería.

**Participación:** Conferencia invitada.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Guillén Reyes, A. D.; B. Fernández Vallhonrat.

**Título:** La importancia de la enfermería extra-hospitalaria.

**Congreso:** II Jornadas de Enfermería de Ceuta.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Ceuta.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Hernández Rodríguez, J. E.

**Título:** El nuevo marco normativo. El acuerdo de Bolonia.

**Congreso:** Primeras Jornadas Nacionales para profesionales de Enfermería.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Adeje, España.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** Jiménez Díaz, J. F.; B. C. Rodríguez de Vera; R. Chacón Ferrera; R. Navarro García.

**Título:** Gerontology versus geriatrics: movement as a promotive factor of an active old age.

**Congreso:** VI European Congress of Gerontology.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Saint Petersburg, Rusia.

**Fecha:** julio 2007.

**Autores:** Martínez Pascual, B.; J. Alonso Varela; J. Ramal Lopez; M. D. Diaz Palarea; F. Calvo Frances.

**Título:** Eficacia y efectividad de los programa de deshabituación tabáquica.

**Congreso:** VIII Congreso Virtual de Psiquiatría Interpsiquis.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** <http://www.psiquiatria.com/congreso/2007/adicciones/programa>.

**Fecha:** febrero 2007.

**Autores:** Medina, C. D.; M. C. Navarro; M. Marrero; M. Torres; M. P. Lainez.

**Título:** Salud y autonomía del adolescente.

**Congreso:** V Congreso Mundial de Bioética.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Gijón.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** Medina Castellano, C. D.

**Título:** La incapacitación legal del mayor.

**Congreso:** Congreso de la Sociedad Canaria de Geriátría y Gerontología.



**Participación:** Conferencia invitada.

**Lugar:** Fuerteventura.

**Fecha:** noviembre 2007.

**Autores:** Medina Castellano, C. D.

**Título:** Consentimiento informado.

**Congreso:** Jornadas de Ética i Bioética de la Associació Catalana d'Infermeria.

**Participación:** Conferencia invitada.

**Lugar:** Barcelona.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Medina Castellano, C. D.

**Título:** Ética en las organizaciones sanitarias.

**Congreso:** XV Congreso Nacional de Hospitales.

**Participación:** Conferencia invitada.

**Lugar:** Almería, España.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** Medina Castellano, M. C.

**Título:** Ética del cuidado.

**Congreso:** Jornadas de Trauma Craneoencefálico.

**Participación:** Conferencia invitada.

**Lugar:** Santa Cruz de Tenerife, España.

**Fecha:** noviembre 2007.

**Autores:** Navarro Rodríguez, M. C.; P. Saavedra Santana; M. Marrero Montelongo; P. Láinez Sevillano; M. Torres García; C. D. Medina Castellano; M. Sosa Henríquez.

**Título:** Distribución de los estilos de vida y de los factores de riesgo relacionados con la osteoporosis en mujeres con bajo nivel socioeconómico.

**Congreso:** 3ª Reunión del Grupo de trabajo en Osteoporosis de la Sociedad Española de Medicina Interna.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Madrid.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** Peña González, A.; M. D. Díaz Palarea; C. Comi Díaz.

**Título:** Octogenarios en atención primaria de salud.

**Congreso:** 49º Congreso de la Sociedad Española de Geriátría y Gerontología.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Palma de Mallorca, España.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Rodríguez de Vera, B. C.; R. Chacón Ferrera; J. F. Jiménez Díaz; M. L. Estévez García.

**Título:** Prevalence and evolution of decubitus ulcers in a geriatric unit of Canary Islands.

**Congreso:** VI European Congress of Gerontology.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Saint Petersburg, Rusia.

**Fecha:** julio 2007.

**Autores:** Rodríguez de Vera, B. C.; R. Chacón Ferrera; J. F. Jiménez Díaz; M. L. Estévez García.

**Título:** Prevalencia de las UPP en los centros hospitalarios en la isla de Gran Canaria.

**Congreso:** XX Congreso de la Sociedad Canaria de Geriátría y Gerontología.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Fuerteventura.

**Fecha:** noviembre 2007.

## Tesis Doctorales

**Autor:** Rodríguez de Vera, B. C.

**Título:** Efectos farmacológicos y cicatrizantes de extracto etanólico de *Rumex lunaria* L.

**Directores:** Jiménez Díaz, J. F.; E. Navarro García.

**Año de lectura:** 2007.



DEPARTAMENTO

# Expresión Gráfica y Proyectos Arquitectónicos

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

Teléfono: 928 451 361

## Miembros Docentes - Investigadores

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
DORESTE	CHIRINO	LUIS
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
HERNÁNDEZ	GÓMEZ	CARLOS JUAN
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  
ORTEGA  
PADRÓN  
PALERM  
PALOMINO  
PÉREZ DE AMEZAGA  
RAMÍREZ  
RODRÍGUEZ  
RODRÍGUEZ  
ROIG  
ROMERA  
SAAVEDRA  
SOLANA  
SOSA  
SUÁREZ  
TRUJILLO  
UREÑA

BRUNO  
UMPIERREZ  
RIVAS  
SALAZAR  
GALERA  
ESTEBAN  
GUEDES  
ACOSTA  
LEÓN  
GARCÍA  
GARCÍA  
PÉREZ  
SUÁREZ  
DÍAZ-SAAVEDRA  
LINARES  
GONZÁLEZ  
ESCÁRIZ

MARÍA LUCÍA  
MODESTO  
JOSÉ LUIS  
JUAN MANUEL  
MANUEL  
JOSÉ ANTONIO  
JUAN  
JUAN CARLOS  
OFELIA  
ENRIQUE  
PEDRO NICOLAS  
MIGUEL  
ENRIQUE  
JOSÉ ANTONIO  
ANTONIO  
ANTONIO  
MARÍA ANTIGUA

## Proyectos de Investigación

---

*Título:* Ajardinamiento de la parcela entre los pabellones del antiguo Seminario Diocesano y la autovía C-811, y rehabilitación de las instalaciones agropecuarias de la parcela PN2 del Campus de Táfira.

*Investigadores:* Monzón Peñate, E.

*Organismos:* Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

*Período:* noviembre 2002-marzo 2007.

*Título:* Teorías y praxis de la ideación gráfica arquitectónica moderna y contemporánea. Definición de claves operativas y estudio de casos.

*Investigadores:* Solana Suárez, E.; A. Melián García.

*Organismos:* Ministerio de Ciencia y Tecnología.

*Período:* 2004-2007.

*Título:* Paisajes de encuentro.

*Investigadores:* Sosa Díaz-Saavedra, J. A.; M. L. González; H. García; L. Correa; E. Llorca.

*Organismos:* Gobierno Autónomo de Canarias.

*Período:* 2006-2007.

*Título:* Reciclajes 2007.

*Investigadores:* Sosa Díaz-Saavedra, J. A.; M. L. González; H. García; L. Correa; E. Llorca.

*Organismos:* Cabildo Insular de Gran Canaria.

*Período:* 2007.



## Publicaciones

### • Libros

Rodríguez Acosta, J. C. (2007): *La calle de La Peregrina: una aproximación gráfica*. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 84-96502-16-3).

Sosa Díaz-Saavedra, J. A. (2007): *Paisajes de encuentro*. Las Palmas de Gran Canaria: Viceconsejería de Cultura y Deportes, Gobierno de Canarias

Sosa Díaz-Saavedra, J. A.; M. L. González; H. García; L. Correa; E. Llorca (2007): *Reciclajes: turismo*. Las Palmas de Gran Canaria: LIP(a). Escuela de Arquitectura (ISBN: 978-84-611-8585-6).

Sosa Díaz-Saavedra, J. A.; M. L. González; H. García; L. Correa; E. Llorca (2007): *Redes*. Las Palmas de Gran Canaria: Escuela de Arquitectura (ISBN: 978-84-611-6387-8).

### • Capítulos de Libros

González, M. (2007): Charco de San Ginés. Morro de La Elvira. En *I Bienal de Arquitectura, Arte y Paisaje de Canarias* (Gómez-Baeza, R (dir); Comité Científico de Arquitectura y Comisario de Artes Visuales), pp. 122-123. Canarias: Viceconsejería de Cultura del Gobierno de Canarias (ISBN: 978-84-7947-433-1).

González, M. (2007): El Morro de La Elvira. Charco de San Ginés. En *Arrecife 29º* (Gopar, J.), pp. 226-237. Arrecife: Consejería de Turismo. Gobierno de Canarias (DL: G.C. 474-2007).

González, M.; J. Sosa (2007): Interpretation of China space. En *Regeneration strategy* (Shi Jian), pp. 6a-6b. Beijing, China: Domus China.

González, M.; J. Sosa; L. Correa; H. García; V. Gutiérrez; E. Llorca; F. Menis (2007): Ciudades cráter. En *Proyectar el paisaje* (Palerm, J. M.; G. Roca), pp. 100-103. Canarias: Saquiro (ISBN: 978846115541-5).

Sosa Díaz-Saavedra, J. A. (2007): Ciudades cráter/capsular tuno. En *Proyectar el paisaje, territorios en transformación. I Bienal de Arquitectura, Arte y Paisaje de Canarias* (Palerm, J. M.), pp. 99-105. Tenerife: Viceconsejería de Cultura del Gobierno de Canarias (ISBN: 978846115541-5).

Sosa Díaz-Saavedra, J. A. (2007): ¿Pura casualidad?. En *Proyectar el paisaje, territorios en transformación. I Bienal de Arquitectura, Arte y Paisaje de Canarias* (Palerm, J. M.), pp. 72-77. Tenerife: Viceconsejería de Cultura del Gobierno de Canarias.

Sosa Díaz-Saavedra, J. A. (2007): Paisajes de encuentros. En *Proyectar el paisaje, territorios en transformación. I Bienal de Arquitectura, Arte y Paisaje de Canarias* (Palerm, J. M.), pp. 32-33. Tenerife: Viceconsejería de Cultura del Gobierno de Canarias (ISBN: 978-84-7947-433-1).

### • Artículos

González, M. (2007): Casa Ruiz en Las Palmas. *Arquitectura COAM*, 4T, 350, pp. 90-93.

González, M.; J. Sosa (2007): Entrevista. *Domus China*, 015, 10, pp. 112-117.

Ramírez Guedes, J. (2007): La pregunta por el paisaje. *Contemporanea*, 4, pp. 22-25.

Ramírez Guedes, J. (2007): Dialéctica del paisaje. *Contemporanea*, 6, pp. 20-23.

Ramírez Guedes, J. (2007): Interferencias el paisaje. *Contemporanea*, 5, pp. 26-29.



Solana Suárez, E. (2007): Utilidad frente a operador en la expresión gráfica arquitectónica. *EGA*, 12, pp. 74-81.

Sosa Díaz-Saavedra, J. A. (2007): Capacidad de reciclaje. *Fredy Massad*, 1, 1.

Sosa Díaz-Saavedra, J. A. (2007): Interview. *Domus China*, 1, 015, pp. 111-117.

Sosa Díaz-Saavedra, J. A. (2007): Edificio administrativo Fundación Loyola. *Arquitectura. Revista del Colegio Oficial de Ar-*

*quitectos de Madrid ( COAM )*, 350, pp. 94-97.

Sosa Díaz-Saavedra, J. A.; M. L. González (2007): Regeneration strategy. New xisi bei project. *Domus China Forum*, 1, 1, pp. 1-2.

Sosa Díaz-Saavedra, J. A.; M. L. González (2007): Regenerate restore renew = recycling. Nred arquitectos. *Revista CACHEÉ*, 1, pp. 34-37.

## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

---

*Autores:* Casas Suárez, A.

*Título:* Intervenciones en el paisaje: circunvalación de Las Palmas de Gran Canaria.

*Congreso:* Jornadas Técnicas de Obras Públicas, Viviendas, Aguas y Puertos de la Comunidad Canaria.

*Participación:* Conferencia invitada.

*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.

*Fecha:* abril 2007.

*Autores:* Casas Suárez, A.

*Título:* Moderador.

*Congreso:* Jornadas Técnicas de Obras Públicas, Viviendas, Aguas y Puertos de la Comunidad Canaria.

*Participación:* Moderador.

*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.

*Fecha:* abril 2007.

*Autores:* González, M.; J. A. Sosa.

*Título:* New Xisi Bei Project.

*Congreso:* Regeneration Strategy.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Beijing, China.

*Fecha:* junio 2007.

*Autores:* González García, M. L.

*Título:* Acciones: excavar y elevar.

*Congreso:* Conferencia Seminario Proyectos Experimentales.

*Participación:* Conferencia invitada.

*Lugar:* Gran Canaria.

*Fecha:* noviembre 2007.

*Autores:* González García, M. L.

*Título:* Arquitectura pobre.

*Congreso:* Jornadas de Arquitectura Social.

*Participación:* Conferencia invitada.

*Lugar:* La Gomera, España.

*Fecha:* 2007.

*Autores:* Ramírez Guedes, J.

*Título:* La playa como figura constructiva del vacío.

*Congreso:* Arte, Cultura y Turismo.

*Participación:* Presentación.

*Lugar:* Lanzarote.

*Fecha:* julio 2007.

*Autores:* Ramírez Guedes, J.

*Título:* El proyecto como ensayo. Idea y experimentación.

*Congreso:* Pex. Proyectos Experimentales.

*Participación:* Presentación.

*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.

*Fecha:* noviembre 2007.

*Autores:* Sosa Díaz-Saavedra, J. A.

*Título:* Superposiciones.

*Congreso:* Proyectos Experimentales.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.

*Fecha:* enero 2007.



*Autores:* Sosa Díaz-Saavedra, J. A.  
*Título:* Renovación y nueva ordenación turística.  
*Congreso:* Territorio y Turismo: Renovación y Nueva Ordenación Turística.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.  
*Fecha:* marzo 2007.

*Autores:* Sosa Díaz-Saavedra, J. A.  
*Título:* Reciclajes.  
*Congreso:* Territorio y Turismo.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.  
*Fecha:* mayo 2007.

*Autores:* Sosa Díaz-Saavedra, J. A.  
*Título:* Paisajes de encuentro.  
*Congreso:* Arquitectura y Paisaje tras la I Bienal de Arte, Arquitectura y Paisaje de Canarias.

*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Tenerife.  
*Fecha:* abril 2007.

*Autores:* Sosa Díaz-Saavedra, J. A.  
*Título:* Reciclajes: Turismo.  
*Congreso:* Reciclajes: Turismo.  
*Participación:* Presentación.  
*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.  
*Fecha:* abril 2007.

*Autores:* Sosa Díaz-Saavedra, J. A.  
*Título:* Apilamiento-armazón-contorno.  
*Congreso:* Arquitectura de Precisión.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Granada.  
*Fecha:* marzo 2007.

## Tesis Doctorales

---

*Autor:* Bravo de Laguna Socorro, D. A.  
*Título:* Imaginario moderno. El manantial gráfico.  
*Directores:* Melián García, A.  
*Año de lectura:* 2007.

*Autor:* Valerón, R.  
*Título:* Andrés Solana: análisis visual de su obra sobre patrimonio histórico.  
*Directores:* Solana Suárez, E.  
*Año de lectura:* 2007.

## Exposiciones

---

*Autores:* González, M.; J. A. Sosa.  
*Título:* Exponred 07.  
*Formato:* Maquetas e imágenes.  
*Lugar:* Círculo de Bellas Artes, Tenerife. España.  
*Fecha:* 2007.

*Autores:* González, M.; J. A. Sosa.  
*Título:* Biennale of Architecture and Urbanism 2007/2008.  
*Formato:* Paneles y proyección.  
*Lugar:* Central Police Station. Hong Kong.  
*Fecha:* 2007.

*Autores:* González García, M. L.  
*Título:* Finalistas Premios Fad de Arquitectura.  
*Formato:* Paneles Impresos.  
*Lugar:* Colegio Oficial de Arquitectos. Tarra-gona.  
*Fecha:* 2007.

*Autores:* Ramírez Guedes, J.; vv.aa.  
*Título:* Arquitectura Canaria Contemporánea.  
*Formato:* Panel.  
*Lugar:* I Bienal de Canarias de Arquitectura, Arte y Paisaje. España.  
*Fecha:* 2007.



*Autores:* Rodríguez León, O.

*Título:* Escenarios del Crecimiento.

*Formato:*

*Lugar:* Centro de Arte La Regenta (Las Palmas de Gran Canaria). España.

*Fecha:* 2007.

*Autores:* Roig García, E.

*Título:* Festival de paisaje.

*Formato:*

*Lugar:* Campus Universitario de Tafira (Las Palmas de Gran Canaria). España.

*Fecha:* 2007.

*Autores:* Sosa Díaz-Saavedra, J. A.; M.L González García.

*Título:* Arquitectura Canaria Contemporánea (Premios y Menciones de las Diferentes Ediciones del Premio Manuel Orúa y Arcocha).

*Formato:*

*Lugar:* Plaza de Alberto Sartoris. Tenerife.

*Fecha:* 2007.

*Autores:* Sosa Díaz-Saavedra, J. A.; M. L. González García.

*Título:* Regeneration Strategy.

*Formato:* Salón.

*Lugar:* Biblioteca Nacional de Pekín. China.

*Fecha:* 2007.

*Autores:* Sosa Díaz-Saavedra, J. A.; M. L. González García.

*Título:* Biennale of Urbanism/Architecture. Refabricating City.

*Formato:* Salón.

*Lugar:* Central Police Station. 10 Hollywood Road. Central Hong Kong. China.

*Fecha:* 2007.

## Premios

---

*Autores:* Sosa Díaz-Saavedra, J. A.

*Premio:* Aluminter.

*Entidad:* Technal de arquitectura.

*Fecha:* 2007.

**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

**Miembros Docentes - Investigadores**

APELLIDOS		NOMBRE
ARCOS	PEREIRA	TRINIDAD
ARENCIBIA	SANTANA	CARMEN YOLANDA
BELLÓN	FERNÁNDEZ	JUAN JOSÉ
CÁCERES	LORENZO	TERESA
CASTELLANO	ALEMÁN	ÁNGELA
CRUZ	SAMPER	GUSTAVO DE LA CRUZ
CUYÁS	DE TORRES	MARÍA ELISA
DEL PINO	RAMÍREZ	ROSARIO DEL CARMEN
DÍAZ	PERALTA	MARINA
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
MATEO	DEL PINO	M ÁNGELES
MORÍN	RODRÍGUEZ	ADELA MARGARITA
MUNTEANU	COLÁN	DANUT
NIETO	PÉREZ	M. DE LOS REYES
PADORNO	NAVARRO	EUGENIO
PÁEZ	MARTÍN	JUAN JESÚS
PÉREZ	MARTÍN	ANA MARÍA
PÉREZ	VIGARAY	JUAN MANUEL
PIÑERO	PIÑERO	M GRACIA
QUEVEDO	GARCÍA	FRANCISCO JUAN
REYES	DÍAZ	MARÍA JOSÉFA
RODRÍGUEZ	DÍAZ	LUIS MIGUEL
RODRÍGUEZ	HERRERA	GREGORIO
RODRÍGUEZ	PÉREZ	OSVALDO
RODRÍGUEZ	QUINTANA	JOSÉ YERAY
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:* Investigación y desarrollo de materiales didácticos para la enseñanza del español a inmigrantes y del español con fines específicos.

*Investigadores:* Álvarez Martínez, M. A.; M. T. Cáceres Lorenzo.

*Organismos:* Ministerio de Educación y Ciencia.

*Período:* 1997-2008.

*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. A. Vinagre Lobo.

*Organismos:* Ministerio de Educación y Ciencia.

*Período:* octubre 2007-septiembre 2010.

*Título:* Pérez Galdós. Arte, naturaleza y verdad.

*Investigadores:* Arencibia Santana, C. Y.

*Organismos:* Cabildo Insular de Gran Canaria.

*Período:* 2005-2011.



**Título:** Pérez Galdós. La construcción de otra realidad.

**Investigadores:** Arencibia Santana, C. Y.

**Organismos:** Cabildo Insular de Gran Canaria.

**Período:** 2005-2010.

**Título:** Reedición crítica de la obra poética de Winétt de Rokha.

**Investigadores:** Bello Chauriye, E. J.; A. Mateo del Pino; E. Ortega; J. Gelpí; J. Monteleone; A. Valdés; S. Falabella; J. Norambuena.

**Organismos:** Fondo de Proyectos del Consejo Nacional de la Cultura y las Artes del Ministerio de Cultura de Chile, bajo el rótulo de Edición de Obras Patrimoniales Formato Especial.

**Período:** 2007.

**Título:** Diccionario de teatro hispanoamericano.

**Investigadores:** Gálvez, M.; C. Márquez Montes.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia.

**Período:** 2006-2008.

**Título:** Fuentes clásicas y traducción en el humanismo español: estudio filológico de las traducciones del griego de Pedro de Valencia.

**Investigadores:** García Fleitas, M. L.; G. Santana Henríquez; M. Sánchez Artles; A. M. Martín Rodríguez.

**Organismos:** Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

**Período:** enero 2006-diciembre 2007.

**Título:** Estudio de sintaxis histórica: el sistema oracional en la documentación de Canarias de los siglos XVI, XVII y XVIII.

**Investigadores:** González Monllor, R.; B. Rivero Suárez; C. Herrera Caso; A. Manzanares Pascual; J. Medina López; A. Bautista García.

**Organismos:** Gobierno Autónomo de Canarias.

**Período:** mayo 2005-mayo 2008.

**Título:** Corpus de vocabularios bilingües iberoamericanos (siglos XVI-XVIII): tesoros lexicográficos y léxicos históricos del español de América.

**Investigadores:** Hernández Hernández, E.; M. T. Cáceres Lorenzo; I. Acero Durán.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia.

**Período:** 2005-2008.

**Título:** Humanistas españoles del siglo XVI y el influjo de la cultura humanista en la literatura de los siglos XVI y XVII.

**Investigadores:** Martín Rodríguez, A. M.; G. Santana Henríquez; M. A. Betancor León; V. Galván González; M. Martínez Sarriego; M. L. García Fleitas; B. González Morales; E. Padorno Navarro; F. González Luis; R. Jiménez Zamudio.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia.

**Período:** octubre 2006-septiembre 2009.

**Título:** Estudios sobre el corpus PRESEEA – Las Palmas de Gran Canaria.

**Investigadores:** Samper Padilla, J. A.; C. E. Hernández Cabrera; M. Troya Déniz; J. J. Bellón Fernández; M. Samper Hernández; A. M. Pérez Martín.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia.

**Período:** octubre 2007-septiembre 2010.

**Título:** Estudio sociolingüístico del español de Las Palmas de Gran Canaria.

**Investigadores:** Samper Padilla, J. A.; D. Munteanu Colán; C. E. Hernández Cabrera; M. Troya Déniz; J. J. Bellón Fernández; M. Samper Hernández; A. M. Pérez Martín.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia.

**Período:** diciembre 2004-diciembre 2007.

**Título:** Políticas del cuerpo y de la imagen: un estudio comparado de la creación escénica en España y Latinoamérica.

**Investigadores:** Sánchez Martínez, J. A.; C. Márquez Montes.



**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia.

**Período:** 2004-2007.

**Título:** Relaciones de Canarias con América de la Casa de Colón.

**Investigadores:** Trapero, M.

**Organismos:** Cabildo Insular de Gran Canaria.

**Período:** 2007.

**Título:** Digitalización del «Archivo sonoro Dr. Maximiano Trapero de Literatura Oral de Canarias».

**Investigadores:** Trapero, M.; A. Monroy Caballero; A. Girón; V. Macías; J. Rodríguez Socorro; S. Iruhela.

**Organismos:** Fundación Canaria Universitaria de Las Palmas.

**Período:** 2004-2007.

**Título:** Diccionario de toponimia canaria: los guanchismos.

**Investigadores:** Trapero, M.; E. Santana Martel; A. Loutf; A. Sabir; H. Hernández Cañas; D. Molina Rodríguez.

**Organismos:** Ministerio de Ciencia y Tecnología.

**Período:** 2003-2007.

## Publicaciones

### • Libros

**Arencibia Santana, Y.** (2007): *Arte, naturaleza y verdad. Benito Pérez Galdós. La desheredada, El amigo Manso*. Las Palmas de Gran Canaria: Cabildo Insular de Gran Canaria

**Arencibia Santana, Y.** (2007): *Arte, naturaleza y verdad. Benito Pérez Galdós. El doctor Centeno, Tormento, La de Bringas*. Las Palmas de Gran Canaria: Cabildo Insular de Gran Canaria

**Arencibia Santana, Y.** (2007): *Arte, naturaleza y verdad. Benito Pérez Galdós. Fortunata y Jacinta (I)*. Las Palmas de Gran Canaria: Cabildo Insular de Gran Canaria

**Arencibia Santana, Y.** (2007): *Arte, naturaleza y verdad. Benito Pérez Galdós. Fortunata y Jacinta (II)*. Las Palmas de Gran Canaria: Cabildo Insular de Gran Canaria

**Gutiérrez, J. I.** (2007): *Perspectivas sobre el modernismo hispanoamericano*. Madrid: Editorial Pliegos (ISBN: 978-84-96045-50-7).

**Gutiérrez, J. I.** (2007): *Reinaldo Arenas: entre el placer y el infierno*. Dover, New Hampshire: Cursack Books (ISBN: 978-1933439-12-19).

**LLarena, A.** (2007): *Espacio, identidad y literatura en Hispanoamérica*. México: Universidad Autónoma de Sinaloa (ISBN: 978-970-660-199-5).

**Marrero Henríquez, J. M.** (2007): *Francisco González Díaz. Cultura y turismo*. Las Palmas de Gran Canaria: Cabildo Insular de Gran Canaria

**Padorno, E.** (2007): *Juan Ismael. Dado de lado*. Santa Cruz de Tenerife: Ediciones Idea

**Padorno, E.** (2007): *Juan Ismael. Cartas a Eugenio Padorno*. Santa Cruz de Tenerife: Ediciones Idea

**Padorno, E.; G. Santana Henríquez** (2007): *Lecciones sobre el Romanticismo canario*. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria



- Rodríguez Rodríguez, M. N.** (2007): *Proyecto educativo "Episodios Insulares"*. Las Palmas de Gran Canaria: Gobierno de Canarias: Canarias cultura en la Red
- Trapero, M.** (2007): *Estudios sobre el guanche. La lengua de los primeros habitantes de las Islas Canarias*. Las Palmas de Gran Canaria: Fundación MAPFRE Guanarteme (ISBN: 978-84-88779-63-2).
- Trapero, M.** (2007): *Las Palmas de Gran Canaria: los primeros nombres de una ciudad atlántica*. Las Palmas de Gran Canaria: Ayuntamiento de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 978-84-88979-90-2).
- Trapero, M.** (2007): *Samuel G. Armistead: La tradición hispano-canaria en Luisiana*. Las Palmas de Gran Canaria: Anroart (ISBN: 978-84-96887-08-4).
- Trapero, M.; J. Gómez Rodríguez** (2007): «Canarias» y «canario» en el mundo. Las Palmas de Gran Canaria: Ediciones del Cabildo de Gran Canaria (ISBN: 978-84-8103-506-3).
- *Capítulos de Libros*
- Batista Rodríguez, J. J.; J. M. Pérez Vigaray** (2007): Fuentes españolas de textos decimonónicos en lengua alemana sobre Canarias. Problemas de retraducción y valoración de la influencia intelectual germana en las islas. En *Brücken. Übersetzen und interkulturelle Kommunikation* (Emsel, M.; J. Cuartero Otal), pp. 25-39. Frankfurt am Main: Peter Lang.
- Galván González, V.** (2007): Victorina Bridoux y Mazzini. En *Enciclopedia de la literatura canaria* (AA.VV.), pp. 108-111. Vizcaya: Centro de la Cultura Popular Canaria (ISBN: 978-84-7926-564-9).
- Galván González, V.** (2007): Cristóbal del Hoyo Solórzano. En *Enciclopedia de la literatura canaria* (VV. AA.), pp. 80-83. Vizcaya: Centro de la Cultura Popular Canaria (ISBN: 978-84-7926-564-9).
- Galván González, V.** (2007): José Clavijo y Fajardo. En *Enciclopedia de la literatura canaria* (AA.VV.), pp. 88-91. Vizcaya: Centro de la Cultura Popular Canaria (ISBN: 978-84-7926-564-9).
- Galván González, V.** (2007): José de Viera y Clavijo. En *Enciclopedia de la literatura canaria* (AA.VV.), pp. 92-95. Vizcaya: Centro de la Cultura Popular Canaria (ISBN: 978-84-7926-564-9).
- Herrera Caso, C.; R. González Monllor** (2007): Lengua castellana. En *Guía didáctica acceso para mayores de 25 años* (Vicerrectorado de Acceso de la ULPGC), pp. 79-97. Las Palmas de Gran Canaria: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 84-96718-16-6).
- Llarena, A.** (2007): Los paisajes de Josefina de la Torre. En *Josefina de la Torre. Modernismo y vanguardia (catálogo del centenario del nacimiento 1907-2007)* (Mederos, A. (coord.)), pp. 197-211. Islas Canarias: Consejería de Cultura y Deportes del Gobierno de Canarias (ISBN: 978-84-7947-456-0).
- Llarena, A.** (2007): Identidad y vanguardia: la isla de Pedro García Cabrera. En *Actas del Congreso Internacional Pedro García Cabrera* (Castro, B. (coord.)), pp. 389-399. Tenerife: Servicio de Publicaciones de la Universidad de La Laguna (ISBN: 978-84-7756-719-6).
- Llarena, A.** (2007): El centro está en el norte: Luis Humberto Crosthwaite. En *Literatura mexicana e hispanoamericana. Perspectivas de estudio y propuestas historiográficas* (Martínez Figueroa, A. L.), pp. 145-158. México: Universidad de Sonora (ISBN: 970-689-372-5).
- Márquez Montes, C.** (2007): El Quijote en el teatro hispanoamericano. En *Territorios*



- de la Mancha. Versiones y subversiones cervantinas en la literatura hispanoamericana* (Barchino Pérez, M.). Ciudad Real: Universidad de Castilla-La Mancha.
- Márquez Montes, C.** (2007): Decíamos ayer, entre el misterio y la crítica. En *Obra selecta* (Diosdado, A.), pp. 403-410. Madrid: Asociación de Autores de Teatro de España.
- Márquez Montes, C.** (2007): Deambulando por el séptimo cielo (prólogo). En *El séptimo cielo* (Valcárcel, R.), pp. 9-20. Las Palmas de Gran Canaria: Anroart Ediciones.
- Márquez Montes, C.** (2007): Introducción. En *Canarias escribe Canarias* (VV. AA.), pp. 9-21. Las Palmas de Gran Canaria: Anroart Ediciones.
- Marrero Henríquez, J. M.** (2007): Calentamiento global. En *Interculturalidad, insularidad, globalización* (Ríos, F.), pp. 111-122. La Laguna: Universidad de La Laguna.
- Marrero Henríquez, J. M.** (2007): El mar de todos los mares. En *7.1 Distorsiones, documentos, naderías y relatos* (Murría, A.; G.I. Sadarangani; N. Torréns). Las Palmas de Gran Canaria: Centro Atlántico de Arte Moderno.
- Martín Rodríguez, A. M.** (2007): Un drama de raigambre clásica en el Romanticismo canario: Atreo y Tieste (1834) de José Plácido Sansón. En *Lecciones sobre el Romanticismo canario* (Padorno, E.; G. Santana Henríquez), pp. 141-173. Las Palmas de Gran Canaria: ULPGC.
- Martín Rodríguez, A. M.** (2007): Plutarco y el cine. Los peligros de la imitación automática de los modelos clásicos en Siete novias para siete hermanos. En *El amor en Plutarco* (Nieto, J.M.; R. López), pp. 631-638. León: Universidad de León.
- Munteanu Colán, D.** (2007): La cohesión: posible criterio de clasificación de las lenguas románicas. En *Studii de lingvistică și filologie romanică. Hommages offerts à Sanda Reinheimer Rîpeanu* (Cunita, A.; C. Lupu; L. Tasmowski), pp. 391-400. Bucaresti: Editura Universitatii din Bucaresti.
- Munteanu Colán, D.** (2007): Asignaturas pendientes: el español en el Sahara, Filipinas y Marianas. En *El español de América. Actas del VI Congreso Internacional de «El español de América»* (Hernández Alonso, C.; L. Castañeda San Cirilo), pp. 181-195. Valladolid: Diputación Provincial de Valladolid (ISBN: SE-461-2008).
- Munteanu Colán, D.** (2007): El artículo definido y el pronombre demostrativo papiamentu y románico. En *Actes du XXIVe Congrès International de Linguistique et de Philologie Romanes, T. 1* (Trotter, D.), pp. 525-531. Tübingen: Niemeyer (ISBN: 978-3-484-50501-X).
- Munteanu Colán, D.** (2007): Lenguas criollas de base románica. En *Manual de lingüística románica* (Gargallo Gil, J.E.; M. Reina Bastardas), pp. 427-451. Barcelona: Ariel (ISBN: 978-84-344-8268-5).
- Munteanu Colán, D.** (2007): Las bibliografías de lingüística románica a principios del siglo XXI. En *Actes du XXIVe Congrès International de Linguistique et de Philologie Romanes, T. 3* (Trotter, D.), pp. 565-570. Tübingen: Niemeyer (ISBN: 978-3-484-50503-6).
- Padorno Navarro, E.** (2007): Del Romanticismo al Positivismo canarios a través de algunos ejemplos poéticos. En *Lecciones sobre el Romanticismo canario* (Padorno, E.; G. Santana), pp. 223-242. Las Palmas de Gran Canaria: ULPGC.
- Pérez Martín, A. M.; J. J. Bellón Fernández** (2007): La construcción más nada en el CREA. En *El español de América. Actas del*



- VI Congreso Internacional de «El español de América»* (Hernández Alonso, C.; L. Casañeda San Cirilo), pp. 615-626. Valladolid: Diputación Provincial de Valladolid.
- Reyes Díaz, M. J.** (2007): Léxico y cultura: arabismos y otras voces en las noticias internacionales. En *Interculturalidad, insularidad, globalización* (Ríos, F. J. (coord)), pp. 617-633. Servicio de Publicaciones de La Laguna.
- Rodríguez Quintana, J. Y.** (2007): El romántico cobijo de La familia de José Plácido Sánson. En *Lecciones sobre el Romanticismo canario* (Padorno, E.; G. Santana), pp. 11-28. Las Palmas de Gran Canaria: ULPGC (ISBN: 978-84-96718-92-0).
- Rodríguez Quintana, J. Y.** (2007): La región cultural canaria. En *Literatura mexicana e hispanoamericana. Perspectivas de estudio y propuestas historiográficas* (Martínez, A. L.), pp. 119-128. Hermosillo, Sonora, México: Universidad de Sonora, México (ISBN: 970-689-372-5).
- Samper Padilla, J. A.** (2007): El léxico disponible de España: diseño de la muestra. En *Vernetzung: Bedeutung im Wort, Satz und Text. Festschrift für Gerd Wotjak zum 65. Geburtstag* (Cuartero Otal, J.; M. Emsel), pp. 345-356. Frankfurt am Main: Peter Lang (ISBN: 978-3-631-54301-6).
- Samper Padilla, J. A.; C. E. Hernández Cabrera** (2007): La variación de *-s/* en los programas informativos de televisión en las Islas Canarias. En *Estudios lingüísticos, literarios e históricos. Homenaje a Juan Martínez Marín* (Barros García, P.; G. Águila Escobar; E.T. Montoro del Arco), pp. 349-361. Granada: Universidad de Granada (ISBN: 978-84-338-4545-0).
- Samper Padilla, J. A.; C. E. Hernández Cabrera; M. Troya Déniz** (2007): Presencia/ausencia del sujeto pronominal de primera persona singular en la norma culta de España. En *El español en América. Diatopía, diacronía e historiografía. Homenaje a José G. Moreno de Alba en su 65 aniversario* (C. Company), pp. 87-109. México: Universidad Nacional Autónoma de México (ISBN: 970-32-3980-3).
- Santana Henríquez, G.** (2007): Modalidades amoratorias en la vida de Alejandro de Plutarco. En *El amor en Plutarco* (Nieto, J.M.; R. López), pp. 327-333. León: Universidad de León.
- Santana Henríquez, G.** (2007): El universo sonoro de Sófocles: ensayo de fonostilística. En *Congreso Canariense sobre el teatro de Sófocles desde la antigüedad a nuestros días. Obra, pensamiento e influencia* (Pino Campos, L.M.; J. Barreto Betancor, M.J. Martínez Benavides), pp. 181-194. Madrid: Ediciones Clásicas.
- Santana Henríquez, G.** (2007): Prólogo. En *Sombras en el paraíso. Relatos en Gran Canaria II* (González-Grimón, E.), pp. 13-48. Las Palmas de Gran Canaria: Gráficas Guiniguada.
- Santana Henríquez, G.** (2007): Las referencias micológicas en los textos clásicos. Los primeros botánicos: Teofrasto, Dioscórides y Galeno. En *Las setas y los hongos en el mundo antiguo* (Becerra Romero, D.), pp. 107-130. Las Palmas de Gran Canaria: Anroart Ediciones.
- Santana Henríquez, G.** (2007): Elementos míticos grecolatinos en la producción dramática de Tirso de Molina. Una primera aproximación. En *La mitología clásica en la literatura española. Panorama diacrónico* (López Férrez, J.A.), pp. 491-506. Madrid: Ediciones Clásicas.
- Santana Henríquez, G.** (2007): Modalidades amoratorias (sexuales) en la obra de Hesíodo. En *Iguales en amor, iguales en deseo* (Delgado Cabrera, A.; A. Mateo del Pino), pp. 25-50. Barcelona: Aduana Vieja.





- Santana Henríquez, G.** (2007): Entre suspiros y alegrías: la efervescencia de la tradición clásica en un poema inédito de María de las Mercedes Letona de Corral. En *Lecciones sobre el Romanticismo canario* (Padorno, E.; G. Santana), pp. 177-221. Las Palmas de Gran Canaria: ULPGC.
- Torres Cabrera, G.** (2007): El nombre Palma y sus derivados. Su presencia en la toponimia de Gran Canaria. En *Atlas de los palmerales de Gran Canaria* (Sosa Henríquez, P. y otros), pp. 40-47. Santa Cruz de Tenerife: Obra Social de la Caja de Canarias (ISBN: 978-84-87832-66-6).
- Trapero, M.** (2007): Presentación. En *La tradición hispano-canaria en Luisiana* (Armistead, S. G.), pp. 11-18. Las Palmas de Gran Canaria: Anroart Ediciones (ISBN: 978-84-96887-08-4).
- Vidal Luengo, A. R.** (2007): No violencia y cultura de paz en Palestina/Israel. En *Políticas de paz en el Mediterráneo* (Martínez López, F.; F. A. Muñoz), pp. 287-305. Madrid: Biblioteca Nueva (ISBN: 978-84-9742-753-1).
- **Artículos**
- Cáceres Lorenzo, M. T.** (2007): New contributions to language contact in the Atlantic: the lascasian view on the Canaries. *Crítica Hispánica XXIX*, 1, 2, pp. 47-62.
- Cáceres lorenzo, M. T.** (2007): Transculturización, adaptación, reajustes e influencias en el léxico de la época de los Austrias: interacciones en los zoónimos Canarios. *Neophilologus*, 91, pp. 423-437.
- Gallego Gómez, J.** (2007): Galeradas y ediciones de Mariucha de Benito Pérez Galdós. *Revista de Filología de la Universidad de La Laguna. Homenaje a Antonio Lorenzo*, 25, pp. 185-192.
- Gallego Gómez, J.** (2007): Los materiales de Mariucha. Su genealogía. Descripción del manuscrito. *Philologica Canariensis*, 12, 13.
- Galván González, V.** (2007): La recepción de la Ilustración en Canarias en el siglo XIX. *Anuario del Instituto de Estudios Canarios*, L-LI, pp. 133-156.
- Gutiérrez, J. I.** (2007): Pielés que importan. La mujer (in)vestida de varón. *Espéculo. Revista de Estudios Literarios*, 36.
- Hernández Cabrera, C. E.; J. A. Samper Padilla** (2007): Léxico regional en los materiales de disponibilidad léxica. *Revista de Filología de la Universidad de La Laguna. Homenaje a Antonio Lorenzo*, 25, pp. 287-297.
- Herrera Caso, C.** (2007): Algunas cuestiones sobre la oración compuesta por subordinación en Alarcos: Diferencias y similitudes con respecto a la gramática tradicional. *Revista de Filología de la Universidad de La Laguna. Homenaje a Antonio Lorenzo*, 1, 25, pp. 325-335.
- Manzanares, A.** (2007): Tres rasgos en la definición de la palabra: disponibilidad, denominación y atracción aglutinante. *Revista de Filología de la Universidad de La Laguna*, 25, pp. 361-370.
- Márquez Montes, C.** (2007): Por los escenarios de Latinoamérica. *ADE-TEATRO*, 117, pp. 112-114.
- Márquez Montes, C.** (2007): Entre el cosmopolitismo y el exilio interior. Dramaturgia de Virgilio Piñera. *Telón de Fondo, Revista de teoría y Crítica Teatral* (<http://telondefondo.org>), 5.
- Martín Rodríguez, A. M.** (2007): José María Lahoz Finestres. El humanismo jurídico en Europa. *Silva. Estudios de Humanismo y Tradición Clásica*, 6, pp. 390-395.
- Martín Rodríguez, A. M.** (2007): Jacques Lafaye, Por amor al griego: la nación europea, señorío humanista. *Silva. Estudios*





- de Humanismo y Tradición Clásica*, 6, pp. 373-390.
- Munteanu Colán, D.** (2007): Del amor, pasión, seducción, erotismo... (Rosario Valcárcel). *Club Prensa Canaria* (<http://club-la-provincia.com>) (16.03.2007).
- Munteanu Colán, D.** (2007): La posición de los italianismos léxicos en la norma culta de Salta (Argentina). *Zeitschrift für Romanische Philologie*, 123, 2, pp. 287-302.
- Munteanu Colán, D.** (2007): El léxico latino patrimonial, criterio para la clasificación de las lenguas románicas. *Revue Roumaine de Linguistique (Romanian Review of Linguistics)*, 52, 3, pp. 245-253.
- Munteanu Colán, D.** (2007): El papel de los refranes en la comprensión y producción del texto. *Revista de Filología de la Universidad de La Laguna. Homenaje a Antonio Lorenzo*, 25, 1, pp. 467-475.
- Padorno Navarro, E.** (2007): Juan Roura Parella: un filósofo español del exilio y su relación con Canarias. *Anuario de Estudios Atlánticos*, 53, pp. 25-54.
- Pérez Martín, A. M.** (2007): Pluralización de había en el habla de El Hierro: datos cuantitativos. *Revista de Filología de la Universidad de La Laguna. Homenaje a Antonio Lorenzo*, 25, pp. 505-513.
- Quevedo García, F. J.** (2007): Tomás Morales desde el centro de su poesía: una nueva visión de Las Rosas de Hércules. *Moralía: Revista de Estudios Modernistas*, 6, pp. 134-144.
- Reyes Díaz, M. J.** (2007): Apuntes para la enseñanza del vocabulario. *Revista de Filología de la Universidad de La Laguna. Homenaje a Antonio Lorenzo*, 25, pp. 528-539.
- Rodríguez Herrera, G.** (2007): Mito clásico y memoria contemporánea: Jasón y los Argonautas en los textos fílmicos. *Lecturas: Imágenes (Revista de poética de la imagen)*, 5, pp. 71-88.
- Rodríguez Herrera, G.** (2007): Comentarios subjetivos en los marginalia a Propercio del Vaticanus Ottobonianus 1514. *Scriptorium*, 2007, 2, pp. 425-429.
- Rodríguez Quintana, J. Y.** (2007): El paisaje desapercibido. Saulo Torón y Manuel González Sosa. *El Museo Canario*, 1, LXII, pp. 435-447.
- Rodríguez Quintana, J. Y.** (2007): Saulo Torón y la originalidad del modernismo canario. *Hipertexto. REVISTA DIGITAL*, 5, Inv. 2, pp. 58-66.
- Samper Padilla, J. A.; M. Samper Hernández** (2007): El proyecto panhispánico de disponibilidad léxica y los cotejos dialectales. *Lingüística*, 19, pp. 88-116.
- Samper Padilla, J. A.; M. Samper Hernández** (2007): Aportaciones recientes de los estudios de disponibilidad léxica. *LynX. Panorámica de Estudios Lingüísticos*, 5, pp. 5-95.
- Tabares Plasencia, E.; J. M. Pérez Vigaray** (2007): Fraseología terminológica: estado de la cuestión y ejemplo de análisis contrastivo. *Revista de Filología de la Universidad de La Laguna. Homenaje a Antonio Lorenzo*, 25, pp. 567-577.
- Torres Cabrera, G.** (2007): Algunas puntuaciones en torno a la formación de palabras en español. *Philologica Canariensis*, 12/13.
- Trapero, M.** (2007): Hespérida, la gran epopeya de Justo Jorge Padrón. *Revista Hispanoamericana de Literatura*, 7-8, pp. 84-93.
- Trapero, M.** (2007): Reseña al libro de Margit Frenk: Nuevo corpus de la lírica popular hispánica. *Voz y Letra*, XVIII, 1, pp. 147-155.



Troya Déniz, M. (2007): Frecuencia de los tiempos verbales de indicativo y subjuntivo en la norma culta de España y Amé-

rica. *Revista de Filología de la Universidad de La Laguna. Homenaje a Antonio Lorenzo*, 25, pp. 589-602.

## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

**Autores:** Arcos Pereira, T.

**Título:** Sobre las fuentes de los *In Aphonii Progymnasmata Scholia* de Juan de Mal Lara.

**Congreso:** XII Congreso Español de Estudios Clásicos.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Valencia.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Arencibia Santana, Y.

**Título:** Vida y obra de B. Pérez Galdós.

**Congreso:** Programa 37 años del Instituto de Estudios Hispánicos de la Universidad de Antwerpen.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Amberes, Bélgica.

**Fecha:** diciembre 2007.

**Autores:** Arencibia Santana, Y.

**Título:** Menéndez Pelayo y Galdós.

**Congreso:** Menéndez Pelayo y la Novela del Siglo XIX.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Santander.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Arencibia Santana, Y.

**Título:** Mujer, novela y sociedad. Fortunata y Jacinta de Galdós: los personajes en sus redes.

**Congreso:** XVI Congreso de la Asociación Internacional de Hispanistas.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** París, Francia.

**Fecha:** julio 2007.

**Autores:** Arencibia Santana, Y.

**Título:** Galdós y Menéndez Pelayo. Entrecruzamientos y armonías.

**Congreso:** I Congreso Galdós con los creadores.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Madrid.

**Fecha:** noviembre 2007.

**Autores:** Cuyás de Torres, M.

**Título:** La dedicatoria a Carlos III de la Biblioteca Árabe-Hispana Escorialense de Juan de Iriarte.

**Congreso:** XII Congreso Español de Estudios Clásicos.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Valencia.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Galván González, V.

**Título:** La ilustración en la cultura canaria del siglo XIX.

**Congreso:** Congreso Internacional: Ilustración, Ilustraciones.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Guipuzcoa.

**Fecha:** noviembre 2007.

**Autores:** Galván González, V.

**Título:** La independencia de Cuba en la perspectiva de la metrópoli: El separatista (1895) de Eduardo López Bago.

**Congreso:** Latin American Studies Association. LASA2007 XXVII International Congress.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Puerto Rico.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** García Fleitas, M. L.

**Título:** Fuentes configuradoras del mito de Egipto en los enciclopedistas. El Nilo en el Jardín de flores curiosas de Antonio de Torquemada.



**Congreso:** IX Reunión Científica sobre Humanistas Españoles. El Humanismo Español y su Proyección en América.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Baeza, España.

**Fecha:** noviembre 2007.

**Autores:** Gutiérrez, J. I.

**Título:** Piel que importan. Mujeres (in)vestidas de varón.

**Congreso:** Primeras Jornadas Canarias de Investigación sobre Género y Sociedad. Aportaciones Interdisciplinares.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** La Laguna.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** Gutiérrez, J. I.

**Título:** Ropas de varón en cuerpos de mujer: realidad y ficción del travestismo femenino.

**Congreso:** I Congreso Internacional los Textos del Cuerpo: Cuerpos que cuentan: Prácticas, Discursos, Miradas.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Barcelona.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Gutiérrez, J. I.

**Título:** De fémina a varón: nomadismos del género y encubrimientos corporales en algunas obras hispánicas contemporáneas.

**Congreso:** XVII Congreso Internacional de la Asociación Internacional de Literatura y Cultura Femenina Hispánica.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Sevilla.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Gutiérrez, J. I.

**Título:** Travestismos femeninos: escritura y poder frente al poder patriarcal.

**Congreso:** XVI Congreso de la Asociación Internacional de Hispanistas.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** París.

**Fecha:** julio 2007.

**Autores:** Hernández Cabrera, C. E.

**Título:** Las entrevistas del proyecto de estudio sociolingüístico del español de Las Palmas de Gran Canaria.

**Congreso:** Seminario sobre Deseño, Construcción, Transcripción e Codificación de Corpus Oraís (Proyecto PRESEGAL).

**Participación:** Conferencia invitada.

**Lugar:** Santiago de Compostela, España.

**Fecha:** julio 2007.

**Autores:** Herrera Caso, C.

**Título:** La enseñanza y el aprendizaje de un imposible: la pasiva refleja I.

**Congreso:** Colloque International la Recherche en Langues Romanes Théories et Applications.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** París, Francia.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Manzanares Pascual, A.

**Título:** La cuestión clave: "pero, ¿es o no es la lengua sexista?".

**Congreso:** X Simposio Internacional de la SEDLL.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Baeza, España.

**Fecha:** noviembre 2007.

**Autores:** Márquez Montes, C.

**Título:** Nuevas dramaturgias.

**Congreso:** III Foro Iberoamericano de Dramaturgia.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Huelva.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Márquez Montes, C.

**Título:** Mesas redondas, archivo digital de las artes escénicas.

**Congreso:** Encuentro Digitalizar lo Efímero. Creación Escénica y Documentación en el Espacio Iberoamericano.

**Participación:** Moderador.

**Lugar:** Madrid.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Marrero Henríquez, J. M.

**Título:** Aporías de una antología del paisaje.

**Congreso:** Segundo Seminario Pasajes y Paisajes: Espacios de Vida, Espacios de Cultura.

**Participación:** Conferencia invitada.



*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.

*Fecha:* abril 2007.

*Autores:* Martín Rodríguez, A. M.

*Título:* La tradición clásica en la novela española de finales del siglo XVIII.

*Congreso:* XVIII Coloquio Internacional de Filología Griega. La Tradición Clásica en la Literatura Española e Hispanoamericana del Siglo XVIII.

*Participación:* Presentación.

*Lugar:* Madrid.

*Fecha:* marzo 2007.

*Autores:* Martín Rodríguez, A. M.

*Título:* Lagunas léxicas y campo semántico. Unidades léxicas efectivamente materializadas y unidades virtuales no lexicalizadas en la expresión verbal de la donación en latín.

*Congreso:* XIV Colloquium Internationale Linguisticae Latinae.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Erfurt, Alemania.

*Fecha:* julio 2007.

*Autores:* Martín Rodríguez, A. M.

*Título:* Imágenes de la mujer transgresora en los siglos de oro. Algunas versiones dramáticas del mito de Filomela.

*Congreso:* IX Reunión Científica sobre Humanistas Españoles. El Humanismo Español y su Proyección en América.

*Participación:* Conferencia invitada.

*Lugar:* Baeza, España.

*Fecha:* noviembre 2007.

*Autores:* Martín Rodríguez, A. M.

*Título:* Ventura Doreste y el mundo clásico.

*Congreso:* Algunos Hitos de la Literatura del Siglo XX en Canarias.

*Participación:* Conferencia invitada.

*Lugar:* Arucas.

*Fecha:* octubre 2007.

*Autores:* Mateo del Pino, A.

*Título:* Una artesanía necrófila. Cuerpo, nación y enfermedad en Loco Afán. Crónicas de sidario (1996) de Pedro Lemebel.

*Congreso:* I Congreso Internacional los Textos del Cuerpo: Cuerpos que cuentan: Prácticas, Discursos, Miradas.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Barcelona.

*Fecha:* marzo 2007.

*Autores:* Mateo del Pino, A.

*Título:* La máscara es el espejo del alma. Escritura e identidad en Winétt de Rokha.

*Congreso:* XVII Congreso de la Asociación Internacional de Literatura y Cultura Femenina Hispánica [AILCFH]: Mujeres Transatlánticas. Cruces de Lenguas. Zonas de Encuentros.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Sevilla, España.

*Fecha:* octubre 2007.

*Autores:* Mateo del Pino, A.

*Título:* Géneros a la deriva. La teatralidad «loca» en Pedro Lemebel.

*Congreso:* Jornadas Canarias de Investigación: Género y Sociedad. Aportaciones Interdisciplinares.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Tenerife, España.

*Fecha:* mayo 2007.

*Autores:* Munteanu Colán, D.

*Título:* Ruptura o continuidad en los criollos románicos.

*Congreso:* XXV Congreso Internacional de Lingüística y Filología Románicas.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Innsbruck, Austria.

*Fecha:* septiembre 2007.

*Autores:* Munteanu Colán, D.

*Título:* La cohesión: posible criterio de clasificación de las lenguas románicas.

*Congreso:* Sesión Científica Internacional con Motivo del 50º Aniversario del Departamento de Español de la Universidad de Bucarest.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Bucarest, Rumanía.

*Fecha:* abril 2007.



*Autores:* Munteanu Colán, D.

*Título:* Cómo hablan los rumanos residentes en España: el rumañol, ¿hacia una nueva modalidad lingüística románica?.

*Congreso:* Romanistentag-Jornadas Internacionales de la Asociación de Romanistas Alemanas.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Viena, Austria.

*Fecha:* septiembre 2007.

*Autores:* Nieto Pérez, M. R.

*Título:* La mujer fuerte. Análisis de la figura femenina en La Celestina.

*Congreso:* X Simposio Internacional de la SEDLL.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Baeza, España.

*Fecha:* noviembre 2007.

*Autores:* Padorno Navarro, E.

*Título:* ¿El no lugar de la poesía canaria es su lugar?

*Congreso:* Algunos Hitos de la Literatura del Siglo XX en Canarias.

*Participación:* Conferencia invitada.

*Lugar:* Arucas.

*Fecha:* octubre 2007.

*Autores:* Quevedo García, F. J.

*Título:* Domingo Velázquez y Juan Ismael, dos ilustres en el panorama insular de Fuerteventura.

*Congreso:* Fuerteventura. Isla de Ilustres.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Fuerteventura.

*Fecha:* 2007.

*Autores:* Rodríguez Díaz, L. M.

*Título:* Le rôle des îles comme réservoirs du patrimoine immatériel: le cas des Îles Canaries et le monde punique-berbère.

*Congreso:* Premières Rencontres Internationales de Tunis sur le Patrimoine Culturel Immatériel.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Túnez.

*Fecha:* febrero 2007.

*Autores:* Rodríguez Herrera, G.

*Título:* Roma y los extranjeros.

*Congreso:* III Jornadas Insulae: las Lenguas Clásicas un Reto por la Calidad.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Tenerife.

*Fecha:* abril 2007.

*Autores:* Rodríguez Herrera, G.

*Título:* El manuscrito properciano Valentinus BU 725: una aproximación a su paratexto.

*Congreso:* XII Congreso Español de Estudios Clásicos.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Valencia.

*Fecha:* octubre 2007.

*Autores:* Rodríguez Pérez, O.

*Título:* Testimonios autobiográficos mapuche e hibridismo cultural.

*Congreso:* Coloquio Internacional: Literaturas Mestizas en América Latina. Estética e Ideología.

*Participación:* Presentación.

*Lugar:* Poitiers, Francia.

*Fecha:* octubre 2007.

*Autores:* Rodríguez Pérez, O.

*Título:* Construcción del sujeto colectivo y reivindicación de la identidad en los testimonios autobiográficos mapuche.

*Congreso:* Congreso Internacional: la Ciudad y los Imaginarios Locales en las Literaturas Latinoamericanas.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Valparaíso, Chile.

*Fecha:* octubre 2007.

*Autores:* Rodríguez Quintana, J. Y.

*Título:* La décima en España e Iberoamérica.

*Congreso:* Feria Internacional del Libro de Panamá.

*Participación:* Conferencia invitada.

*Lugar:* Ciudad de Panamá, Panamá.

*Fecha:* mayo 2007.

*Autores:* Rodríguez Quintana, J. Y.

*Título:* ¿Verseadores o poetas?

*Congreso:* Tercer Coloquio Internacional sobre la Décima y el Verso Improvisado.

*Participación:* Conferencia invitada.



*Lugar:* Casablanca, Chile.

*Fecha:* febrero 2007.

*Autores:* Samper Padilla, J. A.

*Título:* El proyecto de la norma culta hispánica como precedente del Preseca. Semejanzas y divergencias.

*Congreso:* Seminario sobre Deseño, Construcción, Transcripción e Codificación de Corpus Orais (Proyecto PRESEGAL).

*Participación:* Conferencia invitada.

*Lugar:* Santiago de Compostela, España.

*Fecha:* julio 2007.

*Autores:* Samper Padilla, J. A.

*Título:* Un estudio de variación fónica en el marco del PRESEEA: la variable /-d-/ en Las Palmas de Gran Canaria.

*Congreso:* IV Encuentro Internacional del Proyecto Preseca.

*Participación:* Conferencia invitada.

*Lugar:* Cantabria, España.

*Fecha:* noviembre 2007.

*Autores:* Santana Henríquez, G.

*Título:* La tradición clásica en tres poetas barrocos del siglo XVIII: Álvarez de Toledo, Gerardo Lobo y Verdugo y Castilla.

*Congreso:* XVIII Coloquio Internacional de Filología Griega. La Tradición Clásica en la Literatura Española e Hispanoamericana del Siglo XVIII.

*Participación:* Conferencia invitada.

*Lugar:* Madrid.

*Fecha:* marzo 2007.

*Autores:* Santana Henríquez, G.

*Título:* Glosas y escolios, ¿herramientas fiables en la edición de textos griegos?.

*Congreso:* Congreso Internacional de Crítica Textual y Edición de Textos Griegos.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Cáceres.

*Fecha:* junio 2007.

*Autores:* Santana Henríquez, G.

*Título:* Océano.

*Congreso:* Mitología Atlántica Canaria.

*Participación:* Conferencia invitada.

*Lugar:* La Laguna.

*Fecha:* noviembre 2007.

*Autores:* Santana Henríquez, G.

*Título:* Modalidades amatorio-sexuales en la obra de Hesíodo.

*Congreso:* Literatura Gay y Lesbiana.

*Participación:* Conferencia invitada.

*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.

*Fecha:* marzo 2007.

*Autores:* Santana Henríquez, G.

*Título:* La tradición clásica en El árbol del bien y del mal de Juan Jesús Armas Marcano.

*Congreso:* Algunos Hitos de la Literatura del Siglo XX en Canarias.

*Participación:* Conferencia invitada.

*Lugar:* Arucas.

*Fecha:* octubre 2007.

*Autores:* Santana Henríquez, G.

*Título:* El humanismo en Canarias en el siglo XVI: el Templo Militante de Cairasco de Figueroa.

*Congreso:* IX Reunión Científica sobre Humanistas Españoles. El Humanismo Español y su Proyección en América.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Baeza, España.

*Fecha:* noviembre 2007.

*Autores:* Trapero Trapero, M.

*Título:* El arte de la improvisación: estado de la cuestión.

*Congreso:* III Simposio sobre Patrimonio Inmaterial de la Cátedra de Estudios sobre la Tradición.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Valladolid.

*Fecha:* abril 2007.



## Estancias de Investigación

---

**Investigador:** Cáceres Lorenzo, M. T.  
**Centro:** Universidad APEC, República Dominicana.  
**Período:** 2007.

**Investigador:** Galván González, V.  
**Centro:** Departamento di Scienze Letterarie e Filologiche. Università degli Studi di Torino, Italia.  
**Período:** 2007.

**Investigador:** Rodríguez Pérez, O.  
**Centro:** Centre de Recherches Latino-Américaines Archives Université Poitiers, Francia.  
**Período:** 2007.

## Premios

---

**Autores:** Delgado Cabrera, A.; A. Mateo del Pino; J. I. Gutiérrez Gutiérrez; V. Galván González; P. Arbona Ponce; G. Oxbrow; G. Santana Henríquez.  
**Premio:** Premio a la difusión de la cultura LGBT Jennifer Quiles 2007.  
**Entidad:** Colectivo Gamá (Colectivo de Lesbianas, Gays, Transexuales y Bisexuales de Gran Canaria).  
**Fecha:** 2007.

**Autores:** Rodríguez Quintana, J. Y.  
**Premio:** Premio Extraordinario de Doctorado.  
**Entidad:** Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.  
**Fecha:** 2007.

**Autores:** Santana Henríquez, G.  
**Premio:** Socio de Honor de la UNE (AEUE).  
**Entidad:** UNE. Asociación de editoriales universitarias españolas.  
**Fecha:** 2007.



## 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

### Miembros Docentes - Investigadores

APELLIDOS		NOMBRE
ADAMS		HEATHER MARY
ALEMÁN		FRANCISCA
ALLEN	TORRES	JONATHAN ANDREW P.
ALONSO	HERNÁNDEZ	FRANCISCO
ARACIL	ALMEIDA	JOAQUÍN
ARBONA	VOLTES	PEDRO
ARTILES	PONCE	EDUARDO
BECHER	LEÓN	GABRIELLE
BOLAÑOS	MEDINA	ALICIA KARINA
BOLAÑOS	MEDINA	LYDIA ESTHER
BOSCH	BENÍTEZ	AMALIA
BOYLAN		GERALDINE MARY
BRAVO	UTRERA	SONIA DEL CARMEN
CABRERA	ABREU	MERCEDES
CÁRDENES	RODRÍGUEZ	ALEXANDER
CARRANZA	TORREJÓN	ANA MARÍA
CLOUET		RICHARD
COSTA	VILLAVERDE	ELISA ISABEL
CRANFIELD	MCKAY	SUSAN ISOBEL
CRUZ	GARCÍA	LAURA
DARIAS	MARRERO	AGUSTÍN SANTIAGO
DÉNIZ	SANTANA	MARÍA JESÚS
DOMÍNGUEZ	GARCÍA	CARLOS
DURAND	GUIZIOU	M CLAIRE
FALZOI	ALCÁNTARA	MARÍA DEL CARMEN



FERNÁNDEZ  
FIDALGO  
FLORIDO  
FLOTATS  
FYFE  
GARCÍA  
GARCÍA  
GARCÍA  
GARCÍA  
GIERSIEPEN  
GONZÁLEZ  
GONZÁLEZ  
GONZÁLEZ  
GONZÁLEZ  
GUERRA  
GUERRA  
GUILLÉN  
GUILLÉN  
HART  
HENRÍQUEZ  
HENRÍQUEZ  
HERNÁNDEZ  
HUNTLEY  
JUAN  
JUNCO  
JUNCO  
KADRI  
LEE  
LEMA  
LUJÁN  
MARCELO  
MARRERO  
MARTÍN  
MARTÍN  
MARTÍN  
MEDINA  
MENDOZA  
MONTERDE  
MORALES  
MULLIGAN  
NAVARRO  
OJEDA  
ORTEGA  
OXBROW  
PASCUA  
PAZOS  
PEÑATE  
PÉREZ

MARTÍNEZ  
GONZÁLEZ  
MAYOR  
CABALLERO  
  
ÁLVAREZ  
LÓPEZ  
MORALES  
REINA  
LARROSA  
CRESPO  
CRUZ  
DE LA ROSA  
GARCÍA MAMELY  
RUIZ  
BOSCH  
DE LA TORRE  
ARCHAMBAULT  
MESA  
ROBERTSON  
BETANCOR  
JIMÉNEZ  
GUERRA  
MAYCOCK  
GONZÁLEZ  
EZQUERRA  
EZQUERRA  
  
LEE  
QUINTANA  
GARCÍA  
WIRNITZER  
MORALES  
  
DE LEÓN  
SANTANA  
OJEDA  
RUBIO  
REY  
SANTOYO  
MULLIGAN  
MATIAS  
CABRERA  
BARRERA  
  
FEBLES  
LOBÓN  
SOARES  
GIL

DOLORES  
LETICIA MARÍA  
MARÍA ISABEL  
CARMEN ROSA  
DANIEL JOSEPH  
ANA M  
ROSARIO  
MARÍA GORETTI  
SANDRA  
CRISTINA  
JESÚS  
M ISABEL  
M. PILAR  
FRANCISCO JAVIER  
VÍCTOR M.  
TERESA  
JUANA TERESA  
VERONIQUE  
ROSA CLARA  
MARGARET JEAN  
MARÍA  
SANTIAGO JOSÉ  
CONCEPCIÓN  
SUSAN  
PILAR DE LA PIEDAD  
CARLOS MAURICIO  
VÍCTOR MANUEL  
NABILA  
XAVIER LI TAH  
MARÍA DEL PILAR  
CARMEN ISABEL  
GISELA  
MARÍA SANDRA  
SILKE ANNE  
CELIA  
M CARMEN  
NOELIA  
JUAN FCO  
ANA MARÍA  
MAYTE  
MAUREEN  
JOSÉ FRANCISCO  
MARIO ANTONIO  
MARÍA IVALLA  
GINA LOUISE  
ISABEL  
M ÁNGELES  
ANA LUISA  
MARÍA DEL MAR



PÉREZ-LUZARDO	DÍAZ	JESSICA MARÍA
PETISCO	MARTÍNEZ	SONIA
PONCE	LANG-LENTON	FRANCISCO JAVIER
POTAPOUCHKINE		NIKOLAI
REY-JOUVIN	MANHES	BERNARDA M
RODRÍGUEZ	ÁLVAREZ	ALICIA
RODRÍGUEZ	HERRERA	JOSÉ MANUEL
RODRÍGUEZ	JUÁREZ	CAROLINA FÁTIMA
RODRÍGUEZ	MEDINA	MARÍA JESÚS
RODRÍGUEZ	ROCHETTE	VIRGINIA L
RODRÍGUEZ	SUÁREZ	ALEJANDRO
SÁNCHEZ	CUERVO	MARGARITA ESTHER
SÁNCHEZ	HERNÁNDEZ	ÁNGELES
SANTANA	QUINTANA	MARÍA CRISTINA
SANTANA	QUINTANA	MARÍA DEL PINO
SARMIENTO	PÉREZ	MARCOS ANTONIO
SOCORRO	TRUJILLO	M KARINA
STALMACH	PAJESTKA	JADWIGA
TORRES	RAMÍREZ	AMELIA
TRUJILLO	GONZÁLEZ	VERÓNICA C.
VEGA	VEGA	JORGE JUAN
VENTURA	RAGNOLI	DANIELA
VERA	CAZORLA	MARÍA JESÚS
VIZCAÍNO	ORTEGA	FRANCISCO
WIGGANS	RODDICK	NEIL MICHAEL
WIRNITZER	ROBISCH	GISELA
WITTE		HEIDRUN
WOOD	WOOD	MANUEL

## Proyectos de Investigación

*Título:* Parámetros de calidad en interpretación de conferencias: expectativas, evaluación y contextualización.

*Investigadores:* Collados Aís, A.; J. Pérez-Luzardo Díaz.

*Organismos:* Ministerio de Educación y Ciencia.

*Período:* 2007-2008.

*Título:* AMPERCan (Atlas Multimedia de Prosodia del Espacio Románico en Canarias).

*Investigadores:* Dorta Luis, J.; B. Hernández Díaz; M. Cabrera Abreu; F. Vizcaíno Ortega.

*Organismos:* Gobierno Autónomo de Canarias.

*Período:* febrero 2006-junio 2007.

*Título:* África desde una vertiente sociocultural.

*Investigadores:* Durand Guiziou, M. C.

*Organismos:* Dirección General de Relaciones con África (Gobierno de Canarias), Gobierno Autónomo de Canarias.

*Período:* enero 2007-diciembre 2007.

*Título:* Contar África.

*Investigadores:* Durand Guiziou, M. C.



