



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



SERVICIO DE PUBLICACIONES

DE INVESTIGACION  
MEMORIA

2003



SERVICIO DE PUBLICACIONES

DE INVESTIGACION  
MEMORIA

2003



# MEMORIA DE INVESTIGACIÓN 2003



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. 877-2004

1ª edición: 2004

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 .....	29
Bioquímica y Biología Molecular, Fisiología, Genética e Inmunología .....	36
Cartografía y Expresión Gráfica en la Ingeniería .....	40
Ciencias Clínicas.....	45
Ciencias Históricas .....	57
Ciencias Jurídicas Básicas .....	69
Ciencias Médicas y Quirúrgicas .....	78
Construcción Arquitectónica .....	99
Derecho Público .....	101
Didácticas Especiales.....	106
Economía Financiera y Contabilidad .....	113
Economía y Dirección de Empresas .....	120
Educación .....	135
Educación Física .....	143
Enfermería .....	162
Expresión Gráfica y Proyectos Arquitectónicos .....	172
Filología Española, Clásica y Árabe.....	180
Filología Moderna.....	201
Física .....	221
Geografía .....	234
Informática y Sistemas .....	243
Ingeniería Civil.....	250
Ingeniería de Procesos.....	253
Ingeniería Eléctrica .....	259
Ingeniería Electrónica y Automática .....	262
Ingeniería Mecánica .....	264
Ingeniería Telemática .....	269
Matemáticas .....	272
Métodos Cuantitativos en Economía y Gestión .....	277



Morfología .....	289
Patología Animal, Producción Animal y Ciencia y Tecnología de los Alimentos .....	295
Psicología y Sociología .....	306
Química .....	325
Señales y Comunicaciones .....	334
Instituto Universitario de Ciencias y Tecnologías Cibernéticas .....	344
Instituto Universitario de Microelectrónica Aplicada .....	355
Instituto Universitario de Sanidad Animal y Seguridad Alimentaria .....	367
Instituto Universitario de Sistemas Inteligentes y Aplicaciones Numéricas en Ingeniería.....	382

# Presentación

Se presenta en esta Memoria de Investigación de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria la actividad investigadora desarrollada por los diferentes grupos de investigación y profesores durante el año 2003. Esta actividad científica está caracterizada por la gran variedad de campos científico-técnicos presentes en nuestra Universidad, que junto a sus recursos humanos constituyen una de sus principales fortalezas. Pero la capacidad investigadora de las universidades se relaciona directamente con su calidad intrínseca, ya que repercute en su proyección exterior y en la actualización de las materias impartidas en sus titulaciones; es así como los nuevos avances de las Ciencias se transmiten de modo natural a las nuevas generaciones. Para analizar nuestro sistema de investigación y compararlo con otros de nuestro entorno, tomar conciencia de nuestra situación y adoptar las medidas necesarias para impulsar el desarrollo de la investigación en nuestra universidad, la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria ha establecido unos parámetros de calidad de la investigación, comunes a otras universidades nacionales e internacionales.

Mi más sincera enhorabuena a todos los investigadores por el esfuerzo realizado y por la calidad de estas contribuciones que nos ayudan a incrementar el prestigio de nuestra institución y a prepararla para poder competir mejor por los recursos a nivel regional, nacional, europeo e internacional.

Así mismo, agradezco la colaboración de todos los que han hecho posible la elaboración de la presente memoria de investigación: a los grupos de investigación y profesores de la ULPGC, al equipo de elaboración de esta memoria, al Servicio de Publicaciones y Producción Documental de la ULPGC y a la dirección de imagen institucional con la seguridad de ir mejorando el sistema y con el convencimiento de que nuestra investigación será cada año de mejor calidad.

ANTONIO J. FERNÁNDEZ RODRÍGUEZ  
*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

### Personal Docente

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



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

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

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

## Proyectos de Investigación

*Título:* Análisis comparativo de enfoques metodológicos para medir la eficiencia en las infraestructuras aeroportuarias.

*Investigadores:* Betancor, O.; G. Nombela Merchan; J. C. Martín Hernández

*Organismos:* Universidad de Las Palmas de Gran Canaria. Unidad de gestión de la investigación.

*Período:* 2003-2004.

*Título:* El coste de capital en empresas reguladas: nuevos desafíos metodológicos.

*Investigadores:* Campos, J.; L. Trujillo; J. A. Hernández.

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

*Período:* diciembre 2001-diciembre 2003.

*Título:* Resumen ejecutivo -situación del sector productor de tomates en Canarias.

*Investigadores:* Carmona de Hanlon, E.; C. Florido de la Nuez.

*Organismos:* FEDEX-ACETO-FULP-ULPGC.

*Período:* octubre 2002-febrero 2004.

*Título:* Efectos socioeconómicos de las infraestructuras y servicios de ferrocarril. Medición de ahorros de tiempo y otros atributos.

*Investigadores:* de Rus, G.; C. Román García; M. Romero Hernández.

*Organismos:* Ministerio de Fomento.

*Período:* 2002-2004.

*Título:* Análisis del efecto de las interacciones entre variables sobre la demanda de transporte. Una aplicación al caso del transporte interurbano en Gran Canaria.

*Investigadores:* de Rus Mendoza, G.

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

*Período:* 2002-2004.

*Título:* Análisis económico de la política de transporte comunitaria: identificando problemas y propuestas de soluciones.

*Investigadores:* de Rus Mendoza, G.

*Organismos:* Convocatoria de proyectos de Investigación. BBVA.

*Período:* 2003-2005.

*Título:* Evaluación cualitativa del plan de infraestructuras 2000-2007.

*Investigadores:* de Rus Mendoza, G.

*Organismos:* Ministerio de Fomento.

*Período:* 2001-2003.

*Título:* Liberalización del mercado aéreo europeo: Efectos sobre la economía Canaria.

*Investigadores:* de Rus Mendoza, G.

*Organismos:* Gobierno de Canarias.

*Período:* 2003-2005.





**Título:** Manual de evaluación socioeconómico de inversiones en puertos.

**Investigadores:** de Rus Mendoza, G.

**Organismos:** Puertos del Estado, Ministerio de Fomento.

**Período:** 2003.

**Título:** Spectrum (study of policies regarding economic instruments complementing transport regulation and the undertaking of physical measures).

**Investigadores:** de Rus Mendoza, G.; O. Becancor Cruz; J. C. Martín Hernández

**Organismos:** Comisión Europea.

**Período:** 2002-2005.

**Título:** Máxima verosimilitud simulada con información a priori aplicada a modelos Logit Mixtos.

**Investigadores:** Hernández Sánchez, J.; L. Trujillo Castellano.

**Organismos:** Gobierno de Canarias.

**Período:** octubre 2003-octubre 2005.

**Título:** Competencia y costes en el transporte aéreo: una medición empírica.

**Investigadores:** Hernández Sánchez, J. A.

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

**Período:** 2002-2003.

**Título:** Liberalización / Regulación del sector de las telecomunicaciones. El caso de España.

**Investigadores:** López, A.; J. Campos.

**Organismos:** ULPGC.

**Período:** 2002-2005.

**Título:** Estudio comparativo de costes en el transporte regular por carretera en Canarias.

**Investigadores:** López del Pino, F.

**Organismos:** Autoridad Única de Transportes de Gran Canaria.

**Período:** 2002-2003.

**Título:** Subvenciones al transporte urbano y bienestar social. (Un análisis económico de la asignación óptima de subvenciones en transporte urbano en España).

**Investigadores:** López del Pino, F.

**Organismos:** ULPGC.

**Período:** 2002-2003.

**Título:** Formación de grupos, organización y reparto de los beneficios de la cooperación.

**Investigadores:** Macho Stadler, I.; M. P. Socorro; D. Pérez Castrillo; P. Olivella; X. Martínez Giralt; E. Camiña; R. Veszteg; M. González Maestre; P. P. Barros; D. Wettstein

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

**Período:** 2003-2006.

**Título:** Economía pública: política tecnológica e industrial, economía de la salud y diseño de mecanismos.

**Investigadores:** Macho-Stadler, I.; M. P. Socorro; D. Pérez Castrillo; P. Olivella; X. Martínez Giralt

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

**Período:** 2000-2003.

**Título:** El cultivo del tomate en Canarias.

**Investigadores:** Manrique de Lara, C.

**Organismos:** FEDEX, ACETO.

**Período:** 2003-2004.

**Título:** Un modelo de equilibrio general aplicado al análisis de políticas fiscales.

**Investigadores:** Manrique de Lara, C.

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

**Período:** 2001-2003.

**Título:** Economía industrial empírica: aplicaciones de I+D+I, localización e industrias de red.

**Investigadores:** Pazó Martínez, C.; G. Nombela.

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

**Período:** 2002-2005.

**Título:** Informe técnico sobre la valoración económica de un programa de cribaje del

cáncer de cérvix en la población de Gran Canaria.

**Investigadores:** Quevedo García, J. L.

**Organismos:** ECOGEN, SRL.

**Período:** abril 2003-abril 2004.

**Título:** Análisis de la movilidad en el espacio Canarias-Azores-Madeira.

**Investigadores:** Román García, C.; C. Martín Hernández; O. Betarcor Cruz; G. Nombela Merchán

**Organismos:** Iniciativa Comunitaria INTERREG III B.

**Período:** 2003-2005.

**Título:** Revisión de los modelos nacionales de demanda de transporte.

**Investigadores:** Román García, C.; J. García Cobos.

**Organismos:** Ministerio de Fomento.

**Período:** 2002-2003.

**Título:** Análisis de la demanda de transporte de mercancías por carretera.

**Investigadores:** Román García, C.; J. C. Martín Hernández; G. Nombela Merchán

**Organismos:** Ministerio de Fomento.

**Período:** noviembre 2003-noviembre 2004.

**Título:** Análisis del efecto de las interacciones entre variables sobre la demanda de transporte. Una aplicación al caso del transporte interurbano en Gran Canaria.

**Investigadores:** Román García, C.; R. Espino Espino.

**Organismos:** DGU Gobierno de Canarias.

**Período:** diciembre 2002-noviembre 2004.

**Título:** Estimación de una función distancia para el servicio de manipulación de mercancía en terminales portuarias. Una aplicación al puerto de la Luz.

**Investigadores:** Tovar de la Fe, B.

**Organismos:** Gobierno de Canarias.

**Período:** 2003.

**Título:** Eficiencia portuaria una aplicación a los principales puertos de contenedores españoles.

**Investigadores:** Trujillo Castellano, L.

**Organismos:** Gobierno de Canarias.

**Período:** 2003.

**Título:** Research grant. Measuring quality-quantity trade-off in the regulation of privatized railways.

**Investigadores:** Trujillo Castellano, L.

**Organismos:** Banco mundial.

**Período:** 2003-2004.

## Publicaciones

### • Libros

Bergasa Perdomo, O. (2003): *La fiscalidad sobre el tabaco*. Madrid: Fundación Altadis (ISBN: 84-932935-2-0).

Coelli, T.; A. Estache; S. Perelman; L. Trujillo (2003): *A primer on efficiency measurement for utilities and transport regulators*: World Bank Institute Publications, Studies in Development Series

de Rus Mendoza, G.; J. Campos; G. Nombela (2003): *Economía del transporte*. Barcelona: Antoni Bosh

### • Capítulos de Libros

Bergasa Perdomo, O. (2003): Los puertos francos. En *La Economía Canaria en la segunda mitad del siglo XIX*, pp. 259-276. Las Palmas de Gran Canaria: Real Sociedad Económica de Amigos del País de Gran Canaria (ISBN: 84-921673-9-4).

Campos, J.; A. Estache; N. Martín; L. Trujillo (2003): Macroeconomic effects of private sector participation in infrastructure. En *The limits of stabilization*:



- infrastructure, public deficits and growth in Latin America* (W. Easterly and L. Servén (eds.)), pp. 139-170. Washington, DC: The World Bank (ISBN: 0804749728).
- Campos, J.; P. Cantos** (2003): Regulación del transporte por ferrocarril. En *Privatización y regulación de infraestructuras de transporte* (A. Estache y G. de Rus (eds.)), pp. 173-230. México, D. F.: Alfaomega-Banco Mundial (ISBN: 958-682-456-X).
- Estache, A.; J. Strong; M. Romero** (2003): Carreteras de peaje. En *Privatización y regulación de infraestructuras de transporte*. Alfa Omega (ISBN: 958-682-456-X).
- González de la Fe, P.** (2003): Seat en la encrucijada (1972-2002). En *Sobre ruedas. Una historia crítica de la industria del automóvil en España* (García Ruiz (Coord.)), pp. 95-121. Madrid: Síntesis (ISBN: 84-9756-058-2).
- González de la Fe, P.; P. Rendeiro** (2003): Los resultados de las privatizaciones. En *Políticas de privatización: aspectos teóricos, experiencias y casos prácticos*, pp. 45-70. Dykinson y otros (ISBN: 84-9772-063-6).
- González de la Fe, P.; R. Rendeiro** (2003): Privatizaciones en el sector del automóvil: el caso Seat. En *Políticas de privatización: aspectos teóricos, experiencias y casos prácticos*, pp. 181-220. Dykinson y otros (ISBN: 84-9772-063-6).
- Hernández de la Nuez, M.; J. Cañada Vicinay** (2003): Eficiencia comparada de las trayectorias escolares en diferentes titulaciones de la ULPGC. En *Actas, XII Jornadas de economía de la educación* (MJ San Segundo; JM Cabrera, J Calero, J Oriol (eds.)), pp. 25-41. Madrid: Asociación Española de Economía
- de la Educación (ISBN: 84-89315-35-3).
- Jiménez González, J. L.** (2003): Privatizaciones en el sector naval: el caso de ASTICAN. En *Políticas de privatización: aspectos teóricos, experiencias y casos prácticos* (González, P. y Rendeiro, R.), pp. 159-179. Madrid: Dykinson (ISBN: 84-9772-063-6).
- López del Pino, F.** (2003): Desregulación, privatización y competencia en el transporte público en autobús. En *Políticas de privatización: aspectos teóricos, experiencias y casos prácticos* (González, P. y Rendeiro, R. (coordinadores)), pp. 103-136. Madrid: Dykinson (ISBN: 54-9772-063-6).
- Rendeiro Martín-Cejas, R.** (2003): Privatización de las infraestructuras aeroportuarias. En *Políticas de privatización: aspectos teóricos, experiencias y casos prácticos* (González de la Fe, P. y Rendeiro R.), pp. 137-157. Dykinson y otros (ISBN: 84-9772-063-6).
- Trujillo, L.; A. Estache; J. L. Guasch** (2003): Price caps, efficiency payoffs and infrastructure contract renegotiation in Latin America. En *The world bank, policy research working paper N° 3129*. Washington, DC.
- Trujillo, L.; A. Estache; J. L. Guasch** (2003): Price caps, efficiency pay-offs and infrastructure contract renegotiation in Latin America. En *The UK model of utility regulation: a 20th anniversary collection to mark the «Littlechild Report»*. London, UK: CRI proceeding 31.

#### • Artículos

- Campos, J.; J. L. Jiménez** (2003): Old and new ideas in competition policy. *Documentos de Trabajo Conjuntos ULL-ULPGC*, 6, pp. 1-26.



- Campos, J.; L. Trujillo; A. Estache (2003):** Processes, information and accounting gaps in the regulation of Argentina's private railways. *Journal of Network Industries*, 4, 1, pp. 3-24.
- Campos, J.; R. Carrasco; A. Requejo (2003):** Legal form and risk attitude of Spanish firms. *Spanish Economic Review*, 5, pp. 105-121.
- González de la Fe, P. (2003):** El marco institucional de las empresas públicas como condicionante de su gestión eficiente: alternativas y procedimientos de las políticas de privatización. *Revista de Gestión Pública y Privada*, 8, pp. 119-146.
- Jiménez González, J. L.; J. Campos Méndez (2003):** Concentración agregada y desigualdad entre empresas: una comparación internacional. *Economía Industrial*, III, 345, pp. 159-174.
- Jiménez González, J. L.; J. Campos Méndez (2003):** Concentración agregada y desigualdad entre empresas: una comparación internacional. *Economic Analysis Working Paper*, 2, 2.
- León, C. J.; F. J. Vázquez-Polo; R. León (2003):** Elicitation of expert opinion in benefit transfer of environmental goods. *Environmental and Resource Economics*, 26, 2, pp. 199-210.
- León González, C. J. (2003):** Single or double bounded contingent valuation? A Bayesian test. *Scottish Journal of Political Economy*, 50, 2.
- Manrique de Lara Peñate, C.; D. Santos Peñate (2003):** Non linear approaches for the adjustment and updating of a SAM. *Economics of Planning*, 35, pp. 259-272.
- Martín, J. C. (2003):** Airline networks. *Journal of Air Transport Management*, 9, 1, pp. 67-68.
- Martín Hernández, J. C.; C. Román García (2003):** Hub location in the south-atlantic market: a spatial competition game. *Transportation Research A*, 37, 10, pp. 865-888.
- Martín Hernández, J. C.; C. Román García (2003):** New potential hubs in the south-atlantic market: a problem of location. *Journal of Transport Geography*, 11, 2, pp. 139-149.
- Ortúzar Salas, J. D.; C. Román García (2003):** El problema de la modelización de la demanda desde un perspectiva desagregada. El caso del transporte. *EURE*, 88, pp. 149-171.
- Sánchez Armas, M.; V. Báez Chesa (2003):** Alternativas de utilización del gasto fiscal para el fomento del empleo. *Revista Universitaria de Ciencias del Trabajo*, 3/2002, pp. 757-772.
- Socorro Quevedo, M. P. (2003):** Optimal technology policy: subsidies versus monitoring. *UFAE and IAE Working Papers*, 570, 03, pp. 1-31.
- Tovar de la Fe, B.; L. Trujillo; S. Jara-Díaz (2003):** A multioutput cost function for port terminals: some guidelines for regulation. *The World Bank, Policy Research Working paper N° 3151*, 3151, pp. 1-27.
- Tovar de la Fe, B.; L. Trujillo; S. Jara-Díaz (2003):** Production and cost functions and their application to the port sector: a literature survey. *The World Bank, Policy Research Working paper N°3123*, 3123, pp. 1-31.
- Tovar de la Fe, B.; L. Trujillo; S. Jara-Díaz (2003):** Una función de costes multiproductiva para terminales portuarias. Algunas orientaciones para regular. *Documentos de Trabajo Conjuntos ULL-ULPGC*, 8, pp. 1-39.



Trujillo, L.; A. Estache (2003): Efficiency effects of «privatization» in Argentina's water and sanitation services. *Water Policy*, 5, pp. 369-380.

Trujillo, L.; T. Serebriski (2003): Market power in ports-a case study of post-privatization mergers. *Public policy for the private sector*.

## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

*Autores:* Bergasa Perdomo, O.

*Título:* La fiscalidad del tabaco en la historia y en la política tributaria actual.

*Congreso:* Tabaco: Historia, economía y sociedad.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Universidad del País Vasco, San Sebastián.

*Fecha:* marzo 2003.

*Autores:* Betancor, O.; G. Nombela.

*Título:* La cuenta social de la carretera en España: metodología y resultados.

*Congreso:* Jornadas Española para Difusión del Transporte Marítimo de Corta Distancia en el Sector del Transporte Terrestre.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Valencia.

*Fecha:* octubre 2003.

*Autores:* Campos, J.

*Título:* Inversión en carreteras y accidentes de tráfico: una aproximación econométrica.

*Congreso:* XXIX Reunión de Estudios Regionales. Asociación Española de Ciencia Regional.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Santander.

*Fecha:* noviembre 2003.

*Autores:* Campos, J.; J. L. Jiménez.

*Título:* Evaluating rail reform in Latin America.

*Congreso:* 1st Conference on railroad industry structure, competition and investment.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Toulouse, Francia.

*Fecha:* noviembre 2003.

*Autores:* Cañada Vicinay, J.

*Título:* Demographic imbalance, first marriage and labor insertion in Spain 1980-2000.

*Congreso:* XVII ESPE Annual Conference (European Society of Population Economics).

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* New York, USA.

*Fecha:* junio 2003.

*Autores:* Carmona de Hanlon, E.

*Título:* Impacto de la globalización en países en desarrollo.

*Congreso:* Consejo de Desarrollo Científico y Humanístico.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Maracaibo-Venezuela.

*Fecha:* octubre 2003.

*Autores:* Carmona de Hanlon, E.

*Título:* La unión económica y monetaria.

*Congreso:* La Unión Europea-Efectos para Canarias.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Colegio Notarial de las Islas Canarias.

*Fecha:* abril 2003.

*Autores:* de Rus Mendoza, G.

*Título:* Análisis coste-beneficio de infraestructuras de transporte.

*Congreso:* Workshop en infraestructuras de transporte.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Fundación Centro de Estudios Andaluces (CENTRA). Sevilla.

*Fecha:* noviembre 2003.

*Autores:* de Rus Mendoza, G.

*Título:* Flexible-term contracts for road franchising.

**Congreso:** Transportation Seminar Series.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** University of Berkeley.

**Fecha:** marzo 2003.

**Autores:** de Rus Mendoza, G.; J. D. Jorge.

**Título:** Cost-Benefit Analysis of Investment in Airport Infrastructure: A practical approach.

**Congreso:** Fifth European Conference on the Evaluation of the Structural Funds. European Commission.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Budapest.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Espino Espino, R.; J. Ortuzar Salas; C. Román García.

**Título:** Analysing the effect of latent variables on willingness to pay in mode choice models.

**Congreso:** European Transport Conference.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Estrasburgo, Francia.

**Fecha:** octubre 2003.

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

**Título:** Malmquist indexes of productivity change in the Mexican port system after reform.

**Congreso:** Second Workshop on applied infrastructure research. Berlin University of Technology. German Institute for Economic research.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Berlin.

**Fecha:** octubre 2003.

**Autores:** González de la Fe, P.; M. Suárez Bosa.

**Título:** El empleo en una economía periférica: la contratación temporal en Canarias.

**Congreso:** IV Seminario de Economía Canaria.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Hernández De la Nuez, M.; J. Cañada Vicinay.

**Título:** Eficiencia comparada de las trayectorias escolares en diferentes titulaciones de la ULPGC.

**Congreso:** XII Jornadas de Economía de la Educación.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** UC3M; Getafe; Madrid.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Hernández Sánchez, J.

**Título:** Restricted simulated likelihood estimation.

**Congreso:** 6th International Conference on Operational Research.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** La Habana.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Hernández Sánchez, J.

**Título:** Un modelo para la depreciación del capital: aplicación a la economía española.

**Congreso:** XXVIII Simposio de Análisis Económico.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Sevilla.

**Fecha:** diciembre 2003.

**Autores:** Jara-Díaz, S.; B. Tovar; L. Trujillo.

**Título:** Economies of scale and scope for cargo handling firms in spanish ports.

**Congreso:** European Transport Conference.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Estrasburgo, Francia.

**Fecha:** octubre 2003.

**Autores:** León González, C. J.

**Título:** Economic welfare and the environment in the tourist product life cycle.

**Congreso:** 12th Annual Conference of the European Association of Environmental and Resource Economists.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Bilbao.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** León González, C. J.

**Título:** Endogenous lifecycle and optimal growth in tourism.

**Congreso:** Tourism and sustainable development. Macro and micro issues.



*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Cerdeña, Italia.

*Fecha:* septiembre 2003.

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

*Título:* A bayesian simultaneous approach to anchoring effect in multiple bounded dichotomous choice data.

*Congreso:* 12th Annual Conference of the European Association of Environmental and Resource Economists.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Bilbao.

*Fecha:* junio 2003.

*Autores:* León González, C. J.; J. Araña; M. González.

*Título:* Eco-endo-development as a tool for planning the rural-urban environment.

*Congreso:* Frontier II, European Applications in Ecological Economics.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Tenerife.

*Fecha:* febrero 2003.

*Autores:* León González, C. J.; J. Hernández; M. González.

*Título:* The dynamics of tourism, the environment and economic welfare.

*Congreso:* VI Encuentro de Economía Aplicada.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Granada.

*Fecha:* junio 2003.

*Autores:* León González, C. J.; M. González.

*Título:* Private versus social valuation of solid waste management policies. A comparison of stated preference and expert assessment.

*Congreso:* Frontier II, European Applications in Ecological Economics.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Tenerife.

*Fecha:* febrero 2003.

*Autores:* León González, C. J.; M. X. Vázquez.

*Título:* Choice experiments and non-use values.

*Congreso:* X Encuentro de Economía Pública.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Santa Cruz de Tenerife.

*Fecha:* febrero 2003.

*Autores:* León González, C. J.; M. Negrín; J. Pinilla.

*Título:* Valoración económica de un programa para la asistencia del enfermo de Alzheimer.

*Congreso:* VI Encuentro de Economía Aplicada.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Granada.

*Fecha:* junio 2003.

*Autores:* Manrique de Lara Peñate, C.

*Título:* Ajuste y actualización de tablas input-output y matrices de contabilidad social.

*Congreso:* Jornadas sobre modelos y análisis económico en el nuevo marco contable.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Universidad de Santiago de Compostela.

*Fecha:* junio 2003.

*Autores:* Martín Hernández, J. C.; G. Nombela.

*Título:* Impacto de los nuevos trenes AVE sobre la movilidad en España: el horizonte 2010.

*Congreso:* XXIX Reunión de Estudios Regionales. Asociación Española de Ciencia Regional.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Santander.

*Fecha:* noviembre 2003.

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

*Título:* An Accessibility DEA index to measure the impact of new infrastructure investment. The case of HST corridor Madrid. Barcelona-French border.

*Congreso:* VI Encuentro de Economía Aplicada.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Granada.

*Fecha:* junio 2003.

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

**Título:** An accessibility DEA index to measure the impact of new infrastructure investment. The case of HST corridor Madrid-Barcelona-French border.

**Congreso:** 7th Nectar Conference, NECTAR Association.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Umea, Suecia.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Martín Hernández, J. C.; O. Betancor; C. Román.

**Título:** A multicriteria approach to analyse the relationship between service and safety quality in the US airline industry.

**Congreso:** The 7th World Conference of Air Transport Research Society.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Toulouse, Francia.

**Fecha:** julio 2003.

**Autores:** Martín Hernández, J. C.; O. Betancor; C. Román.

**Título:** A multicriteria approach to analyse the relationship between service and safety quality in the US airline industry.

**Congreso:** XXIX Reunión de Estudios Regionales. Asociación Española de Ciencia Regional.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Santander.

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Quevedo García, J. L.

**Título:** Bayesian modelling of uncertainty in PTO and DC experiments.

**Congreso:** Third European Conference on the Economics of Cancer.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Bruselas.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Quevedo García, J. L.

**Título:** Modelización bayesiana de la Incertidumbre en PTO y experimentos de elección discreta.

**Congreso:** XXIII Jornadas de la Asociación de Economía de la salud AES.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Cádiz.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Rendeiro, R.

**Título:** Incentives towards sustainable management of the municipal solid waste on islands.

**Congreso:** International Sustainable Development Research Conference.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Nottingham, UK.

**Fecha:** marzo 2003.

**Autores:** Rendeiro Martín-Cejas, R.

**Título:** La privatización de los aeropuertos en América Latina en el contexto de la globalización económica.

**Congreso:** XI Congreso de la FIEALC «Experiencias y Perspectivas de la Globalización en América Latina, Caribe y Oceanía».

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Osaka - Japón.

**Fecha:** octubre 2003.

**Autores:** Socorro Quevedo, M. P.

**Título:** Optimal technology policy: subsidies versus monitoring.

**Congreso:** Enter Jamboree.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Tilburg.

**Fecha:** enero 2003.

**Autores:** Socorro Quevedo, M. P.

**Título:** Optimal technology policy: subsidies versus monitoring.

**Congreso:** 18th European Economic Association (EEA) Conference.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Estocolmo.

**Fecha:** agosto 2003.

**Autores:** Socorro Quevedo, M. P.

**Título:** Optimal technology policy: subsidies versus monitoring.

**Congreso:** 30th EARIE Conference.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Helsinki.

**Fecha:** agosto 2003.





*Autores:* Socorro Quevedo, M. P.  
*Título:* Optimal technology policy: subsidies versus monitoring.  
*Congreso:* Jornadas de Economía Industrial.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Castellón.  
*Fecha:* septiembre 2003.

*Autores:* Socorro Quevedo, M. P.  
*Título:* R&D investments as a signal in corporate takeovers.  
*Congreso:* XXVIII Simposio de Análisis Económico.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Sevilla.  
*Fecha:* diciembre 2003.

*Autores:* Tovar de la Fe, B.; S. Jara; L. Trujillo.  
*Título:* Análisis multiproductivo de la eficiencia en costes de la manipulación de mercancías en terminales portuarias. El puerto de la Luz de Las Palmas.  
*Congreso:* Primer Workshop de Eficiencia y Productividad.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Córdoba.  
*Fecha:* mayo 2003.

*Autores:* Tovar de la Fe, B.; S. Jara; L. Trujillo.  
*Título:* Análisis multiproductivo de los costes de la manipulación de mercancías en terminales portuarias. El puerto de la Luz y de las Palmas.

*Congreso:* V Encuentro de Economía Aplicada.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Universidad de Granada.  
*Fecha:* junio 2003.

*Autores:* Tovar de la Fe, B.; S. Jara; L. Trujillo.  
*Título:* Economies of scope in cargo handling services in spanish terminals port.  
*Congreso:* Eighth European workshop on efficiency and productivity analysis.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Oviedo.  
*Fecha:* septiembre 2003.

*Autores:* Trujillo, L.; A. Estache.  
*Título:* Measuring quality-quantity trade-off in the regulation of Brazilian «privatized» railways.  
*Congreso:* VIII European Workshop Efficiency and Productivity Analysis.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Oviedo.  
*Fecha:* septiembre 2003.

*Autores:* Trujillo, L.; S. Perelman; A. Estache.  
*Título:* Measuring quality-quantity trade-off in the regulation of Brazilian «privatized» railways.  
*Congreso:* Joint International Meeting. Euro/informs.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Estambul.  
*Fecha:* julio 2003.

## Tesis Doctorales

*Autor:* Espino Espino, R.  
*Título:* Análisis y predicción de la demanda de transporte de pasajeros.

*Directores:* Ortuzar Salas, J. D.; Román García, C.  
*Año de lectura:* 2003.



## Estancias de Investigación

---

*Investigador:* de Rus Mendoza, G.  
*Centro:* Institute of transportation studies,  
Berkeley, USA.  
*Período:* agosto 2002-julio 2003.

*Investigador:* Rendeiro Martín-Cejas, R.  
*Centro:* University of Finance and Manage-  
ment, Polonia.  
*Período:* 2003.

*Investigador:* Rendeiro Martín-Cejas, R.  
*Centro:* Insituto Universitario Europeo, Ita-  
lia.  
*Período:* mayo 2003-junio 2003.

*Investigador:* Socorro Quevedo, M. P.  
*Centro:* Universitat Autònoma de Barcelona,  
España.  
*Período:* enero 2002-diciembre 2003.

## Premios

---

*Autores:* López del Pino, F.  
*Premio:* Premio a la mejor tesis doctoral (área  
ciencias sociales).  
*Entidad:* La Caja de Canarias.  
*Fecha:* 2003.

*Autores:* López del Pino, F.  
*Premio:* Premio extraordinario de tesis docto-  
ral 2001/02 (área ciencias sociales).  
*Entidad:* Universidad de Las Palmas de Gran  
Canaria.  
*Fecha:* 2003.

*Autores:* Tovar de la Fé, B.  
*Premio:* Premio de investigación ciudad de  
Las Palmas de Gran Canaria.  
*Entidad:* Ayuntamiento de Las Palmas de  
Gran Canaria.  
*Fecha:* 2003.

## DEPARTAMENTO

# Arte, Ciudad y Territorio

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

### Personal Docente:

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

## Proyectos de Investigación

**Título:** Metodología de la enseñanza plástica y visual en la educación: un acercamiento al mismo.

**Investigadores:** Alemán Gómez, A.; O. O'Shanahan Juan.

**Organismos:** Fundación Canaria Mapfre Guanarteme.

**Período:** julio 2002-octubre 2003.

**Título:** Las mujeres artistas en Canarias.

**Investigadores:** Alemán Gómez, A.; P. Escanero de Miguel.

**Organismos:** Caja Insular de Ahorros de Canarias.

**Período:** junio 2003-junio 2005.

**Título:** El azúcar y la cultura de las islas atlánticas. Valorización y gestión sostenible de los recursos culturales para el desarrollo turístico y cultural de Canarias y Madeira como destinos de calidad.

**Investigadores:** Hernández Socorro, M. R.

**Organismos:** Comunidad Europea.

**Período:** 2000-2006.

**Título:** Lanzarote: tercera fase. Estudios concernientes a la historia del arte y de la literatura. Historia del arte.

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

**Organismos:** Cabildo de Lanzarote.

**Período:** diciembre 1999-diciembre 2004.

**Título:** Proyecto de investigación sobre Lanzarote. Tercera fase: Estudios concernientes a la historia del arte y a la literatura. Historia del arte.

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

**Organismos:** Cabildo de Lanzarote.

**Período:** diciembre 1999-diciembre 2004.

**Título:** Capacidades de uso del patrimonio arquitectónico del centro histórico de Guía.

**Investigadores:** Martín Hernández, M.; R. Alemán Hernández; B. Guerrero González

**Organismos:** Ayuntamiento de Guía.

**Período:** mayo 2003-julio 2003.

**Título:** Inventario arquitectónico de Gáldar.

**Investigadores:** Martín Hernández, M.; R. Alemán Hernández; B. Guerrero González

**Organismos:** Cabildo Insular de Gran Canaria.

**Período:** octubre 2002-julio 2003.

**Título:** Estudios arquitectónicos y urbanísticos de la ciudad de Agadir (Marruecos).

**Investigadores:** Mirallave Izquierdo, V.; E. Cáceres Morales; J. Casariego Ramírez; F. Pescador Monagas

**Organismos:** Gobierno de Canarias.

**Período:** marzo 2003-octubre 2003.

## Publicaciones

### • Libros

Alemán Gómez, A. (2003): *Cartografías celestes*. Las Palmas de Gran Canaria: Museo Municipal de Arucas

Cáceres Morales, E.; J. Basegoda; E. Crusat; A. Fernández Alba; P. González

Sosa; R. Henriquez; L. León Barreto; A. O'Shanahan; M. Roca (2003): *Yo no puedo hablar por mi mismo*. Las Palmas de Gran Canaria: (José L. Gago, editor) Real Sociedad de Amigos del País de Gran Canaria (ISBN: 84-95457-40-7).



Cáceres Morales, E.; P. Chicco; F. Corrado; L. Falco; M. Saravia (2003): *Servizi pubblici e città*. Roma: Officina Edizione (ISBN: 88-8750-50-7).

Casariago Ramírez, J.; P. Ley Bosch (2003): *La exploración urbanística de los barrancos. Santa Lucía de Tirajana. Propuestas para el barranco de Tirajana*. Las Palmas de Gran Canaria: Ayuntamiento de Santa Lucía de Tirajana (ISBN: 84-931120-3-8).

Hernández Gutiérrez, A. S. (2003): *Arquitectura en el centro histórico de la Villa de la Orotava*. Santa Cruz de Tenerife: Cabildo de Tenerife-Gobierno de Canarias

Hernández Gutiérrez, A. S. (2003): *Canarias en la aventura americana. El malecón insular*. Madrid: Viceconsejería de Acción Exterior y Relaciones Institucionales

Hernández Gutiérrez, A. S. (2003): *El historial de una selección. Textos seleccionados*. Santa Cruz de Tenerife: Cabildo de Tenerife

Hernández Gutiérrez, A. S.; M. A. Perera Bentancort (2003): *La villa de Tegüise*. Las Palmas de Gran Canaria: Cabildo de Lanzarote

López Caneda, R. (2003): *Expósitos e ilegítimos en valedoras y el bierzo (1700-1825)*. Madrid: Instituto de Estudios Valdeorenses

López García, J. S.; M. Martín Hernández; E. Solana Suárez (2003): *Ciudad, territorio y patrimonio: utopías y escenarios para el siglo XXI. Actas de la XI conferencia internacional de centros históricos y patrimonio edificado Iberoamericano, CAI Las Palmas 2001*. Las Palmas de Gran Canaria: Consejo Académico Iberoamericano, Cabildo de Gran Canaria, La Caja de Canarias, Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 84-96131-25-4).

## • *Capítulos de Libros*

Alemán Gómez, A. (2003): La ventana abierta al mundo o las redes invisibles. En *Catálogo del WOMAD Canarias 2003* (Ángeles Alemán, Lara López), pp. 5-7. Las Palmas de Gran Canaria: World of Music, Arts and Dance y Consejería de Turismo del Gobierno de Canarias (ISBN: @ World of Music, Ar).

López García, J. S. (2003): Arca eucarística para el monumento del jueves santo. En *Filipinas puerta de Oriente. De Legazpi a Malaspina* (AA. VV.), pp. 315-316. Barcelona: Lunwerg Editores (ISBN: 84-96008-43-6).

López García, J. S. (2003): El uso y el disfrute del patrimonio histórico y sus consecuencias. En *El patrimonio histórico. Conjuntos históricos y zonas arqueológicas. Homenaje a Don Juan Brito Martín* (AA. VV.), pp. 278-280. Arrecife: Cabildo de Lanzarote (ISBN: 84-95938-12-1).

López García, J. S. (2003): Políptico de Nuestra Señora de las Nieves. En *Lumen Canariense. El Cristo de La Laguna y su tiempo* (AA. VV.), pp. t. II, -57. La Laguna: Caja Canarias (ISBN: 84-7985-161-9).

Martín Hernández, M. (2003): La pregunta por el habitar moderno. En *Teorías de la arquitectura: memorial Ignasi de Sola-Morales* (Montaner, J. M. y Gabriel Pérez, F (eds)). Barcelona: UPC (ISBN: 84-8301-699-0).

Mirallave Izquierdo, V. (2003): Barrancos, espacios de la movilidad y lugares centrales. En *La exploración urbanística de los barrancos* (Joaquín Casariago Ramírez-Pablo Ley Bosch), pp. 39-43. Las Palmas de G. C.: Joaquín Casariago Ramírez-Pablo Ley Bosch (ISBN: 84-931120-3-8).

Mirallave Izquierdo, V.; F. Pescador Monagas; A. Casas Suárez; F. Ortega Andrade

(2003): El quiosco modernista del parque de San Telmo. En *La arquitectura del sol* (AA.VV.), pp. 331-331. Barcelona: COA Cataluña, Comunidad Valenciana, Islas Baleares, Murcia, Almería, Málaga, Granada, Canarias (ISBN: 84-86828-38-4).

**Pescador Monagas, F.; V. Mirallave Izquierdo; A. Casas Suárez; F. Ortega Andrade** (2003): El quiosco modernista del parque de San Telmo. En *La arquitectura del sol* (AA.VV.), pp. 331. COA Cataluña, Comunidad valenciana, Islas Baleares, Murcia, Almería, Málaga, Granada, Canarias (ISBN: 84-86828-38-4).

### • Artículos

**Alemán Gómez, A.** (2003): Arte en tiempos difíciles. *Suplemento Cultural de La Provincia- Diario de Las Palmas*, pp. 30-31.

**Alemán Gómez, A.** (2003): La pintura del siglo XX en Canarias. *Revista de Ultramar*, 2, pp. 15-25.

**Cáceres Morales, E.; B. González López-Valcárcel** (2003): Dependencia y difusión: limitaciones y contradicciones en las regiones periféricas. *Cartas Urbanas*, 1, 8, pp. 104-121.

**Casariego Ramírez, J.** (2003): El discurso poliédrico del urbanismo contemporáneo. *EX-3*.

**Concepción Rodríguez, J.; J. Domínguez Mújica; R. López Caneda** (2003): Reactivación económica. doblamiento y patrimonio religioso en Gran Canaria en el periodo de 1850-1910 (Santa Lucía de Tirajana e Ingenio). *Revista del Museo Canario*, 58, pp. 71-135.

**Hernández Gutiérrez, A. S.** (2003): Pompa y circunstancia o el auditorio de Tenerife. *Cuadernos del Ateneo de la Laguna*, 13, pp. 121-128.

**López García, J. S.** (2003): Conjuntos y centros históricos de Canarias: historia y territorio. *Centros Históricos y Patrimonio Cultural de Canarias*, VII, pp. 70-80.

**López García, J. S.** (2003): Patrimonio cultural y turismo. Manejo, relaciones y repercusiones en Canarias. *Patrimonio Cultural y Turismo.*, 6, pp. 163-171.

**Mirallave Izquierdo, V.** (2003): A propósito de las directrices de ordenación del territorio. *El Digital*, 1, 0, pp. 1-1.

## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

**Autores:** Alemán Gómez, A.

**Título:** Dirección.

**Congreso:** I Jornadas de Cultura Contemporánea. Arte: revisiones para el siglo XXI.

**Participación:** Moderador.

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

**Fecha:** diciembre 2003.

**Autores:** Alemán Gómez, A.

**Título:** El lado oculto de la luna.

**Congreso:** Mujeres ex-céntricas. lo femenino como provocación en la literatura y las artes.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** diciembre 2003.

**Autores:** Alemán Gómez, A.

**Título:** La isla pintada.

**Congreso:** El laberinto insular. Literatura, arte y política en el espacio fragmentario.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Universidad de Verano de la Gomera.

**Fecha:** julio 2003.



*Autores:* Alemán Gómez, A.  
*Título:* Los movimientos informalistas en Europa y Estados Unidos.  
*Congreso:* Claves para el Arte del siglo XX.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.  
*Fecha:* mayo 2003.

*Autores:* Alemán Gómez, A.  
*Título:* Presentación del programa del aula de diáspora y mestizaje cultural de la ULPGC.  
*Congreso:* II Jornadas de reflexión crítica sobre la globalización. Africa y Canarias en la era de la globalización.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Centro de Iniciativas de la Caja Insular de Ahorros de Canarias.  
*Fecha:* noviembre 2003.

*Autores:* Alemán Gómez, A.  
*Título:* Reflexiones para el Arte del siglo XXI.  
*Congreso:* I Jornadas de Cultura Contemporánea. Arte: revisiones para el siglo XXI.  
*Participación:* Moderador.  
*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.  
*Fecha:* diciembre 2003.

*Autores:* Alemán Gómez, A.; A. Lorenzo.  
*Título:* Presentación de la conferencia y debate.  
*Congreso:* Claves para el Arte del siglo XX.  
*Participación:* Moderador.  
*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.  
*Fecha:* mayo 2003.

*Autores:* Alemán Gómez, A.; C. Muñoz.  
*Título:* Presentación de la conferencia y debate.  
*Congreso:* Claves para el Arte del siglo XX.  
*Participación:* Moderador.  
*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.  
*Fecha:* mayo 2003.

*Autores:* Alemán Gómez, A.; E. Hernández Cabrera.  
*Título:* Presentación de la conferencia y debate.  
*Congreso:* Claves para el Arte del siglo XX.  
*Participación:* Moderador.

*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.  
*Fecha:* mayo 2003.

*Autores:* Alemán Gómez, A.; J. Allen.  
*Título:* Presentación de la conferencia y debate.  
*Congreso:* Claves para el Arte del siglo XX.  
*Participación:* Moderador.  
*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.  
*Fecha:* mayo 2003.

*Autores:* Alemán Gómez, A.; S. Mam.  
*Título:* La lucha contra la prostitución infantil. La experiencia de Somali Mam, Premio Príncipe de Asturias.  
*Congreso:* Ciclo de Conferencias del Aula de Diáspora y Mestizaje Cultural.  
*Participación:* Moderador.  
*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.  
*Fecha:* julio 2003.

*Autores:* Cáceres Morales, E.  
*Título:* Directives as a new planning instrument.  
*Congreso:* ACS-AESOP Third Joint Congress.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Lauvain (Belgium).  
*Fecha:* julio 2003.

*Autores:* Casariego Ramírez, J.; E. Guerra Jiménez.  
*Título:* Co-dirección.  
*Congreso:* Reinventar el Destino. 1º Congreso Internacional sobre el Espacio Turístico.  
*Participación:* .  
*Lugar:* Santa Cruz de Tenerife.  
*Fecha:* diciembre 2003.

*Autores:* Hernández Gutiérrez, A. S.  
*Título:* Arquitectura en la catedral de Santa Ana. Las Palmas de Gran Canaria.  
*Congreso:* VII Simposio de Centros Históricos y Patrimonio Cultural de Canarias.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Santa Cruz de La Palma.  
*Fecha:* 2003.

*Autores:* López García, J. S.  
*Título:* Centros históricos: patrimonio cultu-



- ral y turismo. Manejo, relaciones y repercusiones en Canarias.
- Congreso:** Congreso Iberoamericano sobre Patrimonio Cultural, Desarrollo y Turismo.
- Participación:** Ponencia oral.
- Lugar:** Morelia, Michoacán, México.
- Fecha:** junio 2003.
- Autores:** López García, J. S.
- Título:** Conjuntos y centros históricos de Canarias: historia y territorio.
- Congreso:** VII Simposio sobre Centros Históricos y Patrimonio Cultural de Canarias.
- Participación:** Ponencia oral.
- Lugar:** Santa Cruz de La Palma, Canarias, España.
- Fecha:** abril 2003.
- Autores:** López García, J. S.; M. Benavides dos Guaranys; S. Marques da Silva dos Guaranys.
- Título:** A Valorização e a revitalização da zona portuária do Rio de Janeiro sob a influencia da implantação do museo Guggenheim.
- Congreso:** X Seminario de Arquitectura Latinoamericana. La ciudad latinoamericana.
- Participación:** Ponencia oral.
- Lugar:** Montevideo, Uruguay.
- Fecha:** septiembre 2003.
- Autores:** Mirallave Izquierdo, V.
- Título:** .
- Congreso:** Los Paisajes del Turismo.
- Participación:** Moderador.
- Lugar:** La Laguna.
- Fecha:** diciembre 2003.
- Autores:** Mirallave Izquierdo, V.
- Título:** Lugares centrales y equipamientos estructurantes del espacio turístico. Los destinos turísticos cualificados.
- Congreso:** Programa de Cooperación entre la Región Souss-Massa-Draa y las Islas Canarias.
- Participación:** Ponencia oral.
- Lugar:** Agadir (Marruecos).
- Fecha:** abril 2003.
- Autores:** Mirallave Izquierdo, V.
- Título:** Mesa redonda: reinventar el destino.
- Congreso:** Primer Congreso Internacional sobre el Espacio Turístico.
- Participación:** Ponencia oral.
- Lugar:** Santa Cruz de Tenerife.
- Fecha:** diciembre 2003.
- Autores:** Mirallave Izquierdo, V.
- Título:** Mesa redonda: urbanismo y paisaje.
- Congreso:** Seminario Internacional Urbanismo y Paisaje: La reconversión de los centros turísticos.
- Participación:** Moderador.
- Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.
- Fecha:** mayo 2003.
- Autores:** Mirallave Izquierdo, V.; F. Pescador Monagas.
- Título:** Intervenciones paisajísticas en el barranco de La Ballena.
- Congreso:** Paisagem: Protección, gestión integrada, rehabilitación y valoración sostenible del paisaje de las islas de la Macaronesia.
- Participación:** Ponencia oral.
- Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.
- Fecha:** noviembre 2003.
- Autores:** Pescador Monagas, F.
- Título:** Dirección.
- Congreso:** Los Paisajes del Turismo.
- Participación:** Moderador.
- Lugar:** Santa Cruz de Tenerife.
- Fecha:** diciembre 2003.
- Autores:** Pescador Monagas, F.
- Título:** Dirección seminario.
- Congreso:** Urbanismo y Paisaje: la reconversión de los centros turísticos.
- Participación:** Moderador.
- Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.
- Fecha:** mayo 2003.
- Autores:** Pescador Monagas, F.
- Título:** El parque de La Ballena: Un parque lineal.
- Congreso:** I Seminario Arquitecturas y diseño para la flora, ajardinamientos, jardines y patios.