- Organismos:** Dirección General de Relaciones con África (Gobierno de Canarias), Gobierno Autónomo de Canarias.  
**Período:** 2005-2007.
- Título:** Factores traductológicos determinantes de algunas tipologías textuales (texto de opinión, administrativo, literario y discurso protocolario).  
**Investigadores:** García López, R.  
**Organismos:** Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.  
**Período:** mayo 2005-mayo 2007.
- Título:** Las escuelas de magisterio y la formación del profesorado en las islas (1970-1990).  
**Investigadores:** González Pérez, T.; M. J. Vera Cazorla.  
**Organismos:** Dirección General de Universidades e Investigación del Gobierno de Canarias.  
**Período:** mayo 2006-mayo 2008.
- Título:** Poética cognitiva.  
**Investigadores:** Guerra, J.; J. Rodríguez Herrera; S. García; A. García Álvarez; C. Martín de León; E. Bernárdez.  
**Organismos:** Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.  
**Período:** 2006-2007.
- Título:** Poética sociocognitiva.  
**Investigadores:** Guerra de la Torre, J.; A. García Álvarez; C. Martín de León; E. Bernárdez; P. A. Brandt; J. Rodríguez Herrera; S. García.  
**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia.  
**Período:** enero 2005-diciembre 2008.
- Título:** ATENEA.  
**Investigadores:** Hart Robertson, M.  
**Organismos:** Unión Europea (Programa Interreg III-B).  
**Período:** 2006-2008.
- Título:** El agua y el turismo.  
**Investigadores:** Hart Robertson, M.  
**Organismos:** Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.  
**Período:** 2007-2008.
- Título:** Proyecto Semilla con Marruecos (Agadir).  
**Investigadores:** Hart Robertson, M.  
**Organismos:** Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.  
**Período:** 2007.
- Título:** Tangibilización y difusión del patrimonio intangible.  
**Investigadores:** Hart Robertson, M.  
**Organismos:** Gobierno Autónomo de Canarias.  
**Período:** 2007-2008.
- Título:** Rescate de patrimonio oral: la costumbre de “tomar las aguas” en Canarias.  
**Investigadores:** Hart Robertson, M.; A. L. Añón Pera; A. García González.  
**Organismos:** Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.  
**Período:** 2007.
- Título:** Estudio cuantitativo sobre la igualdad de género en el panorama de la ficción audiovisual.  
**Investigadores:** Rodríguez, P.; M. C. Ausan; E. Costa Villaverde; M. Madina.  
**Organismos:** Instituto de la Mujer. Ministerio de Asuntos Sociales.  
**Período:** enero 2007-junio 2007.
- Título:** Bases conceptuales de las construcciones gramaticales para la expresión de la existencia, el movimiento, la percepción, la cognición y el sentimiento en inglés.  
**Investigadores:** Ruiz de Mendoza, F.  
**Organismos:** DGI HUM2004-05947-C02-01/FILO.  
**Período:** diciembre 2004-diciembre 2007.
- Título:** Contar África.  
**Investigadores:** Sánchez Hernández, A.; M-C. Durand Guiziou.  
**Organismos:** Fundación Canaria Universitaria de Las Palmas.  
**Período:** 2006-2007.
- Título:** Estudio contrastivo de las culturas rusa y española para la elaboración de materiales didácticos destinados a la enseñanza de cultura y civilización rusas a los alumnos de traducción e interpretación.



**Investigadores:** Stalmach, J.; N. Moshchinskaya; M. I. González Cruz; M. J. Vera Cazorla.

**Organismos:** Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

**Período:** diciembre 2006-diciembre 2008.

## Publicaciones

---

### • Libros

**Becher, G.** (2007): *Alemán I (colección manuales docentes universitarios) 2ª edición*. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 84-95792-95-8).

**Becher, G.** (2007): *Publicidad intercultural*. Badajoz: @becedario (ISBN: 8496560279).

**Becher, G.** (2007): *Alemán III (colección manuales docentes universitarios) 2ª edición*. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 84-95792-93-1).

**Bolaños Medina, A.; M. J. Rodríguez Medina; L. Bolaños Medina; L. Losada García** (2007): *Estudios sobre el discurso electrónico y sus aplicaciones para la traducción técnica*. Valencia: Aduana Vieja (ISBN: 978496846050).

**Bravo Utrera, S.** (2007): *Una aproximación al mercado canario de la traducción. Textos y sistema de actividades y ejercicios*. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria

**Bravo Utrera, S.; J. Pérez Luzardo** (2007): *Curso práctico de traducción ruso-español: nivel inicial e intermedio (enfoque textual y sistema de actividades y ejercicios)*. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria

**Durand Guiziou, M. C.** (2007): *Mosaico de cuentos africanos*. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 978-84-690-9898-1).

**Falzo Alcántara, C.** (2007): *Manual de traducción económico-jurídica francés-español*. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria

**Guerra, J.** (2007): *Caribbean literature in Spanish*. Indiana, USA: Indiana University Press.

**Guerra, J.** (2007): *Ciencia y literatura. Poética del tiempo en el modernismo angloamericano*. Valencia: Biblioteca Javier Coy d'Estudis Nord-americans (ISBN: 90-8659-049-7).

**Heidrun, W.** (2007): *Die Kulturkompetenz des Translators. Begriffliche Grundlegung und Didaktisierung*. Tubinga: Stauffenburg.

**Luján García, C. I.** (2007): *La lengua inglesa en Canarias: usos y actitudes*. Las Palmas de Gran Canaria: Cabildo Insular de Gran Canaria

**Pascua Febles, I.; G. Marcelo Wirnitzer; A. Perera Santana; E. Ramón Molina** (2007): *La literatura infantil en la educación intercultural. Traducción y didáctica*. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 84-96718-63-8).



Wood Wood, M.; M. Peñate Cabrera; P. Bazo Martínez; P. Árnaiz Castro; M. C. Bosch Caballero; R. Clouet; S. Cranfield; G. Oxbrow; E. Ramón Molina; C. Rodríguez Juárez; A. Sánchez Hernández (2007): *Freconwin: corpus canario de inglés oral*. Las Palmas de Gran Canaria: Gráficas Guiniguada (ISBN: 978-84-690-4238-0).

### • *Capítulos de Libros*

Bolaños Medina, A.; L. Bolaños Medina; D. Bolaños Medina; D. Shea; D. Reineke (2007): Traducción de textos científico-técnicos: sistema de actividades y ejercicios. En *Una aproximación al mercado canario de la traducción. Textos y sistema de actividades y ejercicios* (Bravo Utrera, S.), pp. 123-225. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la ULPGC (ISBN: 108496718241).

Bolaños Medina, A.; M. J. Rodríguez Medina; L. Bolaños Medina; L. Losada García (2007): Persuasive strategies and credibility in corporate website discourse. En *The texture of Internet. Netlinguistics in Progress* (Posteguillo, S.; M.J. Esteve; L. Gea-Valor), pp. 75-91. Cambridge: Cambridge Scholars Publishing (ISBN: 9781847181732).

Bravo Utrera, S. (2007): Traducción de textos turísticos: sistema de actividades y ejercicios. En *Una aproximación al mercado canario de la traducción. Textos y sistema de actividades y ejercicios* (Bravo Utrera, S.), pp. 229-292. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la ULPGC.

Bravo Utrera, S.; H. Adams; L. Cruz García; C. Falzoi Alcántara; V. González Ruiz; A. Monterde Rey (2007): Traducción de textos académicos, sociopolíticos y económico-jurídicos: sistema de actividades y ejercicios. En *Una aproximación al mer-*

*cado canario de la traducción. Textos y sistema de actividades y ejercicios* (Bravo Utrera, S.), pp. 15-49. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la ULPGC.

Bravo Utrera, S.; L. Fidalgo González (2007): Traducción de textos humanísticos y literarios: sistema de actividades y ejercicios. En *Una aproximación al mercado canario de la traducción. Textos y sistema de actividades y ejercicios* (Bravo Utrera, S.), pp. 293-335. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la ULPGC.

Cabrera Abreu, M.; F. Alonso Almeida; F. Vizcaíno Ortega (2007): Acoustic phonetics and EFL teaching on CD-ROM. A pilot study. En *Aprendizaje de lenguas, uso del lenguaje y modelación cognitiva: perspectivas aplicadas entre disciplinas* (Asociación española de lingüística aplicada), pp. 551-560. Castellón. (ISBN: 978-84-611-6897-2).

Costa Villaverde, E. (2007): Présences galiciennes dans le cinéma espagnol contemporain: le cas de Mar Adentro. En *Le cinéma d'Alejandro Amenábar* (Berthier, N.), pp. 151-167. Toulouse: Presses Universitaires du Mirail.

Cruz García, L.; V. González Ruiz; H. Adams (2007): El encuentro con un nuevo skopos: la formación de traductores en el subtítulo para sordos y la audiodescripción. En *Accesibilidad a los medios audiovisuales para personas con discapacidad* (Ruiz Mezcua, B.; F. Utray Delgado (coords.)), pp. 185-196. Madrid: Real Patronato sobre Discapacidad.

Darias Marrero, A. (2007): Material didáctico para la interpretación: los cuentos. En *Traducción y literatura infantil: érase una vez... Andersen* (Marcelo Wirnitzer, G.; G. García Morales (coords.)), pp. 19-28. Las Palmas de Gran Canaria: Anroart Ediciones (ISBN: 84-96577-60-0).

- Darias Marrero, A.** (2007): La profesión de intérprete en Canarias. En *Estudios de traducción: problemas y perspectivas* (Bravo Utrera, S; R. García López (coords.)), pp. 565-580. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la ULPGC (ISBN: 84-96718-27-1).
- Domínguez-Rodríguez, M. V.; A. Rodríguez-Álvarez** (2007): Sixteenth-century glosses to a fifteenth-century gynaecological treatise (BL, MS Sloane 249, ff. 180v-205v): a scientifically biased revision. En *Bells chiming from the past. Cultural and linguistic studies on early English* (Moskowich-Spiegel, I.; B. Crespo-García), pp. 179-192. Amsterdam; New York: Rodopi (ISBN: 978-90-420-2341-3).
- Durand Guizou, M. C.** (2007): Presentación. En *Mosaico de cuentos africanos* (Durand Guizou, M.C.), pp. 11-14. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la ULPGC (ISBN: 978-84-690-9898-1).
- Falzo Alcántara, C.** (2007): Lenguaje, cultura y sociedad en la traducción de los textos jurídicos. En *Traducción y manipulación: el poder de la palabra. Aportaciones a la traducción desde la filología* (Grupo de investigación HUM-631), pp. 24-83. Sevilla: Editorial Bienza (ISBN: 978-84-934787).
- García Sánchez, M. S.** (2007): The book of Mrs Noah/ El libro de la señora Noé: personajes femeninos, unión de opuestos. En *Avanzando hacia la igualdad en las humanidades* (Taillefer de Haya, L. (Coordinadora)), pp. 177-184. Málaga: Diputación Provincial de Málaga (ISBN: 978-84-608-0675-2).
- González Cruz, M. I.** (2007): Aspectos sociolingüísticos en los relatos de Dublín. En *Estudios Joyceanos en Gran Canaria: Joyce in his palms* (Henríquez, S.J.; C. Martín Santana (coords.)), pp. 119-135. Madrid: Huerga y Fierro editores (ISBN: 978-84-8374-677-6).
- González Cruz, M. I.** (2007): Cuevas y guanches en la bibliografía inglesa sobre Canarias. En *El viaje literario y... la cueva: imágenes de la memoria* (Henríquez, S.J. (coord.)), pp. 133-172. Las Palmas de Gran Canaria: Cabildo de Gran Canaria, Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, FEDER, Ministerio de Cultura, Gobierno de Canarias, Ayuntamiento de Gáldar (ISBN: 978-84-8103-509-4).
- González Cruz, M. I.; M. P. González de la Rosa** (2007): El viaje lingüístico: una aproximación sociolingüística a la literatura de viajes. En *Escrituras y reescrituras del viaje. Miradas plurales a través del tiempo y de las culturas* (Oliver, J. M.; C. Curell; C.G. Uriarte; B. Pico), pp. 235-252. Berna: Peter Lang (col. Liminaires, vol. 10) (ISBN: 978-3-03911-266-1).
- González Ruiz, V. M.** (2007): Changing the law on marriage: the semantics of tolerance. En *Language and the law: international outlooks* (Krzysztof, K; S, Gozdz-Roszkowski), pp. 300-315. Frankfurt am Main: Peter Lang (ISBN: 978-3-631-57447-8).
- Guerra, J.** (2007): Fiction schematic processes and the writing of short stories. En *World writers on writing* (Lee, M. A.), pp. 125-141. Connecticut: Greenwood Press (ISBN: 0313315922).
- Henríquez Jiménez, S.** (2007): Don Quijote de la Mancha y Monsignor Quixote: la inspiración castellana de Graham Greene en el clásico español de Cervantes. En *La huella de Cervantes y del Quijote en la cultura anglosajona* (Barrio Marco, J. M.; M. J. Crespo Allué), pp. 311-318. Valladolid: Secretariado de Publicaciones de la Universidad de Valladolid y Centro Buendía (ISBN: 978-84-8448-412-7).
- Henríquez Jiménez, S.** (2007): Acta previa. En *Estudios Joyceanos en Gran Canaria: Joyce in his palms* (Henríquez, S. J.; C. Martín Santana), pp. 9-10. Madrid: Huerga y Fierro Editores (ISBN: 978-84-8374-677-6).





- Henríquez Jiménez, S.** (2007): El viaje literario y... la cueva: actualidad de los textos y de la crítica inglesa de viajes más recientes sobre el patrimonio histórico español y Canarias. En *El viaje literario y... la cueva: imágenes de la memoria* (Henríquez, S. J.), pp. 173-192. Las Palmas de Gran Canaria: Cabildo de Gran Canaria (ISBN: 978-84-8103-509-4).
- Henríquez Jiménez, S.** (2007): Vitalidad de la literatura irlandesa posterior al cuadri-nomio Oscar Wilde, William Butler Yeats, James Joyce y Samuel Beckett. En *Estudios Joyceanos en Gran Canaria: Joyce in his palms* (Henríquez, S. J.; C. M. Santana), pp. 137-144. Madrid: Huerga y Fierro Editores (ISBN: 978-84-8374-677-6).
- Henríquez Jiménez, S.** (2007): Tránsito ensimismado: la autobiografía que no cesa. En *Escrituras y reescrituras del viaje. Miradas plurales a través del tiempo y de las culturas.* (Oliver, J. M; C. Curell; C. G. Uriarte; Berta Pico), pp. 283-289. Berna, Berlín, Bruselas, Frankfurt am Main, Nueva York, Oxford y Viena: Peter Lang (ISBN: 978-3-03911-266-1).
- Henríquez Jiménez, S.** (2007): Introducción. En *El viaje literario y... la cueva: imágenes de la memoria* (Henríquez, S. J.), pp. 15-20. Las Palmas de Gran Canaria: Cabildo de Gran Canaria (ISBN: 978-84-8103-509-4).
- Iglesias, D.; M. J. Vera Cazorla** (2007): El aula de idiomas y la diversidad cultural. En *Repensando la multiculturalidad* (González Pérez, T.), pp. 305-336. Las Palmas de Gran Canaria: Anroart Ediciones (ISBN: 978-84-96887-06-0).
- Lema Quintana, M. P.; J. T. Guerra de la Torre** (2007): A study of meaning. Cognitive and functional perspectives. En *Language and meaning and scientific endeavor* (Malgorazata Fabiszak), pp. 199-217. Leipzig: Peter Lang (ISBN: 3-631-56158-x).
- Marcelo Wirnitzer, G.** (2007): Referencias culturales de la LIJ multicultural: una ventana hacia la tolerancia. En *Literatura infantil para una educación intercultural: traducción y didáctica* (Pascua Febles, I; G. Marcelo Wirnitzer; A. Perera Santana; E. Ramón Molina), pp. 57-86. Las Palmas de Gran Canaria: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 978-84-96718-63-0).
- Martin, S. A.** (2007): Propuesta para la clasificación de errores en la traducción. En *Virgilio Moya: in memoriam.* Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la ULPGC.
- Martín de León, C.** (2007): Modelos de coste-beneficio en traductología. En *Quo vadis Translatologie? Ein halbes Jahrhundert universitäre Ausbildung von Dolmetschern und Übersetzern in Leipzig* (Gerd Wotjak), pp. 255-266. Berlín: Frank & Timme (ISBN: 978-3-86596-040-5).
- Martín de León, C.** (2007): Translationsqualität und Kosten-Nutzen-Analyse. En *Translationsqualität* (Schmitt, P. A.; H. E. Jüngst), pp. 395-404. Frankfurt am Main: Peter Lang (ISBN: 978-3-631-57187-3).
- Monterde Rey, A. M.** (2007): Aplicación de un modelo de representación conceptual a nivel terminológico para la creación de una base de datos sobre fauna marina de Canarias. En *La formación de traductores e intérpretes. Una aproximación interdisciplinar*, pp. 16. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la ULPGC.
- Monterde Rey, A. M.** (2007): Indeterminacy in terminological writings on non-linguistic forms of concept and object representation in specialized texts. En *Virgilio Moya: in memoriam*, pp. 18. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la ULPGC.



- Moshchinskaya, N. V.; J. Stalmach (2007):** *Miezhdukulturnyi dialog v ramkah rossiysko-ispanskovo proyekta (Межкультурный диалог в рамках российско-испанского проекта)*. En *Materiali Miezhdunarodnoy nauchno-prakticheskoy konferencyi specialistov – filologov i prepodavateley-rusistov po problemam funkcionirovaniya, prepodavaniya i prodvizheniya russkogo yazyka za rubezhom 11-13 dekabria 2007 goda (Материалы Международной научно-практической конференции специалистов-филологов и преподавателей-русистов по проблемам функционирования, преподавания и продвижения русского языка за рубежом)*, pp. 355-363. Moscú: Isdatelstvo IKAR (ISBN: 978-5-98269-076-0).
- Moshchinskaya, N. V.; J. Stalmach (2007):** *Geograficheskoe prostranstvo v uchebnikakh dlia inospanogovoriashchij studentov ("Географическое пространство" в учебниках для испаноговорящих студентов)*. En *Russkii yazyk kak inostrannyi i metodika ego prepodavaniya: XXI vek. Sbornik nauchno-metodicheskikh statei (Russkiy yazyk kak inostrannyi i metodika ego prepodavaniya. XXI vek. Sbornik nauchno-metodicheskij statiei)*, pp. 19-26. Moscú: ZAO «Gazeta Pravda».
- Muñoz Martín, R. (2007):** *Traductología cognitiva y traductología empírica*. En *Quo vadis, Translatologie?* (Gerd Wotjak), pp. 267-278. Berlin: Frank & Timme (ISBN: 3-86596-040-5).
- Muñoz Martín, R. (2007):** *Prólogo*. En *La comprensión oral en el desarrollo de la pericia de la interpretación de conferencias* (Blasco Mayor, M. J.), pp. XI-XVII. Granada: Comares (ISBN: 978-84-9836-214).
- Muñoz Martín, R. (2007):** *Evaluación, corrección, revisión y edición*. En *Brücken*. *Übersetzen und interkulturelle Kommunikation* (Emsel, M.; J. Cuartero Otal), pp. 255-268. Frankfurt: Peter Lang (ISBN: 978-3-631-54032-3).
- Pascua Febles, I. (2007):** *From margin to center in children's literature. Crossing borders: translating children's literature*. En *Imaginário, identidades e margens* (Acevedo, F. et al), pp. 338-345. Gaia: Gailivro (Serzedo) (ISBN: 978-989-557-421-6).
- Ponce, F. (2007):** *El señor paga: Luchino Visconti, cineasta homosexual*. En *Luchino Visconti* (Maccanti, L.). Las Palmas de Gran Canaria: Aula de Cine de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
- Sánchez Hernández, A. (2007):** *L'adaptation cinématographique. Du mot à l'image dans "Long dimanche de fiançailles"*. En *Littérature, langages et arts: rencontres et création* (Bonnet, D.; M.J. García Chaves; N. Duchêne). Huelva: Servicio de Publicaciones de la Universidad de Huelva (ISBN: 978-84-96826-15-1).
- Sánchez Hernández, A. (2007):** *Le prince du désert de "Citadelle", symbole archétypique de l'homme*. En *Au bout du bras du fleuve* (Vicens Pujols, C.), pp. 127-141. Palma de Mallorca: UIB. Servei de Publicacions i Intercanvi Científic (ISBN: 978-84-7632-997-9).
- Sánchez Hernández, A. (2007):** *Una percepción del universo literario de Fatou Diome*. En *Percepción y realidad* (Ramos Gómez, M.T.; C. Desprès), pp. 833-841. Madrid: CERSA (ISBN: 978-84-690-3864-2).
- Socorro Trujillo, K. (2007):** *Text typology and text analysis in the training of the translation of mercantile papers*. En *The translation and meaning, part 7*. (Thelen, M.; B. Lewandowska-Tomaszczyk), pp. 295-303. Maastricht: Universitaire pers Maastricht (ISBN: 978-90-801039-6-2).



- Vega y Vega, J. J. (2007): El triple viaje a las Canarias de Eugène Pégot-Ogier. En *Escrituras y reescrituras del viaje. Miradas plurales a través del tiempo y de las culturas* (Oliver, J. M.; C. Curell; C.G. Uriarte; B. Pico), pp. 523-536. Berna: Peter Lang (ISBN: 978-3-03911-266-1).
- Ventura Ragnoli, D. (2007): La 'solitude éternelle' ou l'absence de l'autre dans les contes d'angoisse de Maupassant. En *Percepción y realidad. Estudios francófonos* (Ramos y Després), pp. 911-919. Valladolid: Universidad de Valladolid (ISBN: 978-84-690-3864-2).
- Vizcaíno Ortega, F.; M. Cabrera Abreu; J. Dorta Luis; B. Hernández Díaz (2007): La entonación de enunciados declarativos e interrogativos absolutos de Lanzarote. En *La prosodia en el ámbito lingüístico románico* (Dorta Luis, J.), pp. 347-369. Santa Cruz de Tenerife: La Página Ediciones, SL (ISBN: 978-84-932868-8-0).
- Wood Wood, M.; R. Clouet (2007): Idioma moderno-inglés. En *Guía didáctica. Curso preparatorio para mayores de 25 años* (Vicerrectorado de Estudiantes ULPGC), pp. 73-86. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la ULPGC (ISBN: 978-84-96131-68-2).
- **Artículos**
- Adams, H.; L. Cruz García (2007): The advertising of financial products in the press. *Ibérica*, 0, 13, pp. 123-146.
- Bolaños Medina, A. (2007): La tecnología al servicio del traductor. *Revista del Colegio de Traductores Públicos de la Ciudad de Buenos Aires (CTPBA) Volumen especial: ¿Cómo formar al traductor del siglo XXI?*, 84, pp. 16-17.
- Clouet, R.; A. Sánchez Hernández (2007): L'imbrication de deux systèmes culturels, le littéraire et le filmique, dans le récit ac-  
tuel. *Revista Portuguesa de Humanidades*, 11, pp. 169-182.
- Costa Villaverde, E. (2007): Los Pazos de Ulloa on the screen: cultural representation in adaptation. *Film and Culture, Special Issue: Transformations and Transference*, 4, pp. 68-75.
- Costa Villaverde, E. (2007): Yoyes and Extranjeras by Helena Taberna: stories of women, displacement and belonging. *Studies in European Cinema*, 4, 2, pp. 85-97.
- Cruz García, L.; H. Adams (2007): Advertising discourse: a contrastive analysis of computer adverts in English and Spanish. *Revista de Lenguas para Fines Específicos*, 13.
- Darias Marrero, A. (2007): Types of communicative situations and teaching. *The Interpreter and Translator Trainer*, 1, 2.
- Durand Guiziou, M. C. (2007): Max Jacob et l'Espagne. *Les Cahiers Max Jacob, revue de critique et de création*, PUP, I, 7, pp. 11-21.
- Fernández Martínez, D. (2007): A critical religious approach to the study of the old English text as a strategic heterogeneous discourse type piv. *Neuphilologische Mitteilungen*, 108, 3, pp. 553-566.
- Fernández Martínez, D. (2007): From theory to method: a methodological approach within critical discourse analysis. *Critical Discourse Studies*, 4, 2, pp. 125-140.
- Fernández Martínez, D. (2007): A functional approach to register in the preface to the pastoral care. *Revista Canaria de Estudios Ingleses*, 55, pp. 69-83.
- González de la Rosa, M. P. (2007): Review: estudios joyceanos en Gran Canaria: Joyce «in his palms». *Papers on Joyce*, 13, pp. 149-154.



- González Ruiz, V.; L. Cruz García** (2007): Other voices, other rooms? The relevance of dubbing in the reception of audiovisual products. *Linguística Antverpiensia*, 2007, 6, pp. 219-233.
- Guerra, J.** (2007): A cognitive reading of Wilson Harry's "The Age of Imagination": on the cross-cultural Caribbean embodied mind. *Journal of the Caribbean Literatures in English*, 5, 3, pp. 41-49.
- Hart Robertson, M.** (2007): A participação democrática e o turismo cultural: escutando a voz do povo. *Turismo Cultural: Novos Desafios*, pp. 41-55.
- Hart Robertson, M.; C. Portillo Stephens** (2007): Community and identity as sources of resilience: how an oral history project contributed to forge the identity of a community. *The International Journal of Environmental, Cultural, Economic & Social Sustainability, Common Ground Publishing*, 3, 3.
- Henriquez Betancor, M.** (2007): «Too bad mihijita was morena»: Anzaldúa's autobiographical encounters with her mother. *Journal of English Studies*, 48, pp. 139-160.
- Lema Quintana, M. P.** (2007): Tolkovanie grammaticheskoj kartiny mira: o internetovyx materialax dla obuchenija russkogo vida Laury Jandy. *Russkij jazyk kak inostrannyj i metodyka ego prepodavanie*.
- Martín Dueñas, A.; G. Nuez Placeres; J. Guerra de la Torre** (2007): What is Spanish Caribbeaness?. *Journal of Caribbean Literatures*, 5, 3, pp. 28-40.
- Monterde Rey, A. M.** (2007): Estudio terminológico en textos aeronáuticos de tres niveles de especialización. *Ibérica: Revista de la Asociación Europea de Lenguas para Fines Específicos (AELFE)*, 13, pp. 39-64.
- Olvera Lobo, M. D.; B. Robinson; M. R. Castro; E. Quero; R. Muñoz Martín; M. Murillo; J. A. Senso; B. Vargas** (2007): A professional approach to translator training (PATT). *Meta*, 52, pp. 517-528.
- Oxbrow, G.** (2007): Interactive dialogue journals: reflecting on learning. *Independence*, 41, pp. 13-14.
- Pérez Gil, M. M.** (2007): The alchemy of the self in Angela Carter's *The passion of new Eve*. *Studies in the Novel*, 39, 2, pp. 216-234.
- Vega y Vega, J. J.** (2007): La increíble y divertida historia de la isla de San Borondón en *Les Iles Fortunées ou Archipel des Canaries*, de Eugène Pégot-Ogier (1869). *Nerter*, 11, pp. 53-63.
- **Traducciones**
- Adams, H.; V. M. González Ruiz.** (2007): Traducción al inglés de *Las espiritistas de Telde*. Luis León Barreto. (ISBN: 978-84-7926-560-1). Financiado por: Gobierno de Canarias.
- Durand Guiziou, M. C.; E. Artilles León.** (2007): Traducción al francés de *Noticias discontinuas del reino y del exilio*. Eugenio Padorno. (ISBN: 978-847947-435-5). Financiado por: Gobierno de Canarias, Consejería de Educación, Cultura y Deportes.
- Sánchez Hernández, A.** (2007): Traducción al español de *La calabesse d'Abouya*. Bienvenue Arbolan-Afoutou. (ISBN: 978-84-690-9898-1). Financiado por: Gobierno de Canarias.
- Sánchez Hernández, A.** (2007): Traducción al español de *Pourquoi les copules sont ce qu'ils sont?*. Amadou Hampaté Bâ. (ISBN: 978-84-690-9898-1). Financiado por: Gobierno de Canarias.
- Wood Wood, M.** (2007): Traducción al inglés de *The Spanish tradition in Louisiana*. Samuel G. Armistead. (ISBN: 978-84-96887-08-4). Financiado por: Gobierno de Canarias, Dirección General del Libro, Archivos y Bibliotecas.



## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

---

*Autores:* Adams, H.; L. Cruz García.

*Título:* Advertisements for financial products: how legal constraints affect advertising claims.

*Congreso:* The 8th Biennial Conference of the International Association of Forensic Linguists. Language and the Law.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Seattle, EE. UU.

*Fecha:* julio 2007.

*Autores:* Alonso Almeida, F.

*Título:* Genre identification and the Corpus of early English Recipes (CoER): needs and issues.

*Congreso:* Encuentro de investigadores.

*Participación:* Conferencia invitada.

*Lugar:* La Coruña.

*Fecha:* febrero 2007.

*Autores:* Alonso Almeida, F.

*Título:* Expressing evaluation in English recipes.

*Congreso:* XVIII SEDERI Conference.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Cádiz, España.

*Fecha:* marzo 2007.

*Autores:* Alonso Almeida, F.

*Título:* Evaluative expressions in Eighteenth Century recipes.

*Congreso:* UWM Linguistic Symposium on Formulaic Language.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Milwaukee, EE. UU.

*Fecha:* abril 2007.

*Autores:* Alonso Almeida, F.

*Título:* Pronoun direct objects in middle English practical medical writing.

*Congreso:* 19th International Conference of the Spanish Society for Medieval English Language and Literature.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Almagro.

*Fecha:* octubre 2007.

*Autores:* Becher, G.

*Título:* Tourist marketing- culture-specific aspects in advertisements.

*Congreso:* Proyecto Unamuno.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* La Reunion, Francia.

*Fecha:* octubre 2007.

*Autores:* Bolaños Medina, A.

*Título:* El proceso de enseñanza-aprendizaje de la traducción científico-técnica profesional en un entorno virtual integrado.

*Congreso:* I Jornadas Internacionales de Actualización para Formadores en Traducción.

*Participación:* Conferencia invitada.

*Lugar:* Buenos Aires.

*Fecha:* marzo 2007.

*Autores:* Bravo Utrera, S.

*Título:* Cristina García y sus personajes femeninos: identidad cubanoamericana desde una perspectiva semiótica y de género.

*Congreso:* X Simposio Internacional de la Sociedad Española de Didáctica de la Lengua y la Literatura.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Baeza, España.

*Fecha:* noviembre 2007.

*Autores:* Bravo Utrera, S.

*Título:* Literatura, mito y traducción. Aproximación a la traducción literaria como variable de identidad cultural en los textos de la literatura cubanoamericana y su enfoque desde la presencia viva de los mitos de Edipo y Electra en la literatura escrita en el exilio.

*Congreso:* 7th International Conference of the Estonian Association of Comparative Literature. Fate of Great Literary and Cultural Myths in Modern Times.

*Participación:* Conferencia invitada.

*Lugar:* Tartu, Estonia.

*Fecha:* septiembre 2007.



*Autores:* Cabrera Abreu, M.; F. Vizcaíno Ortega.

*Título:* Sp\_ToBI: Canarian Spanish.

*Congreso:* Transcription of Intonation in the Ibero-Romance Languages. Satellite Workshop of PaPI 2007.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Braga, Portugal.

*Fecha:* junio 2007.

*Autores:* Cabrera Abreu, M.; F. Vizcaíno Ortega.

*Título:* Broad focus declaratives in two varieties of Canarian Spanish intonation: a case of systemic difference.

*Congreso:* PaPI 2007 – Phonetics and Phonology in Iberia.

*Participación:* Póster.

*Lugar:* Braga, Portugal.

*Fecha:* junio 2007.

*Autores:* Clouet, R.

*Título:* El DVD como herramienta para el aprendizaje de lenguas.

*Congreso:* Jornadas ProLingua 2007.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.

*Fecha:* junio 2007.

*Autores:* Clouet, R.

*Título:* Teaching culture and language for specific purposes: an approach for teachers and students of translation.

*Congreso:* VI International Conference of the European Association of Languages for Specific Purposes.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Lisboa, Portugal.

*Fecha:* septiembre 2007.

*Autores:* Costa Villaverde, E.

*Título:* Lo fantástico en el cine de animación: el imaginario cultural y las representaciones de arquetipos.

*Congreso:* Journée du ARCE.

*Participación:* Conferencia invitada.

*Lugar:* París, Francia.

*Fecha:* junio 2007.

*Autores:* Cruz García, L.; V. González Ruiz; H. Adams.

*Título:* Del marco ideal para la formación de los futuros subtítuloadores y audiodescriptores.

*Congreso:* II Congreso AMADIS.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Granada.

*Fecha:* junio 2007.

*Autores:* Darias Marrero, A.

*Título:* Moderador.

*Congreso:* La Traducción y la Interpretación en la Encrucijada de la Comunicación Intercultural.

*Participación:* Moderador.

*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.

*Fecha:* 2007.

*Autores:* Darias Marrero, A.

*Título:* La profesión de intérprete en Canarias.

*Congreso:* La Traducción y la Interpretación en la Encrucijada de la Comunicación Intercultural.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.

*Fecha:* 2007.

*Autores:* Fernández Martínez, D.

*Título:* A functional approach to context in Alfred's preface to pastoral care.

*Congreso:* XIX International Selim Conference.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Almagro.

*Fecha:* octubre 2007.

*Autores:* Fyfe, D.

*Título:* Secrets, lies, and the American character: Natty Bumppo and the war on terror.

*Congreso:* VIII International SAAS Conference (Sociedad por el Estudio de Los Estados Unidos).

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* A Coruña.

*Fecha:* marzo 2007.





*Autores:* Fyfe, D.

*Título:* La identidad estadounidense después del 11 de septiembre: reflexiones de un yanqui en España.

*Congreso:* Multiculturalismo y 11 de Septiembre.

*Participación:* Conferencia invitada.

*Lugar:* León, España.

*Fecha:* octubre 2007.

*Autores:* García Sánchez, M. S.

*Título:* Catalina de Erauso: escritura y vida de supervivencia.

*Congreso:* XVII Congreso de la Asociación Internacional de Literatura y Cultura Femenina Hispánica [AILCFH]: Mujeres Transatlánticas. Cruces de Lenguas. Zonas de Encuentros.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Sevilla.

*Fecha:* octubre 2007.

*Autores:* González Cruz, M. I.

*Título:* Evaluative reactions of university students to speakers of Canarian and Castilian (European) Spanish in Las Palmas de Gran Canaria.

*Congreso:* 52nd Annual Conference of the International Linguistic Association.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Nueva York, EE. UU.

*Fecha:* marzo 2007.

*Autores:* González de la Rosa, M. P.

*Título:* Tras las huellas pasadas y los testimonios del presente: Riding to Jerusalem (1985) y Like water in a dry land (1996) de Bettina Selby.

*Congreso:* Congreso Internacional de Literatura de Viajes: Viajeros y Literatura de Viajes: tras sus Huellas.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Madrid.

*Fecha:* septiembre 2007.

*Autores:* González de la Rosa, M. P.

*Título:* Los estudios poscoloniales en la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria: docencia.

*Congreso:* I Simposio sobre Docencia e Investigación das Literaturas Poscoloniais: O Estado dos Estudos Poscoloniais nas Universidades Españolas.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Vigo.

*Fecha:* octubre 2007.

*Autores:* González Ruiz, V. M.

*Título:* According to the "proper" meaning of words: how Spanish courts interpret and apply the law.

*Congreso:* 8th Biennial Conference of the International Association of Forensic Linguistics. Language and the Law.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Seattle, EE. UU.

*Fecha:* julio 2007.

*Autores:* Hart Robertson, M.

*Título:* La importancia de los idiomas en el reciclaje de un destino de tres 's'.

*Congreso:* Congreso ANESTUR.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Gran Canaria.

*Fecha:* 2007.

*Autores:* Henríquez Betancor, M.

*Título:* Bibliografía y herramientas de investigación.

*Congreso:* Máster de Género y Salud de la ULPGC.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.

*Fecha:* febrero 2007.

*Autores:* Henríquez Betancor, M.

*Título:* La relación madre-hija en literatura.

*Congreso:* Máster de Género y Salud de la ULPGC.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.

*Fecha:* enero 2007.

*Autores:* Junco Ezquerro, V.

*Título:* Resistiendo en la red: identidad, globalización y ciberactivismo en Estados Unidos después del 11-S.

*Congreso:* Multiculturalismo y 11 de Septiembre.





*Participación:* Conferencia invitada.

*Lugar:* León, España.

*Fecha:* octubre 2007.

*Autores:* Junco Ezquerro, V.

*Título:* Or was it for victory? Secrets, lies, and identity in the Wachowski brothers' V for Vendetta.

*Congreso:* VIII International SAAS Conference (Sociedad por el Estudio de Los Estados Unidos).

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* A Coruña.

*Fecha:* marzo 2007.

*Autores:* Lema Quintana, M. P.

*Título:* El morbo: ¿sólo atracción malsana? Ejemplo de conceptualización en dos culturas.

*Congreso:* I Congreso Estudiantil de Filología Hispánica en Polonia.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Poznan, Polonia.

*Fecha:* abril 2007.

*Autores:* Lema Quintana, M. P.

*Título:* Kilka uwag o pojęciu ekwiwalencji w teorii przekładu z punktu widzenia konceptualizacji.

*Congreso:* Imago Mundi: Congreso de Traductólogos Polacos.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Varsovia.

*Fecha:* noviembre 2007.

*Autores:* Lema Quintana, M. P.; J. Guerra de la Torre; A. Martín Dueñas.

*Título:* A view on cultural meaning construction through complex concepts: morbo as a cultural-bound concept in Spanish and its analogical counterparts in Polish.

*Congreso:* International Cognitive Linguistics Conference.

*Participación:* Póster.

*Lugar:* Cracovia, Polonia.

*Fecha:* julio 2007.

*Autores:* Marcelo Wirnitzer, G.

*Título:* The child and the fantastic.

*Congreso:* First International Conference of

the Children's Literature Association.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Trichur, India.

*Fecha:* abril 2007.

*Autores:* Martín de León, C.

*Título:* Metáforas con las que traducimos.

*Congreso:* XVI Deutscher Hispanistentag.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Dresden, Alemania.

*Fecha:* marzo 2007.

*Autores:* Martín de León, C.

*Título:* Translation in the wild: Traductología y cognición situada.

*Congreso:* III Congreso de la Asociación Ibérica de Estudios de Traducción e Interpretación.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Barcelona.

*Fecha:* marzo 2007.

*Autores:* Martín Dueñas, A.; M. Lema Quintana; J. Guerra de la Torre.

*Título:* A cognitive-linguistic approach to 9/11.

*Congreso:* 10th International Cognitive Linguistics Conference (ICLC-10).

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Cracovia, Polonia.

*Fecha:* julio 2007.

*Autores:* Morales López, J. R.; I. Pascua Febles.

*Título:* Multiculturalidad y traducción de literatura infantojuvenil.

*Congreso:* V Congreso de ANILIJ – Identidad/es.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* León, España.

*Fecha:* noviembre 2007.

*Autores:* Moshchinskaya, N. V.; J. Stalmach.

*Título:* Mieżhdukulturnyi dialog v ramkah rossiysko-ispanskovogo proyektu (Межкультурный диалог в рамках российско-испанского проекта).

*Congreso:* Mieżhdunarodnaya Nauchno-Prakticheskaya Konferenciya Specialistov-Filologov I Prepodavateley-Rusistov



По Problemam Funkcionirovania, Prepo-davaniya I Prodvizheniya Russko-vo Yazika Za Rubiezhom 11-13 Dekabria 2007 Goda (Международная Научно-Практическая Конференция Специалистов-Филологов И Преподавателей-Русистов По Проблемам Функционирования, Преподавания И Продвижения Русского Языка За Рубежом).

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Moscú, Rusia.

*Fecha:* diciembre 2007.

*Autores:* Mulligan, M.

*Título:* The search for the «real» India in women's travel narratives.

*Congreso:* International Conference on Travel Literature and India.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Nueva Delhi, India.

*Fecha:* febrero 2007.

*Autores:* Mulligan, M.

*Título:* Cómo sobrevivir en la búsqueda de empleo.

*Congreso:* Jornadas Prolingua 2007.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.

*Fecha:* junio 2007.

*Autores:* Mulligan, M.

*Título:* In the footsteps of Mary Kingsley: Caroline Alexander's One dry season: women emulating men, women emulating women.

*Congreso:* Congreso Internacional de Literatura de Viajes: Viajeros y Literatura de Viajes: tras sus Huellas.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Madrid.

*Fecha:* septiembre 2007.

*Autores:* Oxbrow, G.

*Título:* Motivating learners: an intercultural approach.

*Congreso:* XXIV Jornadas de TEA.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.

*Fecha:* enero 2007.

*Autores:* Pérez Gil, M. M.

*Título:* Well-shaped heads and noble minds: the rhetoric of moral health in Sarah Grand's Adnam's Orchard.

*Congreso:* Pathologies: Questions of Embodiment in Literature, Arts, and Sciences.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Gales, Reino Unido.

*Fecha:* agosto 2007.

*Autores:* Pérez Gil, M. M.

*Título:* The myth of the Virgin Mary in contemporary literature by women.

*Congreso:* Bodies of Myth-New Perspectives.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Leeds, Reino Unido.

*Fecha:* julio 2007.

*Autores:* Rodríguez Álvarez, A.

*Título:* The interplay of medicine and preaching: Matthew Griffith's The catholicke doctor and his spiritual catholicon to cure our sinfull soules (1661).

*Congreso:* Seminars in Early Modern Preaching: Uses of Secular Language.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Reading, Reino Unido.

*Fecha:* noviembre 2007.

*Autores:* Rodríguez Álvarez, A.

*Título:* Some observations on the historical accounts of the English language in 18th-century dictionaries.

*Congreso:* 3rd Late Modern English Conference.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Leiden, Holanda.

*Fecha:* agosto 2007.

*Autores:* Rodríguez Álvarez, A.

*Título:* Teaching punctuation in Renaissance England.

*Congreso:* 18th SEDERI International Conference (Spanish and Portuguese Society for English Renaissance Studies).

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Cádiz, España.

*Fecha:* marzo 2007.



*Autores:* Sánchez Hernández, A.

*Título:* El etnotexto como fotografía de la realidad.

*Congreso:* Texte et société, XVI Congreso de la APFUE.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Lleida, España.

*Fecha:* abril 2007.

*Autores:* Santana Quintana, M. C.

*Título:* Qué significado tiene “Literatura pop” en Alemania con el ejemplo de una novela.

*Congreso:* Seminario Literatura y Cultura Pop. Música, Literatura, Cómic, La Movida.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Sevilla, España.

*Fecha:* octubre 2007.

*Autores:* Sarmiento Pérez, M.

*Título:* Importancia de la investigación de fuentes para la traducción de libros de viajes. A propósito de los viajeros alemanes del siglo XIX en Canarias.

*Congreso:* Coloquio Internacional: Literatura de Viajes y Traducción.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Murcia.

*Fecha:* noviembre 2007.

*Autores:* Sarmiento Pérez, M.

*Título:* Viajeros alemanes en Canarias en el siglo XIX; balance y perspectivas.

*Congreso:* Alemania-España. Viajes y viajeros entre ficción y realidad.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Valencia.

*Fecha:* febrero 2007.

*Autores:* Sarmiento Pérez, M.

*Título:* Cuevas canarias y patrimonio histórico en textos alemanes del siglo XIX.

*Congreso:* Jornadas 2007 del Institutum Canarium.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Viena, Austria.

*Fecha:* junio 2007.

*Autores:* Sarmiento Pérez, M.

*Título:* Tradición y originalidad en ‘Die Kanarischen Inseln, ihre Vergangenheit und Zukunft’ (1854) de Julius von Minutoli.

*Congreso:* Jornadas 2007 del Institutum Canarium.

*Participación:* Conferencia invitada.

*Lugar:* Viena, Austria.

*Fecha:* junio 2007.

*Autores:* Torres Ramírez, A.

*Título:* Focus on form instruction: an experimental study.

*Congreso:* 2nd International Conference on Teacher Education.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Castilla-La Mancha, España.

*Fecha:* 2007.

*Autores:* Torres Ramírez, A.

*Título:* La modalidad textual en los textos de fisioterapia.

*Congreso:* V Congreso de la Metodología de La Lengua Inglesa.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Valladolid, España.

*Fecha:* 2007.

*Autores:* Vega y Vega, J. J.

*Título:* Tre (entre) identification et constatation. Clefs interprétatives pour ‘ser’ et ‘estar’.

*Congreso:* XXVe Congrès International de Linguistique et de Philologie Romanes (CILPR).

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Innsbruck, Austria.

*Fecha:* septiembre 2007.

*Autores:* Ventura Ragnoli, D.

*Título:* Ethnocentrisme et altérité dans la traduction publicitaire.

*Congreso:* XXVe Congrès International de Linguistique et de Philologie Romanes (CILPR).

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Innsbruck, Austria.

*Fecha:* septiembre 2007.



*Autores:* Vera Cazorla, M. J.

*Título:* A case study of language attitudes towards British and American English among university students of English philology.

*Congreso:* 52nd Annual Conference of the International Linguistic Association.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Nueva York, EE. UU.

*Fecha:* marzo 2007.

*Autores:* Vizcaíno Ortega, F.; M. Cabrera Abreu.

*Título:* Variedades y acentos del inglés.

*Congreso:* Taller Jornadas Prolingua 2007.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.

*Fecha:* mayo 2007.

*Autores:* Vizcaíno Ortega, F.; M. Cabrera Abreu; J. Dorta Luis; B. Hernández Díaz.

*Título:* The shape of the prenuclear contour in the intonation of Canarian Spanish statements and y/n questions with adjective expansion in the subject: the case of Lanzarote.

*Congreso:* PaPI 2007 – Phonetics and Phonology in Iberia.

*Participación:* Póster.

*Lugar:* Braga, Portugal.

*Fecha:* junio 2007.

## Estancias de Investigación

---

**Investigador:** Becher, G.

**Centro:** University of Applied Sciences. Bremen, Alemania.

**Período:** marzo 2007-abril 2007.

**Investigador:** Carranza, A.

**Centro:** Biblioteca Nacional de Francia, París, Francia.

**Período:** julio 2006-agosto 2007.

**Investigador:** Darias Marrero, A.

**Centro:** Université de Pau et des Pays de l'Adour, Francia.

**Período:** 2006-2007.

**Investigador:** Durand Guizou, M. C.

**Centro:** Université de Paris 8. Vincennes, Francia.

**Período:** mayo 2007-junio 2007.

**Investigador:** García Morales, G.

**Centro:** Dublin City University, Irlanda.

**Período:** enero 2006-febrero 2007.

**Investigador:** Vega y Vega, J. J.

**Centro:** Didacthèque. Université Laval à Québec, Canadá.

**Período:** 2007.

**Investigador:** Ventura Ragnoli, D.

**Centro:** École des Langues de l'Université Laval, Quebec, Canadá.

**Período:** 2007.

## Premios

---

*Autores:* Rodríguez Herrera, J.

*Premio:* Gilgamesh.

*Entidad:* Addison de Witt.

*Fecha:* 2007.

## DEPARTAMENTO

# Física

Dirección: Edificio de Ciencias Básicas, Campus Universitario de Tafira, 35017 Las Palmas de Gran Canaria.  
Teléfono: 928 451 288

### Miembros Docentes - Investigadores

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	WEIL	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
MATOS	MARTÍNEZ	JESÚS
MELIÁN	LÓPEZ	JOSÉ SANTIAGO
MENÉNDEZ	PÉREZ-MARÍN	JULIO
NOVAL	GONZÁLEZ	INMACULADA
PACHECO	MELIÁN	AGUSTÍN
PÉREZ	MARTÍNEZ	MERCEDES
PÉREZ	MARTELL	M ESTHER
PLÁCIDO	TORRADO	FRANCISCO JOSÉ
RODRÍGUEZ	SUÁREZ	JOSÉ
RODRÍGUEZ	PÉREZ	RAFAEL
RODRÍGUEZ	RODRÍGUEZ	GERMÁN A
RODRÍGUEZ DE RIVERA	SANTANA	ÁNGEL
RUBIO	RODRÍGUEZ	MANUEL JOSÉ M.
SANCHO	ROYO	FRANCISCO
SANGRA	DÍAZ	PEDRO
SANTANA	INCIARTE	PABLO
SOCORRO	MARTÍN	SERGIO RAMÓN
TEJERA	LORENZO	FABIOLA LOURDES
TRENZADO	CRUZ	ALICIA M.
VICTORIA	DIEPA	JOSÉ LUIS
	DÍAZ	JOSÉ

## Proyectos de Investigación

**Título:** Determinación del volumen de sedimentos actual en las dunas de Maspalomas y de los flujos de entrada y salida de sedimentos al sistema dunar.

**Investigadores:** Alcántara Carrió, J.; I. Alonso Bilbao; L. L. Cabrera Vega; I. Sánchez Pérez.

**Organismos:** GESPLAN, Cabildo Insular de Gran Canaria.

**Período:** 2006-2007.

**Título:** Estudio de la dinámica sedimentaria marina en el entorno de la Reserva Natural Especial de las Dunas de Maspalomas.

**Investigadores:** Alcántara Carrió, J.; I. Alonso Bilbao; L. L. Cabrera Vega; I. Sánchez Pérez.

**Organismos:** GESPLAN, Cabildo Insular de Gran Canaria.

**Período:** 2007-2008.

**Título:** TANGO. Red iberoamericana en teledetección aplicada a la prevención de riesgos geológicos litorales.

**Investigadores:** Alcántara Carrió, J.; J. Mangas Viñuela; I. Alonso Bilbao; L. Cabrera Vega; I. Sánchez Pérez.

**Organismos:** CYTED.

**Período:** 2007-2010.

**Título:** Estudio integral de la playa y dunas de Maspalomas (Gran Canaria).

**Investigadores:** Alonso Bilbao, I.; R. Medina Santamaría.



**Organismos:** Contrato del Dirección General de Costas del Ministerio de Medio Ambiente, Universidad de Cantabria y Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

**Período:** enero 2007-noviembre 2007.

**Título:** Diagénesis de carbonatos en ambientes meteóricos. Aplicaciones en el análisis de cuencas y conservación del patrimonio geológico.

**Investigadores:** Alonso Zarza, A. M.; M. C. Cabrera Santana.

**Organismos:** DGI. Plan Nacional de I+D+I.

**Período:** 2005-2008.

**Título:** Modelización hidrogeológica del acuífero de La Aldea (Gran Canaria).

**Investigadores:** Cabrera Santana, M. C.; T. Cruz Fuentes; F. J. Pérez Torrado; A. Rodríguez González.

**Organismos:** Consejo Insular de Aguas de Gran Canaria.

**Período:** 2005-2007.

**Título:** Estudio volcanológico, petrológico y estructural de las dorsales Noroeste y Noreste de Tenerife (Islas Canarias): hacia un modelo general de la estructura y funcionamiento de los rifts activos.

**Investigadores:** Carracedo Gómez, J. C.; F. J. Pérez Torrado; A. R. Hansen Machín.

**Organismos:** CICYT, Ministerio de Educación y Ciencia.

**Período:** 2006-2008.

**Título:** Calidad de las aguas del Puerto de La Luz y de Las Palmas.

**Investigadores:** Cisneros Aguirre, J.; J. Hernández Brito; M. D. Gelado Caballero.

**Organismos:** Autoridad Portuaria de Las Palmas de Gran Canaria.

**Período:** 2003-2013.

**Título:** Boya meteo regatas.

**Investigadores:** Fargas, F.; C. Barrera Rodríguez; O. Llinás; M. J. Rueda; A. González Muñoz.

**Organismos:** CDTI.

**Período:** 2006-2009.

**Título:** Tratamiento y reutilización de aguas residuales para una gestión sostenible-TRAGUA.

**Investigadores:** García Calvo, E.; M. C. Cabrera Santana; T. Cruz Fuentes; M. P. Palacios Díaz.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia. Programa CONSOLIDER.

**Período:** 2006-2010.

**Título:** Divulgación de la Ciencia y la Tecnología en Secundaria y Universidad (III Reunión del Profesorado de Física y Química).

**Investigadores:** García Rubiano, J.; A. Rodríguez Santana; J. L. Trenzado Diepa; A. Marrero Díaz; P. Sancho Díaz; J. M. Gil de la Fe; M. A. Pérez; C. Mahugo; J. Alemán; P. Martel Escobar.

**Organismos:** Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECYT), Ministerio de Educación y Ciencia.

**Período:** septiembre 2007-diciembre 2007.

**Título:** Characteristics of the sea surface circulation in Canary waters as observed through EPS and other sources of remote sensing data.

**Investigadores:** García Weil, L.; F. J. González Herrera; M. Pacheco Martínez; G. Rodríguez Rodríguez; A. Tejera Cruz; G. Rodríguez Rodríguez; J. L. Vega Herrera; J. Cárdenes Jiménez; F. Vila.

**Organismos:** Agencia Espacial Europea.

**Período:** enero 2006-diciembre 2009.

**Título:** Integración de datos para la caracterización de la circulación superficial en aguas de Canarias.

**Investigadores:** García Weil, L.; G. Rodríguez Rodríguez; F. J. González Herrera; M. Pacheco Martínez; A. Tejera Cruz; O. Llinás.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia.

**Período:** diciembre 2004-diciembre 2007.

**Título:** Evolución magmática reciente de una isla oceánica: Gran Canaria (5 m.a. – actualidad).





**Investigadores:** Gimeno Torrente, D.; F. J. Pérez Torrado.

**Organismos:** CICYT, Ministerio de Educación y Ciencia.

**Período:** 2005-2007.

**Título:** El volcanismo como trazador de la evolución geodinámica del Mediterráneo Centro y Noroccidental, 25 m.a.-actualidad.

**Investigadores:** Gimeno Torrente, D.; F. J. Pérez Torrado; A. Rodríguez González.

**Organismos:** CICYT, Ministerio de Educación y Ciencia.

**Período:** 2007-2009.

**Título:** Grup consolidat de recerca PEGEFA (Petrologia i Geoquímica, Fonamental i Aplicada).

**Investigadores:** Gimeno Torrente, D.; F. J. Pérez Torrado; A. Rodríguez González.

**Organismos:** AGUAR, DURSI de la Generalitat de Catalunya.

**Período:** 2005-2008.

**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:** Variación espacio-temporal de la Corriente de Canarias.

**Investigadores:** Hernández Guerra, A.

**Organismos:** Gobierno Autónomo de Canarias.

**Período:** 2005-2007.

**Título:** Red integrada de monitorización, alerta y gestión de riesgos de vertidos contaminantes e incidentes.

**Investigadores:** Llinás, O.

**Organismos:** Comunidad Europea (INTERREG III B).

**Período:** 2004-2007.

**Título:** Plan de formación del profesorado de la EUP para la elaboración de guías docentes en créditos europeos: FORCE.

**Investigadores:** Marrero Díaz, A.; L. García Weil; M. Pacheco Martínez; A. Tejera Cruz.

**Organismos:** Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

**Período:** diciembre 2005-septiembre 2007.

**Título:** Interreg IIIB Curesma II.

**Investigadores:** Martel Escobar, P.; C. Gutierrez Ascanio; F. López del Pino; J. A. Samper Padilla; N. Dávila Cárdenas.

**Organismos:** Iniciativa Comunitaria Interreg III B.

**Período:** 2000-2007.

**Título:** IIB FORPROTEUN.

**Investigadores:** Martel Escobar, P.; F. J. Vazquez Polo; M. A. Negrín; J. Pinilla; F. López del Pino; N. Dávila Cárdenas.

**Organismos:** Fondo Europeo de Desarrollo Regional.

**Período:** enero 2005-diciembre 2007.

**Título:** Infraestructura: sistema de medida de concentración de radón en aire y aguas.

**Investigadores:** Martel Escobar, P.; J. García Rubiano; J. M. Gil de la Fe; M. A. Arnedo Ayensa; R. Rodríguez Pérez; R. Florido Hernández; H. Alonso Hernández; A. González Guerra.

**Organismos:** Gobierno Autónomo de Canarias.

**Período:** enero 2007-diciembre 2007.

**Título:** Actividades de investigación en fusión por confinamiento inercial para aplicaciones civiles de la energía en el marco del «keep-in-touch» del Programa de Fusión de la UE.

**Investigadores:** Martel Escobar, P.; J. M. Gil de la Fe; J. García Rubiano; R. Rodríguez Pérez; R. Florido Hernández.

**Organismos:** Unión Europea. VII Programa Marco-EURATOM-FUSIÓN (a través de la asociación EURATOM/CIEMAT).

**Período:** enero 2007-diciembre 2008.

**Título:** Desarrollo de un código de diagnóstico de plasmas ultradensos y calientes empleando potenciales atómicos analíticos y potenciales con correlación ion-ion.



**Investigadores:** Martel Escobar, P.; J. M. Gil de la Fe; J. García Rubiano; R. Rodríguez Pérez; R. Florido Hernández; J. M. Martín González.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia.

**Período:** diciembre 2004-diciembre 2007.

**Título:** Analysis of nutrient budgets and carbon export in the eastern and western subtropical north Atlantic Ocean.

**Investigadores:** Neuer, S.; O. Llinás.

**Organismos:** Comunidad Europea.

**Período:** 2004-2007.

**Título:** Analysis of coastal wave fields of the Iberian Peninsula using TerraSAR-X data.

**Investigadores:** Nieto Borge, J. C.; M. P. Jara-bo; R. Gil; S. Lehner; J. Schulz-Stellenfleh; G. Rodríguez.

**Organismos:** German Aerospace Center-DLR.

**Período:** 2006-2009.

**Título:** Procesado y caracterización de aleaciones nanoestructuradas y de grano ultra fino con capacidades multifuncionales.

**Investigadores:** Pareja, R.; T. Leguey; M. A. Monge; A. Muñoz; R. M. Cruz; S. N. Santalla; M. V. Castro; M. A. Auger; J. Victoria.

**Organismos:** Ministerio de Ciencia y Tecnología.

**Período:** diciembre 2004-diciembre 2008.

**Título:** Argo drifters in the Canary basin.

**Investigadores:** Pelegrí Llopart, J. L.; A. Rodríguez Santana; A. Marrero Díaz; M. Pastor; J. Salat; J. Alcántara; M. Flexas; P. Fernández; A. Julià; M. Auladell; I. Láiz.

**Organismos:** Groupe Mision Mercator Coriolis.

**Período:** enero 2006-diciembre 2007.

**Título:** Corriente de Afloramiento del Noroeste Africano (CANOA).

**Investigadores:** Pelegrí Llopart, J. L.; A. Rodríguez Santana; A. Marrero Díaz; M. Pastor; J. Salat; J. Alcántara; M. Flexas; P. Fernández; A. Julià; M. Auladell; I. Láiz.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia.

**Período:** diciembre 2005-diciembre 2008.

**Título:** Volcanología y geomorfología del paisaje protegido de La Isleta (Gran Canaria).

**Investigadores:** Pérez Torrado, F. J.; A. R. Hansen Machín; A. Rodríguez González.

**Organismos:** Cabildo Insular de Gran Canaria.

**Período:** 2007-2008.

**Título:** Equipamiento e infraestructura para la investigación.

**Investigadores:** Pérez Torrado, F. J.; M. C. Cabrera Santana; A. Hansen Machín; L. F. Martín Rodríguez; F. R. Roque Villareal; T. Cruz Fuentes; M. P. Hernández Quesada; A. Rodríguez González.

**Organismos:** Consejería de Educación, Cultura y Deportes del Gobierno de Canarias.

**Período:** 2007.

**Título:** Estudio de la relación existente entre la dinámica dunar y la vegetación en la Reserva Natural especial de las Dunas de Maspalomas.

**Investigadores:** Pérez-Chacón Espino, E. *et al.*

**Organismos:** Contrato del Cabildo de Gran Canaria con el Departamento de Geografía de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

**Período:** 2007.

**Título:** Convenio específico de colaboración entre la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria y el Instituto de Ciencias del Mar del Consejo Superior de Investigaciones Científicas.

**Investigadores:** Rodríguez Santana, A.; A. Marrero Díaz.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia.

**Período:** diciembre 2006-octubre 2008.

**Título:** Velocímetro Doppler Micro ADV y otros accesorios para mesa rotatoria.



**Investigadores:** Rodríguez Santana, A.; A. Marrero Díaz; J. Cisneros Aguirre; F. J. Santana Sarmiento; M. F. Andrés de Araujo; G. Rodríguez Batista; Y. Fajardo Rodríguez; M. Hernández Arencibia; M. B. Aguiar González.

**Organismos:** Comunidad Autónoma de Canarias.

**Período:** enero 2007-diciembre 2007.

**Título:** Perfilador para la adquisición de microestructuras turbulentas en el océano y equipamiento de apoyo.

**Investigadores:** Rodríguez Santana, A.; A. Marrero Díaz; J. Cisneros Aguirre; J. L. Pelegrí Llopart; F. J. Machín Jiménez; Y. Fajardo Rodríguez.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia, Comunidad Autónoma de Canarias, Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

**Período:** enero 2007-diciembre 2007.

**Título:** Investigación y docencia y ciencias marinas.

**Investigadores:** Rodríguez Santana, A.; A. Marrero Díaz; M. B. Aguiar González; M. Hernández Arencibia; F. Machín Jiménez; Y. Fajardo Rodríguez; J. Cisneros Aguirre; O. Pizarro; D. Figueroa; S. Hormazabal; A. Montecinos.

**Organismos:** Agencia Española de Cooperación Internacional – Ministerio de Asuntos Exteriores.

**Período:** enero 2007-diciembre 2007.

**Título:** Estudio de la variabilidad del flujo oceánico y los procesos de mezcla diapirna en el canal entre Tenerife y la Gomera.

**Investigadores:** Rodríguez Santana, A.; A. Marrero Díaz; M. C. Gordo Rojas; J. Cisneros Aguirre; F. J. Machín Jiménez; Y. Fajardo Rodríguez; M. B. Aguiar González.

**Organismos:** Comunidad Autónoma de Canarias.

**Período:** junio 2006-junio 2008.

**Título:** II Semana de Cine Científico.

**Investigadores:** Rodríguez Santana, A.; J. L. Trenzado Diepa; A. Marrero Díaz; J. García Rubiano; P. Sancho Díaz; J. M. Gil de la Fe; M. A. Pérez; C. Mahugo.

**Organismos:** Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECYT), Ministerio de Educación y Ciencia.

**Período:** septiembre 2007-diciembre 2007.

**Título:** Fortalecimiento institucional: estrategia e implementación de sistemas de educación superior basados en TICs en la República de Paraguay.

**Investigadores:** Rubio Royo, F.; P. Martel Escobar; E. Pérez Martell; N. Dávila Cardenes; O. Escandel Bermudez; J. J. Castro Sánchez.

**Organismos:** PCI-Agencia Española de Cooperación Internacional (Ministerio de Asuntos Exteriores y Cooperación).

**Período:** enero 2007-junio 2008.

**Título:** Marine environment and security for the European area (MERSEA).

**Investigadores:** Rueda, M. J.; O. Llinás.

**Organismos:** Comunidad Europea.

**Período:** 2004-2008.

**Título:** Remolinos oceánicos y deposición atmosférica (RODA): dinámica y monitorización de remolinos oceánicos en la corriente de Canarias.

**Investigadores:** Sangrà Inciarte, P.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia.

**Período:** octubre 2004-octubre 2007.

**Título:** Material para el desarrollo de un sensor calorimétrico para aplicación médica.

**Investigadores:** Socorro Lorenzo, F.

**Organismos:** Dirección General de Universidades e Investigación del Gobierno de Canarias.

**Período:** 2007.

**Título:** Composites de hidroxiapatita preparados mediante compactación isostática a altas temperaturas.



**Investigadores:** Victoria, J.; R. Pareja; M. A. Auger; B. Savoini; T. Leguey; A. Muñoz; M. A. Monge.

**Organismos:** Comunidad de Madrid, programa ESTRUMAT-CM (MAT/77).

**Período:** julio 2006-septiembre 2008.

## Publicaciones

### • Libros

Martínez Martínez, J.; D. Casas Ripoll; R. Álvarez Espejo (2007): *Las formaciones dunares de la isla de Gran Canaria*. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 84-96718-37-9).

### • Capítulos de Libros

Alonso, I.; J. A. Cabrera; L. Jiménez; H. I. Valdemoro; I. Sánchez (2007): Ejemplo de evolución de una costa con barrera litoral e intenso transporte longitudinal: las playas de sotavento en Fuerteventura. En *Investigaciones recientes (2005-2007) en geomorfología litoral*, pp. 51-54. Palma de Mallorca: UIB, IMEDEA, SHNB y SEG (ISBN: 978-84-611-5926-0).

Cruz, T.; M. C. Cabrera; J. Heredia (2007): Steady-state three-dimensional flow simulation in a volcanic-sedimentary aquifer: La Aldea aquifer (Gran Canaria, Canary Islands). En *Groundwater and ecosystems* (Ribeiro, L.; A. Chambel; M.T. Condoso de Melo). Lisboa: International Association of Hydrogeologists (ISBN: 879-989-95297-2-4).

Valdemoro, H. I.; J. A. Jiménez; I. Alonso; P. Lorente; M. Rodríguez-Herrerías (2007): Coastal dunefield evolution in conditions of limited sediments availability. Natural and anthropogenic controls on Corralejo dunes. En *Proceedings Coastal Sediments 2007*, pp. 1283-1296. Seat-

tle, USA: American Society of Civil Engineers.

Vega, J.; G. Rodríguez (2007): Modeling long term distribution of mean wave direction. En *Maritime industry, ocean engineering and coastal resources. Vol 2: exploitation of ocean and coastal resources* (Guedes-Soares & Kolev), pp. 839-846. London: Taylor & Francis (ISBN: 978-0-415-45523-7).

### • Artículos

Carracedo, J. C.; E. Rodríguez Badiola; F. J. Pérez Torrado; A. Hansen; A. Rodríguez González; S. Scaillet; H. Guillou; M. Paterne; U. Fra-Paleo; R. Paris (2007): La erupción que Cristobal Colón vio en la isla de Tenerife (Islas Canarias). *Geogaceta*, 41, pp. 39-42.

Carracedo, J. C.; E. Rodríguez Badiola; H. Guillou; M. Paterne; S. Scaillet; F. J. Pérez Torrado; R. Paris; U. Fra-Paleo; A. Hansen (2007): Eruptive and structural history of Teide volcano and rift zones of Tenerife, Canary Islands. *Geological Society of America Bulletin*, 119, 9, pp. 1027-1051.

Carracedo, J. C.; F. J. Pérez Torrado; A. Hansen (2007): El relieve de las Islas Canarias. *Enseñanza de las Ciencias de la Tierra*, 15, 2, pp. 196-205.

Menéndez, I.; G. Moreno; F. J. Gallardo; J. Saavedra (2007): Hydrogeochemical balance of forest umbrisol profiles, ("Sierra



- de Gata" Mountains, C. W. Spain). *Hydrological Processes*, 21, pp. 1949-1956.
- Menéndez, I.; J. L. Díaz-Hernández; J. Mangas; I. Alonso; P. J. Sánchez-Soto** (2007): Airbone dust accumulation and soil development in the North-East of Gran Canaria (Canary Islands, Spain). *Journal of Arid Environment*, 71, pp. 57-81.
- Rodríguez, R.; J. M. Gil; R. Florido** (2007): Photoionization cross section of non-hydrogenic levels for weakly coupled plasmas. *Journal of Quantitative Spectroscopy & Radiative Transfer*, 108, pp. 239-255.
- Rodríguez, R.; J. M. Gil; R. Florido** (2007): Screening effects on the atomic magnitudes of non-hydrogenic ions in strongly coupled plasmas. *Physica Scripta*, 76, pp. 418-427.
- Rodríguez de Rivera, M.; F. Socorro** (2007): Signal processing and uncertainty in an isothermal titration calorimeter. *Journal of Thermal Analysis and Calorimetry*, 88, 3, pp. 745-750.
- Rodríguez de Rivera, M.; F. Socorro** (2007): Modellization of the mixture dissipation in a flow microcalorimeter. *Journal of Thermal Analysis and Calorimetry*, 88, 3, pp. 741-744.
- Rodríguez de Rivera, M.; F. Socorro** (2007): Flow microcalorimetry and thermokinetics of liquid mixtures. *Journal of Thermal Analysis and Calorimetry*, 87, 2, pp. 591-594.
- Rodríguez González, A.; F. J. Pérez Torrado; A. Hansen; J. L. Fernández Turiel; M. Aulinas** (2007): Elaboración de un SIG del volcanismo holoceno de Gran Canaria (Islas Canarias): ejemplo del volcán de El Draguillo. *Geogaceta*, 41, pp. 179-182.
- Rubiano, J. G.; R. Florido; C. Bowen; R. W. Lee; Y. Ralchenko** (2007): Review of the 4th NLTE code comparison workshop. *High energy density physics*, 3, 1-2, pp. 225-232.
- Sangrá, P.; M. Auladell; A. Marrero-Díaz; J. L. Pelegrí; E. Fraile-Nuez; A. Rodríguez-Santana; J. M. Martín; E. Mason; A. Hernández-Guerra** (2007): On the nature of oceanic eddies shed by the island of Gran Canaria. *Deep Sea Research Part I: Oceanographic Research Papers*, 54, 5, pp. 687-709.
- Tuya, F.; J. Cisneros-Aguirre; L. Ortega-Borges; R. J. Haroun** (2007): Bathymetric segregation of sea urchins on reefs of the Canarian Archipelago: role of flow-induced forces. *Estuarine, Coastal and Shelf Science*, 73, 8, pp. 481-488.
- Vázquez, E.; J. L. Ameneiro; S. Putzeys; C. Gordo; P. Sangrà** (2007): Distribution of meroplankton communities in the Bransfield Strait, Antarctica. *Marine Ecology Progress Series*, 338, pp. 119-129.

## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

**Autores:** Aguiar-González, M. B.; A. Rodríguez-Santana; J. Cisneros-Aguirre; A. Martínez-Marrero.

**Título:** Mixing processes induced by inertial waves on the Setubal bay, Portugal.

**Congreso:** I Simposio Internacional de Ciencias del Mar (ISMS 07).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Valencia, España.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Aguiar-González, M. B.; A. Rodríguez-Santana; J. Cisneros-Aguirre; A. Martínez-Marrero.



**Título:** Interacción entre plumas estuarinas y ondas internas inerciales.

**Congreso:** XXXI Reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Física y 17º Encuentro Ibérico para la Enseñanza de la Física.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Granada.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Aguiar-González, M. B.; A. Rodríguez-Santana; J. Cisneros-Aguirre; A. Martínez-Marrero.

**Título:** Diapycnal fluxes in shelf waters with estuarine influence due to internal inertial waves.

**Congreso:** The Fifth International Symposium on Environmental Hydraulics.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Arizona, EE. UU.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Alonso, I.; L. L. Cabrera; J. A. Jiménez; H. I. Valdemoro; I. Sánchez-Pérez.

**Título:** Ejemplo de evolución de una costa con barrera litoral e intenso transporte longitudinal: las playas de Sotavento en Fuerteventura.