*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Gáldar (Gran Canaria).  
*Fecha:* marzo 2003.

*Autores:* Pescador Monagas, F.  
*Título:* Ville, territoire et paysage: niveau d'engagement pour un plan vert.  
*Congreso:* Cooperación entre la Región Sous-Massa-Draa y las Islas Canarias.

*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Agadir (Marruecos).  
*Fecha:* abril 2003.

*Autores:* Pescador Monagas, F.; V. Mirallave Izquierdo.

*Título:* Intervenciones paisajísticas en el barranco de La Ballena.

*Congreso:* Paisagem: Protección, gestión integrada, rehabilitación y valoración sostenible del paisaje de las islas de la Macaronesia.

*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.  
*Fecha:* noviembre 2003.

## Tesis Doctorales

---

*Autor:* Pérez Bourzac, M. T.  
*Título:* Plaza y espacio público en la ciudad de Guadalajara, México.

*Directores:* López García, J. S.  
*Año de lectura:* 2003.

## Estancias de Investigación

---

*Investigador:* Casariego Ramírez, J.  
*Centro:* Frankfurt, Alemania.  
*Período:* 2002-mayo 2003.

*Investigador:* Martín Hernández, M.  
*Centro:* Columbia University of New York, Estados Unidos.  
*Período:* octubre 2003-marzo 2004.

*Investigador:* López García, J. S.  
*Centro:* Centro Universitario de arte, arquitectura y diseño (CUAAD) (Universidad de Guadalajara), México.  
*Período:* 2003.

## Exposiciones

---

*Autores:* Alemán Gómez, A.  
*Título:* La mirada alrededor (comisaria de la exposición).  
*Formato:* Exposición colectiva.  
*Lugar:* Universidad de Las Palmas de Gran Canaria. España.  
*Fecha:* 2003.

*Autores:* Alemán Gómez, A. C. Zabaleta Kahler; R. Ñalinsky.  
*Título:* Habitación.  
*Formato:* Fotografía.  
*Lugar:* Centro de Iniciativas de la Caja Insular de Ahorros de Canarias. España.  
*Fecha:* 2003.



**Autores:** Mirallave Izquierdo, V. F. Pescador Monagas; A. Casas Suárez.  
**Título:** Alameda del Jardín Botánico Viera y Clavijo.  
**Formato:** Tercera bienal europea del paisaje.  
**Lugar:** Colegio de Arquitectos de Cataluña, España.  
**Fecha:** 2003.

**Autores:** Mirallave Izquierdo, V. F. Pescador Monagas; A. Casas Suárez.  
**Título:** Acondicionamiento paisajístico de la ladera de La Minilla.  
**Formato:** Tercera bienal europea de paisaje.  
**Lugar:** Colegio de Arquitectos de Cataluña, España.  
**Fecha:** 2003.

**Autores:** Mirallave Izquierdo, V. F. Pescador Monagas; A. Casas Suárez.  
**Título:** Parque Urbano del Barranco de La Ballena.  
**Formato:** Tercera bienal europea del paisaje.  
**Lugar:** Colegio de Arquitectos de Cataluña, España.  
**Fecha:** 2003.

**Autores:** Pescador Monagas, F. V. Mirallave Izquierdo; A. Casas Suárez.  
**Título:** Acondicionamiento paisajístico de la ladera de La Minilla.  
**Formato:** Catálogo de la Tercera bienal europea de Paisaje.  
**Lugar:** Colegio de Arquitectos de Cataluña, España.  
**Fecha:** 2003.

**Autores:** Pescador Monagas, F. V. Mirallave Izquierdo; A. Casas Suárez.  
**Título:** Parque Urbano de La Ballena.  
**Formato:** Catálogo de la Tercera bienal europea de Paisaje.  
**Lugar:** Colegio de Arquitectos de Cataluña, España.  
**Fecha:** 2003.

**Autores:** Pescador Monagas, F. V. Mirallave Izquierdo; A. Casas Suárez.  
**Título:** Alameda del jardín Canario.  
**Formato:** Catálogo de la Tercera bienal europea de Paisaje.  
**Lugar:** Colegio de Arquitectos de Cataluña, España.  
**Fecha:** 2003.

## Premios

---

**Autores:** Mirallave Izquierdo, V.; F. Pescador Monagas; A. Casas Suárez.  
**Premio:** Primer premio concurso de anteproyectos frente marítimo y parcela de la Cícer.  
**Entidad:** Ayuntamiento de Las Palmas de Gran Canaria.  
**Fecha:** 2003.

**Autores:** Pescador Monagas, F.; V. Mirallave Izquierdo; A. Casas Suárez.  
**Premio:** Primer premio concurso de anteproyectos frente marítimo y parcela de La Cícer.  
**Entidad:** Ayuntamiento de Las Palmas de Gran Canaria.  
**Fecha:** 2003.

# DEPARTAMENTO

# Biología

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

## Personal Docente

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

## Proyectos de Investigación

**Título:** Evaluación de técnicas in vitro para estimas de respiración en comunidades acuáticas.

**Investigadores:** Arístegui Ruiz, J.

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

**Período:** 2003-2004.

**Título:** OASIS-Oceanic islands integrated systems.

**Investigadores:** Arístegui Ruiz, J.

**Organismos:** Unión Europea (convocatoria MAST V).

**Período:** 2002-2005.

**Título:** Flujo de carbono en la región Canaria: acoplamiento Costa-Océano.

**Investigadores:** Arístegui Ruiz, J.; A. Rodríguez Santana; A. Marrero Díaz; J. L. Pelegrí Llopart; S. Hernández León; M. F. Montero del Pino; P. Sangrà Inciarte; A. Martínez Marrero

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

**Período:** 2001-2003.

**Título:** Estudio de la composición taxonómica del material faunístico obtenido en los arrastres mesopelágicos realizados por el B/E « La bocaina durante las campañas denominadas Mesopelagic 5/1999 y Pelagic 11/2000.

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

**Organismos:** Gobierno de Canarias.

**Período:** 2002-2003.

**Título:** Prospección experimental de los recursos pesqueros de fondos profundos en agua del Archipiélago Canario.

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

**Organismos:** Gobierno de Canarias.

**Período:** 2002-2003.

**Título:** Seguimiento científico de los arrecifes artificiales Tías-Yaiza (litoral sureste de la isla de Lanzarote).

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

**Organismos:** Gobierno de Canarias.

**Período:** 2001-2003.

**Título:** Seguimiento científico del arrecife artificial ubicado en la bahía de Santa Águeda (Arguineguín, Gran Canaria).

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

**Organismos:** Gobierno de Canarias.

**Período:** 2001-2003.

**Título:** Seguimiento científico del arrecife artificial ubicado en la bahía de Santa Águeda (Arguineguín, Gran Canaria).

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

**Organismos:** Gobierno de Canarias.

**Período:** 2003-2004.

**Título:** Seguimiento de los arrecifes artificiales ubicados en el litoral sureste de la isla de Lanzarote (Tías-Yaiza).

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

**Organismos:** Gobierno de Canarias.

**Período:** 2003-2004.

**Título:** Biofiltración de efluentes de piscifactorías con macroalgas marinas y uso agronómico de la biomasa producida (Bioestimulantes y compost).

**Investigadores:** García-Blairsy Reina, G.; A. Martel Quintana; J. L. Gómez Pinchetti; M. T. Tejedor Junco; M. P. Palacios

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

**Período:** diciembre 2001-diciembre 2004.

**Título:** Species diversification and improvement of aquatic production in seaweeds purifying effluents from integrated fish farms.

**Investigadores:** García-Blairsy Reina, G.; J. L. Gómez Pinchetti; A. Martel Quintana

**Organismos:** UE (Project Q5RS-2000-31334).

**Período:** febrero 2001-enero 2004.

**Título:** ICEPOS Factores de pérdida, impactos de zooplancton, respiración y balances de masas.

**Investigadores:** Gómez Pinchetti, J. L.; J. Arístegui Ruiz; S. Hernández León; P. Lehette



**Organismos:** MCYT.

**Periodo:** octubre 2002-septiembre 2005.

**Título:** Ciclo biológico de la hurta o sama roquera *Pagrus auriga* de las Islas Canarias.

**Investigadores:** González Pajuelo, J. M.; J. M. Lorenzo Nespereira.

**Organismos:** Consejería de Agricultura, Ganadería y Pesca (Gobierno de Canaria).

**Periodo:** enero 2003-diciembre 2004.

**Título:** Recursos pesqueros de aguas profundas del Atlántico Centro-Oriental (PESCPROF-1) Código MAC/4. 2/M12.

**Investigadores:** González Pajuelo, J. M.; J. M. Lorenzo Nespereira; A. J. González Ramos

**Organismos:** Unión Europea (Programa Intereg III-B).

**Periodo:** julio 2003-diciembre 2004.

**Título:** Servicio asistido por satélite de ayuda a la pesca en Canarias.

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

**Organismos:** Gobierno de Canarias.

**Periodo:** 2002-2005.

**Título:** Canarias por una costa viva.

**Investigadores:** Haroun Trabraue, R. J.

**Organismos:** Ministerio de Medio Ambiente. Dirección Gral de costas.

**Periodo:** septiembre 2002-noviembre 2004.

**Título:** Estudio sobre la incidencia de las obras de escollera sobre el medio marino.

**Investigadores:** Luque, A.; F. Tuya; L. Medina; J. A. Martín

**Organismos:** Autoridad Portuaria de Las Palmas.

**Periodo:** noviembre 2001-julio 2003.

**Título:** Estudios necesarios para la declaración de reserva marina de interés pesquero de la zona de Corralejo-Lobos.

**Investigadores:** Luque, A.; G. M. Reuss; L. Medina; J. J. Castro; J. A. Martín; F. Bordes

**Organismos:** Viceconsejería de Pesca de la Consejería de Agricultura y Pesca del Gobierno de Canarias.

**Periodo:** octubre 2002-diciembre 2003.

**Título:** Cuantificación del impacto por efecto del cambio climático a partir de los indicadores paleoclimáticos canarios.

**Investigadores:** Meco, J.

**Organismos:** Dirección General de Calidad y Evaluación Ambiental del Ministerio de Medio Ambiente.

**Periodo:** junio 2003-mayo 2006.

**Título:** Flora Phycologica Ibérica. Bonnemaisoniales, Gracilariales, Palmariales y Rhodymeniales.

**Investigadores:** Pérez Ruzafa, I.; M. A. Viera-Rodríguez; R. Haroun Tabraue

**Organismos:** Dirección General de Investigación del Ministerio de Ciencia y Tecnología.

**Periodo:** diciembre 2001-diciembre 2004.

**Título:** Mecanismos moleculares responsables de los efectos de las poliaminas sobre la reproducción y el estrés salino en macroalgas marinas.

**Investigadores:** Robaina, R. R.; P. García-Jiménez; A. Sacramento Trujillo; P. Mañó Just; F. García Maroto

**Organismos:** Ministerio de Ciencia y Tecnología (BFI2003-01244).

**Periodo:** diciembre 2003-diciembre 2006.

**Título:** Caracterización genética de las poblaciones naturales de *Helianthemum juliae* del Parque Nacional del Teide y su aplicación en conservación.

**Investigadores:** Sosa Henríquez, P. A.

**Organismos:** Organismo Autónomo de Parques Nacionales, Tragsa.

**Periodo:** marzo 2003-marzo 2004.

**Título:** Desarrollo de un programa de educación ambiental marino y creación de un centro de interpretación y aula del mar del litoral del municipio de Las Palmas de Gran Canaria.

**Investigadores:** Sosa Henríquez, P. A.

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

**Periodo:** julio 2002-abril 2004.

## Publicaciones

### • Libros

Meco Cabrera, J.; J. Ballester; M. A. Pereira; R. Marrero; J. Niz; A. Pallarés (2003): *Paleoclimatología de Lanzarote y la Graciosa (yacimientos paleontológicos)*. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Patrimonio Histórico del Cabildo de Lanzarote (ISBN: 84-95938-19-7).

### • Capítulos de Libros

Luque, A. (2003): El medio ambiente litoral. En *Ecología, una perspectiva actual* (Varios), pp. 69-107. Las Palmas de G. C.: Real Sociedad Económica de Amigo del País de Gran Canaria (ISBN: 84-921673-7-8).

Luque, A.; L. Medina; J. González-Pajuelo (2003): Effects of marine fish production in culture cages on coastal water conditions: The Canary Islands case. En *Island ecosystems-a conservation and molecular approach*. (Varios), pp. 125-130. Madeira: Universidade da Madeira (ISBN: 972-989 45 07).

Solari, A. P.; J. J. Castro; C. Bas (2003): On skipjack tuna dynamics: similarity at several scale. En *Handbook of scaling methods in aquatic ecology: measurement, analysis, simulation*. London, UK: CRC Press. London (ISBN: 0-8493-1344-9).

### • Artículos

Arístegui, J.; E. D. Barton; F. Montero; M. García-Muñoz; J. Escánez (2003): Organic carbon distribution and water-column respiration in the NW Africa-Canaries Coastal Transition Zone region. *Aquatic Microbial Ecology*, 33, pp. 289-301.

Arístegui, J.; S. Agustí; C. M. Duarte (2003): Respiration in the dark ocean. *Geophysical Research Letters*, 30, 2, pp. 13. 1-13. 4.

Caballero, C.; J. J. Castro Hernández (2003): Effect of density of competitors on the aggressiveness of juvenile white seabream (*Diplodus sargus cadenati* de la Paz, Bauchot & Daget, 1974). *Aggressive Behavior*, 29, pp. 279-284.

Fernández de Puelles, M. L.; D. Grás; S. Hernández-León (2003): Annual cycle of zooplankton biomass, abundance and species composition in the Balearic Sea, Western Mediterranean. *Marine Ecology*, 23, pp. 1-17.

González Pajuelo, J. M.; J. M. Lorenzo Nespereira (2003): The growth of the common two-banded seabream, *Diplodus vulgaris* (Teleostei, Sparidae), in Canarian waters, estimated by reading otoliths and by back-calculation. *Journal of Applied Ichthyology*, 19, pp. 79-83.

González Pajuelo, J. M.; J. M. Lorenzo Nespereira; M. Gregoire (2003): Age and growth of the bastard grunt *Pomadasys incisus* (Haemulidae) inhabiting the Canarian archipelago, Northwest Africa. *Fishery Bulletin (NOAA)*, 101, pp. 851-859.

González Pajuelo, J. M.; J. M. Lorenzo Nespereira; M. Gregoire; R. Domínguez Seoane (2003): Life history of *Pomadasys incisus* (Osteichthyes: Haemulidae) in the Canarian archipelago. *Scientia Marina*, 67, 2, pp. 241-248.

González Pajuelo, J. M.; J. M. Lorenzo Nespereira; R. Domínguez Seoane; A. González Ramos; M. Gregoire (2003): On the population ecology of the zebra seabream *Diplodus cervinus* (Lowe 1838) from the coasts of the Canarian archipe-



- lago, North West Africa. *Environmental Biology of Fishes*, **67**, pp. 407-416.
- González Pajuelo, J. M.; J. M. Lorenzo Nespereira; R. Domínguez-Seoane (2003): Age estimation and growth of the zebra seabream *Diplodus Cervinus* (Lowe, 1838) on the Canary Islands. *Fisheries Research*, **62**, pp. 97-103.
- Johansson, G.; P. A. Sosa; P. Snoeijs (2003): Genetic variability and level of differentiation in North Sea and Baltic Sea populations of the green alga *Cladophora rupestris*. *Marine Biology*, **142**, 5, pp. 1019-1027.
- Leal Lozano, L.; P. A. Sosa; M. M. Torres; A. Santana (2003): Por una cultura ambiental. modelo para una estrategia de evaluación. *Trayectorias*, **VI**, 13/14, pp. 10-24.
- Mancera-Rodríguez, N. J.; J. J. Castro Hernández (2003): Age and growth of *Stephanolepis hispidus* (Linnaeus, 1766) (Pisces: Monacanthidae), in the Canary Islands area. *Fisheries Research*, **66**, pp. 381-386.
- Meco, J. (2003): Ritmos climáticos pleistoholocenos desde el palco canario: ¿coinciden con expansiones y especiaciones del género Homo?. *El Guiniguada*, **12**, pp. 95-104.
- Meco, J.; N. Petit-Maire; H. Guillou; J. C. Carracedo; A. Lomoschiltz; A. J. Ramos; J. Ballester (2003): Climatic changes over the last 5. 000. 000 years as recorded in the Canary Islands. *Episodes, Journal of International Geoscience*, **26**, 2, pp. 133-134.
- Ríos, A. F.; X. A. Álvarez-Salgado; F. F. Pérez; L. S. Bingler; J. Aristegui; L. Mémerly (2003): Carbon dioxide along WOCE line A14: internal consistency, water masses characterization and anthropogenic entry. *Journal of Geophysical Research*, **108**, 3123, pp. 20-1-20-16.
- Sánchez-Almendros, M. R.; M. A. Viera-Rodríguez; P. Saavedra Santana (2003): Variación de la comunidad de *Alsidium corallinum* C. Agardh y sus epífitos en Pozo Izquierdo Gran Canaria, islas Canarias (Rhodomelaceae, Rhodophycota). *Vieraea*, **31**, pp. 309-317.
- Schmoker, C.; S. Hernández-León (2003): The effect of food on the respiration rates of *Daphnia magna* using a flow-through system. *Scientia Marina*, **67**, pp. 361-365.
- Tuya, F.; J. A. Martín; A. Luque (2003): The impact of a marina construction on a *Cymodocea nodosa* seagrass meadow and the associated fish assemblages: an example from Playa Blanca (Lanzarote, Canary Islands). *Journal of Coastal Conservation*, **8**, 2, pp. 157-152.
- Tuya, F.; J. A. Martín; A. Luque (2003): A novel technique for tagging the long-spined sea urchin *Diadema antillarum*. *Sarsia*, **88**, 5, pp. 365-368.
- Tuya, F.; S. Álvarez; G. M. Reuss; A. Luque (2003): Communities and assemblages associated with an underwater pipeline in Gran Canaria. ICES. A. *Biología Marina Mediterránea*, **9**, (2);, pp. 1-10.

## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

**Autores:** Gómez, M.; I. Mayo; S. Torres.

**Título:** Study of cell proliferation determined by flow cytometry to assess for an index of growth rate in *Daphnia magna*.

**Congreso:** 3 rd. International Zooplankton Production Symposium.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Gijón, Asturias.

**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** Gómez Pinchetti, J. L.; S. Suárez Álvarez; L. Güenaga; G. García Reina.

**Título:** Seaweed species diversification in integrated poly-aquaculture systems.

**Congreso:** Workshop on production in seaweeds purifying effluents from marine animal holding units.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Faro, Portugal.

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Luque, A.; F. Tuya; J. A. Matín.

**Título:** Seguimiento ambiental de las obras de construcción de un puerto deportivo (Marina Rubicón, Yaiza, Lanzarote).

**Congreso:** Oceanos III Milenio, II Congreso Internacional de Ciencia y Tecnología Marina.

**Participación:** Moderador.

**Lugar:** Alicante.

**Fecha:** abril 2003.

**Autores:** Robaina, R. R.

**Título:** Crecimiento y desarrollo in vitro de macroalgas: fuentes de carbono y reguladores químicos.

**Congreso:** IV Congreso mexicano de ficología.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Mérida-México.

**Fecha:** 2003.

**Autores:** Robaina, R. R.; A. Guzmán-Urióstegui; D. Robledo.

**Título:** Efecto de los reguladores del crecimiento en la liberación y el desarrollo de carposporas de *Gracilaria cornea*.

**Congreso:** IV Congreso mexicano de ficología.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Mérida-México.

**Fecha:** 2003.

**Autores:** Robaina, R. R.; A. T. Sacramento; P. García-Jiménez.

**Título:** Polyamines influenced reproduction in the red alga *Grateloupia*.

**Congreso:** Marine Biotechnology Basics and Applications.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Huelva.

**Fecha:** 2003.

**Autores:** Robaina, R. R.; M. P. Just; A. T. Sacramento; F. Marián; P. García-Jiménez.

**Título:** Influencia de las poliaminas en la reproducción y el estrés salino en algas rojas.

**Congreso:** Reunión de la Sociedad Española de Fisiología Vegetal.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Palma de Mallorca.

**Fecha:** 2003.

**Autores:** Viera Rodríguez, M. A.; E. Soler Onís.

**Título:** The genus *Halymenia* C. Agardh (Halymeniaceae, Rhodophycota) in the Canary Archipelago.

**Congreso:** Third European Phycological Congress.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Belfast (Irlanda del Norte).

**Fecha:** julio 2003.

**Autores:** Viera Rodríguez, M. A.; E. Soler Onís; G. De Smedt; A. Cruz-Reyes; M. C. Gil-Rodríguez.

**Título:** The genus *Kallymenia* in the Canary Islands: new records for the Atlantic Ocean.

**Congreso:** The Third European Phycological Congress.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Belfast (Irlanda del Norte).

**Fecha:** julio 2003.





## Tesis Doctorales

---

*Autor:* Tuya Cortés, F.

*Título:* Contribución al conocimiento de aspectos ecológicos de la zona propuesta como reserva marina Gando-Arinaga (Gran Canaria).

*Directores:* Luque A.

*Año de lectura:* 2003.

## Estancias de Investigación

---

*Investigador:* González Pajuelo, J. M.

*Centro:* Secretaria Regional do Ambiente e Recursos Naturais (SRA) / Direcção Regional de Pescas (DRP) / Direcção de Serviços de Investigaçao das Pescas (DSIP), Madeira, Portugal.

*Período:* 2003.

*Investigador:* Robaina, R. R.

*Centro:* Universidad de Almería. Grupo de Investigación en Biotecnología y Productos Naturales, España.

*Período:* octubre 2003-diciembre 2003.

**DEPARTAMENTO**  
**Bioquímica y Biología**  
**Molecular, Fisiología, Genética**  
**e Inmunología**

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

**Personal Docente**

---

APELLIDOS		NOMBRE
CASTRO	LÓPEZ-TARRUELLA	ENRIQUE
CHIRINO	GODOY	RICARDO
DÍAZ	CHICO	BONIFACIO
DÍAZ	CHICO	JUAN CARLOS
ESTÉVEZ	ROSAS	FRANCISCO JESÚS
FANJUL	RODRÍGUEZ	LUISA FERNANDA
FERNÁNDEZ	VALERÓN	JOSEFA PILAR
GONZÁLEZ	ROBAYNA	IGNACIO JAVIER
HENRÍQUEZ	ESQUIROZ	JOSÉ MARÍA
HERNÁNDEZ	GONZÁLEZ	INMACULADA SERVANDA
LÓPEZ	GUERRA	ANTONIO JESÚS
MARRERO	ARENCIBIA	M ISABEL
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 los mecanismos implicados en la potenciación de los efectos de la FSH sobre la transcripción del gen de la P450AROM y la subunidad alfa de la inhibina inducida por el estradiol.