**Congreso:** 4ª Reunión de Geomorfología Litoral.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Palma de Mallorca.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** Alonso Bilbao, I.; I. Sánchez Pérez; I. Rodríguez; I. Pejenaute Alemán; L. Hernández Calvento; I. Menéndez González; A. Hernández Cordero; E. Pérez-Chacón.

**Título:** Aeolian dynamic changes due to the obstacle generated by *Traganum moquini*.

**Congreso:** Conferencia Internacional sobre Restauración y Gestión de las Dunas Costeras (ICCD 2007).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Santander.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Álvarez, L.; R. Vernière; L. Cana; D. Grisolíá-Santos.

**Título:** Lee waves at the island of Tenerife during the tropical storm Delta.

**Congreso:** General Assembly 2007. European Geophysical Union.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Viena, Austria.

**Fecha:** abril 2007.

**Autores:** Álvarez, L.; R. Vernière; L. Cana; D. Grisolíá-Santos.

**Título:** The influence of the island of La Palma on the genesis of storms at Tenerife.

**Congreso:** General Assembly 2007. European Geophysical Union.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Viena, Austria.

**Fecha:** abril 2007.

**Autores:** Auger, M. A.; B. Savoini; T. Leguey; M. A. Monge; A. Muñoz; R. Pareja; J. Victoria.

**Título:** Composites de hidroxiapatita preparados mediante compactación isostática a altas temperaturas.

**Congreso:** XXXI Reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Física.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Granada.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Barrera, C.; J. C. Elgue; M. J. Rueda; O. Llinás.

**Título:** Red ACOMAR Canarias: a new European regional contribution for GOOS.

**Congreso:** OCEANS2007.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Aberdeen, Escocia.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Barrera, C.; M. J. Rueda; J. C. Elgue; O. Llinás.

**Título:** The ACOMAR moored buoy network: a new contribution for coastal GOOS.

**Congreso:** EGU 2007.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Viena, Austria.

**Fecha:** abril 2007.





- Autores:** Barrera, C.; M. J. Rueda; O. Llinás.  
**Título:** Network for alert, control and maritime observations in the Canaries: ACO-MAR network.  
**Congreso:** Workshop on the Status of European Coastal Observing and Forecasting Systems.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Mallorca, España.  
**Fecha:** octubre 2007.
- Autores:** Benítez-Barrios, V.; A. Hernández-Guerra; P. Vélez-Belchí; E. Fraile-Nuez; F. Plaza.  
**Título:** Temperature and salinity variations of Canary basin waters over the last ten years.  
**Congreso:** ISM'07.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Valencia, España.  
**Fecha:** 2007.
- Autores:** Cabrera, L.; I. Alonso; A. Díaz.  
**Título:** Empirical measurements of aeolian sediment transport deduced from two different methods.  
**Congreso:** I International Symposium of Marine Sciences (ISMS).  
**Participación:** Póster.  
**Lugar:** Valencia.  
**Fecha:** marzo 2007.
- Autores:** Cabrera, M. C.; J. L. Fernández Turiel; J. Muñoz; T. Cruz.  
**Título:** Trace elements in groundwater of La Aldea aquifer (Gran Canaria, Canary Islands).  
**Congreso:** Water Pollution in Natural Porous Media at Different Scales. Assessment of Fate, Impact and Indicators WAPO2.  
**Participación:** Póster.  
**Lugar:** Barcelona.  
**Fecha:** abril 2007.
- Autores:** Cana, L.; E. Mason; P. Sangrà; D. Grisólfá-Santos.  
**Título:** Ocean circulation modelling in the Canary Archipelago within the ESEOO project framework.  
**Congreso:** General Assembly 2007. European Geophysical Union.  
**Participación:** Póster.  
**Lugar:** Viena, Austria.  
**Fecha:** abril 2007.
- Autores:** Cruz, T.; M. C. Cabrera; J. Heredia.  
**Título:** Steady-state three-dimensional flow simulation in a volcanic-sedimentary aquifer: La Aldea aquifer (Gran Canaria, Canary Islands).  
**Congreso:** XXXV IAH Congress. Groundwater and Ecosystems.  
**Participación:** Póster.  
**Lugar:** Lisboa, Portugal.  
**Fecha:** septiembre 2007.
- Autores:** de la Fuente-Gamero, P.; M. Pacheco; G. Rodríguez.  
**Título:** Determinación de patrones en la evolución temporal de la temperatura máxima del aire empleando el filtro de Kolmogorov-Zurbenko.  
**Congreso:** XXXI Reunión Bial de la Real Sociedad Española de Física.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Granada.  
**Fecha:** septiembre 2007.
- Autores:** Donoghue, E.; V. R. Troll; C. Harris; T. R. Walter; F. J. Pérez Torrado.  
**Título:** Fluid-rock interaction in the Miocene Tejada caldera, Gran Canaria.  
**Congreso:** AGU Fall Meeting 2007.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** San Francisco, EE. UU.  
**Fecha:** diciembre 2007.
- Autores:** Fajardo, Y.; A. Rodríguez-Santana; A. Martínez-Marrero; F. Machín; P. Sangrà; A. Hernández-Guerra; J. D. Armas.  
**Título:** Procesos de mezcla diapirica en un remolino ciclónico mesoescalar oceánico localizado entre las islas de La Gomera, El Hierro y La Palma.  
**Congreso:** XXXI Reunión Bial de la Real Sociedad Española de Física.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Granada.  
**Fecha:** 2007.





**Autores:** Florido, R.; R. Rodríguez; J. M. Gil; J. G. Rubiano; P. Martel; M. A. Mendoza; D. Suárez; E. Mínguez.

**Título:** ABAKO, a new code for population kinetics and radiative properties of plasmas under NLTE conditions.

**Congreso:** 5th International Conference on Inertial Fusion Sciences and Applications.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Kobe, Japón.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Galván, S.; J. L. Trenzado; M. P. Quintana; H. M. Rodríguez; E. González; M. N. Caro; E. Romano; M. Chirivella.

**Título:** Viscosidades y magnitudes relacionadas de los sistemas carbonato de dietilo + (1-butanol, 1-hexanol, 1-heptanol o 1-nonanol) a diferentes temperaturas.

**Congreso:** XXXI Reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Física.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Granada.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** García Weil, L.; D. Suárez; L. Cardona; N. Barrera; L. Maroto; J. Pérez; A. Tejera; O. Llinás; M. M. Iribar.

**Título:** Análisis de fenómenos mesoescalares en la región canaria utilizando datos de teledetección y boyas a la deriva.

**Congreso:** XII Congreso Nacional de Teledetección.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Mar del Plata, Argentina.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Gil, J. M.; R. Rodríguez; R. Florido; J. G. Rubiano; P. Martel; M. A. Mendoza; D. Suárez; E. Mínguez.

**Título:** Multifrequential and mean opacity calculation of carbon plasmas in a wide range of density and temperature.

**Congreso:** 5th International Conference on Inertial Fusion Sciences and Applications.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Kobe, Japón.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Gil, J. M.; R. Rodríguez; R. Florido; J. G. Rubiano; P. Martel; E. Mínguez.

**Título:** Analysis of the atomic processes of optically thin carbon plasmas.

**Congreso:** 34th European Physical Society Conference on Plasma Physics.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Varsovia, Polonia.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Hernández-Arencibia, M.; A. Marro-Díaz; A. Rodríguez-Santana; C. Gordo; P. Sangrà.

**Título:** Experimental simulation of the Bransfield Current (Antarctica) as a gravity current in a rotating tank.

**Congreso:** The Fifth International Symposium on Environmental Hydraulics.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Arizona, EE. UU.

**Fecha:** diciembre 2007.

**Autores:** Hernández-Arencibia, M.; A. Marro-Díaz; P. Sangrà; C. Gordo; A. Rodríguez-Santana.

**Título:** Experimental simulation of Bransfield Current (Antarctica) in a rotating tank.

**Congreso:** I Simposio Internacional de Ciencias del Mar (ISMS 07).

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Valencia, España.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Hernández-Guerra, A.; T. M. Joyce; E. Fraile-Nuez; P. Vélez-Belchí.

**Título:** Using ARGO data to investigate the Meridional Overturning Circulation in the North Atlantic.

**Congreso:** EGU 2007.

**Participación:** Conferencia invitada.

**Lugar:** Viena, Austria.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Hernández-Guerra, A.; T. M. Joyce; E. Fraile-Nuez; P. Vélez-Belchí.



**Título:** Using ARGO data to investigate the Meridional Overturning Circulation in the North Atlantic.

**Congreso:** ISM'07.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Valencia, España.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Machín, F.; L. Herraiz-Borreguero; J. L. Pelegri; A. Marrero-Díaz; J. Font; A. Rodríguez-Santana.

**Título:** Inverse modelling of the salinity-temperature-depth relationships in the upper eastern North Atlantic ocean.

**Congreso:** I Simposio Internacional de Ciencias del Mar (ISMS 07).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Valencia, España.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Mangas, J.; L. Hernández; E. Pérez-Chahón; I. Menéndez; A. L. Gaurza; A. Hernández.

**Título:** The outcrop of the underlying substratum of the Maspalomas dune field (Gran Canaria, Canary Islands): a sign of a sedimentary deficit.

**Congreso:** ISMS. I International Symposium of Marine Sciences.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Valencia.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Marrero Díaz, A.; A. Tejera Cruz; A. Santana Rodríguez.

**Título:** Mejora de la docencia de la física con la utilización del aprendizaje colaborativo.

**Congreso:** XXXI Reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Física (RSEF) y 17º Encuentro ibérico para la Enseñanza de la Física.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Granada.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Marrero Díaz, A.; A. Tejera Cruz; J. M. de la Portilla; M. Martín.

**Título:** Una aplicación bajo entorno MOODLE para estimar la dedicación del estudiante.

**Congreso:** 15º Congreso Universitario de Innovación de las Enseñanzas Técnicas en la Ingeniería.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Valladolid.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Marrero Díaz, A.; A. Tejera Cruz; J. M. de la Portilla; M. Martín Betancor.

**Título:** Estimación de la dedicación del alumno utilizando MOODLE (EDE-EUP).

**Congreso:** I Jornadas de Intercambio de Experiencias derivadas de la Adaptación al EES en la ULPGC.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Gran Canaria.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Marrero-Díaz, A.; M. Hernández-Arencibia; P. Sangrà; C. Gordo; A. Rodríguez-Santana.

**Título:** Análisis de sensibilidad en la simulación experimental de la Corriente de Bransfield (Antártida).

**Congreso:** XXXI Reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Física.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Granada.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Martínez-Marrero, A.; A. Rodríguez-Santana; A. Hernández-Guerra; E. Fraile-Nuez; F. López-Laatzén; P. Vélez-Belchí.

**Título:** Distribución de masas de agua y mezcla diapícnica en la zona frontal de Cabo Verde.

**Congreso:** XXXI Reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Física.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Granada.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Mendoza, M. A.; J. G. Rubiano; R. Rodríguez; J. M. Gil; R. Florido; P. Martel.

**Título:** Desarrollo de un algoritmo genético para el ajuste de los coeficientes de apantallamiento de un modelo hidrogenoide apantallado relativista.



**Congreso:** XXXIII Reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Física.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Granada.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Menéndez, I.; M. Suárez; H. I. Suchodoletz; I. Sánchez-Pérez; I. Alonso; J. Mangas.

**Título:** Aggregation in aeolian dust at Gran Canaria Island and implications in soils and sediment formations.

**Congreso:** International Workshop on Environmental Changes and Sustainable Development in Arid and Semi-Arid Regions.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Alashan Lefte Banner, China.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Pacheco, M.; G. H. Rodríguez; J. L. Vega; G. Rodríguez.

**Título:** Caracterización de la función de autocorrelación del oleaje mediante exponenciales complejas.

**Congreso:** V Jornadas Españolas de Ingeniería de Costas y Puertos.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** San Sebastián, España.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** Pacheco, M.; J. C. Nieto; G. H. Rodríguez; J. L. Vega; G. Rodríguez.

**Título:** El principio de incertidumbre de Grenander en registros de ondas gravitatorias generadas por el viento en la superficie del mar.

**Congreso:** XXXI Reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Física.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Granada.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Pelegrí, J. L.; I. Láiz; A. Marrero-Díaz; F. Machín; A. Rodríguez-Santana; P. Sangrà.

**Título:** Eastern boudary drainage of the North Atlantic Subtropical Gyre.

**Congreso:** I Simposio Internacional de Ciencias del Mar (ISMS 07).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Valencia, España.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Quintana, M. P.; J. L. Trenzado; H. M. Rodríguez; E. Romano; S. Galván; J. S. Matos; M. N. Caro; M. Chirivella.

**Título:** Volumen molar de exceso de sistemas carbonato de dietilo + 1-alcohol a diferentes temperaturas.

**Congreso:** XXXI Reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Física.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Granada.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Rodríguez, G. H.; J. L. Vega; J. C. Nieto; G. Rodríguez.

**Título:** Análisis de propiedades instantáneas en registros de oleaje empleando la Transformada de Hartley.

**Congreso:** XXXI Reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Física.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Granada.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Rodríguez, H. M.; J. L. Trenzado; M. P. Quintana; L. Darias; S. Galván; J. S. Matos; E. González; M. Chirivella.

**Título:** Estudio viscosimétrico de sistemas binarios carbonato de dimetilo + 1-alcohol entre 283.15 K y 313.15 K.

**Congreso:** XXXI Reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Física.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Granada.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Rodríguez, R.; J. M. Gil; R. Florido; J. G. Rubiano; P. Martel; E. Mínguez.

**Título:** Determination of the average ionization and Corona, LTE and NLTE regimes of optically thin aluminium plasmas.

**Congreso:** 34th European Physical Society Conference on Plasma Physics.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Varsovia, Polonia.

**Fecha:** junio 2007.



**Autores:** Rodríguez, R.; J. M. Gil; R. Florido; J. G. Rubiano; P. Martel; M. A. Mendoza; D. Suárez; E. Mínguez.

**Título:** Detailed-level-accounting approach calculation of radiative properties of aluminum plasmas in a wide range of density and temperature.

**Congreso:** 5th International Conference on Inertial Fusion Sciences and Applications.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Kobe, Japón.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Rodríguez, R.; R. Florido; J. G. Rubiano; J. M. Gil; P. Martel; M. A. Mendoza; D. Suárez; E. Mínguez.

**Título:** Desarrollos en DENIM de física atómica y propiedades ópticas para plasmas calientes.

**Congreso:** XXXIII Reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Física.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Granada.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Rodríguez de Rivera, M.; F. Socorro; J. S. Matos.

**Título:** Study of the stirring effect in an isothermal titration calorimeter.

**Congreso:** 8th Mediterranean Conference on Calorimetry and Thermal Analysis (MEDICTA 2007).

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Palermo, Italia.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Rodríguez Rodríguez, A.; E. Martín Rodríguez; J. Mangas Viñuela; I. Francisco Ortega.

**Título:** La explotación de las canteras de molinos rotatorios en la Gran Canaria pre-europea.

**Congreso:** IV Reunión de Trabajo sobre Aprovechamiento de Recursos Líticos en la Prehistoria.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Villamanin, España.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Rodríguez Santana, A.; A. Martínez-Marrero; J. L. Pelegri; F. Machín.

**Título:** Diapycnal mixing in thermohaline fronts: interaction between double diffusion and shear vertical instabilities.

**Congreso:** The Fifth International Symposium on Environmental Hydraulics.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Arizona, EE. UU.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Rodríguez Santana, A.; A. Martínez-Marrero; J. L. Pelegri; F. Machín; A. Marrero-Díaz.

**Título:** Mezcla diapicna por doble difusión e inestabilidades Kelvin-Helmholtz en frentes termohalinos.

**Congreso:** XXXI Reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Física.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Granada.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Rodríguez-Santana, A.; A. Martínez-Marrero; J. L. Pelegri; F. Machín.

**Título:** Diapycnal diffusivities in thermohaline fronts.

**Congreso:** I Simposio Internacional de Ciencias del Mar (ISMS 07).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Valencia, España.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Rubiano, J. G.; M. A. Arnedo; A. González; R. Rodríguez; J. M. Gil; R. Florido; M. Martel; J. Mangas.

**Título:** Estudios de la radiactividad ambiental en las islas Canarias orientales.

**Congreso:** XXXIII Reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Física.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Granada.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Rubiano, J. G.; R. Rodríguez; J. M. Gil; R. Florido; P. Martel; M. A. Mendoza; D. Suárez; E. Mínguez.

**Título:** Analytical opacity formulas for low Z plasmas.

**Congreso:** 5th International Conference on Inertial Fusion Sciences and Applications.



**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Kobe, Japón.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Socorro, F.; A. Mariano; M. Rodríguez de Rivera.

**Título:** Model of a calorimetric sensor for medical application.

**Congreso:** 8th Mediterranean Conference on Calorimetry and Thermal Analysis (MEDICTA 2007).

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Palermo, Italia.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Tejera Cruz, A.; A. Marrero Díaz; J. M. de la Portilla; M. Martín Betancor; J. M. Quintana; M. P. Quintana; F. Toscano.

**Título:** Plan de la Escuela Universitaria Politécnica para la implantación del crédito europeo en Ingeniería.

**Congreso:** I Jornadas de Intercambio de Experiencias derivadas de la Adaptación al EEES en la ULPGC.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Gran Canaria.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Tejera Cruz, A.; A. Marrero Díaz; L. García Weil; A. Santana Rodríguez.

**Título:** Una experiencia en ECTS de la asignatura de Física en Ingeniería.

**Congreso:** I Jornadas de Intercambio de Experiencias derivadas de la Adaptación al EEES en la ULPGC.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Gran Canaria.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Tejera Cruz, A.; A. Marrero Díaz; M. Martín.

**Título:** Aprendizaje de la materia de Física en Ingeniería: hacia una evaluación continua.

**Congreso:** 15º Congreso Universitario de Innovación de las Enseñanzas Técnicas en la Ingeniería.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Valladolid.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Trenzado, J. L.; H. M. Rodríguez; S. Galván; M. P. Quintana; M. N. Caro; E. Romano; E. González; M. Chirivella.

**Título:** Estudio volumétrico de sistemas carbonato de dimetilo + 1-alcohol en un intervalo moderado de temperaturas.

**Congreso:** XXXI Reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Física.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Granada.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Troupin, Ch.; P. Sangrá; J. Arístegui.

**Título:** Simulation of annual cycles of phytoplankton, zooplankton and nutrients to the south of Gran Canaria Island, using a mixed-layer model coupled with a biological model.

**Congreso:** Simposium Globec-Imber España.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Valencia, España.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Valdemoro, H. I.; J. A. Jiménez; P. Alonso; I. Lorente; M. Rodríguez-Herrerías.

**Título:** Coastal dunefield evolution in conditions of limited sediments availability. Natural and anthropogenic controls on Corralejo dunes.

**Congreso:** Coastal Sediments 2007.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Nueva Orleans, EE. UU.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** Vega, J. L.; G. Rodríguez.

**Título:** Climatología de la dirección media del oleaje en el mar Cantábrico.

**Congreso:** V Jornadas Españolas de Ingeniería de Costas y Puertos.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** San Sebastián, España.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** Vega, J. L.; G. Rodríguez.

**Título:** Modeling long term distribution of mean wave direction.

**Congreso:** 12th International Congress of IMAM.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Varna, Bulgaria.

**Fecha:** septiembre 2007.



**Autores:** Vega, J. L.; G. Rodríguez.  
**Título:** Estudio de la transformación de la distribución de la altura de ola en aguas someras usando un canal de grandes dimensiones.  
**Congreso:** V Jornadas Españolas de Ingeniería de Costas y Puertos.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** San Sebastián, España.  
**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** Vega, J. L.; G. H. Rodríguez; G. Rodríguez.  
**Título:** Variabilidad estadística de la dirección de las corrientes en zonas costeras.  
**Congreso:** XXXI Reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Física.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Granada.  
**Fecha:** septiembre 2007.

## Tesis Doctorales

---

**Autor:** Florido Hernández, R.  
**Título:** ABAKO: un modelo para el estudio de la cinética de poblaciones y propiedades radiativas de plasmas bajo condiciones de no-equilibrio.

**Directores:** Gil de la Fe, J. M.; R. Rodríguez Pérez, J. M. Martín González.  
**Año de lectura:** 2007.

## Estancias de Investigación

---

**Investigador:** Martínez Martínez, J. J.  
**Centro:** Universidad de Oriente, Cuba.  
**Período:** febrero 2007-mayo 2007.

**Investigador:** Victoria, J.  
**Centro:** Departamento de Física. Universidad Carlos III de Madrid, España.  
**Período:** octubre 2006-septiembre 2007.

**Investigador:** Rodríguez Santana, A.  
**Centro:** Instituto de Ciencias del Mar. Consejo Superior de Investigaciones Científicas, Barcelona, España.  
**Período:** junio 2006-agosto 2007.

## Premios

---

**Autores:** Cabrera, M. C.  
**Premio:** Mención Especial por su labor desinteresada en impulsar y apoyar el desarrollo de la Hidrogeología en el marco de la AIH-GE.  
**Entidad:** Asociación Internacional de Hidrogeólogos-Grupo Español.  
**Fecha:** 2007.

**Autores:** Muñoz Sanz, J. (bajo la dirección de María del Carmen Cabrera Santana).  
**Premio:** Premio de investigación Viera y Clavijo.  
**Entidad:** Exmo. Cabildo Insular de Gran Canaria.  
**Fecha:** 2007.

## 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

### Miembros Docentes - Investigadores

APELLIDOS		NOMBRE
ARMENGOL	MARTÍN	MATILDE
CAMINO	DORTA	JAVIER POLICARPO
DELGADO	AGUIAR	GERARDO
DÍAZ	HERNÁNDEZ	RAMÓN FAUSTINO
DOMÍNGUEZ	MÚJICA	JOSÉFA MARÍA PILAR
GINÉS	DE LA NUEZ	M CARMEN
GONZÁLEZ	MORALES	ALEJANDRO
GUERRA	DE LA TORRE	EZEQUIEL
HANSEN	MACHÍN	ALEX ROBERTO
HERNÁNDEZ	CALVENTO	LUIS FRANCISCO
HERNÁNDEZ	LUIS	JOSÉ ÁNGEL
HERNÁNDEZ	TORRES	SANTIAGO
MAYER	SUÁREZ	PABLO LUCAS
MORENO	MEDINA	CLAUDIO JESÚS
NARANJO	CIGALA	AGUSTÍN
PARREÑO	CASTELLANO	JUAN MANUEL
PÉREZ	MARRERO	LUIS MIGUEL
PÉREZ-CHACÓN	ESPINO	M EMMA
RAMON	OJEDA	ANTONIO ANGEL
ROMERO	MARTÍN	LIDIA ESTHER
SANTANA	SANTANA	ANTONIO
SOBRAL	GARCÍA	SILVIA INMACULADA





## Proyectos de Investigación

**Título:** Demografía y capacidad invasora de dos especies leñosas introducidas en Gran Canaria. Características y propuestas de erradicación.

**Investigadores:** Arévalo Sierra, J. R.; A. Naranjo Cigala.

**Organismos:** Consejería de Educación, Cultura y Deportes. Dirección General de Universidades e Investigación. Gobierno de Canarias.

**Período:** 2005-2007.

**Título:** Canarias como destino: la inmigración latinoamericana en Canarias.

**Investigadores:** Díaz Hernández, R.; J. Domínguez Mujica; J. M. Parreño Castellano.

**Organismos:** Viceconsejería de Asuntos Sociales e Inmigración, Gobierno Autónomo de Canarias.

**Período:** 2007-2008.

**Título:** La participación formal: las fundaciones canarias.

**Investigadores:** Díaz Hernández, R.; J. M. Parreño Castellano; J. A. Dorta Velazquez; F. J. de León Ledesma.

**Organismos:** Consejería de Presidencia, Justicia e Interior del Gobierno de Canarias.

**Período:** abril 2007-abril 2008.

**Título:** Repercusiones socio-económicas y territoriales de la vivienda extranjera en Canarias.

**Investigadores:** Domínguez Mujica, J. M. P.; R. F. Díaz Hernández; S. Martínez Berriel; J. M. Parreño Castellano; C. Moreno Medina.

**Organismos:** Dirección General de Universidades e Investigación del Gobierno de Canarias.

**Período:** 2006-2008.

**Título:** Estudio estadístico sobre las incidencias asociadas a muros y taludes en el término municipal de Las Palmas de Gran Canaria.

**Investigadores:** Ginés de la Nuez, C.

**Organismos:** Ayuntamiento de Las Palmas de Gran Canaria.

**Período:** febrero 2007-agosto 2007.

**Título:** Transformaciones territoriales de los grandes proyectos urbanos: los barrios de Santa Catalina, Guanarteme y La Isleta.

**Investigadores:** Ginés de la Nuez, C.

**Organismos:** Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

**Período:** enero 2006-diciembre 2007.

**Título:** Estudio estadístico sobre las incidencias asociadas a muros y taludes en el término municipal de Las Palmas de Gran Canaria.

**Investigadores:** Ginés de la Nuez, C.; P. Máyer Suárez; H. Alemán Arencibia.

**Organismos:** Ayuntamiento de Las Palmas de Gran Canaria.

**Período:** 2006-2007.

**Título:** Guía de senderos de las medianías de Gran Canaria.

**Investigadores:** González, A.

**Organismos:** Mancomunidad de medianías de Gran Canaria.

**Período:** enero 2007-diciembre 2007.

**Título:** Paneles informativos de Puerto del Rosario 1ª Fase.

**Investigadores:** González, A.

**Organismos:** Ayuntamiento de Puerto del Rosario.

**Período:** junio 2007-diciembre 2007.

**Título:** Paneles interpretativos de los senderos de Lanzarote.

**Investigadores:** González, A.; M. Tejera; A. Perdomo.

**Organismos:** Cabildo Insular de Lanzarote.

**Período:** enero 2007-septiembre 2008.

**Título:** Dotación de contenidos científico-divulgativos al cartel informativo-normativo y al cartel interpretativo vinculado al uso público de la Caldera de Bandama.



**Investigadores:** Hansen Machín, A.; F. J. Pérez Torrado; A. Rodríguez González.

**Organismos:** Consejería de Medio ambiente y Aguas del Cabildo de Gran Canaria.

**Período:** 2006-2007.

**Título:** Edición de un libro científico-divulgativo sobre La Caldera y El Pico de Bandama (Gran Canaria).

**Investigadores:** Hansen Machín, A.; F. J. Pérez Torrado; A. Rodríguez González.

**Organismos:** Consejería de Medio ambiente y Aguas del Cabildo de Gran Canaria.

**Período:** 2007.

**Título:** Análisis de la variabilidad térmica en la ciudad de Las Palmas de Gran Canaria: confort climático e isla de calor.

**Investigadores:** Máyer Suárez, P.; L. Romero; A. Hernández Cordero; P. Ruiz Flaño.

**Organismos:** Fundación Canaria Universitaria de Las Palmas.

**Período:** 2007.

**Título:** Inventario y análisis geográfico de la vivienda de promoción pública en la provincia de Las Palmas (1939-2002).

**Investigadores:** Moreno Medina, C.; J. Domínguez Mujica; R. F. Díaz Hernández; J. M. Parreño Castellano.

**Organismos:** Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

**Período:** 2006-2008.

**Título:** Consecuencias ambientales inducidas por el desarrollo turístico en espacios insulares: alteraciones de los procesos naturales en sistemas de dunas litorales de Canarias y Cabo Verde.

**Investigadores:** Pérez-Chacón Espino, E.; L. Hernández; L. Romero; P. Máyer; L. Cabrera; J. Mangas; I. Menéndez; I. Alonso; I. Sánchez; J. Ojeda; I. Vallejo; G. Malvárez; F. Navas; A. Fontán.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia.

**Período:** 2007-2010.

**Título:** Estudio de la relación existente entre la dinámica dunar y la vegetación en la Reser-

va Natural Especial de las Dunas de Maspalomas (Gran Canaria, Islas Canarias).

**Investigadores:** Pérez-Chacón Espino, E.; L. Hernández Calvento; A. Hernández Cordero; P. Máyer Suárez; L. Romero Martín; I. Alonso Bilbao; J. Mangas Viñuela; I. Menéndez González; I. Sánchez Pérez.

**Organismos:** GESPLAN, Cabildo Insular de Gran Canaria.

**Período:** 2006-2007.

**Título:** Codirección científica de la exposición "Agua para la vida" y codirección de su catálogo.

**Investigadores:** Pérez-Chacón Espino, E.; M. T. Bovet Pla.

**Organismos:** Expoagua Zaragoza 2008.

**Período:** 2006-2008.

**Título:** El papel de la OIT ante los desplazamientos de personas en el marco de la internacionalización de la economía.

**Investigadores:** Ramos Quintana, M. I.; J. Domínguez Mujica; A. Asín Cabrera; M. Rojas Rivero; E. Molina García; M. Álvarez de la Rosa; J. L. Rivero Ceballos; H. Villasmil Prieto; C. Legna Verna; D. Cairós Barreto; J. M. Díaz Rodríguez; J. B. Vivero Serrano.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia.

**Período:** junio 2007-junio 2010.

**Título:** El poblado alfarero de la Atalaya: recuperación del patrimonio cultural como recurso turístico.

**Investigadores:** Rodríguez Socorro, M. P.; A. Santana Santana.

**Organismos:** Fundación Canaria Universitaria de Las Palmas.

**Período:** enero 2007-diciembre 2007.

**Título:** Ciencia vs. ficción en la imagen geográfica de las Islas Canarias.

**Investigadores:** Santana Santana, A.; M. Sarmiento Pérez; T. Arcos Pereira; G. Rodríguez Herrera; J. E. Culebras Martín; L. Sánchez Pinto.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia.

**Período:** 2007-2010.



## Publicaciones

### • Libros

- Delgado, G.; A. González; J. A. Hernández; V. Sigut (2007): *Puertos y sistemas portuarios de las islas atlánticas europeas (Canarias, Madeira y Azores)*. Santa Cruz de Tenerife: Idea (ISBN: 978-84-8382-119-0).
- Díaz Hernández, R. (2007): *Canarias. Un nuevo pacto local en un mundo global*. Las Palmas de Gran Canaria: Gobierno de Canarias (ISBN: 13-978-84-690-4641-8).
- Díaz Hernández, R.; A. Hernández Guerra; R. Guerra Talavera (2007): *La participación ciudadana en Canarias*. Las Palmas de Gran Canaria: Gobierno de Canarias (ISBN: 978-84-7947-442-3).
- Díaz Hernández, R.; M. Simancas Cruz; J. M. Parreño Castellano; J. Hernández Hernández (2007): *Asociacionismo en Canarias. Un análisis territorial*. Santa Cruz de Tenerife: Gobierno de Canarias (ISBN: 978-84-690-4642-5).
- Gil León, J.; C. Moreno Medina; C. Martín Cabrera (2007): *Tinajo, el lenguaje de la tierra*. Las Palmas de Gran Canaria: Ayuntamiento de Tinajo (ISBN: 978-84-606-4283-1).
- González, A. (2007): *Lanzarote y el agua: un recurso de vital importancia*. Las Palmas de Gran Canaria: Cabildo de Lanzarote (ISBN: 978-84-95938-45-9).
- Guerra de la Torre, E.; L. Medina Pérez; A. Mestres Izquierdo; A. Yoldi Murillo; C. Guitián Ayneto; I. Nadal Perdomo (2007): *La vegetación de Fuente Morales. Material del profesorado*. Las Palmas de Gran Canaria: Ayuntamiento de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 84-690-3027-2).
- Guerra de la Torre, E.; L. Medina Pérez; A. Mestres Izquierdo; A. Yoldi Murillo; C. Guitián Ayneto; I. Nadal Perdomo (2007): *Algunos seres vivos de Fuente Morales. Actividades en el Aula*. Las Palmas de Gran Canaria: Ayuntamiento de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 84-690-3029-9).
- Guerra de la Torre, E.; L. Medina Pérez; A. Mestres Izquierdo; A. Yoldi Murillo; C. Guitián Ayneto; I. Nadal Perdomo (2007): *Algunos seres vivos de Fuente Morales. Actividades de Campo*. Las Palmas de Gran Canaria: Ayuntamiento de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 84-690-3033-7).
- Guerra de la Torre, E.; L. Medina Pérez; A. Mestres Izquierdo; A. Yoldi Murillo; C. Guitián Ayneto; I. Nadal Perdomo (2007): *Cuaderno de seres vivos: vegetales. Fuente Morales*. Las Palmas de Gran Canaria: Ayuntamiento de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 84-690-3032-9).
- Guerra de la Torre, E.; L. Medina Pérez; A. Mestres Izquierdo; A. Yoldi Murillo; C. Guitián Ayneto; I. Nadal Perdomo (2007): *Cuaderno de seres vivos: animales. Fuente Morales*. Las Palmas de Gran Canaria: Ayuntamiento de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 84-690-3031-0).
- Máyer Suárez, P. (2007): *Riesgos asociados a episodios de lluvia intensa en Gran Canaria (1951-2000)*. Madrid: Ministerio del Interior
- Naranjo Cigala, A.; G. Hernández Rodríguez (2007): *Naturaleza, geografía e historia de Canarias. Colección manuales docentes de Educación Primaria, número 25*. Las Palmas de Gran Canaria: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, Vicerrectorado de Ordenación Académica y Espacio Europeo de Educación Superior (ISBN: 978-84-96718-90-6).



Pérez-Chacón Espino, E.; L. Hernández Calvento; A. Hernández Cordero; P. Máyer Suárez; L. Romero Martín; I. Alonso Bilbao; J. Mangas Viñuela; I. Menéndez González; I. Sánchez Pérez; J. Ojeda Zújar; P. Ruiz Flaño; J. Alcántara Carrió (2007): *Maspalomas: claves científicas para el análisis de su problemática ambiental*. Las Palmas de Gran Canaria: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 978-84-690-6266-1).

Santana Santana, A.; C. Ginés de la Nuez (2007): *Geografía*. Las Palmas de Gran Canaria: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 84-96502-90-2).

### • Capítulos de Libros

Díaz Hernández, R. (2007): Prólogo. En *Caminando por Arucas: siete senderos para conocer mejor el municipio* (Ayuntamiento de Arucas), pp. 6-12. Las Palmas de Gran Canaria. (ISBN: 978-84-933097-8-7).

Díaz Hernández, R. (2007): Ningún ser humano puede ser ilegal. En *Declaración de Luarca sobre el Derecho Humano a la paz (Luarca declaration on the human right to peace)* (Fundación Cultura de Paz, Agencia Catalana de Cooperació al Desenvolupament de la Generalitat de Catalunya, AEDIDH (Asociación Española para el Desarrollo y la Aplicación del Derecho Internacional de los Derechos Humanos)), pp. 391-404. Asturias: Siero (ISBN: 978-84-95998-39-2).

Díaz Hernández, R. (2007): Prólogo. En *El oficio de la piedra en Arucas y su puesta en valor como recurso turístico* (Ayuntamiento de Arucas), pp. 5-9. Las Palmas de Gran Canaria. (ISBN: 978-64-933097-9-4).

Díaz Hernández, R. (2007): Caracterización de los movimientos migratorios en la era de la globalización. Canarias como territorio de destino y de tránsito. En *Inmi-*

*gración en Canarias, contexto, tendencias y retos*, pp. 59-79. Santa Cruz de Tenerife: Fundación Pedro García Cabrera, Consejería de Empleo y Asuntos Sociales del Gobierno de Canarias, Ministerio de Trabajo y Asuntos Sociales (ISBN: 84-611-6326-7).

Díaz Hernández, R. (2007): Voluntariado formal e informal en Canarias. En *Canarias. Un nuevo pacto local en un mundo global* (Gobierno de Canarias), pp. 207-226. Las Palmas de Gran Canaria. (ISBN: 978-84-690-4641-8).

Domínguez Mujica, J.; A. Brito González; E. Alemán Ruiz (2007): El papel de la geografía en la Historia de Canarias. En *El Archipiélago Canario: encrucijada de caminos y culturas* (Torres Santana, E.), pp. 27-33. Las Palmas de Gran Canaria: Cabildo de Gran Canaria (ISBN: 978-84-8103-498-1).

Guerra, E.; C. Guitián; I. Nadal (2007): Enseñar Gambia, enseñar África: estudio de las concepciones del alumnado y fundamentos para la elaboración de materiales didácticos. En *Las competencias profesionales para la enseñanza-aprendizaje de las Ciencias Sociales ante el reto europeo y la globalización* (Ávila Ruiz, R.M.; R. López Atxurra; E. Fernández de Larrea), pp. 561-571. Bilbao: Asociación Universitaria de Profesores de Didáctica de las Ciencias Sociales (ISBN: 978-84-690-3729-4).

Hernández, L.; J. Ojeda; N. Sánchez; P. Máyer (2007): Aproximación al análisis del desplazamiento de las dunas de Maspalomas (Gran Canaria, Islas Canarias) (2003-2006). En *Investigaciones recientes (2005-2007) en geomorfología litoral* (Gómez-Pujol, L.; J. J. Fornós), pp. 107-111. Palma de Mallorca: Universitat de les Illes Balears (ISBN: 9788461159260).

Máyer Suárez, P. (2007): La cultura del agua en La Palma. En *La cultura del agua en La Palma*, pp. 47-58. La Laguna, Tenerife:



Consejería de Infraestructuras, Transporte y Vivienda del Gobierno de Canarias.

- Moreno Medina, C.; C. de la Coba Viera** (2007): La toponimia. En *Estudio histórico de Valsequillo de Gran Canaria*, pp. 181-203. La Laguna: Ayuntamiento de Valsequillo (ISBN: 978-84-606-4093-9).
- Naranjo Cigala, A.; J. Domínguez Mujica** (2007): El paisaje y los recursos productivos. En *Estudio histórico de Valsequillo de Gran Canaria*, pp. 3-61. Las Palmas de Gran Canaria: Ayuntamiento de Valsequillo (ISBN: 84-606-4093-6).
- Ojeda, J.; I. Vallejo; L. Hernández** (2007): Utilidades de la tecnología LiDAR en la caracterización morfométrica de sistemas dunares: el caso de Maspalomas (Gran Canaria, Islas Canarias). En *Investigaciones recientes (2005-2007) en geomorfología litoral* (Gómez-Pujol, L.; J.J. Fornós), pp. 113-117. Palma de Mallorca: Universitat de les Illes Balears (ISBN: 9788461159260).
- Padilla, A.; J. A. Marco; P. Arroyo; V. Carracedo; C. Diego; J. L. Marino; E. Pérez-Chacón; J. M. Rodríguez; P. Ruiz; G. Sanz** (2007): Una experiencia metodológica en torno al paisaje y su dinámica: el caso de Quintanaloma (Sedano, Burgos). En *Leyendo el paisaje. Investigaciones biogeográficas en el norte de Burgos*, pp. 67-82. Valladolid: Universidad de Valladolid (ISBN: 978-84-8448-401-1).
- Parreño Castellano, J. M.** (2007): Turismo residencial de europeos y consecuencias inmobiliarias en Canarias. En *Los procesos urbanos posfordistas* (Artigues, A. et al. (coord.)), pp. 383-398. Palma de Mallorca: Universitat de les Illes Balears y Asociación de Geógrafos Españoles (ISBN: 978-84-8384-001-06).
- Pérez-Chacón Espino, E.; L. Hernández Calvento; A. Yanes Luque** (2007): L'impact des aménagements sur les littoraux canariens. En *Les littoraux volcaniques: une approche environnementale* (Étienne, S.; R. Paris (coord)), pp. 173-191. Clermont-Ferrand, France: Presses Universitaires Blaise-Pascal, Coll. Volcaniques. (ISBN: 978-2-84516-347-8).
- Romero, L. E.** (2007): El barranco de la ciudad de Las Palmas de Gran Canaria: Barranco Guinguada. En *Paseo nocturno por la vieja ciudad. Añoranza del viejo Guinguada*, pp. 7-26. Telde: Ayuntamiento de Las Palmas de Gran Canaria.
- Romero Martín, L.; P. Ruiz Flaño; P. Máyer Suárez; E. Pérez-Chacón Espino; L. Hernández Calvento** (2007): Clasificación y caracterización geocológica de los bancales de la cuenca del Guinguada (Gran Canaria, Islas Canarias, España). En *Actas de las Jornadas sobre Terrazas y Prevención de Riesgos Naturales* (VV.AA.), pp. 65-75. Palma de Mallorca: Consell de Mallorca (ISBN: 978-84-96069-89-3).
- Romero Martín, L. E.; P. Ruiz Flaño; P. Máyer Suárez** (2007): La erosión en las terrazas de la cuenca del Guinguada (Gran Canaria, Islas Canarias): un ejemplo de la pérdida de la diversidad del patrimonio cultural tras el abandono de la actividad agrícola. En *Marjades i prevenció de riscs naturals*, pp. 109-118. Palma de Mallorca: Consell de Mallorca (ISBN: 978-84-96069-88-6).
- Santana Santana, A.; C. Ginés de la Nuez** (2007): Geografía. En *Guía didáctica. Curso preparatorio para mayores de 25 años* (AA.VV.), pp. 291-301. Las Palmas de Gran Canaria: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 978-84-96131-68-2).
- Vera, L.; G. Martel; J. J. Salas; N. Sardón; R. Nogueira; A. G. Brito; J. A. Faby; A. Ramón** (2007): The Depuranat project: sustainable management of wastewater in rural areas. En *II International Congress on Wastewater Treatment in Small Communities*, pp. 110-118. Sevilla: CENTA.



• *Artículos*

**Armengol Martín, M.; A. González** (2007):

Los centros comerciales en Las Palmas de Gran Canaria. Dinámicas e impactos en el espacio urbano. *Anales de Geografía*, 27, 1, pp. 9-27.

**Díaz Hernández, R.** (2007): Évolution du processus urbain espagnol dans la seconde moitié du XX<sup>a</sup> siècle. *Sud-Ouest Européen. Revue Géographique des Pyrénées et du Sud-Ouest*, 23, pp. 89-112.

**Díaz Hernández, R.** (2007): Presencia iberoamericana en Canarias en los años 80 (La década perdida de Latinoamérica). *Tebeto*, XVIII, pp. 267-288.

**Díaz Hernández, R.** (2007): El medio rural canario, vicisitudes de un territorio desfavorecido y comprimido entre el esparcimiento urbano y los espacios naturales protegidos. *Tebeto*, XVIII, pp. 163-179.

**Díaz Hernández, R.; J. M. Parreño Castellano** (2007): Las actividades agroambientales en Canarias ante los retos del futuro. *Vegueta. Anuario de la Facultad de Geografía e Historia*, 9, pp. 149-174.

**Domínguez Mujica, J.** (2007): La cartografía en la promoción turística de Canarias (1880-1970). *Boletín de la Asociación de Geógrafos Españoles*, 1, 44, pp. 279-300.

**Domínguez Mujica, J.; C. Moreno Medina; R. Guerra Talavera** (2007): Paysage de l'eau et histoire agrarie d'une île marquée par la sécheresse: l'exemple de la Grande Canarie. *Sud-Ouest Européen. Revue Géographique des Pyrénées et du Sud-Ouest*, 1, 23, pp. 69-78.

**González Morales, A.; G. García Ruiz; E. Fernández Cabrera** (2007): Las acciones de la Unión Europea en la economías in-

sulares macaronésicas: el INTERREG III-B (2000 -2006). *Tebeto*, XVIII, pp. 179-211.

**Hernández, L.; I. Alonso; I. Sánchez-Pérez; J. Alcántara-Carrió; I. Montesdeoca** (2007): Shortage of sediments in the Maspalomas dune field (Gran Canaria, Canary Islands) deduced from analysis of aerial photographs, foraminiferal content, and sediment transport trends. *Journal of Coastal Research*, 23, 4, pp. 993-999.

**Hernández Luis, J. A.** (2007): Efectos territoriales del actual modelo de transporte terrestre en Canarias. *Ciudad y Territorio: Estudios Territoriales*, XXXIX, 154, pp. 657-688.

**Hernández Luis, J. A.** (2007): Tendencias recientes de la movilidad terrestre en México y sus efectos en el desarrollo sostenible. *Boletín de la Asociación de Geógrafos Españoles*, 44, pp. 235-258.

**Ojeda Zújar, J.; I. Vallejo Villalta; L. Hernández Calvento; J. Álvarez Francoso** (2007): Fotogrametría digital y lidar como fuentes de información en geomorfología litoral (marismas mareales y sistemas dunares): el potencial de su análisis espacial a través de SIG. *Boletín de la Asociación de Geógrafos Españoles*, 44, pp. 215-233.

**Parreño Castellano, J. M.** (2007): La vivienda en el medio rural de Canarias (España). Diagnóstico y criterios de ordenación. *Vegueta. Anuario de la Facultad de Geografía e Historia*, 9, pp. 219-242.

**Rodríguez Socorro, M. P.; A. Santana Santana** (2007): El Monte Lentiscal en los inicios del turismo en Gran Canaria. *El Pajar. Cuadernos de Etnografía Canaria*, 23, pp. 71-78.





## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

**Autores:** Bermejo Domínguez, J.; I. Carretero Moreno; T. Morant de Diego; L. Hernández Calvento; C. García García; J. Schorn.

**Título:** Red canaria de SIG e IDE.

**Congreso:** IV Jornadas Técnicas de la Infraestructura de Datos Espaciales de España (IDEE 2007).

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Santiago de Compostela, España.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Delgado Aguiar, G.

**Título:** El territorio y su organización: los nuevos instrumentos de intervención y planificación.

**Congreso:** XIII Jornadas de estudios sobre Fuerteventura y Lanzarote.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Puerto del Rosario, España.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Delgado Aguiar, G.

**Título:** Reflexiones en torno a los planes territoriales de Canarias.

**Congreso:** V Congreso Internacional de Ordenación del Territorio.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Málaga.

**Fecha:** noviembre 2007.

**Autores:** Díaz Hernández, R.

**Título:** El paisaje rural de Canarias: la difícil supervivencia.

**Congreso:** XIII Jornadas de Estudios sobre Fuerteventura y Lanzarote.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Fuerteventura.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Domínguez Mujica, J.

**Título:** El crecimiento de la población en espacios insulares de alta densidad demográfica: conflictos y respuestas desde la planificación.

**Congreso:** Encuentro de Investigadores del Observatorio de la Inmigración de Tenerife.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Tenerife.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Domínguez Mujica, J.; J. M. Parreño Castellano.

**Título:** Nuevas miradas desde la tecnología: el microanálisis espacial y la elaboración de un atlas de población extranjera en Canarias.

**Congreso:** XX Congreso de la Asociación de Geógrafos Españoles.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Sevilla.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Domínguez Mujica, J.; R. Guerra Talavera.

**Título:** The new demographic and social challenges in Spain: the aging process and the immigration.

**Congreso:** 4th International Conference on Population Geographies.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Hong Kong, China.

**Fecha:** junio 2007.

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

**Título:** *Myrica rivis-martinezii* y *Myrica faya*: resultados moleculares.

**Congreso:** III Congreso de Biología de la Conservación de Plantas.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Puerto de la Cruz, España.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Hernández Calvento, L.; A. Hernández Cordero.

**Título:** Aplicación de tecnologías de la información geográfica al análisis de la evolución reciente del sistema de dunas de Maspalomas, Gran Canaria.

**Congreso:** I Jornadas sobre Sistemas de Información Geográfica y Administración Pública.

**Participación:** Ponencia oral.





**Lugar:** Santa Cruz de La Palma, España.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Hernández Luis, J. A.

**Título:** Tendencias del transporte aéreo y del turismo en el siglo XXI.

**Congreso:** I Congreso de la Red Iberoamericana de Investigación en Transporte Aéreo (RIDITA).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Buenos Aires.

**Fecha:** noviembre 2007.

**Autores:** Naranjo Cigala, A.

**Título:** Encuentro de especialistas “El incendio de Gran Canaria. Lecciones para el futuro”.

**Congreso:** XIV Jornadas Forestales de Gran Canaria.

**Participación:** Moderador.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** noviembre 2007.

**Autores:** Naranjo Cigala, A.; L. Hernández Calvento; M. Márquez García; I. Peje-naute Alemán; C. Suárez Rodríguez; M. Salas Pascual; J. R. Arévalo Sierra.

**Título:** Invasive plants distribution using remote sensing and GIS: *Pennisetum setaceum* in Gran Canaria (Canary Islands). Preliminary results.

**Congreso:** Third Biennial Conference IBS.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Tenerife, España.

**Fecha:** enero 2007.

**Autores:** Naranjo Cigala, A.; P. Sosa Henríquez; M. Márquez García; A. Escandell Bermúdez; M. A. González Pérez; A. Martín Artiles.

**Título:** Palm Tree community distribution in Gran Canaria (Canary Islands). Development by Geographical Information System (GIS).

**Congreso:** Third Biennial Conference IBS.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Puerto de la Cruz, España.

**Fecha:** enero 2007.

**Autores:** Ramón Ojeda, A.

**Título:** Mapas de potencial de implantación de SDN.

**Congreso:** I Jornadas de SIG.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** La Palma, España.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** Rudigger, O.; M. von Gaisberg; C. Stierstorfer; A. Naranjo Cigala; J. D. Delgado; J. M. Fernández-Palacios; J. R. Arévalo.

**Título:** Environmental, historic and geographical factors predicting native and alien species richness in the naturalized flora of El Hierro (Canary Islands).

**Congreso:** III WorkShop MIREN (Mountain Invasion Research Network).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Puerto de la Cruz, España.

**Fecha:** noviembre 2007.

**Autores:** Rudigger, O.; M. von Gaisberg; C. Stierstorfer; A. Naranjo Cigala; J. D. Delgado; J. M. Fernández-Palacios; J. R. Arévalo.

**Título:** Environmental, historic and geographic factors predicting native and alien species richness in the naturalized flora of El Hierro (Canary Islands).

**Congreso:** Third Biennial Conference IBS.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Tenerife, España.

**Fecha:** enero 2007.

**Autores:** Santana Santana, A.

**Título:** Ciencia *versus* ficción en la interpretación del paisaje y el paisanaje de Canarias.

**Congreso:** Symposium Ciencias, Sociedades, Paisajes.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Arrecife.

**Fecha:** diciembre 2007.



## Tesis Doctorales

---

**Autor:** Naranjo, R.

**Título:** Concienciación y educación ambiental en Canarias. Los inicios del conservacionismo en las islas, a partir de las campañas a favor del arbolado de Francisco González Díaz. 1901-1936.

**Directores:** González Morales, A.; I. Nadal Perdomo.

**Año de lectura:** 2007.

**Autor:** Camino Dorta, J.

**Título:** Análisis geográfico de las disfunciones entre el potencial para la protección y la presión antrópica en espacios protegidos de Gran Canaria (Islas Canarias).

**Directores:** Pérez-Chacón Espino, E.

**Año de lectura:** 2007.

## Estancias de Investigación

---

**Investigador:** Ginés de la Nuez, C.

**Centro:** Universidad de La Laguna, Tenerife, España.

**Período:** 2007.

**Investigador:** Naranjo Cigala, A.

**Centro:** Maison de la Télédétection (Institut de Recherche pour le Développement, Unité Espace), Francia.

**Período:** 2007.

## 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

### Miembros Docentes - Investigadores

APELLIDOS		NOMBRE
AFONSO	SUÁREZ	MARÍA DOLORES
ALEMÁN	FLORES	MIGUEL
ÁLVAREZ	LEÓN	LUIS MIGUEL
CARRASCO	MEDINA	LUIS MANUEL
CARRERAS	RIUDAVETS	FCO. JAVIER
CORREAS	SUÁREZ	M. BEATRIZ
CUENCA	HERNÁNDEZ	CARMELO
DENIZ	SUÁREZ	OSCAR
DÍAZ	ROCA	MARGARITA
DORESTE	BLANCO	LUIS JESÚS
DUQUE	MARTÍN DE OLIVA	JUAN DE DIOS
ESCLARÍN	MONREAL	JULIO
ESTEBAN	SÁNCHEZ	MARÍA BELÉN
FORTES	GÁLVEZ	JOSÉ
FREIRE	OBREGÓN	DAVID SEBASTIÁN
GARCÍA	QUESADA	JESÚS
GARCÍA	RODRÍGUEZ	CARMELO RUBÉN
GONZÁLEZ	CABRERA	ANTONIO CARLOS
GONZÁLEZ	DOMÍNGUEZ	JOSÉ DANIEL
GONZÁLEZ	MUÑOZ	CARLOS ANTONIO
GONZÁLEZ	SÁNCHEZ	ESTHER
HERNÁNDEZ	FIGUEROA	ZENÓN JOSÉ
LUENGO	MERINO	INMACULADA
MARRERO	CÁCERES	ROSA
MAYOR	GONZÁLEZ	OCTAVIO



MAZORRA  
MÉNDEZ  
MÉNDEZ  
OCÓN  
PÉREZ  
PÉREZ  
QUEVEDO  
QUINTANA  
RODRÍGUEZ  
RODRÍGUEZ  
RODRÍGUEZ  
RODRÍGUEZ  
RUBIO  
SÁNCHEZ  
SÁNCHEZ  
SANTANA  
SANTANA  
TORRES  
TRUJILLO

MANRIQUE DE LARA  
BABEY  
GUILLÉN  
CARRERAS  
AGUIAR  
AGUIAR  
LOSADA  
DOMÍNGUEZ  
DEL PINO  
RODRÍGUEZ  
RODRÍGUEZ  
RODRÍGUEZ  
ROYO  
MEDINA  
PÉREZ  
PÉREZ  
SUÁREZ  
GARCÍA  
PINO

LUIS  
MÁXIMO  
ANTONIO IGNACIO  
ANTONIO ANDRÉS  
JOSÉ RAFAEL  
MIGUEL ÁNGEL  
JUAN CARLOS  
FRANCISCA  
JUAN CARLOS  
ABRAHAM  
GUSTAVO  
JOSÉ CARLOS  
ENRIQUE  
JAVIER JESUS  
JAVIER  
FRANCISCO J  
OCTAVIO  
JOSÉ LUIS DE  
AGUSTÍN RAFAEL

## Proyectos de Investigación

*Título:* Fluid image analysis and description (FLUID).

*Investigadores:* Álvarez León, L.

*Organismos:* Commision of the European Communities.

*Periodo:* diciembre 2004-diciembre 2007.

*Título:* Tecnologías para la creación y gestión automatizada de contenidos audiovisuales inteligentes (I3MEDIA).

*Investigadores:* Álvarez León, L.

*Organismos:* Mediproducción S.L., Ministerio de Industria, Turismo y Comercio.

*Periodo:* enero 2007-diciembre 2007.

*Título:* Métodos espacio-temporales para el cálculo del flujo óptico.

*Investigadores:* Sánchez Pérez, J.

*Organismos:* Ministerio de Educación y Ciencia.

*Periodo:* enero 2007-diciembre 2009.

*Título:* Desarrollo de servicios de apoyo a la investigación lingüística vía internet.

*Investigadores:* Santana Suárez, O.; J. R. Pérez Aguiar; Z. Hernández Figueroa; F. J. Carreras Riudavets; M. Díaz Roca; J. C. Rodríguez del Pino; J. D. Duque Martín de Oliva.

*Organismos:* Dirección General de Investigación del Ministerio de Educación y Ciencia.

*Periodo:* diciembre 2004-diciembre 2007.

*Título:* Geviermer: gestor virtual de emergencias.

*Investigadores:* Trujillo Pino, A.; J. Sánchez Pérez; M. F. Castrillón Santana; J. P. Suárez Rivero.

*Organismos:* Instituto Tecnológico de Canarias.

*Periodo:* marzo 2007-septiembre 2008.

## Publicaciones

### • Libros

Galán Moreno, M.; L. Álvarez Álvarez; J. Sánchez Medina (2007): *Ejercicios de Álgebra y Estadística para estudiantes de Arquitectura e Ingeniería*. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 978-84-690-7458-9).

Rubio Royo, E.; M. Galán Moreno; A. Ocón Moreno; J. Sánchez Medina (2007): *Bases de datos relacionales. Metodología de diseño e implementación*. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 978-84-690-3766-9).

### • Capítulos de Libros

Rodríguez del Pino, J. C.; M. Díaz-Roca; J. D. González-Domínguez; Z. J. Hernández-Figueroa (2007): Hacia la evaluación continua automática de prácticas de programación. En *XIII Jornadas de Enseñanza Universitaria de la informática* (Los autores), pp. 179-186. Teruel: Universidad de Zaragoza (ISBN: 978-84-9732-620-9).

### • Artículos

Alemán-Flores, M.; L. Álvarez; V. Caselles (2007): Texture-oriented anisotropic filtering and geodesic active contours in breast tumor ultrasound segmentation. *Journal of Mathematical Imaging and Vision*, 28, pp. 81-97.

Alemán-Flores, M.; L. Álvarez; V. Caselles (2007): Breast nodule ultrasound segmentation through texture-based active contours. *Mathematics in Industry*, 12, pp. 858-862.

Alemán-Flores, M.; P. Alemán-Flores; L. Álvarez-León; M. B. Esteban-Sánchez; R. Fuentes-Pavón; J. M. Santana-Montesdeoca (2007): Texture-based filtering and front-propagation techniques for the segmentation of ultrasound images. *Lecture Notes in Computer Science*, 4739, pp. 960-967.

Alemán-Flores, M.; P. Alemán-Flores; L. Álvarez-León; R. Fuentes-Pavón; J. M. Santana-Montesdeoca (2007): Shape analysis for ultrasound breast lesion evaluation. *Informatik Aktuell*, pp. 76-80.

Álvarez, L.; C. A. Castaño; M. García; K. Krissian; L. Mazorra; A. Salgado; J. Sánchez (2007): 3D motion estimation using a combination of correlation and variational methods for PIV. *Lecture Notes in Computer Science*, 4739, pp. 612-620.

Álvarez, L.; C. A. Castaño; M. García; K. Krissian; L. Mazorra; A. Salgado; J. Sánchez (2007): Second order variational optic flow estimation. *Lecture Notes in Computer Science*, 4739, pp. 646-653.

Álvarez, L.; C. A. Castaño; M. García; K. Krissian; L. Mazorra; A. Salgado; J. Sánchez (2007): Symmetric optical flow. *Lecture Notes in Computer Science*, 4739, pp. 676-683.

Álvarez, L.; R. Deriche; T. Papadopoulos; J. Sánchez (2007): Symmetrical dense optical flow estimation with occlusions detection. *International Journal of Computer Vision*, 75, 3, pp. 371-385.

Álvarez, L.; R. Sendra (2007): An algebraic approach to lens distortion by line rectification. *Cuadernos del Instituto Universitario de Ciencias y Tecnologías Cibernéticas*, 34, pp. 1-16.

Déniz, O.; J. Lorenzo; M. Castrillon; J. Mendez; A. Falcón (2007): Learning to



recognize faces incrementally. *Lecture Notes in Computer Science*, 471, pp. 365-374.

Déniz, O.; M. Castrillón; J. Lorenzo; M. Hernández (2007): CASIMIRO: The sociable robot. *Lecture Notes in Computer Science*, 4739, pp. 1049-1056.

Déniz, O.; M. Hernández; J. Lorenzo; M. Castrillón (2007): An engineering approach to sociable robots. *Journal of Experimental & Theoretical Artificial Intelligence*, 19, 4, pp. 285-306.

Dudek, R.; C. Cuenca; F. Quintana (2007): An application of optical flow: slow motion effect on streaming image sequences. *Lecture Notes in Computer Science*, 4739, pp. 654-659.

Dudek, R.; C. Cuenca; F. Quintana (2007): Accelerating space variant Gaussian filter

ring on graphics processing unit. *Lecture Notes in Computer Science*, 4739, pp. 984-991.

García, C.; F. Alayón; J. Caraballo; R. Pérez; G. Padrón (2007): PSPRT: a case of pervasive system for road public transport. *Lecture Notes in Computer Science*, 4739, pp. 1126-1133.

Méndez Babey, M.; B. Gálvan González (2007): Multiple-objective evolutionary algorithms using the working point and the TOPSIS method. *Lecture Notes in Computer Science*, 4739, 1, pp. 796-803.

Santana, O.; F. Carreras; Z. Hernández; A. González (2007): Integration of an XML electronic dictionary with linguistic tools for natural language processing. *Information Processing and Management*, 43, 4, pp. 946-957.

## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

**Autores:** Afonso Suárez, M. D.; C. Guerra Artal; F. M. Hernández Tejera.

**Título:** E-learning multimedia applications: towards an engineering of content creation.

**Congreso:** International Conference on Virtual Learning.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Constanta, Rumanía.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Alemán, M.; P. Alemán-Flores; L. Álvarez-León; R. Fuentes-Pavón; J. M. Santana-Montesdeoca.

**Título:** Shape analysis for breast ultrasound evaluation.

**Congreso:** Bildverarbeitung für die Medizin.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Munich, Alemania.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Alemán-Flores, M.; P. Alemán-Flores; L. Álvarez-León; M. B. Esteban-Sánchez; R. Fuentes-Pavón; J. M. Santana-Montesdeoca.

**Título:** Texture-based filtering and front-propagation techniques for the segmentation of ultrasound images.

**Congreso:** EUROCAST 2007.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** febrero 2007.

**Autores:** Álvarez, L.; C. A. Castaño; M. García; K. Krissian; L. Mazorra; A. Salgado; J. Sánchez.

**Título:** Symmetric optical flow.

**Congreso:** EUROCAST 2007.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** febrero 2007.



**Autores:** Álvarez, L.; C. A. Castaño; M. García; K. Krissian; L. Mazorra; A. Salgado; J. Sánchez.

**Título:** 3d motion estimation using a combination of correlation and variational methods for PIV.

**Congreso:** EUROCAST 2007.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** febrero 2007.

**Autores:** Álvarez, L.; C. A. Castaño; M. García; K. Krissian; L. Mazorra; A. Salgado; J. Sánchez.

**Título:** Second order variational optic flow estimation.

**Congreso:** EUROCAST 2007.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** febrero 2007.

**Autores:** Álvarez, L.; C. A. Castaño; M. García; K. Krissian; L. Mazorra; A. Salgado; J. Sánchez.

**Título:** A variational approach for 3D motion estimation of incompressible PIV flows.

**Congreso:** Scale Space and Variational Methods in Computer Vision.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Ischia, Italia.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Déniz, O.; J. Lorenzo; M. Castrillón; J. Méndez; A. Falcón.

**Título:** Learning to recognize faces incrementally.

**Congreso:** 29th Annual Symposium of the German Association for Pattern Recognition DAGM'2007.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Heidelberg, Alemania.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Déniz, O.; M. Castrillón; J. Lorenzo; L. Antón.

**Título:** Useful computer vision techniques for a robotic head.

**Congreso:** International Conference on Informatics in Control, Automation & Robotics.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Angers, Francia.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** Déniz, O.; M. Castrillón; J. Lorenzo; L. Antón.

**Título:** Natural interaction with a robotic head.

**Congreso:** International Work Conference on the Interplay Between Natural and Artificial Computation, IWINAC'2007.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Murcia, España.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Déniz, O.; M. Castrillón; J. Lorenzo; L. Antón.

**Título:** Useful computer vision techniques for human-robot interaction.

**Congreso:** International Conference on Informatics in Control, Automation & Robotics.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Angers, Francia.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** Déniz, O.; M. Hernández; J. Lorenzo; M. Castrillón.

**Título:** CASIMIRO, the sociable robot.

**Congreso:** EUROCAST 2007.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** febrero 2007.

**Autores:** Dudek, R.; C. Cuenca; F. Quintana.

**Título:** Accelerating space variant Gaussian filtering on graphics processing unit.

**Congreso:** EUROCAST 2007.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** febrero 2007.

**Autores:** Dudek, R.; C. Cuenca; F. Quintana.

**Título:** An application of optical flow: slow motion effect on streaming image sequences.

**Congreso:** EUROCAST 2007.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** febrero 2007.





*Autores:* Esclarín, J.; C. García.  
*Título:* Automation of snakes in medical images.  
*Congreso:* EUROCAST 2007.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.  
*Fecha:* febrero 2007.

*Autores:* García, C.; F. Alayón; J. Caraballo; R. Pérez; G. Padrón.  
*Título:* PSPRT: a case of pervasive system for road public transport.  
*Congreso:* EUROCAST 2007.  
*Participación:* Moderador.  
*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.  
*Fecha:* febrero 2007.

*Autores:* García, C. R.; F. Alayón; R. Pérez; G. Padrón; J. Caraballo.  
*Título:* Ubiquitous system for public transport company vehicles.  
*Congreso:* Ubiquitous Computing and Ambient Intelligence 2007 (UCAmI 2007).  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Zaragoza, España.  
*Fecha:* septiembre 2007.

*Autores:* Mazorra, L.; F. Díaz; P. Navarro; F. Déniz.  
*Título:* Solar radiation in Gran Canaria island (Spain): accumulated frequency estimation for the daily clearness index.  
*Congreso:* 22nd European Photovoltaic Solar Energy Conference & Exhibition.  
*Participación:* Presentación.  
*Lugar:* Milán, Italia.  
*Fecha:* 2007.

*Autores:* Mazorra, L.; F. Díaz; P. Navarro; F. Déniz.

*Título:* Accumulated frequency estimation for daily clearness index.  
*Congreso:* ISES Solar World Congress 2007. Solar Energy and Human Settlement.  
*Participación:* Presentación.  
*Lugar:* Beijing, China.  
*Fecha:* 2007.

*Autores:* Méndez, M.; B. Galván; G. Winter.  
*Título:* En las cercanías del punto de funcionamiento utilizando algoritmos genéticos multiobjetivo.  
*Congreso:* Sesión especial de Computación Inteligente y Evolutiva en Aplicaciones de Interés Industrial, Empresarial y Social del V Congreso Español Sobre Metaheurísticas, Algoritmos Evolutivos y Bioinspirados.  
*Participación:* Presentación.  
*Lugar:* Tenerife.  
*Fecha:* febrero 2007.

*Autores:* Rodríguez-del-Pino, J. C.; M. Díaz-Roca; J. D. González-Domínguez; Z. J. Hernández-Figueroa.  
*Título:* Hacia la evaluación continua automática de prácticas de programación.  
*Congreso:* JENUI 2007.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Teruel.  
*Fecha:* julio 2007.

*Autores:* Sánchez Medina, J.; M. Galán Moreno; E. Rubio Royo.  
*Título:* Study of correlation among several traffic parameters using evolutionary algorithms: traffic flow, greenhouse emissions and network occupancy.  
*Congreso:* EUROCAST 2007.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.  
*Fecha:* febrero 2007.

## Tesis Doctorales

**Autor:** Alayón Hernández, F.  
**Título:** Aplicación del modelo de computación ubicua en el desarrollo de sistemas de información para el transporte público de viajeros por carretera.

**Directores:** García Rodríguez, C. R.  
**Año de lectura:** 2007.

## DEPARTAMENTO

# Ingeniería Civil

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

Teléfono: 928 451 880

### Miembros Docentes - Investigadores

APELLIDOS		NOMBRE
ESTUPIÑÁN	LÓPEZ	JOSÉFA
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	LÓPEZ	JUAN RAMON
LEÓN	MURILLO	LIDIA DÁCIL
LESCUN	VALLINA	MARÍANO ENRIQUE
LOMOSCHITZ	MORA-FIGUEROA	ALEJANDRO
LÓPEZ	CABRERA	JOSÉ ROSENDO
LÓPEZ-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	LÓPEZ	CELSO



RODRÍGUEZ  
SÁNCHEZ  
SANTANA  
SANTANA  
TOLEDO  
VEGA  
VEGA  
YEPES

VEGA  
POLO  
ORTEGA  
RODRÍGUEZ  
GARCÍA  
BETANCOR  
MARRERO  
TEMIÑO

JUAN RAFAEL  
JACINTO  
DOMINGO  
JUAN FRANCISCO  
JOSÉ MANUEL  
JORGE  
JUAN MANUEL  
JORGE

## Proyectos de Investigación

**Título:** Evolución geomorfológica durante el Cuaternario en la Conca de Tremp y Vall D'Ager. El papel del clima, la tectónica y las aguas subterráneas.

**Investigadores:** Linares, R.; C. Roqué; J. Rosell; A. Lomoschitz; E. Sanz; L. Pallí; C. Geis; M. Zamorano; C. Llompарт; A. Cebriá; J. M. Costa; M. Vehí; D. Soler; J. R. Jiménez.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia.

**Periodo:** enero 2005-diciembre 2007.

**Título:** Evaluación de la escorrentía de los terrenos agrícolas como factor de contaminación de los ecosistemas fluviales.

**Investigadores:** Taboada Castro, T.; J. González; J. Yepes.

**Organismos:** Consellería de Innovación Industria y Comercio de la Xunta de Galicia.

**Periodo:** 2004-2007.

**Título:** Evaluación del riesgo de deslizamientos en el paisaje protegido de Fataga, isla de Gran Canaria.

**Investigadores:** Yepes Temiño, J.; A. Lomoschitz; A. Cilleros; J. Ramón Jimenez.

**Organismos:** Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

**Periodo:** 2006-2007.

## Publicaciones

### • Libros

**Franesqui García, M.** (2007): *Capas estabilizadas y tratadas con cemento para explanadas y firmes en la normativa española de carreteras*. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 84-7806-321-8).

**Franesqui García, M. A.** (2007): *Tecnología para la durabilidad en el proyecto y ejecución de*

*hormigones en ambientes marinos*. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 84-7806-323-4).

**Franesqui García, M. A.** (2007): *Pavimentos de hormigón para firmes de carreteras: normativa, construcción, tipologías y conservación*. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 84-7806-322-6).



### • *Capítulos de Libros*

**Fransqui García, M. A.** (2007): Proyecto geotécnico de la cimentación de cimbras para un viaducto de autovía sobre una ladera con depósitos aluviales de origen volcánico. En *Ingeniería del terreno. Ingeoter* (López Jimeno, C. *et al.*), pp. 359-385. Madrid: Universidad Politécnica de Madrid. ETSI Minas (ISBN: 978-84-96140-26-4).