**Investigadores:** González Robayna, I.; L. Fanjul Rodríguez; P. Santana Delgado; I. Hernández González

**Organismos:** Comunidad Autónoma Canaria.

**Período:** diciembre 2002-diciembre 2005.

**Título:** Relaciones filogenéticas entre los escincos de Fuerteventura y Lanzarote con los del Norte de África, por medio de la secuenciación de ADN mitocondrial.

**Investigadores:** Pestano Brito, J. J.

**Organismos:** C.A.C.

**Período:** enero 2003-diciembre 2003.

**Título:** Estudio de la actividad citostática de flavonoides en las células tumorales humanas HL-60 y U937.

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

**Organismos:** Instituto Canario de Investigación del Cáncer.

**Período:** diciembre 2002-diciembre 2003.

**Título:** Regulación de la expresión del PTTG y HIF-1A por las gonadotrofinas hipofisarias y el estradiol en células de la granulosa del ovario.

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

**Organismos:** DGI.

**Período:** diciembre 2003-noviembre 2006.

## Publicaciones

### • Artículos

Aznar Benitah, S.; C. Espina; P. Valerón; J. C. Lecal (2003): Rho GTPases in human carcinogenesis: a tale of excess. *Revista de Oncología*, 5, pp. 70-78.

Castro López-Tarruella, E.; M. P. González; M. J. Oset-Gasque (2003): Distribution of gamma-aminobutyric acid receptors in cultured adrenergic and noradrenergic bovine chromaffin cells. *J. Neurosci. Res.*, 71, pp. 375-382.

F. Valerón, P.; S. Aznar; J. C. Lecal (2003): ROCK and nuclear factor- $\kappa$ B-dependent activation of cyclooxygenase-2 by Rho GTPases: effects on tumor growth and therapeutic consequences. *Molecular Biology of the Cell*, 14, pp. 3041-3054.

F. Valerón, P.; S. Aznar Benitah; H. Rui; J. C. Lecal (2003): Stat5 Activation media-

tes the epithelial to mesenchymal transition induced by oncogenic RhoA. *Molecular Biology of the Cell*, 1, pp. 40-53.

González, A. G.; J. C. Hernández; F. León; J. L. Padrón; F. Estévez; J. Quintana; J. Bermejo (2003): Steroidal saponins from the bark of *Dracaena draco* and their cytotoxic activities. *Journal of Natural Products*, 66, 6, pp. 793-798.

Hernández, I.; L. A. Maddison; Y. Wei; F. De Mayo; T. Petras; B. Li; J. R. Gingrich; J. M. Rosen; N. M. Greenberg (2003): Prostate-specific expression of p53(R172L) differentially regulates p21, Bax, and mdm2 to inhibit prostate cancer progression and prolong survival. *Mol Cancer Res.*, 1, 14, pp. 1036-47.

León, F.; M. Valencia; A. Rivera; I. Nieto; J. Quintana; F. Estévez; J. Bermejo (2003): Novel cytostatic lanostanoid tri-



- terpenes from *Ganoderma australe*. *Helvetica Chimica Acta*, **86**, pp. 3088-3095.
- Maca-Meyer, N.; A. M. González; J. Pestano; C. Flores; J. M. Larruga; V. M. Cabrera (2003): Mitochondrial DNA transit between west Asia and north Africa from U6 phylogeography. *BMC Genetics*, **4**, pp. 1-11.
- Marrero, I.; A. Déniz (2003): Gender differences in the responsiveness of hepatic calcium oscillator to growth hormone. *European Journal of Biochemistry*, **270**, 1, pp. 65.
- Marrero, I.; A. Déniz (2003): The phospholipase C-InsP3 pathway is involved in calcium mobilization induced by growth hormone in hepatocytes. *Growth Hormone and IGF Research, publicado on line*, doi: 1.
- Millán, C.; E. Castro; M. Torres; R. Shigemoto; J. Sánchez-Prieto (2003): Co-expression of metabotropic glutamate receptor 7 and N-type Ca<sup>2+</sup> channels in single cerebrocortical nerve terminals of adult rats. *J. Biol. Chem.*, **278**, pp. 23955-23962.
- Molina, O.; R. P. Brown; N. M. Suárez; J. Pestano (2003): The origin of the Osorian shrew (*Crocidura osorio*) from Gran Canaria resolved using mtDNA. *The Italian Journal of Zoology*, **70**, pp. 179-181.
- Morales, V.; I. González-Robayna; I. Hernández; J. Quintana; P. Santana; C. M. Ruiz de Galarreta; L. F. Fanjul (2003): The inducible isoform of CREM (inducible cAMP early repressor, ICER) is a repressor of CYP19 rat ovarian promoter. *J Endocrinol.*, **179**, 3, pp. 417-425.
- Morales, V.; P. Santana; R. Díaz; C. Tabraue; G. Gallardo; F. Lopez-Blanco; I. Hernández; L. Fanjul; C. Ruiz de Galarreta (2003): Intratesticular delivery of tumor necrosis factor alpha and ceramide directly abrogates steroidogenesis acute regulatory protein expression and leydig cell steroidogenesis in adult rats. *Endocrinology*, **144**, 11, pp. 4763-72.
- Pestano, J.; R. P. Brown; N. M. Suárez; J. Benzal; S. Fajardo (2003): Evolution of Canary Islands plecotine bats: mtDNA divergence between islands and affinities with species. *Heredity*, **90**, pp. 302-307.
- Pestano, J.; R. P. Brown; N. M. Suárez; S. Fajardo (2003): Phylogeographies of pipistrelle-like bats from the Canary Islands based on mtDNA sequences. *Molecular Phylogenetics and Evolution*, **26**, pp. 56-63.
- Pestano, J.; R. P. Brown; O. Báez; N. M. Suárez (2003): Island colonization and radiation of *Sapromiza* (Diptera: Lauxaniidae) in Madeira. *Molecular Phylogenetics and Evolution*, **27**, pp. 422-428.
- Russell, DL.; K. M. Doyle; I. González-Robayna; C. Pipaon; J. S. Richards (2003): Egr-1 induction in rat granulosa cells by follicle-stimulating hormone and luteinizing hormone: combinatorial regulation by transcription factors cyclic adenosine 3',5'-monophosphate regulatory element binding protein, serum response factor, sp1, and early growth response factor-1. *Mol Endocrinol*, **17**, 4, pp. 520-33.



## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

**Autores:** Estévez, F.; A. Rivero; M. López; J. L. Eiroa; J. Triana; S. Rubio; J. Quintana.

**Título:** Citotoxicidad e inducción de apoptosis por flavonoides en células leucémicas humanas HL-60.

**Congreso:** XIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Química Terapéutica.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Santiago de Compostela.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** González, A. G.; J. C. Hernández; F. León; J. I. Padrón; F. Estévez; J. Quintana; J. Bermejo.

**Título:** Steroidal Saponins from the bark of *Dracaena draco* and their cytotoxic activities.

**Congreso:** 3rd Spanish-Japanese Organic Chemistry Symposium.

**Participación:** Póster.

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

**Fecha:** julio 2003.

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

**Título:** Regulation of FSH induced PTTG and HIF-1A expression in the ovarian granulosa cells.

**Congreso:** XXXII Congress of Spanish Society of Physiological Sciences. International Joint Meeting with the Physiological Society.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Puerto de la Cruz, Tenerife, España.

**Fecha:** febrero 2003.

**Autores:** León, F.; J. C. Hernández; M. Valencia; A. Rivera; I. Nieto; J. Quintana; F. Estévez; J. Bermejo.

**Título:** Nuevos triterpenos citotóxicos aislados de *Ganoderma australe*.

**Congreso:** VII Semana Científica Antonio González (Universidad de La Laguna).

**Participación:** Póster.

**Lugar:** La Laguna (Tenerife).

**Fecha:** 2003.

**Autores:** Lorenzo Villegas, D.; E. Castro López-Tarruella.

**Título:** Adenosina como mediador de los efectos de ATP en la inducción de NOS-2 en astrocitos.

**Congreso:** XXVI Congreso de la Soc. Española de Bioquímica y Biología Molecular (SEBBM).

**Participación:** Póster.

**Lugar:** La Coruña.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Lorenzo Villegas, D.; E. Castro López-Tarruella.

**Título:** Role of ATP and adenosine in the modulation of NOS-2 expression in cerebellar astrocytes.

**Congreso:** Joint Meeting of the Physiological Society and XXXII Congreso of the Spanish Society of Physiological Sciences.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Puerto de la Cruz.

**Fecha:** febrero 2003.

**Autores:** Marrero, M. I.; A. Déniz.

**Título:** Gender differences in the responsiveness of hepatic calcium oscillator to growth hormone.

**Congreso:** FEBS Special Meeting 2003 on Signal Transduction.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Bruselas, Bélgica.

**Fecha:** julio 2003.

**Autores:** Quintana, J.; A. Rivero; J. L. Eiroa; M. López; J. Triana; J. Bermejo; F. Estévez.

**Título:** El diacetato de tatrídina A y la inepatorolida A son potentes inductores de apoptosis en células tumorales humanas U937.

**Congreso:** VII Semana Científica Antonio González (Universidad de La Laguna).

**Participación:** Póster.

**Lugar:** La Laguna (Tenerife).

**Fecha:** 2003.

# DEPARTAMENTO

# Cartografía y Expresión Gráfica en la Ingeniería

Dirección: Edificio de Ingenierías. Campus Universitario de Tafira, 35017 Las Palmas de Gran Canaria.  
Teléfono: 928 451 873

## Personal Docente

APELLIDOS		NOMBRE
ABAD	REAL	MARÍA PILAR
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
PINO	DE LEÓN	ARABIA DEL
QUINTANA	RIVERO	LIDIA MARÍA



RAMÍREZ  
ROCA  
RODRÍGUEZ  
ROMERO  
RUIZ  
SANJUAN  
SANTANA  
SIGUT  
SUÁREZ  
SUÁREZ  
SUÁREZ  
TOSCANO  
UMBRÍA  
VEGA

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

LUZ TERESA  
M CRISTINA  
GUSTAVO MANUEL  
MARÍA PILAR  
ENRIQUE  
ALEJANDRA  
FRANCISCO JESÚS  
VÍCTOR RAMÓN  
FRANCISCO MIGUEL  
JOSÉ PABLO  
PEDRO ANTONIO  
FERNANDO  
JESÚS JOAQUÍN  
SANDRA

## Proyectos de Investigación

**Título:** Desarrollo de entornos virtuales avanzados en el área de la expresión gráfica.

**Investigadores:** Sanjuan Hernán-Pérez, A.

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

**Periodo:** diciembre 2001-diciembre 2003.

**Título:** Estudio de particiones y algoritmos simpliciales. Aplicaciones a la ingeniería gráfica y diseño.

**Investigadores:** Suárez Rivero, J. P.; A. Plaza de la Hoz; M. A. Padrón

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

**Periodo:** octubre 2002-octubre 2003.

## Publicaciones

### • Libros

Umbria Ramos, J.; A. Macías Machín (2003): *Chemical industry and environment IV*. Las Palmas de Gran Canaria: Grupo Energía y Medioambiente. EMA (ULPGC) (ISBN: 84-89528-60-8 O. C.).

Blanca G., Güemes J., Moreno J. C. & Ortíz S., (eds.), pp. 724-725. Madrid: Dirección General de Conservación de la Naturaleza. Ministerio de Medio Ambiente (ISBN: 84-8014-521-8).

### • Capítulos de Libros

Fernández Negrín, E.; M. Salas Pascual; G. Quintana Vega (2003): *Isoplexis isabelliana*. En *Atlas y libro rojo de la flora vascular amenazada de España* (Bañares A.,

### • Artículos

Suárez, J. P.; A. Plaza; G. F. Carey (2003): Estructuras de datos geométricos para algoritmos de refinamiento basados en el esqueleto. *Revista Intern. de Métodos Numéricos en la Ingeniería* (ISSN: 0213-1315), 19, 1, pp. 89-109.



Suárez Rivero, J. P.; A. Plaza; G. F. Carey (2003): The propagation problem in longest-edge refinement. *T. I. C. A. M Technical Report . University of Texas at Austin*, 03, 17, pp. 1-28.

Suárez Rivero, J. P.; A. Plaza de la Hoz (2003): Refinement and hierarchical coarsening schemes for triangulated surfaces. *Journal of WSCG ( ISSN: 1213-6972)*, 11, pp. 440-447.

Suárez Rivero, J. P.; A. Plaza de la Hoz; G. F. Carey (2003): Propagation path properties in iterative longest-edge refinement. *Proceeding of the 12th International Meshing Roundtable, Sandia Technical Report, SAND-2*, pp. 67-90.

Umbria Ramos, J.; A. Macías Machín; A. Lecuona Neuman; A. Espino Caballero (2003): Gas cleaning using atomised ultra freezing separation unit. *Trans. Filtration Soc.*, 3, pp. 100.

## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

**Autores:** Abad Real, P.

**Título:** Components for time serie receiver clock offset in GPS solutions.

**Congreso:** International Conference of computational methods in sciences and engineering (ICCMSE 2003).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Kastoria (Grecia).

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Abad Real, P.

**Título:** Reduction of the condition number by ridge-type estimation methods in GPS systems.

**Congreso:** Fifth European Conference on Numerical Mathematics and Advanced Applications (ENUMATH 2003).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Praga (República Checa).

**Fecha:** agosto 2003.

**Autores:** Abad Real, P.

**Título:** Reduction of the condition number by ridge-type estimation methods in GPS systems.

**Congreso:** Theory, Technology and Realities of Inertial/GPS/Sensor Orientation. ISPRS Workshop WG 1/5.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Castelldefels (Barcelona).

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Álvarez, A.; J. P. Suárez; A. Plaza.

**Título:** Data structures in computational geometry.

**Congreso:** First Las Palmas Seminar on Computational Geometry & Graphics.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Fernández Negrín, E.; M. Salas Pascual; G. Quintana Vega.

**Título:** Introducción al estudio de la clase «Pegano-Salsoletea» en las medianías y cumbres del Norte de Gran Canaria.

**Congreso:** XIX Jornadas de Fitosociología. Congreso Internacional de Fitosociología.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** La Laguna (Tenerife).

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** García-Asenjo, L.; D. Hernández; M. Martín.

**Título:** Las Palmas de Gran Canaria council town network reference frame testing.

**Congreso:** Symposium of The IAG Subcomisión for Europe.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Toledo, España.

**Fecha:** julio 2003.





**Autores:** Martín, M.; F. Iglesias; H. Rodrigo; S. Hernández.

**Título:** Integration of close range photogrammetry and topographic measurements to get the tridimensional model of complex sculpture.

**Congreso:** CIPA 2003 XIXth International Symposium.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Antalya, Turkey.

**Fecha:** octubre 2003.

**Autores:** Martín, M.; I. Menéndez; A. Núñez.

**Título:** Determinación y validación de las cuencas hidrográficas de la Isla de Gran Canaria (Islas Canarias, España).

**Congreso:** IX Conferencia Iberoamericana de Sistemas de Información Geográfica.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Cáceres, España.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Martín, M.; T. Morant; R. Quiñonero; M. Rivero.

**Título:** Evaluación de la Calidad Posicional Absoluta de una cartografía para su utilización en un SIG: La perspectiva del usuario.

**Congreso:** IX Conferencia Iberoamericana de Sistemas de Información Geográfica.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Cáceres, España.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Morant, T.; R. Quiñonero; M. Rivero; P. Palacios.

**Título:** El SIAG, proyecto SIG para la aplicación de buenas prácticas agrícolas y ganaderas en el Barranco Guinguada.

**Congreso:** IX Conferencia Iberoamericana de SIG.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Cáceres.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Núñez, A.; M. Martín.

**Título:** Checking the REGCAN 95 and REGCAN 00 networks (Canary Islands).

**Congreso:** EGS-AGU-EUG Joint Assembly.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Niza, Francia.

**Fecha:** marzo 2003.

**Autores:** Rivero, M.; M. Martín; P. Palacios; T. Morant.

**Título:** Aplicación de técnicas de modelado conceptual de datos en una aplicación SIG.

**Congreso:** IX Conferencia Iberoamericana de Sistemas de Información Geográfica.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Cáceres, España.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Suárez Rivero, J. P.; A. Plaza de la Hoz.

**Título:** Refinement and hierarchical coarsening schemes for triangulated surfaces.

**Congreso:** WSCG-03-Winter school of computer Graphics Conference 2003.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Pilsen. CR.

**Fecha:** agosto 2003.

**Autores:** Suárez Rivero, J. P.; A. Plaza de la Hoz; G. F. Carey.

**Título:** Propagation path properties in iterative longest-edge refinement.

**Congreso:** 121th International Meshing Roundtable.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Santa Fe, New Mexico.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Suárez Rivero, J. P.; M. A. Padrón; A. Plaza de la Hoz.

**Título:** Propagation study in the longest-edge refinement of unstructured 3D triangular meshes.

**Congreso:** XIII ADM-XV INGEGRAF, International Conference on Tools and Methods evolution in engineering design.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Cassino-Napoli, Italia.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Suárez Rivero, J. P.; M. A. Padrón; A. Plaza de la Hoz.

**Título:** Refinement/derefinement algorithms of triangular grids. Part 1.



**Congreso:** First Las Palmas Seminar on Computational Geometry & Graphics.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** Suárez Rivero, J. P.; P. Abad; A. Plaza de la Hoz; M. A. Padrón.

**Título:** Computational aspects of the refinement of 3D complex meshes.

**Congreso:** ICCMSE 2003.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Kastoria, Grecia.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Umbría Ramos, J.; A. Espino Caballero; A. Macías Machín.

**Título:** Gas cleaning using an atomized ultrafrizing separation unit (FUA): effect of the temperature.

**Congreso:** IV European Meeting on Chemical Industry and Environment.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** febrero 2003.

## DEPARTAMENTO

# Ciencias Clínicas

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

### Personal Docente

APPELLIDOS		NOMBRE
ASENJO	GONZÁLEZ	MARGARITA
BALTAR	TRABAZO	JOSÉ MANUEL
BETANCOR	GÓMEZ	MARÍA JOSEFA
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	PÉREZ	LEANDRO FCO
FRESEN	CANSINO	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
HERNÁNDEZ	MARTÍN	M. ANTONIA SOLEDAD
HERNÁNDEZ	SOCORRO	CARMEN ROSA
LAFARGA	CAPUZ	BERNARDO
LARA	JIMÉNEZ	PEDRO CARLOS
LIMIÑANA	CAÑAL	JOSÉ MARÍA
LÓPEZ	BLANCO	FÉLIX
LÓPEZ	CALERO	MIGUEL ÁNGEL
LÓPEZ	MARTÍN	GABRIEL



LORO  
LUPIOLA  
MACHADO  
MARTÍ  
MARTÍN  
MARTÍNEZ  
MICO  
MONZÓN  
NÚÑEZ  
OJEDA  
PANERO  
PEÑA  
PÉREZ  
PÉREZ  
QUEVEDO  
RAMÓN  
REYES  
SANCHEZ  
SANTANA  
SERRA  
TEJEDOR  
ZUMBADO

FERRER  
GÓMEZ  
FERNÁNDEZ  
HERRERO  
SÁNCHEZ  
LAGARES  
CATALÁN  
MORENO  
GONZÁLEZ  
VARGAS  
ÁLVAREZ  
QUINTANA  
CANDELA  
LUZARDO  
ITURBE  
VALCÁRCEL  
PÉREZ  
VILLEGAS  
RODRÍGUEZ  
MAJEM  
JUNCO  
PEÑA

JUAN FCO  
PABLO ANTONIO  
FRANCISCO  
MILAGROS  
ANTONIO  
FRANCISCO JOSÉ  
FRANCISCO  
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:* Biología, evolucionismo y eugenesia. Teoría y práctica en España (1898-1940) y Argentina (1918-1983).

*Investigadores:* Álvarez Peláez, R.; M. J. Bantancor Gómez; R. Huertas García-Alejo; R. Campos Marín; P. Samblás Tilve; M. Del Cura; G. Vallejo; M. Miranda

*Organismos:* Ministerio de Ciencia y Tecnología. Plan Nacional de Investigación Científica, Desarrollo e Innovación Tecnológica.

*Período:* diciembre 2002-diciembre 2005.

*Título:* De la expresión de protein tirosin fosfatasas por estrés térmico: efecto de la melatonina.

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

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

*Período:* enero 2002-diciembre 2003.

*Título:* Proyecto Infraestructura INFR/2003/07.

*Investigadores:* Domínguez Boada, L.

*Organismos:* Comunidad Autónoma de Canarias.

*Período:* 2003.

*Título:* Evaluación de los efectos tóxicos inducidos en rata por la exposición multigeneracional a derivados alquilfenólicos. Implicaciones de las proteínas microsomales que fijan estrógenos en su posible mecanismo de acción molecular.

*Investigadores:* Domínguez Boada, L.; M. Zumbado; O. Pérez Luzardo; D. Navarro; S. Torres; J. J. Cabrera



**Organismos:** Gobierno de Canarias.

**Período:** 2003-2005.

**Título:** Satisfacción de los usuarios de atención primaria con la atención recibida (FUNCIS 73/03).

**Investigadores:** Doreste Alonso, J. L.; H. Sánchez Janáriz; M. Estupiñán Ramírez; P. Saavedra Santana; E. Sanz Oliveda; R. Hernández Gallego; P. Henríquez Sánchez; M. Cueto Serrano

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

**Período:** diciembre 2003-diciembre 2004.

**Título:** Mecanismos moleculares y celulares de señalización intracelular en respuesta a la hormona de crecimiento humana: la vía JAK (Janus Kinase) y STAT (Signal Transducer and Activator of Transcription).

**Investigadores:** Fernández Pérez, L.; J. Fernández Valerón; O. Pérez Luzardo; L. Henríquez Hernández; R. Pérez Machín; E. Betancor Hernández

**Organismos:** Ministerio de Ciencia y Tecnología [SAF2003-02117].

**Período:** diciembre 2003-diciembre 2006.

**Título:** Papel del calcio y del metabolismo fosfolipídico en la sensibilización celular a los efectos de la hormona de crecimiento humana.

**Investigadores:** Fernández Pérez, L.; J. Fernández Valerón; O. Pérez Luzardo; L. Henríquez Hernández; R. Pérez Machín; E. Betancor Hernández

**Organismos:** Ministerio de Ciencia y Tecnología PETRI (PTR95-0711).

**Período:** julio 2003-agosto 2004.

**Título:** Caracterización de los mecanismos moleculares asociados con las acciones de la hormona de crecimiento humana.

**Investigadores:** Fernández Pérez, L.; J. Fernández Valerón; R. Pérez Machín; L. Henríquez Hernández; E. Betancor Hernández

**Organismos:** Consejería Educación Cultura y

Deportes, Gobierno de Canarias (TR 2003/03).

**Período:** diciembre 2003-diciembre 2004.

**Título:** Identificación de perfiles de expresión génica hormonodependientes: aplicación de biochips al estudio de los mecanismos moleculares de la Hormona de Crecimiento Humana.

**Investigadores:** Fernández Pérez, L.; J. Novoa Mogollón; L. Henríquez Hernández; C. Mateos Díaz; R. Santana Farré

**Organismos:** Pharmacia Spain S.A. Pfizer Spain.

**Período:** septiembre 2002-diciembre 2003.

**Título:** Resistencia celular a los efectos de la hormona de crecimiento humana: mecanismos moleculares implicados en la desensibilización de la vía Janus 2 (Janus Kinase 2) y STAT 5 (Signal Transducer and Activator of Transcription 5).

**Investigadores:** Fernández Pérez, L.; J. Novoa Mogollón; O. Pérez Luzardo; J. Fernández Valerón; I. Marrero Arencibia; C. Negrín Martínez; M. Boronat Cortés; R. Pérez Machín

**Organismos:** Ministerio de Sanidad y Consumo (FIS 1/1000). Subdirección General de Investigación Sanitaria. Instituto de Salud Carlos III.