**Jiménez, J. R.; M.C. Cabrera; J. J. Coello** (2007): La construcción de pozos filtrantes para desalinización en acuíferos de la costa este de Tenerife: cálculos de parámetros hidráulicos. En *Los acuíferos costeros: retos y soluciones. Coastal aquifers: challenges and solutions* (Pulido, A.; J.A. López-Geta; G. Ramos; J.C. Rubio), pp. 1065-1074. Madrid: IGME-Serie Hidrogeología y aguas subterráneas.

**Rodríguez Losada, J. A.; L. E. Hernández-Gutierrez; A. Lomoschitz** (2007): Geo-

technical features of the welded ignimbrites of the Canary Islands. En *Volcanic rocks*, pp. 29-33. Londres: Taylor & Francis Group (ISBN: 978-0-415-4514).

### • *Artículos*

**Fransqui García, M. A.** (2007): Cimentación de cimbras para puentes sobre laderas con depósitos aluviales de origen volcánico. *IngeoPres*, 164, pp. 18-24.

**Fransqui García, M. A.; F. Giuliani** (2007): Caracterización experimental de betunes asfálticos frente a las deformaciones permanentes mediante la EVT basada en la LSV. *Ingeniería Civil (Ministerio de Fomento-CEDEX)*, 146, pp. 61-71.

**Fransqui García, M. A.; F. Giuliani** (2007): Nuevas especificaciones europeas para la caracterización de betunes asfálticos frente a las deformaciones plásticas. *Carreteras*, 152, pp. 62-74.

## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

**Autores:** Fransqui García, M. A.

**Título:** Ingeniería de los antiguos molinos de viento en las Islas Canarias.

**Congreso:** II Congreso Internacional de Patrimonio e Historia de la Ingeniería (CIPHI).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Fransqui García, M. A.

**Título:** Life cycle assessment for measuring the environmental effects of the manufacture and construction of bituminous mix paving.

**Congreso:** 4th International SIIV Congress on Advances in Transport Infrastructures and Stakeholders Expectations.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Palermo, Italia.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Fransqui García, M. A.

**Título:** Un modelo para la predicción de la fisuración térmica de pavimentos de mezclas bituminosas.

**Congreso:** I Congreso Nacional de Materiales en Ingeniería.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** febrero 2007.

**Autores:** Fransqui García, M. A.

**Título:** Los transportes terrestres en Canarias en los dos últimos siglos.

**Congreso:** II Congreso Internacional de Patrimonio e Historia de la Ingeniería (CIPHI).



**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Franesqui García, M. A.; F. García Navarro.

**Título:** Innovaciones en materiales para pavimentación resistentes a los combustibles.

**Congreso:** I Congreso Nacional de Materiales en Ingeniería.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** febrero 2007.

**Autores:** Franesqui García, M. A.; S. García.

**Título:** Reología de ligantes y deformaciones permanentes: comparación y validación experimental de las nuevas metodologías de caracterización de betunes asfálticos.

**Congreso:** I Congreso Nacional de Materiales en Ingeniería.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** febrero 2007.

**Autores:** Jiménez, J. R.; M. C. Cabrera; J. J. Coello.

**Título:** La construcción de pozos filtrantes para desalinización en acuíferos en la costa este de Tenerife. Cálculo de parámetros hidráulicos.

**Congreso:** III Simposio Internacional sobre Tecnología de la Intrusión de Agua de Mar en Acuíferos Costeros y II Simposio Internacional sobre Acuíferos Costeros y Desaladoras.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Almería, España.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Rodríguez-Losada, J. A.; L. E. Hernández-Gutierrez; A. Lomoschitz.

**Título:** Geotechnical features of the welded ignimbrites of the Canary Islands.

**Congreso:** International Workshop on Volcanic Rocks – 11Th ISRM Congress.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Ponta Delgada, Portugal.

**Fecha:** julio 2007.

## DEPARTAMENTO

# Ingeniería de Procesos

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

Teléfono: 928 451 876

### Miembros Docentes - Investigadores

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
MACÍAS	MACHÍN	AGUSTÍN
MUÑOZ	ELGUERA	ALDO
NARANJO	OJEDA	ANTONIO JOSÉ
ORTEGA	SAAVEDRA	JUAN
PEÑA	QUINTANA	JUAN ANTONIO
PÉREZ	BÁEZ	SEBASTIÁN O
RAMOS	MARTIN	ALEJANDRO
SADHWANI	ALONSO	JOSÉ JAIME
SANTANA	LÓPEZ	AGUSTÍN
SANTANA	RODRÍGUEZ	JUAN JOSÉ
SUSIAL	BADAJOS	PEDRO



VERA  
VEZA  
VREEKAMP

CASTELLANO  
IGLESIAS  
REMKO

ANTONIO JOSÉ  
JOSÉ MIGUEL  
HENDRIKUS

## Proyectos de Investigación

**Título:** Estudio de la metalización de prototipos rápidos (rapid prototyping) por electroless en la obtención de electroformas apropiadas como electrodos de penetración de cobre e insertos de moldes de inyección de níquel (rapid tooling).

**Investigadores:** Benítez Vega, A. N.; M. Monzón Verona; P. Hernández Castellano; M. D. Marrero Alemán; V. Henríquez Concepción.

**Organismos:** Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

**Período:** enero 2007-diciembre 2007.

**Título:** Curso de Mantenimiento de Instalaciones Hoteleras e Industriales.

**Investigadores:** Chirivella Caballero, M.

**Organismos:** Gobierno Autónomo de Canarias.

**Período:** abril 2007-diciembre 2007.

**Título:** Caracterización del nivel de pesticidas organoclorados, organofosforados y PCBs en grasa de leche materna y plomo en sangre de niños de la provincia de Las Palmas.

**Investigadores:** González González, J. E.

**Organismos:** Consejería de Educación, Cultura y Deportes del Gobierno de Canarias, Dirección General de Universidades e Investigación del Gobierno de Canarias.

**Período:** mayo 2006-mayo 2007.

**Título:** Caracterizar el entorno marino del emisario submarino de la EDAR de Bco. Seco en contaminación marina, sedimentos y contaminación microbiológico.

**Investigadores:** González González, J. E.

**Organismos:** Fomentos Construcciones y Contrata.

**Período:** enero 1997-enero 2010.

**Título:** Contratación asistencia técnica de laboratorio consistente en al caracterización analítica de muestras medioambientales pertenecientes a los grupos de trabajo de aguas, atmósfera, residuos y ruidos.

**Investigadores:** González González, J. E.

**Organismos:** Ayuntamiento de Las Palmas de Gran Canaria.

**Período:** enero 2004-enero 2007.

**Título:** Desarrollo de programas de actuación conjunta y de carácter científico en el campo de las fuentes y vigilancia medioambiental.

**Investigadores:** González González, J. E.

**Organismos:** UNELCO.

**Período:** enero 2006-enero 2010.

**Título:** Desarrollo de programas de investigación y desarrollo tecnológico en diversas instalaciones de la Mancomunidad del Sureste de la Isla de Gran Canaria.

**Investigadores:** González González, J. E.

**Organismos:** Mancomunidad de Municipios del Sureste de Gran Canaria.

**Período:** diciembre 2005-diciembre 2009.

**Título:** Proyecto de investigación y desarrollo tecnológico para el control de los vertidos de las centrales térmicas de la provincia de Las Palmas, investigación del sistema de desulfuración de la C.T. Bco. Tirajana y estudio del entorno marino de las centrales.

**Investigadores:** González González, J. E.

**Organismos:** UNELCO.

**Período:** mayo 2005-diciembre 2009.

**Título:** Incidencia de las especies metálicas presentes en las fracciones PM10 y PM2,5 en la salud de los habitantes de Jínámar.





**Investigadores:** López Cancio, J. A.; A. Vera Castellano; M. Chaar Hernández; P. Santana Alemás; J. F. Santana Rodríguez; S. Santana Martín.

**Organismos:** Consejería de Educación, Cultura y Deportes del Gobierno de Canarias.

**Período:** abril 2005-abril 2007.

**Título:** Convertidores de potencia con almacenamiento energético, para la integración de fuentes de energía renovable en sistemas de energía eléctrica de reducida potencia.

**Investigadores:** Ramos Martín, A.; I. de la Nuez Pestana.

**Organismos:** Unelco (Ayuda Investigación Innova).

**Período:** enero 2007-diciembre 2007.

**Título:** Asistencia técnica de apoyo al proyecto de desaladora de Bajo Almanzora (Almería).

**Investigadores:** Sadhwani, J. J.

**Organismos:** URCI Consultores.

**Período:** octubre 2007-noviembre 2008.

**Título:** Análisis del contenido en boro en aguas desaladas y el comportamiento de las membranas de alto rechazo.

**Investigadores:** Sadhwani, J. J.; J. M. Veza.

**Organismos:** Instituto Tecnológico de Canarias.

**Período:** septiembre 2007-diciembre 2008.

**Título:** Multifuncionalidad y nanoestructuración de las superficies de los implantes de titanio y consideraciones biomecánicas sobre los modelos animales utilizados en la ingeniería de tejido óseo.

**Investigadores:** Santana López, A.; J. Mirza; Y. Santana; M. Tejera; O. González Díaz; J. M. Doña Rodríguez.

**Organismos:** CICYT.

**Período:** noviembre 2006-octubre 2009.

**Título:** Multifunctional nanostructured titanium implant surfaces and biomechanical considerations of a animal models used in tissue engineering of bone.

**Investigadores:** Santana López, A.; J. Mirza; Y. Santana; M. Tejera; O. González Díaz; J. M. Doña Rodríguez; G. de la Barreda; M. Aguirre; E. Rodríguez; D. Monopoli.

**Organismos:** Unión Europea.

**Período:** noviembre 2006-octubre 2009.

**Título:** Ampliación. Research and development project on reverse osmosis desalination.

**Investigadores:** Veza Iglesias, J. M.

**Organismos:** Double-Cone Technology AG.

**Período:** septiembre 2006-septiembre 2007.

**Título:** Ampliación. Research and development project on reverse osmosis desalination.

**Investigadores:** Veza Iglesias, J. M.

**Organismos:** Double-Cone Technology AG.

**Período:** octubre 2007-noviembre 2008.

**Título:** Preparación de un proyecto sobre uso de materiales locales en el pretratamiento y optimización de sistemas autónomos de desalación para aguas salobres y de mar.

**Investigadores:** Veza Iglesias, J. M.

**Organismos:** Agencia Española de Cooperación Internacional.

**Período:** enero 2007-enero 2008.

**Título:** Desarrollos tecnológicos hacia el ciclo urbano del agua autosostenible.

**Investigadores:** Veza Iglesias, J. M.; J. J. Sadhwani Alonso.

**Organismos:** Canaragua SA, Centro para el desarrollo tecnológico (CDTI).

**Período:** enero 2007-diciembre 2010.



## Publicaciones

### • Capítulos de Libros

González González, J. E. (2007): El agua: su utilización racional como recurso escaso. En *Ingeniería y calidad de vida* (Varios), pp. 305-309. Madrid: Instituto de la Ingeniería de España (ISBN: 84-89683-08-5).

### • Artículos

López Cancio, J.; A. Vera Castellano; S. Santana Martín; R. García Bethencourt (2007): Niveles de materia particulada en la ciudad de Telde (isla de Gran Canaria). *Afinidad. Revista de Química Teórica y Aplicada*, 64, 531, pp. 596-604.

Ortega, J.; A. Navas; G. Sabater; M. Ascanio; J. Plácido (2007): Thermodynamic properties of (an ester + an alkane). XVIII. Experimental H<sup>E</sup><sub>m</sub> and V<sup>E</sup><sub>m</sub> values for (an alkyl butanoate + an alkane) at T = 318.15 K. *Journal of Chemical Thermodynamics*, 39, pp. 1514-1529.

Ortega, J.; A. Navas; J. Plácido (2007): Thermodynamic study of (alkyl esters + α,ω-alkyl dihalides) IV: H<sup>E</sup><sub>m</sub> and V<sup>E</sup><sub>m</sub> for 25 binary mixtures {xCu - 1H<sub>2</sub>u - 1CO<sub>2</sub>CH<sub>3</sub> + (1 - x)α, ω - BrCH<sub>2</sub>(CH<sub>2</sub>)<sub>v</sub> - 2CH<sub>2</sub>Br}, where u = 1 to 5, α = 1 and v = ω = 2 to 6. *Journal of Chemical Thermodynamics*, 39, pp. 128-141.

Ortega, J.; E. Marrero (2007): Thermodynamic study of (alkyl esters + α,ω-alkyl dihalides) V. H<sup>E</sup><sub>m</sub> and V<sup>E</sup><sub>m</sub> for 25 binary mixtures {xCu - 1H<sub>2</sub>u - 1CO<sub>2</sub>CH<sub>3</sub> + (1 - x)α,ω-ClCH<sub>2</sub>(CH<sub>2</sub>)<sub>v</sub> - 2CH<sub>2</sub>Cl}, where u = 1 to 5, α = 1 and v = ω = 2 to 6. *Journal of Chemical Thermodynamics*, 39, pp. 742-757.

Ortega, J.; F. Espiau; R. Vreekamp; J. Tojo (2007): Modeling and experimental evaluation of thermodynamic properties for binary mixtures of dialkylcarbonate and alkanes using a parametric model. *Industrial & Engineering Chemistry Research*, 46, pp. 7353-7366.

Ortega, J.; G. Bolat; E. Marrero (2007): Thermodynamic study of the mixtures (butylbenzene+an alkane or +an alkyl ethanoate): experimental H<sup>E</sup><sub>m</sub> and V<sup>E</sup><sub>m</sub> values. *Physics and Chemistry of Liquids*, 45, pp. 251-259.

Ortega, J.; G. Sabater; I. de la Nuez; J. J. Quintana; J. Wisniak (2007): Isobaric vapor-liquid equilibrium data and excess properties of binary systems comprised of alkyl methanoates+hexane. *Journal of Chemical & Engineering Data*, 52, pp. 215-225.

Ortega, J.; R. Vreekamp; E. Marrero; E. Penco (2007): Thermodynamic properties of 1-butyl-3-methylpyridinium tetrafluoroborate and its mixtures with water and alkanols. *Journal of Chemical & Engineering Data*, 52, pp. 2269-2276.

Pérez Báez, S. O.; A. Armijo León (2007): Aplicación de un método de decisión multicriterio para la selección del municipio más representativo en la recogida selectiva viaria de Gran Canaria. *Residuos*, 99, pp. 44-51.

Pérez Báez, S. O.; M. Armijo León (2007): Isla de selección. *InduAmbiente*, 84, pp. 36-37.

Sadhvani, J. J.; J. M. Veza (2007): Avances tecnológicos de la desalación de aguas por osmosis inversa en Canarias. *Proceedings II CIPHI*.

## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

**Autores:** González González, J. E.; J. J. Santana; F. J. Santana; J. V. Reboso; J. R. Sánchez Ramírez.

**Título:** New design of filter systems of mires activa to depart from the parameters biocinéticos.

**Congreso:** World Congress on Desalination and Water Reuse. Desalination: Quenching a Thirst.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Maspalomas, España.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Ramos Martín, A.; R. Martín Hernández; J. J. Quintana Hernández; I. de la Nuez Pestana.

**Título:** Esquema de control para un convertidor de carga-descarga.

**Congreso:** Seminario Anual de Automática, Electrónica Industrial e Instrumentación (SAAEI).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Puebla, México.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Sadhwani, J.

**Título:** La desalación y el consumo de energía en Canarias.

**Congreso:** III Jornadas de Agua y Desarrollo en Fuerteventura.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Fuerteventura.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Sadhwani, J.; J. M. Veza.

**Título:** Avances tecnológicos de la desalación de aguas por osmosis inversa en Canarias.

**Congreso:** II Congreso Internacional de Patrimonio e Historia de la Ingeniería (CI-PHI).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Sadhwani, J. J.; J. M. Veza.

**Título:** Desalination and energy consumption in Canary Islands.

**Congreso:** Desalination and the Environment (EDS).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Grecia.

**Fecha:** abril 2007.

**Autores:** Suárez, C. M.; S. Pérez Báez; C. F. Ling Ling.

**Título:** Treatment of tannery residues.

**Congreso:** Romanian International Conference on Chemistry and Chemical Engineering.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Sinaia, Rumania.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Veza, J. M.; F. J. Santana; M. Ortiz; J. J. Sadhwani; J. E. González González.

**Título:** The saline effect on the measurement of biomass contents in seawater.

**Congreso:** World Congress on Desalination and Water Reuse. Desalination: Quenching a Thirst.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Gran Canaria.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Veza, J. M.; M. Ortiz; J. J. Sadhwani; J. E. González; F. J. Santana.

**Título:** Measurement of biofouling in seawater. Some practical tests.

**Congreso:** European Conference Desalination and the Environment.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Halkidiki, Grecia.

**Fecha:** abril 2007.



## Tesis Doctorales

---

**Autor:** Correa Díaz, F.

**Título:** Evaluación de la sustentabilidad en la instalación de plantas desaladoras de agua de mar en la región noroeste de México.

**Directores:** Gómez Gotor, A.; S. O. Pérez Báez.

**Año de lectura:** 2007.

**Autor:** Carrascosa Chisvert, M. D.

**Título:** Estudio de las aguas subterráneas desde el punto de vista físico-químico y orgánico del acuífero de Amurga (Sur de Gran Canaria).

**Directores:** González González, J. E.; J.J. Santana Rodríguez.

**Año de lectura:** 2007.

**Autor:** Santana Rodríguez, J. F.

**Título:** Caracterización físico-química de la materia particulada atmosférica en Las Palmas de Gran Canaria.

**Directores:** López Cancio, J. A.

**Año de lectura:** 2007.

## DEPARTAMENTO

# Ingeniería Eléctrica

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

Teléfono: 928 451 871

### Miembros Docentes - Investigadores

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
MEDINA	TOLEDO	ANTONIO LUIS
MORÁN	ARAYA	MANUEL
PORTILLA	FERNÁNDEZ	JOSÉ DE LA
PULIDO	ALONSO	ANTONIO
QUINTANA	SUÁREZ	JOSÉ CARMELO
RODRÍGUEZ	BETANCOR	ALFREDO
ROMERO	MAYORAL	JESÚS



## Publicaciones

---

### • Artículos

Medina Padrón, J. F. (2007): A linear approach to study the influence of asynchronous wind parks on isolated networks. *Electric Power Systems Research*, 77, 8, pp. 1028-1037.

## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

---

**Autores:** Angulo Rodríguez, N.; A. Pulido Alonso; J. Romero Mayoral; P. I. González Domínguez; M. Melilli.

**Título:** Study and verification of the parameters of a wind park.

**Congreso:** International Conference on Renewable Energy and Power Quality (ICREPQ'07).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Sevilla.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Cruz, J.; F. Díaz; F. Déniz; A. Pulido.

**Título:** Evaluación y prevención del riesgo eléctrico en los trabajos de montaje y explotación de instalaciones fotovoltaicas con conexión a red.

**Congreso:** X Portuguese-Spanish Congress in Electrical Engineering (XCLEEE).

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Madeira, Portugal.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Cruz Norro, J.; F. Déniz; F. Díaz; A. Pulido; N. Angulo.

**Título:** Análisis de riesgos y elección de medidas preventivas en instalaciones fotovoltaicas con conexión a red.

**Congreso:** 2nd International Congress of Energy and Environment Engineering and Management (IICHEM2007).

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Badajoz, España.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Cruz Norro, J.; F. Díaz Reyes; F. Déniz Quintana; A. Pulido Alonso.

**Título:** Principios de seguridad en el uso de la termografía para el mantenimiento de cuadros de distribución eléctricos.

**Congreso:** 5º Congreso Internacional de Prevención de Riesgos Laborales (ORP 2007).

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Santiago de Chile, Chile.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Déniz, F.; A. Pulido; F. Díaz; J. Cruz; M. Martínez; N. Angulo.

**Título:** Electric and magnetic fields generated by a 66kV/20kV substation power (Gran Canaria Island, Spain).

**Congreso:** 13th International Symposium Electromagnetic Fields in Mechatronics, Electrical and Electronic Engineering.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Praga, República Checa.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Déniz, F.; A. Pulido; F. Díaz; J. Cruz; M. Martínez; N. Angulo.

**Título:** Measurement of electromagnetic fields in the vicinity of 66kV/20kV substation power (Gran Canaria island, Spain).



**Congreso:** II International Conference on Electromagnetic Fields, Health And Environment (EHE'07).

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Wroclaw, Polonia.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Déniz, F.; A. Pulido; F. Díaz; J. Cruz; M. Martínez; N. Angulo.

**Título:** Estudio del campo electromagnético alrededor de una subestación eléctrica de 66kV/20kV en la isla de Gran Canaria (España).

**Congreso:** X Portuguese-Spanish Congress In Electrical Engineering (XCLEEE).

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Madeira, Portugal.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Déniz, F.; F. Díaz; A. Mesa.

**Título:** Design and implementation of an autonomous photovoltaic system for sports applications (free-flight).

**Congreso:** 22nd European Photovoltaic Solar Energy Conference & Exhibition.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Milán, Italia.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Díaz, F.; F. Déniz; G. Hernández; A. Pulido; J. Cruz.

**Título:** Magnetic field around asynchronous electrical machines with variable frequency.

**Congreso:** II International Conference on Electromagnetic Fields, Health And Environment (EHE'07).

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Wroclaw, Polonia.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Díaz, F.; F. Déniz; G. Hernández; A. Pulido; J. Cruz.

**Título:** Influence of the frequency in the magnetic field around asynchronous electrical machines.

**Congreso:** 13th International Symposium Electromagnetic Fields in Mechatronics, Electrical and Electronic Engineering.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Praga, República Checa.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Díaz, F.; F. Déniz; G. Hernández; A. Pulido; J. Cruz.

**Título:** Caracterización del campo magnético en el entorno de las máquinas de inducción con variación de frecuencia.

**Congreso:** X Portuguese-Spanish Congress In Electrical Engineering (XCLEEE).

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Madeira, Portugal.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** González Domínguez, P. I.; G. L. Hernández Lezcano; M. Martínez Melgarejo; J. Romero Mayoral; A. Pulido Alonso; J. C. Quintana Suárez.

**Título:** Sensibility analysis in the study of economic viability of a wind farm in the Canary Island. A case of study: 10 MW wind farm in Roque Prieto, Gáldar, Gran Canaria.

**Congreso:** International Conference on Renewable Energy and Power Quality (ICREPQ'07).

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Sevilla.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** González Domínguez, P. I.; J. Romero Mayoral.

**Título:** Asignatura de Máquinas Eléctricas en Ingeniería Técnica Industrial en Electrónica Industrial. Experiencias en la adaptación al EEES.

**Congreso:** I Jornadas de Intercambio de Experiencias derivadas de la Adaptación al EEES en la ULPGC.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Monzón Verona, J. M.; F. J. Santana Martín; L. Simón Rodríguez.

**Título:** Acople del método nodal modificado y método de los elementos finitos. Implementación en lenguaje Scilab y C++.

**Congreso:** XCLEEE X Conference in Electrical Engineering.





*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Madeira, Portugal.  
*Fecha:* julio 2007.

*Autores:* Pulido Alonso, A.; J. Romero Mayo-  
ral; N. Angulo Rodríguez; J. C. Quinta-  
na Suárez; P. I. González Domínguez.

*Título:* Solar irradiation in the Canary Is-  
lands.

*Congreso:* International Conference on Rene-  
wable Energy and Power Quality  
(ICREPQ'07).

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Sevilla.  
*Fecha:* marzo 2007.

*Autores:* Pulido Alonso, A.; J. Romero Mayo-  
ral; N. Angulo Rodríguez; M. Morán  
Araya.

*Título:* Problemática ambiental en Canarias  
en el siglo XXI.

*Congreso:* IV Congreso Nacional de Evalua-  
ción de Impacto Ambiental.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Madrid.

*Fecha:* abril 2007.

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

## Miembros Docentes - Investigadores

APELLIDOS		NOMBRE
COUROS	FRÍAS	CARLOS ALBERTO
FEO	GARCÍA	JOSÉ JUAN
GARCÍA	MONTESDEOCA	JOSÉ CARLOS
GÓMEZ	DÉNIZ	LUIS
GONZÁLEZ	HERNÁNDEZ	JAIME
HERNÁNDEZ	GONZÁLEZ	EFRÉN
JIMÉNEZ	RODRÍGUEZ	JUAN ANTONIO
LÓPEZ	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
QUINTANA	HERNÁNDEZ	JOSÉ JUAN
SOSA	NAVARRO	JUAN MANUEL
TORRES	SANTANA	JOSÉ ANTONIO
VELÁZQUEZ	MEDINA	SERGIO LEANDRO



## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

---

*Autores:* Martín, R.; J. J. Quintana; A. Ramos; I. Nuez.

*Título:* Modeling of electrochemical double layer capacitors by means of fractional impedance.

*Congreso:* IDETC & CIE.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Las Vegas, EE. UU.

*Fecha:* septiembre 2007.

## DEPARTAMENTO

# Ingeniería Mecánica

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

Teléfono: 928 451 483

### Miembros Docentes - Investigadores

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
CASTILLO	SANTANA	SANTIAGO
DÁVILA	HERNÁNDEZ	FRANCISCO
GARCÍA	LATORRE	FRANCISCO JAVIER
HERNÁNDEZ	CASTELLANO	PEDRO MANUEL
HERRERA	SANTANA	ELADIO DOMINGO
LEÓN	PÉREZ	SECUNDINO
MARRERO	ALEMÁN	MARÍA DOLORES
MARRERO	MARRERO	JORGE
MARTEL	FUENTES	OSCAR
MAYOR	CALDERÍN	MANUEL
MIRZA	ROSCA	JULIA CLAUDIA
MONZÓN	VERONA	MARIO DOMINGO
POCH	VILLAR	JOSÉ RAMÓN
PULIDO	NAVARRO	JUAN DIEGO
QUESADA	ALEMÁN	NICOLÁS
QUINTANA	SANTANA	JOSÉ MANUEL
RALLI	CAPECE	FERDINANDO
RODRÍGUEZ	CASTRO	JUAN
RODRÍGUEZ	LOZANO	LUIS



SOCORRO  
SOCORRO  
YANEZ

BERMÚDEZ  
PERDOMO  
SANTANA

MIGUEL  
PEDRO PABLO  
MANUEL ALEJANDRO

## Proyectos de Investigación

---

*Título:* Desarrollo sostenible en Lanzarote.  
*Investigadores:* Calero Pérez, R.; J. A. Carta.  
*Organismos:* Cabildo Insular de Lanzarote.  
*Período:* 2006-2007.

*Título:* Predicción del comportamiento final en servicio de piezas de serie de metal o plástico a partir de prototipos fabricados mediante técnicas de Rapid Manufacturing. Trialpro. Proyecto PROFIT.

*Investigadores:* Esteve, F.; P. Hernández Castellano.

*Organismos:* Ministerio de Industria-ASERM.

*Período:* febrero 2007-diciembre 2007.

*Título:* Diseño, fabricación y validación experimental de sistema de orientación catódica para equipos de electroconformado de níquel y cobre.

*Investigadores:* Hernández Castellano, P. M.; M. Monzón Verona; A. N. Benítez Vega; M. D. Marrero Alemán; V. Henríquez Concepción.

*Organismos:* Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

*Período:* enero 2007-diciembre 2007.

*Título:* Hybridzamak 2006. Nuevas tecnologías aplicadas a la fabricación de moldes híbridos y politécnicos de inyección de plásticos.

*Investigadores:* Monzón Verona, M.; P. Hernández Castellano; A. N. Benítez Vega; M. D. Marrero Alemán.

*Organismos:* Ministerio de Fomento.

*Período:* diciembre 2006-noviembre 2007.

*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 Verona, M.; P. Hernández Castellano; A. N. Benítez Vega; M. D. Marrero Alemán; V. Henríquez Concepción.

*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.

## Publicaciones

---

### • Libros

Monzón Verona, M.; P. M. Hernández Castellano; M. D. Marrero Alemán; A. N. Benítez Vega (2007): *Guía de tecnologías de inyección de plásticos*. Zaragoza: Fundación AITIIP (ISBN: 84-935231-3-5).

### • Capítulos de Libros

Monzón, M.; A. N. Benítez; M. D. Marrero; N. Hernández; P. M. Hernández (2007): Tests of EDM electrodes manufactured from rapid prototyping models and electroforming (CD). En *ICMA 07*



- (Gibson, I.). Singapur: Universidad de Singapur (ISBN: 978-981-05-8089-6).
- Monzón, M.; A. N. Benítez; M. D. Marro; P. Hernández; M. M. Kearns (2007):** Rapid prototyping applied to a new development in moulds for rotational moulding. En *Virtual and physical prototyping* (Bartolo, P.), pp. 449-454. Reino Unido: Taylor & Francis (ISBN: 978-0-415-41602-3).
- Monzón Verona, M.; A. Benítez Vega; P. Hernández Castellano; V. Henríquez Concepción; M. Marrero Alemán; P. Bordón Pérez (2007):** Aplicación de las tecnologías de PR (prototipado rápido) y RT (rapid tooling) en la modificación del diseño de un rodete de una bomba de impulsión de agua (CD). En *8º Congreso Iberoamericano de Ingeniería Mecánica*. Cusco: Universidad de Cusco (ISBN: 978-9972-2885-3-1).
- Monzón Verona, M.; P. M. Hernández Castellano; A. N. Benítez Vega; M. D. Marrero Alemán (2007):** Aplicaciones del electroconformado a la fabricación rápida de herramientas (CD). En *8º Congreso Iberoamericano de Ingeniería Mecánica*. Cusco: Universidad de Cusco (ISBN: 978-9972-2885-3-1).
- **Artículos**
- Aelenei, D. M.; D. Mareci; G. Ungureanu; I. M. Popa; J. C. Mirza Rosca (2007):** Galvanic couples between noble and non-noble dental alloys. *Bulletin of the Transilvania University of Brasov*, 4, pp. 453-456.
- Carta, J. A.; D. Mentado (2007):** A continuous bivariate model for wind power density and wind turbine energy output estimations. *Energy Conversion & Management*, 48, pp. 420-432.
- Carta, J. A.; P. Ramírez (2007):** Use of finite mixture distribution models in the analysis of wind energy in the Canarian Archipelago. *Energy Conversion & Management*, 48, pp. 281-291.
- Carta, J. A.; P. Ramírez (2007):** Analysis of two-component mixture Weibull statistics for estimation of wind speed distributions. *Renewable Energy*, 32, pp. 518-531.
- Guerra Montes, M.; A. Santana; J. C. Mirza Rosca (2007):** Modelling by EIS Technique of the electrochemical behavior of two new possible biomaterials. *Bulletin of the Transilvania University of Brasov*, 4, pp. 457-462.
- Mareci, D.; G. Ungureanu; N. Aelenei; J. C. Mirza Rosca (2007):** The corrosion of dental amalgam in artificial saliva. *Buletinul Institutului Politehnic din Iasi*, LIII, pp. 9-15.
- Martel, O.; J. A. Carta; G. Garcés (2007):** A new device for the fixation of anterior cruciate ligament tendon grafts. Design and experimental study. *Medical Medical Engineering & Physics*, 29, 1, pp. 163-168.
- Monzón, M.; A. N. Benítez; M. D. Marro; N. Hernández; P. Hernández; J. Aisa (2007):** Validation of electrical discharge machining electrodes (EDM) made with rapid tooling technologies. *Journal of Material Processing Technology*, 196, pp. 109-114.
- Popa, M. V.; P. Drob; D. Raducanu; J. R. Castro; J. C. M. Rosca (2007):** Evaluation of microstructure and corrosion behaviour of a titanium alloy in simulated biological fluids. *Revista de Chimie*, 58, pp. 182-179.



## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

**Autores:** Lucero, E. V.; A. Yáñez.

**Título:** Aleaciones con hierro: futuro de los implantes de titanio.

**Congreso:** 8º Congreso Iberoamericano de Ingeniería Mecánica CIBIM8.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Cusco, Perú.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Martel, O.; J. F. Cárdenes; J. A. Carta; G. Garcés; J. M. Quintana.

**Título:** Influencia de la velocidad en los ensayos de los sistemas de fijación de injertos de ligamento cruzado anterior.

**Congreso:** 8º Congreso Iberoamericano de Ingeniería Mecánica CIBIM8.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Cusco, Perú.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Monzón, M.; A. N. Benítez; M. D. Marrero; N. Hernández; P. M. Hernández.

**Título:** Tests of EDM electrodes manufactured from rapid prototyping models and electroforming.

**Congreso:** International Conference on Manufacturing Automation (ICMA 07).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Singapur.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** Monzón, M.; P. M. Hernández; A. N. Benítez; M. D. Marrero; M. Kearns.

**Título:** Rapid prototyping applied to a new development in moulds for rotational moulding.

**Congreso:** 3rd International Conference on Advanced Research in Virtual and Rapid Prototyping (VRAP 2007).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Leiria, Portugal.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Monzón Verona, M.; P. Hernández Castellano; M. D. Marrero Alemán; A. Benítez Vega.

**Título:** Aplicación de las tecnologías de PR (prototipado rápido) y RT (rapid tooling) en la modificación del diseño de un rodete de una bomba de impulsión de agua.

**Congreso:** VIII Congreso Iberoamericano de Ingeniería Mecánica.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Cusco, Perú.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Monzón Verona, M.; P. Hernández Castellano; M. D. Marrero Alemán; A. Benítez Vega.

**Título:** Aplicaciones del electroconformado a la fabricación rápida de herramientas.

**Congreso:** VIII Congreso Iberoamericano de Ingeniería Mecánica.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Cusco, Perú.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Sánchez Ramírez, J. R.; R. Calero Pérez; J. E. González González; E. García Romero; I. Santana Romero.

**Título:** The cause of the south Eastern of Gran Canaria sustainable development.

**Congreso:** World Congress on Desalination and Water Reuse. Desalination: Quenching a Thirst.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Maspalomas, España.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Yáñez, A.; A. Martel; J. A. Carta; G. Garcés.

**Título:** Dispositivo para osteotomía proximal de tibia en cuña abierta.

**Congreso:** 8º Congreso Iberoamericano de Ingeniería Mecánica CIBIM8.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Cusco, Perú.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Yáñez, A.; O. Martel; J. A. Carta; J. M. Quintana.





*Título:* Análisis mecánico comparativo de los dispositivos quirúrgicos para la osteotomía proximal de tibia.

*Congreso:* 8º Congreso Iberoamericano de Ingeniería Mecánica CIBIM8.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Cusco, Perú.

*Fecha:* octubre 2007.

## Estancias de Investigación

---

**Investigador:** Mirza Rosca, J.

**Centro:** Universidad de Ann Harbor, Estados Unidos.

**Período:** 2007.

## DEPARTAMENTO

# Ingeniería Telemática

Dirección: Edificio de Electrónica y Telecomunicaciones. Campus Universitario de Tafira, 35017  
Las Palmas de Gran Canaria.  
Teléfono: 928 451 379

### Miembros Docentes - Investigadores

APELLIDOS		NOMBRE
ALONSO	GONZÁLEZ	ITZÍAR GORETTI
DELGADO	RAJO	FRANCISCO ALBERTO
DOMÍNGUEZ	RODRÍGUEZ	ROBERTO
LEY	BOSCH	CARLOS
MACÍAS	LÓPEZ	ELSA MARÍA
MARRERO	MARRERO	DOMINGO
MARRERO	RUIZ	MARIO
OJEDA	GUERRA	CARMEN NIEVES
PÉREZ	CASTELLANO	JUAN FRANCISCO
QUINTANA	SUÁREZ	MIGUEL ÁNGEL
RAMÍREZ	CASAÑAS	CARLOS MIGUEL
RAMOS	CALERO	NORBERTO MANUEL
RODRÍGUEZ	MARTÍN	MIGUEL ÁNGEL
SÁNCHEZ	RODRÍGUEZ	DAVID CRUZ
SUÁREZ	GIL	SEBASTIÁN
SUÁREZ	SARMIENTO	ÁLVARO

## Proyectos de Investigación

---

**Título:** Interconectividad de redes heterogéneas malladas autoconfigurables.

**Investigadores:** Casademont Serra, J.; C. Ramírez Casañas.

**Organismos:** CICYT.

**Período:** octubre 2006-septiembre 2009.

**Título:** Control eficiente de las desconexiones en redes inalámbricas para streaming de video y su aplicación a una empresa.

**Investigadores:** Macías López, E.; A. Suárez Sarmiento; D. Sánchez Rodríguez; D. Marrero Marrero; M. A. Quintana Suárez.

**Organismos:** Gobierno Autónomo de Canarias.

**Período:** mayo 2005-mayo 2008.

**Título:** Realización de un informe técnico sobre migración de aplicaciones en tecnología web.

**Investigadores:** Sánchez Rodríguez, D.

**Organismos:** TAC7 (Telemática Avanzada Canaria, SL).

**Período:** septiembre 2007-marzo 2008.

**Título:** Aplicaciones multimedia antitabáquica sobre dispositivos inalámbricos y web en psicología clínica (AMA).

**Investigadores:** Suárez Sarmiento, A.; D. Sánchez Rodríguez; D. Marrero Marrero; M. A. Quintana Suárez; E. Macías López; R. Domínguez; S. Suárez Gil; C. Ley Bosch; C. N. Ojeda Guerra; I. Alonso González; G. Fernández; V. Sunderam; S. Sánchez.

**Organismos:** CICYT.

**Período:** diciembre 2005-diciembre 2008.

## Publicaciones

---

### • Artículos

La Menza, M.; A. Suárez; E. Macías (2007): Streaming JME en el móvil por Mario La Menza. *Java Hispano (on line)*, ([http://www.javahispano.org/contenidos/es/streaming\\_jme\\_en\\_el\\_movil\\_por\\_mario\\_la\\_menza/](http://www.javahispano.org/contenidos/es/streaming_jme_en_el_movil_por_mario_la_menza/)).

Macías, E.; A. Suárez; J. Martín; V. Sunderam (2007): Using OLSR for streaming video in 802.11 ad hoc networks to save bandwidth. *International Journal of Computer Science*, 33, 1, pp. 101-110.

Suárez, A.; M. La Menza; E. Macías; V. Sunderam (2007): Automatic resumption of streaming sessions over WIFI using jade. *International Journal of Computer Science*, 33, pp. 92-100.



## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

---

**Autores:** Marrero, D.; E. Macías; A. Suárez.  
**Título:** A dynamic traffic regulation for WIFI networks.  
**Congreso:** World Congress on Engineering (WCE 2007).  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Londres, Reino Unido.  
**Fecha:** julio 2007.

**Autores:** Ramírez Casañas, C.; S. P. Mansilla; J. Paradells Aspas.  
**Título:** Improving EDGE for rural environments through channel allocation for voice and data traffic.  
**Congreso:** International Symposium on Wireless Pervasive Computing.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** San Juan, Puerto Rico.  
**Fecha:** febrero 2007.

**Autores:** Suárez, A.; K. Elbath; E. Macías.  
**Título:** A proactive horizontal handover algorithm for WIFI-WIMAX interoperable networks.  
**Congreso:** World Congress on Engineering (WCE 2007).  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Londres, Reino Unido.  
**Fecha:** julio 2007.

**Autores:** Suárez, A.; M. La Menza; E. Macías.  
**Título:** Recuperación automática de sesiones de streaming en teléfonos móviles.  
**Congreso:** Jornadas de Ingeniería Telemática 2007.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Málaga, España.  
**Fecha:** septiembre 2007.

## Estancias de Investigación

---

**Investigador:** Ramírez Casañas, C. M.  
**Centro:** Escuela Politécnica Superior de Castelldefels de la Universidad Politécnica de Cataluña, Barcelona, España.  
**Período:** septiembre 2006-agosto 2007.

## Premios

---

**Autores:** Macías López, E.  
**Premio:** Premio al mejor artículo publicado en "The 2007 International Conference of Wireless Networks": A dynamic traffic regulation for WIFI networks.  
**Entidad:** World Conference (WCE 2007).  
**Fecha:** 2007.

## DEPARTAMENTO

# Matemáticas

Dirección: Edificio de Informática y Matemáticas, Campus Universitario de Tafira, 35017 Las Palmas de Gran Canaria.

Teléfono: 928 458 800

### Miembros Docentes - Investigadores

APELLIDOS		NOMBRE
ÁLAMO	TRUJILLO	ANTONIO LUIS
ALMEIDA	RODRÍGUEZ	ÁNGEL JOSÉ
ÁLVAREZ	AMADOR	LUIS
ARTILES	ROMERO	JUAN
BORDES	CABALLERO	FRANCISCO
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
GARCÍA	LEÓN	M DOLORES
GONZÁLEZ	HENRÍQUEZ	JUAN JOSÉ
GUERRA	QUINTANA	NICANOR
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  
RÍOS  
RODRÍGUEZ  
SAAVEDRA  
SADARANGANI  
SANTANA  
SARMIENTO

MONTESDEOCA  
VILLAR  
MIELGO  
SANTANA  
SADARANGANI  
DEL PINO  
ALMEIDA

MARÍA PINO  
MARÍA CELIA  
CESAR  
PEDRO  
KISHIN BHAGWANDS  
ÁNGELO  
HÉCTOR

## Proyectos de Investigación

**Título:** Un modelo para la generación de mapas de radiación solar.

**Investigadores:** García León, M. D.; G. Montero García; J. M. Escobar Sánchez; R. Montenegro Armas; A. Sánchez Sarmiento; E. Rodríguez Barrera; E. M. Flórez Vázquez; E. Rodríguez Jiménez; A. González Hernández; F. Cerezo Ruiz.

**Organismos:** Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

**Período:** enero 2007-diciembre 2007.

**Título:** Análisis no lineal y aplicaciones.

**Investigadores:** Sadarangani Sadarangani, K.; I. J. Cabrera Ortega; M. B. López Brito; J. Caballero Mena.

**Organismos:** Ministerio de Ciencia y Tecnología.

**Período:** 2007-2010.

## Publicaciones

### • *Capítulos de Libros*

**Cabrera Suárez, F.; V. Hernández Suárez** (2007): Algunos ejemplos de recursos instructivos e instrumentales en la enseñanza de Matemáticas I de la titulación de Ingeniería Técnica de Obras Públicas en las especialidades de Transportes y Servicios Urbanos e Hidrología de la ULPGC. En *II Jornadas Nacionales de Metodologías ECTS: experiencias de implantación de metodologías ECTS en cursos piloto completos* (Mateos Masa, V. M. (Presidente)), pp. 11-20. Badajoz: Servicio de Publicaciones de la Universidad de Extremadura (ISBN: 978-84-7723-790-7).

**Hernández Suárez, V.; F. Cabrera Suárez** (2007): Guía docente de historia de las

matemáticas: experiencia piloto ECTS 2006/2007. En *II Jornadas Nacionales de Metodologías ECTS: experiencias de implantación de metodologías ECTS en cursos piloto completos* (Mateos Masa, V. L. (Presidente)), pp. 1-10. Badajoz: Servicio de Publicaciones de la Universidad de Extremadura (ISBN: 978-84-7723-790-7).

**Hernández Suárez, V.; J. Castro Sánchez** (Director); **G. Marrero Rodríguez** (Director) (2007): Historia y educación matemática. En *Guía académica del programa interdepartamental de formación de profesorado. Bienio 2007-2009* (Repetto Jiménez, E. (Directora)), pp. 189-199. Las Palmas de Gran Canaria: ULPGC (ISBN: 978 84-612-0348-2).

### • Artículos

**Banas, J.; I. Cabrera** (2007): On existence and asymptotic behaviour of solutions of a functional integral equation. *Nonlinear Analysis*, **66**, pp. 2246-2254.

**Caballero, J.; B. López; K. Sadarangani** (2007): Existence of nondecreasing and continuous solutions of an integral equation with linear modification of the argument. *Acta Mathematica Sinica (English Series)*, **23**, 9, pp. 1719-1728.

**Caballero, J.; B. López; K. Sadarangani** (2007): Existence of nondecreasing and continuous solutions for a nonlinear integral equation with supremum in the kernel. *Zeitschrift für Analysis und ihre Anwendungen*, **26**, 2, pp. 195-205.

**Caballero, J.; J. Harjani; B. López; K. Sadarangani** (2007): Solvability of a recursive functional equation in the sequence Banach space  $P$ . *Extracta Mathematicae*, **22**, 2, pp. 147-155.

**de la Fe, C.; P. Assunção; P. Saavedra; A. Ramírez; J. B. Poveda** (2007): Field trial of a combined vaccine against caprine con-

tagious agalactia: humoral immune response in lactating goats. *Veterinary Journal*, **174**, 3, pp. 610-615.

**de la Fe, C.; P. Assunção; P. Saavedra; S. Tola; C. Poveda; J. B. Poveda** (2007): Field trial of two dual vaccines against *Mycoplasma agalactiae* and *Mycoplasma mycoides subsp. mycoides* (large colony type) in goats. *Vaccine*, **25**, 12, pp. 2340-2345.

**Mingarelli, A.; K. Sadarangani** (2007): Asymptotic solutions of forced nonlinear second order differential equations and their extensions. *Electronical Journal Differential Equations*, **40**, pp. 1-40.

**Quintana Montesdeoca, M. P.; S. Falcón Santana; J. J. González Henríquez** (2007): Simulación del lanzamiento de una moneda con Planilla de Cálculo. *Elementos de Matemáticas. Publicación Didáctico-Científica de la Universidad CAECE*, **XXI**, 81, pp. 27-37.

**Rzepka, B.; K. Sadarangani** (2007): On solutions of an infinite system of singular integral equations. *Mathematical and Computer Modelling*, **45**, pp. 1265-1271.

## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

**Autores:** Cabrera Suárez, F.; V. Hernández Suárez.

**Título:** Algunos ejemplos de recursos instructivos e instrumentales en la enseñanza de Matemáticas I de la titulación de Ingeniería Técnica de Obras Públicas en las especialidades de Transportes y Servicios Urbanos e Hidrología de la ULPGC.

**Congreso:** II Jornadas Nacionales de Metodologías ECTS.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Badajoz, España.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** González Henríquez, J. J.

**Título:** Metodologías recientes para la resolución de problemas estadísticos.

**Congreso:** III Jornadas de Metodología de la Investigación.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** febrero 2007.

**Autores:** Hernández Suárez, V.; A. Morales González.

**Título:** Guía docente de Matemáticas y su didáctica adaptada a los créditos europeos (ECTS-EEES).





**Congreso:** X Reunión Interuniversitaria sobre Formación del Profesorado e Investigación en Educación Matemática.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** La Laguna.

**Fecha:** diciembre 2007.

**Autores:** Hernández Suárez, V.; F. Cabrera Suárez.

**Título:** Guía docente de Historia de las Matemáticas: experiencia piloto ECTS 2006/2007.

**Congreso:** II Jornadas Nacionales de Metodologías ECTS.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Badajoz, España.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Herrera, C.; N. Guerra; S. Galván.

**Título:** Aplicaciones del algoritmo de grado mínimo a sistemas eléctricos.

**Congreso:** VI International Workshop on Operations Research, Mathematical Models in Economics and Biomedicine.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** La Habana, Cuba.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** López, J. M.; A. Marcelo; F. Marcelo; C. Rodríguez.

**Título:** Cohen-Macaulay modules of infinite projective dimension.

**Congreso:** International Algebraic Conference dedicated to the 100th Anniversary of D.K. Faddeev.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Saint Petersburg, Rusia.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** López, J. M.; A. Marcelo; F. Marcelo; C. Rodríguez.

**Título:** Local cohomology, ideal modules and torsion-free modules.

**Congreso:** International Algebraic Conference dedicated to the 100th Anniversary of D.K. Faddeev.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Saint Petersburg, Rusia.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Morales González, A.

**Título:** Matemáticas y su Didáctica II para maestros de la especialidad de Educación Primaria, modalidad on-line.

**Congreso:** X Reunión Interuniversitaria sobre Formación del Profesorado e Investigación en Educación Matemática.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** La Laguna.

**Fecha:** diciembre 2007.

**Autores:** Quintana Montesdeoca, M. P.; A. Santana del Pino.

**Título:** La calculadora como recurso didáctico para la enseñanza de la estadística.

**Congreso:** VII International Workshop on Operations Research, Mathematical Models in Economics and Biomedicine.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Havana, Cuba.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Quintana Montesdeoca, M. P.; A. Santana del Pino.

**Título:** Excel y el aprendizaje de la estadística.

**Congreso:** VII International Workshop on Operations Research, Mathematical Models in Economics and Biomedicine.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Havana, Cuba.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Quintana Montesdeoca, M. P.; A. Santana del Pino.

**Título:** Métodos de análisis secuencial basados en la función del gasto o consumo de la probabilidad de error de tipo I.

**Congreso:** VII International Workshop on Operations Research, Mathematical Models in Economics and Biomedicine.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Havana, Cuba.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Santana, A.; J. J. González; C. N. Hernández; P. Saavedra; J. Artilles.

**Título:** Estudio comparativo de diversos métodos de estimación de la varianza en regresión no paramétrica con errores correlados.



*Congreso:* XXX Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa y IV Jornadas de Estadística Pública.

*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Valladolid, España.  
*Fecha:* septiembre 2007.

**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

## **Miembros Docentes - Investigadores**

APELLIDOS		NOMBRE
ACOSTA	GONZÁLEZ	EDUARDO
ANDRADA	FÉLIX	JULIÁN
BARBER	PÉREZ	PATRICIA LUCÍA
BOZA	CHIRINO	JOSÉ
DÁVILA	CÁRDENES	M NANCY
DÁVILA	QUINTANA	CARMEN DELIA
DORTA	GONZÁLEZ	PABLO
FERNÁNDEZ	RODRÍGUEZ	FERNANDO
GARCÍA	ARTILES	MARÍA DOLORES
GIL	JURADO	JOSÉ ÁNGEL
GÓMEZ	DÉNIZ	EMILIO
GONZÁLEZ	BETANCOR	SARA MARÍA
GONZÁLEZ	LÓPEZ-VALCÁRCEL	BEATRIZ
GONZÁLEZ	MARTEL	CHRISTIAN
HERNÁNDEZ	GUERRA	JUAN MARÍA
MARTEL	ESCOBAR	M CARMEN
NEGRIN	HERNÁNDEZ	MIGUEL ANGEL
PÉREZ	BERMÚDEZ	ANDRÉS
PÉREZ	RODRÍGUEZ	JORGE VICENTE
PINILLA	DOMÍNGUEZ	JAIME
RODRÍGUEZ	CARO	ALEJANDRO MANUEL
RODRÍGUEZ	FEIJOÓ	SANTIAGO
RODRÍGUEZ	SOCORRO	CONSTANZA E.



SANTANA  
SANTOS  
SUÁREZ  
TEJERA  
TOCINO  
VÁZQUEZ

JIMÉNEZ  
PEÑATE  
VEGA  
GIL  
VIEDMA  
POLO

YOLANDA  
DOLORES ROSA  
RAFAEL  
MARGARITA  
M ISABEL  
FCO JOSÉ

## Proyectos de Investigación

**Título:** Análisis económico del efecto de la Comunidad Autónoma de residencia sobre la equidad en el acceso y utilización de servicios sanitarios en el Sistema Nacional de Salud.

**Investigadores:** Abásolo Alleson, I.; L. García; R. Aguiar; J. Pinilla.

**Organismos:** Ministerio de Ciencia y Tecnología.

**Período:** 2005-2007.

**Título:** Health alliance for prudent prescribing, yield and use of anti- microbial drugs in the treatment of respiratory tract infections (Happy Audit.).

**Investigadores:** Bjerrum, L.; B. González López-Valcárcel.

**Organismos:** Unión Europea (VI Programa Marco).

**Período:** abril 2007-marzo 2010.

**Título:** Atenea II.

**Investigadores:** Boza Chirino, J.; C. Faias.

**Organismos:** Unión Europea.

**Período:** 2006-septiembre 2007.

**Título:** Asesoramiento técnico y creación del fondo rotario para microcréditos en las entidades microfinancieras en Cabo Verde.

**Investigadores:** Boza Chirino, J.; O. Maroto Santana; A. Gomes Monteiro; M. Wood Valdielso.

**Organismos:** Dirección General de Relaciones con Africa (Gobierno de Canarias).

**Período:** junio 2007-junio 2008.

**Título:** Proyecto Escala.

**Investigadores:** Boza Chirino, J.; R. Amaro; O. Maroto Santana; M. Wood Valdielso; M. C. Deniz Deniz; R. Martins.

**Organismos:** Unión Europea.

**Período:** 2006-diciembre 2007.

**Título:** Nuevas metodologías de modelización, predicción y valoración en finanzas.

**Investigadores:** Fernández Rodríguez, F.; E. Acosta González; J. Andrada Félix; M. D. García Artilles; C. González Martel; M. Hernández Sánchez; Y. Santana Jiménez; J. V. Pérez Rodríguez.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia.

**Período:** 2006-2009.

**Título:** Necesidades de infraestructuras socio-sanitarias de la Mancomunidad del Sureste.

**Investigadores:** González López-Valcárcel, B.

**Organismos:** Mancomunidad de Municipios del Sureste de Gran Canaria.

**Período:** 2007-2008.

**Título:** Estudio de necesidades de especialistas médicos.

**Investigadores:** González López-Valcárcel, B.; P. Barber; I. Tocino Viedma.

**Organismos:** Ministerio de Sanidad y Consumo.

**Período:** 2006-2007.

**Título:** Análisis de las competencias lingüísticas de los alumnos de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.



**Investigadores:** González López-Valcárcel, B.; P. Barber Pérez.

**Organismos:** Fundación Canaria Universitaria de Las Palmas.

**Período:** 2007.

**Título:** Clasificación hospitales españoles II.

**Investigadores:** González López-Valcárcel, B.; P. Barber Pérez; I. Tocino Viedma.

**Organismos:** Ministerio de Sanidad y Consumo. Agencia de Calidad.

**Período:** 2006-2007.

**Título:** Comisión de la profesión médica de Catalunya. Caracterització dels principals desequilibris entre oferta i demanda de metges. Disponibilitat de professionals a la Unió Europea, lliure circulació, fluxes i tendències. Impacte de la feminització. Anàlisi per especialitats.

**Investigadores:** González López-Valcárcel, B.; V. Ortún; P. Barber Pérez.

**Organismos:** Servei Català de la Salut. Centre de Recerca en Economia i salut.

**Período:** noviembre 2007-diciembre 2007.

**Título:** Análisis económico del área de posventa II: aplicación de métodos cuantitativos para la mejora de la gestión.

**Investigadores:** González-Betancor, S. M.; A. J. López Puig.

**Organismos:** Flick Servicios Generales de Gestión, S.L.

**Período:** septiembre 2006-agosto 2007.

**Título:** Medidas sanitarias y de gestión sostenible óptima de un cultivo acuícola. Aplicaciones al cultivo del camarón en el Estado de Sinaloa, México.

**Investigadores:** Hernández, J.; J. Araña; M. Rabasso; F. J. Martínez Cordero.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia.

**Período:** 2005-2007.

**Título:** Optimización dinámica de la gestión del turismo y el medio natural en España.

**Investigadores:** Hernández Guerra, J.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia.

**Período:** octubre 2006-septiembre 2009.

**Título:** Regímenes cambiarios de iure y de facto.

**Investigadores:** Ledesma Rodríguez, F. J.; S. Pangusión Espinosa; M. Navarro Ibáñez; J. V. Pérez Rodríguez; S. Sosvilla Rivero.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia.

**Período:** 2006-2008.

**Título:** El origen de la discapacidad y su relación con la participación laboral de las personas discapacitadas.

**Investigadores:** Malo Ocaña, M. A.; C. D. Dávila Quintana; R. Pagán Rodríguez.

**Organismos:** Instituto de Estudios Fiscales. Ministerio de Economía y Hacienda.

**Período:** 2006-2007.

**Título:** Estrategia global de acción para el empleo de personas con discapacidad.

**Investigadores:** Malo Ocaña, M. A.; C. D. Dávila Quintana; R. Pagán Rodríguez.

**Organismos:** Ministerio de Trabajo y Asuntos Sociales. Dirección General de.

**Período:** enero 2007-julio 2007.

**Título:** Modelo econométrico de Canarias.

**Investigadores:** Rodríguez Feijoo, S.; D. Dávila Quintana; A. Rodríguez Caro; M. Tejera Gil.

**Organismos:** Gobierno de Canarias. Dirección General de Asuntos económicos.

**Período:** enero 2007-noviembre 2007.

**Título:** Estrategias óptimas de localización, ajuste y actualización de matrices de contabilidad social.

**Investigadores:** Santos Peñate, D. R.; P. Dorta González; C. Manrique de Lara Peñate; R. Suárez Vega.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia.

**Período:** diciembre 2005-diciembre 2008.

**Título:** Red temática: análisis y aplicaciones de decisiones sobre localización de servicios y problemas relacionados.

**Investigadores:** Santos Peñate, D. R.; P. Dorta González; C. Manrique de Lara Peñate; R. Suárez Vega.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia.

**Período:** mayo 2005-mayo 2008.

**Título:** Red de credibilidad de los regímenes cambiarios.

**Investigadores:** Sosvilla Rivero, S.; S. Panguación Espinosa; M. Navarro Ibáñez; J. V. Pérez Rodríguez.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia.

**Período:** 2007.

**Título:** Técnicas estadísticas bayesianas para la toma de decisiones económicas. Aportaciones y aplicaciones a los siguientes campos: estadística actuarial, análisis coste-efectividad para datos clínicos y auditoría de cuentas.

**Investigadores:** Vázquez Polo, F. J.; M. A. Negrín Hernández; E. Gómez Déniz; J. M. Pérez Sánchez; M. Martel Escobar; N. Guerra Quintana; J. Pinilla Domínguez; A. Hernández Bastida; E. Calderín Ojeda.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia.

**Período:** 2006-2009.

## Publicaciones

### • Libros

González López-Valcárcel, B.; P. Barber (2007): *Oferta y necesidad de especialistas 2006-2030*. Madrid: Ministerio de Sanidad y Consumo

### • Capítulos de Libros

Barber, P. (2007): Introducción a los métodos de evaluación económica en sanidad. En *Gestión sanitaria para los profesionales de la salud*, pp. 27-36. McGraw-Hill (ISBN: 978-84-481-6004-3).

González López-Valcárcel, B. (2007): ¿Qué sabemos del impacto de los copagos en atención sanitaria sobre la salud? Evidencia y recomendaciones. En *La corresponsabilidad individual en la financiación pública de la atención sanitaria* (Puig, J.), pp. 101-121. Barcelona: Fundación Rafael Campalans (ISBN: 1887-4037).

González López-Valcárcel, B. (2007): Aspectos económicos de la calidad terapéutica. En *La calidad terapéutica XXX* [Lorenzo, S. (coord.)]. Madrid.

González López-Valcárcel, B.; P. Barber (2007): Planificación y formación de médicos en España. Una perspectiva europea. En *Recursos humanos para la salud: suficiencia, adecuación y mejora* (del Llano, H.; Pérez Camarero), pp. 1-17. Barcelona: Masson (ISBN: 84-458-1731-0).

Morera, M.; A. Aparicio; Y. K. Xirinachs; P. Barber (2007): Una medida de calidad de vida relacionada con la salud: valores poblacionales de referencia para Costa Rica. En *Decimotercer informe Estado de la Nación en desarrollo humano sostenible*. Co-nare.

Vázquez Polo, F. J.; C. León; R. León (2007): The application of bayesian methods in benefit transfer. En *Environmental value transfer: issues and methods* (Navrud, S.; R. Ready), pp. 227-239. Netherlands: Springer (ISBN: 10-1-4020-4081-4).

### • Artículos

Acosta-González, E.; F. Fernández-Rodríguez (2007): Model selection via genetic algorithms illustrated with cross-country



- growth data. *Empirical Economics*, 33, pp. 313-337.
- Acosta-González, E.; J. Andrada-Félix; F. Fernández-Rodríguez** (2007): Estimating time-varying variances and covariances via nearest neighbour multivariate predictions: applications to the NYSE and the Madrid Stock Exchange Index. *Applied Economics*, 1, pp. 1-9.
- Acosta-González, E.; J. V. Pérez-Rodríguez** (2007): Cost efficiency of lodging industry in the tourist destination of Gran Canaria (Spain). *Tourism Management*, 28, 4, pp. 993-1005.
- Barber, P.; M. Morera; A. Aparicio; Y. K. Xirinachs** (2007): Evolución del consumo y gasto farmacéutico público de antiinflamatorios no esteroideos en el periodo 2001-2005 en Costa Rica. *Revista Costarricense de Salud Pública*, 13, 31, pp. 19-26.
- Calderín Ojeda, E.; E. Gómez Déniz** (2007): Local robustness with applications in actuarial statistics. *Documentos de Trabajo Conjuntos: Facultades de Ciencias Económicas y Empresariales (Universidad de Las Palmas y Universidad de La Laguna)*, 1, pp. 1-15.
- Carrizosa, E.; J. Gordillo; D. R. Santos Peña** (2007): Covering models with time-dependent demand. <http://optimization-online.org>.
- Dávila Quintana, C. D.; V. P. González García; S. Rodríguez Feijóo; A. Rodríguez Caro** (2007): Describing poverty in an ultraperipheral region: the case of the Canary Islands. *Journal of Socio-Economics*.
- Dorta, P.; D. R. Santos; R. Suárez** (2007): Location-price equilibrium on trees for a duopoly with negative externality. *Studies in Locational Analysis*, 16, pp. 65-75.
- Gómez Déniz, E.; E. Calderin Ojeda; I. Cabrera Ortega** (2007): Bayesian local robustness under weighted squared-error loss function incorporating unimodality. *Statistics & Probability Letters*, 77, 1, pp. 69-74.
- González López-Valcárcel, B.** (2007): La incorporación de nuevas tecnologías en el Sistema Nacional de Salud. Coste-efectividad y presiones sobre el gasto sanitario. *Revista Presupuesto y Gasto Público*, 47, pp. 87-105.
- González López-Valcárcel, B.** (2007): ¿Qué sabemos del impacto de los copagos en atención sanitaria sobre la salud? Evidencia y recomendaciones. *Informes Fundación Rafael Campalans: La corresponsabilidad individual en la financiación pública de la atención sanitaria*, 1, pp. 101-121.
- González López-Valcárcel, B.; C. Murillo** (2007): Los ranking y las políticas públicas. *Matematicalia on line: <http://www.matematicalia.net/>*, 3, 2.
- González López-Valcárcel, B.; P. Barber** (2007): Coordinación sanitaria. Recursos humanos del sistema sanitario. Jornadas de debate sanitario. *Revista de Administración Sanitaria siglo XXI*.
- Hernández, J. M.; C. J. León** (2007): The interaction between natural and physical capital in the tourist lifecycle. *Ecological Economics*, 62, 1, pp. 184-193.
- Hernández, J. M.; M. León-Santana; C. J. León** (2007): The role of the water temperature in the optimal management of marine aquaculture. *European Journal of Operations Research*, 181, 2, pp. 872-886.
- Ledesma, F.; M. Navarro; J. Pérez-Rodríguez; S. Sosvilla-Rivero** (2007): Implicit bands in the Spanish peseta/Deutschmark exchange rate 1968-1998. *Applied Financial Economics*, 17, 11, pp. 921-932.
- Morera, M.; A. Aparicio; Y. K. Xirinachs; P. Barber** (2007): Consumo de antiinflamato-



torios no esteroideos en atención primaria en Costa Rica: evolución y variabilidad geográfica. *Gaceta Sanitaria*, 21, 6, pp. 458-464.

**Pascual-Fuster, B.; J. V. Pérez-Rodríguez** (2007): Volatility transmission for cross listed firms and the role of international exposure. *Japan and The World Economy*, 19, 3, pp. 303-328.

**Rodríguez Feijoo, S.; D. Dávila Quintana; A. Rodríguez Caro; M. Tejera Gil** (2007): Spanish regional economic outlook. Situación actual y perspectivas de las regiones de España. Canarias. *Informe Semestral Hispalink*, 23 y 24, pp. 34-35 y 35-36.

**Santana-Jiménez, Y.; J. Pérez-Rodríguez** (2007): ¿Qué régimen de volatilidad dominó tras la entrada del euro?. *Información Comercial Española. Revista de Economía*, 835, pp. 273-284.

**Santana-Jiménez, Y.; J. V. Pérez-Rodríguez** (2007): The post-EMS exchange risk trends: a comparative perspective between

en Euro, British Pound and Japanese Yen excess returns against US Dollar. *Documentos de Economía y Finanzas Internacionales (DEFI)*.

**Santos Peñate, D. R.; R. Suárez Vega; P. Dorta González** (2007): The leader-follower location problem. *Networks and Spatial Economics*, 7, 1, pp. 45-61.

**Suárez Vega, R.; D. R. Santos Peñate; P. Dorta González** (2007): The follower location problem with attraction thresholds. *Papers in Regional Science*, 86, 1, pp. 123-137.

**Suárez Vega, R.; P. Dorta González; D. R. Santos Peñate** (2007): The (r|Xp)-medianoid model for non-essential services and proportional preferences with attraction functions. *Studies in Locational Analysis*, 16, pp. 1-13.

**Vázquez Polo, F. J.; E. Gómez; J. M. Sarabia** (2007): Robust bayesian bonus-malus premiums under conditional specification model. *Statistical Papers*, 10.100, pp. 1-16.

## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

**Autores:** Acosta-González, E.; F. Fernández-Rodríguez.

**Título:** Determinantes de la supervivencia de las empresas: un análisis mediante el uso de algoritmos genéticos.

**Congreso:** II Congreso Español de Informática-Simposio de Inteligencia Computacional.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Zaragoza.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Acosta-González, E.; F. Fernández-Rodríguez.

**Título:** Predicción del fracaso empresarial mediante el uso de algoritmos genéticos.

**Congreso:** X Encuentro de Economía Aplicada.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Logroño, España.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Boza Chirino, J.

**Título:** Canarias como agente de cooperación descentralizada: análisis de la cooperación internacional para el desarrollo 2003-06. Una mirada hacia África.

**Congreso:** X Encuentro de Economía Aplicada.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** septiembre 2007.



**Autores:** Boza Chirino, J.  
**Título:** Estrategia de desarrollo para la sostenibilidad del sector empresarial de la economía solidaria.  
**Congreso:** 83º Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.  
**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Boza Chirino, J.  
**Título:** Los objetivos de desarrollo del milenio y la ayuda exterior.  
**Congreso:** X Encuentro de Economía Aplicada.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Logroño, España.  
**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Boza Chirino, J.  
**Título:** Los objetivos del milenio y la Ayuda Oficial al Desarrollo.  
**Congreso:** X Encuentro de Economía Aplicada.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** La Rioja, España.  
**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Boza Chirino, J.  
**Título:** Los microcréditos en África. Aplicación al caso de Senegal.  
**Congreso:** X Encuentro de Economía Aplicada.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** La Rioja, España.  
**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Boza Chirino, J.  
**Título:** Medidas de fomento de los objetivos sociales en la contratación pública.  
**Congreso:** Workshop sobre las Cláusulas Sociales en la Contratación Pública.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.  
**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Boza Chirino, J.; E. Gómez Hoces.  
**Título:** Canarias como agente de cooperación descentralizada.  
**Congreso:** VI Seminario de Economía Canaria.

**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.  
**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Boza Chirino, J.; M. García González.  
**Título:** Encuesta anamnésica estrabológica infantil en la Isla de Gran Canaria. Resultados.  
**Congreso:** 83º Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.  
**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Calderín Ojeda, E.; E. Gómez Déniz.  
**Título:** Useful analytical expressions to study local bayesian robustness of posterior magnitude with applications in bonus malus premiums.  
**Congreso:** 11th International Congress on Insurance: Mathematics & Economics.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Piraeus, Grecia.  
**Fecha:** julio 2007.

**Autores:** Dávila Quintana, C. D.; V. González García; S. Rodríguez Feijóo; A. Rodríguez Caro.  
**Título:** Trabajadores y, sin embargo, pobres.  
**Congreso:** VII Jornadas de la Asociación Española de Economía Laboral.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.  
**Fecha:** julio 2007.

**Autores:** Dávila Quintana, C. D.; V. González García; S. Rodríguez Feijóo; A. Rodríguez Caro.  
**Título:** Trabajadores y, sin embargo, pobres.  
**Congreso:** VI Seminario de Economía Canaria.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.  
**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Dorta, M. I.; P. Dorta.  
**Título:** Enseñanza de la informática en el marco de la educación musical.



**Congreso:** Jornadas de Enseñanza Universitaria de la Informática (JENUI 2007).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Teruel, España.

**Fecha:** julio 2007.

**Autores:** Dorta, M. I.; P. Dorta.

**Título:** Object oriented skeletons for branch and bound technique.

**Congreso:** Transnational Access user Meeting (TAM2007).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Bolonia, Italia.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Dorta, P.; D. R. Santos; R. Suárez; M. I. Dorta.

**Título:** Algunos recursos en internet para la investigación científica.

**Congreso:** Reunión de la Red Temática: Análisis y aplicaciones de decisiones sobre localización de servicios y problemas relacionados.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Baeza, España.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Fernández, P.; P. Dorta; B. Pelegrín.

**Título:** Generación de equilibrios en localización con precios en destino.

**Congreso:** XXX Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Valladolid.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Fernández Rodríguez, F.; E. Acosta González.

**Título:** Predicting financial failure of firms via genetic algorithms.

**Congreso:** X Encuentro de Economía Aplicada.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Logroño.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** García González, M.; J. Boza Chirino.