**Período:** enero 2001-diciembre 2003.

**Título:** Estudio epidemiológico de especies de Enterococcus de origen humano, animal y ambiental, aplicando el análisis del ADN cromosómico por electroforesis en campo pulsante.

**Investigadores:** González Martín, M.; M. T. Tejedor Junco; M. L. Pita Toledo; O. Afonso Rodríguez

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

**Período:** 2001-2003.

**Título:** Significado y manejo de la eosinofilia en inmigrantes.

**Investigadores:** Pérez Arellano, J. L.; L. Borego Hernando; O. E. Santana Rodríguez; D. San Román Sánchez; J. Pardo

LLeidas; A. Muro Álvarez; A. Francés Urmeneta; A. Angel-Moreno Maroto; A. M. Martín Sánchez

**Organismos:** Ministerio de Sanidad y Consumo (FISS).

**Período:** julio 2001-diciembre 2003.

**Título:** Aplicación de la tecnología de BIO-CHIPS al estudio de los mecanismo moleculares de la hormona de crecimiento – Identificación de perfiles de expresión génica inducidos por hormonas.

**Investigadores:** Pérez Luzardo, O.; L. Fernández Pérez; L. Henríquez Hernández; R. Pérez Machín; E. Betancor Hernández

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

**Período:** enero 2003-diciembre 2003.

**Título:** Evaluación de la medición del CO en

aire espirado sobre la motivación para dejar de fumar en profesionales de la salud.

**Investigadores:** Ramírez, T.; J. Molina; J. M. Limiñana; E. Álvarez; I. López; P. Barreira; E. Dorta

**Organismos:** Funcis.

**Período:** diciembre 2003-diciembre 2005.

**Título:** Musanolonas (fenil-fenalenonas) naturales y sintéticas: estudio de su capacidad para sensibilizar la generación de oxígeno singlete en células tumorales y evaluación de su utilidad potencial en terapia fotodinámica.

**Investigadores:** Ruiz de Galarreta, C. M.; F. López Blanco; G. Gallardo Campos; C. Tabraue Tarbay; M. L. Salmerón Peña

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

**Período:** marzo 2003-marzo 2006.

## Publicaciones

### • Libros

Serra Majem, L.; J. Aranceta; C. Pérez Rodrigo; L. Ribas; J. Llopis; J. Mataix; L. Bello; R. Tojo; J. A. Tur (2003): *La cerveza en la alimentación de los españoles: relación entre el consumo de cerveza y el consumo de energía y nutrientes, el índice de masa corporal y la actividad física en la población adulta española. Volumen 11*. Madrid: Centro de información Cerveza y Salud

Serra Majem, L.; J. Aranceta Bartrina (2003): *Crecimiento y desarrollo. Estudio enKid. Krece Plus. Vol 4*. Barcelona: Masson (ISBN: 84-458-1324-2).

### • Capítulos de Libros

Martín Sánchez, A. M. (2003): Futuro de la vacunología. En *II Jornadas científicas so-*

*bre la actualización en vacunas* (A. García Rojas y otros), pp. 203-210. Las Palmas de G. C.: Laboratorios Esteve SA (ISBN: 6200701).

Monzón Moreno, C.; Y. Fernández Palacios Vallejo; B. Herrera Moran (2003): Firmicutes. En *Lista de especies marinas de Canarias (algas, hongos, plantas y animales) 2003* (Moro, L., Martín, J. L., Garrido, M. J., Izquierdo, I.), pp. 1-2. Consejería de Política Territorial y Medio Ambiente del Gobierno de Canarias (ISBN: 84-89729-21-2).

Román Viñas, B.; L. Serra Majem; L. Ribas Barba; C. Pérez Rodrigo; J. Aranceta Bartrina (2003): Crecimiento y desarrollo: actividad física. Estimación del nivel de actividad física mediante el test corto Krece Plus. Resultados en la población española. En *Crecimiento y desarrollo. Estudio enKid. Krece Plus. Vol 4* (Serra Ma-



jem L, Aranceta Bartrina J. (eds)), pp. 57-98. Barcelona: Masson (ISBN: 84-458-1324-2).

**Serra Majem, L.** (2003): ¿Los límites de la educación nutricional son oportunidades para la suplementación y la fortificación nutricional?. En *Vitaminas y salud: de las enfermedades carenciales a las degenerativas* (Varela Moreiras G, Alonso E. (eds)), pp. 205-211. Bilbao: Fundación BBV (ISBN: 84-95163-78).

**Serra Majem, L.** (2003): Ingestas de vitaminas en la población europea: pasado, presente y futuro. En *Vitaminas y salud: de las enfermedades carenciales a las degenerativas* (Varela Moreiras G, Alonso E. (eds)), pp. 147-153. Bilbao: Fundación BBV (ISBN: 84-95163-78).

**Serra Majem, L.** (2003): Prólogo. En *Plan estratégico contra el VIH/SIDA y la tuberculosis en Guinea Ecuatorial* (Nzi Nzang M., García Abvoín O., Bello Luján L. M.), pp. 4-5. Las Palmas de Gran Canaria: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 84-600-9897-4).

**Serra Majem, L.; J. Aranceta** (2003): Presentación. En *Crecimiento y desarrollo. Estudio enKid. Krece Plus. Vol 4* (Serra Majem L, Aranceta Bartrina J. (eds)), pp. XI. Barcelona: Masson (ISBN: 84-458-1324-2).

**Serra Majem, L.; J. Aranceta Bartrina; C. Pérez Rodrigo; B. Moreno Esteban; R. Tojo Sierra; A. Delgado Rubio Grupo colaborativo AEP-SENC-SEEDO** (2003): Curvas de referencia para la tipificación ponderal y criterios para la prevención de la obesidad en la población infantil y juvenil española. En *Crecimiento y desarrollo. Estudio enKid. Krece Plus. Vol 4* (Serra Majem L, Aranceta Bartrina J. (eds)), pp. 99-183. Barcelona: Masson (ISBN: 84-458-1324-2).

**Serra Majem, L.; J. Aranceta Bartrina; L. Ribas Barba; M. Sangil Monroy; C. Pérez Rodrigo** (2003): Crecimiento y desarrollo: dimensión alimentaria y nutricional. El cribado del riesgo nutricional en pediatría. Validación del test rápido Krece Plus y resultados en la población española. En *Crecimiento y desarrollo. Estudio enKid. Krece Plus. Vol 4* (Serra Majem L, Aranceta Bartrina J. (eds).), pp. 46-56. Barcelona: Masson (ISBN: 84-458-1324-2).

### • Artículos

**Alonso, A.; M. A. Martínez-González; C. De la Fuente; A. Sánchez-Villegas; N. Egües-Olázabal; M. Serrano-Martínez** (2003): Consumo de frutas y verduras e hipertensión arterial: análisis basal de la cohorte SUN. *Gac Sanit*, 17, pp. 60.

**Álvarez León, E. E.; L. Ribas Barba; L. Serra Majem** (2003): Prevalencia del Síndrome Metabólico en la población de las Islas Canarias, España. *Med Clin (Barc)*, 120, 5, pp. 172-174.

**Aranceta, J.; C. Pérez Rodrigo; L. Ribas; L. Serra Majem** (2003): Sociodemographic and lifestyle determinants of food patterns in Spanish children and adolescents: the EnKid study. *Eur J Clin Nutr*, 57, Sup 1, pp. S40-S44.

**Aranceta, J.; C. Pérez Rodrigo; L. Serra Majem; R. M. Ortega; A. Entrala; A. Gil** (2003): Luteína y salud. *Nutr clín*, 23, 2, pp. 36-44.

**Aranceta, J.; C. Pérez Rodrigo; L. Serra Majem; L. Ribas Barba; J. Quiles Izquierdo; J. Vioque; J. Tur Mari; J. Mataix Verdú; J. Llopis González; R. Tojo; M. Foz Sala** (2003): Prevalencia de obesidad en España: actualización con el estudio SEEDO'2000. *Med Clin (Barc)*, 120, 16, pp. 608-612.

- Aranceta, J.; L. Serra Majem; J. Mataix (2003): Presentación. *Rev Esp Nutr Comunitaria*, 9, 3, pp. 115.
- Bautista Castaño, I.; J. Molina Cabrillana; J. A. Montoya Alonso; L. Serra Majem (2003): Factores de riesgo cardiovascular en sobrepeso y obesidad. Cambios después de tratamiento de pérdida de peso. *Medicina Clínica*, 121, 13, pp. 485-491.
- Bello Luján, L. M.; A. Armas Navarro; M. Jiménez Suárez; L. Hernández Betencourt; L. Serra Majem (2003): Non traditional nutrition education interventions: The Radio ECCA method. *Eur J Clin Nutr*, 57, Sup 1, pp. S86-S89.
- Betancor Hernández, E.; R. Pérez Machín; L. Henríquez Hernández; C. Mateos Díaz; J. Novoa Mogollón; L. Fernández Pérez (2003): Photoaffinity labeling identification of thyroid hormone-regulated glucocorticoid-binding peptides in rat liver endoplasmic reticulum: an oligomeric protein with high affinity for 16b-hydroxylated stanozolol. *Journal of Steroid Biochemistry and Molecular Biology*, 87, pp. 253-264.
- Bolaños, M.; O. Santana; J. L. Angel-Moreno; J. L. Pérez-Arellano; J. M. Limiñana; P. Betancor (2003): Seroprevalence of infection by *Coxiella burnetii* in Canary Island (Spain)., 18, pp. 259-262.
- Bolaños, M.; O. E. Santana; A. Ángel-Moreno; J. L. Pérez Arellano; J. M. Limiñana; L. Serra Majem; A. M. Martín Sánchez (2003): Seroprevalence of infection by *Coxiella burnetii* in Canary Islands (Spain). *Eur J Epidemiol*, 18, 3, pp. 259-262.
- Bolaños, M.; O. E. Santana; A. Ángel-Moreno; J. L. Pérez-Arellano; J. M. Limiñana; L. Serra-Majem; A. M. Martín-Sánchez (2003): Seroprevalence of infection by *Coxiella burnetii* in Canary islands (Spain)., 18, 3, pp. 259-262.
- Bolaños, M.; O. E. Santana; J. L. Pérez Arellano; A. Ángel-Moreno; G. Moreno; J. L. Bugazzoli; A. M. Martín-Sánchez (2003): Fiebre Q en Gran Canaria . Aportación de 40 nuevos casos., 21, 1, pp. 20-23.
- Bolaños, M.; O. E. Santana; J. L. Pérez-Arellano; A. Ángel-Moreno; G. Moreno; J. L. Bugazzoli; A. M. Martín-Sánchez (2003): Fiebre Q en Gran Canaria . Aportación de 40 nuevos casos., 21, 1, pp. 20-23.
- Cabrera, J.; J. Quintana; R. J. Reiter; J. Loro; F. Cabrera; F. Estévez (2003): Melatonin prevents apoptosis and enhances HSP27 mRNA expression induced by heat shock in HL-60 cells: possible involvement of the MT2 receptor. *Journal of Pineal Research*, 35, 4, pp. 231-238.
- González Azpeitia, G.; C. Santana Reyes; F. García Muñoz; D. Reyes; C. Domínguez; E. Domenech (2003): Role of cytokines ( interleukin-1f, interleukin-2 and soluble receptor of interleukin-2) and C-reactive protein in the diagnosis of neonatal sepsis. *Acta Paediatrica*, 92, pp. 221-227.
- Hernández Machín, B.; L. Borrego Hernando; B. Báez Acosta; A. M. Martín Sánchez; B. Hernández Hernández; J. L. Pérez Arellano (2003): Inmigrantes con hiperpigmentación unilateral en extremidades inferiores y eosinofilia. *Rev Clin Esp*, 202, pp. 47-49.
- López-Azpiazu, I.; A. Sánchez-Villegas; L. Johansson; J. Petkeviciene; R. Prättälä; M. A. Martínez-González fair-97-3096 Project (2003): Disparities in food habits in Europe: systematic review of educational and occupational differences in the intake of fat. *J Hum Nutr Dietet*, 16, pp. 349-346.
- Lupiola, P.; Z. González; M. T. Tejedor; M. González; J. L. Martín-Barrasa





- (2003): Group 1 beta-lactamases of *Aeromonas caviae* and their resistance to beta-lactam antibiotics. *Canadian J. Mic*, 49, 3, pp. 207-215.
- Martínez, J. A.; M. Corbalán; A. Sánchez-Villegas; A. Martí; M. A. Martínez-González (2003): B2-adrenergic receptor and high carbohydrate intake: evidence for a gene-nutrient interaction on obesity risk. *J Nutr*, 133, pp. 2549-2554.
- Morales, V.; P. Santana; R. Díaz; C. Tabraue; G. Gallardo; F. López Blanco; I. Hernández; L. F. Fanjul; C. M. Ruiz de Galarreta (2003): Intratesticular delivery of tumor necrosis factor-alpha and ceramide directly abrogates steroidogenic acute regulatory protein expression and leydig cell steroidogenesis in adult rats. *Endocrinology*, 144, 11, pp. 4763-4772.
- Ortega, R. M.; J. Aranceta; L. Serra Majem; A. Entrala; A. Gil; M. C. Mena (2003): Nutritional risks in the Spanish population: results of the eVe study. *Eur J Clin Nutr*, 57, Sup 1, pp. S73-S75.
- Ortega, R. M.; L. Serra Majem (2003): Foreword. *Eur J Clin Nutr*, 57, Sup 1, pp. S1.
- Pérez Machín, R.; L. Henríquez Hernández; O. Pérez Luzardo; E. Betancor Hernández; E. Tabares Domínguez; C. Mateos Díaz; J. Novoa Mogollón; N. Díaz Chico; L. Fernández Pérez (2003): Solubilization and photoaffinity labeling identification of glucocorticoid binding peptides in endoplasmic reticulum from rat liver. *Journal of Steroid Biochemistry and Molecular Biology*, 84, pp. 245-253.
- Pérez Rodrigo, C.; L. Ribas; L. Serra Majem; J. Aranceta (2003): Food preferences of Spanish children and young people: the EnKid study. *Eur J Clin Nutr*, 57, Sup 1, pp. S45-S48.
- Sánchez-Villegas, A.; J. A. Martínez; M. A. Martínez-González (2003): Evidencias epidemiológicas en la asociación de la dieta mediterránea y el cáncer. *Alim Nutri Salud*, 10, pp. 1-9.
- Sánchez-Villegas, A.; J. A. Martínez; R. Prättälä; E. Toledo; G. Roos; M. A. Martínez-González (2003): A systematic review of socio-economic differences in food habits in Europe: consumption of cheese and milk. *Eur J Clin Nutr*.
- Sánchez-Villegas, A.; M. Delgado-Rodríguez; M. A. Martínez-González; J. Irala for the SUN group (2003): Gender, age, socio-demographic and life-style factors associated with major dietary patterns in the Spanish project SUN (Seguimiento Universidad de Navarra). *Eur J Clin Nutr*, 57, pp. 285-292.
- Serra, J.; C. Castell; L. Serra; J. L. Taberner; L. Salleras (2003): Sobrepeso y obesidad. Evaluación de los objetivos del plan de salud para el año 2000. *Med Clin*, 121, (Sup 1), pp. 47-50.
- Serra Majem, L. (2003): La dieta mediterránea en el XIII Congreso Latinoamericano de Nutrición. *Rev Esp Nutr Comunitaria*, 9, 4, pp. 178-180.
- Serra Majem, L. (2003): La nutrición y salud pública en España: papel de motor y liderazgo del País Vasco. *Gac Med Bilbao*, 100, Supl, pp. 12-14.
- Serra Majem, L.; J. Ngo de la Cruz; L. Ribas; J. A. Tur Marí (2003): Olive oil and mediterranean diet: beyond the rhetoric. *Eur J Clin Nutr*, 57, Sup 1, pp. S2-S7.
- Serra Majem, L.; L. Bassas; R. García-Glossas; L. Ribas; C. Inglés; I. Casals; P. Saaavedra; A. G. Renwick (2003): Cyclamate intake and cyclohexylamine excretion are not related to male fertility in humans. *Food Addit Contam*, 20, 12, pp. 1097-1104.
- Serra Majem, L.; L. Ribas; A. García; C. Pérez-Rodrigo; J. Aranceta (2003): Nu-



trient adequacy and mediterranean diet in Spanish schoolchildren and adolescents. *Eur J Clin Nutr*, 57, Sup 1, pp. S35-S39.

Serra Majem, L.; L. Ribas Barba; C. Pérez Rodrigo; B. Román Viñas; J. Aranceta Bartrina (2003): Hábitos alimentarios y consumo de alimentos en la población infantil y juvenil española (1998-2000): variables socioeconómicas y geográficas. *Med Clin*, 121, 4, pp. 126-131.

Serra Majem, L.; L. Ribas Barba; J. Aranceta Bartrina; C. Pérez Rodrigo; P. Saavedra Santana; L. Peña Quintana (2003): Obesidad infantil y juvenil en España. Resultados del estudio enKid (1998-2000). *Med Clin*, 121, 19, pp. 725-732.

Serra Majem, R.; D. MacLean; L. Ribas; D. Brulé; W. Sekula; R. Prattala; R. García Closas; A. Yngve; M. Lalonde; A. Petrasovits (2003): Comparative analysis of nutrition data from national, household and individual levels: results from a WHO-CINDI collaborative project in Canada, Finland, Poland and Spain. *J Epidemiol Community Health*, 57, 1, pp. 74-80.

Tejedor, M. T.; J. L. Martín; M. Navia; J. Freixes; J. Vila (2003): Mechanisms of fluoroquinolone resistance in pseudomonas aeruginosa isolates from canine infections. *Veterinary Microbiology*, 94, 4, pp. 295-301.

Varo, J. J.; M. A. Martínez-González; A. Sánchez-Villegas; J. A. Martínez; J. Kearney; M. Gibney (2003): Creencias, actitudes y prácticas en actividad física: situación en España respecto al conjunto europeo. *Aten Primaria*, 31, pp. 77-85.

Vicente Barrero, M.; G. Miranda; M. Knezevic; J. M. Limiñana; F. García; J. M. Basco; S. Domínguez; J. J. Castellano (2003): Rehabilitation in the painful temporomandibular dysfunction. *Revista Europea de Odonto-Estomatología*, XV, 5.

Zumbado, M.; A. Domínguez-Díez; J. R. Hernández; J. M. Díaz; R. Palomar; G. García-Plaza; D. Navarro; L. D. Boada (2003): Evaluation of the potential protective effect of 21-aminosteroid U-74389G on liver injury induced by reduced and prolonged partial hepatic ischaemia reperfusion in rats. *Pharmacology and Toxicology*, 93, 5, pp. 238-243.

## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

**Autores:** Afonso Rodríguez, O.; M. González Martín; A. M. Martín Sánchez.

**Título:** Epidemiología y mecanismos moleculares de la resistencia a gentamicina en aislados clínicos de *Enterococcus spp.*

**Congreso:** XIX Congreso Nacional de Microbiología de la SEM.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Santiago de Compostela.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Alonso, A.; M. A. Martínez-González; C. De la Fuente; A. Sánchez-Villegas;

N. Egües-Olazabal; M. Serrano-Martínez.

**Título:** Consumo de frutas y verduras e hipertensión arterial: análisis basal de la cohorte SUN.

**Congreso:** XXI Reunión científica de la Sociedad Española de Epidemiología, conjunta con la Federación Europea de Epidemiología de la Asociación Internacional de Epidemiología.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Toledo.

**Fecha:** octubre 2003.



**Autores:** Arbelo, E.; E. Jódar; C. Domínguez; P. Saavedra; A. Torres; E. Salido; J. M. Limiñana; P. Láinez; D. Hernández; M. Sosa.

**Título:** Efecto de los estrógenos en el metabolismo lipídico de los varones.

**Congreso:** IX Congreso de la Sociedad Española de Investigación en Osteoporosis y Metabolismo Mineral (SEIOMM).

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Gran Canaria.

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Arbelo, E.; E. Jódar; C. Domínguez; P. Saavedra; A. Torres; E. Salido; J. M. Limiñana; M. J. Gómez de Tejada; D. Hernández; M. Sosa.

**Título:** Lípidos séricos y polimorfismo del gen del receptor estrogénico en transexuales. Efecto del tratamiento con estrógenos.

**Congreso:** IX Congreso de la Sociedad Española de Investigación en Osteoporosis y Metabolismo Mineral (SEIOMM).

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Gran Canaria.

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Boada, L. D.; A. Domínguez; J. R. Hernández; J. M. Díaz; R. Palomar; G. García-Plaza; D. Navarro; O. P. Luzardo; M. Zumbado.

**Título:** Comparison between the protective effect of 21-aminosteroid U74389G and desferroxamine on ischaemia/reperfusion liver injury.

**Congreso:** 9th European Association for Veterinary Pharmacology & Toxicology (EAVPT) International Congress.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Lisboa.

**Fecha:** julio 2003.

**Autores:** Borkowski, E. J.; L. S. Favier; C. E. Tonn; O. S. Giordano; C. M. Ruiz de Galarreta; R. Díaz Peñate; F. López Blanco.

**Título:** Xanthanolidos bioactivos de *Xanthium cavanillesii*. Relación estructura-actividad citotóxica.

**Congreso:** XIV Simposio Nacional de Química Orgánica (Sociedad Argentina de Investigación en Química Orgánica).

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Rosario, Santa Fe (Argentina).

**Fecha:** noviembre 2003.

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

**Título:** Melatonin decreases heat shock-induced apoptosis on HL-60 cells: possible involvement of MT2 receptor.

**Congreso:** Congreso Internacional de Fisiología.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Puerto de la Cruz, Tenerife.

**Fecha:** febrero 2003.

**Autores:** Castro, R.; A. Torres; E. Salido; C. Domínguez; J. M. Limiñana; I. Travesí; N. Martín; E. de Miguel; D. Hernández; M. Sosa.

**Título:** El polimorfismo del gen de la colagenasa condiciona un mayor prevalencia de fracturas en mujeres osteoporóticas con similar densidad mineral ósea.

**Congreso:** IX Congreso de la Sociedad Española de Investigación en Osteoporosis y Metabolismo Mineral (SEIOMM).

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Gran Canaria.

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Domínguez Boada, L.; M. Zumbado; O. P. Luzardo; M. Goethals; J. Monterde; A. Blanco; J. Cabrera.

**Título:** Efectos hepáticos inducidos por alquilfenoles: disrupción metabólica.

**Congreso:** VI Conferencia Nacional sobre Disruptores Endocrinos (CONDE).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Elche.

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Fernández Pérez, L.

**Título:** Hormona de crecimiento en el deporte.

**Congreso:** IV Jornadas de alto rendimiento en el deporte.

**Participación:** Ponencia oral.



**Lugar:** Fuerteventura.  
**Fecha:** diciembre 2003.

**Autores:** Fernández Pérez, L.; L. Henríquez Hernández; G. Norstedt; A. Flores Morales.

**Título:** Ethynylestradiol-induced gene expression profiles from hypophysectomized male rat liver.

**Congreso:** FEBS Special Meeting 2003 on Signal Transduction.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Bélgica, Bruselas.

**Fecha:** julio 2003.

**Autores:** González Martín, M.; O. Afonso Rodríguez; M. T. Tejedor Junco.

**Título:** Sensibilidad antimicrobiana y epidemiología de aislados humanos, animales y ambientales de *Enterococcus faecium*.

**Congreso:** XIX Congreso Nacional de Microbiología de la SEM.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Santiago de Compostela.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** López Ríos, L.; P. Pérez Jiménez; L. Serra Majem; F. López Blanco; P. C. Lara; P. Saavedra; B. N. Díaz Chico; J. C. Díaz Chico; R. Chirino.

**Título:** The TAQ1B polymorphism in the cholesteryl ester transfer protein gene is associated with fasting insulin levels in a normoglycemic population.

**Congreso:** 27th. World Congress of Internal Medicine.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Granada (España).

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Luzardo, O. P.; M. Zumbado; M. Goethals; F. Cabrera; C. Crespo; L. Serra; E. Álvarez; L. D. Boada.

**Título:** Determinación de la presencia de pesticidas organoclorados (DDT y derivados) en 685 individuos representativos de la población canaria.

**Congreso:** Jornada sobre Disruptores Endocrinos.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Elche.  
**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Martín, J. L.; M. T. Tejedor; M. Morales; P. Lupiola; Z. González.

**Título:** Actividad de orbifloxacina frente a microorganismos causantes de otitis externas caninas crónicas.

**Congreso:** 38 Congreso Nacional de AVEPA.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Sevilla.

**Fecha:** octubre 2003.

**Autores:** Martín, N.; C. Domínguez; J. M. Limiñana; E. de Miguel; D. Hernández; M. Sosa.

**Título:** Las mujeres postmenopáusicas afectadas de artritis reumatoide tienen menos masa ósea que las controles y mayor riesgo de fractura.

**Congreso:** IX Congreso de la Sociedad Española de Investigación en Osteoporosis y Metabolismo Mineral (SEIOMM).

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Gran Canaria.

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Ojeda Vargas, M.; C. Monzón Moreno; O. Afonso; A. Hernández.

**Título:** Infecciones del tracto urinario en la población geriátrica de Gran Canaria.

**Congreso:** IV Congreso de médicos residentes de Canarias.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** 2003.

**Autores:** Ojeda Vargas, M.; C. Monzón Moreno.

**Título:** Infección urinaria nosocomial en Gran Canaria. Evolución en la última década.

**Congreso:** IV Jornadas farmacéuticas Canarias.

**Participación:** Póster.

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

**Fecha:** marzo 2003.

**Autores:** Paz, I.; R. Apolinario; A. Martín; L. M. Calvo; M. L. Ceballos; A. M. Martín; J. Pérez; P. Peña; M. Sosa; J. Gómez.



**Título:** Miasis por Sarcophagidae o mosca de la carne en conductos auditivos externos (CAE).

**Congreso:** XXV Reunión Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Valencia.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Sablón, N.; E. de Miguel; E. Cabre-  
ra; R. Castro; I. Travesí; N. Martín; M.  
Domínguez; J. M. Limiñana; D. Her-  
nández; M. Sosa.

**Título:** Las mujeres postmenopáusicas con  
obesidad mórbida tienen más masa ósea  
que los controles pero no tienen menos  
riesgo de fractura.

**Congreso:** IX Congreso de la Sociedad Espa-  
ñola de Investigación en Osteoporosis y  
Metabolismo Mineral (SEIOMM).

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Gran Canaria.

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Serra Majem, L.

**Título:** Conclusiones: las mejores experien-  
cias en nutrición comunitaria.

**Congreso:** Simposio «Las mejores experien-  
cias en nutrición comunitaria». XIIIº Con-  
greso Latinoamericano de Nutrición  
(SLAN).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Acapulco, México.

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Serra Majem, L.

**Título:** Criterios diagnósticos de obesidad en  
diferentes edades de la vida.

**Congreso:** Simposio «Nuevos aspectos sobre  
la obesidad». 45º Congreso de la Socie-  
dad Española de Endocrinología y Nutri-  
ción (SEEN).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Cáceres.

**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** Serra Majem, L.

**Título:** Epidemiología de la obesidad en Es-  
paña.

**Congreso:** Simposio Internacional Avances en  
fisiología y tratamiento de la obesidad,  
bulimia y anorexia nerviosa. Fundación  
Ramón Areces-Universidad de Navarra.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Madrid.

**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** Serra Majem, L.

**Título:** Evolución de la prevalencia de obesi-  
dad en España.

**Congreso:** VI Congreso de la Sociedad Espa-  
ñola para el Estudio de la Obesidad (SE-  
EDO).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Cádiz.

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Serra Majem, L.

**Título:** Hábitos alimentarios y estado nutri-  
cional de la población española. Relación  
con la salud oral.

**Congreso:** X Congreso Nacional de la Socie-  
dad Española de Epidemiología y Salud  
Pública Oral (SESPO).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Puerto de la Cruz -Tenerife.

**Fecha:** abril 2003.

**Autores:** Serra Majem, L.

**Título:** Los probióticos en la prevención y la  
promoción de la salud.

**Congreso:** IV Congreso Nacional de la Socie-  
dad Española de Nutrición Básica y Apli-  
cada (SENBA).

**Participación:** Moderador.

**Lugar:** Sevilla.

**Fecha:** marzo 2003.

**Autores:** Serra Majem, L.

**Título:** Orígenes y características de la dieta  
mediterránea.

**Congreso:** Simposio «La Dieta Mediderránea:  
un modelo de alimentación saludable». XIIIº  
Congreso Latinoamericano de Nutri-  
ción (SLAN).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Acapulco, México.

**Fecha:** noviembre 2003.



*Autores:* Serra Majem, L.  
*Título:* Prioridades de la investigación en Europa.  
*Congreso:* «Nuevos retos de la investigación en nutrición». XI Congreso de La Sociedad de Española de Nutrición (SEN).  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Puerto de la Cruz, Tenerife.  
*Fecha:* noviembre 2003.

*Autores:* Serra Majem, L.  
*Título:* Simposio «La dieta mediterránea: un modelo de alimentación saludable».  
*Congreso:* XIIIº Congreso Latinoamericano de Nutrición (SLAN).  
*Participación:* Moderador.  
*Lugar:* Acapulco, México.  
*Fecha:* noviembre 2003.

*Autores:* Travesí, M. I.; E. Cabrera; N. Sablón; R. Castro; N. Martín; C. Domínguez; E. de Miguel; J. Sarmiento; J. M. Limiñana; D. Hernández; M. Sosa.

*Título:* Inusual prevalencia de osteoporosis en el varón, en una familia canaria.  
*Congreso:* IX Congreso de la Sociedad Española de Investigación en Osteoporosis y Metabolismo Mineral (SEIOMM).  
*Participación:* Póster.  
*Lugar:* Gran Canaria.  
*Fecha:* noviembre 2003.

*Autores:* Zumbado, M.; A. Domínguez-Díez; J. R. Hernández; J. M. Díaz; R. Palomar; G. García-Plaza; F. Cabrera; M. Goethals; L. D. Boada.  
*Título:* Evaluación del efecto protector del 21-aminoesteroide U-74389G sobre el daño hepático producido en un modelo experimental de isquemia-reperfusión.  
*Congreso:* XV Congreso Español de Toxicología.  
*Participación:* Póster.  
*Lugar:* Valencia (España).  
*Fecha:* abril 2003.

## Tesis Doctorales

---

*Autor:* Martín Barrasa, J. L.  
*Título:* Mecanismos de resistencia frente a aminoglicósidos y quinolonas: estudio en cepas bacterianas procedentes de cuadros

clínicos de otitis externas caninas crónicas.

*Directores:* Tejedor Junco, M. T.  
*Año de lectura:* 2003.

## Premios

---

*Autores:* Ojeda Vargas, M.; C. Monzón Moreno; O. Afonso; A. Hernández.  
*Premio:* Primer premio IV congreso de médicos residentes de Canarias.

*Entidad:* .  
*Fecha:* 2003.

## DEPARTAMENTO

# Ciencias Históricas

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

### Personal Docente

APELLIDOS		NOMBRE
ANAYA	HERNÁNDEZ	LUIS ALBERTO
ATOCHÉ	PEÑA	PABLO
BACHILLER	GIL	JOSÉ ALBERTO
BRUQUETAS	DE CASTRO	FERNANDO
CAMPOS	MÉNDEZ	ISRAEL
DÍAZ	BENITEZ	JUAN JOSE
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
LUXAN	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	SUÁREZ	BENEDICTA



RODRÍGUEZ  
RONQUILLO  
SANTANA  
SANTANA  
SIERRA  
SOLBES  
SUÁREZ  
SUÁREZ  
TOLEDO  
TORRES

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

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

## Proyectos de Investigación

*Título:* La organización de armadas en Castilla en la baja edad media.

*Investigadores:* Aznar Vallejo, E.; J. M. Bello León; M. Ronquillo Rubio; N. Palenzuela Domínguez

*Organismos:* DCYT.

*Período:* 2002-2005.

*Título:* Estudio del Eneolítico-Bronce Antiguo en la meseta Oriental.

*Investigadores:* Bachiller Gil, J. A.

*Organismos:* Ayuntamiento de Arancón.

*Período:* marzo 2003-septiembre 2004.

*Título:* La edad del hierro en las estribaciones del sistema ibérico.

*Investigadores:* Bachiller Gil, J. A.

*Organismos:* Diputación Provincial.

*Período:* abril 2002-2006.

*Título:* Investigaciones arqueológicas en la región de Sus-Tekna (Marruecos).

*Investigadores:* Bokbot, Y.; J. Onrubia Pintado; M. C. González Marrero

*Organismos:* Ministerio de Asuntos Exteriores (Cooperación Internacional).

*Período:* 2000-2004.

*Título:* El azúcar y la cultura en las islas atlánticas. Valorización y gestión sostenible de los recursos culturales para el desarrollo turístico y territorial de Canarias y Madeira como destinos de calidad.

*Investigadores:* de Luxán Meléndez, S.; M. R. Hernández Socorro; M. Ronquillo

Rubio; A. Naranjo Cigala

*Organismos:* Iniciativa Comunitaria, Interreg III, B 2000-2006.

*Período:* 2003-2005.

*Título:* Finanzas y financieros en la España del siglo XVIII.

*Investigadores:* González Enciso, A.; S. de Luxán Meléndez; S. Solbes Ferri; R. Torres Sánchez; J. M. Rodríguez Gordillo; M. Gárate Ojanguren

*Organismos:* DGICYT PB-96-1224.

*Período:* 2003-2007.

*Título:* Técnicas, objetos y prestigio. Estudio de los repertorios metálicos y vitreos bajomedievales del yacimiento Cueva Pintada (Gáldar, Gran Canaria).

*Investigadores:* González Marrero, M. C.

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

*Período:* 2003-2005.

*Título:* Informe sobre población e inmigración en Canarias.

*Investigadores:* Lobo Cabrera, M.

*Organismos:* Presidencia del Gobierno de Canarias.

*Período:* 2002-2003.

*Título:* Espacio social, población y territorio en el Neolítico del Próximo Oriente. Estudio de Tell Halula, akarçay Tepe, Tell Amarna y Chagar Bazar.

*Investigadores:* Molist Montaña, M.; J. Ibá-





- ñez Estévez; R. Piqué Huerta; A. C. Rodríguez Rodríguez  
*Organismos:* MCYT.  
*Periodo:* enero 2001-diciembre 2003.
- Título:* Cultura material y cultura escrita en la Comunidad de Madrid, V. Inscripciones romanas y visigodas en el territorio de la Comunidad de Madrid. Epigrafistas madrileños de 1900 a 1950.  
*Investigadores:* Moralejo Álvarez, J. L.; M. A. Castellano Hernández; L. A. García Moreno; H. Gimeno Pascual; M. Ramírez Sánchez; A. U. Stylow; M. Vallejo Girvés  
*Organismos:* Comunidad Autónoma de Madrid.  
*Periodo:* septiembre 2003-septiembre 2004.
- Título:* Escritura expuesta y poder en Gran Canaria. Estudio de la inscripciones de la época histórica (siglo XVIII al XIX).  
*Investigadores:* Ramírez Sánchez, M.; L. A. Anaya Hernández; M. Suárez Bosa  
*Organismos:* ULPGC.  
*Periodo:* octubre 2002-septiembre 2004.
- Título:* BHA2003-03930. La explotación de los recursos líticos 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.; E. Martín Rodríguez; M. C. González Marrero; J. Mangas Viñuela  
*Organismos:* Ministerio de Ciencia y Tecnología.  
*Periodo:* diciembre 2003-noviembre 2006.
- Título:* La mujer extranjera en el mundo antiguo y medieval.  
*Investigadores:* Ronquillo Rubio, M.; R. Sierra del Molino.  
*Organismos:* Instituto Canario de la Mujer, Fondos FEDER.  
*Periodo:* 2002-2003.
- Título:* Estudio de la herencia económica y cultural africana. Canarias, Guinea y las islas africanas del Atlántico durante los ss. XVII y XVIII.  
*Investigadores:* Santana Pérez, G.  
*Organismos:* Gobierno de Canarias.  
*Periodo:* 2002-2003.
- Título:* Prolongación africana de la herencia económica y cultural africana. Canarias, Guinea e islas africanas del Atlántico.  
*Investigadores:* Santana Pérez, G.  
*Organismos:* Gobierno de Canarias.  
*Periodo:* 2003-2004.
- Título:* Las mujeres extranjeras en el mundo antiguo y medieval.  
*Investigadores:* Sierra del Molino, R. M.; M. Ronquillo Rubio.  
*Organismos:* Instituto Canario de la Mujer, Gobierno de Canarias, Consejería Asuntos Sociales.  
*Periodo:* 2002-2003.
- Título:* Emprendedores canarios en Latinoamérica. Implantación y retorno.  
*Investigadores:* Suárez Bosa, M.  
*Organismos:* Gobierno de Canarias. Consejería de Educación, Cultura y Deportes.  
*Periodo:* diciembre 2003-diciembre 2006.
- Título:* Mujeres solas. Soltería y viudedad en Canarias durante el antiguo régimen.  
*Investigadores:* Torres Santana, E.  
*Organismos:* Gobierno de Canarias.  
*Periodo:* 2003-2005.
- Título:* Mujeres solas. Soltería y viudedad en el Antiguo Régimen en Canarias.  
*Investigadores:* Torres Santana, E.; G. Santana Pérez; F. Bruquetas de Castro; B. Moreno Florido  
*Organismos:* Dirección general de Universidades e investigación del gobierno autónomo de Canarias.  
*Periodo:* enero 2003-enero 2005.

## Publicaciones

### • Libros

de Luxán Meléndez, S.; J. J. Laforet (2003): *La economía canaria en la segunda mitad del siglo XIX*. Las Palmas de Gran Canaria: Real Sociedad Económica de Amigos del País de Gran Canaria (ISBN: 84-921673-9-4).

Díaz Benítez, J. J.; F. Quintana Navarro; V. Medina Rodríguez (2003): *Historia de la Villa de Santa Brígida, Tomo II*. Santa Brígida: Ilustre Ayuntamiento de la Villa de Santa Brígida (ISBN: 84-932173-2-8).

González Marrero, M. (2003): *La casa de Isabel la Católica. Espacios domésticos y vida cotidiana*. Ávila: Institución Gran Duque de Alba

Lobo Cabrera, M.; J. Herrero de Miñón (2003): *Informe sobre la población e inmigración en Canarias*. Las Palmas de Gran Canaria: Gobierno de Canarias (ISBN: 84-688-1998-0).

Martínez Milán, J. (2003): *España en el Sáhara Occidental y en la zona sur del protectorado en Marruecos, 1885-1945*. Madrid: UNED (Madrid) (ISBN: 84-362-4843-0).

Santana Pérez, J. M. (2003): *Selección de texto y prólogo del libro Alonso de Nava y Grimón: Economía e ilustración*. Santa Cruz de Tenerife: Edición Idea (ISBN: 84-96161-10-2).

Santana Pérez, J. M.; M. E. Monzón Perdomo; G. Santana Pérez (2003): *Historia concisa de Canarias*. Las Palmas de G. C. -Santa Cruz de Tenerife: Benchomo (ISBN: 84-95657-84-8).

Suárez Bosa, M. (2003): *Llave de la fortuna. Instituciones y organización del trabajo en el puerto de Las Palmas, 1883-1990*. Las Palmas de Gran Canaria: Caja Rural de Canarias (ISBN: 84-607-9730-9).

Suárez Grimón, V. J.; P. C. Quintana Andrés (2003): *Historia de la Villa de Agüimes (1486-1850)*. Agüimes: Ayuntamiento de Agüimes (ISBN: 84-923867-2-X).

Torres Santana, E. (2003): *Historia del Atlántico: el comercio de La Palma con el Caribe 1600-1650. Relaciones de interdependencia e intercambio*. Santa Cruz de La Palma: Cabildo Insular de La Palma (ISBN: 84-87664-26-1).

Torres Santana, E.; D. Munteanu (2003): *Imágenes y ficción, ideaciones claves en la cultura occidental. Juana de Arco: un mito controvertido*. Santa Cruz de Tenerife: Gobierno de Canarias (ISBN: 84-7947-365-7).

Trapero, M.; R. Blanco; A. Anaya Hernández (2003): *Publicación y comentario histórico y literario de la obra de Bartolomé García del Castillo: antigüedades y ordenanzas de la isla de el Hierro*. Madrid: Museo Canario / Cabildo Insular de El Hierro (ISBN: 84-920983-9-2).

Trujillano, J. M.; P. Domínguez Prats (2003): *Jornadas historia y fuentes orales. crisis del franquismo y la transición. El protagonismo de los movimientos sociales*. Ávila: Fundación Santa Teresa (ISBN: 84-932334-8-X).

### • Capítulos de Libros

de Luxán Meléndez, S. (2003): El segundo ciclo del azúcar y la Real Sociedad Económica de Amigos del País. En *La economía canaria en la segunda mitad del siglo XIX* (Santiago de Luxán Meléndez y Juan José Laforet (Editores)), pp. 223-258. Las Palmas de Gran Canaria: Real Sociedad Económica de Amigos del País de Gran Canaria (ISBN: 84-921673-9-4).



- de **Luxán Meléndez, S.** (2003): Introducción. En *La economía canaria en la segunda mitad del siglo XIX* (Santiago de Luxán Meléndez y Juan José Laforet (Editores)), pp. 13-22. Las Palmas de Gran Canaria: Real Sociedad Económica de Amigos del País de Gran Canaria (ISBN: 84-921673-9-4).
- de **Luxán Meléndez, S.** (2003): La opción agrícola e industrial del tabaco y los Puertos Francos (1852-1900). La apuesta contradictoria de la Real Sociedad Económica de Amigos del País de Gran Canaria. En *La economía canaria en la segunda mitad del siglo XIX* (Santiago de Luxán Meléndez y Juan José Laforet (Editores)), pp. 125-187. Las Palmas de Gran Canaria: Real Sociedad Económica de Amigos del País de Gran Canaria (ISBN: 84-921673-9-4).
- Díaz Benítez, J. J.** (2003): Génesis y desarrollo de un africanista: el general Francisco García-Escámez e Iniesta. En *II Congreso sobre el republicanismo en la historia de España* (Varios Autores), pp. 249-262. Priego de Córdoba: Patronato Niceto Alcalá-Zamora y Torres (ISBN: 84-932805-1-8).
- Domínguez Prats, P.** (2003): Trabajos iguales y condiciones desiguales: Guardesas y guardabarreras en RENFE, 1941-1971. En *Mujeres y hombres en los mercados de trabajo* (Sarasúa y Galvez (eds)), pp. 357-377. Alicante: Universidad de Alicante (ISBN: 84-7908-758-7).
- Folguera, P.** (2003): Los trabajadores de los enclavamientos. En *El mundo del trabajo en RENFE* (Folguera, Díaz, Domínguez, Gago), pp. 169-192. Madrid: Fundación Ferrocarriles Españoles (ISBN: 84-88675-74-7).
- Folguera, P.; P. Díaz; P. Domínguez; P. Gago** (2003): Mujeres y hombres en la vigilancia de vía. En *El mundo del trabajo en RENFE. Historia oral de la infraestructura* (Folguera, Díaz, Domínguez, Gago), pp. 139-166. Madrid: Fundación Ferrocarriles Españoles (ISBN: 84-88675-74-7).
- Lobo Cabrera, M.** (2003): Carlos V entre la historia y la leyenda. En *Imágenes y ficción. Ocho ideaciones clave en la cultura occidental* (Dan Munteanu), pp. 151-173. Las Palmas de Gran Canaria: Gobierno de Canarias (ISBN: 84-7947-365-7).
- Martínez Milán, J.** (2003): La Real Sociedad Económica y las pesquerías canario-africanas: preocupación y fomento del sector en momentos determinados. En *La economía canaria en la segunda mitad del siglo XIX. La Real Sociedad Económica de Amigos del País de Gran Canaria* (Santiago de Luxán Meléndez y Juan José Laforet (editores)), pp. 109-124. Gran Canaria: Real Sociedad Económica de Amigos del País de Gran Canaria (ISBN: 84-921673-9-4).
- Ponce Marrero, F. J.** (2003): Canarias y la diplomacia española ante la crisis internacional de 1911. En *Homenatge a Josep Fontana* (VVAA). Barcelona: Crítica.
- Rivero Suárez, B.** (2003): Telde en la expansión europea de los siglos XIV y XV y su proceso repoblador. En *650 Aniversario de la fundación de la ciudad de Telde. Memoria de una efeméride*, pp. 27-34. Telde-Las Palmas de Gran Canaria: M. I. Ayuntamiento de Telde (ISBN: 84-89104-51-4).
- Ronquillo Rubio, M.** (2003): La intervención castellana en Gran Canaria. En *Las Palmas de Gran Canaria 525 Años, 1478-2003* (Varios), pp. 17-32. Las Palmas de G. C.: Ayuntamiento Las Palmas, Real Sociedad Económica Amigos del País, Fundación Mapfre Guanarteme (ISBN: DL: G. C. 424-2003).
- Santana Pérez, J. M.** (2003): América en la expansión imperial. En *Visión de América Latina* (Alberto Saladino y Adalberto Santana), pp. 483-488. México: Fondo de Cultura Económica (ISBN: 968-6384-64-2).