**Título:** La responsabilidad social de las empresas canarias.

**Congreso:** Foro Local de Responsabilidad Social Corporativa.

**Participación:** Conferencia invitada.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** García González, M.; J. Boza Chirino.

**Título:** Estudio refractivo de los preescolares en la isla de Gran Canaria.

**Congreso:** 83º Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Gómez, E.; J. M. Pérez; F. J. Vázquez-Polo.

**Título:** A rich family of discrete distributions obtained by mixing the generalized negative binomial and G4B distributions with applications in credibility theory.

**Congreso:** 11th International Congress on Insurance: Mathematics & Economics.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Piraeus, Grecia.

**Fecha:** agosto 2007.

**Autores:** Gómez Déniz, E.; J. M. Pérez Sánchez; F. J. Vázquez Polo.

**Título:** A new distribution obtained by compounding GNB and G4B distributions with applications in actuarial statistics.

**Congreso:** 2nd Workshop on Risk Management and Insurance Research (RIESGO2007).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Castro Urdiales, España.

**Fecha:** abril 2007.

**Autores:** Gómez Déniz, E.; J. M. Sarabia.

**Título:** Soluciones explícitas para la función de probabilidad de ruina en el modelo clásico de riesgo.

**Congreso:** 2nd Workshop on Risk Management and Insurance Research (RIESGO2007).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Castro Urdiales, España.

**Fecha:** abril 2007.



**Autores:** Gómez Dénez, E.; J. M. Sarabia.  
**Título:** Some explicit expressions for ruin probability function in the classical risk model.

**Congreso:** 11th International Congress on Insurance: Mathematics & Economics.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Piraeus, Grecia.

**Fecha:** julio 2007.

**Autores:** González López-Valcárcel, B.

**Título:** Tertulia Gaceta sanitaria.

**Congreso:** SESPAS.

**Participación:** Conferencia invitada.

**Lugar:** Barcelona.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** González López-Valcárcel, B.

**Título:** Economía y neumología. Una ventana diferente.

**Congreso:** Neumocan.

**Participación:** Conferencia invitada.

**Lugar:** Arona.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** González López-Valcárcel, B.

**Título:** Las nuevas fórmulas de gestión.

**Congreso:** Jornadas Técnicas sobre la Ley de Ordenación Sanitaria de Canarias.

**Participación:** Conferencia invitada.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** abril 2007.

**Autores:** González López-Valcárcel, B.

**Título:** Reflexiones y evaluación de un simulacro de EEES en la ULPGC. La Economía III.

**Congreso:** I Jornadas de Intercambio de Experiencias derivadas de la Adaptación al EEES en la ULPGC.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** González López-Valcárcel, B.

**Título:** Nuevas tecnologías y sostenibilidad del sistema sanitario. Cuestiones por resolver.

**Congreso:** 52º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Arona.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** González López-Valcárcel, B.

**Título:** ¿Faltan médicos? Demografía médica en España.

**Congreso:** Congreso Nacional de Educación Médica.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Santa Cruz de Tenerife, España.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** González López-Valcárcel, B.

**Título:** Economía de la osteoporosis.

**Congreso:** III Reunión del Grupo de Trabajo en Osteoporosis de la Sociedad Española de Medicina Interna.

**Participación:** Conferencia invitada.

**Lugar:** Madrid, España.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** Hernández, J. M.; C. J. León.

**Título:** Capital, environmental degradation and growth in nature based tourism.

**Congreso:** First Conference of the International Association for Tourism Economics (IATE).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Palma de Mallorca, España.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Hernández-Bastida, A.; J. M. Pérez; E. Gómez.

**Título:** Bayesian sensibility analysis of a compound collective model.

**Congreso:** 11th International Congress on Insurance: Mathematics & Economics.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Piraeus, Grecia.

**Fecha:** julio 2007.

**Autores:** Ledesma, F.; J. Pérez-Rodríguez; S. Sosvilla-Rivero.

**Título:** Implicit exchange regimes in Central and Eastern Europe.

**Congreso:** X Encuentro de Economía Aplicada.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Logroño.

**Fecha:** junio 2007.



**Autores:** Ledesma, F.; J. Pérez-Rodríguez; S. Sosvilla-Rivero.

**Título:** Implicit exchange regimes in Central and Eastern Europe.

**Congreso:** XXXII Simposio de Análisis Económico.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Granada.

**Fecha:** diciembre 2007.

**Autores:** Ledesma, F.; J. Pérez-Rodríguez; S. Sosvilla-Rivero.

**Título:** Implicit exchange regimes in Central and Eastern Europe.

**Congreso:** 9th INFER AC.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Loughborough, Reino Unido.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Ledesma, F.; J. Pérez-Rodríguez; S. Sosvilla-Rivero.

**Título:** Implicit exchange regimes in Central and Eastern Europe.

**Congreso:** X Jornadas de Economía Internacional.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Madrid.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Martel, M.; M. A. Negrín; F. J. Vázquez Polo.

**Título:** A fully Bayesian cost-effectiveness analysis using conditionally specified prior distributions.

**Congreso:** XXX Congreso Nacional SEIO.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Valladolid.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Moreno, E.; F. J. Girón; F. J. Vázquez Polo; M. A. Negrín.

**Título:** Bayesian net benefit approach to cost-effectiveness analysis.

**Congreso:** XXX Congreso Nacional SEIO.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Valladolid.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Negrín Hernández, M. A.; F. J. Vázquez Polo.

**Título:** Aplicación de las nuevas técnicas de apoyo a la decisión para análisis de eficiencia y costes en salud mental. Aplicaciones del análisis bayesiano al estudio de los costes de la esquizofrenia.

**Congreso:** XI Congreso Nacional de Psiquiatría.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Santiago de Compostela.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Negrín Hernández, M. A.; J. Pinilla; F. J. Vázquez Polo; C. Murillo.

**Título:** The learning curve for coronary surgery: a stochastic frontier model approach.

**Congreso:** 6th World Congress on Health Economics.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Copenhagen.

**Fecha:** julio 2007.

**Autores:** Negrín Hernández, M. A.; J. Pinilla; I. Abásolo.

**Título:** Una aproximación bayesiana al análisis de la equidad en el uso y acceso a los servicios sanitarios en España.

**Congreso:** XXVII Jornadas de Economía de la Salud.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** La Coruña.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Negrín Hernández, M. A.; J. M. Haro; M. A. Kontodimas; M. Ratcliffe; D. Suárez; F. Windmeijer.

**Título:** Methodological aspects in the assessment of treatment effects in observational health outcome studies.

**Congreso:** 6th World Congress on Health Economics.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Copenhagen.

**Fecha:** julio 2007.

**Autores:** Negrín Hernández, M. A.; M. Ratcliffe; J. M. Haro; S. Kontodimas; D. Suárez; F. Windmeijer.

**Título:** The use of bayesian hierarchical methods to assess selection and observer bias in observational health outcomes studies.



**Congreso:** Eighth Workshop on Costs and Assessment in Psychiatry.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Venecia.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Pinilla, J.

**Título:** Fiscalidad y precios: actuaciones recientes y nuevas perspectivas en el mercado español del cigarrillo.

**Congreso:** VII Congreso Nacional de Prevención y Tratamiento del Tabaquismo.

**Participación:** Conferencia invitada.

**Lugar:** Castellón, España.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Pinilla, J.; D. Santos; A. López-Nicolás.

**Título:** ¿Fumador o no fumador? Un modelo para la toma de decisiones en el sector hostelero.

**Congreso:** XXVII Jornadas de Economía de la Salud.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Coruña.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Rodríguez Feijoó, S.; C. González Correa; A. Rodríguez Caro.

**Título:** Un esquema de elaboración del IPC más cercano al ICV.

**Congreso:** XXI Reunión Anual Asepelt.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Valladolid, España.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Rodríguez Feijoó, S.; C. González Correa; A. Rodríguez Caro.

**Título:** Efectos de los precios sobre los hábitos de consumo: comparación entre España y Canarias.

**Congreso:** VI Seminario de Economía Canaria.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Rodríguez Feijoó, S.; C. González Correa; A. Rodríguez Caro.

**Título:** Estudio de los cambios en los hábitos de consumo español a nivel regional mediante el nuevo sistema con el que se elabora el índice de precios de consumo.

**Congreso:** XXI Reunión Anual Asepelt.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Valladolid, España.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Santana-Gallego, M.; F. Ledesma; J. Pérez-Rodríguez.

**Título:** On the impact of exchange rate regimes on tourism.

**Congreso:** The 6th DeHaan Tourism Management Conference.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Nottingham, Reino Unido.

**Fecha:** diciembre 2007.

**Autores:** Santana-Gallego, M.; F. Ledesma; J. Pérez-Rodríguez.

**Título:** On the relationship between trade and tourism.

**Congreso:** First Conference of the International Association for Tourism Economics (IATE).

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Palma de Mallorca.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Santana-Gallego, M.; F. Ledesma; J. Pérez-Rodríguez.

**Título:** Una aproximación a la relación entre turismo y comercio en Canarias.

**Congreso:** VI Seminario de Economía Canaria.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Santos Peñate, D. R.; R. Suárez Vega; P. Dorta González.

**Título:** Optimal location strategies when demand is elastic.

**Congreso:** EURO 2007.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Praga, República Checa.

**Fecha:** julio 2007.



*Autores:* Sarabia, J. M.; E. Gómez Déniz.  
*Título:* Multivariate Poisson-Beta distributions with applications to insurance data.  
*Congreso:* 11th International Congress on Insurance: Mathematics & Economics.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Piraeus, Grecia.  
*Fecha:* julio 2007.

*Autores:* Sarabia, J. M.; E. Gómez Déniz; M. Sarabia.  
*Título:* Distribuciones multivariantes Poisson-Beta con aplicaciones a datos de seguros.  
*Congreso:* 2nd Workshop on Risk Management and Insurance Research (RIESGO2007).  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Castro Urdiales, España.  
*Fecha:* abril 2007.

*Autores:* Suárez, R.; D. R. Santos Peñate; P. Dorta González.  
*Título:* Improving competitive facility location via GIS.  
*Congreso:* Ecomod International Conference on Regional and Urban Modelling.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Bruselas, Bélgica.  
*Fecha:* junio 2007.

*Autores:* Suárez, R.; D. R. Santos Peñate; P. Dorta González.  
*Título:* Location and size selection in a competitive network problem.  
*Congreso:* EURO 2007.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Praga, República Checa.  
*Fecha:* julio 2007.

*Autores:* Vázquez Polo, F. J.; M. A. Negrín; J. Cabasés; E. Sánchez.  
*Título:* Aplicaciones del análisis bayesiano al estudio de los costes y de la carga en la esquizofrenia.  
*Congreso:* XI Congreso Nacional de Psiquiatría.  
*Participación:* Conferencia invitada.  
*Lugar:* Santiago de Compostela, España.  
*Fecha:* septiembre 2007.

*Autores:* Vázquez Polo, F. J.; M. A. Negrín; L. Salvador; J. Cabasés; E. Sánchez.  
*Título:* Geographical differences in cost of schizophrenia in Spain. A bayesian mapping approach.  
*Congreso:* Eighth Workshop on Costs and Assessment in Psychiatry.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Venecia, Italia.  
*Fecha:* abril 2007.

## Tesis Doctorales

---

*Autor:* Calderín Ojeda, E.  
*Título:* Estadística bayesiana en la ciencia actuarial con énfasis en robustez local e inferencia.  
*Directores:* Gómez Déniz, E.  
*Año de lectura:* 2007.

## Estancias de Investigación

---

*Investigador:* González López-Valcárcel, B.  
*Centro:* MIT, MA, Cambridge, Estados Unidos.  
*Período:* noviembre 2007-diciembre 2007.

*Investigador:* González Martel, C.  
*Centro:* Universitat Politècnica de Catalunya, España.  
*Período:* septiembre 2007-diciembre 2007.





## Premios

---

*Autores:* Santana-Gallego, M.; F. Ledesma-Rodríguez; J. Pérez-Rodríguez.

*Premio:* 2007 The Sinclair Award, concedido al mejor investigador junior por el trabajo «On the Impact of Exchange Rate Regimes on Tourism».

*Entidad:* Internacional Association for Tourism Economics.

*Fecha:* 2007.

## DEPARTAMENTO

# Morfología

Dirección: Sede central: Facultad de Ciencias de la Salud. Campus de San Cristóbal. Plaza D. Pasteur, s/n. 35016 Las Palmas de Gran Canaria.

Sección Veterinaria: Edificio Granja Hospital de la Facultad de Veterinaria, Autovía de Bañaderos a Las Palmas nº 80 km 6. 5, 35416, Arucas

Teléfono: 928 451 437

### Miembros Docentes - Investigadores

APELLIDOS		NOMBRE
ALEMÁN	FLORES	RAFAEL
ARENCIBIA	ESPINOSA	ALBERTO
BAUTISTA	HARRIS	GUILLERMINA
CABRERA	GALVÁN	JUAN JOSÉ
CASTELLANO	SANTANA	ENCARNACIÓN
DÍAZ	HERRERA	MARÍA DEL PILAR
GONZÁLEZ	ROMANO	NELSON
HENRÍQUEZ	DE GAZTAÑONDO	CARLOS
LEÓN	ARENCIBIA	LAUREANO
MEDINA	ORTEGA	CELIA BÁRBARA
MOMPEÓ	CORREDERA	BLANCA ROSA
MONZÓN	MAYOR	MAXIMINA
ORÓS	MONTÓN	JORGE IGNACIO
ORTEGA	SANTANA	FRANCISCO
PALACIOS	LLOPIS	SANTIAGO
PALOMINO	GALLARDO	ENCARNACIÓN
PÉREZ	SANTANA	LILIAN ROSA
RAMÍREZ	GONZÁLEZ	JUAN ANDRÉS
RIVERO	SANTANA	MIGUEL ANTONIO
RODRÍGUEZ	NAVARRO	JOSÉ LUIS
ROMERO	ALEMÁN	MARÍA DEL MAR
SOSA	PÉREZ	CARMEN DOLORES



## Proyectos de Investigación

**Título:** Aplicación de técnicas diagnósticas por imagen (TAC y RM) en la medicina de tortugas marinas accidentadas en las Islas Canarias.

**Investigadores:** Arencibia, A.; A. Ramírez; N. González; M. Rivero; J. M. Vilar; C. Sosa; P. Calabuig; J. M. Vázquez; J. Orós; P. Monagas; A. B. Casal.

**Organismos:** Consejería de Educación, Cultura y Deportes del Gobierno de Canarias.

**Período:** 2006-2008.

**Título:** Equipamiento e infraestructura científica.

**Investigadores:** Monzón Mayor, M.

**Organismos:** Gobierno Autónomo de Canarias.

**Período:** 2007.

**Título:** Mecanismos celulares y moleculares que permiten la regeneración en la vía óptica de reptiles *versus* rata.

**Investigadores:** Monzón Mayor, M.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia.

**Período:** 2007-2010.

**Título:** Determinación de los perfiles hemáticos y bioquímicos sanguíneos de tortugas boba juveniles (*Caretta caretta*) varadas en las Islas Canarias.

**Investigadores:** Orós, J.

**Organismos:** Loro Parque Fundación.

**Período:** enero 2007-enero 2008.

**Título:** Caracterización morfológica, histoquímica y ultraestructural de las células sanguíneas de tortuga boba (*Caretta caretta*).

**Investigadores:** Orós, J.; J. M. Díaz Cremades; C. Juste de Santa Ana; J. M. Bosch Benítez; A. B. Casal López; E. R. Jacobson; P. Calabuig.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia. Plan Nacional I+D+I.

**Período:** diciembre 2004-diciembre 2007.

**Título:** Infraestructura científico tecnológica.

**Investigadores:** Pérez Santana, L. R.; B. Mompeó Corredera; I. Marrero Arencibia; J. Regidor García; J. A. Ramírez González; F. Ortega Santana; E. Palomino Gallardo; E. Castellano Santana.

**Organismos:** Gobierno Autónomo de Canarias.

**Período:** 2007.

## Publicaciones

### • Artículos

Cardoso, L.; F. Gil; G. Ramírez; M. A. Teixeira; A. Agut; M. A. Rivero; A. Arencibia; J. M. Vázquez (2007): Computed tomography (CT) of the lungs of the dog using a helical CT scanner, intravenous iodine contrast medium and different CT windows. *Anatomia, Histologia, Embryologia Journal of Veterinary Medicine Series C*, 36, pp. 328-331.

Casal, A. B.; F. Freire; G. Bautista-Harris; A. Arencibia; J. Orós (2007): Ultrastructu-

ral characteristics of blood cells of juvenile loggerhead sea turtles (*Caretta caretta*). *Anatomia, Histologia, Embryologia*, 36, pp. 332-335.

Casal, A. B.; J. Orós (2007): Morphologic and cytochemical characteristics of blood cells of juvenile loggerhead sea turtles (*Caretta caretta*). *Research in Veterinary Science*, 82, pp. 158-165.

Foronda, P.; M. A. Santana-Morales; J. Orós; N. Abreu-Acosta; A. Ortega-Rivas; J. Lorenzo-Morales; B. Valladares



(2007): Clinical efficacy of antiparasite treatments against intestinal helminths and haematic protozoa in *Gallotia cae-saris* (lizards). *Experimental Parasitology*, 116, pp. 361-365.

Latorre, R. M.; M. P. García Sanz; M. Moreno; F. Hernández; F. Gil; O. López; M. D. Ayala; G. Ramírez; J. M. Vázquez; A. Arencibia; R. W. Henry (2007): How useful is plastination in learning anatomy?. *Journal of Veterinary Medical Education*, 34, pp. 172-176.

Sañudo, J. R.; M. T. Vázquez; E. Maranillo; R. M. Mirapeix; M. Rodríguez Nieden-führ; B. Mompeó; L. Arráz (2007): The participation of anatomy departments in the continuing professional development of surgeons (2007). *European Journal of Anatomy*, 11, pp. 111-119.

Teixeira, M.; F. Gil; J. M. Vázquez; L. Cardoso; A. Arencibia; G. Ramírez Zarzosa; A. Agut (2007): Helical computed tomographic anatomy of the canine abdomen. *Veterinary Journal*, 174, pp. 133-138.

## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

**Autores:** Alemán Flores, R.

**Título:** Oclusión arterial y oclusión venosa.

**Congreso:** XXXV Congreso de la Sociedad Canaria de Oftalmología.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Tenerife, España.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Alemán Flores, R.; L. R. Pérez Santana.

**Título:** Oclusión arterial y venosa.

**Congreso:** 83º Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Alfayate, M. C.; E. Santos; C. Yanes; M. M. Romero-Alemán; N. Casañas; M. Monzón-Mayor.

**Título:** Immunohistochemical and ultrastructural study of the conus papillaris in the lizard eye.

**Congreso:** VIII European Meeting on Glial Cells Function in Health and Disease.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Londres.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Arencibia, A.; M. R. Hidalgo; S. Contreras; A. de Miguel; J. M. Vázquez; J. A. Ramírez; A. Marrero; J. Orós.

**Título:** Computed tomography and magnetic resonance imaging anatomy of the salt gland of the loggerhead sea turtle (*Caretta caretta*).

**Congreso:** 14th European Congress of Herpetology.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Oporto, Portugal.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Arráz-Aybar, L.; I. Sánchez Momtesinos; R. Mirapeix Lucas; B. Mompeó Corredera; J. Sañudo Tejero.

**Título:** Relevance of human anatomy in daily clinical practice.

**Congreso:** XXIII Congreso de la Sociedad Anatómica Española.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Alicante.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Calabuig, P.; M. Camacho; D. Estévez; A. L. Loza; J. Orós.

**Título:** First olive ridley sea turtle (*Lepidochelys olivacea*, Eschsholtz, 1829) in the Canary Islands.

**Congreso:** 14th European Congress of Herpetology.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Oporto, Portugal.

**Fecha:** septiembre 2007.



**Autores:** Casal, A. B.; J. Orós; G. Bautista; M. R. Hidalgo; A. Arencibia.

**Título:** Morphometric characterization of blood cells of Loggerhead sea turtles (*Caretta caretta*).

**Congreso:** 14th European Congress of Herpetology.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Oporto, Portugal.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Casañas, N.; C. Yanes; E. Santos; M. M. Romero-Alemán; R. Viñoly; M. C. Alfayate; M. Monzón-Mayor.

**Título:** Identification of the astroglial lineage in the optic nerve of the lizard *Gallotia galloti*.

**Congreso:** VIII European Meeting on Glial Cells Function in Health and Disease.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Londres.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Mompeó, B.

**Título:** The Chiari network. Case report.

**Congreso:** XXIII Congreso de la Sociedad Anatómica Española.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Alicante.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Monzón-Mayor, M.; M. M. Romero-Alemán; E. Santos; C. Yanes; E. Araujo; D. Lang.

**Título:** Regrowth of transected RGC axons occur despite the persistence of the glial scar in the lizard *Gallotia galloti*.

**Congreso:** VIII European Meeting on Glial Cells Function in Health and Disease.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Londres.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Orós, J.; A. Monagas; A. Torrent; O. M. González-Díaz.

**Título:** Ecotoxicological studies on sea turtles stranded in the Canary Islands.

**Congreso:** 14th European Congress of Herpetology.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Oporto, Portugal.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Orós, J.; E. Ríos; M. R. Hidalgo; H. E. Jensen.

**Título:** Immunohistochemistry as a tool for the accurate diagnosis of systemic mycotic infections in sea turtles.

**Congreso:** 14th European Congress of Herpetology.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Oporto, Portugal.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Orós, J.; M. Andrada; A. Martínez-Silvestre; G. Cruz; J. A. Mateo.

**Título:** Necropsy findings in La Gomera Giant Lizards (*Gallotia bravoana*).

**Congreso:** 14th European Congress of Herpetology.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Oporto, Portugal.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Orós, J.; M. Andrada; P. Calabuig; G. Valentín; R. Hidalgo; A. Arencibia.

**Título:** Varamientos en tortuga boba (*Caretta caretta*) debido a patologías de las glándulas excretoras de sal.

**Congreso:** XIX Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** La Manga del Mar Menor, España.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Romero-Alemán, M. M.; M. Monzón-Mayor; C. Yanes; E. Santos; C. Soula; P. Cochard.

**Título:** Immunohistochemical characterization of oligodendrocyte precursors in the visual pathway of the lizard *Gallotia galloti*.

**Congreso:** VIII European Meeting on Glial Cells Function in Health and Disease.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Londres.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Santos, E.; M. M. Romero-Alemán; M. Monzón-Mayor; C. Yanes.



**Título:** A comparative immunohistochemical study on BDNF distribution in the ontogeny and regeneration of the lizard (*Gallotia galloti*) visual system.

**Congreso:** VIII European Meeting on Glial Cells Function in Health and Disease.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Londres.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Vázquez, J. M.; M. Teixeira; A. Arencibia; L. Cardoso; F. Gil; M. Soler; O. López; G. Ramírez; A. Agut.

**Título:** Helical and third generation computed tomography of the normal canine pelvic cavity.

**Congreso:** Annual Meeting 2007 of the European Association of Veterinary Diagnostic Imaging.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Chalkidiki-Thessaloniki, Grecia.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Vilar, J. M.; M. Rivero; A. Arencibia.

**Título:** Estudio sistemático del tarso del caballo mediante ultrasonografía.

**Congreso:** XV Jornadas Internacionales de la Sociedad Española de Cirugía Veterinaria (SECIVE).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Barcelona.

**Fecha:** 2007.

## Tesis Doctorales

---

**Autor:** de Miguel Sánchez, A. E.

**Título:** Estudio tomográfico de la cabeza en el caballo mediante resonancia magnética y cortes macroscópicos.

**Directores:** Arencibia Espinosa, A.; M. A. Rivero Santana.

**Año de lectura:** 2007.

**Autor:** Monagas Manzano, P.

**Título:** Detección de compuestos organoclorados en tortugas marinas varadas en las Islas Canarias y causas de mortalidad.

**Directores:** Orós Montón, J.; O. M. González Díaz, J. Araña Mesa.

**Año de lectura:** 2007.

## Estancias de Investigación

---

**Investigador:** Rivero Santana, M. A.

**Centro:** Departamento de Anatomía y Anatomía Patológica Comparadas de la Facultad de Veterinaria de la Universidad de Murcia, España.

**Período:** septiembre 2007-diciembre 2007.

**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

## **Miembros Docentes - Investigadores**

---

APELLIDOS		NOMBRE
AGUIRRE	SANCELEDONIO	MARÍA
ARGÜELLO	HENRÍQUEZ	ANASTASIO
CARRASCOSA	IRUZUBIETA	CONRADO JAVIER
CASTRO	NAVARRO	NOEMÍ
CORBERA	SÁNCHEZ	JUAN ALBERTO
DORESTE	CABALLERO	FRANCISCO JOSÉ
FERRER	QUINTANA	OTILIA ROSA
FLORES	MENGUAL	MARÍA PASTORA
GONZÁLEZ	PÉREZ	JORGE FRANCISCO
GUTIÉRREZ	CABRERA	CARLOS JAVIER
JUSTE	DE SANTA ANA	CANDELARIA
LEÓN	LLORET	JUAN MANUEL
MILLÁN	LARRIVA	RAFAEL
MOLINA	CABALLERO	JOSÉ MANUEL
MONTOYA	ALONSO	JOSÉ ALBERTO
MORALES	DORESTE	MANUEL FCO
MORALES	FARIÑA	INMACULADA
MUÑOZ	OJEDA	M CARMEN
PADILLA	CASTILLO	DANIEL FERMÍN
PALACIOS	DÍAZ	M PINO





PENEDO  
RAMÍREZ  
RAMOS  
RODRÍGUEZ  
RODRÍGUEZ  
RODRÍGUEZ  
RODRÍGUEZ  
RUIZ  
SANJUAN  
SANTANA  
SOSA  
VILAR

PADRÓN  
OLIVARES  
SANTOS  
CASTAÑÓN  
GRAU-BASSAS  
PONCE  
VENTURA  
REYES  
VELÁZQUEZ  
SOSA  
GONZÁLEZ  
GUEREÑO

JUAN CARLOS  
NATIVIDAD DEL C.  
JUAN LUIS  
JOSÉ IGNACIO  
ENRIQUE  
ELEGÍA  
MIRYAM  
ANTONIO  
ESTHER  
ROBERTO  
ANTONIO ÁNGEL  
JOSÉ MANUEL

## Proyectos de Investigación

*Título:* Multifuncionalidad y nanoestructuración de las superficies de los implantes de titanio y consideraciones biomecánicas sobre los modelos animales utilizados en la ingeniería del tejido óseo: MNT-IS.

*Investigadores:* Aguirre Sanceledonio, M.

*Organismos:* UNESCO.

*Período:* noviembre 2006-octubre 2009.

*Título:* Adquisición de infraestructura científica.

*Investigadores:* Argüello, A.

*Organismos:* Gobierno Autónomo de Canarias.

*Período:* 2007-2008.

*Título:* Adquisición de infraestructura científica.

*Investigadores:* Argüello, A.

*Organismos:* Gobierno Autónomo de Canarias.

*Período:* 2006-2007.

*Título:* Mejora del encalostroado en ganado caprino a través del conocimiento de la cinética de absorción de inmunoglobulinas así como del comienzo de la producción endógena de inmunoglobulinas.

*Investigadores:* Argüello, A.

*Organismos:* Gobierno Autónomo de Canarias.

*Período:* 2006-2008.

*Título:* Reutilización de sueros de quesería, uso biotecnológico y ganadero.

*Investigadores:* Argüello, A.

*Organismos:* Ministerio de Educación y Ciencia.

*Período:* 2006-2009.

*Título:* Acción complementaria: V Congreso Serga.

*Investigadores:* Argüello, A.; N. Castro; J. Capote.

*Organismos:* Ministerio de Educación y Ciencia.

*Período:* enero 2006-diciembre 2007.

*Título:* Investigación aplicada relativa a la evaluación higiénica y valoración comparada de la instauración de los sistemas de autocontrol en queserías artesanales.

*Investigadores:* Carrascosa, C.; R. Millán; E. Sanjuán.

*Organismos:* Cabildo Insular de Gran Canaria.

*Período:* noviembre 2006-noviembre 2007.

*Título:* Empleo del suero de calostro en la mejora del encalostroado caprino.

*Investigadores:* Castro, N.

*Organismos:* Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

*Período:* 2006-2008.



**Título:** Efecto de la adición de ácido linoleico conjugado al lactorreemplazante sobre la activación temprana del sistema de complemento en cabritos lactantes.

**Investigadores:** Castro, N.; A. Argüello; J. Capote.

**Organismos:** Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

**Período:** enero 2007-enero 2009.

**Título:** Metabolitos algales bioactivos de uso veterinario (MAB-V).

**Investigadores:** González Pérez, J. F.

**Organismos:** Seaweed Canarias S.L.

**Período:** 2007-2008.

**Título:** Estudio de la tripanosomosis animal por *T. evansi* en Canarias. Bases para el establecimiento de un plan de control y eventual erradicación.

**Investigadores:** Gutiérrez Cabrera, C.

**Organismos:** Gobierno Autónomo de Canarias.

**Período:** enero 2007-diciembre 2007.

**Título:** La tripanosomosis animal por *T. evansi* en Canarias. Bases para el establecimiento de un plan de control y erradicación.

**Investigadores:** Gutiérrez Cabrera, C.; J. A. Corbera; C. Juste de Santa Ana; P. Büscher.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia.

**Período:** diciembre 2005-diciembre 2008.

**Título:** Estudio sobre quimioterapia parasitaria basado en un modelo caprino.

**Investigadores:** Gutiérrez Cabrera, C.; R. Brun.

**Organismos:** Instituto Tropical Suizo (Basilea, Suiza).

**Período:** 2006-2007.

**Título:** Acciones de autocontrol en sistema APPCC.

**Investigadores:** Millán Larriva, R.; E. Sanjuán; C. Carrasco; M. A. Collado.

**Organismos:** AMFM.

**Período:** 2007-2008.

**Título:** Preliminar study on the use of a *Teladorsagia circumcincta* bulk milk. ELISA test in dairy goats.

**Investigadores:** Molina Caballero, J. M.; A. Ruiz Reyes; J. F. González Pérez; A. Argüello; N. Castro.

**Organismos:** Merial Europa.

**Período:** 2007-2008.

**Título:** Efecto inmunoprotector de enzimas tiol-proteinasas de *T. circumcincta* en ganado caprino.

**Investigadores:** Molina Caballero, J. M.; O. Ferrer Quintana; E. Rodríguez Ponce; Y. Hernández; J. B. Matthews; D. Knox.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia. Plan Nacional I+D+I.

**Período:** octubre 2007-diciembre 2010.

**Título:** Equipamiento e infraestructura científico-tecnológica.

**Investigadores:** Montoya Alonso, J. A.; C. Gutierrez; M. C. Juste; J. A. Corbera; M. Morales.

**Organismos:** Gobierno Autónomo de Canarias.

**Período:** enero 2007-diciembre 2007.

**Título:** Definición de la aptitud productiva y recuperación de suelos abandonados a través de la intervención tecnológica diferenciada en Zacatecas, México y Canarias.

**Investigadores:** Palacios Díaz, M. P.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia, Acción Complementaria Internacional.

**Período:** 2007-2008.

## Publicaciones

### • Libros

Laporta, M.; J. A. Montoya (2007): *Papel de la propentoflina en geriatría canina*. Barcelona: Ediciones Mayo (ISBN: 978-84-96792-07-4).

Montoya, J. A.; E. Ynaraja (2007): *Manual práctico de electrocardiografía en pequeños animales*. Barcelona: Elsevier-Masson (ISBN: 978-84-458-1757-5).

### • Capítulos de Libros

Castro, P.; J. C. Penedo; R. Millán; E. Sanjuán; A. Sosa; R. Ginés; M. J. Caballero (2007): Efecto del tiempo y la temperatura de almacenamiento sobre extractos de músculo de dorada (*Sparus aurata*) previamente eviscerada en su uso para determinaciones de Nitrógeno Básico Volátil Total (NBVT). En *XI Congreso Nacional de Acuicultura "Cultivando El Futuro"* (Cerviño Eiroa, A.; A. Guerra Díaz; C. Pérez Acosta), pp. 1161-1164. Vigo. (ISBN: 978-84-611-9087-4).

Montoya, J. A. (2007): Escapes y ritmos de escape. En *Manual práctico de electrocardiografía en pequeños animales* (Montoya, J. A.; E. Ynaraja), pp. 169-174. Barcelona: Elsevier-Masson (ISBN: 978-84-458-1757-5).

Montoya, J. A. (2007): Bloqueos cardiacos. En *Manual práctico de electrocardiografía en pequeños animales* (Montoya, J. A.; E. Ynaraja), pp. 149-168. Barcelona: Elsevier-Masson (ISBN: 978-84-458-1757-5).

Montoya, J. A. (2007): Edema pulmonar. En *Geriatría canina* (Gerosa, R.M.), pp. 372-380. Buenos Aires: Inter-Médica (ISBN: 978-950-555-323-5).

Montoya, J. A.; C. J. Mucha (2007): Interpretación de trazados electrocardiográficos. En *Manual práctico de electrocardiografía en pequeños animales* (Montoya, J. A.; E. Ynaraja), pp. 181-220. Barcelona: Elsevier-Masson (ISBN: 978-84-458-1757-5).

Montoya, J. A.; C. J. Mucha (2007): Otras arritmias cardiacas. En *Manual práctico de electrocardiografía en pequeños animales* (Montoya, J. A.; E. Ynaraja), pp. 175-180. Barcelona: Elsevier-Masson (ISBN: 978-84-458-1757-5).

Montoya, J. A.; E. Ynaraja (2007): Arritmias cardiacas. En *Manual práctico de electrocardiografía en pequeños animales* (Montoya, J. A.; E. Ynaraja), pp. 109-122. Barcelona: Elsevier-Masson (ISBN: 978-84-458-1757-5).

Montoya, J. A.; M. Morales; M. C. Juste; J. A. Corbera (2007): Heartworm (*Dirofilaria immitis*) infection in dogs: current update in Spain. En *Mappe parasitologiche. Dirofilaria immitis and D. repens in dog and cat and human infections* (Genchi, C.; L. Rinaldi; G. Cringoli), pp. 176-180. Naples: University of Naples (ISBN: 88-89132-14-0).

Montoya, J. A.; M. Rabanal; C. J. Mucha (2007): Interpretación del ECG. Ritmos normales. En *Manual práctico de electrocardiografía en pequeños animales* (Montoya, J. A.; E. Ynaraja), pp. 53-64. Barcelona: Elsevier-Masson (ISBN: 978-84-458-1757-5).

Montoya, J. A.; M. Rabanal; C. J. Mucha (2007): Análisis del trazado electrocardiográfico. En *Manual práctico de electrocardiografía en pequeños animales* (Montoya, J. A.; E. Ynaraja), pp. 33-52. Barcelona: Elsevier-Masson (ISBN: 978-84-458-1757-5).



- Montoya, J. A.; M. C. Juste (2007): Taquiarritmias supraventriculares. En *Manual práctico de electrocardiografía en pequeños animales* (Montoya, J.A.; E. Ynaraja), pp. 123-136. Barcelona: Elsevier-Masson (ISBN: 978-84-458-1757-5).
- Montoya, J. A.; M. C. Juste (2007): Taquiarritmias ventriculares. En *Manual práctico de electrocardiografía en pequeños animales* (Montoya, J.A.; E. Ynaraja), pp. 137-148. Barcelona: Elsevier-Masson (ISBN: 978-84-458-1757-5).
- Montoya, J. A.; M. C. Juste; L. García-Guasch (2007): Tratamiento de la insuficiencia cardíaca congestiva en el perro. En *Afecciones cardiovasculares en pequeños animales (2ª ed)* (Belerenian, G.C.; C.J. Mucha; A.A. Camacho; J. Manubens), pp. 191-206. Buenos Aires: Inter-Médica (ISBN: 978-950-555-319-0).
- *Artículos*
- Álvarez, S.; M. Fresno; N. Darmanin; H. R. Briggs; P. Méndez; N. Castro (2007): Native forages assessment for the improvement of milk production. *Journal Animal Veterinary Advances*, 6, pp. 94-98.
- Álvarez, S.; M. Fresno; P. Méndez; N. Castro; J. R. Fernández; M. R. Sanz Sampe-layo (2007): Alternatives for improving physical, chemical, and sensory characteristics of goat cheeses: the use of arid-land forages in the diet. *Journal of Dairy Science*, 90, pp. 2181-2188.
- Argüello, A.; N. Castro; J. Capote; M. B. Solomon (2007): The influence of artificial rearing and live weight at slaughter on kid carcass characteristics. *Journal Animal Veterinary Advances*, 6, pp. 20-25.
- Capote, J.; N. Castro; G. Caja; G. Fernández; H. Briggs; A. Argüello (2007): Effects of the frequency of milking and lactation stage on milk fractions and milk composition in Tinerfeña dairy goats. *Small Ruminant Research*, 75, pp. 252-255.
- Caro-Vadillo, A.; E. Ynaraja-Ramírez; J. A. Montoya-Alonso (2007): Effect of torsemide on serum and urine electrolyte levels in dogs with congestive heart failure. *Veterinary Record*, 160, 24, pp. 847-848.
- Castro, N.; F. Acosta; J. Capote; A. Argüello (2007): Effect of dietary conjugated linoleic acid on serum levels of N<sub>2</sub>O<sub>5</sub> and L-citrulline in goat kids. *Small Ruminant Research*, 68, pp. 333-335.
- Castro, N.; J. Capote; L. Morales; E. Que-sada; H. Briggs; A. Argüello (2007): Short communications: addition of milk replacer to colostrum whey, effect on IgG passive transfer in majorera kids. *Journal of Dairy Science*, 90, pp. 2347-2349.
- Conde, M. M.; J. M. Molina; E. Rodríguez; A. Ruiz; J. F. González (2007): IgM and IgG response to 29-35 kDa *Toxoplasma gondii* protein fractions in experimentally infected goats. *Journal of Parasitology*, 93, pp. 701-703.
- Corbera, J. A.; M. Morales; F. Doreste; C. Gutiérrez (2007): Experimental struve urolithiasis in goats. *Journal of Applied Animal Research*, 32, pp. 191-194.
- Fresno, M.; M. E. Ruiz; A. Argüello; N. Castro; S. Álvarez (2007): Effects of smoking on surface colour and texture of traditional goat cheeses. *Journal of Animal and Veterinary Advances*, 6, pp. 310-313.
- Gutiérrez, C.; J. A. Corbera; I. Morales; A. Arencibia (2007): Peromelia and other associated congenital deficiencies in a kid goat. *Small Ruminant Research*, 73, pp. 252-255.
- Montoya, J. A. (2007): Exploración cardiovascular e historia clínica en pequeños animales. *Comvepej*, 57, pp. 1-5.



- Montoya, J. A.; E. Ynaraja (2007): Lectura e interpretación del ECG (Parte I) (Conceptos básicos). *Clínica Veterinaria de Pequeños animales*, 27, 4, pp. 320-321.
- Montoya, J. A.; M. C. Juste (2007): Obesidad canina. *Comvepej*, 58, pp. 10-14.
- Morales, M.; J. A. Corbera; J. A. Montoya (2007): Aspectos clínicos y epidemiológicos actuales de *Dirofilaria immitis*. *Argos*, 91, pp. 52-53.
- Palacios, M. P.; P. Lupiola; F. Fernández-Vera; V. Mendoza; M. T. Tejedor (2007): *Salmonella* transport and persistence in soil and plant irrigated with artificially inoculated reclaimed water: climatic effects. *Studies and research (Serie B)*, II, 56, pp. 199-205.
- Rodríguez-Cordero, L.; J. A. Montoya (2007): Bronquitis crónica en animales de compañía. <http://www.portalveterinaria.com>.
- Trujillo, A. J.; N. Castro; J. M. Quevedo; A. Argüello; J. Capote; B. Guamis (2007): Effect of heat and high-pressure treatment on microbiological quality and immunoglobulin G stability of caprine colostrum. *Journal Dairy Science*, 90, pp. 833-839.

## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

- Autores:** Carrascosa, C.; R. Millán; E. Sanjuán; J. C. Penedo; E. Pérez; I. Benítez.  
**Título:** Queserías industriales y artesanales.  
**Congreso:** Encuentro de Innovación en el Sector de la Agroalimentación.  
**Participación:** Póster.  
**Lugar:** Gran Canaria.  
**Fecha:** noviembre 2007.
- Autores:** Castro, N.; J. Capote; A. Morales; C. Rodríguez; A. Argüello.  
**Título:** Chitotriosidase activity in blood and colostrum at peripartum period in goats.  
**Congreso:** ADSA-PSA-AMPA-ASAS 2007 Joint Annual Meeting.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Texas, EE. UU.  
**Fecha:** julio 2007.
- Autores:** Castro, N.  
**Título:** Reactivation of the reproductive activity during the post partum period based on milk progesterone profiles.  
**Congreso:** 2nd Obihiro-Bern Joint Workshop on Animal and Food Hygiene.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Berna, Suiza.  
**Fecha:** octubre 2007.
- Autores:** Castro, N.; M. T. Kollmann; V. Lollivier; S. Richter; A. Baumert; O. Wellnitz; R. M. Bruckmaier.  
**Título:** Seasonal effects on twenty-four hour patterns of melatonin in blood and milk of dairy cows.  
**Congreso:** ADSA-PSA-AMPA-ASAS 2007 Joint Annual Meeting.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Texas, EE. UU.  
**Fecha:** julio 2007.
- Autores:** Castro, P.; J. C. Penedo; R. Millán; E. Sanjuán; A. Sosa.  
**Título:** Efecto del tiempo y la temperatura de almacenamiento sobre extractos de músculo de dorada (*Sparus aurata*) previamente eviscerada en su uso para determinaciones de Nitrógeno Básico Volátil Total (NBVT).  
**Congreso:** XI Congreso Nacional de Acuicultura.  
**Participación:** Póster.  
**Lugar:** Vigo.  
**Fecha:** septiembre 2007.
- Autores:** Castro, P.; J. C. Penedo; R. Millán; E. Sanjuán; A. Sosa; R. Ginés; M. J. Caballero.



**Título:** Labilidad de las bases nitrogenadas frente a diferentes métodos de almacenaje en su uso en determinaciones de NBVT.

**Congreso:** IV Congreso Nacional de Ciencia y Tecnología de los Alimentos.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Tenerife.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Castro, P.; J. C. Penedo; R. Millán; E. Sanjuán; M. J. Caballero.

**Título:** Límites de NBVT en dorada (*Sparus aurata*) cultivada en Canarias.

**Congreso:** IV Congreso Nacional de Ciencia y Tecnología de los Alimentos.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Tenerife.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Contreras Falcón, S.; M. Morales Doreste; J. M. Vázquez Autón; A. de Miguel Sánchez; P. Marcelo García; A. Arencibia.

**Título:** Estudio resonográfico de los vasos torácicos del perro mediante secuencia sangre blanca T1.

**Congreso:** XXIV Congreso Anual de AMVAC.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Madrid, España.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Corbera Sánchez, J. A.

**Título:** El Gestor Académico, un software para la organización docente de los centros universitarios adaptado al Espacio Europeo de Educación Superior (EEES).

**Congreso:** I Jornadas de Intercambio de Experiencias derivadas de la Adaptación al EEES en la ULPGC.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Corbera Sánchez, J. A.

**Título:** Adaptación de los programas docentes a créditos ECTS en medicina interna veterinaria.

**Congreso:** XII Congreso Anual de la Sociedad Española de Medicina Interna Veterinaria (SEMIV).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Lugo.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Corbera Sánchez, J. A.

**Título:** Experiencias en la implantación y experimentación de la formación de la formación según criterios ECTS.

**Congreso:** I Jornadas de Intercambio de Experiencias derivadas de la Adaptación al EEES en la ULPGC.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Corbera Sánchez, J. A.

**Título:** Experiencias en el diseño y elaboración de guías docentes según criterios en las diferentes titulaciones.

**Congreso:** I Jornadas de Intercambio de Experiencias derivadas de la Adaptación al EEES en la ULPGC.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Ferrer Quintana, O.

**Título:** Tumores del oído y de la piel.

**Congreso:** Oncología clínica en Pequeños Animales.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Flores, A.; R. Puerta; J. L. Guzmán; M. Delgado-Pertíñez; L. A. Zarazaga; A. Argüello.

**Título:** Parámetros de calidad de la canal y de la carne de cabritos lechales de raza Payoya en sistema de explotación convencional.

**Congreso:** IV Jornadas Ibéricas de Razas Autóctonas y sus Productos Tradicionales.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Sevilla.

**Fecha:** noviembre 2007.

**Autores:** Gutiérrez, C.; J. A. Corbera; K. Balyou; F. van Gool.

**Título:** Use of cymelarsan in chronically infected goats with *Trypanosoma evansi*.





**Congreso:** 9ª Bienal de la Sociedad de Medicina Veterinaria Tropical.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Mérida, México.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Gutiérrez, C.; J. A. Corbera; M. Morales; P. Büshcer.

**Título:** Parasitological and serological tests for *Trypanosoma evansi* diagnosis in experimentally inoculated goats.

**Congreso:** 9ª Bienal de la Sociedad de Medicina Veterinaria Tropical.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Mérida, México.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Hernández, A.; J. F. González; J. M. Molina; F. Rodríguez; M. Andrada; Y. I. Hernández; S. Martín; E. Rodríguez; A. Ruiz; H. Raadsma; E. N. T. Meeusen; D. Piedrafita.

**Título:** Diferencias en la inoculación experimental con *Haemonchus contortus* en dos razas ovinas de las Islas Canarias.

**Congreso:** X Congreso Ibérico de Parasitología.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Madrid.

**Fecha:** julio 2007.

**Autores:** Martín, S.; A. Ruiz; J. M. Molina; J. F. González; Y. I. Hernández.

**Título:** Variabilidad genética en el gen AC-1 codificador de proteinasas tipo cisterna en *Haemonchus contortus* y su relación con la inmunoprotección conferida por este tipo de enzimas frente a la haemonchosis.

**Congreso:** X Congreso Ibérico de Parasitología.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Madrid.

**Fecha:** julio 2007.

**Autores:** Millán, R.; E. Sanjuán; J. C. Penedo; C. Carrascosa; E. Pérez; C. Mauricio; I. Vega.

**Título:** Restauración colectiva.

**Congreso:** Encuentro de Innovación en el Sector de la Agroalimentación.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Gran Canaria.

**Fecha:** noviembre 2007.

**Autores:** Millán, R.; E. Sanjuán; J. C. Penedo; C. Carrascosa; E. Pérez; A. Castellano.

**Título:** Harinas y gofio.

**Congreso:** Encuentro de Innovación en el Sector de la Agroalimentación.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Gran Canaria.

**Fecha:** noviembre 2007.

**Autores:** Millán, R.; E. Sanjuán; J. C. Penedo; C. Carrascosa; E. Pérez; L. Hernández.

**Título:** Huevos frescos de gallina.

**Congreso:** Encuentro de Innovación en el Sector de la Agroalimentación.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Gran Canaria.

**Fecha:** noviembre 2007.

**Autores:** Montoya, J. A.

**Título:** Ortopnea una disnea grave; diagnósticos diferenciales, pautas de actuación.

**Congreso:** XI Congreso Colegio de Médicos Veterinarios en Pequeñas Especies de la Comarca Lagunera.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Coahuila, Méjico.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** Montoya, J. A.

**Título:** Dóberman, macho, 7 años. Se presenta en consulta por cambio de carácter, hiporexia, abdomen hinchado y fatiga. ¿Cuál es tu diagnóstico?

**Congreso:** XI Congreso Colegio de Médicos Veterinarios en Pequeñas Especies de la Comarca Lagunera.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Coahuila, Méjico.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** Montoya, J. A.

**Título:** Enfoque terapéutico de la neumonía en pequeños animales.





**Congreso:** VII Simposio Bayer de Actualización Veterinaria.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** México D.F., Méjico.

**Fecha:** febrero 2007.

**Autores:** Montoya, J. A.

**Título:** Aspectos clínicos del edema agudo de pulmón.

**Congreso:** VII Simposio Bayer de Actualización Veterinaria.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** México D.F., Méjico.

**Fecha:** febrero 2007.

**Autores:** Montoya, J. A.

**Título:** Taquiarritmias ventriculares: actuación clínica.

**Congreso:** VII Simposio Bayer de Actualización Veterinaria.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** México D.F., Méjico.

**Fecha:** febrero 2007.

**Autores:** Montoya, J. A.

**Título:** Aspectos clínicos y terapéuticos de la neumonía canina.

**Congreso:** IV Simposio Bayer 2007. XXVI Congreso Anual de AMVAC.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Madrid.

**Fecha:** febrero 2007.

**Autores:** Montoya, J. A.

**Título:** Caniche mediano, hembra 14 años. Desde hace 6 meses presenta fatiga y tos continua e intolerancia al ejercicio. Come con poca hambre y está triste. ¿Cuál es tu diagnóstico?.

**Congreso:** XI Congreso Colegio de Médicos Veterinarios en Pequeñas Especies de la Comarca Lagunera.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Coahuila, Méjico.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** Montoya, J. A.

**Título:** Arritmias ventriculares. ¿Qué aparece en el ECG? ¿qué tengo que hacer y cómo?

**Congreso:** XI Congreso Colegio de Médicos Veterinarios en Pequeñas Especies de la Comarca Lagunera.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Coahuila, Méjico.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** Montoya, J. A.

**Título:** Disfunción cognitiva canina.

**Congreso:** XII Congreso Veterinario de León.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Guanajuato, Méjico.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Montoya, J. A.

**Título:** Envejecimiento del aparato respiratorio.

**Congreso:** XII Congreso Veterinario de León.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Guanajuato, Méjico.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Montoya, J. A.

**Título:** Casos clínicos de cardiología.

**Congreso:** XX Convención Nacional COM-VEPEJ 2007.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Puerto Vallarta, Méjico.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Montoya, J. A.

**Título:** Envejecimiento del corazón.

**Congreso:** XII Congreso Veterinario de León.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Guanajuato, Méjico.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Montoya, J. A.

**Título:** Reconocimiento del paciente geriátrico.

**Congreso:** XII Congreso Veterinario de León.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Guanajuato, Méjico.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Montoya, J. A.

**Título:** Criterios de prioridades y tratamientos en pacientes con insuficiencia cardíaca crónica.



**Congreso:** XI Congreso Colegio de Médicos Veterinarios en Pequeñas Especies de la Comarca Lagunera.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Coahuila, Méjico.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** Montoya, J. A.

**Título:** Enfermedades de la tráquea: colapso traqueal, antitusígenos, balsámicos.

**Congreso:** III Congreso Colegio de Médicos Veterinarios en Pequeñas Especies de Ciudad Juárez A.C.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Chihuahua, Méjico.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Montoya, J. A.

**Título:** Broncodilatadores: metilxantinas y beta-adrenérgicos, aerosoles.

**Congreso:** III Congreso Colegio de Médicos Veterinarios en Pequeñas Especies de Ciudad Juárez A.C.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Chihuahua, Méjico.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Montoya, J. A.

**Título:** Diferenciación y significado de los soplos cardíacos.

**Congreso:** XI Congreso Colegio de Médicos Veterinarios en Pequeñas Especies de la Comarca Lagunera.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Coahuila, Méjico.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** Montoya, J. A.

**Título:** Bronquitis: aspectos clínicos.

**Congreso:** III Congreso Colegio de Médicos Veterinarios en Pequeñas Especies de Ciudad Juárez A.C.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Chihuahua, Méjico.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Montoya, J. A.

**Título:** Uso de mucolíticos, expectorantes, broncodilatadores.

**Congreso:** XI Congreso Colegio de Médicos Veterinarios en Pequeñas Especies de la Comarca Lagunera.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Coahuila, Méjico.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** Montoya, J. A.

**Título:** Identificación, clasificación y tratamiento de cuadros de tos en el perro.

**Congreso:** XI Congreso Colegio de Médicos Veterinarios en Pequeñas Especies de la Comarca Lagunera.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Coahuila, Méjico.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Montoya, J. A.; E. M. Martínez de Merlo.

**Título:** Tumores torácicos: casos clínicos.

**Congreso:** III Congreso Colegio de Médicos Veterinarios en Pequeñas Especies de Ciudad Juárez A.C.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Chihuahua, Méjico.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Montoya, J. A.; M. Morales; M. C. Juste; J. A. Corbera.

**Título:** Filarial infections in Spain.

**Congreso:** First European Dirofilaria Days.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Zagreb, Croatia.

**Fecha:** febrero 2007.

**Autores:** Montoya, J. A.; M. C. Juste.

**Título:** Neumonía: enfoque terapéutico, oxigenoterapia, mucolíticos y expectorantes.

**Congreso:** III Congreso Colegio de Médicos Veterinarios en Pequeñas Especies de Ciudad Juárez A.C.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Chihuahua, Méjico.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Montoya, J. A.; M. C. Juste.

**Título:** Obesidad canina.

**Congreso:** XX Convención Nacional COM-VEPEJ 2007.

**Participación:** Ponencia oral.



**Lugar:** Puerto Vallarta, Méjico.  
**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Montoya, J. A.; M. C. Juste.  
**Título:** Ortopnea por congestión y edema pulmonar.  
**Congreso:** III Congreso Colegio de Médicos Veterinarios en Pequeñas Especies de Ciudad Juárez A.C.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Chihuahua, Méjico.  
**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Montoya, J. A.; M. C. Juste.  
**Título:** Insuficiencia respiratoria: tos, mocos, disnea, aspectos clínicos.  
**Congreso:** III Congreso Colegio de Médicos Veterinarios en Pequeñas Especies de Ciudad Juárez A.C.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Chihuahua, Méjico.  
**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Montoya, J. A.; M. C. Juste.  
**Título:** Lectura e interpretación del ECG.  
**Congreso:** XX Convención Nacional COM-VEPEJ 2007.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Puerto Vallarta, Méjico.  
**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Montoya, J. A.; M. C. Juste.  
**Título:** Síncope cardiogénico canino: un reto diagnóstico y terapéutico.  
**Congreso:** VII Simposio Bayer de Actualización Veterinaria.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** México D.F., Méjico.  
**Fecha:** febrero 2007.

**Autores:** Montoya, J. A.; M. C. Juste.  
**Título:** Enfermedades del parenquima pulmonar: etiología, diagnóstico clínico diferencial.  
**Congreso:** III Congreso Colegio de Médicos Veterinarios en Pequeñas Especies de Ciudad Juárez A.C.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Chihuahua, Méjico.  
**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Montoya, J. A.; M. C. Juste.  
**Título:** Tos crónica en el perro por enfermedad de vías aéreas.  
**Congreso:** VII Simposio Bayer de Actualización Veterinaria.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** México D.F., Méjico.  
**Fecha:** febrero 2007.

**Autores:** Montoya, J. A.; M. C. Juste.  
**Título:** Tratamiento actual de la insuficiencia mitral en el perro.  
**Congreso:** VII Simposio Bayer de Actualización Veterinaria.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** México D.F., Méjico.  
**Fecha:** febrero 2007.

**Autores:** Morales, A.; A. Falcón; N. Castro; L. Hernández; J. Capote; A. Argüello.  
**Título:** Efecto de la conservación en atmósfera modificada sobre la calidad de carne de cabrito, y 3, olor y color sensorial.  
**Congreso:** IV Congreso Nacional de Ciencia y Tecnología de los Alimentos.  
**Participación:** Póster.  
**Lugar:** Tenerife.  
**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Morales, A.; A. Falcón; N. Castro; L. Hernández; J. Capote; A. Argüello.  
**Título:** Efecto de la conservación en atmósfera modificada sobre la calidad de carne de cabrito, y 1, color instrumental.  
**Congreso:** IV Congreso Nacional de Ciencia y Tecnología de los Alimentos.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Tenerife.  
**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Morales, A.; A. Falcón; N. Castro; L. Hernández; J. Capote; A. Argüello.  
**Título:** Efecto de la conservación en atmósfera modificada sobre la calidad de carne de cabrito, y 2, pH, CRA y pérdidas de peso.  
**Congreso:** IV Congreso Nacional de Ciencia y Tecnología de los Alimentos.  
**Participación:** Póster.  
**Lugar:** Tenerife.  
**Fecha:** junio 2007.



**Autores:** Morales, I.; J. A. Corbera; F. Dores-te; C. Gutiérrez.

**Título:** Lesiones oculares asociadas a infección por *Tripanosoma evansi* en caprinos.

**Congreso:** Congreso Anual de Medicina Interna SEMIV 2007.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Lugo.

**Fecha:** noviembre 2007.

**Autores:** Morchón-García, R.; M. Moreno-Muñoz; J. A. Montoya-Alonso; M. C. Pou-Barreto; B. Valladares; R. Melero-Alcibar; J. M. Latorre-Estivalis; M. D. Bargues-Castelló; S. Mas-Coma; F. Simon.

**Título:** *Culex theileri* es vector potencial de *Dirofilaria immitis* en las islas Canarias (España). Datos preliminares.

**Congreso:** X Congreso Ibérico de Parasitología.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Madrid.

**Fecha:** julio 2007.

**Autores:** Morris, P. J.; J. A. Montoya-Alonso; I. Bautista; M. C. Juste; L. Suárez; C. Peña; S. McCune; R. M. Hackett.

**Título:** The effect of owner weight status on the relationship between owner and dog.

**Congreso:** 11th International Conference on Human-Animal Interactions.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Tokio, Japón.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Palacios, M. P.; P. Lupiola; F. Fernandez-Vera; V. Mendoza; M. T. Tejedor.

**Título:** *Salmonella* transport and persistence in soil and plant irrigated with artificially inoculated reclaimed water: climatic effects.

**Congreso:** International Conference on Water Saving in Mediterranean Agriculture and Future Research Needs.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Bari, Italia.

**Fecha:** febrero 2007.

**Autores:** Peña, C.; L. Suárez; M. C. Juste; I. Bautista; J. A. Montoya-Alonso.

**Título:** Un nuevo concepto en la morbilidad asociada a la obesidad canina: prevalencia del síndrome metabólico en perros.

**Congreso:** Southern European Veterinary Conference (SEVC). 42º Congreso Nacional de la Asociación de Veterinarios Españoles Especialistas en Pequeños Animales (A.V.E.P.A.).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Barcelona.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Ruiz, A.; J. M. Molina; E. Rodríguez; J. F. González; A. Guedes; S. Martín; Y. I. Hernández; A. Hernández.

**Título:** Estrategias profilácticas con diclazuril frente a la coccidiosis en cabritos en periodo de destete.

**Congreso:** X Congreso Ibérico de Parasitología.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Madrid.

**Fecha:** julio 2007.

**Autores:** Ruiz, A.; J. M. Molina; J. F. González; A. Guedes; J. A. Santana; N. Abreu-Acosta; P. Foronda; B. Valladares.

**Título:** Prevalencia y caracterización genética de *Giardia duodenalis* en cabras en base a los genes TPI y  $\beta$ -Giardina.

**Congreso:** X Congreso Ibérico de Parasitología.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Madrid.

**Fecha:** julio 2007.

**Autores:** Sanjuán, E.; R. Millán; J. C. Penedo; C. Carrascosa; E. Pérez; B. Hernández.

**Título:** Calidad en mieles de Canarias.

**Congreso:** Encuentro de Innovación en el Sector de la Agroalimentación.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Gran Canaria.

**Fecha:** noviembre 2007.

**Autores:** Villa, A.; C. Gutierrez; E. Gracia; B. Moreno; G. Chacón; P. Valera; P. Büscher; L. Touratier.



*Título:* Presence of *Trypanosoma theileri* in a Spanish cattle breed.  
*Congreso:* 9ª Bienal de la Sociedad de Medicina Veterinaria Tropical.

*Participación:* Póster.  
*Lugar:* Mérida, México.  
*Fecha:* junio 2007.

## Estancias de Investigación

---

**Investigador:** Castro, N.  
**Centro:** Universidad de Berna, Suiza.  
**Período:** octubre 2007-marzo 2008.

**Investigador:** González Pérez, J. F.  
**Centro:** Animal Biotechnology Research Laboratories from the Monash University, Melbourne, Australia.  
**Período:** enero 2007-marzo 2007.

**Investigador:** Morales Fariña, I.  
**Centro:** Veterinary Medical Center Universidad de Cornell Nueva York, Estados Unidos.  
**Período:** 2007.

**Investigador:** Rodríguez Grau-Bassas, E.  
**Centro:** College of Veterinary Medicine (Columbus, Ohio), Estados Unidos.  
**Período:** enero 2007-febrero 2007.

## Premios

---

*Autores:* Castro, N.; A. Argüello; J. Capote.  
*Premio:* Premio extraordinario de tesis.  
*Entidad:* ULPGC.  
*Fecha:* 2007.

## DEPARTAMENTO

# Psicología y Sociología

Dirección: Edificio de Formación del profesorado, Campus Universitario del Obelisco, C/Santa Juana de Arco nº 1, 35004 Las Palmas de Gran Canaria.

Teléfono: 928 451 774

### Miembros Docentes - Investigadores

APELLIDOS		NOMBRE
ALDUÁN	GUERRA	MARINO
ARTILES	BOLAÑOS	JUAN DEL CARMEN
ARTILES	HERNÁNDEZ	CEFERINO
ATIENZA	REGIFE	FRANCISCO MANUEL
BENÍTEZ	RAMÍREZ	MARÍA DEL CARMEN
CABRERA	MÁRQUEZ	CONCEPCIÓN
CALVO	HERNÁNDEZ	PASTORA
CANO	RAMÍREZ	ANA
CARDENAL	DE LA NUEZ	MARÍA EUGENIA
CASTRO	SÁNCHEZ	JOSÉ JUAN
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
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 ADOLFO



HERNÁNDEZ  
LUJÁN  
MACHARGO  
MARRERO  
MARTÍN-ALBO  
MARTÍNEZ  
NÚÑEZ  
PELIGERO  
PÉREZ  
RODRÍGUEZ  
RODRÍGUEZ  
RODRÍGUEZ  
RODRÍGUEZ  
ROMERO  
SANTIAGO  
TABARES  
TASCÓN  
TORRECILLAS  
URBANEJA  
VILLALBA  
YOUNIS  
VÁZQUEZ

GUERRA  
HENRÍQUEZ  
SALVADOR  
RODRÍGUEZ  
LUCAS  
BERRIEL  
ALONSO  
ESCUDERO  
RODRÍGUEZ  
ALEMÁN  
PELLEJERO  
TADEO  
TRUEBA  
NAVARRO  
GARCÍA  
SANTOS  
TRUJILLO  
MARTÍN  
CLERCH  
MUÑOZ  
HERNÁNDEZ  
FERNÁNDEZ

ANIANO MANUEL  
ISABEL MARÍA  
JULIO  
GONZALO  
JOSÉ  
SAGRARIO  
JUAN LUIS  
FERNANDO  
MARÍA DEL CARMEN  
ROSALÍA  
JOSÉ MANUEL  
ELSA  
JOSÉ CARLOS  
FERMÍN  
OFELIA  
JOSÉ LUIS  
CLAUDIO  
ANA MARÍA  
LOURDES  
AURORA  
JOSÉ ANTONIO  
MARÍA JOSEFA

## 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:* Gobierno Autónomo de Canarias.

*Período:* 2005-2007.

*Título:* Programa para la atención educativa al alumnado con altas capacidades intelectuales.

*Investigadores:* Artiles, C.; J. E. Jiménez.

*Organismos:* Gobierno Autónomo de Canarias.

*Período:* 2001-2007.

*Título:* Programa para la atención educativa del alumnado con dificultades específicas de aprendizaje (DEA).

*Investigadores:* Artiles, C.; J. E. Jiménez González.

*Organismos:* Gobierno Autónomo de Canarias.

*Período:* 2007-2010.

*Título:* El paso de la escuela al trabajo. La inserción social y profesional de los jóvenes de la Comunidad Autónoma Canaria.

*Investigadores:* Cardenal de la Nuez, M. E.; J. L. Tabares Santos; R. Rodríguez Alemán; A. Hernández Guerra.

*Organismos:* Gobierno Autónomo de Canarias.

*Período:* mayo 2005-septiembre 2007.

*Título:* Elaboración de una escala para medir la calidad de vida de las familias con hijos/as con discapacidad intelectual. Discapacidad y calidad de vida: aspectos educativos.





**Investigadores:** Giné y Giné, C.; M. Pró Hernández; M. Dalmau Montalá; J. M. Mas Mestre; A. Balcells Balcells; J. Mora Roche; A. M. Torrecillas Martín; J. R. Orcasitas García; C. Simón Rueda; A. Fernández González; I. Martínez Rueda; V. Cagigal de Gregorio; A. González del Yerro Valdés; J. A. Mora Merchán; A. Vega Fuente; G. Díaz Jiménez.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia.

**Período:** 2004-2007.

**Título:** La obesidad en jóvenes universitarios: hábitos alimentarios, de ejercicios físico y efectos psicológicos en estudiantes de la ULPGC.

**Investigadores:** Guillén García, F.; A. Santana Rodríguez; J. A. Ruiz Caballero; E. Brito Ojeda; M. Dieppa León.

**Organismos:** Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

**Período:** 2006-2007.

**Título:** Estudio de las causas del abandono deportivo entre los nadadores del C.N. Metropole.

**Investigadores:** Guillén García, F.; M. Dieppa León.

**Organismos:** C.N. Metropole.

**Período:** 2006-2007.

**Título:** Estudio de los laboratorios docentes de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria y elaboración de propuestas para la mejora de las prácticas docentes y su

adecuación al Espacio Europeo de Educación Superior.

**Investigadores:** Gutiérrez Ascanio, C.

**Organismos:** Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

**Período:** 2005-2007.

**Título:** Perspectivas y prospectiva del Espacio Europeo de Educación Superior: estudio empírico.

**Investigadores:** Gutiérrez Ascanio, C.

**Organismos:** Agencia Canaria de Evaluación de la Calidad y Acreditación Universitaria.

**Período:** 2007-2008.

**Título:** Identidades sociales y valores de los jóvenes ciudadanos de Las Palmas de Gran Canaria y de Santa Cruz de Tenerife.

**Investigadores:** Younis Hernández, J. A.

**Organismos:** Observatorio Salud Social y Mundos Urbanos en Canarias, IPSMA-Instituto Psicosocial Manuel Alemán.

**Período:** octubre 2006-mayo 2007.

**Título:** Malestar social y consumo de drogas de los jóvenes ciudadanos de Las Palmas de Gran Canaria y de Santa Cruz de Tenerife.

**Investigadores:** Younis Hernández, J. A.

**Organismos:** Observatorio Salud Social y Mundos Urbanos en Canarias, IPSMA-Instituto Psicosocial Manuel Alemán.

**Período:** noviembre 2006-agosto 2008.

## Publicaciones

### • Libros

Artiles, C.; J. E. Jiménez (2007): *PREDEPI II: 96 actividades para estimular el pensamiento divergente en el alumnado de Educación Primaria*. Las Palmas de Gran Canaria: Consejería de Educación, Cultura

y Deportes del Gobierno de Canarias (ISBN: 978 84 690 8737- 5).

Artiles, C.; J. E. Jiménez (2007): *PROESCRI primaria. Prueba de evaluación de los procesos cognitivos en la escritura*. Las Palmas de Gran Canaria: Consejería de Educa-



ción, Cultura y Deportes del Gobierno de Canarias (ISBN: 978-84-690-6880-9).

**Castro Sánchez, J. J.** (2007): *Introducción a la teleformación*. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

**Castro Sánchez, J. J.** (2007): *El modelo de teleformación de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria*. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

**Grijalvo, F.; J. M. Pellejero** (2007): *Intervención en drogodependencias*. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 978-84-96718-50-0).

**Guillen, F.** (2007): *Psicología de la educación física y el deporte*. Sevilla: Wanceulen (ISBN: 978-84-9823-190-8).

**Guillen, F.; M. Bara** (2007): *Psicología del entrenador*. Sevilla: Wanceulen (ISBN: 978-84-9823-210-3).

**Jiménez, J. E.; C. Artilles; C. Rodríguez; E. García** (2007): *Adaptación y baremación del test de pensamiento creativo de Torrance: expresión figurada*. Educación Primaria y Secundaria. Las Palmas de Gran Canaria: Consejería de Educación, Cultura y Deportes del Gobierno de Canarias (ISBN: 978-84-690-6879-3).

**Jiménez, J. E.; C. Artilles; C. Rodríguez; E. García** (2007): *PVEC4: prueba verbal de creatividad*. Baremos para Educación Primaria y Secundaria. Las Palmas de Gran Canaria: Consejería de Educación, Cultura y Deportes del Gobierno de Canarias (ISBN: 978-84-690-8738-4).

**Rodríguez Tadeo, E.** (2007): *La atención temprana dentro del marco de la educación*

*infantil*. Las Palmas de Gran Canaria: Ediciones Anaga (ISBN: 978-84-96296-65-7).

**Rodríguez Tadeo, E.** (2007): *La atención temprana: aspectos educativos, sanitarios y sociales*. Las Palmas de Gran Canaria: Anaga (ISBN: 84-96296-54-7).

**Tascón Trujillo, C.** (2007): *El malestar docente: ámbitos de desarrollo e intervención*. Las Palmas de Gran Canaria: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 84-96131-14-9).

### • *Capítulos de Libros*

**Calvo Hernández, P.; A. García Correa** (2007): La disciplina en el aula. En *Formación del profesorado* (Repetto Jiménez, E.; Castro Sánchez, J. J.; Marrero Rodríguez, G.), pp. 69-77. Las Palmas de Gran Canaria: Cam PDS Editores S/L (ISBN: 97884-612-0348-2).

**Cano Ramírez, A.** (2007): Guía de trabajo grupal de servicios sociales II de la diplomatura de Trabajo Social: propuesta práctica de organización, desarrollo del trabajo y calendarización. En *Experiencias de implantación de metodologías ECTS en cursos piloto completos* (Universidad de Extremadura), pp. 201-209. Badajoz: Servicio de Publicaciones de la Universidad de Extremadura (ISBN: 978-84-7723-790-7).

**Escandell Bermúdez, M. O.; A. Rodríguez Martín** (2007): Universidad y diversidad ante el reto de la dimensión social del Espacio Europeo de Educación Superior. En *Psicología y educación: un lugar de encuentro* (Escandell, M.O.; A. Rodríguez), pp. 323-329. Oviedo: Servicio de Publicaciones de la Universidad de Oviedo (ISBN: 978-84-8317-692-4).

**Guillén, F.** (2007): El entrenador: eficacia en la enseñanza deportiva. En *Psicología del*



- entrenador* (Guillén, F.; M. Bara), pp. 9-38. Sevilla: Wanceulen (ISBN: 978-84-9823-210-3).
- Guillén, F.; R. Sánchez; M. Bara** (2007): Patterns of sleep of the female basketball players of the Spanish national team in their preparation for the 2004 Athens olympic games. En *Sport & exercise psychology. Bridges between disciplines and cultures* (Theodorakis, Y.; M. Goudas; A. Papaionnou), pp. 837-840. Halkidiki; Grecia: FEPSAC-University of Thessaly (ISBN: 978-960-89923-0-6).
- Luján Henríquez, I.** (2007): Bases socioafectivas de la educación y el aprendizaje en la adolescencia. En *Programa interdepartamental de doctorado formación del profesorado. Bienio 2007-2009* (Repetto, E.; J. J. Castro; G. Marrero), pp. 49-57. Las Palmas de Gran Canaria: Cam PDS Editores S.L. (ISBN: 978-84-612-0348-2).
- Núñez Alonso, J. L.** (2007): Psicología del deporte aplicada al arbitraje. En *Formación de árbitros* (Amador, F.), pp. 151-178. Las Palmas de Gran Canaria: Anroart Ediciones (ISBN: 978-84-96577-98-5).
- Núñez Alonso, J. L.** (2007): Psicología del deporte aplicada. En *Unidades de especialización para técnicos de lucha canaria* (Amador, F.), pp. 129-172. Las Palmas de Gran Canaria: Anroart Ediciones (ISBN: 978-84-96887-15-2).
- Núñez Alonso, J. L.; J. Martín-Albo Lucas** (2007): Control de la ansiedad en el deporte juvenil. En *Psicología del entrenador deportivo* (Guillén, F.; M. Bara), pp. 179-207. Sevilla: Wanceulen (ISBN: 978-84-9823-210-3).
- Rodríguez Tadeo, E.** (2007): La atención temprana: aspectos educativos, sanitarios y sociales. En *Programa interdepartamental de doctorado* (Repetto, E.; J.J. Castro; G. Marrero), pp. 169-178. Las Palmas de Gran Canaria: Cam PDS Editores S.L. (ISBN: 978 84-612-0348-2).
- Tascón Trujillo, C.** (2007): La construcción-transformación del conocimiento mediante instrumentos cognitivos: los mapas conceptuales en la enseñanza virtual. En *Sociedad de la información, educación para la paz y equidad de género* (Aguar Perera, V. y Farray Cuevas, J), pp. 61-66. La Coruña: Netlibro (ISBN: 978-84-9745-137-6).
- Younis Hernández, J. A.** (2007): Móviles, familia y grupo de iguales. En *Fortalezas y debilidades de la familia en una sociedad en cambio* (Kñalinsky, E.; J. Machargo; J. C. Martín; O. Medina; J. Rodríguez (Coordinadores)), pp. 21-73. Las Palmas de Gran Canaria: Radio Ecce (ISBN: 978-84-690-5084-2).
- Younis Hernández, J. A.** (2007): La participación de la prensa nacional en la construcción de la imagen social de los jóvenes. En *Situación actual y características de la violencia escolar* (Gázquez Linares, J. J.; M. C. Pérez; A. J. Gangas; N. Yuste), pp. 223-228. Granada: Grupo Editorial Universitario (ISBN: 978-84-8491-872-1).

### • Artículos

**Dieppa, M.; F. Guillen** (2007): Diferencias de personalidad entre deportistas y no deportistas. *Revista de Psicología*, 3, 6, pp. 55-75.

**Guillen, F.; M. L. Álvarez-Malé; S. García-Arencibia; M. Dieppa** (2007): Motivos de participación deportiva en natación competitiva, en niños y jóvenes. *Revista Iberoamericana de Psicología del Ejercicio y el Deporte*, 2, 2, pp. 59-74.

**Hernández Delgado, G.; J. Santana** (2007): Delincuencia juvenil inducida: La pobla-



- ción del C.E.M.J. La Montañeta en estudio. *Psignosis*, 12, pp. 101-111.
- Jiménez, J. E.; C. Artiles; C. Rodríguez; E. García; J. Camacho; J. Moraes** (2007): Creatividad e inteligencia: ¿dos hermanas gemelas? *Revista de Pedagogía*.
- Martín-Albo Lucas, J.; J. L. Núñez Alonso; J. G. Navarro Izquierdo; M. Leite; M. Almirón; N. Glavinich** (2007): Propiedades psicométricas de la versión española de la escala de motivación deportiva en Paraguay. *Revista Mexicana de Psicología*, 24, 1, pp. 43-52.
- Martínez Berriel, S.** (2007): Ultraperiferia o turismo. La controvertida protección de un parque natural habitado: La Graciosa (Islas Canarias). *Turismo y sociedad en Andalucía*, 4, pp. 351-362.
- Núñez Alonso, J. L.; J. Martín-Albo Lucas; J. G. Navarro Izquierdo** (2007): Propiedades psicométricas de la versión española de la escala de motivación deportiva. *Revista de Psicología del Deporte*, 16, 2, pp. 211-223.
- Núñez Alonso, J. L.; J. Martín-Albo Lucas; J. G. Navarro Izquierdo; F. Grijalvo Lobera** (2007): La escala de autoestima de Rosenberg: traducción y validación en estudiantes universitarios. *Spanish Journal of Psychology*, 10, 2, pp. 458-467.
- Núñez Alonso, J. L.; J. Martín-Albo Lucas; J. G. Navarro Izquierdo; F. Grijalvo Lobera** (2007): Análisis de las propiedades psicométricas del cuestionario Autoconcepto Forma 5 en estudiantes universitarios. *Estudios de Psicología*, 28, 2, pp. 333-342.
- Núñez Alonso, J. L.; J. G. Navarro Izquierdo** (2007): Propiedades psicométricas de la escala de orientación motivacional. *Revista de la Universidad de San Francisco Xavier*, 1, 2, pp. 5-10.
- Rodríguez Tadeo, E.** (2007): La atención temprana en familias con niños prematuros. *Psignosis*, 12, pp. 25-42.
- Romero Navarro, F.** (2007): La construcción social de la parentalidad y los procesos de vinculación padre-hijo. El papel del mediador familiar. *Familia: Revista de ciencias y orientación familiar*, 35, 35, pp. 37-62.
- Salvador, S.; D. Coimbra; F. Guillén; R. Miranda; M. Bara** (2007): Análise da produção científica em Psicologia do Esporte no Brasil e no exterior. *Revista Iberoamericana de Psicología del Ejercicio y el Deporte*, 2, 1, pp. 25-40.
- Sánchez, J. M.; J. L. Núñez Alonso** (2007): Análisis preliminar de las propiedades psicométricas de la versión española de la escala de necesidades psicológicas básicas en el ejercicio físico. *Revista Iberoamericana de psicología del Ejercicio y el Deporte*, 2, 2, pp. 83-92.
- Santiago García, O.; I. López Hernández; G. Marrero Rodríguez; F. García-Muñoz Rodrigo** (2007): Neonatos de bajo peso al nacer y atención temprana. *Psignosis*, 12, pp. 89-99.
- Santiago García, O.; S. Fortea Sevilla; G. Marrero Rodríguez** (2007): Prevalencia del trastorno autista: estudio exploratorio. *Psignosis*, 12, pp. 43-55.

## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

**Autores:** Artilles, C.

**Título:** Medidas curriculares para el alumnado con altas capacidades intelectuales: las adaptaciones curriculares de enriquecimiento y ampliación, el adelanto de curso y experiencias de atención en el centro educativo (parte I).

**Congreso:** Encuentro Nacional de Educación Especial: Atención a la Diversidad Educativa.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Colima, Méjico.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** Artilles, C.

**Título:** Medidas curriculares para el alumnado con altas capacidades intelectuales: cómo trabajar en el aula con el alumnado de altas capacidades intelectuales. Aspectos metodológicos y de evaluación de aprendizajes (parte II).

**Congreso:** Encuentro Nacional de Educación Especial: Atención a la Diversidad Educativa.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Colima, Méjico.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** Artilles, C.

**Título:** Un modelo de identificación temprana del alumnado con alta capacidad intelectual.

**Congreso:** Encuentro Nacional de Educación Especial: Atención a la Diversidad Educativa.

**Participación:** Conferencia invitada.

**Lugar:** Colima, Méjico.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** Artilles Hernández, C.

**Título:** Resultados de la detección temprana del alumnado con sobredotación intelectual y talento académico en la Comunidad Autónoma de Canarias. Un estudio de seguimiento.

**Congreso:** Congreso Internacional de la Comunidad de Madrid. Altas Capacidades: un Desafío Educativo.

**Participación:** Moderador.

**Lugar:** Madrid.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Cano Ramírez, A.

**Título:** Social work students' opinion on the role of social organizations.

**Congreso:** Social Work 2007. Social Change and Social Professions.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Parma, Italia.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Cano Ramírez, A.

**Título:** Opinión de los estudiantes de Trabajo Social de la ULPGC sobre las motivaciones de las personas para hacerse voluntarias.

**Congreso:** VII Encuentro Iberoamericano de Políticas Sociales y Trabajo Social. Comunidades y Política Social: entre la academia y la práctica cotidiana.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Managua, Nicaragua.

**Fecha:** abril 2007.

**Autores:** Cano Ramírez, A.

**Título:** Guía de trabajo grupal de Servicios Sociales II de la diplomatura de Trabajo Social: propuesta práctica de organización, desarrollo del trabajo y calendarización.

**Congreso:** II Jornadas Nacionales de Metodologías ECTS.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Badajoz, España.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Coimbra, D.; S. Salvador; F. Guillén; R. Miranda; M. Bara.

**Título:** Análise da produção científica em psicologia do esporte na Espanha.

**Congreso:** XI Congresso Paulista de Educação Física.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Jiundá, Brasil.

**Fecha:** junio 2007.



- Autores:** Díaz Jiménez, G.  
**Título:** Síndrome de Down y Universidad.  
**Congreso:** I Jornadas de Síndrome de Down: Escuela y Familia.  
**Participación:** Conferencia invitada.  
**Lugar:** Córdoba.  
**Fecha:** noviembre 2007.
- Autores:** Díaz Jiménez, G.; M. P. Etopa Bitata.  
**Título:** La evaluación de la Educación Especial en Canarias. Un camino desde la educación primaria hasta la Universidad.  
**Congreso:** Congreso Internacional XXV Años de la LISMI en España. La Educación Especial hoy.  
**Participación:** Póster.  
**Lugar:** Córdoba.  
**Fecha:** octubre 2007.
- Autores:** Díaz Jiménez, G.; M. P. Etopa Bitata.  
**Título:** Voluntariado y educación especial en la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.  
**Congreso:** Congreso Internacional XXV Años de la LISMI en España. La Educación Especial hoy.  
**Participación:** Póster.  
**Lugar:** Córdoba.  
**Fecha:** octubre 2007.
- Autores:** García Cabrera, A.  
**Título:** La inmigración que no cesa: una llamada a la interculturalidad en el proceso educativo.  
**Congreso:** XII Conferencia Nacional de Sociología de la Educación.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Logroño.  
**Fecha:** 2007.
- Autores:** García Correa, A.; P. Calvo Hernández; G. Marrero Rodríguez.  
**Título:** La violencia escolar en la Unión Europea.  
**Congreso:** XIV Congreso de Psicología de la Infancia y Adolescencia (INFAD).  
**Participación:** Ponencia oral.
- Lugar:** Pontevedra.  
**Fecha:** 2007.
- Autores:** Guillen, F.  
**Título:** Reasons for the sporting in children and young immigrants. Step prior to develop a programme of positive development for young.  
**Congreso:** First International Conference on Positive Youth Development through Sport and Physical Activity.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Greeley, EE. UU.  
**Fecha:** junio 2007.
- Autores:** Guillen, F.; Y. Sánchez; M. Bara.  
**Título:** Patterns of sleep of the female basketball players of the Spanish National Team in their preparation for the 2004 Athens Olympic Games.  
**Congreso:** 12th European Congress of Sport Psychology.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Halkidiki, Grecia.  
**Fecha:** septiembre 2007.
- Autores:** Gutiérrez, C.  
**Título:** Reto de la convergencia europea en las regiones ultraperiféricas.  
**Congreso:** I Encuentro de Responsables de Educación de las Regiones Ultraperiféricas de la Unión.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Lanzarote.  
**Fecha:** marzo 2007.
- Autores:** Gutiérrez, C.  
**Título:** Evaluation of teaching quality at the university. Procedures and communication of results on the institutional web.  
**Congreso:** International Technology Education and Development Conference INTED 2007.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Valencia.  
**Fecha:** marzo 2007.
- Autores:** Gutiérrez, C.  
**Título:** Assessment of postgraduate course quality. Web application for development and communication.





**Congreso:** International Technology Education and Development Conference INTED 2007.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Valencia.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Gutiérrez, C.

**Título:** La evaluación en línea de los títulos propios de posgrado. Una herramienta para la garantía de la calidad.

**Congreso:** I Jornadas de Intercambio de Experiencias derivadas de la Adaptación al EEES en la ULPGC.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Gutiérrez, C.

**Título:** Experiencia de adecuación al EEES de la asignatura Habilidades sociales. El uso del Campus Virtual como apoyo a las nuevas estrategias didácticas.

**Congreso:** I Jornadas de Intercambio de Experiencias derivadas de la Adaptación al EEES en la ULPGC.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria, La Laguna.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Martínez Berriel, S.

**Título:** La montaña mágica de Tindaya.

**Congreso:** IX Congreso Español de Sociología.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Barcelona.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Moura, J. V.; J. L. Núñez; P. R. Ribas; R. Miranda; M. Bara.

**Título:** Validação do questionário de motivos de início, manutenção, mudança e abandono (MIMCA) para a língua portuguesa-parte 1.

**Congreso:** XXX Simpósio Internacional de Ciências do Esporte.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Sao Paulo, Brasil.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Núñez Alonso, J. L.

**Título:** Motivación en la educación superior y su incidencia en el rendimiento académico.

**Congreso:** III Jornadas de Investigación Científica en Psicología.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Bolivia.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** Rodríguez Tadeo, E.

**Título:** Titulaciones impartidas en la facultad de Formación del Profesorado.

**Congreso:** Jornadas de Puertas Abiertas.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Rodríguez Tadeo, E.

**Título:** Análisis del funcionamiento, la eficacia y la calidad del servicio ofrecido en el centro de desarrollo infantil y Atención Temprana (ASPAC).

**Congreso:** I Jornadas de Actualización Profesional en Logopedia.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** noviembre 2007.

**Autores:** Rodríguez Tadeo, E.

**Título:** El niño síndrome de Down: modelo de evaluación y propuesta de intervención en un caso concreto.

**Congreso:** I Jornadas de Actualización Profesional en Logopedia.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** noviembre 2007.

**Autores:** Rodríguez Tadeo, E.

**Título:** Estructura de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

**Congreso:** Jornadas de Acogida.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Rodríguez Tadeo, E.

**Título:** El sistemas SPC como método aumentativo de comunicación en una niña con plurideficiencia.





**Congreso:** I Jornadas de Actualización Profesional en Logopedia.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** noviembre 2007.

**Autores:** Romero Navarro, F.

**Título:** La mediación: metodología y formación.

**Congreso:** Primer Encuentro Canario sobre Políticas Públicas de Implantación de la Mediación.

**Participación:** Conferencia invitada.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** diciembre 2007.

**Autores:** Torrecillas Martín, A. M.

**Título:** Estabilidad de la actuación de madres y terapeutas en la interacción con el niño en tratamiento de estimulación temprana.

**Congreso:** Familias, Discapacidad y Calidad de Vida.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Barcelona.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Younis Hernández, J. A.

**Título:** Los jóvenes de hoy: nuevos perfiles, nuevas realidades.

**Congreso:** Jornadas Municipales sobre Drogas.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Santa Lucía de Tirajana.

**Fecha:** febrero 2007.

**Autores:** Younis Hernández, J. A.

**Título:** Convivencia intercultural.

**Congreso:** Jornadas Interculturalidad, Diversidad, Convivencia.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Santa Cruz de Tenerife, España.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Younis Hernández, J. A.

**Título:** Valores sociales, ciudadanía y juventud.

**Congreso:** I Jornadas de Estudio sobre Educación para la Ciudadanía y la Participación Social.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** octubre 2007.

## Tesis Doctorales

---

**Autor:** León Febles, A.

**Título:** Estudio del impacto producido con la implantación de un sistema de gestión de la calidad en centros de enseñanza no universitaria.

**Directores:** Castro Sánchez, J. J.

**Año de lectura:** 2007.

**Autor:** Rodríguez Martín, A.

**Título:** Universidad y diversidad. Avanzando hacia un Espacio Europeo de Educación Superior para todos.

**Directores:** Escandell Bermúdez, M. O.

**Año de lectura:** 2007.

**Autor:** Henríquez López, A. J.

**Título:** Construcción, desarrollo y validación de un cuestionario de motivos de inicio, persistencia, expectativas de cambio y expectativas de abandono de los estudios universitarios.

**Directores:** Martín-Albo Lucas, J.; J.L. Núñez Alonso.

**Año de lectura:** 2007.



## Estancias de Investigación

---

**Investigador:** Cano Ramírez, A.

**Centro:** Escuela Superior de Educación. Instituto Politécnico de Portalegre, Portugal.

**Período:** 2007.

**Investigador:** Guillen, F.

**Centro:** Universidad Miguel Hernández, España.

**Período:** noviembre 2007-diciembre 2007.

**Investigador:** Núñez Alonso, J. L.

**Centro:** Universidad Mayor, Real y Pontificia de San Francisco Xavier de Chuquisaca, Bolivia.

**Período:** 2007.

## DEPARTAMENTO

# Química

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

Teléfono: 928 452 917

### Miembros Docentes - Investigadores

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	OSCAR MANUEL
HERNÁNDEZ	BRITO	JOSÉ JOAQUÍN
HERRERA	MELIÁN	JOSÉ ALBERTO
LÓPEZ	SÁNCHEZ	MARÍANA
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	MARRERO	ROMÁN
SANTANA	RODRÍGUEZ	JOSÉ JUAN
SOSA	FERRERA	M ZORAIDA



SUÁREZ DE TANGIL  
TOLEDO  
TORRES  
TRIANA

NAVARRO  
MARANTE  
PADRÓN  
MÉNDEZ

MIGUEL ÁNGEL  
FRANCISCO JAVIER  
M<sup>a</sup> ESTHER  
JORGE

## Proyectos de Investigación

*Título:* Marítimo costero-sistema de monitorización de datos meteo-oceanográficos (CLIMARCOST).

*Investigadores:* Gelado Caballero, M. D.; J. J. Hernández Brito; C. Collado Sánchez; M. J. Rodríguez Somoza; P. López García.

*Organismos:* Comunidad Europea (INTERREG III B), Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

*Período:* 2005-2008.

*Título:* Acciones complementarias de investigación: CARBOOCEAN-QUIMA Partner.

*Investigadores:* González Dávila, M.

*Organismos:* Ministerio de Educación y Ciencia.

*Período:* 2006-2007.

*Título:* Marine carbon sources and sinks assessment, CARBOOCEAN.

*Investigadores:* González Dávila, M.

*Organismos:* Unión Europea (VI Programa Marco).

*Período:* 2005-2009.

*Título:* Intercambio de CO<sub>2</sub> atmósfera-océano haciendo uso de un barco comercial de observación entre Canarias y Barcelona.

*Investigadores:* González Dávila, M.; C. Barrera Rodríguez; P. Guillen Santana; S. Neuer Neuer; M. G. Villagarcía Úbeda; A. Santana del Pino; O. Llinas González; C. N. Hernández Flores; J. Artiles Romero; A. González Muñoz; J. J. González Henríquez; M. P. Quintana Montesdeoca; J. M. Santana Casiano; M. Suárez de Tangil Navarro; G. Pérez Melian.

*Organismos:* Ministerio de Educación y Ciencia (Feder).

*Período:* noviembre 2005-octubre 2008.

*Título:* Equipamiento e infraestructura científico-tecnológica.

*Investigadores:* González Dávila, M.; J. M. Santana; M. Suárez Tangil; G. Pérez; N. Pérez; L. Barbero; J. Triana; J. L. Eiroa; M. López; F. J. Pérez; M. Rico; A. Rivero.

*Organismos:* Dirección General de Universidades e Investigación del Gobierno de Canarias.

*Período:* 2007.

*Título:* Acción integrada hispano francesa PICASSO.

*Investigadores:* González Dávila, M.; O. S. Pokrovsky.

*Organismos:* Ministerio de Educación y Ciencia.

*Período:* 2007-2008.

*Título:* Preparación, caracterización y propiedades de sistemas fotocatalíticos altamente reactivos basados en nanopartículas de TiO<sub>2</sub> con respuesta en el visible y aplicaciones medioambientales.

*Investigadores:* González Díaz, O.; J. Pérez Peña; J. M. Doña Rodríguez; J. A. Herrera Melián; O. M. González Díaz; J. Araña Mesa; E. D. Tello Rendón.

*Organismos:* Secretaría de estado de Universidades e investigación-Ministerio de Educación y Ciencia.

*Período:* diciembre 2004-diciembre 2007.

*Título:* Genómica del cáncer. Genotipado de tumores CO3-10.



**Investigadores:** Gutiérrez Ravelo, A.; J. J. Cabrera; J. L. Eiroa; F. Estévez; M. López; F. J. Pérez; M. Rico; A. Rivero; E. Rodríguez; F. J. Toledo; J. Triana.

**Organismos:** FICIC.

**Período:** 2003-2007.

**Título:** Transferencias de conocimiento en el sector marino en Canarias “TRAMARCA”.

**Investigadores:** Hernández Brito, J. J.; C. Collado Sánchez; M. J. Rodríguez Somoza; P. López García; M. D. Gelado Caballero.

**Organismos:** Ministerio de Ciencia y Tecnología.

**Período:** 2004-2007.

**Título:** I+D de parámetros para la destrucción de residuos líquidos industriales mediante fotocatalisis solar.

**Investigadores:** Pérez Peña, J.; J. M. Doña; F. J. Martín Muñoz.

**Organismos:** Consejería de Industria, Comercio y Nuevas Tecnologías del Gobierno de Canarias.

**Período:** noviembre 2006-noviembre 2007.

**Título:** 4th European Meeting on Solar Chemistry and Photocatalysis: Environmental Applications.

**Investigadores:** Pérez Peña, J.; J. M. Doña Rodríguez; J. A. Herrera Melián; O. M. González Díaz; J. Araña Mesa; E. D. Tello Rendón.

**Organismos:** Secretaria de Estado de Universidades e Investigación, Secretaría General de Política Científica y Tecnológica, Ministerio de Educación y Ciencia.

**Período:** octubre 2006-septiembre 2007.

**Título:** Determinación intermedios orgánicos en procesos de fotodegradación mediante cromatografía líquida con detector de masas LC/MS.

**Investigadores:** Pérez Peña, J.; J. M. Doña Rodríguez; J. A. Herrera Melián; O. M. González Díaz; J. Araña Mesa; E. D. Tello Rendón.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia, Gobierno Autónomo de Canarias, Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (Fondos Feder).

**Período:** enero 2006-julio 2007.

**Título:** Sistema de extracción modelo Soxtec Avantii de FOSS Tecator.

**Investigadores:** Pérez Peña, J.; L. Domínguez Boada; O. Pérez Luzardo; M. Zumbado Peña.

**Organismos:** Dirección General de Universidades e Investigación del Gobierno de Canarias.

**Período:** enero 2007-diciembre 2007.

**Título:** Estudio del comportamiento químico del hierro en el medio marino en presencia de compuestos de origen fitoplanctónicos.

**Investigadores:** Santana Casiano, J. M.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia.

**Período:** 2006-2009.

**Título:** Oxidación de hierro y cobre por peróxido de hidrógeno en el medio marino. Efecto competitivo.

**Investigadores:** Santana Casiano, J. M.

**Organismos:** Gobierno Autónomo de Canarias.

**Período:** 2006-2007.

**Título:** Equipamiento e infraestructura científica.

**Investigadores:** Santana Rodríguez, J. J.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia.

**Período:** enero 2007-enero 2008.

**Título:** Infraestructura científico-tecnológica.

**Investigadores:** Santana Rodríguez, J. J.

**Organismos:** Gobierno Autónomo de Canarias.

**Período:** diciembre 2006-diciembre 2007.

**Título:** Infraestructura científico-tecnológica.

**Investigadores:** Santana Rodríguez, J. J.

**Organismos:** Gobierno Autónomo de Canarias.

**Período:** diciembre 2007-diciembre 2008.

**Título:** Estudio y control analítico de la presencia de diferentes grupos de contaminantes orgánicos en puertos deportivos y pesqueros de la isla de Gran Canaria.

**Investigadores:** Santana Rodríguez, J. J.; M. E. Torres Padrón; D. Vega Moreno; A. Sánchez Rodríguez; C. Mahugo Santana.

**Organismos:** Gobierno Autónomo de Canarias.

**Período:** 2006-2007.

**Título:** Estudio y control analítico de la presencia de diferentes grupos de contaminantes orgánicos en puertos deportivos y pesqueros de la isla de Gran Canaria.

**Investigadores:** Santana Rodríguez, J. J.; M. E. Torres Padrón; D. Vega Moreno; A. Sánchez Rodríguez; C. Mahugo Santana.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia. Plan Nacional I+D+I.

**Período:** 2006-2009.

**Título:** Acoplamiento de la microextracción en fase sólida y la cromatografía líquida de alta resolución con la utilización de medios micelares como extractantes: desarrollo de nuevos métodos analíticos.

**Investigadores:** Sosa Ferrera, Z.; J. J. Santana Rodríguez; M. E. Torres Padrón; C. Mahugo Santana; C. Padrón Sanz.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia. Plan Nacional I+D+I.

**Período:** 2006-2009.

**Título:** Estudio de la estabilidad del zumo fresco de Aloe vera.

**Investigadores:** Toledo Marante, F. J.

**Organismos:** Dirección General de Universidades e Investigación del Gobierno de Canarias.

**Período:** 2007.

## Publicaciones

### • Libros

Malato Rodríguez, S.; W. Gernjak; J. Pérez Peña; J. M. Doña Rodríguez (2007): *Catalysis Today. Vol 129 (1-2). Nº especial de revista científica. Editores invitados*. Amsterdam: Elsevier.

Pérez Peña, J.; J. M. Doña Rodríguez (2007): *Book of abstracts of the 4th European Meeting on Solar Chemistry and Photocatalysis: Environmental Applications (SPEA4)*. Las Palmas de Gran Canaria: Los editores literarios (ISBN: 978-84-690-6539-6).

### • Artículos

Araña, J.; E. Pulido Melián; V. M. Rodríguez López; A. Peña Alonso; J. M. Doña Rodríguez; O. González Díaz; J. Pérez Peña (2007): Photocatalytic degradation of phenol and phenolic compounds. Ad-

sorption and FTIR study. *Journal of Hazardous Materials*, 146, 3, pp. 520-528.

Araña, J.; J. M. Doña Rodríguez; O. González; J. A. Herrera; J. Pérez Peña (2007): The effect of modifying TiO<sub>2</sub> on catechol and resorcinol photocatalytic degradation. *Journal of Solar Energy Engineering*, 129, 1, pp. 80-86.

Araña, J.; V. M. Rodríguez López; E. Pulido Melián; M. I. Suárez Reyes; J. M. Doña Rodríguez (2007): Comparative study of phenolic compounds mixtures photocatalytic degradation. *Catalysis Today*, 129, 1-2, pp. 177-184.

Araña, J.; V. M. Rodríguez López; J. M. Doña Rodríguez; J. A. Herrera Melián; J. Pérez Peña (2007): Effect of aliphatic carboxylic acids on the photocatalytic degradation of p-nitrophenol. *Catalysis Today*, 129, 1-2, pp. 185-193.



- Bergasa, O.; R. Ramírez; C. Collado; J. J. Hernández-Brito; M. D. Gelado-Caballero; M. Rodríguez-Somozas; R. J. Haroun (2007): Study of metals concentration levels in *Patella piperata* throughout the Canary Islands, Spain. *Environmental Monitoring and Assessment*, 127, 1-3, pp. 127-133.
- de Jong, J. T. M.; M. Boyé; M. D. Gelado-Caballero; K. R. Timmermans; M. J. W. Veldhuis; R. F. Nolting; C. M. G. van den Berg; H. J. W. de Baar (2007): Inputs of iron, manganese and aluminium to surface waters of the Northeast Atlantic Ocean and the European continental shelf. *Marine Chemistry*, 107, pp. 120-142.
- Doña, J. M.; C. Garriga; J. Araña; J. Pérez; G. Colón; M. Macías; J. A. Navío (2007): The effect of dosage on the photocatalytic degradation of organic. *Research on Chemical Intermediates*, 33, 3-5, pp. 351-358.
- González-Dávila, M.; J. M. Santana-Casiano; E. González-Dávila (2007): Interannual variability of the upper ocean carbon cycle in the northeast Atlantic Ocean. *Geophysical Research Letter*, 34.
- González-Dávila, M.; J. M. Santana-Casiano; F. J. Millero (2007): Use of Pitzer equations to examine the formation of mercury(II) hydroxide and chloro complexes in NaClO<sub>4</sub> media. *Aquatic Geochemistry*, 13, pp. 339-355.
- López Monzón, A.; D. Vega Moreno; M. E. Torres Padrón; Z. Sosa Ferrera; J. J. Santana Rodríguez (2007): Solid-phase microextraction of benzimidazole fungicides in environmental liquid samples and HPLC-fluorescence determination. *Analytical and Bionalytical Chemistry*, 387, 6, pp. 1957-1963.
- Mahugo Santana, C.; M. E. Torres Padrón; Z. Sosa Ferrera; J. J. Santana Rodríguez (2007): Development of a solid-phase microextraction method with micellar desorption for the determination of chlorophenols in water samples. Comparison with conventional method. *Journal of Chromatography A*, 1140, 1, pp. 13-20.
- Neuer, S.; A. Cianca; P. Helmke; T. Freudenthal; R. Davenport; H. Meggers; M. Knoll; J. M. Santana-Casiano; M. González-Dávila; M. J. Rueda; O. Llinás (2007): Biogeochemistry and hydrography in the Eastern Subtropical North Atlantic gyre. Results from European Time-Series Station. *Progress in Oceanography*, 72, pp. 1-29.
- Pulido Melián, E.; O. González Díaz; J. Araña; J. M. Doña Rodríguez; J. A. Herrera Melián (2007): Kinetics and adsorption comparative study on photocatalytic degradation of o-, m- and p-cresol. *Catalysis Today*, 129, 1-2, pp. 256-262.
- Rubio, S.; J. Quintana; J. L. Eiroa; J. Triana; F. Estévez (2007): Acetyl derivative of quercetin 3-methyl ether induced cell death in human leukaemia cells is amplified by the inhibition of ERK. *Carcinogenesis*, 28, 10, pp. 2105-2113.
- Santana-Casiano, J. M.; M. González-Dávila; O. Llinás; M. J. Rueda; E. F. González-Dávila (2007): Inter-annual variability of oceanic CO<sub>2</sub> parameters in the North East Atlantic subtropical gyre at the ESTOC site. *Global Biogeochemical Cycles*, 21.
- Vega Moreno, D.; Z. Sosa Ferrera; J. J. Santana Rodríguez (2007): SPME and SPE comparative study for coupling with microwave-assisted micellar extraction in the analysis of organochlorine pesticides residues in seaweed samples. *Microchemical Journal*, 87, pp. 139-146.



## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

**Autores:** Barbero-Muñoz, L.; M. González-Dávila; J. M. Santana-Casiano; M. Álvarez.

**Título:** Mass contributions to carbon transports in the Eastern North Atlantic during 2001.

**Congreso:** Simposio Internacional de Ciencias del Mar.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Valencia.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Colon, G.; M. C. Hidalgo; J. A. Navio; E. Pulido Melian; O. Gonzalez Diaz; J. M. Doña.

**Título:** Influence of amine template on the photoactivity of TiO<sub>2</sub> nanoparticles obtained by hydrothermal treatment.

**Congreso:** Second International Conference on Semiconductor Photochemistry (SP-2).

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Aberdeen, Escocia.

**Fecha:** julio 2007.

**Autores:** Cueva Mestanza, R.; Z. Sosa Ferrera; J. J. Santana Rodríguez.

**Título:** Sample extraction method of pharmaceuticals compounds in sediments through combination MAME-SPE.

**Congreso:** Euroanalysis XIV.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Amberes, Bélgica.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Gelado, M. D.; J. J. Hernández; C. Collado; O. Llinás; M. J. Rueda; E. M. Brito de Azevedo; P. López; M. J. Rodríguez; S. Prieto.

**Título:** Metal deposition fluxes to the Canary basin from African dust.

**Congreso:** Simposio Internacional de Ciencias del Mar.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Valencia, España.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** González, A.; J. M. Santana-Casiano; M. González-Dávila; M. N. Pérez.

**Título:** Oxidation of copper(I) in seawater.

**Congreso:** Simposio Internacional de Ciencias del Mar.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Valencia.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** González-Dávila, M.

**Título:** Las líneas VOS, un paso más en el estudio de la oceanografía.

**Congreso:** Simposio Internacional de Ciencias del Mar.

**Participación:** Conferencia invitada.

**Lugar:** Valencia.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** González-Dávila, M.; J. M. Santana-Casiano; A. González; F. J. Millero.

**Título:** Oxidation of nanomolar copper (I) in seawater.

**Congreso:** Gordon Research Conference on Chemical Oceanography.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** New Hampshire, EE. UU.

**Fecha:** agosto 2007.

**Autores:** González-Dávila, M.; J. M. Santana-Casiano; I. R. Ucha.

**Título:** Seasonal of CO<sub>2</sub> variation in the Benguela region.

**Congreso:** CARBOOCEAN 3er Annual Meeting.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Bremen, Alemania.

**Fecha:** diciembre 2007.

**Autores:** Mahugo Santana, C.; M. E. Torres Padrón; Z. Sosa Ferrera; J. J. Santana Rodríguez.

**Título:** Environmental friendly methods for the extraction and determination of phenolic compounds in marine samples.

**Congreso:** International Symposium in Marine Sciences 2007 (ISMS 2007).



**Participación:** Póster.

**Lugar:** Valencia, España.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Mahugo Santana, C.; Z. Sosa Ferrera; J. J. Santana Rodríguez.

**Título:** Determination of priority phenols in seaweeds samples by MAME extraction followed by SPE and HPLC.

**Congreso:** 30th International Symposium on High Performance Liquid Phase Separations and Related Techniques / HPLC 2007.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Ghante, Bélgica.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Negrín, G.; J. L. Eiroa; M. Morales; J. Triana; J. Quintana; F. Estévez.

**Título:** Antiproliferative and pro-apoptotic activity of Asteriscunolide A and Tanapsin on human melanoma and leukaemic cell lines.

**Congreso:** XI Meeting ASEICA.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** Negrín, G.; J. L. Eiroa; M. Morales; J. Triana; J. Quintana; F. Estévez.

**Título:** Antiproliferative and pro-apoptotic activity of Asteriscunolide A and Tanapsin on human melanoma and leukaemic cell lines.

**Congreso:** XI ASEICA meeting on Translational Oncology.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Pérez, N.; J. M. Santana-Casiano; M. González-Dávila; A. González.

**Título:** Determinación de Cu(I) a concentración nanomolar en agua de mar.

**Congreso:** XXXI Reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Química.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Toledo.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Sánchez Rodríguez, A.; Z. Sosa Ferrera; J. J. Santana Rodríguez.

**Título:** An approach of the levels of contamination by presence of antifouling booster biocides in marine water samples coming from ports and marinas of Gran Canaria Island.

**Congreso:** IX International Symposium on Analytical Methodology in the Environmental Field.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Mallorca, España.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Sánchez Rodríguez, A.; Z. Sosa Ferrera; J. J. Santana Rodríguez.

**Título:** Optimization of a method for determination of antifouling paint booster biocides in marine water samples.

**Congreso:** International Symposium in Marine Sciences 2007 (ISMS 2007).

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Valencia, España.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Santana Rodríguez, J. J.

**Título:** Recent trends in the use of organized supramolecular systems combined with chromatographic techniques in environmental analysis.

**Congreso:** IX International Symposium on Analytical Methodology in the Environmental Field.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Mallorca, España.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Santana Rodríguez, J. J.; M. E. Torres Padrón; D. Vega Moreno; C. Mahugo Santana; Z. Sosa Ferrera.

**Título:** Organic pollutants determination through the combination of micellar media and SPME coupled to HPLC.

**Congreso:** 13th International Symposium. Advances and Applications of Chromatography in Industry.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Bratislava, Eslovaquia.

**Fecha:** junio 2007.



**Autores:** Santana-Casiano, J. M.; M. González-Dávila.

**Título:** Interannual variability of CO<sub>2</sub> parameters at the ESTOC site.

**Congreso:** Symposium GLOBEC-IMBER España.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Valencia.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Santana-Casiano, J. M.; M. González-Dávila.

**Título:** Carbon dioxide fluxes in the Benguela coastal province.

**Congreso:** Surface Ocean CO<sub>2</sub> Variability and Vulnerability Workshop.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** París, Francia.

**Fecha:** abril 2007.

**Autores:** Santana-Casiano, J. M.; M. González-Dávila.

**Título:** Carbon dioxide fluxes in the Benguela coastal province.

**Congreso:** Gordon Research Conference on Chemical Oceanography.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** New Hampshire, EE. UU.

**Fecha:** agosto 2007.

**Autores:** Santana-Casiano, J. M.; M. González-Dávila; I. Rodríguez-Ucha.

**Título:** Carbon dioxide fluxes in the Benguela region.

**Congreso:** European Geosciences Union, General Assembly.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Viena, Austria.

**Fecha:** abril 2007.

**Autores:** Torres Padrón, M. E.; Z. Sosa Ferrera; J. J. Santana Rodríguez.

**Título:** Combination of solid phase microextraction with micellar desorption (SPME-MD) and HPLC for the determination of pharmaceutical residues in water samples.

**Congreso:** 30th International Symposium on High Performance Liquid Phase Separations and Related Techniques / HPLC 2007.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Ghante, Bélgica.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Ucha, R.; J. M. Santana-Casiano; M. González-Dávila.

**Título:** Carbon fluxes in South Atlantic Ocean: Benguela Province.

**Congreso:** Simposio Internacional de Ciencias del Mar.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Valencia.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Vega Moreno, D.; C. Padrón Sanz; Z. Sosa Ferrera; J. J. Santana Rodríguez.

**Título:** Green extraction methods for the determination of organochlorine and organophosphorus pesticides in environmental marine samples.

**Congreso:** International Symposium in Marine Sciences 2007 (ISMS 2007).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Valencia, España.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Vega Moreno, D.; Z. Sosa Ferrera; J. J. Santana Rodríguez.

**Título:** Combination of microwave assisted micellar extraction with a clean-up step by SPE and HPLC for the determination of organochlorine pesticides in mollusc samples.

**Congreso:** IX International Symposium on Analytical Methodology in the Environmental Field.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Mallorca, España.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Vega Moreno, D.; Z. Sosa Ferrera; J. J. Santana Rodríguez.

**Título:** A new analytical method combining microwave assisted micellar extraction followed by solid phase microextraction for the determination of organochlorine pesticides in mud samples.

**Congreso:** 30th International Symposium on High Performance Liquid Phase Separations and Related Techniques / HPLC 2007.



**Participación:** Póster.  
**Lugar:** Ghante, Bélgica.  
**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Vega Moreno, D.; Z. Sosa Ferrera; J. J. Santana Rodríguez.

**Título:** Establishment of a green method combining microwave assisted micellar extraction and SPE for the determination of organochlorine pesticides in seaweeds.

**Congreso:** Euroanalysis XIV.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Amberes, Bélgica.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Vega Moreno, D.; Z. Sosa Ferrera; J. J. Santana Rodríguez.

**Título:** Clean-up in microwave-assisted micellar extraction using SPME for the chromatographic analysis of organochlorine pesticides in seaweed samples.

**Congreso:** 13th International Symposium. Advances and Applications of Chromatography in Industry.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Bratislava, Eslovaquia.

**Fecha:** junio 2007.

## Tesis Doctorales

---

**Autor:** Garriga i Cabo, C.

**Título:** Estrategias de optimización de procesos de descontaminación de efluentes acuosos y gaseosos mediante fotocatalisis heterogénea.

**Directores:** Araña Mesa, J.; J. M. Doña Rodríguez.

**Año de lectura:** 2007.

**Autor:** Barbero Muñoz, L.

**Título:** Sistema del CO<sub>2</sub> en e Océano Atlántico Noroeste. Variabilidad estacional e influencia de las estructuras de meso-escala.

**Directores:** González-Dávila, M.; J. Magdalena Santana Casiano.

**Año de lectura:** 2007.

**Autor:** Vega Moreno, D.

**Título:** Combinación de medios moleculares organizados con la extracción y microextracción en fase sólida. Implementación en muestras sólidas de origen marino y terrestre para la determinación de pesticidas organoclorados.

**Directores:** Santana Rodríguez, J. J.; Z. Sosa Ferrera.

**Año de lectura:** 2007.

**Autor:** Ortega Rodríguez, J. J.

**Título:** Estudio químico de especies de *Luzula*, *Gonospermum* y *Tanacetum* endémicas de Canarias: aplicaciones quimiotaxónicas y de actividad biológica.

**Directores:** Triana Méndez, J.; J.L. Eiroa Martínez.

**Año de lectura:** 2007.



## Estancias de Investigación

---

**Investigador:** González Dávila, M.

**Centro:** Department of Marine Physical Chemistry. Rosenstiel School of Marine and Atmospheric Sciences. University of Miami, Estados Unidos.

**Período:** 2007.

**Investigador:** Santana Casiano, J. M.

**Centro:** Department of Marine Physical Chemistry. Rosenstiel School of Marine and Atmospheric Sciences. University of Miami, Estados Unidos.

**Período:** junio 2007-septiembre 2007.

**Investigador:** Santana Rodríguez, J. J.

**Centro:** Department of Analytical Chemistry – University of Comenius (Bratislava), Eslovaquia.

**Período:** junio 2007-julio 2007.

## DEPARTAMENTO

# Señales y Comunicaciones

Dirección: Edificio de Electrónica y Telecomunicaciones, Campus Universitario de Tafira, 35017  
Las Palmas de Gran Canaria.  
Teléfono: 928 451 265

### Miembros Docentes - Investigadores

APELLIDOS		NOMBRE
ALONSO	HERNÁNDEZ	JESÚS BERNARDINO
ARAÑA	PULIDO	VÍCTOR ALEXIS
CABALLERO	SUÁREZ	JUAN MANUEL
CABRERA	ALMEIDA	FRANCISCO JOSÉ
CABRERA	QUINTERO	FIDEL
CANINO	RODRÍGUEZ	JOSÉ MIGUEL
CASADO	MIRAZ	FÁTIMA MARÍA
CASTAÑO	MORAGA	CARLOS ALBERTO
CUBERO	ENRICI	MANUEL
DORTA	NARANJO	BLAS PABLO
EUGENIO	GONZÁLEZ	FRANCISCO
FERRER	BALLESTER	MIGUEL ÁNGEL
GARCÍA	QUEVEDO	ELENA
HERNÁNDEZ	HADDAD	JUAN CARLOS
HERNÁNDEZ	PÉREZ	EDUARDO
HERNÁNDEZ	RUANO	FRANCISCO
JIMÉNEZ	YGUACEL	EUGENIO
MARCELLO	RUIZ	FRANCISCO JAVIER
MARTÍN	GONZÁLEZ	SOFÍA ISABEL
MEDINA	MOLINA	MANUEL MARTÍN
MELIÁN	SANTANA	VÍCTOR MANUEL
MENA	SANTANA	VICENTE E
MENDIETA	OTERO	EDUARDO
NAVARRO	MESA	JUAN LUIS
PÉREZ	ÁLVAREZ	IVÁN ALEJANDRO



PÉREZ  
PÉREZ  
QUINTANA  
RABADÁN  
RAVELO  
RIVERO  
RODRÍGUEZ  
ROVARIS  
RUIZ  
SANTANA  
TRAVIESO  
VELÁZQUEZ  
VIERA

JIMÉNEZ  
SUÁREZ  
MORALES  
BORGES  
GARCÍA  
CAMINO  
ESPARRAGÓN  
ROMERO  
ALZOLA  
ALMEIDA  
GONZÁLEZ  
MONZÓN  
SANTANA

RAFAEL  
SANTIAGO TOMÁS  
PEDRO JOSÉ  
JOSÉ ALBERTO  
ANTONIO GABRIEL  
AVENTINO LUIS  
DIONISIO  
EDUARDO  
JUAN BAUTISTA  
JOSÉ AURELIO  
CARLOS MANUEL  
JOSÉ RAMÓN  
JOSÉ GUILLERMO

## Proyectos de Investigación

*Título:* Diseño, caracterización, construcción y evaluación de un sensor simple de bajo coste para la detección de hidrocarburos en ambientes marinos y fluviales.

*Investigadores:* Araña Pulido, V.; F. Cabrera Almeida; O. Llinás; C. Barrera.

*Organismos:* Ministerio de Medio Ambiente.

*Período:* enero 2007-diciembre 2007.

*Título:* Demostrador de un array de antenas impresas en banda X con direccionamiento electrónico mediante osciladores acoplados.

*Investigadores:* Araña Pulido, V.; F. Cabrera Almeida; S. Perdomo; F. Hernández.

*Organismos:* Ministerio de Educación y Ciencia.

*Período:* diciembre 2005-diciembre 2008.

*Título:* Realización de diseño y maquetas para amplificador de potencia que irá embarcado en el lanzador Ariane y dar soporte general en las tecnologías de RF.

*Investigadores:* Dorta Naranjo, B. P.

*Organismos:* Thales Alenia Space, S.A.

*Período:* mayo 2007-mayo 2008.

*Título:* Generador de señal de gran ancho de banda para radares en bandas milimétricas.

*Investigadores:* Dorta Naranjo, B. P.; C. Carmona Duarte; J. López Pérez.

*Organismos:* CICYT.

*Período:* diciembre 2006-diciembre 2008.

*Título:* Infraestructura: sistema multirango para el análisis vectorial de señales y sistemas de comunicaciones de banda ancha con capacidad para la generación e introducción de efectos de canal.

*Investigadores:* Dorta Naranjo, B. P.; J. B. Alonso Hernández; V. A. Araña Pulido; F. Cabrera Almeida; M. A. Ferrer Ballester; E. Hernández Pérez; E. Jiménez Yguacel; S. I. Martín González; V. M. Melián Santana; E. Mendieta Otero; J. L. Navarro Mesa; I. A. Pérez Álvarez; R. Pérez Jiménez; S. Pérez Suárez; P. J. Quintana Morales; J. A. Rabadán Borges; A. G. Ravelo García; C. M. Travieso González; J. R. Velázquez Monzón.

*Organismos:* Ministerio de Ciencia y Tecnología.

*Período:* marzo 2006-marzo 2007.

*Título:* MIDAS-4. Calibración de las medidas obtenidas por el radiómetro MIRAS de la misión SMOS y generación de mapas de salinidad y humedad del suelo.





**Investigadores:** Eugenio González, F.; J. Marcello Ruiz; E. Rovaris Romero.

**Organismos:** Ministerio de Ciencia y Tecnología.

**Período:** 2005-2008.

**Título:** Algoritmos de verificación de identidades a través del estudio de características geométricas de la mano.

**Investigadores:** Ferrer Ballester, M. A.

**Organismos:** Qualda Technologies, S.L.

**Período:** julio 2006-julio 2007.

**Título:** BIO-PASS. Uso de modalidades transparentes en esquemas de reconocimiento multibiométrico para entornos de aplicación realistas de baja vulnerabilidad y alta conveniencia de usuario.

**Investigadores:** Ferrer Ballester, M. A.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia.

**Período:** octubre 2006-septiembre 2009.

**Título:** Desarrollo de un sistema biométrico basado en el reverso de la mano.

**Investigadores:** Ferrer Ballester, M. A.

**Organismos:** Comunidad Autónoma de Canarias.

**Período:** junio 2006-junio 2007.

**Título:** Detección y estimación de ruidos en recintos cerrados y fuentes no humanas (proyecto CENIT-2005).

**Investigadores:** Ferrer Ballester, M. A.

**Organismos:** SOLUZIONA.

**Período:** enero 2006-diciembre 2009.

**Título:** Verificación avanzada de identidad mediante biometría y documentación personal en entornos seguros.

**Investigadores:** Ferrer Ballester, M. A.

**Organismos:** Ministerio de Industria Turismo y Comercio (Fomento de Plataformas Tecnológicas Españolas).

**Período:** abril 2007-diciembre 2009.

**Título:** Verificación de firmas en talones bancarios.

**Investigadores:** Ferrer Ballester, M. A.

**Organismos:** Comunidad Autónoma de Canarias.

**Período:** junio 2006-junio 2008.

**Título:** Asistencia técnica para localización de 2 emplazamientos compartidos de TM.

**Investigadores:** Melián Santana, V. M.; M. Peñate Suárez.

**Organismos:** Ayuntamiento Arico.

**Período:** octubre 2007-marzo 2008.

**Título:** Realización del proyecto de gestión directa del canal digital de ámbito local en la demarcación de los municipios de Tías y de Yaiza.

**Investigadores:** Melián Santana, V. M.; M. Peñate Suárez.

**Organismos:** Mancom. Sur Lanzarote Yaiza-Tías.

**Período:** marzo 2007-junio 2008.

**Título:** Plataforma de acceso inalámbrico a la SI para núcleos dispersos de la Mancomunidad del Sur de Lanzarote Yaiza-Tías y asesoría.

**Investigadores:** Melián Santana, V. M.; M. Peñate Suárez; D. Marrero Marrero; D. de la Cruz Sánchez; R. Martín Hernández; J. Velázquez Monzón; S. Pérez Suárez; S. Martín González.

**Organismos:** Mancom. Sur Lanzarote Yaiza-Tías.

**Período:** mayo 2007-diciembre 2008.

**Título:** Metodología para elaboración de Plan Territorial Especial de Ordenación de Infraestructuras de Telecomunicación en suelo rústico de Asturias.

**Investigadores:** Melián Santana, V. M.; M. Peñate Suárez; S. Hernández Torres.

**Organismos:** Gobierno del Principado de Asturias.

**Período:** diciembre 2007-marzo 2008.

**Título:** Plan territorial especial para la implantación de instalaciones e infraestructuras de telecomunicación en el suelo rústico de Lanzarote: bases de datos, documento de avance e informe de sostenibilidad (F1).



**Investigadores:** Melián Santana, V. M.; M. Peñate Suárez; S. Hernández Torres; R. Martín Hernández; J. Velázquez Monzón; S. Pérez Suárez; S. Martín González.

**Organismos:** Cabildo Insular de Lanzarote.

**Período:** mayo 2007-agosto 2008.

**Título:** Plan territorial especial para la implantación de instalaciones e infraestructuras de telecomunicación en el suelo rústico de Lanzarote: documento de aprobación inicial, asesoría y documento de aprobación definitivo (F2).

**Investigadores:** Melián Santana, V. M.; M. Peñate Suárez; S. Hernández Torres; R. Martín Hernández; S. Martín González; S. Pérez Suárez; J. Velázquez Monzón.

**Organismos:** Cabildo Insular de Lanzarote.

**Período:** mayo 2007-diciembre 2008.

**Título:** Desarrollo de protocolos eficientes de comunicaciones para redes de sensores inalámbricas.

**Investigadores:** Navarro Mesa, J. L.

**Organismos:** Dirección General de Fomento Industrial e Innovación Tecnológica, Gobierno Autónomo de Canarias.

**Período:** mayo 2007-mayo 2008.

**Título:** Desarrollo de técnicas de procesado de señal en el diagnóstico del síndrome de apnea obstructiva del sueño.

**Investigadores:** Navarro Mesa, J. L.

**Organismos:** Dirección General de Fomento Industrial e Innovación Tecnológica, Gobierno Autónomo de Canarias.

**Período:** mayo 2007-mayo 2008.

**Título:** Sistemas de última generación para la observación, predicción y vigilancia activa de espacios naturales forestales.

**Investigadores:** Navarro Mesa, J. L.; E. Hernández Pérez; J. M. Caballero Suárez; M. M. Medina Molina; S. I. Martín González; P. J. Quintana Morales; F. Cabrera Quintero; A. G. Ravelo García.

**Organismos:** Unión Europea (Programa Intereg III-B).

**Período:** diciembre 2005-octubre 2008.

**Título:** Modem para voz digital interactiva en comunicaciones ionosféricas.

**Investigadores:** Pérez Álvarez, I. A.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia.

**Período:** diciembre 2004-diciembre 2007.

**Título:** Generación de prototipos operativos de un modem HF multiportadora y evaluación de prestaciones en entornos reales.

**Investigadores:** Pérez Álvarez, I. A.; S. Zazo Bello; E. Jiménez; F. Cabrera; E. Mendieta-Otero; V. Araña; P. Dorta; P. Quintana; H. Santana Sosa; J. López Pérez; B. Pérez Díaz.

**Organismos:** Aeropuertos Españoles y Navegación Aérea (AENA).

**Período:** noviembre 2005-febrero 2009.

**Título:** Análisis e implementación de un módem de comunicaciones en HF, modo serie y espectro ensanchado.

**Investigadores:** Pérez Álvarez, I. A.; V. A. Araña Pulido; F. Cabrera Almeida; B. P. Dorta Naranjo; E. Jiménez Yguacel; E. Mendieta-Otero; P. J. Quintana Morales; J. López Pérez; B. Pérez Díaz; E. L. Guerra Morales.

**Organismos:** INDRA.

**Período:** enero 2007-enero 2008.

**Título:** M3 en HF: sistemas multiportadora, multibanda, multiantena en comunicaciones HF (subproyecto ULPGC).

**Investigadores:** Pérez-Álvarez, I.; E. Jiménez-Yguacel; E. Mendieta-Otero; P. Quintana-Morales; J. Pérez-López; B. Pérez-Díaz; M. C. Carmona-Duarte.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia.

**Período:** octubre 2007-noviembre 2010.

**Título:** Desarrollo de modelos de propagación y de control de acceso al medio para sistemas de trenes de impulsos en comunicaciones ópticas inalámbricas.

**Investigadores:** Pérez-Jiménez, R.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia.

**Período:** 2006-2009.



**Título:** Diseño de un sistema EGSE.  
**Investigadores:** Pérez-Jiménez, R.  
**Organismos:** Instituto Nacional de Técnica Aeroespacial.  
**Período:** 2007.

**Título:** Optical wireless intra-spacecraft communications.  
**Investigadores:** Pérez-Jiménez, R.  
**Organismos:** Agencia Espacial Europea.  
**Período:** 2006-2008.

**Título:** OWLS (optical wireless links for satellites) subproyecto ULPGC.  
**Investigadores:** Pérez-Jiménez, R.  
**Organismos:** European Space Agency.  
**Período:** febrero 2006-diciembre 2007.

**Título:** Sistema de visita 3D al Parque Científico Tecnológico de Tafira.  
**Investigadores:** Pérez-Jiménez, R.  
**Organismos:** Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.  
**Período:** 2007.

**Título:** Solving major problems in microsensorial wireless networks.

**Investigadores:** Redondo, L.; J. L. Navarro Mesa; A. Suárez Sarmiento; E. Hernández Pérez; P. J. Quintana Morales; D. C. Sánchez Rodríguez; A. G. Ravelo García; M. M. Medina Molina; E. García Quevedo; S. I. Martín González; E. Macías López; F. Cabrera Quintero; J. M. Caballero Suárez.  
**Organismos:** Unión Europea (VI Programa Marco).  
**Período:** octubre 2006-septiembre 2009.

**Título:** Infraestructura. Adquisición de una cámara en el rango entre 900 y 1700 nm.  
**Investigadores:** Travieso González, C.  
**Organismos:** Gobierno Autónomo de Canarias.  
**Período:** 2007.

**Título:** Sistema de identificación biométrica aplicado a las tecnologías de la información.  
**Investigadores:** Travieso González, C. M.  
**Organismos:** Ministeria de Industria, Turismo y Comercio.  
**Período:** marzo 2007-diciembre 2007.

## Publicaciones

### • *Capítulos de Libros*

Ballesteros, J.; C. M. Travieso; M. A. Ferrer; J. B. Alonso (2007): Automatic arrhythmia using wavelet analysis and support vectors classification. En *11th International Conference on Computer Aided Systems Theory*, pp. 101-104. Las Palmas de Gran Canaria. (ISBN: 978-84-690-3603-7).

Cabrera, D.; C. M. Travieso; M. A. Ferrer; J. B. Alonso (2007): Traffic sign detection and recognition in the public way. En *11th International Conference on Computer Aided Systems Theory*, pp. 402-405. Las Palmas de Gran Canaria. (ISBN: 978-84-690-3603-7).

González Palmero, S.; J. B. Alonso Hernández; C. M. Travieso González; M. A. Ferrer Ballester (2007): Detecting emotions in speech. En *1er Workshop en Tecnologías de Audio Cognitivo para Aplicaciones en Seguridad y Acústica Forense*, pp. 47-53. Las Palmas de Gran Canaria. (ISBN: 978-84-690-9175-3).

Henríquez, P.; J. B. Alonso; C. M. Travieso; M. A. Ferrer (2007): Advances in automatic detection of failures in electric machines using audio signals. En *11th IAS-TED International Conference on Artificial Intelligence and Soft Computing*, pp. 114-119. Palma de Mallorca. (ISBN: 978-0-88986-693-5).



- Henríquez Rodríguez, P.; J. B. Alonso Hernández; C. M. Travieso González; M. A. Ferrer Ballester (2007): Tutorial on chaotic dynamics applied in time series characterization. En *1er Workshop en Tecnologías de Audio Cognitivo para Aplicaciones en seguridad y Acústica Forense*, pp. 35-40. Las Palmas de Gran Canaria. (ISBN: 978-84-690-9175-3).
- Henríquez Rodríguez, P.; J. B. Alonso Hernández; C. M. Travieso González; M. A. Ferrer Ballester (2007): Application of chaos theory. En *1er Workshop en Tecnologías de Audio Cognitivo para Aplicaciones en Seguridad y Acústica Forense*, pp. 41-46. Las Palmas de Gran Canaria. (ISBN: 978-84-690-9175-3).
- Tejera Santana, A.; A. Herrera Flebes; J. B. Alonso Hernández; C. M. Travieso González; M. A. Ferrer Ballester (2007): Multichannel audio recording system. En *1er Workshop en Tecnologías de Audio Cognitivo para Aplicaciones en seguridad y Acústica Forense*, pp. 54-57. Las Palmas de Gran Canaria. (ISBN: 978-84-690-9175-3).
- Tejera Santana, A.; J. B. Alonso Hernández; C. M. Travieso González; M. A. Ferrer Ballester (2007): Blind source separation and ICA. En *1er Workshop en Tecnologías de Audio Cognitivo para Aplicaciones en Seguridad y Acústica Forense*, pp. 58-61. Las Palmas de Gran Canaria. (ISBN: 978-84-690-9175-3).
- Travieso, C. M.; J. B. Alonso; M. A. Ferrer (2007): Arbitrary illumination conditions for facial identification. En *41st Annual IEEE International Carnahan Conference on Security Technology*, pp. 93-98. Canada. (ISBN: 1-4244-1129-7).
- Travieso, C. M.; J. C. Briceño; M. A. Ferrer; J. B. Alonso (2007): Noisy 2D-shape automatic recognition. En *11th International Conference on Computer Aided Systems Theory*, pp. 126-129. Las Palmas de Gran Canaria. (ISBN: 978-84-690-3603-7).
- Travieso, C. M.; M. A. Ferrer; J. B. Alonso (2007): Implementation and simulation of SVM with fixed-point arithmetic. En *11th International Conference on Computer Aided Systems Theory*, pp. 43-46. Las Palmas de Gran Canaria. (ISBN: 978-84-690-3603-7).
- *Artículos*
- Carmona, C.; B. P. Dorta; A. Asencio; A. Blanco (2007): CW/FM Radar for chip detection and identification. *IEEE Aerospace and Electronic Systems Magazine*, 22, 2, pp. 22-26.
- Castaño Moraga, C. A.; C. Lenglet; R. Deriche; J. Ruiz-Alzola (2007): A Riemannian approach to anisotropic filtering of tensor fields. *Signal Processing. Special Issue on Tensor Signal Processing*, 87, pp. 263-276.
- Delory, E.; M. André; J. L. Navarro Mesa; M. van der Schaar (2007): On the possibility of detecting surfacing sperm whales at risk of collision using others' foraging clicks. *Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom*, 87, 1, pp. 47-58.
- Faundez-Zanuy, M.; D. A. Elizondo; M. A. Ferrer-Ballester; C. M. Travieso-González (2007): Authentication of individuals using hand geometry biometrics: a neural network approach. *Neural Processing Letters*, 26, 3, pp. 201-216.
- Faundez-Zanuy, M.; J. Fabregas; M. A. Ferrer; C. M. Travieso; J. B. Alonso (2007): Evaluation of supervised vs. non supervised databases for hand geometry verification. *Lectures Notes in Computer Science*, 4507, pp. 1122-1129.
- González, O.; R. Pérez-Jiménez; S. Rodríguez; J. Rabadán; A. Ayala (2007): Multi user OFDM system for communications over the indoor wireless optical



channels. *IET Optoelectronics*, 1, 2, pp. 68-76.

**González Partida, J. T.; M. Burgos-García; B. P. Dorta-Naranjo; F. Pérez-Martínez** (2007): Stagger procedure to extend the FM/CW technique to high resolution radar. *IET Proc. Radar, Sonar & Navigation*, 1, 4, pp. 281-288.

**Marcello, J.; F. Eugenio; F. Marqués** (2007): Evaluación de técnicas de correspondencia de regiones para la estimación del movimiento superficial del océano. *Revista de Teledetección*, 28, 1, pp. 32-42.

**Mendoza, B. R.; S. Rodríguez; O. González; R. Pérez-Jiménez; A. Ayala; E. Poves** (2007): Considerations on the design of sectored receivers for wireless optical

channels using a Monte Carlo based ray-tracing algorithm. *IET Optoelectronics*, 1, 5, pp. 226-232.

**Romero, C. F.; C. M. Travieso; J. B. Alonso; M. A. Ferrer** (2007): Using off-line handwritten text for writer identification. *WSEAS Transactions on Signal Processing*, 3, 1, pp. 56-61.

**Travieso, C. M.; J. C. Briceño; M. A. Ferrer; J. B. Alonso** (2007): Using Fisher Kernel on 2D-Shape Identification. *Lectures Notes in Computer Science*, 4739, 1, pp. 740-746.

**Vargas, J. F.; C. M. Travieso; M. A. Ferrer; J. B. Alonso** (2007): Off-line handwritten signature contours analysis for identification. *WSEAS Transactions on Signal Processing*, 3, 1, pp. 62-66.

## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

**Autores:** Almorox González, P.; J. T. González Partida; M. Burgos-García; B. P. Dorta-Naranjo; C. Álvarez Palencia.

**Título:** Radar portátil de alta resolución en milimétricas.

**Congreso:** URSI 2007.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** La Laguna.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Almoróx González, P.; J. T. González Partida; M. Burgos-García; C. de la Morena-Álvarez; L. Arche-Andradas; B. P. Dorta-Naranjo.

**Título:** Portable high resolution LFM-CW radar sensor in millimeter-wave band.

**Congreso:** IEEE International Conference on Sensor Technologies and Applications.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Valencia, España.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Alonso, A. L.; C. M. Travieso; M. A. Ferrer; J. B. Alonso.

**Título:** Parametrización del iris para identificación biométrica.

**Congreso:** XXII Simposium Nacional de la Unión Científica Internacional de Radio.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** La Laguna.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Alonso, J. B.; C. M. Travieso; J. B. Ferrer; J. de León.

**Título:** Cuantificación del grado de disfonías de un locutor usando un conjunto reducido de medidas.

**Congreso:** XXII Simposium Nacional de la Unión Científica Internacional de Radio.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** La Laguna.

**Fecha:** julio 2007.

**Autores:** Ballesteros, J.; C. M. Travieso; M. A. Ferrer; J. B. Alonso.

**Título:** Automatic arrhythmia using wavelet analysis and support vectors classification.



**Congreso:** 11th International Conference on Computer Aided Systems Theory.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** febrero 2007.

**Autores:** Cabrera, D.; C. M. Travieso; M. A. Ferrer; J. Alonso.

**Título:** Traffic sign detection and recognition in the public way.

**Congreso:** 11th International Conference on Computer Aided Systems Theory.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** febrero 2007.

**Autores:** Canino Rodríguez, J. M.; J. García Herrero; J. Besada Portas; L. Gómez Déniz.

**Título:** EATS: an agent-based air traffic simulator.

**Congreso:** IADIS-Intelligent Systems and Agents.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Lisboa, Portugal.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Canino Rodríguez, J. M.; L. Gómez Déniz; J. García Herrero; J. Besada Portas; J. R. Casar Corredera.

**Título:** A model to 4D descent trajectory guidance.

**Congreso:** Digital Avionic Systems Conference.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Dallas, EE. UU.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Delgado, F.; J. Rufo; F. J. López Hernández; R. Pérez Jiménez; J. A. Rabadán.

**Título:** Técnica de mejora en sistemas FMCW.

**Congreso:** URSI 2007.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** La Laguna.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Eugenio, F.; J. Marcello; A. Hernández-Guerra.

**Título:** Desarrollo, implementación e integración de una estación oceanográfica con comunicaciones por satélite bidireccional en tiempo real para la misión SMOS-ESA.

**Congreso:** XII Congreso Internacional de la Asociación Española de Teledetección.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Mar de Plata, Argentina.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Ferrer, M. A.; A. Morales; C. M. Travieso; J. B. Alonso.

**Título:** Low cost multimodal biometric identification system based on hand geometry, palm and finger textures.

**Congreso:** 41st Annual IEEE International Carnahan Conference on Security Technology.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Canadá.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** García, C.; Y. Hernández; D. Fernández; M. A. Ferrer; C. M. Travieso; J. B. Alonso; P. Henríquez.

**Título:** HESPERIA: homeland security technologies for the security in public spaces and infrastructures.

**Congreso:** 41st Annual IEEE International Carnahan Conference on Security Technology.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Canadá.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** García Braum, A.; J. A. Rabadán; F. J. López Hernández; R. Pérez Jiménez; E. Poves.

**Título:** DSSS IrDA based with low complexity repeaters for non-LOS wireless infrared communications.

**Congreso:** IEEE CCNC 07.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Las Vegas, EE. UU.

**Fecha:** enero 2007.

**Autores:** García-Braum, A. E.; J. Rabadán; F. J. López-Hernández; E. Poves; R. Pérez-Jiménez.





**Título:** DSSS IrDA-based with low complexity repeaters for non-LOS wireless infrared transmission.

**Congreso:** IEEE Consumer Communications and Networking Conference.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Las Vegas, EE. UU.

**Fecha:** enero 2007.

**Autores:** González, O.; S. Rodríguez; B. R. Mendoza; R. Pérez-Jiménez; A. Ayala.

**Título:** Adaptive OFDM system for multi-user communications over the indoor wireless optical channel.

**Congreso:** SPIE Microtechnologies for the New Millennium.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Gran Canaria.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** González, S.; J. B. Alonso; C. M. Travieso; M. A. Ferrer.

**Título:** Detecting emotions in speech.

**Congreso:** 1er Workshop en Tecnologías de Audio Cognitivo para Aplicaciones en Seguridad y Acústica Forense.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** González Partida, J. T.; M. Burgos-García; B. P. Dorta-Naranjo.

**Título:** Esquemas para radares FM-CW polarimétricos con una única antena.

**Congreso:** URSI 2007.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** La Laguna.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** González Partida, J. T.; P. Almoró González; M. Burgos-García; B. P. Dorta-Naranjo.

**Título:** Ground SAR system with tunable distance limits and low sampling rate.

**Congreso:** IEEE International Radar Conference Record.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Edinburg, Reino Unido.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Henríquez, P.; J. B. Alonso; C. M. Travieso; M. A. Ferrer.

**Título:** Application of chaos theory.

**Congreso:** 1er Workshop en Tecnologías de Audio Cognitivo para Aplicaciones en Seguridad y Acústica Forense.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Henríquez, P.; J. B. Alonso; C. M. Travieso; M. A. Ferrer.

**Título:** Advances in automatic detection of failures in electric machines using audio signals.

**Congreso:** 11th IASTED International Conference on Artificial Intelligence and Soft Computing.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Palma de Mallorca.

**Fecha:** agosto 2007.

**Autores:** Henríquez, P.; J. B. Alonso; C. M. Travieso; M. A. Ferrer.

**Título:** Tutorial on chaotic dynamics applied in time series characterization.

**Congreso:** 1er Workshop en Tecnologías de Audio Cognitivo para Aplicaciones en Seguridad y Acústica Forense.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Henríquez, P.; J. B. Alonso; M. A. Ferrer; C. M. Travieso.