- Santana Pérez, J. M.** (2003): La historiografía latinoamericana e historia a debate. En *Historiografía, herencias y nuevas aportaciones* (Berenzon, Calderón, Cantón, Arnal y Aguirre Beltrán), pp. 307-324. México: La Vasija (ISBN: 968-5377-02-2).
- Solbes Ferri, S.** (2003): El debate en torno a la cuestión portuaria en el seno de la Real Sociedad Económica de Amigos del País de Las Palmas de Gran Canaria. En *La economía canaria en la segunda mitad del siglo XIX. La Real Sociedad Económica de Amigos del País de Gran Canaria* (Luxán Meléndez, S. de y Laforet, J. J. (eds.)), pp. 189-222. Las Palmas de Gran Canaria: Real Sociedad de Amigos del País de Gran Canaria (ISBN: 84-921673-9-4).
- Solbes Ferri, S.** (2003): Los comerciantes extranjeros y el negocio del tabaco en la España del siglo XVIII. En *Actas del I coloquio internacional: los extranjeros en la España Moderna* (Villar García, M. B. y Pezzi Dristóbal, P. (eds.)), pp. 643-655. Málaga: Universidad de Málaga.
- Suárez Bosa, M.** (2003): Esplendor fugaz: la cochinilla en la economía canaria según la Real Sociedad Económica de Amigos del País de Gran Canaria. En *La economía canaria en la segunda mitad del siglo XX* (S de Luxán Meléndez y J. J Laforet), pp. 73-88. Gran Canaria.
- Suárez Grimón, V. J.** (2003): La administración local en Canarias entre el antiguo régimen y el liberalismo. Planteamientos metodológicos. En *Metodología de la investigación histórica. II Congreso de historia local* (J. J. Martínez Sánchez, R. Marín López, J. A. Lacomba, F. Estévez González, M. Hernández González, C. Lozano Seijas, A. Morales Moya, M. Hernández González, A. M. Bernal), pp. 193-215. La Orotava: Viceconsejería de Cultura del Gobierno de Canarias (ISBN: 84-688-3613-3).
- Suárez Grimón, V. J.** (2003): Guía. De alcaidía real a ayuntamiento moderno: historia de un conflicto con Gáldar en torno a los límites parroquiales y civiles. El problema de la feligresía de la mujer. En *475 Aniversario de la Fundación de Santa María de Guía de Gran Canaria 1526-2001. Retazos de su historia* (A. Béthencourt Massieu, A. M. Macías Hernández, J. M. Pérez García), pp. 35-191. Las Palmas de G. C.: Ayuntamiento de Santa María de Guía (ISBN: 84-688-2681-2).
- **Artículos**
- Anaya Hernández, L. A.** (2003): Simón Romero, pescador grancanario y gran almirante de la armada argelina. *Anuario de Estudios Atlánticos*, 49, pp. 311-331.
- Atoche Peña, P.** (2003): Fenómenos de intensificación económica y degradación medioambiental en la Protohistoria canaria. *Zephyrus (Revista de Prehistoria y Arqueología)*, LVI, pp. 183-206.
- Bruquetas de Castro, F.** (2003): Canarias en la encrucijada de la Guerra de Sucesión Española. *Encuentros (Puerto de Santa María)*, 1, 6, pp. 121-130.
- Bruquetas de Castro, F.** (2003): Los Stafford, una familia irlandesa en España. *Actas del I Coloquio Internacional «Los extranjeros en la España Moderna»*, II, pp. 139-150.
- Cámalich Massieu, M. D.; D. Martín-Socas; P. González Quintero; J. A. Afonso Marrero; R. Buxó; A. Goñi Quinteiro; G. Martínez Fernández; M. A. Paz; M. O. Rodríguez Ariza; A. Rodríguez Rodríguez** (2003): El neolítico en la provincia de Almería, España. *Homenaje al profesor Manuel Pellicer Catalan*, pp. 109-120.
- Criado, C.; P. Atoche** (2003): Estudio geológico del yacimiento de El Bebe-



- dero (siglos I a. C. a XIV d. C., Lanzarote, Islas Canarias). *Cuaternario y Geomorfología*, 17, 1-2, pp. 91-104.
- de Luxán Meléndez, S. (2003): Canarias a finales del siglo XX: los límites del crecimiento económico y la necesidad de estrategias nuevas en el futuro inmediato. *Vegueta, Anuario de la Facultad de Geografía e Historia de la ULPGC*, 7, pp. 335-341.
- de Luxán Meléndez, S. (2003): La renta de tabacos en Canarias. Del arrendamiento a la administración directa 1717-1720. *Anuario de Estudios Atlánticos*, 49, pp. 447-473.
- de Luxán Meléndez, S.; O. Bergasa Perdomo (2003): La institucionalización del modelo tabaquero español 1580-1636: la creación del estanco del tabaco en España. *Vegueta, Anuario de la Facultad de Geografía e Historia de la ULPGC*, 7, pp. 135-153.
- Díaz Benítez, J. J. (2003): El anteproyecto de flota de 1938 y la no beligerancia española durante la II Guerra Mundial. *Ayer. Revista de Historia Contemporánea*, 49, pp. 271-289.
- Díaz Benítez, J. J. (2003): La defensa del noroeste de Gran Canaria durante la II Guerra Mundial. *El Museo Canario*, LVIII, pp. 169-188.
- Dominguez Prats, P. (2003): La representación fotográfica de las exiliadas españolas en México. *Migraciones y Exilios*, 4, 4, pp. 51-63.
- Lobo Cabrera, M. (2003): Tenerife e Indias en el primer tercio del siglo XVI. *Anuario de Estudios Atlánticos*, 49, pp. 71-85.
- Martín Rodríguez, E.; A. Rodríguez Rodríguez; J. Velasco Vázquez; J. Buxeda i Garrigós; V. Kilikoglou (2003): Economía y ritual en la prehistoria de Gran Canaria. Las minas de obsidiana de la montaña de Hogarzales (Aldea de San Nicolás). *Almogaren*, XXXIV, pp. 137-160.
- Martín Rodríguez, E.; J. Velasco Vázquez; V. Alberto Barroso (2003): Excavaciones arqueológicas en Aguadulce (Telde, Gran Canaria). *Investigaciones Arqueológicas en Canarias*, 7, pp. 143-249.
- Martín Rodríguez, E.; J. Velasco Vázquez; V. Alberto Barroso (2003): Excavaciones arqueológicas en Risco Chimirique (Tejeda, Gran Canaria). *Investigaciones Arqueológicas en Canarias*, 7, pp. 251-353.
- Martín Rodríguez, E.; J. Velasco Vázquez; V. Alberto Barroso; A. Rodríguez Rodríguez (2003): Vivir y morir en Risco Chimirique. Investigaciones arqueológicas en la Cuenca de Tejeda (Gran Canaria)., 49, pp. 163-248.
- Martín Socas, D.; M. D. Cálalich Masieu; P. González Quintero; A. Goñi Quinteiro (2003): Estado actual de la investigación del calcolítico en Andalucía oriental. *Homenaje al profesor A. Arribas Palau*, pp. 152-161.
- Martín-Socas, D.; M. D. Cálalich Masieu; P. González Quintero; A. Goñi Quinteiro (2003): La cueva de El Toro (Antequera, Málaga) en el contexto del neolítico de Andalucía. *Homenaje al profesor Manuel Pellicer Catalan*, pp. 88-108.
- Ramírez Sánchez, M. (2003): Recursos de epigrafía y numismática en Internet: balance actual y perspectivas en España. *Boletín Millares Carlo*, 22, pp. 275-301.
- Rodríguez Rodríguez, A. C. (2003): Lo simbólico y lo material. Una aproximación al estudio de las industrias malacológicas en la prehistoria de las islas Canarias. *El Pajar. Cuaderno de Etnografía Canaria*, II, 16, pp. 4-10.
- Ronquillo Rubio, M. (2003): Los vascos en Canarias en la época señorial. *XV Colo-*



*quio de Historia Canario-Americana, Cabildo Insular de G.C.; Las Palmas G.C., CD, Único, pp. Soport.*

**Santana Pérez, G.** (2003): ¿Capacidad o sumisión comercial?: vendederas Canarias durante el siglo XVII. *Boletín Millares Carlo*, 21, pp. 41-49.

**Santana Pérez, G.** (2003): El pósito de Fuerteventura en su primera centuria de actuación. *Vegueta*, 7, pp. 103-114.

**Santana Pérez, J. M.** (2003): Ilustración e innovaciones agrarias en Canarias. *Anuario de Estudios Atlánticos*, 49, pp. 125-148.

**Suárez Bosa, M.** (2003): Economía e instituciones en Canarias: La Cámara de Co-

mercio, Industria y Navegación de Las Palmas. *Anuario de Estudios Atlánticos*, 49, pp. 509-533.

**Suárez Grimón, V. J.** (2003): El motín absolutista de 1823 en Telde (Gran Canaria); nuevos datos. *Guía Histórico-Cultural de Telde*, I, 14, pp. 9-16.

**Suárez Grimón, V. J.** (2003): La industria de salazones en las costas de berbería en el siglo XVIII. *El Pajar. Cuaderno de Etnografía Canaria*, I, 16, pp. 44-49.

**Torres Santana, E.** (2003): La primitiva configuración urbanística y poblacional de Las Palmas de Gran Canaria. *Paseos urbanos por la ciudad de Las Palmas*, pp. 41-53.

## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

**Autores:** Anaya Hernández, A.

**Título:** Las relaciones de Canarias con el nordeste africano (ss. XV-XX).

**Congreso:** XI Jornadas de Estudios de Lanzarote y Fuerteventura.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Astruc, L.; A. C. Rodríguez Rodríguez.

**Título:** Obsidian tools. Experimental and archaeological issues in neolithic near eastern contexts.

**Congreso:** 9th Annual Meeting, European Association of Archaeologists.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** St Petersburg, Russia.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Bruquetas de Castro, F.

**Título:** Canarias en la encrucijada de la guerra de Sucesión española.

**Congreso:** El asalto anglo-holandés de 1702 a la bahía de Cádiz. Entre la política internacional y las repercusiones locales.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Puerto de Santa María.

**Fecha:** abril 2003.

**Autores:** Bruquetas de Castro, F.

**Título:** Los Stafford, una familia irlandesa en España.

**Congreso:** Los extranjeros en la España Moderna.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Málaga.

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Cálalich Massieu, M. D.; D. Martín Socas; P. González Quintero; A. Goñi Quinteiro.

**Título:** Análisis diacrónico del poblamiento en la depresión de Vera y valle del río Almazora entre el VI y el III milenio a.n.e.

**Congreso:** Mesa redonda, Proyectos Junta de Andalucía.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Ronda, Málaga.

**Fecha:** 2003.



**Autores:** Cámlich Massieu, M. D.; D. Martín Socas; P. González Quintero; A. Goñi Quinteiro.

**Título:** The neolithic of southeast of Spain and its problems.

**Congreso:** 10th Neolithic Seminar.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Ljubljana, Eslovenia.

**Fecha:** 2003.

**Autores:** de Luxán Meléndez, S.

**Título:** El consumo de tabaco en la administración provincial de Madrid durante el siglo XVIII.

**Congreso:** Curso: Tabaco: historia, economía y sociedad.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Universidad del País Vasco (San Sebastián).

**Fecha:** marzo 2003.

**Autores:** de Luxán Meléndez, S.

**Título:** Tabacalera s.a. 1945-1998: del monopolio a la privatización de una gran empresa.

**Congreso:** Curso: Tabaco: historia, economía y sociedad.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Universidad del País Vasco (San Sebastián).

**Fecha:** marzo 2003.

**Autores:** Díaz Benítez, J. J.

**Título:** Proyectos de artillado para Fuerteventura y Lanzarote, 1940-1943.

**Congreso:** XI Jornadas de Estudios de Lanzarote y Fuerteventura.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Puerto del Rosario.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Domínguez Prats, P.

**Título:** Trayectorias laborales femeninas en el franquismo a través de la memoria oral.

**Congreso:** V Encuentro de Investigación del Franquismo.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Albacete.

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Galván Santos, B.; C. Hernández Gómez; M. I. Francisco Ortega; A. C. Rodríguez Rodríguez.

**Título:** Datos para la caracterización del final del musteriense en los valles de Alcoi.

**Congreso:** En el Centenario de la Cueva del Castillo: el Ocaso de los Neandertales.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Santoña (Santander).

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** González Marrero, M. C.

**Título:** Tras las huellas materiales de la incorporación de Canarias a la corona castellana.

**Congreso:** IX Congreso de Estudios Medievales.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** León.

**Fecha:** 2003.

**Autores:** Iglesias Hernández, M. L.

**Título:** Las condiciones de vida en Gran Canaria en la posguerra: una aproximación desde la Historia Oral.

**Congreso:** V Encuentro de Investigación del Franquismo.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Albacete.

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Lobo Cabrera, M.; E. Torres Santana.

**Título:** Los extranjeros en Canarias orientales durante el antiguo régimen.

**Congreso:** I Coloquio Internacional « Los extranjeros en la España Moderna».

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Málaga.

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Martín Socas, D.; M. D. Cámlich; R. Buxó; E. Chavez; J. C. Echallier; P. González; A. Goñi; J. M. Hernández; M. Mañoso; T. Orozco; M. A. Paz.

**Título:** La cueva de El Toro (Antequera, Málaga). Una comunidad ganadera en Andalucía, entre el VI y el III milenio a.n.e.

**Congreso:** Mesa redonda de Ronda.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Ronda, Málaga.

**Fecha:** 2003.

**Autores:** Martín-Socas, D.; M. D. Cálalich; R. Buxó; E. Chávez; J. C. Echallier; P. González; A. Goñi; J. M. Hernández; M. Mañosa; T. Orozco; M. A. Paz.

**Título:** La cueva de El Toro (Antequera, Málaga). A neolithic stockbreeding community in the andalusian region.

**Congreso:** 10th Neolithic Seminar.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Ronda.

**Fecha:** 2003.

**Autores:** Martín-Socas, D.; M. D. Cálalich; R. Buxó; E. Chávez; J. C. Echallier; P. González; A. Goñi; J. M. Hernández; M. Mañosa; T. Orozco; M. A. Paz.

**Título:** La cueva de El Toro (El Torcal, Antequera, Málaga).

**Congreso:** III Congreso de El Neolítico en la Península Ibérica.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Cantabria.

**Fecha:** 2003.

**Autores:** Ramírez Sánchez, M.

**Título:** Las tecnologías de la información y de la comunicación aplicadas a la docencia universitaria en epigrafía y numismática: presente y futuro.

**Congreso:** XI Congreso Español de Estudios Clásicos.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Santiago de Compostela.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Ramírez Sánchez, M.

**Título:** Las TIC como apoyo en la docencia universitaria de la ciencias y tecnologías historiográficas.

**Congreso:** I Jornadas Canarias sobre las Tecnologías de la Información y la Comunicación en la docencia universitaria.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** La Laguna-Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** diciembre 2003.

**Autores:** Santana Pérez, G.

**Título:** La importancia geoestratégica de Ca-

narias a través de la actuación de los holandeses durante el siglo XVII.

**Congreso:** Los extranjeros en la España Moderna.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Málaga.

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Santana Pérez, J. M.

**Título:** Guerra de Irak.

**Congreso:** IX Jornadas de Investigación y Docencia en la Ciencia Histórica.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Barquisimeto, Venezuela.

**Fecha:** julio 2003.

**Autores:** Santana Pérez, J. M.; M. T. Cáceres.

**Título:** Historia género y tabú ante la globalización: supervivencia en el romancero general cubano.

**Congreso:** X Congreso de la Federación Internacional de Estudios sobre América Latina y el Caribe.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Barquisimeto, Venezuela.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Sierra del Molino, R.

**Título:** Igualdad y ciudadanía.

**Congreso:** Jornadas «Democracia paritaria, Democracia Representativa».

**Participación:** Moderador.

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

**Fecha:** marzo 2003.

**Autores:** Sierra del Molino, R.

**Título:** Mujer y paridad en la historia.

**Congreso:** Jornadas «Democracia paritaria, Democracia Representativa».

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** marzo 2003.

**Autores:** Solbes Ferri, S.

**Título:** El consumo de tabaco en la administración provincial del reino de Valencia durante el siglo XVIII.

**Congreso:** Tabaco: historia, economía y sociedad.





*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* San Sebastián.

*Fecha:* marzo 2003.

*Autores:* Solbes Ferri, S.

*Título:* La distribución interna del tabaco en España (1636-1996).

*Congreso:* Tabaco: historia, economía y sociedad.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* San Sebastián.

*Fecha:* marzo 2003.

*Autores:* Suárez Bosa, M.

*Título:* El empleo en una economía periférica: la contratación temporal en Canarias.

*Congreso:* IV Seminario de Economía Canaria.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.

*Fecha:* junio 2003.

*Autores:* Suárez Bosa, M.

*Título:* La configuración de un mercado de trabajo atlántico: interrelación de la industria tabaquera entre el Caribe y Canarias.

*Congreso:* X Jornadas Nacional de Investigación y Docencia en la Ciencia de la Historia.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* La Habana.

*Fecha:* noviembre 2003.

*Autores:* Suárez Bosa, M.

*Título:* Los movimientos de población en el Atlántico.

*Congreso:* X Jornadas Nacional de Investigación y Docencia en la Ciencia de la Historia.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Barquisimeto, Venezuela.

*Fecha:* julio 2003.

*Autores:* Suárez Grimón, V. J.

*Título:* La administración local en Canarias entre el antiguo régimen y el liberalismo. Planteamientos metodológicos.

*Congreso:* II Congreso de historia local.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* La Orotava.

*Fecha:* noviembre 2003.

*Autores:* Torres Santana, E.; M. Lobo Cabrera.

*Título:* Los extranjeros en Canarias durante el antiguo régimen.

*Congreso:* I Coloquio Internacional « Los extranjeros en la España Moderna».

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Málaga.

*Fecha:* noviembre 2003.

## Tesis Doctorales

---

*Autor:* Betancor Quintana, G.

*Título:* Los indígenas en la formación de la moderna sociedad canaria. Gómeros, canarios y guanches 1496-1525.

*Directores:* Lobo Cabrera, M.

*Año de lectura:* 2003.



## Estancias de Investigación

---

*Investigador:* Campos, I.  
*Centro:* Oriental Institute, Universidad de Chicago, Estados Unidos.  
*Período:* junio 2003-julio 2003.

*Investigador:* Domínguez Prats, P.  
*Centro:* Instituto romano per la Storia d'Italia dal fascismo alla Resistencia (IRSIFAR), Italia (ROMA).  
*Período:* marzo 2003-abril 2003.

*Investigador:* Ramírez Sánchez, M.  
*Centro:* Departamento de Historia Antigua y Arqueología del Instituto de Historia (CSIC), España.  
*Período:* 2003.

*Investigador:* Rodríguez Rodríguez, A. C.  
*Centro:* Centre de recherches archéologiques de Sophia Antipolis CNRS, Valbonne, Francia.  
*Período:* 2003.

*Investigador:* Ronquillo Rubio, M.  
*Centro:* Archivo Municipal (Sevilla), España.  
*Período:* octubre 2003-noviembre 2003.

*Investigador:* Santana Pérez, J. M.  
*Centro:* University Institute of Florencia, Italia.  
*Período:* mayo 2003-junio 2003.

*Investigador:* Solbes Ferri, S.  
*Centro:* Università Degli Studi di Milano-Bicocca, Italia.  
*Período:* mayo 2002-mayo 2003.

*Investigador:* Torres Santana, E.  
*Centro:* Universidad Jean Moulin III, Francia.  
*Período:* 2003.

## Premios

---

*Autores:* Ponce Marrero, F. J.  
*Premio:* Premio extraordinario de doctorado.

*Entidad:* Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.  
*Fecha:* 2003.

## DEPARTAMENTO

# Ciencias Jurídicas Básicas

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

### Personal Docente

APELLIDOS		NOMBRE
ÁLAMO	MARTELL	M DOLORES
ALVARADO	QUESADA	M PILAR
ANDINO	VALLE	M CRISTINA
ARANDA	MENDÍAZ	MANUEL
BELLO	RODRÍGUEZ	SILVESTRE
BETANCOR	CURBELO	DIEGO
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  
LÓPEZ  
LÓPEZ  
LÓPEZ  
LÓPEZ  
LUNA  
MARTÍN  
MARTÍN  
MARTÍN  
MARTÍN  
MAURICIO  
MEDINA  
MELIÁN  
MESA  
MIRAUT  
MOYANO  
NAVARRO  
ORTEGA  
ORTIGOSA  
OSORIO  
PÉREZ  
PÉREZ  
PÉREZ ONTIVEROS  
PETIT  
RODRÍGUEZ  
RODRÍGUEZ  
RODRÍGUEZ  
RODRÍGUEZ  
SAAVEDRA  
SÁINZ  
SÁNCHEZ  
SÁNCHEZ  
SÁNCHEZ  
VARONA  
VERDERA  
VIEJO  
ZAMORA

FINESTRES  
CURBELO  
DÍAZ  
ESTÉVEZ  
PERAZA  
ANDREU  
DOMÍNGUEZ  
GARCÍA  
MARTÍN  
SUÁREZ  
SUBIRANA  
GARCÍA  
VEGA  
MARRERO  
MARTÍN  
GARCÍA  
BATISTA  
MELIÁN  
VILLÉN  
ACOSTA  
MARTELL  
RODRÍGUEZ  
BAQUERO  
SÁNCHEZ  
BAHAMONDE  
CASTELLANO  
DÍAZ  
SÁNCHEZ  
GALLO  
PALACIOS  
ÁLVAREZ  
BLÁZQUEZ  
SERRANO  
GÓMEZ-ACEDO  
SERVER  
XIMENEZ  
MANZANO

JOSÉ MARÍA  
JORGE LUIS  
DIEGO  
JONATHAN  
JOSÉ MARCELINO  
MARÍA LUISA  
M. ESTRELLA  
JUAN ALFONSO  
JOSÉ ANTONIO  
ÁNGEL MIGUEL  
SONIA  
M DEL PINO  
JOSÉ  
CAROLINA  
LAURA  
RICARDO  
NICOLÁS  
CARLOS GUSTAVO  
JOSÉ MIGUEL  
EZEQUIEL  
FRANCISCA ROSA  
MANUEL  
M CARMEN  
MILAGROS  
ROSA  
NICOLÁS VICENTE  
ISABEL  
FRANCISCO  
PABLO  
INMACULADA  
MANUEL MARÍA  
VÍCTOR MANUEL  
LUIS  
JAVIER  
RAFAEL ANTONIO  
JOSÉ MIGUEL  
JOSÉ LUIS



## Proyectos de Investigación

**Título:** De los Austrias a los Borbones: transformaciones en las estructuras de gobierno en el Antiguo Régimen.

**Investigadores:** Escudero, J. A.; J. M. Besné; M. D. Álamo; M. C. Fernández

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

**Periodo:** enero 2000-diciembre 2003.

**Título:** Consumo y arbitraje.

**Investigadores:** Gutiérrez Sanjuan, L.

**Organismos:** ULPGC.

**Periodo:** febrero 2003-diciembre 2004.

**Título:** La protección de los derechos de autor en la sociedad de la información, para el cuál se ha obtenido una ayuda económica en el marco de la convocatoria de 28 de febrero de 2002 dentro del programa propio de la ULPGC.

**Investigadores:** Mesa Marrero, C.

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

**Periodo:** septiembre 2002-septiembre 2003.

**Título:** La realización de los derechos de los inmigrantes en la comunidad autónoma de Canarias. Implicaciones socio-jurídicas.

**Investigadores:** Miraut Martín, L.

**Organismos:** Gobierno de Canarias. Consejería de Educación, Cultura y Deportes. Dirección General de Universidades.

**Periodo:** 2003-2004.

**Título:** Paternalismo legal versus autonomía individual. Especial incidencia del fenómeno migratorio.

**Investigadores:** Miraut Martín, L.

**Organismos:** Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (Programa Propio).

**Periodo:** enero 2002-diciembre 2003.

## Publicaciones

### • Libros

Estupiñán Cáceres, R. (2003): *Las invenciones laborales en la empresa*. Madrid: Editoriales de Derecho Reunidas, S.A. (ISBN: 84-8494-066-7).

Galván Rodríguez, E. (2003): *Consideraciones sobre el proceso recopilador castellano*. Las Palmas de Gran Canaria: ULPGC (ISBN: 84-96131-19-X).

González Cabrera, I. C. (2003): *La limitación de la responsabilidad del naviero. Análisis del derecho vigente*. Michigan: Editorial ProQuest. Information and Learning España (ISBN: 0-493-00668-0).

Pérez de Ontiveros Baquero, C. (2003): *El derecho de sobreedificación y subedificación*. Madrid: Colegio de Registradores de la

Propiedad y Mercantiles de España (ISBN: 84-95240-86-6).

Saavedra Gallo, P.; E. Osorio Acosta; R. Rodríguez Baamonde; R. Pérez Martell (2003): *Unidades didácticas de derecho procesal I*. Las Palmas de Gran Canaria: Gráficas Guinguada (ISBN: 84-607-5674-2).

Saavedra Gallo, P.; E. Osorio Acosta; R. Rodríguez Baamonde; R. Pérez Martell (2003): *Unidades didácticas de derecho procesal II*. Las Palmas de Gran Canaria: Gráficas Guinguada

Sánchez Álvarez, M.; L. Fernández de la Gándara (2003): *Estudio para la mejora del gobierno corporativo, la transparencia informativa y los conflictos de interés*. Ma-



dríd: Fundación de Estudios Financieros (ISBN: 84-607-6561-X).

**Sánchez Álvarez, M.; L. Fernández de la Gándara** (2003): *Guía de principios de buen gobierno corporativo, transparencia informativa y conflictos de interés en la sociedades cotizadas*. Madrid: Fundación de Estudios Financieros (ISBN: 84-607-8761-3).