**Título:** Desarrollo de un sistema automático de diagnóstico de fallos en maquinaria eléctrica.

**Congreso:** 1er Workshop en Tecnologías de Audio Cognitivo para Aplicaciones en Seguridad y Acústica Forense.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Fuerteventura.

**Fecha:** julio 2007.

**Autores:** Jimenez Yguacel, E.; B. Pérez Diaz; S. Rodriguez Martin; L. Suarez Torres; E. Mendieta Otero; I. Pérez Alvarez.

**Título:** Diseño y construcción de la etapa de RF de un módem de banda ancha para HF.





**Congreso:** URSI 2007.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** La Laguna.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** López-Pérez, J.; S. Zazo-Bello; I. Pérez-Álvarez; I. Raos; E. Mendieta-Otero.

**Título:** Estudio de prestaciones de técnicas multiportadora para el canal ionosférico en la banda HF.

**Congreso:** URSI 2007.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** La Laguna.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** López-Pérez, J.; S. Zazo-Bello; I. Pérez-Álvarez; I. Raos; E. Mendieta-Otero.

**Título:** Multi-carrier techniques performances on ionospheric channel for delay sensitive applications.

**Congreso:** I.E.E.E. Military Communications.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Orlando, EE. UU.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Lorenzo García, F.; J. L. Navarro Mesa; A. G. Ravelo García.

**Título:** An extension of the Chernoff-based transformation matrix estimation method for on-line learning in Bayesian binary hypothesis tests.

**Congreso:** 7th WSEAS International Conference on Signal Processing, Computational Geometry & Artificial Vision (SPCGAV'07).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Vouliagmeni, Grecia.

**Fecha:** agosto 2007.

**Autores:** Marcello, J.; F. Eugenio; F. Marqués.

**Título:** Evaluación de técnicas de correspondencia de regiones para la estimación del movimiento superficial del océano.

**Congreso:** XII Congreso Internacional de la Asociación Española de Teledetección.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Mar de Plata, Argentina.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Marcello, J.; F. Eugenio; F. Marqués.

**Título:** Methodology for the estimation of ocean surface currents using region matching and differential algorithms.

**Congreso:** IEEE International Geoscience and Remote Sensing Symposium.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Barcelona.

**Fecha:** julio 2007.

**Autores:** Marcello, J.; F. Eugenio; F. Marqués.

**Título:** Performance of region-based matching techniques to compute the ocean surface motion.

**Congreso:** IEEE International Geoscience and Remote Sensing Symposium.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Barcelona.

**Fecha:** julio 2007.

**Autores:** Marcello, J.; F. Eugenio; F. Marqués.

**Título:** Seguimiento de estructuras nubosas en imágenes MSG mediante la aplicación de técnicas diferenciales.

**Congreso:** XII Congreso Internacional de la Asociación Española de Teledetección.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Mar de Plata, Argentina.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Morales, A.; M. A. Ferrer; C. M. Travieso; J. B. Alonso.

**Título:** A Knuckles texture verification method in a transformed domain.

**Congreso:** 1st Spanish Workshop on Biometrics 2007.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Girona.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** O'Brien, D.; L. Zeng; O. Bouchet; S. Randel; J. Waleski; J. Grubor; K-D. Langeter; J. Rabadan; R. Pérez Jimenez; E. Won.

**Título:** Visible light communications: state of the art and prospects.

**Congreso:** Wireless World Research Forum 18th Meeting.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Espoo, Finlandia.

**Fecha:** junio 2007.



**Autores:** Pérez Suárez, S. T.; A. A. Rodríguez; J. R. Velázquez; J. A. Rabadán.

**Título:** Generador de señal de barrido programable usando el sintetizador digital de frecuencia AD9852 de Analog Devices.

**Congreso:** XXII Simposium Nacional de la Unión Científica Internacional de Radio.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** La Laguna.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Quintana, C.; J. Rabadán; R. Pérez-Jiménez.

**Título:** Sistema THSS para comunicaciones ópticas no guiadas compatible con enlaces IrDA.

**Congreso:** URSI 2007.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** La Laguna.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Rabadán, J.; J. Rufo; R. Pérez-Jiménez; S. Rodríguez; O. González; F. Delgado; J. J. Jiménez; J. Sánchez-Páramo; R. Tamayo; H. Guerrero.

**Título:** Medidas de propagación en canales ópticos no guiados en interiores.

**Congreso:** URSI 2007.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** La Laguna.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Rabadán Borges, J.

**Título:** Telemática I.

**Congreso:** URSI 2007.

**Participación:** Moderador.

**Lugar:** Tenerife.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Rabadán Borges, J.

**Título:** Fotónica y comunicaciones ópticas I.

**Congreso:** URSI 2007.

**Participación:** Moderador.

**Lugar:** Tenerife.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Rodríguez Esparragón, D.

**Título:** Moderación de sesión: artículos científicos-técnicos 6.

**Congreso:** Telecom I+D.

**Participación:** Moderador.

**Lugar:** Valencia.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Rodríguez Esparragón, D.; J. Castillo Ortiz; J. G. Viera Santana.

**Título:** Situación actual sobre accesibilidad para discapacitados en las universidades españolas.

**Congreso:** I Jornadas de Intercambio de Experiencias derivadas de la Adaptación al EEES en la ULPGC.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Rodríguez Esparragón, D.; J. Castillo Ortiz; J. G. Viera Santana.

**Título:** Current situation on accessibility for disabled people in Spanish universities.

**Congreso:** IADIS International Conference e-Society 2007.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Lisboa, Portugal.

**Fecha:** julio 2007.

**Autores:** Rodríguez Esparragón, D.; J. Castillo Ortiz; J. G. Viera Santana.

**Título:** Universidad y accesibilidad. Situación en España.

**Congreso:** 6ª Conferencia Iberoamericana en Sistemas, Cibernética e Informática (CIS-CI).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Orlando, EE. UU.

**Fecha:** julio 2007.

**Autores:** Tejera, A.; A. Herrera; J. B. Alonso; C. M. Travieso; M. A. Ferrer.

**Título:** Multichannel audio recording system.

**Congreso:** 1er Workshop en Tecnologías de Audio Cognitivo para Aplicaciones en Seguridad y Acústica Forense.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Tejera, A.; J. Alonso; C. M. Travieso; M. A. Ferrer.

**Título:** Blind source separation and ICA.



**Congreso:** 1er Workshop en Tecnologías de Audio Cognitivo para Aplicaciones en Seguridad y Acústica Forense.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Travieso, C. M.; J. B. Alonso; M. A. Ferrer.

**Título:** Arbitrary illumination conditions for facial identification.

**Congreso:** 41st Annual IEEE International Carnahan Conference on Security Technology.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Canadá.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Travieso, C. M.; J. C. Briceño; M. A. Ferrer; J. B. Alonso.

**Título:** Noisy 2D-shape automatic recognition.

**Congreso:** 11th International Conference on Computer Aided Systems Theory.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** febrero 2007.

**Autores:** Travieso, C. M.; M. A. Ferrer; J. B. Alonso.

**Título:** Implementation and simulation of SVM with fixed-point arithmetic.

**Congreso:** 11th International Conference on Computer Aided Systems Theory.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** febrero 2007.

**Autores:** Vargas, F.; M. A. Ferrer; C. M. Travieso; J. B. Alonso.

**Título:** Off-line handwritten signature GPDS-960 corpus.

**Congreso:** IAPR 9th International Conference on Document Analysis and Recognition.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Brazil.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Vargas, F.; M. A. Ferrer; C. M. Travieso; J. B. Alonso.

**Título:** Off-line signature verification system performance against image acquisition resolution.

**Congreso:** IAPR 9th International Conference on Document Analysis and Recognition.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Brazil.

**Fecha:** septiembre 2007.

## Estancias de Investigación

---

**Investigador:** Canino Rodríguez, J. M.

**Centro:** Universidad Politécnica de Madrid, España.

**Período:** abril 2007-julio 2007.

**Investigador:** Travieso Gonzalez, C. M.

**Centro:** Universidad de Costa Rica, Costa Rica.

**Período:** octubre 2007-febrero 2008.



## Premios

---

*Autores:* Marcello, J.; F. Eugenio; F. Marques.

*Premio:* Mejor trabajo de investigación en teledetección en el área de oceanografía y recursos marinos.

*Entidad:* Comisión Nacional de Actividades Espaciales de Argentina.

*Fecha:* 2007.

*Autores:* Marcello Ruiz, F.; F. Eugenio González.

*Premio:* Mejor Ponencia.

*Entidad:* XII Congreso Internacional de la Asociación Española de Teledetección.

*Fecha:* 2007.

*Autores:* Pérez-Jiménez, R.

*Premio:* Premio “Gran Canaria”, Modalidad Investigación y Ciencia.

*Entidad:* Real Sociedad Económica de Amigos del País de Gran Canaria.

*Fecha:* 2007.

*Autores:* Rodríguez Esparragón, D.; J. Castillo Ortiz; J. G. Viera Santana.

*Premio:* Mejor Artículo de la Sesión.

*Entidad:* 6ª Conferencia Iberoamericana en Sistemas, Cibernética e Informática.

*Fecha:* 2007.

# 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

## Miembros Docentes - Investigadores

APELLIDOS		NOMBRE
ALAYÓN	HERNÁNDEZ	FRANCISCO JAVIER
BLASIO	GARCÍA	GABRIEL DE
BOLIVAR	TOLEDO	OLGA MARÍA
CANDELA	SOLÁ	SANTIAGO
FERNÁNDEZ	GARCÍA	ENRIQUE
GRACÍA	RODRÍGUEZ	CARMELO RUBÉN
GONZÁLEZ	RODRÍGUEZ	MARTÍN MANUEL
IZQUIERDO	RAMÍREZ	JOSÉ MANUEL
MEDINA	RODRÍGUEZ	PEDRO
MORENO	DÍAZ	ROBERTO
MORENO	DÍAZ	ROBERTO JR
MUÑOZ	BLANCO	JOSÉ ANTONIO
PADRÓN	MORALES	GABINO
PÉREZ	GARCÍA	RICARDO
QUESADA	ARENCIBIA	ALEXIS
REGIDOR	GARCÍA	JOSÉ
SANTANA	JARÍA	OLIVERIO JESÚS
SUÁREZ	ARAUJO	CARMEN PAZ



## Proyectos de Investigación

**Título:** Hacia un prototipo de sistema computacional inteligente de ayuda al diagnóstico del deterioro cognitivo leve (DCL) y de la enfermedad de alzheimer y otras demencias.

**Investigadores:** Suárez Araujo, C. P.

**Organismos:** Gobierno Autónomo de Canarias.

**Periodo:** enero 2004-enero 2007.

## Publicaciones

### • Libros

Candela, S.; R. García; Q. Quesada; F. Santana; J. M. Santos (2007): *Fundamentos de Sistemas Operativos: teoría y ejercicios resueltos*. Madrid: Thomson Paraninfo (ISBN: 9788497325479).

Mendoza Pérez, A.; J. M. Izquierdo Ramírez; M. C. Rodríguez Pérez; J. A. Ruiz Caballero (2007): *Habilidades psicológicas de los entrenadores de fútbol*. Sevilla: Wan- ceulen (ISBN: 84-9823-150-7).

Moreno Díaz, R.; F. Pichler; A. Quesada Arencibia (2007): *Computer Aided Systems Theory- Eurocast 2007 LNCS 4739*. Berlin Heidelberg: Springer Verlag (ISBN: 3-540-75866-6).

### • Capítulos de Libros

Moreno Díaz, R.; A. Moreno-Díaz; G. de Blasio; D. Freire (2007): A structure for generalized space-time processing: The feed-forward visual case. En *Computed aided systems theory extended abstracts* (Quesada Arencibia, A.; J.C. Rodríguez; R. Moreno-Díaz jr; R. Moreno Díaz), pp. 33-34. Las Palmas de Gran Canaria: IUCTC, ULPGC (ISBN: 978-84-690-3603-7).

Moreno-Díaz, A.; R. Moreno-Díaz; G. de Blasio (2007): Visual computation in

frog's retina. En *Computed aided systems theory extended abstracts* (Quesada Arencibia, A.; J.C. Rodríguez; R. Moreno-Díaz jr; R. Moreno Díaz), pp. 35-36. Las Palmas de Gran Canaria: IUCTC ULPGC (ISBN: 978-84-690-3603-7).

Moreno-Díaz, R.; A. Moreno-Díaz; G. de Blasio; D. Freire-Obregón (2007): A structure for generalized space-time processing. En *Computer aided systems theory. Eurocast 2007. LNCS 4739* (Moreno-Díaz, R.; F. Pichler; A. Quesada-Arencibia), pp. 90-96. Berlin; Heidelberg: Springer-Verlag (ISBN: 3-540-75866-6).

Ramírez, T.; O. J. Santana; A. Pajuelo; M. Valero (2007): Runahead threads: reducing resource contention in SMT processors. En *Proceedings of the 16th International Conference on Parallel Architectures and Compilation Techniques* (IEEE), pp. 423-423. Brasov, Rumanía: IEEE Computer Society (ISBN: 1089-795X).

Vera, J.; F. J. Cazorla; A. Pajuelo; O. J. Santana; E. Fernández; M. Valero (2007): FAME: FAirly MEasuring multithreaded architectures. En *Proceedings of the 16th International Conference on Parallel Architectures and Compilation Techniques* (IEEE), pp. 305-316. Brasov, Rumanía: IEEE Computer Society (ISBN: 1089-795X).



### • Artículos

García Báez, P.; C. P. Suárez Araujo; C. Fernández Viadero; J. Regidor García (2007): Automatic prognostic determination and evolution of cognitive decline using artificial N. N. *Lecture Notes in Computer Science*, 4881, pp. 898-907.

Moreno-Díaz, R.; A. Moreno-Díaz (2007): On the legacy of W.S. McCulloch. *Biosystems*, 88, 03, pp. 185-190.

Ramírez, T.; A. Pajuelo; O. J. Santana; M. Valero (2007): Energy saving through a simple load control mechanism. *ACM SIGARCH Computer Architecture News*, 35, 4, pp. 29-36.

Salgado, A.; J. Sánchez (2007): Temporal constraints in large optical flow estimation. *Lecture Notes in Computer Science*, 4739, pp. 709-716.

Santana, O. J.; A. Ramírez; M. Valero (2007): Enlarging instruction streams. *IEEE Transactions on Computers*, 56, 10, pp. 1342-1357.

## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

**Autores:** Cazorla, F. J.; P. M. W. Knijnenburg; R. Sakellariou; E. Fernández; A. Ramírez; M. Valero.

**Título:** On the problem of minimizing workload execution time in SMT processors.

**Congreso:** IEEE International Conference on Embedded Computer Systems: Architectures, Modeling, and Simulation (IC-SAMOS).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Samos, Grecia.

**Fecha:** julio 2007.

**Autores:** García, A.; O. J. Santana; P. Medina; E. Fernández; A. Cristal; M. Valero.

**Título:** Reducing the activity of instruction renaming in loop structures.

**Congreso:** XVIII Jornadas de Paralelismo.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Zaragoza, España.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** García Báez, P.; C. Fernández Viadero; J. Regidor García; C. P. Suárez Araujo.

**Título:** Redes neuronales artificiales en el pronóstico y evolución sintomatológica del deterioro cognitivo.

**Congreso:** VII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Médicos de Residencias (SEMER).

**Participación:** Póster.

**Lugar:** La Laguna.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** García Báez, P.; C. P. Suárez Araujo; C. Fernández Viadero; J. Regidor García.

**Título:** Automatic prognostic determination and evolution of cognitive decline using artificial neural networks.

**Congreso:** 8th International Conference on Intelligent Data Engineering and Automated Learning (IDEAL'07).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Birmingham, Reino Unido.

**Fecha:** diciembre 2007.

**Autores:** Izquierdo Ramírez, J. M.; M. C. Rodríguez Pérez.

**Título:** Programas de estrategias cognitivas en el deporte de competición.

**Congreso:** VIII Congreso Virtual de Psiquiatría Interpsiquis.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** <http://www.interpsiquis.com/>.

**Fecha:** febrero 2007.





**Autores:** Izquierdo Ramírez, J. M.; M. C. Rodríguez Pérez.

**Título:** Evaluación de la creatividad como aptitud psicológica a desarrollar.

**Congreso:** III Jornadas de Metodología de la Investigación: la Creatividad en la Investigación Científica Aplicada.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** febrero 2007.

**Autores:** Izquierdo Ramírez, J. M.; M. C. Rodríguez Pérez.

**Título:** ¿Puede el deporte de competición producir efectos adversos en el deportista?

**Congreso:** VIII Congreso Virtual de Psiquiatría Interpsiquis.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** <http://www.interpsiquis.com/>.

**Fecha:** febrero 2007.

**Autores:** Moreno Díaz, R.

**Título:** Brain function and neuronal modeling.

**Congreso:** Biocomp 2007 on Collective Dynamics.

**Participación:** Moderador.

**Lugar:** Vietri sul Mare, Italia.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Moreno-Díaz, A.; R. Moreno-Díaz; G. de Blasio.

**Título:** Visual computation in frog's retina.

**Congreso:** EUROCAST 2007.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** febrero 2007.

**Autores:** Moreno-Díaz, R.; A. Moreno-Díaz; G. de Blasio; D. Freire.

**Título:** A structure for generalized space-time processing.

**Congreso:** EUROCAST 2007.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** febrero 2007.

**Autores:** Moreno-Díaz, R.; G. de Blasio; A. Moreno-Díaz.

**Título:** Cooperative-competitive computation in modeling retinal processing.

**Congreso:** Biocomp 2007 on Collective Dynamics.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Vietri sul Mare, Italia.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Ramírez, T.; A. Pajuelo; O. J. Santana; M. Valero.

**Título:** A first glance at runahead threads.

**Congreso:** 3rd International Summer School on Advanced Computer Architecture and Compilation for Embedded Systems.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** L'Aquila, Italia.

**Fecha:** julio 2007.

**Autores:** Ramírez, T.; O. J. Santana; A. Pajuelo; M. Valero.

**Título:** Runahead threads: reducing resource contention in SMT processors.

**Congreso:** 16th International Conference on Parallel Architectures and Compilation Techniques.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Brasov, Rumanía.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Ramírez, T.; O. J. Santana; A. Pajuelo; M. Valero.

**Título:** Introducing runahead threads for SMT processors.

**Congreso:** XVIII Jornadas de Paralelismo.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Zaragoza, España.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Salgado, A.; J. Sánchez.

**Título:** Temporal constraints in large optical flow estimation.

**Congreso:** EUROCAST 2007.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** febrero 2007.

**Autores:** Vera, J.; F. J. Cazorla; A. Pajuelo; O. J. Santana; E. Fernández; M. Valero.

**Título:** FAME: evaluating multithreaded architectures.



**Congreso:** 3rd International Summer School on Advanced Computer Architecture and Compilation for Embedded Systems.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** L'Aquila, Italia.

**Fecha:** julio 2007.

**Autores:** Vera, J.; F. J. Cazorla; A. Pajuelo; O. J. Santana; E. Fernández; M. Valero.

**Título:** FAME: FAirly MEasuring multithreaded architectures.

**Congreso:** 16th International Conference on Parallel Architectures and Compilation Techniques.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Brasov, Rumanía.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Vera, J.; F. J. Cazorla; A. Pajuelo; O. J. Santana; E. Fernández; M. Valero.

**Título:** A new proposal to evaluate multithreaded processors.

**Congreso:** XVIII Jornadas de Paralelismo.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Zaragoza, España.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Vera, J.; F. J. Cazorla; A. Pajuelo; O. J. Santana; E. Fernández; M. Valero.

**Título:** Measuring the performance of multithreaded processors.

**Congreso:** SPEC 2007 Benchmark Workshop.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Austin, EE. UU.

**Fecha:** enero 2007.

## Tesis Doctorales

---

**Autor:** Correas Medina, B.

**Título:** Sistema generalizado para la representación del movimiento en imágenes. Aplicaciones.

**Directores:** Moreno Díaz, R.

**Año de lectura:** 2007.

## Estancias de Investigación

---

**Investigador:** Suárez Araujo, C. P.

**Centro:** Department of Analytical Chemistry. Faculty of Natural Sciences. Comenius University, Bratislava, Eslovaquia.

**Período:** 2007.

## Premios

---

**Autores:** Vera, J.; F. J. Cazorla; A. Pajuelo; O. J. Santana; E. Fernández; M. Valero.

**Premio:** Mejor artículo (Schaeffer Award).

**Entidad:** Congreso SPEC 2007 Benchmark Workshop.

**Fecha:** 2007.

# 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

## Miembros Docentes - Investigadores

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
DEL PINO	SUÁREZ	FRANCISCO JAVIER
ENRÍQUEZ	CHAVES	MANUEL
ESPER-CHAÍN	FALCÓN	ROBERTO
FALCÓN	SANTANA	SERGIO
GARCÍA ALONSO	MONTOYA	SANTIAGO
GARCÍA	GARCÍA	JAVIER
GONZÁLEZ	PÉREZ	BENITO
GUERRA	SANTANA	FRANCISCO JOSÉ
HERNÁNDEZ	ACOSTA	LUIS M.
HERNÁNDEZ	BALLESTER	ANTONIO
HERNÁNDEZ	FERNÁNDEZ	PEDRO
HERNÁNDEZ	GONZÁLEZ	MARÍA NIEVES
HERNÁNDEZ	MORERA	PABLO VICENTE
LEÓN	DEL ROSARIO	SONIA
LÓPEZ	FELICIANO	JOSÉ FRANCISCO
LÓPEZ	SUÁREZ	SEBASTIAN
MARRERO	CALLICÓ	GUSTAVO IVÁN
MARRERO	MARTÍN	MARGARITA LUISA



MARTEL  
MEDINA  
MIRANDA  
MONAGAS  
MONTIEL  
MONZÓN  
NAVARRO  
NÚÑEZ  
PADRÓN  
PÉREZ  
PLAZA  
PORTILLO  
PUENTE  
QUINTEIRO  
SANDOVAL  
SANTANA  
SARMIENTO  
SENDRA  
SOSA  
SUÁREZ  
TOBAJAS  
VEGA  
VEGA

JORDAN  
ESCUELA  
GONZÁLEZ  
MARTÍN  
NELSON  
VERONA  
BOTELLO  
ORDOÑEZ  
MEDINA  
CARBALLO  
DE LA HOZ  
MENIZ  
ARRATE  
GONZÁLEZ  
GONZÁLEZ  
MARTÍN  
RODRÍGUEZ  
SENDRA  
GONZÁLEZ  
RIVERO  
GUERRERO  
FUENTES  
MARTÍNEZ

ERNESTINA ÁNGELES  
ALFONSO FRANCISCO  
FRANCISCO JAVIER  
JORGE  
JUAN ANTONIO  
JOSÉ MIGUEL  
HÉCTOR  
ANTONIO  
MIGUEL ÁNGEL  
PEDRO FCO  
ÁNGEL  
JORGE  
FERNANDO DE LA  
JOSÉ MARÍA  
JUAN DOMINGO  
FRANCISCO JORGE  
ROBERTO  
JOSÉ RAMÓN  
CARLOS JAVIER  
JOSÉ PABLO  
FÉLIX BERNARDO  
EDUARDO AURELIO  
AURELIO

## Proyectos de Investigación

**Título:** Prototipado de la instrumentación electrónica para un biosensor basado en un array de micropalancas de silicio: desarrollo de aplicaciones software de control y gestión.

**Investigadores:** de la Puente Arrate, F.; J. Monagas Martín.

**Organismos:** Ingeniería Electrónica Canaria SL (INELCAN).

**Período:** noviembre 2007-septiembre 2009.

**Título:** Sintetizador integrado para redes inalámbricas WLAN de bajo coste según el estándar IEEE 802.11a.

**Investigadores:** del Pino, J.

**Organismos:** Consejería de Educación, Cultura y Deportes del Gobierno de Canarias.

**Período:** 2006-2008.

**Título:** Diseño de circuitos integrados de RF tolerantes a ruido de sustrato, para comunicaciones a par de 5 GHz.

**Investigadores:** González Pérez, B.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia.

**Período:** 2005-2008.

**Título:** Diseño de circuitos integrados para un sensor de huella digital para uso en dispositivos móviles.

**Investigadores:** Hernández, A.; J. del Pino.

**Organismos:** INCIDE, S.A.

**Período:** 2007.

**Título:** Diseño de un amplificador para sistemas sensores.

**Investigadores:** Hernández, A.; J. del Pino.

**Organismos:** INCIDE, S.A.

**Período:** 2007.



**Título:** Receptor de televisión digital DVB-H para aplicaciones wireless de bajo consumo.

**Investigadores:** Hernández Ballester, A.; F. J. del Pino Suárez.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia.

**Período:** 2005-2008.

**Título:** Technologies for small area networks with embedded security & safety (WITNESS).

**Investigadores:** Hernández Ballester, A.; F. J. del Pino Suárez; J. A. García García; B. González Pérez.

**Organismos:** MEDEA+ de la UE-MITyC.

**Período:** 2005-2007.

**Título:** Autonomic, dependable and high performance distributed systems.

**Investigadores:** Jiménez Peris, R.; M. Patiño Martínez; E. Martel Jordán.

**Organismos:** Madrid Research Council CAM.

**Período:** 2006-2009.

**Título:** Infraestructura software para el desarrollo de servicios en red confiables y adaptables.

**Investigadores:** Jiménez Peris, R.; M. Patiño Martínez; E. Martel Jordán.

**Organismos:** Ministerio de Ciencia y Tecnología.

**Período:** 2004-2007.

**Título:** Prototipado de la instrumentación electrónica para un biosensor basado en un array de micropalancas de silicio: diseño hardware.

**Investigadores:** Monagas Martín, J.

**Organismos:** Ingeniería Electrónica Canaria SL (INELCAN).

**Período:** noviembre 2007-septiembre 2009.

**Título:** Plataforma integral altamente escalable para la construcción de servicios confiables y ubicuos.

**Investigadores:** Patiño Martínez, M.; R. Jiménez Peris; E. Martel Jordán.

**Organismos:** Ministerio de Ciencia y Tecnología.

**Período:** 2007-2010.

**Título:** S4ALL: services for all.

**Investigadores:** Patiño Martínez, M.; R. Jiménez Peris; E. Martel Jordán.

**Organismos:** Programa Europeo EUREKA/ITEA.

**Período:** 2005-2007.

**Título:** Particiones triangulares y algoritmos de refinamiento.

**Investigadores:** Plaza de la Hoz, A.; M. A. Padrón Medina; J. P. Suárez Rivero; S. Falcón Santana; P. Abad Real.

**Organismos:** Secretaría de Estado de Universidades e Investigación.

**Período:** octubre 2005-octubre 2008.

## Publicaciones

### • Libros

Abad Real, P. (2007): *Conceptos de geodesia*. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria

### • Capítulos de Libros

González, B.; A. Hernández (2007): Delta doping in HFETs. En *Semiconductor re-*

*search trends* (Sachs, K.G.), pp. 183-200. New York: Nova Publishers (ISBN: 978-1-60021-579-7).

Jiménez-Peris, R.; M. Patiño-Martínez; E. Martel Jordán; R. Naranjo-Izquierdo (2007): Aspect separation in web service orchestration: a reflective approach and its application to decentralized application. En *Proceedings 2007 IEEE International Conference on Web Services*, pp. 1189-1190. Utah, USA.



• *Artículos*

- Barreto, D.; L. Álvarez; R. Molina; A. Katsaggelos; G. Marrero Callicó (2007): Region-based super-resolution for compression. *Multidimensional Systems and Signal Processing*, 18, 2-3, pp. 59-81.
- Falcón, S.; A. Plaza (2007): The k-Fibonacci sequence and the Pascal 2-triangle. *Chaos, Solitons and Fractals*, 33, 1, pp. 38-49.
- Falcón, S.; A. Plaza (2007): On the Fibonacci k-numbers. *Chaos, Solitons and Fractals*, 32, 2, pp. 1615-1624.
- García, J. C.; J. A. Montiel-Nelson; S. Nooshabadi (2007): DB-driver: a low power CMOS bootstrapped differential cross-coupled driver. *International Journal of Electronics*, 94, 4, pp. 809-819.
- García, L.; G. Marrero Callicó; V. Reyes; D. Barreto; T. Bautista; A. Núñez (2007): Towards a configurable SoC MPEG-4 advanced simple profile decoder. *IEE Proceedings on Computers and Digital Techniques, Special Section on Design of Circuits and Integrated Systems*, 1, 5, pp. 451-460.
- González, B.; A. Hernández (2007): Improved tolerance operation temperature in  $\delta$ -doped inverted HFETs. *Semiconductor Science and Technology*, 22, 3, pp. 385-391.
- González, B.; F. Gámiz; J. M. Tirado; J. García (2007): Caracterización eléctrica de transistores basados en nitruros. *Vector Plus*, 29, pp. 31-39.
- Goñi, A.; J. del Pino; B. González; A. Hernández (2007): An analytical model of electric substrate losses for planar spiral inductors on silicon. *IEEE Trans. Electron Devices*, 54, 3, pp. 546-553.
- López, S.; F. Tobajas; G. M. Callicó; P. Pérez; V. de Armas; J. López; R. Sarmiento (2007): A novel high performance architecture for H.264/AVC deblocking filtering. *ETRI Journal*, 29, 3, pp. 396-398.
- Marrero Callicó, G.; A. Núñez Ordóñez (2007): Mobile receiver design increases the resolution of compressed video. *SPIE newsroom Electronic Imaging & Signal Processing*, 2007, 1, pp. 1-3.
- Miranda, J. (2007): Towards certification of object-oriented code with the GNAT compiler. *Ada User Journal*, 28, 3, pp. 178-183.
- Navarro-Botello, V.; J. A. Montiel-Nelson; S. Nooshabadi (2007): High performance low power CMOS dynamic logic for arithmetic circuits. *Microelectronics Journal*, 38, 4-5, pp. 482-488.
- Navarro-Botello, V.; J. A. Montiel-Nelson; S. Nooshabadi (2007): Analysis of high performance fast feedthrough logic families in CMOS. *IEEE Transactions on Circuits and Systems II*, 54, 6, pp. 489-493.
- Padrón, M. A.; J. P. Suárez; A. Plaza (2007): Refinement based on longest-edge and self-similar four-triangle partitions. *Mathematics and Computers in Simulation*, 75, 5-6, pp. 251-262.
- Plaza, A. (2007): Proof without words: alternating sum of an even number of triangular numbers. *Mathematics Magazine*, 80, 1, pp. 76-76.
- Plaza, A. (2007): Proof without words: alternating sums of squares of odd numbers. *Mathematics Magazine*, 80, 1, pp. 74-75.
- Plaza, A. (2007): Proof without words: every triangle can be subdivided into six isosceles triangles. *Mathematics Magazine*, 80, 3, pp. 195-195.
- Plaza, A. (2007): The 8-tetrahedra longest-edge partition and Kuhn triangulations. *Computers and Mathematics with applications*, 54, 3, pp. 427-433.
- Plaza, A.; J. P. Suárez; G. F. Carey (2007): A geometric diagram and hybrid scheme for triangle subdivision. *Computer Aided Geometric Design*, 24, 1, pp. 19-27.



## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

**Autores:** Alvarado, U.; I. Adin; J. del Pino; E. López-Morillo; G. Bistué; J. Meléndez.

**Título:** Low-power, low-noise zero-IF CMOS mixer design for high bandwidth applications.

**Congreso:** XXII Design of Integrated Circuits and Systems.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Sevilla, España.

**Fecha:** noviembre 2007.

**Autores:** Amselem, E.; B. González; J. García; I. Aldea; M. Marrero; A. G. Iturri; J. del Pino; S. L. Khemchandani; A. Hernández.

**Título:** Influence of gate geometry in integrated MOS varactors on accumulation mode for RF.

**Congreso:** 6º Congreso de Dispositivos Electrónicos.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** El Escorial, España.

**Fecha:** febrero 2007.

**Autores:** Arbelo, C.; A. Kanstein; S. López; J. López; M. Berekovic; R. Sarmiento; J. Y. Mignolet.

**Título:** Mapping control-intensive video kernels onto a coarse grain reconfigurable architecture: the H.264/AVC deblocking filter.

**Congreso:** Design, Automation and Test in Europe 2007 (DATE 2007).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Niza.

**Fecha:** abril 2007.

**Autores:** Arteaga, R.; F. Tobajas; R. Esper-Chaín; R. Regidor; V. de Armas; R. Sarmiento.

**Título:** Implementation of a variable length packet scheduler with QoS support.

**Congreso:** SPIE Microelectronics for the New Millennium 2007. VLSI Circuits and Systems III.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Maspalomas, España.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** Barreto, D.; A. Quintana; L. García; G. Marrero Callicó; A. Núñez.

**Título:** MPEG-4 ASP SoC receiver with novel image enhancement techniques for DAB networks.

**Congreso:** Microtechnologies for the New Millennium 2007.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Maspalomas, España.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** del Pino, J.; R. Díaz; M. Afonso; F. Cabrera; A. Goni-Iturri; S. L. Khemchandani.

**Título:** Fully integrated folded mixer in CMOS 0.35µm technology for 802.11a WIFI applications.

**Congreso:** SPIE's International Symposium on Microtechnologies for the New Millennium (VLSI Circuits and Systems II).

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Gran Canaria.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** del Pino, J.; S. L. Khemchandani; H. G. Vázquez; R. P. Medina; A. G. Iturri; A. H. Ballester.

**Título:** 3-10 GHz ultrawide band SiGe LNA with wideband LC matching network.

**Congreso:** SPIE's International Symposium on Microtechnologies for the New Millennium (VLSI Circuits and Systems II).

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Gran Canaria.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** Díaz, J.; D. Barreto; L. García; G. Marrero Callicó; P. Carballo; A. Núñez.

**Título:** Accelerating of a MPEG-4 video decoder through custom software/hardware co-design.

**Congreso:** Microtechnologies for the New Millennium 2007.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Maspalomas, España.

**Fecha:** mayo 2007.





**Autores:** García, J.; B. González; M. Marrero Martín; I. Aldea; J. del Pino; A. Hernández.

**Título:** Influence of the diffusion geometry on PN integrated varactors.

**Congreso:** III International Symposium on Microtechnologies for the New Millennium Design (VLSI Circuits and Systems Conference).

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Maspalomas, España.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** García, J.; B. González; M. Marrero Martín; I. Aldea; J. del Pino; A. Hernández.

**Título:** Analysis of PN integrated varactors with N+ Buried layer varying P+ diffusions contour for RF applications.

**Congreso:** XXII Conference on Design of Circuits and Integrated Systems.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Sevilla.

**Fecha:** noviembre 2007.

**Autores:** García, J. C.; J. A. Montiel-Nelson; S. Nooshabadi.

**Título:** Adaptive low/high voltage swing CMOS driver for on-chip interconnects.

**Congreso:** ISCAS 2007 – IEEE International Symposium on Circuits and Systems.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** New Orleans, EE. UU.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** García, J. C.; J. A. Montiel-Nelson; S. Nooshabadi.

**Título:** On the design and optimization of symmetric low swing to high swing level converter for on-chip.

**Congreso:** NEWCAS/MWSCAS 2007.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Montreal, Canadá.

**Fecha:** agosto 2007.

**Autores:** García, J. C.; J. A. Montiel-Nelson; S. Nooshabadi.

**Título:** High performance bootstrapped CMOS low to high-swing level converter for on-chip interconnects.

**Congreso:** ECCTD 2007 – European Conference on Circuit Theory and Design 2007.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Sevilla, España.

**Fecha:** agosto 2007.

**Autores:** García, J. C.; J. A. Montiel-Nelson; S. Nooshabadi.

**Título:** Efficient CMOS driver-receiver pair with low-swing signaling for on-chip interconnects.

**Congreso:** ECCTD 2007 – European Conference on Circuit Theory and Design 2007.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Sevilla, España.

**Fecha:** agosto 2007.

**Autores:** Goñi, A.; J. del Pino; J. García; B. González; S. L. Khemchandani; A. Hernández.

**Título:** A physical-based method for parameter extraction of on-chip spiral inductor.

**Congreso:** 2007 Spanish Conference on Electron Devices.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** El Escorial, España.

**Fecha:** enero 2007.

**Autores:** Goñi, A.; J. del Pino; S. L. Khemchandani; J. García; B. González; A. Hernández.

**Título:** Study of stacked and miniature three-dimensional inductor performance for RF IC design.

**Congreso:** SPIE's International Symposium on Microtechnologies for the New Millennium (VLSI Circuits and Systems II).

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Gran Canaria.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** Kanstein, A.; S. López; B. de Sutter.

**Título:** Optimizing coarse-grain reconfigurable hardware utilization through multiprocessing: an H.264/AVC decoder example.

**Congreso:** SPIE Microtechnologies for the New Millennium.



**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Gran Canaria.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** Khemchandani, S. L.; G. Betancort; J. del Pino; U. Alvarado; A. Goni-Iturri; A. Hernández.

**Título:** Fully integrated VCO with a wide tuning range for DVB-H.

**Congreso:** SPIE's International Symposium on Microtechnologies for the New Millennium (VLSI Circuits and Systems II).

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Gran Canaria.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** López, S.; A. Kanstein; J. López; M. Berekovic; R. Sarmiento; J. Y. Mignolet.

**Título:** Towards the implementation of a baseline H.264/AVC decoder onto a reconfigurable architecture.

**Congreso:** SPIE Microtechnologies for the New Millennium.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Gran Canaria.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** Molina, M.; X. Aragonés; A. Goñi-Iturri; B. González.

**Título:** Modeling and experimental characterization of EM coupling between integrated spiral inductors.

**Congreso:** XXII Design Circuits and Integrated Systems Conference.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Sevilla, España.

**Fecha:** noviembre 2007.

**Autores:** Morales, R.; D. Puente; H. Milosiu; R. Berenguer; J. A. Montiel-Nelson.

**Título:** Optimal impedance matching in passive UHF RFID sensors.

**Congreso:** 3rd European Workshop.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Duisburg, Germany.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Navarro, H.; J. A. Montiel-Nelson; J. Sosa; V. Navarro-Botello; J. C. García.

**Título:** Symbolic solvers for the boolean satisfiability problem based on genetic algorithms: extended results.

**Congreso:** Evolutionary and Deterministic Methods for Design, Optimization and Control with Applications to Industrial and Societal Problems (EUROGEN 2007).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Jyväskylä, Finlandia.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Navarro-Botello, V.; J. A. Montiel-Nelson; S. Nooshabadi.

**Título:** Fast adder design in dynamic logic.

**Congreso:** IEEE 50th International Midwest Symposium on Circuits and Systems / 5th International Northeast Workshop on Circuits and Systems, MWSCAS/NEW-CAS'2007.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Puerto Rico, EE. UU.

**Fecha:** agosto 2007.

**Autores:** Pérez, J.; N. Barrera; R. Díaz; R. Pulido; J. del Pino; S. L. Khemchandani; A. Hernández.

**Título:** A SiGe front-end for a portable DVB-H receiver.

**Congreso:** XXII Design of Integrated Circuits and Systems.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Sevilla, España.

**Fecha:** noviembre 2007.

**Autores:** Pulido, R.; H. García; J. del Pino; S. L. Khemchandani; A. Hernández.

**Título:** A feedback wideband LNA for UWB applications.

**Congreso:** XXII Design of Integrated Circuits and Systems.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Sevilla, España.

**Fecha:** noviembre 2007.

**Autores:** Regidor, R.; F. Tobajas; V. de Armas; J. M. Rivero; R. Sarmiento.

**Título:** Implementation of a parameterizable router architecture for networks-on-chip (NoC) with quality-of-service (QoS).



**Congreso:** SPIE Microelectronics for the New Millennium 2007. VLSI Circuits and Systems III.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Maspalomas, España.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** Regidor, R.; F. Tobajas; V. de Armas; R. Sarmiento.

**Título:** On memory access issues in NoC design for video processing applications.

**Congreso:** 10th EUROMICRO Conference on Digital System Design, DSD 2007.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Lubeck, Alemania.

**Fecha:** agosto 2007.

**Autores:** Romero, I.; A. Rodríguez; V. Méndez; J. A. Montiel-Nelson; A. Abad; M. Martín.

**Título:** Centro GNSS Canario (CGC). Observaciones y análisis de datos GPS en la Macaronesia y Oeste de África.

**Congreso:** Salón Canario de I+D+i.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** noviembre 2007.

**Autores:** Romero, I.; A. Rodríguez; V. Méndez; J. A. Montiel-Nelson; P. Abad; M. Martín.

**Título:** GPS observations and analysis from Macaronesia and Western Africa.

**Congreso:** AGU Fall Meeting 2007.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** San Francisco, EE. UU.

**Fecha:** diciembre 2007.

**Autores:** Sánchez Peña, A.; P. P. Carballo; A. Núñez.

**Título:** Analysis and improvement of AMBA 3 AXI interconnection architectures using interface models.

**Congreso:** DCIS2007-XXII Conference on Design of Circuits and Integrated Systems.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Sevilla, España.

**Fecha:** noviembre 2007.

**Autores:** Sánchez Peña, A.; P. P. Carballo; L. García; A. Núñez.

**Título:** Exploring system interconnections architectures with VIPACES: from direct connection to NOCs.

**Congreso:** SPIE International Symposium on Microtechnologies for the New Millennium. VLSI Circuits and Systems Conference.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Gran Canaria.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** Sanchez-Rodríguez, T.; R. G. Carvajal; S. L. Khemchandani; J. del Pino; J. Ramírez-Angulo; A. López-Martín.

**Título:** Low-power complex filter for WLAN applications.

**Congreso:** XXII Design of Integrated Circuits and Systems.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Sevilla, España.

**Fecha:** noviembre 2007.

**Autores:** Sosa, J.; J. A. Montiel Nelson; H. Navarro; J. C. García Montesdeoca.

**Título:** Power consumption *versus* delay tradeoff curve using genetic algorithms in gate sizing.

**Congreso:** Evolutionary and Deterministic Methods for Design, Optimization and Control with Applications to Industrial and Societal Problems (EUROGEN 2007).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Jyväskylä, Finlandia.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Sosa, J.; V. Himar; J. A. Montiel Nelson; H. Navarro; J. C. García Montesdeoca.

**Título:** A novel technology mapping methodology using genetic algorithms.

**Congreso:** Evolutionary and Deterministic Methods for Design, Optimization and Control with Applications to Industrial and Societal Problems (EUROGEN 2007).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Jyväskylä, Finlandia.

**Fecha:** junio 2007.



## Tesis Doctorales

---

**Autor:** Khemchandani, S. L.

**Título:** Diseño de circuitos integrados de RF para un receptor WLAN en la banda de 5 GHz sobre una tecnología de silicio de bajo coste.

**Directores:** del Pino Suárez, F. J.; A. Hernández Ballester.

**Año de lectura:** 2007.

**Autor:** Goñi, A.

**Título:** Aportaciones al diseño, simulación, caracterización y modelado de inductores integrados sobre silicio.

**Directores:** del Pino, J.; A. Hernández.

**Año de lectura:** 2007.

# 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

## Miembros Docentes - Investigadores

APELLIDOS		NOMBRE
ACOSTA	ARBELO	FÉLIX ANTONIO
ACOSTA	HERNÁNDEZ	BEGOÑA MARÍA
AFONSO	LÓPEZ	JUAN MANUEL
ANDRADA		MARISA ANA
BATISTA	ARTEAGA	MIGUEL
CABALLERO	CANSINO	MARÍA JOSÉ
CABRERA	MARTÍN	FERNANDO
DENIZ	SUÁREZ	MARÍA SORAYA
ESPINOSA DE LOS MONTEROS	Y ZAYAS	ANTONIO
FERNÁNDEZ	RODRÍGUEZ	ANTONIO JESÚS
GINÉS	RUIZ	RAFAEL
GONZÁLEZ	VALLE	FERNANDO
GRACIA	MOLINA	ANSELMO
HERNÁNDEZ	CRUZ	CARMEN MARÍA
HERRAEZ	THOMAS	PEDRO MANUEL
IZQUIERDO	LÓPEZ	MARÍA SOLEDAD
JABER	MOHAMAD	JOSÉ RADUAN
POVEDA	GUERRERO	JOSÉ BISMARCK
RAMÍREZ	CORBERA	ANA SOFÍA
REAL	VALCÁRCEL	FERNANDO
ROBAINA	ROBAINA	LIDIA ESTHER
RODRÍGUEZ	GUISADO	FRANCISCO
TAVIO	PÉREZ	M MAR
VERGARA	MARTÍN	JOSÉ MANUEL



ZAERA  
ZAMORANO

POLO  
SERRANO

JUAN PABLO  
MARÍA JESÚS

## Proyectos de Investigación

**Título:** Gestión de reproductores de bocinegro (*Pagrus pagrus*) mediante la incorporación de marcadores genéticos y físicos.

**Investigadores:** Afonso López, J. M.

**Organismos:** Gobierno Autónomo de Canarias.

**Período:** 2005-2007.

**Título:** Congelación y conservación del semen en la especie caprina mediante la utilización de ultracongeladores de -152° C: valoración de la calidad seminal *in vitro* y tasa de fertilidad tras inseminación con semen congelado por diferentes protocolos de crioconservación.

**Investigadores:** Batista Arteaga, M.

**Organismos:** Dirección General de Universidades e Investigación del Gobierno de Canarias.

**Período:** mayo 2006-diciembre 2007.

**Título:** Cambios morfológicos y fisiológicos en la calidad y vida útil del filete de dorada asociados a la sustitución parcial del aceite de pescado por aceite de lino en los piensos.

**Investigadores:** Caballero Cansino, M. J.

**Organismos:** Dirección General de Universidades e Investigación del Gobierno de Canarias, Gobierno Autónomo de Canarias.

**Período:** 2005-2007.

**Título:** Desarrollo de piensos para dorada.

**Investigadores:** Caballero Cansino, M. J.

**Organismos:** Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

**Período:** 2007-2008.

**Título:** Desarrollo de piensos para lubina.

**Investigadores:** Caballero Cansino, M. J.

**Organismos:** Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

**Período:** 2007-2008.

**Título:** Nuevos productos para la industria de la alimentación larvaria: desarrollo de nuevos métodos de producción de alimentos vivos y producción de enriquecedores artificiales para rotíferos.

**Investigadores:** Dantagnan, P.; M. S. Izquierdo.

**Organismos:** CONICYT, Comisión Interministerial para la Investigación, Gobierno de Chile.

**Período:** 2006-2008.

**Título:** Valoración del estado sanitario de cetáceos de la familia Ziphiidae en el Archipiélago Canario.

**Investigadores:** Fernández, A.; M. Arbelo; P. Herraes; A. Espinosa de los Monteros; J. Jaber; M. Andrada.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia.

**Período:** diciembre 2005-diciembre 2008.

**Título:** Sanidad Animal 2007.

**Investigadores:** Gracia Molina, A.; F. Cabrera Martín; M. Batista Arteaga; F. González Valle.

**Organismos:** Consejería de Agricultura, Ganadería y Pesca del Gobierno de Canarias.

**Período:** enero 2007-diciembre 2007.

**Título:** Promoción del cultivo de nuevas especies de espáridos: ensayos piloto y transferencia tecnológica.

**Investigadores:** Hernández Cruz, C. M.

**Organismos:** Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación.

**Período:** 2004-2007.



**Título:** European aquaculture technological platform.

**Investigadores:** Hough, C.; M. S. Izquierdo; L. Robaina; H. Fdez-Palacios; D. Montero.

**Organismos:** Unión Europea.

**Período:** febrero 2007-2008.

**Título:** Creación de un laboratorio de investigación, desarrollo tecnológico y formación en acuicultura de Agadir.

**Investigadores:** Izquierdo López, M. S.

**Organismos:** Dirección General de Relaciones con Africa (Gobierno de Canarias), Gobierno Autónomo de Canarias.

**Período:** 2007-2008.

**Título:** Cromatógrafo gases masas para el Instituto Universitario de Sanidad Animal y Seguridad Alimentaria (IUSA).

**Investigadores:** Izquierdo López, M. S.

**Organismos:** Fondos FEDER, Ministerio de Educación y Ciencia.

**Período:** 2007.

**Título:** Desarrollo de inmunoestimulantes en piensos para lubina.

**Investigadores:** Izquierdo López, M. S.

**Organismos:** Alltech. S.A.

**Período:** 1997-2010.

**Título:** Desarrollo en el ámbito de la acuicultura en la costa atlántica de Marruecos.

**Investigadores:** Izquierdo López, M. S.

**Organismos:** Institut Nationale de Recherche Halieutique (INRH) de Marruecos, Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

**Período:** 2005-2008.

**Título:** Live feed products in trial with sea bream.

**Investigadores:** Izquierdo López, M. S.

**Organismos:** Skretting Aquaculture Research Centre AS.

**Período:** junio 2007-octubre 2007.

**Título:** Cultivo y gestión de la oreja de mar (*Haliotis tuberculata* spp.).

**Investigadores:** Izquierdo López, M. S.; H. Fernández-Palacios; M. P. Viera.

**Organismos:** Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación.

**Período:** 2005-2007.

**Título:** Estudio de la viabilidad técnica de la captación de semilla y el cultivo del mejillón *Perna perna* en la costa occidental de Fuerteventura.

**Investigadores:** Izquierdo López, M. S.; M. P. Viera.

**Organismos:** Cabildo Insular de Fuerteventura.

**Período:** 2006-2009.

**Título:** Efectos de la inclusión de aceite de lino en las dietas dorada en la calidad del filete y vida útil del filete.

**Investigadores:** Izquierdo López, M. S.; R. Ginés; M. J. Caballero.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia.

**Período:** 2004-2007.

**Título:** Participación del receptor de progesterona en la proliferación del carcinoma de mama canino: estudios *in vivo* e *in vitro*.

**Investigadores:** Martín de las Mulas, J.; A. Espinosa de los Monteros; C. Reymundo; M. Y. Millán.

**Organismos:** Dirección General de Investigación del Ministerio de Educación y Ciencia.

**Período:** septiembre 2006-agosto 2009.

**Título:** Reproducción y ensayos de reproducción en cautividad de *Hippocampus guttulatus* en el litoral de las Islas Canarias.

**Investigadores:** Molina Domínguez, L.; J. Socorro Cruz; J. M. Vergara Martín; R. Herrera.

**Organismos:** Dirección General de Investigación del Ministerio de Educación y Ciencia.

**Período:** 2005-2007.

**Título:** Efecto de la sustitución parcial del aceite de pescado por aceite de lino en la dieta sobre la salud y resistencia a estrés de dorada (*Sparus aurata*).

**Investigadores:** Montero Vítors, D.; F. Real Valcarcel; M. Martínez.





**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia.

**Período:** 2004-2007.

**Título:** Convenio de colaboración entre el Cabildo Insular de La Palma, la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria y la Fundación Universitaria de Las Palmas, para el diagnóstico y control de las mami-tis subclínicas del ganado caprino.

**Investigadores:** Poveda Guerrero, J. B.

**Organismos:** Cabildo Insular de la Palma.

**Período:** enero 2007-diciembre 2007.

**Título:** Convenio de colaboración entre Laboratorios Ovejero S.A., la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria y la Fundación Canaria Universitaria para el desarrollo de una vacuna inactivada frente a la neumonía enzoótica porcina y para el estudio de la eficacia como adyuvante de un inmunoestimulante frente a Mycoplasma con una vacuna comercial.

**Investigadores:** Poveda Guerrero, J. B.

**Organismos:** Laboratorios Ovejero SL.

**Período:** abril 2006-marzo 2007.

**Título:** Epidemiología molecular de cepas de campo de micoplasmas porcinos: aplicaciones al diagnóstico, tratamiento e inmunoprevención.

**Investigadores:** Poveda Guerrero, J. B.; A. S. Ramírez; M. M. Tavío; P. Almeida Benítez; P. Assunção; R. Rosales; C. Poveda Turrado.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia.

**Período:** octubre 2006-septiembre 2009.

**Título:** Hacia una acuicultura sostenible.

**Investigadores:** Robaina, L.

**Organismos:** Ministerio de Industria, Turismo y Comercio, CDTI dentro del Programa CENIT.

**Período:** 2007-2010.

**Título:** Harina de algas y de cangrejo y sub-productos de las mismas como ingredientes alternativos a la harina de pescado en dietas para bocinegro (*Pagrus pagrus*): efectos digestivos y metabólicos y repercusiones en la calidad del producto final.

**Investigadores:** Robaina Robaina, L.; H. Fernández-Palacios Barber.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia (Fondos Feder).

**Período:** octubre 2006-septiembre 2009.

**Título:** Neumonía enzoótica porcina: interacción entre *Mycoplasma hyopneumoniae*, circovirus porcino y el virus del síndrome reproductivo y respiratorio porcino.

**Investigadores:** Rodríguez, F.; A. Espinosa de los Monteros; P. Herráez; M. Andrada.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia.

**Período:** octubre 2007-octubre 2008.

## Publicaciones

### • *Capítulos de Libros*

Afonso, J. M.; J. Roo (2007): Anormalidades morfológicas en peces de cultivo: heredabilidad y selección. En *Genética y genómica en acuicultura* [Martínez, P.; A. Figueras (Coord.)], pp. 213-240. Madrid: CAYCIT (ISBN: 978-84-00-08553-7).

Badilla, R.; M. J. Zamorano; A. Navarro; V. Pasamontes; S. Hilderandt; D. Negrín; J. M. Afonso (2007): Caracterización genotípica de reproductores de bocinegro (*Pagrus pagrus*). En *XI Congreso Nacional de Acuicultura "Cultivando El Futuro"* (Cerviño Eiroa, A.; A. Guerra Díaz; C. Pérez Acosta), pp. 231-234. Vigo. (ISBN: 978-84-611-9086-7).



- Bilbao, A.; M. P. Viera; G. Courtois; J. Roo; H. Fernández-Palacios; M. S. Izquierdo** (2007): Efecto de tres anestésicos en *Haliotis tuberculata coccinea* (Gastropoda) y la aplicabilidad del aceite de clavo en el cultivo de abalón. En *XI Congreso Nacional de Acuicultura "Cultivando El Futuro"* (Cerviño Eiroa, A.; A. Guerra Díaz; C. Pérez Acosta), pp. 631-634. (ISBN: 978-84-611-9086-7).
- Castro, P.; M. J. Caballero; R. Ginés; D. Montero; M. T. Lastilla; M. S. Izquierdo** (2007): Efecto de la sustitución de aceite de pescado por aceite de lino en la vida útil de la dorada (*Sparus aurata*). En *XI Congreso Nacional de Acuicultura "Cultivando El Futuro"* (Cerviño Eiroa, A.; A. Guerra Díaz; C. Pérez Acosta), pp. 1379-1382. Vigo. (ISBN: 978-84-611-9087-4).
- Courtois, G.; M. P. Viera; A. Bilbao; H. Fernández-Palacios; M. S. Izquierdo** (2007): Evaluación de *Ulvela lens*, algas coralinas y diatomea *Navicula incerta* como inductores de fijación para las larvas de *Haliotis tuberculata coccinea* (Reeve). En *XI Congreso Nacional de Acuicultura "Cultivando El Futuro"* (Cerviño Eiroa, A.; A. Guerra Díaz; C. Pérez Acosta), pp. 619-622. Vigo. (ISBN: 978-84-611-9086-7).
- Dantagnan, P.; M. S. Izquierdo** (2007): Requerimientos de ácidos grasos en larvas de peces: efecto de factores ambientales. En *Producción de larvas de peces. Innovación y avances en la nutrición para contribuir al mejoramiento y escalamiento de los cultivos* (Dantagnan, P.; A. Bórquez; I. Valdebenito; A. Hernández), pp. 149-161. Temuco, Chile: UC Temuco (ISBN: 978-956-7019-34-2).
- Estefanell, J.; J. Roo; J. Socorro; J. M. Afonso; M. Suárez; H. E. Fernández-Palacios; M. S. Izquierdo** (2007): Evaluación de dos anestésicos y metodología de marcaje individual con microchip subcutáneo (PIT) en *Octopus vulgaris* (Cuvier, 1797). En *XI Congreso Nacional de Acuicultura "Cultivando El Futuro"* (Cerviño Eiroa, A.; A. Guerra Díaz; C. Pérez Acosta), pp. 655-658. Vigo. (ISBN: 978-84-611-9086-7).
- Estefanell, J.; J. Socorro; J. Roo; A. Martín; H. Fernández-Palacios; M. S. Izquierdo** (2007): Crecimiento individual de *Octopus vulgaris* (Cuvier, 1797) alimentado con pienso húmedo experimental y boga *Boops boops* (L. 1758). En *XI Congreso Nacional de Acuicultura "Cultivando El Futuro"* (Cerviño Eiroa, A.; A. Guerra Díaz; C. Pérez Acosta), pp. 675-678. Vigo. (ISBN: 978-84-611-9086-7).
- Fernández-Palacios, H.; D. Schuchardt; J. Roo; C. Borrero; C. M. Hernández-Cruz; J. Socorro** (2007): Estudio morfo-métrico de la corvina (*Argyrosomus regius*, Asso, 1801) durante el primer mes de vida. En *XI Congreso Nacional de Acuicultura "Cultivando El Futuro"* (Cerviño Eiroa, A.; A. Guerra Díaz; C. Pérez Acosta), pp. 755-758. Vigo. (ISBN: 978-84-611-9086-7).
- Fernández-Palacios, J. E.; I. Laucirica; H. Fernández-Palacios; C. M. Hernández-Cruz** (2007): Efecto del enriquecimiento de Artemia con *Rhodomonas salina* sobre la supervivencia de larvas de centollo *Maja brachydactyla* (Balss, 1922). En *XI Congreso Nacional de Acuicultura "Cultivando El Futuro"* (Cerviño Eiroa, A.; A. Guerra Díaz; C. Pérez Acosta), pp. 579-582. Vigo. (ISBN: 978-84-611-9086-7).
- García Romero, J.; L. Robaina; T. Kalinowski; H. Fernández-Palacios; M. S. Izquierdo** (2007): Efecto de la inclusión de harinas de cangrejo de diferente origen en piensos para bocinegro (*Pagrus pagrus*) sobre el crecimiento, utilización de la dieta y coloración de la piel. En *XI Congreso Nacional de Acuicultura "Cultivando El Futuro"* (Cerviño Eiroa, A.; A. Guerra Díaz; C. Pérez Acosta), pp. 1225-1228. Vigo. (ISBN: 978-84-611-9087-4).



- Ginés, R.; M. C. Ponce; M. Rojas; A. González; P. Castro (2007): Influencia del método de sacrificio en lubina (*Dicentrarchus labrax*) sobre la vida útil durante su conservación en hielo. En *XI Congreso Nacional de Acuicultura "Cultivando el Futuro"* (Cerviño Eiroa, A.; A. Guerra Díaz; C. Pérez Acosta), pp. 889-892. Vigo. (ISBN: 978-84-611-9087-4).
- Hernández-Cruz, C. M.; D. Schuchardt; J. Roo; C. Borrero; H. Fernández-Palacios (2007): Optimización del protocolo de destete de corvina (*Argyrosomus regius*, Asso, 1801). En *XI Congreso Nacional de Acuicultura "Cultivando El Futuro"* (Cerviño Eiroa, A.; A. Guerra Díaz; C. Pérez Acosta), pp. 751-754. Vigo. (ISBN: 978-84-611-9086-7).
- Izquierdo, M. S.; E. Atalah; T. Benítez-Santana; C. M. Hernández-Cruz; L. Robaina (2007): Feeding marine fish larvae with lipid sources alternative to fish oil. En *Producción de larvas de peces. Innovación y avances en la nutrición para contribuir al mejoramiento y escalamiento de los cultivos* (Dantagnan, P.; A. Bórquez; I. Valdebenito; A. Hernández), pp. 137-147. Temuco, Chile: UC Temuco (ISBN: 978-956-7019-34-2).
- Izquierdo, M. S.; L. Robaina (2007): Nutritional requirements for fish larvae: protein, aminoacids, phospholipids and vitamins. En *Producción de larvas de peces. Innovación y avances en la nutrición para contribuir al mejoramiento y escalamiento de los cultivos* (Dantagnan, P.; A. Bórquez; I. Valdebenito; A. Hernández), pp. 163-172. Temuco, Chile: UC Temuco (ISBN: 978-956-7019-34-2).
- Laucirica, I.; J. E. Fernández-Palacios; H. Fernández-Palacios; C. M. Hernández-Cruz (2007): Datos preliminares sobre la reproducción del centollo *Maja brachydactyla* (Balss, 1922) en condiciones de cultivo en Canarias. En *XI Congreso Nacional de Acuicultura "Cultivando El Futuro"* (Cerviño Eiroa, A.; A. Guerra Díaz; C. Pérez Acosta), pp. 571-574. (ISBN: 978-84-611-9086-7).
- Makol, A.; S. Torrecillas; A. Fernández Vaquero; L. Tort; L. Robaina; D. Montero; M. J. Caballero; M. S. Izquierdo (2007): La inclusión de ácido linoléico conjugado (CLA) en dietas para juveniles de lubina (*Dicentrarchus labrax*) mejora la utilización de lípidos dietéticos, la morfología del hígado y diversos parámetros inmunes. En *XI Congreso Nacional de Acuicultura "Cultivando El Futuro"* (Cerviño Eiroa, A.; A. Guerra Díaz; C. Pérez Acosta), pp. 1261-1264. Vigo. (ISBN: 978-84-611-9087-4).
- Molina, L.; J. Socorro; R. Herrera; F. Otero; P. Villares; H. Fernández-Palacios; M. S. Izquierdo (2007): Experiencias preliminares de cultivo de crías de *Hippocampus hippocampus* (Linnaeus, 1758) en Gran Canaria. En *XI Congreso Nacional de Acuicultura "Cultivando El Futuro"* (Cerviño Eiroa, A.; A. Guerra Díaz; C. Pérez Acosta), pp. 723-726. Vigo. (ISBN: 978-84-611-9086-7).
- Molina, L.; J. M. Vergara; L. Robaina (2007): Cage aquaculture environmental impact assesment: state of the art and practical conclusions. En *Proceedings of the International Conference on Environmental Management, Engineering, Planning and Economics* (Kungolos, A.; K. Aravossis; A. Karagiannidis; P. Samaras), pp. 359-364.
- Montero, D.; L. Robaina; M. J. Caballero; R. Ginés; M. S. Izquierdo (2007): Sustitución de aceite de pescado por aceites vegetales en dietas para peces marinos. Situación actual y actuaciones futuras. En *XI Congreso Nacional de Acuicultura "Cultivando El Futuro"* (Cerviño Eiroa, A.; A. Guerra Díaz; C. Pérez Acosta), pp. 1105-1110. Vigo. (ISBN: 978-84-611-9087-4).



- Navarro, A.; M. J. Zamorano; R. Ginés; S. Hildebrandt; D. Negrín; R. Badilla; C. Mazorra; J. M. Afonso (2007): Estimaciones preliminares de heredabilidades para caracteres de calidad de la carne en dorada (*Sparus auratus* L.). En *XI Congreso Nacional de Acuicultura "Cultivando El Futuro"* (Cerviño Eiroa, A.; A. Guerra Díaz; C. Pérez Acosta), pp. 215-218. Vigo. (ISBN: 978-84-611-9086-7).
- Otero, F.; J. Socorro; L. Molina; R. Herrera; M. Monroy; H. Fernández-Palacios; M. S. Izquierdo (2007): Protocolo de anestesia y recuperación para estudio de morfometría de juveniles de caballito de mar, *Hippocampus hippocampus* (Linnaeus, 1758). En *XI Congreso Nacional de Acuicultura "Cultivando El Futuro"* (Cerviño Eiroa, A.; A. Guerra Díaz; C. Pérez Acosta), pp. 719-722. Vigo. (ISBN: 978-84-611-9086-7).
- Otero, F.; L. Molina; J. Socorro; R. Herrera; P. Villares; M. Monroy; H. Fernández-Palacios; M. S. Izquierdo (2007): Efecto de la primera alimentación en la supervivencia. En *XI Congreso Nacional de Acuicultura "Cultivando El Futuro"* (Cerviño Eiroa, A.; A. Guerra Díaz; C. Pérez Acosta), pp. 715-718. Vigo. (ISBN: 978-84-611-9086-7).
- Rincón, L.; J. M. Afonso; M. J. Zamorano; R. Ginés (2007): Posibilidades del ayuno previo al sacrificio en lubina (*Dicentrarchus labrax*) como mejora de la calidad. En *XI Congreso Nacional de Acuicultura "Cultivando El Futuro"* (Cerviño Eiroa, A.; A. Guerra Díaz; C. Pérez Acosta), pp. 893-896. Vigo. (ISBN: 978-84-611-9087-4).
- Robaina, L.; J. García Romero; T. Kalinowski; H. Fernández-Palacios; J. M. Vergara Martín; A. Fernández Vaquero; M. S. Izquierdo (2007): Harinas y aceites vegetales en piensos para bovinos (*Pagrus pagrus*): efecto de su inclusión en dietas prácticas para el engorde. En *XI Congreso Nacional de Acuicultura "Cultivando El Futuro"* (Cerviño Eiroa, A.; A. Guerra Díaz; C. Pérez Acosta), pp. 1233-1236. Vigo. (ISBN: 978-84-611-9087-4).
- Roo, J.; C. M. Hernández-Cruz; C. Borro; H. Fernández-Palacios; D. Schuchardt (2007): Efecto de la densidad larvaria y secuencia alimentaria en el cultivo larvario de corvina (*Argyrosomus regius*, Asso, 1801) durante el primer mes de vida. En *XI Congreso Nacional de Acuicultura "Cultivando El Futuro"* (Cerviño Eiroa, A.; A. Guerra Díaz; C. Pérez Acosta), pp. 743-746. Vigo. (ISBN: 978-84-611-9086-7).
- Scabini, V.; H. Fernández-Palacios; L. Robaina; M. S. Izquierdo (2007): Incrementos de niveles de carotenoides en dietas para reproductores de dorada (*Sparus aurata* L.) y su efecto en la calidad de la puesta. En *XI Congreso Nacional de Acuicultura "Cultivando El Futuro"* (Cerviño Eiroa, A.; A. Guerra Díaz; C. Pérez Acosta), pp. 1181-1184. Vigo. (ISBN: 978-84-611-9087-4).
- Schuchardt, D.; H. Fernández-Palacios; J. Roo; C. M. Hernández-Cruz (2007): Estabulación y mantenimiento de un stock de reproductores de corvina (*Argyrosomus regius*, Asso, 1801), en Canarias. En *XI Congreso Nacional de Acuicultura "Cultivando El Futuro"* (Cerviño Eiroa, A.; A. Guerra Díaz; C. Pérez Acosta), pp. 727-730. Vigo. (ISBN: 978-84-611-9086-7).
- Torrecillas, S.; A. Makol; M. J. Caballero; D. Montero; J. Sweetman; M. S. Izquierdo (2007): Estimulación del sistema inmune y mejora en la resistencia a enfermedades en juveniles de lubina (*Dicentrarchus labrax*) alimentada con dietas suplementadas con MOS. En *XI Congreso Nacional de Acuicultura "Cultivando El Futuro"* (Cerviño Eiroa, A.; A. Guerra Díaz; C. Pérez Acosta), pp. 1257-1260. Vigo. (ISBN: 978-84-611-9087-4).



- Torrecillas, S.; A. Makol; M. J. Caballero; D. Montero; J. Sweetman; M. S. Izquierdo (2007): Does feeding mannan oligosaccharides enhance immune system and disease resistance in European sea bass (*Dicentrarchus labrax*)?. En *Nutritional biotechnology in the feed and food industries. Proceedings of Alltech's 23rd annual symposium* (Lyons, T. P.; K. A. Jaques; J. M. Hover), pp. 365-385. Nottingham: Nottingham University Press (ISBN: 978-1-904761-61-7).
- Viera, M. P.; J. L. Gómez Pinchetti; G. Courtois De Vicose; A. Bilbao; M. S. Izquierdo (2007): Crecimiento comparativo de juveniles de la oreja de mar (*Haliotis tuberculata coccinea*) alimentados con macroalgas cultivadas en agua de mar y en efluentes de cultivos marinos. En *XI Congreso Nacional de Acuicultura "Cultivando El Futuro"* (Cerviño Eiroa, A.; A. Guerra Díaz; C. Pérez Acosta), pp. 627-630. Vigo. (ISBN: 978-84-611-9086-7).
- **Artículos**
- Andrew, A. J.; N. A. Soto; A. L. Baldwin; M. Bateson; C. M. Beale; C. Clark; T. Deak, E. F. Edwards; A. Fernández *et al* (2007): Anthropogenic noise as a stressor in animals: a multidisciplinary perspective. *International Journal of Comparative Psychology*, 20, 2-3, pp. 250-253.
- Antunes, N. T.; M. M. Tavío; P. Assunção; R. S. Rosales; V. Aquilí; C. de la Fe; J. B. Poveda (2007): *In vitro* susceptibilities of field isolates of *Mycoplasma mycoides* subsp. *mycoides* large colony type to 15 antimicrobials. *Veterinary Microbiology*, 119, 1, pp. 72-75.
- Antunes, N. T.; M. M. Tavío; P. Mercier; R. D. Ayling; W. Al-Momani; P. Assunção; R. S. Rosales; J. B. Poveda (2007): *In vitro* susceptibilities of *Mycoplasma putrefaciens* field isolates. *Antimicrobial Agents and Chemotherapy*, 51, 9, pp. 3452-3454.
- Assunção, P.; H. M. Davey; R. S. Rosales; N. T. Antunes; C. de la Fe; A. S. Ramírez; C. M. de Galarreta; J. B. Poveda (2007): Detection of mycoplasmas in goat milk by flow cytometry. *Cytometry A*, 71, 12, pp. 1034-1038.
- Assunção, P.; M. de Ponte Machado; A. S. Ramírez; R. S. Rosales; N. T. Antunes; C. Poveda; C. de la Fe; J. B. Poveda (2007): Prevalence of pathogens in great white pelicans (*Pelecanus onocrotalus*) from the Western Cape, South Africa. *Journal of Applied Animal Research*, 32, 1, pp. 29-32.
- Assunção, P.; N. T. Antunes; R. S. Rosales; C. Poveda; C. de la Fe; J. B. Poveda; H. M. Davey (2007): Application of flow cytometry for the determination of minimal inhibitory concentration of several antibacterial agents on *Mycoplasma hyopneumoniae*. *Journal of Applied Microbiology*, 102, 4, pp. 1132-1137.
- Assunção, P.; R. S. Rosales; N. T. Antunes; C. de la Fe; J. B. Poveda (2007): Applications of flow cytometry to mycoplasmaology. *Frontiers in Bioscience*, 12, pp. 664-672.
- Atalah, E.; C. M. Hernández-Cruz; M. S. Izquierdo; G. Rosenlund; M. J. Caballero; A. Valencia; L. Robaina (2007): Two microalgae *Cryptothecodinium cohnii* and *Phaeodactylum tricorutum* as alternative source of essential fatty acids in starter feeds for seabream (*Sparus aurata*). *Aquaculture*, 270, pp. 178-185.
- Batista-Arteaga, M.; D. Álamo; P. Herráez; M. Santana; P. Rodríguez; T. Niño; F. González; A. Gracia (2007): Segmental atresia of the uterus associated with hydrometra in a ferret. *Veterinary Record*, 161, 22, pp. 759-760.
- Benítez-Santana, T.; R. Masuda; E. Juárez Carrillo; E. Ganuza; A. Valencia; C. M. Hernández-Cruz; M. S. Izquierdo





- (2007): Dietary n-3 HUFA deficiency induces a reduced visual response in gilthead seabream *Sparus aurata* larvae. *Aquaculture*, 264, pp. 408-417.
- Corrales, J.; A. Esnal; C. de la Fe; A. Sánchez; P. Assunção; J. Poveda; A. Contreras (2007): Contagious agalactia in small ruminants. *Small Ruminant Research*, 68, 1-2, pp. 154-156.
- Courtois, D.; M. P. Viera; A. Bilbao; M. S. Izquierdo (2007): Embryonic and larval development of *Haliotis tuberculata coccinea* Reeve: an indexed micro-photographic sequence. *Journal of Shellfish Research*, 26, 3, pp. 847-854.
- Dantagnan, H.; A. S. Bórquez; I. N. Valdebenito; E. A. Serrano; M. S. Izquierdo (2007): Lipid and fatty acid composition during embryo and larval development of puye *Galaxias maculatus* Jenyns, 1842, obtained from estuarine, freshwater and cultured populations. *Journal of Fish Biology*, 70, pp. 770-781.
- de la Fe, C.; A. Gutiérrez; J. B. Poveda; P. Assunção; A. S. Ramírez; F. Fabelo (2007): First isolation of *Mycoplasma capricolum* subsp. *capricolum*, one of the causal agents of caprine contagious agalactia, on the island of Lanzarote (Spain). *Veterinary Journal*, 173, 2, pp. 440-442.
- Ganuza, E.; M. S. Izquierdo (2007): Lipid accumulation in *Schizochytrium* G13/2S produced in continuous culture. *Appl Microbiol Biotech*, 270, 1-4, pp. 178-185.
- Giuliodori, A. M.; C. O. Gualerzi; S. Soto; J. Vila; M. M. Tavío (2007): Review on bacterial stress topics. *Annals of the New York Academy of Sciences*, 1135, 4, pp. 95-104.
- Gómez-Laguna, J.; L. Carrasco; A. Gordon; Y. Millán; M. Garrido; S. Rodríguez-Solera; A. Espinosa de los Monteros; J. Martín de las Mulas (2007): Intestinal glandular inclusions (glandular choristoma) in the mesenteric lymph node of a goat. *Journal of Comparative Pathology*, 136, pp. 193-196.
- Herráez, P.; E. Sierra; M. Arbelo; J. Jaber; A. Espinosa de los Monteros; A. Fernández (2007): Rhabdomyolysis and myogloburic nephrosis (capture myopathy) in a striped dolphin (*Stenella coeruleoalba*). *Journal of Wildlife Diseases*, 43, 3, pp. 770-774.
- Kalinowski, C. T.; M. S. Izquierdo; D. Schuchardt; L. Robaina (2007): Dietary supplementation time with shrimp shell meal on red porgy (*Pagrus pagrus*) skin colour and carotenoid concentration. *Aquaculture*, 272, pp. 451-457.
- Maazouzi, C.; G. Masson; M. S. Izquierdo; J. C. Pihan (2007): Fatty acid composition of the amphipod *Dikerogammarus villosus*: feeding strategies and trophic links. *Comparative Biochemistry and Physiology*, 147, 4, pp. 868-875.
- Millán, Y.; A. Gordon; A. Espinosa de los Monteros; C. Reymundo; J. Martín de las Mulas (2007): Steroid receptors in canine and human female genital tract tumours with smooth muscle differentiation. *Journal of Comparative Pathology*, 136, pp. 197-201.
- Perilli, M.; B. Segatore; M. Tavío; D. Setacci; G. Celenza; F. de Santis; C. Pellegrini; G. M. Rossolini; G. Amicosante (2007): *In vitro* selection and characterization of mutants in TEM-1-producing *Escherichia coli* by ceftazidime and ceftibuten. *Journal of Chemotherapy*, 19, 2, pp. 123-126.
- Quesada, O.; F. Rodríguez; P. Herráez; D. Seara; A. Espinosa de los Monteros (2007): *Mucor ramosissimus* associated with feather loss in canaries (*Serinus canarius*). *Avian Diseases*, 51, pp. 643-645.



- Ramírez, G.; P. Herráez; F. Rodríguez; A. Godinho; M. Andrada; A. Espinosa de los Monteros (2007): Histochemical and immunohistochemical diagnosis of a diaphragmatic malignant peripheral nerve sheath tumor (malignant schwannoma) in a goat. *Journal of Comparative Pathology*, 137, 2-3, pp. 137-141.
- Rifatbegović, M.; P. Assunção; J. B. Poveda; S. Pasić (2007): Isolation of *Mycoplasma bovis* from the respiratory tract of cattle in Bosnia and Herzegovina. *Veterinary Record*, 160, 14, pp. 484-485.
- Rodríguez, E.; O. Quesada; J. B. Poveda; A. Fernández; H. Lorenzo (2007): Immunohistochemical detection of interleukin-12 and interferon-gamma in pigs experimentally infected with *Mycoplasma hyopneumoniae*. *Journal of Comparative Pathology*, 136, pp. 79-82.
- Rodríguez-Dorta, N.; Y. Cognié; F. González; N. Poulin; F. Guignot; J. L. Touzé; G. Baril; F. Cabrera; D. Álamo; M. Batista; A. Gracia; P. Mermillod (2007): Effect of coculture with oviduct epithelial cells on viability after transfer of vitrified *in vitro* produced goat embryos. *Theriogenology*, 68, pp. 908-913.
- Santos, M.; V. Martín; M. Arbelo; A. Fernández; G. J. Pierce (2007): Insights into the diet of beaked whales from the atypical mass stranding in the Canary Islands in September 2002. *J. Mar. Biol. Ass. U.K.*, 87, pp. 243-251.
- Sierra, E.; F. Rodríguez; P. Herráez; A. Fernández; A. Espinosa de los Monteros (2007): Post-traumatic fat embolism causing haemothorax in a cat. *Veterinary Record*, 161, 5, pp. 170-172.
- Tavío, M. M.; V. Aquili; A. Fábrega; Z. González-Lama; J. B. Poveda; J. Vila (2007): Multidrug resistant *Escherichia coli* mutants selected with diazepam or lomefloxacin overexpressing soxS, sdiA, acrAB, TolC and PBP3. *International Journal of Antimicrobial Agents*, 29, 2, pp. 52.
- Torrecillas, S.; A. Makol; M. J. Caballero; D. Montero; L. Robaina; F. Real; J. Sweetman; L. Tort; M. S. Izquierdo (2007): Immune stimulation and improved infection resistance in European sea bass (*Dicentrarchus labrax*) fed mannanoligosaccharides. *Fish and Shellfish Immunology*, 23, pp. 969-981.
- Vela, A.; A. Fernández; C. Sánchez-Porro; E. Sierra; M. Méndez; M. Arbelo; A. Ventosa; L. Domínguez; J. F. Fernández-Garayzabal (2007): *Flavobacterium cети sp. nov.*, isolated from beaked whales (*Ziphius cavirostris*). *Int J Syst Evol Microbiol*, 57, pp. 2604-2608.
- Wright, A. J.; N. A. Soto; A. L. Baldwin; M. Bateson; C. M. Beale; C. Clark; T. Deak; E. F. Edwards; A. Fernández *et al* (2007): Do marine mammals experience stress related to anthropogenic noise?. *International Journal of Comparative Psychology*, 20, 2-3, pp. 274-280.

## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

**Autores:** Arbelo, M.; E. Sierra; M. Méndez; A. Godinho; G. Ramírez; M. J. Caballero; A. Fernández.

**Título:** Atypical beaked whale mass stranding in Almería's coasts: pathological study.

**Congreso:** 21st Conference of the European Cetacean Society.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** San Sebastián.

**Fecha:** abril 2007.

**Autores:** Badilla, R.; M. J. Zamorano; A. Navarro; V. Pasamontes; D. Negrín; S. Hildebrandt; J. M. Afonso.





**Título:** Genotypic characterization of red porgy (*Pagrus pagrus*) broodstock.

**Congreso:** Aquaculture Europe 2007.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Estambul, Turquía.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Badilla, R.; M. J. Zamorano; A. Navarro; V. Pasamontes; S. Hildebrandt; D. Negrín; J. M. Afonso.

**Título:** Caracterización genotípica de reproductores de bocinegro (*Pagrus pagrus*).

**Congreso:** XI Congreso Nacional de Acuicultura.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Vigo.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Benítez-Santana, T.; M. S. Izquierdo; E. Atalah; C. M. Hernández-Cruz.

**Título:** Effect of EPA/DHA ratio on Bursa swimming speed *Sparus aurata* larvae.

**Congreso:** Asian – Pacific Aquaculture 2007.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Hanoi, Vietnam.

**Fecha:** agosto 2007.

**Autores:** Bernaldo, Y.; M. Arbelo; E. Sierra; M. Méndez; A. Godinho; G. Ramírez; M. J. Caballero; A. Fernández.

**Título:** Atypical beaked whale mass stranding in Almería's coasts.

**Congreso:** Effects of Noise on Aquatic Life.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Nyborg, Dinamarca.

**Fecha:** agosto 2007.

**Autores:** Bernardo de Quirós, Y.; A. Godinho; A. Espinosa de los Monteros; M. Méndez; P. Jepson; A. Fernández.

**Título:** Ultrastructural findings of intracytoplasmic eosinophilic globules in hepatocytes of stranded cetaceans.

**Congreso:** 17th Biennial Conference on the Biology of Marine Mammals.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Ciudad del Cabo, Sudáfrica.

**Fecha:** noviembre 2007.

**Autores:** Bilbao, A.; M. P. Viera; G. Courtois De Vicose; J. Roo; H. Fernández-Palacios; M. S. Izquierdo.

**Título:** Efecto de tres anestésicos en *Haliotis tuberculata coccinea* (Gastropoda) y la aplicabilidad del aceite de clavo en el cultivo de abalón.

**Congreso:** XI Congreso Nacional de Acuicultura.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Vigo.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Cámara Pellissó, S; M. J. Muñoz; M. Carballo; E. Sierra; A. Fernández; J. M. Sánchez-Vizcaíno.

**Título:** Lymphocytes of bottlenose dolphin and beluga whale and detection of cytokines using RT-PCR.

**Congreso:** XIX Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** La Manga del Mar Menor, España.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Carballo, M.; E. Sierra; F. Esperón; M. Méndez; M. J. Muñoz.

**Título:** Organochlorines level in the blubber of *Ziphius cavirostris* stranded in the Canary Islands.

**Congreso:** 21st Conference of the European Cetacean Society.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** San Sebastián.

**Fecha:** abril 2007.

**Autores:** Castro, P.; M. J. Caballero; R. Ginés; D. Montero; M. T. Lastilla; M. S. Izquierdo.

**Título:** Efecto de la sustitución de aceite de pescado por aceite de lino en la vida útil de la dorada (*Sparus aurata*).

**Congreso:** XI Congreso Nacional de Acuicultura.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Vigo.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Castro, P.; M. J. Caballero; R. Ginés; D. Montero; M. T. Lastilla; M. S. Izquierdo.



**Título:** Effects of fish oil replacement by linseed oil on gilthead sea bream (*Sparus aurata*) shelf life.

**Congreso:** Aquaculture Europe 2007.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Estambul, Turquía.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Courtois, G.; M. P. Viera; A. Bilbao; H. Fernández-Palacios; M. S. Izquierdo.

**Título:** Evaluación de *Ulveella lens*, algas coralinias y diatomea *Navicula incerta* como inductores de fijación para las larvas de *Haliotis tuberculata coccinea* (Reeve).

**Congreso:** XI Congreso Nacional de Acuicultura.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Vigo.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Esperon, F.; M. J. Muñoz, M. Carballo; A. Fernández; M. Arbelo; J. M. Sánchez-Vizcaíno.

**Título:** Presence of cetacean morbillivirus (CEMV) in stranded cetaceans in Canary Islands.

**Congreso:** 21st Conference of the European Cetacean Society.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** San Sebastián.

**Fecha:** abril 2007.

**Autores:** Espinosa de los Monteros, A.; P. Herráez; A. Godinho; J. R. Jaber; M. Arbelo; A. Fernández.

**Título:** Ovarian granulosa cell tumor in a beaked whale.

**Congreso:** 17th Conference on the Biology of Marine Mammals.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Cape Town, South Africa.

**Fecha:** diciembre 2007.

**Autores:** Espinosa de los Monteros, A.; M. Carballo; P. Herráez; M. Arbelo; M. J. Muñoz; A. Fernández.

**Título:** Ovarian granulosa cell tumour, with mammary gland development and lactation, in a juvenile female of Cuvier's beaked whale (*Ziphius cavirostris*) with high levels of polychlorinated biphenyl congeners.

**Congreso:** 17th Biennial Conference on the Biology of Marine Mammals.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Ciudad del Cabo, Sudáfrica.

**Fecha:** diciembre 2007.

**Autores:** Espinosa de los Monteros, A.; P. Herráez; A. Godinho; J. R. Jaber; M. Arbelo; A. Fernández.

**Título:** Mammary gland development and lactation in a juvenile female of Cuvier's beaked whale (*Ziphius cavirostris*) with an ovarian granulosa cell tumour.

**Congreso:** 21st Conference of the European Cetaceans Society.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** San Sebastián.

**Fecha:** abril 2007.

**Autores:** Estefanell, J.; J. Roo; J. Socorro; J. M. Afonso; M. Suárez; H. Fernández-Palacios; M. S. Izquierdo.

**Título:** Evaluación de dos anestésicos y metodología de marcaje individual con microchip subcutáneo (PIT) en *Octopus vulgaris* (Cuvier, 1797).

**Congreso:** XI Congreso Nacional de Acuicultura.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Vigo.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Estefanell, J.; J. Socorro; J. Roo; A. Martín; H. Fernández-Palacios; M. S. Izquierdo.

**Título:** Crecimiento individual de *Octopus vulgaris* (Cuvier, 1797) alimentado con pienso húmedo experimental y boga *Boops boops* (L. 1758).

**Congreso:** XI Congreso Nacional de Acuicultura.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Vigo.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Fernández, A.

**Título:** Unusual cetacean mortalities.

**Congreso:** International Whaling Commission.

**Participación:** Moderador.



**Lugar:** Alaska, EE. UU.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** Fernández, A.

**Título:** Patología y causas de la muerte de cetáceos varados.

**Congreso:** Jornadas Científicas.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** León.

**Fecha:** noviembre 2007.

**Autores:** Fernández, A.

**Título:** Sanidad de los cetáceos en Canarias.

**Congreso:** III Jornadas de Sanidad de los Cetáceos.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** abril 2007.

**Autores:** Fernández, A.

**Título:** A common protected area for whales and dolphins. Canary Islands a bridge to Africa.

**Congreso:** West African Talks. CSN.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Adeje, España.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Fernández, A.

**Título:** Facultad de Veterinaria y Red Canaria de Varamiento de Cetáceos.

**Congreso:** Jornadas Científicas.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** León.

**Fecha:** diciembre 2007.

**Autores:** Fernández, A.

**Título:** Sounds and stress in cetaceans.

**Congreso:** International Workshop WDS.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Lanzarote.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Fernández-Palacios, H.; D. Schuchardt; J. Roo; C. Borrero; C. M. Hernández-Cruz; J. Socorro.

**Título:** Estudio morfométrico de la corvina (*Argyrosomus regius*, Asso, 1801) durante el primer mes de vida.

**Congreso:** XI Congreso Nacional de Acuicultura.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Vigo.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Fernández-Palacios, J. E.; I. Laucirica; H. Fernández-Palacios; C. M. Hernández-Cruz.

**Título:** Efecto del enriquecimiento de Artemia con *Rhodomonas salina* sobre la supervivencia de larvas de centollo *Maja brachydactyla* (Balss, 1922).

**Congreso:** XI Congreso Nacional de Acuicultura.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Vigo.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** García García, B.; M. D. Hernández; S. Cárdenas; J. L. Muñoz; C. Rodríguez; J. Carrasco; E. Pastor; A. Gráu; R. Ginés; C. M. Hernández-Cruz; A. Estévez; O. Bellot; L. M. Rodríguez; J. Jovo; S. Martínez; A. Tomas.

**Título:** Hábitos de consumo de pescado en ocho localidades costeras de España.

**Congreso:** XI Congreso Nacional de Acuicultura.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Vigo.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** García García, B.; M. D. Hernández; S. Cárdenas; J. L. Muñoz; C. Rodríguez; J. Carrasco; E. Pastor; A. Gráu; R. Ginés; C. M. Hernández-Cruz; A. Estévez; O. Bellot; L. M. Rodríguez; J. Jovo; S. Martínez; A. Tomas.

**Título:** Análisis sensorial de cinco especies de espáridos (besugo, dentón, hurta, pargo y sargo picudo) en ocho localidades costeras españolas.

**Congreso:** XI Congreso Nacional de Acuicultura.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Vigo.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** García Romero, J.; L. Robaina; T. Kalinowski; H. Fernández-Palacios; M. S. Izquierdo.



**Título:** Efecto de la inclusión de harinas de cangrejo de diferente origen en piensos para bocinegro (*Pagrus pagrus*) sobre el crecimiento, utilización de la dieta y coloración de la piel.

**Congreso:** XI Congreso Nacional de Acuicultura.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Vigo.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Ginés, R.; M. C. Ponce; M. Rojas; A. González; P. Castro.

**Título:** Influencia del método de sacrificio en lubina (*Dicentrarchus labrax*) sobre la vida útil durante su conservación en hielo.

**Congreso:** XI Congreso Nacional de Acuicultura.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Vigo.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Ginés, R.; P. Castro; J. C. Penedo; R. Millán; E. Sanjuán; A. Sosa; M. J. Caballero.

**Título:** The effect of gutting on TVBN determinations in sea bream (*Sparus aurata*) shelf life studies.

**Congreso:** Aquaculture Europe 2007.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Estambul, Turquía.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Godinho, A.; J. R. Jaber; P. Castro; M. Méndez; P. Jepson; A. Fernández.

**Título:** Ultrastructural findings of intracytoplasmic eosinophilic globules in hepatocytes of stranded cetaceans.

**Congreso:** 21st Conference of the European Cetacean Society.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** San Sebastián.

**Fecha:** abril 2007.

**Autores:** Godinho, A.; P. Jepson; R. Deville; F. Rodríguez; M. Andrada; A. Fernández.

**Título:** Stress proteins in hepatocytes of by-caught harbour porpoises (*Phocoena phocoena*).

**Congreso:** XVII Biennial Conference on the Biology of Marine Mammals.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Cape Town, South Africa.

**Fecha:** noviembre 2007.

**Autores:** Gregori, M.; M. C. Hernández-Cruz.

**Título:** Review of current state of the culture of *Sepia officinalis* (Mollusca, Cephalopoda).

**Congreso:** International Symposium in Marine Sciences 2007 (ISMS 2007).

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Valencia.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Hernández-Cruz, C. M.; D. Schuchardt; J. Roo; C. Borrero; H. Fernández-Palacios.

**Título:** Optimización del protocolo de destete de corvina (*Argyrosomus regius*, Asso, 1801).

**Congreso:** XI Congreso Nacional de Acuicultura.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Vigo.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Izquierdo, M. S.

**Título:** Research for development in aquaculture in Spain.

**Congreso:** Aquaculture Europe 2007.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Estambul, Turquía.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Izquierdo, M. S.

**Título:** Ingredientes sostenibles en piensos para peces de cultivo.

**Congreso:** II Conferencias sobre Acuicultura Sostenible.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Gran Canaria.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Izquierdo, M. S.

**Título:** Nutritional utilization of phospholipid in marine fish larvae.

**Congreso:** Workshop Marine Phospholipids in Nutrition of Marine Fish Larvae.

**Participación:** Conferencia invitada.



**Lugar:** Noruega.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Izquierdo López, M. S.

**Título:** Moderación de sesión: innovación y avances en nutrición para contribuir al mejoramiento y escalamiento de los cultivos.

**Congreso:** Workshop Internacional Producción de Larvas de Peces.

**Participación:** Moderador.

**Lugar:** Temuco, Chile.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Jaber, J.; J. Pérez; A. Godinho; M. J. Caballero; M. Andradá; A. Fernández.

**Título:** Cross reaction of cytokines in cetacean snap frozen tissue sections.

**Congreso:** 21st Conference of the European Cetacean Society.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** San Sebastián.

**Fecha:** abril 2007.

**Autores:** Laucirica, I.; J. E. Fernández-Palacios; H. Fernández-Palacios; C. M. Hernández-Cruz.

**Título:** Datos preliminares sobre la reproducción del centollo *Maja brachydactyla* (Balss, 1922) en condiciones de cultivo en Canarias.

**Congreso:** XI Congreso Nacional de Acuicultura.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Vigo.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Maazouzi, Ch.; V. Medoc; G. Masso; M. S. Izquierdo; J-C. Pihan.

**Título:** Lipid and fatty composition of young-of-the-year pumpkinseed sunfish (*Lepomis gibbosus*): ontogenetic variation and essential fatty acid requirements.

**Congreso:** SIL 2007.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Montreal, Canadá.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Makol, A.; S. Torrecillas; A. Fernández Vaquero; L. Tort; L. Robaina; D. Montero; M. J. Caballero; M. S. Izquierdo.

**Título:** La inclusión de ácido linoléico conjugado (CLA) en dietas para juveniles de lubina (*Dicentrarchus labrax*) mejora la utilización de lípidos dietéticos, la morfología del hígado y diversos parámetros inmunes.

**Congreso:** XI Congreso Nacional de Acuicultura.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Vigo.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Makol, A.; S. Torrecillas; A. Fernández-Vaquero; L. Tort; L. Robaina; D. Montero; M. J. Caballero; M. S. Izquierdo.

**Título:** Dietary lipids utilization, liver morphology and selected immune parameters are affected by dietary Conjugated Linoleic Acid (CLA) in sea bass juveniles (*Dicentrarchus labrax*).

**Congreso:** Aquaculture Europe 2007.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Estambul, Turquía.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Martín Barrasa, J. L.; N. Santana Rodríguez; P. Llontop Santisteban; J. Freixinet; A. Torres García; A. M. Afonso Almeda; A. Espinosa de los Monteros.

**Título:** Cambios histológicos del muñón bronquial: un modelo en rata para el estudio de la fístula bronco-pleural.

**Congreso:** IX Congreso de la Sociedad Española para las Ciencias del Animal de Laboratorio (SECAL).

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Córdoba.

**Fecha:** noviembre 2007.

**Autores:** Méndez, M.; E. Sierra; M. Arbelo; Y. Bernaldo de Quirós; A. Espinosa de los Monteros; V. Martín; A. Fernández.

**Título:** Mass stranding of spinner dolphins (*S. longirostris*).

**Congreso:** 17th Conference on the Biology of Marine Mammals.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Cape Town, South Africa.

**Fecha:** diciembre 2007.



**Autores:** Méndez, M.; E. Sierra; M. Arbelo; A. Espinosa de los Monteros; A. Fernández.

**Título:** Collisions and lung fat embolism in cetaceans.

**Congreso:** 17th Biennial Conference on the Biology of Marine Mammals.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Ciudad del Cabo, Sudáfrica.

**Fecha:** diciembre 2007.

**Autores:** Méndez, M.; E. Sierra; M. Arbelo; Y. Bernaldo de Quirós; A. Espinosa de los Monteros; V. Martín; A. Fernández.

**Título:** Pathological study of a mass stranding of spinner dolphins (*Stenella longirostris*) in the Canary Islands.

**Congreso:** 21st Conference of the European Cetacean Society.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** San Sebastián.

**Fecha:** abril 2007.

**Autores:** Millán, Y.; R. Moyano; A. Molina; L. Carrasco; M. Fernández de Marco; F. Rodríguez; P. Herráez; A. Espinosa de los Monteros; J. Martín de las Mulas.

**Título:** Neoplasias espontáneas en roedores de laboratorio y de compañía.

**Congreso:** IX Congreso de la Sociedad Española para las Ciencias del Animal de Laboratorio (SECAL).

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Córdoba.

**Fecha:** noviembre 2007.

**Autores:** Molina, L.; J. Socorro; R. Herrera; F. Otero; P. Villares; H. Fernández-Palacios; M. S. Izquierdo.

**Título:** Experiencias preliminares de cultivo de crías de *Hippocampus hippocampus* (Linnaeus, 1758) en Gran Canaria.

**Congreso:** XI Congreso Nacional de Acuicultura.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Vigo.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Molina, L.; J. Vergara; L. Robaina.

**Título:** Cage aquaculture environmental impact assesment: state of the art and practical conclusions.

**Congreso:** International Conference on Environmental Management, Engineering, Planning and Economics.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Skiathos, Grecia.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Montero, D.; A. Fernández-Vaqueiro; L. Tort; S. Torrecillas; A. Makol; M. J. Caballero; M. S. Izquierdo.

**Título:** Improved stress resistance in sea bream (*Sparus aurata*) and European sea bass (*Dicentrarchus labrax*) fed immunostimulants.

**Congreso:** Aquaculture Europe 2007.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Estambul, Turquía.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Montero, D.; L. Robaina; M. J. Caballero; R. Ginés; M. S. Izquierdo.

**Título:** Sustitución de aceite de pescado por aceites vegetales en dietas para peces marinos. Situación actual y actuaciones futuras.

**Congreso:** XI Congreso Nacional de Acuicultura.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Vigo.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Navarro, A.; M. J. Zamorano; R. Ginés; S. Hildebrandt; D. Negrín; R. Badilla; C. Mazorra; E. Haro; J. M. Afonso.

**Título:** Preliminary estimates of heritabilities for flesh quality traits in gilthead seabream (*Sparus auratus* L.).

**Congreso:** Aquaculture Europe 2007.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Estambul, Turquía.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Navarro, A.; M. J. Zamorano; R. Ginés; S. Hildebrandt; D. Negrín; R. Badilla; C. Mazorra; J. M. Afonso.





**Título:** Estimaciones preliminares de heredabilidades para caracteres de calidad de la carne en dorada (*Sparus auratus* L.).

**Congreso:** XI Congreso Nacional de Acuicultura.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Vigo.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Otero, F.; J. Socorro; L. Molina; R. Herrera; M. Monroy; H. Fernández-Palacios; M. S. Izquierdo.

**Título:** Protocolo de anestesia y recuperación para estudio de morfometría de juveniles de caballito de mar, *Hippocampus hippocampus* (Linnaeus, 1758).

**Congreso:** XI Congreso Nacional de Acuicultura.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Vigo.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Otero, F.; L. Molina; J. Socorro; R. Herrera; P. Villares; M. Monroy; H. Fernández-Palacios; M. S. Izquierdo.

**Título:** Efecto de la primera alimentación en la supervivencia y el crecimiento de crías de caballito de mar, *Hippocampus hippocampus* (Linnaeus, 1758).

**Congreso:** XI Congreso Nacional de Acuicultura.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Vigo.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Pasamontes, V.; A. Navarro; M. J. Zamorano; R. Badilla; R. Ginés; D. Negrín; J. M. Afonso.

**Título:** Microsatellite diversity in natural and cultured populations of redbanded seabream (*Pagrus auriga*) using interspecific markers.

**Congreso:** Aquaculture Europe 2007.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Estambul, Turquía.

**Fecha:** octubre 2007.

**Autores:** Rincón, L.; J. M. Afonso; M. J. Zamorano; R. Ginés.

**Título:** Posibilidades del ayuno previo al sacrificio en lubina (*Dicentrarchus labrax*) como mejora de la calidad.

**Congreso:** XI Congreso Nacional de Acuicultura.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Vigo.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Robaina, L.; J. García Romero; T. Kalinowski; H. Fernández-Palacios; J. M. Vergara Martín; A. Fernández Vaquero; M. S. Izquierdo.

**Título:** Harinas y aceites vegetales en piensos para bocinegro (*Pagrus pagrus*): efecto de su inclusión en dietas prácticas para el engorde.

**Congreso:** XI Congreso Nacional de Acuicultura.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Vigo.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Roo, J.; C. M. Hernández-Cruz; C. Borrero; H. Fernández-Palacios; D. Schuchardt.

**Título:** Efecto de la densidad larvaria y secuencia alimentaria en el cultivo larvario de corvina (*Argyrosomus regius*, Asso, 1801) durante el primer mes de vida.

**Congreso:** XI Congreso Nacional de Acuicultura.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Vigo.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Scabini, V.; H. Fernández-Palacios; L. Robaina; M. S. Izquierdo.

**Título:** Incrementos de niveles de carotenoides en dietas para reproductores de dorada (*Sparus aurata* L.) y su efecto en la calidad de la puesta.

**Congreso:** XI Congreso Nacional de Acuicultura.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Vigo.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Schuchardt, D.; H. Fernández-Palacios; C. M. Hernández-Cruz.





**Título:** Estabulación y mantenimiento de un stock de reproductores de corvina (*Argyrosomus regius*, Asso, 1801) en Canarias.

**Congreso:** XI Congreso Nacional de Acuicultura.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Vigo.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Sierra, E.; M. Arbelo; M. Méndez; M. Andrada; P. Herraéz; A. Fernández.

**Título:** Disseminated toxoplasmosis in three stranded atlantic spotted dolphins (*S. frontalis*) in Canary Islands.

**Congreso:** 17th Conference on the Biology of Marine Mammals.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Cape Town, South Africa.

**Fecha:** diciembre 2007.

**Autores:** Sierra, E.; M. Arbelo; P. Herráez; F. Esperón; J. M. Sánchez-Vizcaino; A. Fernández.

**Título:** Adrenalitis associated with a herpes virus infection in a stranded bottlenose dolphin in Canary Islands.

**Congreso:** 17th Conference on the Biology of Marine Mammals.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Cape Town, South Africa.

**Fecha:** diciembre 2007.

**Autores:** Sierra, E.; M. Arbelo; P. Herráez; F. Esperó J. M. Sánchez-Vizcaino; A. Fernández.

**Título:** Adrenalitis associated with a herpes virus infection in a stranded bottlenose dolphin in Canary Islands.

**Congreso:** 21st Conference of the Cetacean Society.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** San Sebastián.

**Fecha:** abril 2007.

**Autores:** Suárez-Bonnet, A.; J. Martín de las Mulas; P. Herráez; F. Rodríguez; Y. Millán; O. Quesada; A. Espinosa de los Monteros.

**Título:** Caracterización inmunohistoquímica de los tumores espontáneos de mama en la cobaya común (*Cavia porcellu*).

**Congreso:** IX Congreso de la Sociedad Española para las Ciencias del Animal de Laboratorio (SECAL).

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Córdoba.

**Fecha:** noviembre 2007.

**Autores:** Tavío, M. M.

**Título:** Osmotic stress and other stressors as inducers of multidrug resistance.

**Congreso:** Conferencia Internacional sobre Estrés.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Budapest.

**Fecha:** agosto 2007.

**Autores:** Tavío, M. M.

**Título:** Disminución de susceptibilidad a múltiples antimicrobianos, incremento de la expresión de TolC y del eflujo activo inducidos por NaCl y cuatro anti-inflamatorios en la cepa *Escherichia coli* AG100.

**Congreso:** V Congreso de la Sociedad Española de Quimioterapia.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Salamanca.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** Tavío, M. M.

**Título:** Moderador de symposium.

**Congreso:** Stress of Bacteria Symposium en La Conferencia Mundial sobre Estrés.

**Participación:** Moderador.

**Lugar:** Budapest.

**Fecha:** agosto 2007.

**Autores:** Tavío, M. M.; V. Aquili; A. Fábrega; Z. González-Lama; J. B. Poveda; J. Vila.

**Título:** Multidrug resistant *Escherichia coli* mutants selected with diazepam or lomefloxacin overexpressing soxS, sdiA, acrAB, TolC and PBP3.

**Congreso:** 17th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Munich, Alemania.

**Fecha:** marzo 2007.



**Autores:** Torrecillas, S.; A. Makol; M. J. Caballero; D. Montero; J. Sweetman; M. S. Izquierdo.

**Título:** Estimulación del sistema inmune y mejora en la resistencia a enfermedades en juveniles de lubina (*Dicentrarchus labrax*) alimentada con dietas suplementadas con MOS.

**Congreso:** XI Congreso Nacional de Acuicultura.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Vigo.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Torrecillas, S.; A. Makol; M. J. Caballero; D. Montero; L. Robaina; F. Real; J. Sweetman; L. I. Tort; M. S. Izquierdo.

**Título:** Effect of feeding mannan oligosaccharides derived from *Sacharomyces cerevisiae* on seabass (*Dicentrarchus labrax*) disease resistance and immune regulation.

**Congreso:** 7th International Symposium in Fish Immunology.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Stirling, Escocia.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Villares, P.; J. Socorro; R. Herrera; F. Otero Ferrer; M. S. Izquierdo; L. Molina.

**Título:** Histological and osteological study of Atlantic seahorses juveniles *Hippocampus hippocampus*.

**Congreso:** World Aquaculture 2007. Science for Sustainable Aquaculture.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** San Antonio, EE. UU.

**Fecha:** febrero 2007.

**Autores:** Yavari, C. A.; C. M. Dare; A. S. Ramírez; J. M. Bradbury.

**Título:** Differentiation of strains of *Mycoplasma gallisepticum*.

**Congreso:** 15th Congress & Exhibition of the World Veterinary Poultry Association.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Beijing, China.

**Fecha:** septiembre 2007.

## Tesis Doctorales

**Autor:** Alamo Santana, D.

**Título:** Crioconservación y viabilidad espermática en la especie canina: utilización de nitrógeno líquido vs ultracongelador de -152 °C.

**Directores:** Batista Arteaga, M.; A. Gracia Molina.

**Año de lectura:** 2007.

**Autor:** Arbelo Hernández, M.

**Título:** Patología y causas de la muerte de cetáceos varados en las Islas Canarias (1999-2005).

**Directores:** Fernández, A.; A. Espinosa de los Monteros; P. Herraez Thomas.

**Año de lectura:** 2007.

**Autor:** Antunes, N. T.

**Título:** Mecanismos de resistencia a quinolonas en *Mycoplasma mycoides subsp. mycoides* LC.

**Directores:** Poveda Guerrero, J. B.; M. M. Tavío.

**Año de lectura:** 2007.

**Autor:** Kalinowski Herrera, T.

**Título:** Influence of dietary carotenoids in growth, colour and carotenoids composition for red porgy (*Pagrus pagrus*) skin.

**Directores:** Robaina Robaina, L.; M. S. Izquierdo López.

**Año de lectura:** 2007.

**Autor:** Aquili, V. D.

**Título:** Caracterización de cepas de *Escherichia coli* con fenotipos de múltiple resistencia a drogas inducidas o seleccionadas *in vitro* con fármacos antimicrobianos o no-antimicrobianos.

**Directores:** Tavío Pérez, M. M.; J.B. Poveda Guerrero y C.E. Balagué.

**Año de lectura:** 2007.



## Estancias de Investigación

---

**Investigador:** Caballero Cansino, M. J.  
**Centro:** Centro de Microscopía Electrónica y Citométrica. Universidad Complutense de Madrid, España.  
**Período:** julio 2007-noviembre 2007.

**Investigador:** Gracia Molina, A.  
**Centro:** Centre Apicole Gilles Fert, Francia.  
**Período:** 2007.

**Investigador:** Ramírez, A. S.  
**Centro:** Facultad de Veterinaria (Liverpool), Reino Unido.  
**Período:** julio 2007-agosto 2007.

**Investigador:** Tavío, M. M.  
**Centro:** Departamento de Microbiología Molecular, Universidad de Siena, Italia.  
**Período:** agosto 2007-septiembre 2007.

## Premios

---

**Autores:** Fernandez, A.  
**Premio:** Premio Canarios en El Mundo. Modalidad Ciencia y Tecnología.  
**Entidad:** Cabildo Gran Canaria y diario "EL MUNDO". Madrid.  
**Fecha:** 2007.

# 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

## Miembros Docentes - Investigadores

APELLIDOS		NOMBRE
AGUASCA	COLOMO	RICARDO
ALMEIDA	BENÍTEZ	PEDRO RAMÓN
AZNAREZ	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	ELIZABETH
GALVÁN	GONZÁLEZ	BLAS JOSÉ
GARCÍA	DEL PINO	FIDEL
GARCÍA	VERA	DIEGO
GONZÁLEZ	LANDIN	BEGOÑA
GONZÁLEZ	SÁNCHEZ	LUIS
GREINER	SÁNCHEZ	DAVID JUAN



GUERRA  
HERNÁNDEZ  
HERNÁNDEZ  
HERNÁNDEZ  
ISERN  
LORENZO  
MAESO  
MARTÍNEZ  
MÉNDEZ  
MONTENEGRO  
MONTERO  
PLÁCIDO  
ROCHA  
RODRIGUEZ  
SANTOS  
SUÁREZ  
WINTER

ARTAL  
CABRERA  
SOSA  
TEJERA  
GONZÁLEZ  
NAVARRO  
FORTUNY  
MELGAREJO  
RODRÍGUEZ  
ARMAS  
GARCÍA  
CASTRO  
MARTÍN  
BARRERA  
ESPINO  
SARMIENTO  
ALTHAUS

CAYETANO  
JOSÉ JUAN  
JOSÉ DANIEL  
FRANCISCO MARIO  
JOSÉ  
JOSÉ JAVIER  
ORLANDO FCO  
MIGUEL  
JUAN ÁNGEL  
RAFAEL  
GUSTAVO  
ANA MARÍA  
JUAN  
EDUARDO MIGUEL  
JOSÉ MIGUEL  
ANTONIO FÉLIX  
GABRIEL

## Proyectos de Investigación

*Título:* Aprendizaje interactivo de mapas multisensoriales en robótica móvil.

*Investigadores:* Cabrera Gámez, J.; A. C. Domínguez Brito; D. Hernández Sosa; J. Isern González; M. F. Castrillón Santana.

*Organismos:* Gobierno Autónomo de Canarias.

*Período:* enero 2004-enero 2007.

*Título:* Red española de minería de datos y aprendizaje.

*Investigadores:* Hernández Sosa, J. D.

*Organismos:* Ministerio de Ciencia y Tecnología.

*Período:* 2003-2007.

*Título:* Homeostasis en visión artificial para interacción natural robusta.

*Investigadores:* Hernández Tejera, F. M.; A. C. Domínguez Brito.

*Organismos:* Gobierno Autónomo de Canarias.

*Período:* enero 2004-enero 2007.

*Título:* Orientación de robots móviles mediante detección visual de marcas naturales.

*Investigadores:* Isern González, J.; C. Domínguez Brito; J. D. Hernández Sosa; M. F. Castrillón Santana; J. Cabrera Gámez; O. Déniz Suárez.

*Organismos:* Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

*Período:* enero 2006-diciembre 2007.

*Título:* Técnicas para el robustecimiento de procesos en visión artificial para la interacción.

*Investigadores:* Lorenzo Navarro, J. J.; A. C. Domínguez Brito; C. Guerra Artal; J. Cabrera Gámez; D. Hernández Sosa; L. Antón Canalís; M. E. Sánchez Nielsen; A. Falcón Martel; F. M. Hernández Tejera; J. Isern González; J. A. Méndez Rodríguez; M. F. Castrillón Santana.

*Organismos:* Ministerio de Educación y Ciencia (Fondos Feder).

*Período:* diciembre 2004-diciembre 2007.

*Título:* Procesamiento de altas prestaciones: arquitectura, entornos de desarrollo y aplicaciones.

**Investigadores:** Luque, E.; D. J. Benítez Díaz.

**Organismos:** Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología (CICYT).

**Período:** 2005-2007.

**Título:** Estudio del comportamiento dinámico de presas y pilotes incluyendo efectos de interacción suelo-estructura. Acciones sísmicas y propagación de ondas.

**Investigadores:** Maeso Fortuny, O.; J. J. Aznárez González; F. Chirino Godoy; D. Greiner Sánchez; F. García del Pino; L. A. Padrón Hernández.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia, Fondos FEDER.

**Período:** octubre 2007-septiembre 2010.

**Título:** Comportamiento dinámico de presas, pilotes y túneles. Efecto de los fenómenos de interacción suelo-estructura ante sollicitaciones sísmicas y cargas móviles.

**Investigadores:** Maeso Fortuny, O. F.; F. García del Pino; F. Chirino Godoy; J. J. Aznárez González; L. A. Padrón Hernández.

**Organismos:** Ministerio de Ciencia y Tecnología, Fondos FEDER.

**Período:** diciembre 2004-diciembre 2007.

**Título:** The Eighth International Conference on Computational Structures Technology (CST 2006) and The Fifth International Conference on Engineering Computational Technology (ECT 2006).

**Investigadores:** Montenegro Armas, R.; J. M. Escobar; J. M. González-Yuste; A. Suárez; E. Rodríguez; G. Montero; R. Berriel; J. Rocha; L. González; F. Cabrera; E. Flórez; V. Hernández; M. D. García; M. Quintana.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia.

**Período:** julio 2006-julio 2007.

**Título:** Diagnóstico y predicción de recursos eólicos y solares.

**Investigadores:** Montero García, G.; J. M. Escobar Sánchez; R. Montenegro Armas; E. Rodríguez Barrera; E. M. Flórez Vázquez; M. D. García León.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia (Fondos Feder).

**Período:** octubre 2007-septiembre 2008.

**Título:** Modelización numérica de transporte de contaminantes en la atmósfera.

**Investigadores:** Montero García, G.; J. M. González Yuste.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia (Fondos Feder).

**Período:** octubre 2007-septiembre 2008.

**Título:** Modelización y simulación numérica de campos de viento orientados a procesos atmosféricos.

**Investigadores:** Rodríguez Ferrán, A.; R. Montenegro Armas (Investigador principal subproyecto); G. Montero García; J. M. Escobar Sánchez; J. M. González Yuste; J. Rocha Martín; L. González Sánchez; A. Suárez Sarmiento; E. Rodríguez Barrera; E. M. Flórez Vázquez; M. D. García León.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia (Fondos Feder).

**Período:** noviembre 2004-diciembre 2007.

**Título:** Adquisición de una licencia de uso del software "Sistema informático integrado Samm versión 2.0 para la gestión de emergencias y cobertura marítimo-terrestre de la Comunidad Autónoma de Canarias".

**Investigadores:** Winter Althaus, G.

**Organismos:** Gestión y Planeamiento Territorial y Medioambiental, S.A., Unipersonal (GESPLAN).

**Período:** 2007.

**Título:** Desarrollo de una función complementaria en la redacción del plan territorial de ordenación de infraestructuras energéticas de la isla de Fuerteventura.

**Investigadores:** Winter Althaus, G.

**Organismos:** GESPLAN.

**Período:** 2007.

**Título:** Desarrollo de una función complementaria en la redacción del plan territorial de ordenación de infraestructuras energéticas de la isla de Lanzarote.



*Investigadores:* Winter Althaus, G.  
*Organismos:* GESPLAN.  
*Período:* 2007.

*Título:* Redacción del plan territorial de ordenación de infraestructuras energéticas de las islas de La Palma, Gomera y El Hierro.  
*Investigadores:* Winter Althaus, G.  
*Organismos:* GESPLAN.  
*Período:* 2007.

*Título:* Infraestructura: Laboratorio de Computación Evolutiva y Aplicaciones.  
*Investigadores:* Winter Althaus, G.; A. Falcón Martel.  
*Organismos:* Dirección General de Universidades e Investigación del Gobierno de Canarias.  
*Período:* enero 2007-diciembre 2007.

*Título:* Asesoramiento y realización de informes relativos a análisis de riesgos en el ámbito del informe de seguridad, estudios de condiciones ambientales y simulaciones de contingencias de los Puertos de la Autoridad Portuaria de Las Palmas.  
*Investigadores:* Winter Althaus, G.; B. Galván González.  
*Organismos:* Anco, Analistas y Consultores.  
*Período:* mayo 2007-noviembre 2007.

*Título:* Desarrollo científico tecnológico de un sistema integrado para la gestión de riesgos, protección ambiental y lucha contra la contaminación en tiempo real y de acceso remoto en el ámbito marítimo.  
*Investigadores:* Winter Althaus, G.; B. Galván González; B. González Landín; H. Carmona Delgado.  
*Organismos:* Ministerio de Educación y Ciencia.  
*Período:* marzo 2007-diciembre 2008.

*Título:* E.D.I.E.: emisario submarino y tratamiento previo de aguas residuales del Polígono de Granadilla (Tenerife).  
*Investigadores:* Winter Althaus, G.; B. González Landín.  
*Organismos:* Hydra Soluciones Ambientales, S.L.  
*Período:* marzo 2007-junio 2007.

*Título:* Modelado de la dispersión de hidrocarburos (sustancias tensoactivas), residuos alquitranados y turbidez en tres puntos ubicados entre Bajamar y la Punta del Hidalgo (Tenerife).  
*Investigadores:* Winter Althaus, G.; B. González Landín.  
*Organismos:* Aemón07 Oceanográfico S.L.  
*Período:* 2007.

*Título:* Modelo de corrientes en San Andrés (Tenerife).  
*Investigadores:* Winter Althaus, G.; B. González Landín.  
*Organismos:* Aemón07 Oceanográfico S.L.  
*Período:* 2007.

*Título:* Modelo de corrientes. Las Américas (Tenerife).  
*Investigadores:* Winter Althaus, G.; B. González Landín.  
*Organismos:* VIATRIO Ingenieros, S.L.  
*Período:* 2007.

*Título:* Simulación de concentraciones de DBO5 procedentes del vertido de aguas depuradas a través del emisario de la EDAR de El Pajar.  
*Investigadores:* Winter Althaus, G.; B. González Landín.  
*Organismos:* Hydra Soluciones Ambientales, S.L.  
*Período:* abril 2007-mayo 2007.

*Título:* Simulación de la dispersión de un hidrocarburo contaminante.  
*Investigadores:* Winter Althaus, G.; B. González Landín.  
*Organismos:* Aemón07 Oceanográfico S.L.  
*Período:* 2007.

*Título:* Simulación de los campos cercanos (6) y lejanos (2) asociados a un vertido de salmuera al mar a través de un emisario submarino, mediante uso de programas implementados en la división I+D para la EDAR OESTE.  
*Investigadores:* Winter Althaus, G.; B. González Landín.  
*Organismos:* VIATRIO Ingenieros, S.L.  
*Período:* 2007.



**Título:** Simulación de plumas de dispersión (modelo ecológico completo) asociadas al vertido de aguas residuales a través de un nuevo emisario submarino en la zona de Las Galletas, Tenerife.

**Investigadores:** Winter Althaus, G.; B. González Landín.

**Organismos:** Aemón07 Oceanográfico S.L.

**Período:** enero 2007-febrero 2007.

**Título:** Emisión de material particulado, modelización y resultados, en 4 plantas de tratamiento y reciclaje de residuos de la construcción y demolición (RCDs) y planta de hormigón hidráulico.

**Investigadores:** Winter Althaus, G.; B. González Landín; A. Cacereno.

**Organismos:** Hydra Soluciones Ambientales, S.L.

**Período:** noviembre 2007-febrero 2008.

**Título:** Aplicaciones informáticas, equipamiento informático, de comunicaciones y

mobiliario, e infraestructura científico tecnológica en las instalaciones del Instituto de Sistemas Inteligentes y Aplicaciones Numéricas en Ingeniería.

**Investigadores:** Winter Althaus, G.; O. F. Maeso Fortuny.

**Organismos:** Dirección General de Universidades e Investigación del Gobierno de Canarias, Fondos FEDER.

**Período:** enero 2006-enero 2007.

**Título:** Mathematica.

**Investigadores:** Zuazua Iriondo, E.; R. Montenegro Armas (Investigador principal subproyecto); J. M. Escobar Sánchez; J. M. González Yuste; J. Rocha Martín; G. Montero García; L. González Sánchez; A. Suárez Sarmiento; M. D. García León; E. M. Flórez Vázquez; E. Rodríguez Barreira.

**Organismos:** Ministerio de Educación y Ciencia (Consolider ).

**Período:** 2006-2011.

## Publicaciones

### • Libros

Winter, G.; B. Galván (2007): *Desarrollo y aplicación de modelos y sistemas integrados ALERMAC y SAMM para la predicción del comportamiento de derrames superficiales de hidrocarburos en el medio marino y de los procesos de transformación del vertido. Centro para la Prevención y Lucha contra la Contaminación Marítima y del Litoral (CEPRECO) Serie de investigación*. Madrid: Imprenta Nacional del B.O.E (ISBN: 978-84-7471-137-0).

### • Capítulos de Libros

Brugali, D.; A. Brooks; A. Cowley; C. Côté; A. C. Domínguez-Brito; D. Létourneau; F. Michaud; C. Schlegel (2007): Trends

in component-based robotics. En *Software engineering for experimental robotics. Springer tracks in advanced robotics* (Brugali, D.; A. Brooks; A. Cowley; C. Côté; A. C. Domínguez-Brito; D. Létourneau; F. Michaud; C. Schlegel), pp. 135-142. Springer-Verlag (ISBN: 978-3-540-68949-2).

Domínguez-Brito, A. C.; D. Hernández-Sosa; J. Isern-González; J. Cabrera-Gómez (2007): CoolBOT: a Component Model and Software Infrastructure for Robotics. En *Software engineering for experimental robotics. Springer tracks in advanced robotics* (Brugali, D.; A. Brooks; A. Cowley; C. Côté; A. C. Domínguez-Brito; D. Létourneau; F. Michaud; C. Schlegel), pp. 143-168. Springer-Verlag (ISBN: 978-3-540-68949-2).



- Galván, B.; G. Winter; D. Greiner; D. Salazar; M. Méndez (2007): New evolutionary methodologies for integrated safety systems design and maintenance optimization. En *Computational intelligence in reliability engineering. Evolutionary techniques in reliability analysis and optimization. Series: studies in computational intelligence* (Levitin, G.), pp. 151-190. Springer (ISBN: 978-3-540-37367-4).
- Hernández, D.; J. Cabrera; A. Naranjo; A. Domínguez; J. Isern-González (2007): Integración de múltiples tareas visuales en un sistema robótico. En *Actas de la 6ª Conferencia Iberoamericana en Sistemas, Cibernética e Informática (CISCI). Vol.6*, pp. 183-188.
- Hernández Sosa, J. D.; J. Cabrera Gámez; A. Naranjo Cabrera; A. C. Domínguez-Brito; J. Isern-González (2007): Sharing gaze control in a robotic system. En *Nature inspired problem-solving methods in knowledge engineering*, pp. 469-478. Springer.
- Padrón, L. A.; O. Maeso; J. J. Aznárez (2007): Cálculo de impedancias dinámicas de cimentaciones pilotadas mediante un modelo numérico acoplado MEC-MEF. En *Memorias del 3er Congreso Nacional de Ingeniería Sísmica (CD)* (Martínez-Guevara, J. B.), pp. 1161-1173. Barcelona: CIMNE (ISBN: 978-84-96736-17-7).
- Vega, J.; O. Maeso; J. J. Aznárez; E. Alarcón (2007): Aplicación del MEC a un problema de interacción suelo-estructura. En *Avances en mecánica de medios continuos. Simposium en honor al Profesor José Antonio Garrido García* (Alarcón E.; A. Foces; F. París), pp. 227-244. Valladolid: Universidad de Valladolid (ISBN: 978-84-8448-406-6).
- *Artículos*
- Antón-Canalís, L.; M. Hernández-Tejera; E. Sánchez-Nielsen (2007): Analysis of relevant maxima in distance transform. An application to fast coarse image segmentation. *Lecture Notes in Computer Science*, 4477, pp. 97-104.
- Benítez, D.; J. C. Moure; D. I. Rexachs; E. Luque (2007): Adaptive L2 Cache for Chip Multiprocessors. *Lecture Notes in Computer Science*, 4854.
- Castrillón, M.; O. Déniz; C. Guerra; M. Hernández (2007): ENCARA2: Real-time detection of multiple faces at different resolutions in video streams. *Journal of Visual Communication and Image Representation*, 18, 2, pp. 130-140.
- González, L. (2007): Algorithm comparing binary string probabilities in complex stochastic Boolean systems using intrinsic order graph. *Advances in Complex Systems*, 10, 1, pp. 111-143.
- González, L. (2007): Review of «On the norms of infinite Cauchy-Toeplitz-plus-Cauchy-Hankel matrices» in *Linear and Multilinear Algebra*, 54, no. 6, pp. 397-398. *Mathematical Reviews*, MR2259.
- Greiner, D.; J. M. Emperador; G. Winter; B. Galván (2007): Improving computational mechanics optimum design using helper objectives: an application in frame bar structures. *Lecture Notes in Computer Science*, 4403, pp. 575-589.
- Hernández Sosa, J. D.; J. Cabrera Gámez; A. Naranjo Cabrera; A. C. Domínguez Brito; J. Isern González (2007): MTVS: A Multi-task Active-Vision System. *Lecture Notes in Computer Science*, 4739, pp. 1033-1044.
- Isern González, J.; J. Cabrera Gámez; J. D. Hernández Sosa; A. C. Domínguez Brito (2007): Comparing self-calibration methods for static cameras. *Lecture Notes in Computer Science*, 4739, pp. 660-667.
- Méndez, J.; A. Falcón; M. Hernández; J. Lorenzo (2007): Discovering the intrinsic



dimensionality of BLOSUM substitution matrices using evolutionary MDS. *Innovations in Hybrid Intelligent Systems, Advances in Soft Computing Series*, 44, pp. 369-376.

**Montenegro, R.** (2007): MR Number 2222885. *Mathematical Reviews, MathSciNet, American Mathematical Society*.

**Montenegro, R.** (2007): MR Number 2277104. *Mathematical Reviews, MathSciNet, American Mathematical Society*.

**Montenegro, R.** (2007): MR Number 2327940. *Mathematical Reviews, MathSciNet, American Mathematical Society*.

**Montero, G.** (2007): Las matemáticas del arte y el arte de las matemáticas. *Matemática*

*(Revista digital de divulgación matemática)*, 3, 3.

**Montero, G.; B. H. V. Topping; C. A. Mota Soares** (2007): Advances in numerical methods for environmental engineering. *Advances in Engineering Software*, 38, 6, pp. 347-452.

**Padrón, L. A.; J. J. Aznárez; O. Maeso** (2007): BEM-FEM coupling model for the dynamic analysis of piles and pile groups. *Engineering Analysis with Boundary Elements*, 31, pp. 473-484.

**Sanín, N.; G. Montero** (2007): A finite difference model for air pollution simulation. *Advances in Engineering Software*, 38, 6, pp. 358-365.

## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

**Autores:** Alemán, J.; G. Delgado; B. González; J. S. Medina; R. Prosimiti; P. Villarreal; G. Winter.

**Título:** Viscosidades del agua líquida pura.

**Congreso:** XXXI Reunión Bienal de Física.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Granada.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Antón-Canalís, L.; E. Sánchez-Nielsen; M. Hernández-Tejera.

**Título:** Analysis of relevant maxima in distance transform. An application to fast coarse image segmentation.

**Congreso:** Third Iberian Conference on Pattern Recognition and Image Analysis.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Girona.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Aznárez, J. J.; D. Greiner; O. Maeso; G. Winter.

**Título:** A methodology for optimum design of y-shape noise barriers.

**Congreso:** International Congress on Acoustics 2007.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Madrid, España.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Aznárez, J. J.; O. Maeso.

**Título:** Influencia del nivel de agua del embalse en la respuesta sísmica de presas bóveda.

**Congreso:** VIII Congresso de Métodos Numéricos e Computacionais em Engenharia CMNE/CILAMCE 2007.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Porto, Portugal.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Benítez, D.; J. C. Moure; D. I. Rexachs; E. Luque.

**Título:** Adaptive L2 cache for chip multiprocessors.

**Congreso:** Workshop on Highly Parallel Processing on a Chip (HPPC).

**Participación:** Ponencia oral.



*Lugar:* Rennes, Francia.

*Fecha:* agosto 2007.

*Autores:* Cascón, J. M.; R. Montenegro; J. M. Escobar; E. Rodríguez; G. Montero.

*Título:* Generación automática de mallas de tetraedros para objetos con superficie proyectable sobre caras de hexaedros.

*Congreso:* CMNE/CILAMCE 2007.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Oporto, Portugal.

*Fecha:* junio 2007.

*Autores:* Cascón, J. M.; R. Montenegro; J. M. Escobar; E. Rodríguez; G. Montero.

*Título:* A new meccano technique for adaptive 3-D triangulations.

*Congreso:* 16th International Meshing Roundtable.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Seattle, EE. UU.

*Fecha:* octubre 2007.

*Autores:* Cascón, J. M.; R. Montenegro; J. M. Escobar; E. Rodríguez; G. Montero.

*Título:* A new technique for constructing adaptive 3-D triangulations.

*Congreso:* International Conference on Adaptive Modeling and Simulation ADMOS 2007.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Göteborg, Suecia.

*Fecha:* octubre 2007.

*Autores:* Castrillón, M.; O. Déniz; J. Lorenzo; D. Hernández.

*Título:* Using incremental principal component analysis to learn a gender classifier automatically.

*Congreso:* First Spanish Workshop on Biometrics.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Girona.

*Fecha:* junio 2007.

*Autores:* Castrillón, M.; O. Déniz; J. Lorenzo; D. Hernández.

*Título:* Becoming visually familiar.

*Congreso:* 14th International Conference on Image Analysis and Processing (ICIAP2007).

*Participación:* Póster.

*Lugar:* Modena, Italia.

*Fecha:* septiembre 2007.

*Autores:* Castrillón-Santana, M.; Q. Vuong.

*Título:* An analysis of automatic gender classification.

*Congreso:* 12th Iberoamerican Congress on Pattern Recognition.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Valparaíso, Chile.

*Fecha:* noviembre 2007.

*Autores:* Cerezo, F.; J. M. Escobar; G. Montero; R. Montenegro; E. Rodríguez.

*Título:* Modelo numérico para la generación de mapas de radiación solar.

*Congreso:* CMNE/CILAMCE 2007.

*Participación:* Conferencia invitada.

*Lugar:* Oporto, Portugal.

*Fecha:* junio 2007.

*Autores:* Domenech, J. M.; J. Lorenzo.

*Título:* A tool for web usage mining.

*Congreso:* 8th International Conference on Intelligent Data Engineering and Automated Learning (IDEAL'07).

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Birmingham, Reino Unido.

*Fecha:* diciembre 2007.

*Autores:* Escobar Sánchez, J. M.; E. Rodríguez Barrera; R. Montenegro Armas; G. Montero García.

*Título:* Application of smoothing techniques for aligning meshes.

*Congreso:* 9th U.S. National Congress on Computational Mechanics.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* San Francisco.

*Fecha:* julio 2007.

*Autores:* González, A.; G. Montero; R. Montenegro; E. Rodríguez; J. M. Escobar.

*Título:* Generalización de un modelo de viento de masa consistente para el caso offshore.

*Congreso:* CMNE/CILAMCE 2007.

*Participación:* Conferencia invitada.

*Lugar:* Oporto, Portugal.

*Fecha:* junio 2007.



**Autores:** Greiner, D.; J. J. Aznárez; O. Mae-so; G. Winter.

**Título:** Improving the design of m-shape noise barriers using the boundary element method and evolutionary algorithms.

**Congreso:** The Ninth International Conference on the Application of Artificial Intelligence to Civil, Structural and Environmental Engineering.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** St. Julians, Malta.

**Fecha:** septiembre 2007.

**Autores:** Greiner, D.; J. M. Emperador; G. Winter.

**Título:** DENSEA para diseño multiobjetivo óptimo de estructuras metálicas de barras rígidas.

**Congreso:** V Congreso Español sobre Meta-heurísticas, Algoritmos Evolutivos y Bioinspirados (Sesión especial de Computación Inteligente y Evolutiva en Aplicaciones de interés Industrial, Empresarial y Social).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Tenerife, España.

**Fecha:** febrero 2007.

**Autores:** Greiner, D.; J. M. Emperador; G. Winter; B. Galván.

**Título:** Análisis del reemplazamiento poblacional en el diseño óptimo multiobjetivo de estructuras metálicas de barras.

**Congreso:** Congresso de Métodos Numéricos em Engenharia CMNE/CILAMCE 2007.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Oporto, Portugal.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Greiner, D.; J. M. Emperador; G. Winter; B. Galván.

**Título:** Improving computational mechanics optimum design using helper objectives: an application in frame bar structures.

**Congreso:** Evolutionary Multicriterion Optimization 2007.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Sendai, Japón.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Guerra Artal, C.; M. D. Afonso Suárez; F. M. Hernández Tejera; J. T. Milán Asué.

**Título:** A proposal of methodology for e-learning contents production.

**Congreso:** E-Learning 2007 IADIS International Conference.

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Lisboa, Portugal.

**Fecha:** julio 2007.

**Autores:** Hernández, D.; J. Cabrera; A. Naranjo; A. Domínguez; J. Isern.

**Título:** MTVS: a multi-task active-vision system.

**Congreso:** EUROCAST 2007.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** febrero 2007.

**Autores:** Hernández, D.; J. Cabrera; A. Naranjo; A. Domínguez; J. Isern.

**Título:** Gaze control in a multi-task active-vision system.

**Congreso:** ICVS 2007 Fifth International Conference on Computer Vision Systems.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Bielefeld, Alemania.

**Fecha:** marzo 2007.

**Autores:** Hernández, D.; J. Cabrera; A. Naranjo; A. Domínguez; J. Isern.

**Título:** Integración de múltiples tareas visuales en un sistema robótico.

**Congreso:** 6ª Conferencia Iberoamericana en Sistemas, Cibernética e Informática (CIS-CI).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Orlando, EE. UU.

**Fecha:** julio 2007.

**Autores:** Hernández, D.; J. Cabrera; A. Naranjo; A. Domínguez; J. Isern.

**Título:** Multi-task vision for mobile robots.

**Congreso:** VIII Workshop en Agentes Físicos (WAF'2007), II Congreso Español de Informática (CEDI'2007).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Zaragoza, España.

**Fecha:** septiembre 2007.



**Autores:** Hernández Sosa, D.; J. Cabrera Gammez; A. Naranjo Cabrera; A. C. Domínguez Brito; J. Isern Gonzalez.

**Título:** Sharing gaze control in an robotic system.

**Congreso:** International Work-Conference on the Interplay between Natural and Artificial Computation IWINAC2007.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Murcia, España.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Isern-González, J.; J. Cabrera-Gámmez; D. Hernández-Sosa; A. C. Domínguez-Brito.

**Título:** Comparing self-calibration methods for static cameras.

**Congreso:** EUROCAST 2007.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** febrero 2007.

**Autores:** Lorenzo, J.; O. Déniz; M. Castriellón; C. Guerra.

**Título:** Comparison of focus measures in face detection environments.

**Congreso:** Fourth International Conference on Informatics in Control, Automation and Robotics.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Angers, Francia.

**Fecha:** mayo 2007.

**Autores:** Maeso, O.; J. J. Aznárez; D. Greiner.

**Título:** Modelización de fenómenos de contaminación acústica.

**Congreso:** Charla – La hora de la Innovación.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** diciembre 2007.

**Autores:** Martínez Melgarejo, M.; A. Pulido Alonso; F. Déniz Quintana; J. Cruz Norro; F. Díaz Reyes.

**Título:** Problemática de las huertas solares en España.

**Congreso:** 2nd International Congress of Energy and Environment Engineering and Management (IICHEM2007).

**Participación:** Presentación.

**Lugar:** Badajoz, España.

**Fecha:** 2007.

**Autores:** Méndez, J.; A. Falcón; M. Hernández; J. Lorenzo.

**Título:** Discovering the intrinsic dimensionality of BLOSUM substitution matrices using evolutionary MDS.

**Congreso:** 29th International Workshop on Bioinformatic and Chemoinformatic Intelligent Systems (BaCHis 2007).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Salamanca, España.

**Fecha:** noviembre 2007.

**Autores:** Montenegro, R.; J. M. Cascón; J. M. Escobar; E. Rodríguez; G. Montero.

**Título:** Automatic 3-D triangulations of complex geometries from a coarse hexahedral mesh.

**Congreso:** WONAPDE 2007.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Concepción, Chile.

**Fecha:** enero 2007.

**Autores:** Montero, G.

**Título:** Moderación de sesión.

**Congreso:** CMNI/CILAMCE 2007.

**Participación:** Moderador.

**Lugar:** Oporto, Portugal.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Padrón, L. A.; J. J. Aznárez; O. Maeso.

**Título:** Modelo numérico para el cálculo de impedancias dinámicas de pilotes y grupos de pilotes.

**Congreso:** VIII Congresso de Métodos Numéricos e Computacionais em Engenharia CMNE/CILAMCE 2007.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Porto, Portugal.

**Fecha:** junio 2007.

**Autores:** Padrón, L. A.; O. Maeso; J. J. Aznárez.

**Título:** Cálculo de impedancias dinámicas de cimentaciones pilotadas mediante un modelo numérico acoplado MEC-MEF.





*Congreso:* 3er Congreso Nacional de Ingeniería Sísmica.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Girona.

*Fecha:* mayo 2007.

*Autores:* Rodríguez-Jiménez, E.; E. Rodríguez; G. Montero; R. Montenegro; J. M. Escobar.

*Título:* Predicción de campos de viento a escala local combinando el MM5 y un modelo de masa consistente.

*Congreso:* CMNE/CILAMCE 2007.

*Participación:* Presentación.

*Lugar:* Oporto, Portugal.

*Fecha:* junio 2007.

*Autores:* Santos Espino, J. M.; C. Mestre González; P. Santana Muñoz.

*Título:* La importancia de la creación de comunidad por parte de las oficinas de software libre.

*Congreso:* Conferencia Internacional de Software Libre 3.0.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Badajoz, España.

*Fecha:* febrero 2007.

*Autores:* Suárez, A.; H. Sarmiento; M. D. García; E. Flórez; G. Montero.

*Título:* Precondicionamiento y reordenación en sistemas de ecuaciones lineales variables.

*Congreso:* CMNE/CILAMCE 2007.

*Participación:* Presentación.

*Lugar:* Oporto, Portugal.

*Fecha:* junio 2007.

*Autores:* Vega, J.; O. Maeso; J. J. Aznárez; E. Alarcón.

*Título:* Aplicación del MEC a un problema de interacción suelo-estructura.

*Congreso:* Avances en Mecánica de Medios Continuos. Simposium en honor al Profesor José Antonio Garrido García.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Valladolid, España.

*Fecha:* marzo 2007.

*Autores:* Winter, G.; B. González; B. Galván; H. Carmona.

*Título:* Numerical simulation of transonic flows by a flexible and parallel evolutionary computation.

*Congreso:* International Conference Parallel Computational Fluid Dynamics.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Antalya, Turquía.

*Fecha:* mayo 2007.

*Autores:* Winter, G.; B. González; J. A. Moreno-Pérez.

*Título:* Diseño robusto de rutas y frecuencias en el transporte público urbano.

*Congreso:* IV Fórum de Innovaciones Tecnológicas para el Transporte: TRANSNOVA.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.

*Fecha:* abril 2007.

## Tesis Doctorales

---

*Autor:* González Yuste, J. M.

*Título:* Implementación de un algoritmo de refinamiento/desrefinamiento para mallas de tetraedros.

*Directores:* Escobar Sánchez, J. M.; R. Montenegro Armas.

*Año de lectura:* 2007.





## Estancias de Investigación

---

**Investigador:** Castrillón Santana, M. F.  
**Centro:** Departamento de Informática Aplicada, Universidad de Bielefeld, Alemania.  
**Período:** 2007.

## Premios

---

**Autores:** Montenegro, R.; J. M. Cascón; J. M. Escobar; E. Rodríguez; G. Montero.  
**Premio:** Meshing Maestro 2007.  
**Entidad:** 16th International Meshing Roundtable.  
**Fecha:** 2007.

**Autores:** Winter, G.; B. Galván.  
**Premio:** Premios de Investigación e Innovación Tecnológica en la Lucha contra la Contaminación Marítima y del Litoral.  
**Entidad:** Ministerio de la Presidencia de Madrid. Centro para la Prevención y Lucha contra la Contaminación Marítima y del Litoral (CEPRECO).  
**Fecha:** 2007.