**Zamora Manzano, J.** (2003): *Precedentes romanos sobre el derecho ambiental*. Madrid: Edisofer (ISBN: 84-89493-86-3).

### *Capítulos de Libros*

**Aranda Mendíaz, M.** (2003): Evolución institucional canaria. En *Actas del X encuentro histórico España-Suecia*, pp. 139-158. Murcia: Fundación Berndt Wistedt-ULPGC Cabildo de Gran Canaria (ISBN: 84-96131-59-9).

**Díaz de Lezcano Sevillano, I.** (2003): La interpretación testamentaria en la jurisprudencia de nuestro Tribunal Supremo., pp. 5420-5445. Madrid: Civitas.

**Faleh Pérez, C.** (2003): El sistema de procedimientos públicos especiales de la Comisión de Derechos Humanos (III): las acciones urgentes. En *Curso de derecho internacional de los derechos humanos* (Carlos VILLÁN DURÁN), pp. 773-822. Madrid: Trotta (ISBN: 84-8164-558-3).

**Galván Rodríguez, E.** (2003): Siglos XIX y XX. En *Textos de historia del derecho y de las instituciones en Canarias* (M. Aranda Mendíaz, M. D. Álamo Martell, J. M. Lahoz Finestres, E. Galván Rodríguez), pp. 163-237. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 849613105X).

**Mauricio Subirana, S.; L. Blasco Arias** (2003): Régimen económico fiscal Cana-

rio (II). En *Base de conocimiento jurídico* (obra colectiva), pp. 200-220. Madrid: IUSTEL (ISBN: libro electrónico).

**Miraut Martín, L.** (2003): Seguridad jurídica y niveles de predicción en el derecho. En *Horizontes de la filosofía del derecho, homenaje a Luis García San Miguel, Tomo 2* (Virgilio Zapatero –ed.– y otros), pp. 253-268. Alcalá de Henares: Servicio de Publicaciones – Universidad de Alcalá (ISBN: 84-8138-493-3).

**Sánchez Blázquez, V. M.** (2003): El proyecto de estatuto en Madrid (1981-1982). En *Textos fundamentales de la autonomía de Canarias* (Autores varios), pp. 585-605. La Laguna: Gobierno de Canarias (ISBN: 84-607-7695-6).

### • *Artículos*

**Blasco Arias, L.** (2003): Aproximación conceptual a los hechos imponibles por operaciones interiores del Impuesto General Indirecto Canario. *Hacienda Canaria*, 4, pp. 5-40.

**Faleh Pérez, C.** (2003): La cooperación en la investigación y enjuiciamiento de los crímenes de guerra y crímenes contra la humanidad: la Decisión 2003/335/JAI. *Revista General de Derecho Europeo*, vol. 2, pp. 1-8.

**Hernández Gómez, I.** (2003): El Concepto de tutela en el proceso civil contemporáneo. *Revista Dikaión. Revista de Fundamentación Jurídica. Universidad de la Sabana. Colombia.*, XII, pp. 59-89.

**Hernández Gómez, I.** (2003): El sistema jurisdiccional de la Unión Europea y su Futuro. *Jurisprudencia Argentina*, 1 Ener, Fasc., pp. 3-32.

**Hernández González, F.** (2003): Régimen especial de los comerciantes minoristas. *Hacienda Canaria*, 6, pp. 189-209.



- Mauricio Subirana, S.** (2003): La franquicia fiscal sobre el consumo en Canarias: crónica de una muerte anunciada. *Hacienda Canaria*, 2, 4, pp. 156-160.
- Miraut Martín, L.** (2003): Las opciones axiológicas de la función judicial. *Revista de Ciencias Jurídicas de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria*, 8, pp. -.
- Miraut Martín, L.** (2003): Reflexiones en torno a la doctrina del sentido claro de los textos jurídicos. *Anuario de Filosofía del Derecho*, XIX, pp. 377-399.
- Navarro Batista, N.** (2003): Medio ambiente y derecho penal: la decisión marco 2003/80/JAI del Consejo de 27 de enero de 2003. *Revista General de Derecho Europeo [www.iustel.com]*, 1.
- Pérez Martell, R.** (2003): ¿Hacia los juicios rápidos en la jurisdicción civil?. *La ley*, XXIV, 5845, pp. 15-16.
- Pérez Martell, R.** (2003): La declaración del menor en el proceso penal ¿cabe el uso de videoconferencia?. *Boletín Aranzadi Penal num 2/2. 003*, 2, pp. 1-19.
- Rodríguez Díaz, I.** (2003): El ilícito antitrust como ilícito desleal. El resarcimiento de daños y perjuicios. *Gaceta Jurídica de la Unión Europea y de la Competencia*, 228, pp. 32-51.
- Rodríguez Díaz, I.** (2003): En torno a la garantía a primera demanda. *Revista de Derecho Bancario y Bursátil*, 90, pp. 7-52.
- Sánchez Blázquez, V. M.** (2003): Algunas cuestiones prácticas sobre las facultades comprobadoras de los órganos de gestión tributaria. *Temas Tributarios de Actualidad*, 10, pp. 81-90.
- Sánchez Blázquez, V. M.** (2003): Bienes de inversión y comprobación por las oficinas liquidadoras del ITPAJD: un paso más en la interpretación del artículo 25 de la ley 19/1994. (comentario a la sentencia del Tribunal Superior de Justicia de Canarias de 16 de diciembre de 2002). *Hacienda Canaria*, 3, pp. 304-322.
- Sánchez Blázquez, V. M.** (2003): Comprobación parcial y general en las actuaciones inspectoras: soluciones para la actual regulación y perspectivas en la nueva LGT. *Revista de Contabilidad y Tributación. Centro de Estudios Financieros*, 247, pp. 3-66.
- Sánchez Blázquez, V. M.** (2003): Dos ejemplos en torno al papel de los aspectos formales en el derecho tributario: factura completa versus deducción de cuotas en el IGIC y declaración aduanera versus exención por el régimen específico de abastecimiento (reflexiones al hilo de varias sentencias del Tribunal Superior de Justicia de Canarias. *Hacienda Canaria*, 5, pp. 167-184.
- Sánchez Blázquez, V. M.** (2003): Ingresos fuera de plazo sin indicación de su carácter extemporáneo (comentario parcial a la sentencia del Tribunal Superior de Justicia de Canarias de 26 de febrero de 2002). *Hacienda Canaria*, 4, 1, pp. 177-189.
- Sánchez Blázquez, V. M.** (2003): Las comprobaciones abreviadas inspectoras (Art. 34 RGI). *Impuestos*, 6, pp. 9-37.
- Zamora Manzano, J.** (2003): Algunas notas en relación a los antecedentes romanos del seguro marítimo como desviación de la pecunia traiectitia. *Bullettino dell'istituto di Diritto Romano, B. I. D. R.*, 39, pp. 672-683.

## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

*Autores:* Álamo Martell, M. D.

*Título:* El VIII Duque de Medinaceli: Primer ministro de Carlos II.

*Congreso:* Los validos en la monarquía del Antiguo Régimen.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Aranjuez.

*Fecha:* julio 2003.

*Autores:* Aranda Mendíaz, M.

*Título:* Mujer y sexo en la historia del derecho español.

*Congreso:* I Jornadas de Historia de la Intolerancia.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.

*Fecha:* noviembre 2003.

*Autores:* Bello Rodríguez, S.

*Título:* A propósito del repudium en época clásica.

*Congreso:* VI Congreso Internacional y IX Iberoamericano de Derecho. Romano.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Huelva.

*Fecha:* enero 2003.

*Autores:* Galván Rodríguez, E.

*Título:* La mujer ante el confesionario.

*Congreso:* I Jornadas de Historia de la Intolerancia.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.

*Fecha:* noviembre 2003.

*Autores:* Galván Rodríguez, E.

*Título:* Orígenes del secreto en la Inquisición española.

*Congreso:* Congreso Internacional: Los problemas de la intolerancia, orígenes y etapa fundacional de la Inquisición.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Madrid-Segovia.

*Fecha:* febrero 2003.

*Autores:* González Cabrera, I.

*Título:* La elección de la forma jurídica de la empresa. Una necesidad de acierto.

*Congreso:* Ciclo de conferencias organizadas por AEGUIA.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Guía.

*Fecha:* octubre 2003.

*Autores:* Gutiérrez Sanjuan, I.

*Título:* Análisis de la prueba en mobbing.

*Congreso:* Mobbing: acoso moral en el trabajo, aspectos jurídicos.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.

*Fecha:* mayo 2003.

*Autores:* Gutiérrez Sanjuan, I.

*Título:* Arbitraje de consumo.

*Congreso:* Sistemas de protección al consumidor: sistemas teóricos y prácticos.

*Participación:* Moderador.

*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.

*Fecha:* marzo 2003.

*Autores:* Gutiérrez Sanjuan, I.

*Título:* Concepto jurídico del consumidor: evolución.

*Congreso:* Sistemas de protección al consumidor: sistemas teóricos y prácticos.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.

*Fecha:* marzo 2003.

*Autores:* Gutiérrez Sanjuan, I.

*Título:* Constitución jurídica.

*Congreso:* Sistema legal y organizativo de una Federación Deportiva.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Granada.

*Fecha:* febrero 2003.

*Autores:* Gutiérrez Sanjuan, I.

*Título:* Derechos del inquilino.

*Congreso:* Sistemas de protección al consumidor: sistemas teóricos y prácticos.

*Participación:* Moderador.

*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.

*Fecha:* marzo 2003.





**Autores:** Gutiérrez Sanjuan, I.  
**Título:** Prevención del mobbing.  
**Congreso:** Mobbing, acoso moral en el trabajo, aspectos jurídicos.  
**Participación:** Moderador.  
**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.  
**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** Gutiérrez Sanjuan, I.  
**Título:** Proceso laboral.  
**Congreso:** Mobbing, acoso moral en el trabajo, aspectos jurídicos.  
**Participación:** Moderador.  
**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.  
**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** Gutiérrez Sanjuan, L.  
**Título:** Publicidad ilícita desleal: protección.  
**Congreso:** Sistemas de protección al consumidor: sistemas teóricos y prácticos.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.  
**Fecha:** marzo 2003.

**Autores:** Gutiérrez Sanjuan, I.  
**Título:** Talentos deportivos.  
**Congreso:** I Congreso Internacional de Talentos Deportivos.  
**Participación:** Moderador.  
**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.  
**Fecha:** marzo 2003.

**Autores:** Hernández González, F.  
**Título:** Alternativas fiscales a la adquisición mortis causa. La renta vitalicia y los Planes de Pensiones.  
**Congreso:** Aspectos fiscales del derecho sucesorio.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Universidad Internacional Menéndez y Pelayo. Santander.  
**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Hernández González, F.  
**Título:** La reserva para inversiones en Canarias. problemática actual.  
**Congreso:** Los aspectos tributarios y penales del régimen fiscal canario.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Santa Cruz de Tenerife.  
**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** Hernández González, F.  
**Título:** La terminación del conflicto mediante los tribunales y juzgados contencioso-administrativos. Problemática actual de la justicia administrativa.  
**Congreso:** La conflictividad tributaria: origen y soluciones.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Universidad Internacional Menéndez y Pelayo. Santa Cruz de Tenerife.  
**Fecha:** marzo 2003.

**Autores:** Hernández González, F.  
**Título:** Régimen jurídico del aplazamiento y/o fraccionamiento de pago.  
**Congreso:** Aspectos fiscales del derecho sucesorio.  
**Participación:** Moderador.  
**Lugar:** Universidad Internacional Menéndez y Pelayo. Santander.  
**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Miraut Martín, L.  
**Título:** La realización jurídica de la autonomía individual en la regulación de los flujos migratorios.  
**Congreso:** XIX Jornadas de la Sociedad Española de Filosofía Jurídica y Política sobre Justicia, Migración y Derecho.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.  
**Fecha:** marzo 2003.

**Autores:** Miraut Martín, L.  
**Título:**  
**Congreso:** XIX Jornadas de la Sociedad Española de Filosofía Jurídica y Política sobre Justicia, Migración y Derecho.  
**Participación:** Presidente ejecutiva de la comisión académica de la organización.  
**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.  
**Fecha:** marzo 2003.

**Autores:** Sánchez Blázquez, V. M.  
**Título:** ¿Cuál es el hecho imponible en el impuesto sobre vehículos de tracción mecánica? Reflexiones a partir de determinados supuestos específicos.  
**Congreso:** III Seminario Iberoamericano de derecho tributario.



*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Vigo.

*Fecha:* septiembre 2003.

*Autores:* Sánchez Blázquez, V. M.

*Título:* Energía, medio ambiente e impuesto sobre vehículos de tracción mecánica: el impuesto alemán como uno de los modelos a seguir.

*Congreso:* Seminario Internacional de Fiscalidad de la Energía y Desarrollo Sostenible.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Madrid.

*Fecha:* octubre 2003.

*Autores:* Sánchez Blázquez, V. M.

*Título:* Problemas organizativos en la admi-

nistración tributaria: insuficiencia del derecho y solución a través de la ética.

*Congreso:* Jornada de Estudio Sobre Ética Fiscal.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Oviedo.

*Fecha:* enero 2003.

*Autores:* Zamora Manzano, J.

*Título:* A propósito del repudium en época post-clásica.

*Congreso:* VI Congreso Internacional y IX Iberoamericano de Derecho Romano.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Huelva.

*Fecha:* febrero 2003.

## Tesis Doctorales

---

*Autor:* Domínguez Cabrera, M. P.

*Título:* El registro de buques.

*Directores:* Díaz de Lezcano Sevillano, I.

*Año de lectura:* 2003.

*Autor:* Gómez Blanes, P.

*Título:* El principio de accesoriadad en la fianza.

*Directores:* Díaz de Lezcano Sevillano, I.

*Año de lectura:* 2003.

## Estancias de Investigación

---

*Investigador:* Álamo Martell, M. D.

*Centro:* Archivo Casa Pilatos (Sevilla), España.

*Período:* 2003.

*Investigador:* Álamo Martell, M. D.

*Centro:* Sección Manuscritos (Biblioteca Nacional-Madrid), España.

*Período:* 2003.

*Investigador:* Álamo Martell, M. D.

*Centro:* Archivo de Medinaceli (Palacio de Tavera-Toledo), España.

*Período:* 2003.

*Investigador:* Aranda Mendíaz, M.

*Centro:* Public Record Office, Reino Unido.

*Período:* 2003.

*Investigador:* Mesa Marrero, C.

*Centro:* Departamento de Derecho. Universidad de Sevilla, España.

*Período:* octubre 2003-noviembre 2003.

*Investigador:* Sánchez Blázquez, V. M.

*Centro:* Institut für Steuerrecht, Universidad de Colonia, Alemania.

*Período:* junio 2003-agosto 2003.

*Investigador:* Sánchez Blázquez, V. M.

*Centro:* Instituto de Estudios Fiscales. Ministerio de Hacienda, España.

*Período:* 2003.



## Premios

---

*Autores:* Sánchez Blázquez, V. M.  
*Premio:* Estudios financieros.

*Entidad:* Centro de Estudios Financieros.  
*Fecha:* 2003.

## DEPARTAMENTO

# Ciencias Médicas y Quirúrgicas

Dirección: Edificio de Ciencias de la Salud. Campus Universitario de San Cristóbal, c/ Doctor  
 Pasteur s/n, 35016 Las Palmas de Gran Canaria.  
 Teléfono: 928 452 701

### Personal Docente

APELLIDOS		NOMBRE
ABAD	VÁZQUEZ	CIPRIANO CARLOS
ALMENARA	MARTÍNEZ	MANUEL
AMADOR	TRUJILLO	RAFAEL
ÁNGEL-MORENO	MAROTO	ALFONSO
ANIA	LAFUENTE	BASILIO JAVIER
APOLINARIO	HIDALGO	ROSA MARÍA
ARBELO	RODRÍGUEZ	ABDON
AYUDARTE	TAPIA	FRANCISCO JAVIER
BELÓN	LÓPEZ-TOMASETY	JOSÉ ANTONIO
BENÍTEZ	DEL ROSARIO	JESÚS
BETANCOR	LEÓN	PEDRO
BORREGO	HERNANDO	LEOPOLDO
BOSCH	BENÍTEZ	JOSÉ MIGUEL
CABRERA	CABRERA	JUAN
CABRERA	NAVARRO	PEDRO
CAMBRAS	JUANOLA	MARIA DOLORES
CARDONA	GUERRA	PEDRO
CARRETERO	HERNÁNDEZ	GREGORIO
CARRILLO	DÍAZ	TERESA
CARRILLO	DOMÍNGUEZ	ARMANDO MANUEL
CASTELLANO	REYES	CARLOS
CHESA	PONCE	NICOLÁS
CIRES	DÍAZ	ISABEL
CONDE	MARTELL	ALICIA
CUBERO	GONZÁLEZ	ALBERTO
CUYÁS	DE TORRES	JOSÉ MARÍA



DÍAZ	CREMADES	JUAN MANUEL
DOMÍNGUEZ	SILVA	JESÚS MANUEL E
EGEA	CORTÉS	ANTONIO
FALCÓN	VIZCAÍNO	ORLANDO
FERNÁNDEZ	RODRÍGUEZ	ANA MARÍA
FREIXINET	GILART	JORGE LORENZO
GALVÁN	DÍAZ-ESPINO	ELISABETH
GARCÉS	MARTÍN	GERARDO
GARCÍA	BRAVO	AGUSTÍN MIGUEL
GARCÍA	FERNÁNDEZ	JAVIER
GARCÍA	HERNÁNDEZ	JOSÉ ÁNGEL
GARCÍA	SANTIAGO	M LOURDES
GIL	BOLAÑOS	ADORACIÓN
GOENAGA	ANDRÉS	LUIS EVARISTO
GÓMEZ	DE LA FUENTE	MARÍA CONCEPCIÓN
GÓMEZ	DÍAZ	JOSÉ CASTOR
GÓMEZ	GARCÍA	ARTURO ANDRÉS
GONZÁLEZ	BORDÓN	JOAQUINA
GONZÁLEZ	NOGUERAS	JOSEFA 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	GALLEGO	JESÚS
HERNÁNDEZ	GONZÁLEZ	MANUEL
HERNÁNDEZ	HERNÁNDEZ	BUENAVENTURA
HERNÁNDEZ	HERNÁNDEZ	JUAN RAMÓN
HERNÁNDEZ	ORTEGA	ENRIQUE
HERNÁNDEZ	REINA	ENRIQUE
HERNÁNDEZ	ROMERO	JUAN MARÍA
HERNÁNDEZ	SANTANA	JAVIER ANDRÉS
JATO	VELANDIA	NÚRIA
JIMÉNEZ	MENA	CARMELO JORGE
JIMÉNEZ	RAMOS	OCTAVIO LUIS
JIMENEZ	MENA	CARMELO JORGE
JIMENEZ	RAMOS	OCTAVIO LUIS
JIMENEZ	RODRÍGUEZ	FABIOLA
JIMENEZ	SANTANA	PEDRO CONRADO
LARREA	OLEA	FRANCISCO JAVIER
LEÓN	MASSIEU	MARIA MAGDALENA
LÓPEZ	RIVERO	LUIS MATEO
LOZANO	CABRERO	JULIAN
LOZANO	CÉSPEDES	IRMA DIANA
LUBRANO	ROSALES	AMINA
MARCHENA	GÓMEZ	JOAQUÍN
MARRERO	MONROY	JOSÉ MIGUEL
MARRERO	SAAVEDRA	DOLORES



MARTÍN  
MEDINA  
MEDINA  
MEDINA  
MEDINA  
MELIAN  
MÉNDEZ  
MHAIDL  
MIRANDA  
MOLERO  
NARANJO  
NAVARRO  
NIETO  
NOVOA  
OCÓN  
PABLOS  
PEÑA  
PÉREZ  
PÉREZ  
PÉREZ  
PIÑANA  
PONCE  
PONS  
RAMOS  
RIVERO  
RIVERO  
ROBAINA  
ROCHE  
RODRÍGUEZ  
RODRÍGUEZ  
RODRÍGUEZ  
RODRÍGUEZ  
RODRÍGUEZ  
RODRÍGUEZ  
RODRÍGUEZ  
RODRÍGUEZ  
RUIZ  
SÁNCHEZ  
SÁNCHEZ  
SANTANA  
SANTANDREU  
SEARA  
SEGURA  
SOLER  
SOSA  
SUÁREZ  
SURIA  
TOURIÑO  
VALENZUELA

CABRERA  
FDEZ-ACEITUNO  
HENRÍQUEZ  
PULIDO  
RODRÍGUEZ  
MARTÍNEZ  
SUÁREZ  
HAMDAM  
CALDERÍN  
LABARTA  
HERNÁNDEZ  
GARCÍA  
LAGO  
MOGOLLÓN  
PADRÓN  
VELASCO  
QUINTANA  
ALONSO  
ARELLANO  
MACHADO  
DARIAS  
RODRÍGUEZ  
REDONDO  
MACÍAS  
ALEMÁN  
SUÁREZ  
PADRÓN  
BRIER  
BERMEJO  
BORGES  
DE CASTRO  
GALLEGO  
PÉREZ  
PÉREZ  
SAN ROMÁN  
SERVEN  
SANTANA  
ENRÍQUEZ  
PADILLA  
CABALLERO  
JIMÉNEZ  
FERNANDEZ  
ÁLAMO  
CRUZ  
HENRÍQUEZ  
ORTEGA  
GONZÁLEZ  
GONZÁLEZ  
RAMÍREZ

JUAN ANTONIO  
ALFONSO  
JOSÉ ANTONIO  
MARÍA ELENA  
MARÍA ELENA  
ANA ISABEL  
JOSÉ LUIS  
HANI HASSAN  
GUILLERMO  
MARÍA TERESA  
ANTONIO  
RICARDO  
VICENTE JOSÉ  
FRANCISCO  
LUDMILA  
PEDRO LUIS DE  
PEDRO LEANDRO  
ESTEBAN  
JOSÉ LUIS  
JOSÉ LUIS  
CARLOS IGNACIO  
GERARDO  
VÍCTOR MANUEL  
ÁNGEL MANUEL  
LUIS FRANCISCO  
JUAN FRANCISCO  
FRANCISCO JAVIER  
M. ROSARIO FÁTIMA LA  
JUAN CARLOS  
JOSÉ RAMON  
FELIPE CARLOS B.  
JOSÉ CARLOS  
AURELIO EDUARDO  
JOSÉ CARLOS  
JOSÉ LUIS  
ANA MARÍA  
SERGIO  
JESÚS  
JOSÉ ANTONIO  
JUANA AGUSTINA  
M. ELVIRA  
SERVANDO  
JOSÉ ORLANDO  
ELENA  
MANUEL JOSÉ  
SATURNINO BENIGNO  
SANTIAGO  
RAFAEL  
OCTAVIO



VALLS  
VAN DE  
VEGA  
VICENTE  
VILCHEZ

DE QUINTANA  
LIEFVOORT  
SAENZ DE TEJADA  
BARRERO  
BARRERA

PEDRO  
ALMA  
JORGE ANTONIO DE  
MARIO MANUEL  
MARTÍN EDUARDO

## Proyectos de Investigación

*Título:* Despitaje y seguimiento de la Insulino resistencia en España.

*Investigadores:* de Pablos, P.

*Organismos:* Laboratorios GSK.

*Período:* 2002-2007.

*Título:* Ensayo clínico, multicéntrico, abierto, aleatorizado, cruzado con dos secuencias de 32 semanas de duración para comparar insulina glargina en combinación con insulina lispro frente a NPH en combinación con insulina regular, en pacientes con diabetes mellitus tipo 1 en tratamiento con un régimen múltiples dosis de insulina.

*Investigadores:* de Pablos, P.

*Organismos:* Laboratorios Aventis.

*Período:* 2001-2003.

*Título:* Estudio controlado, aleatorizado, doble ciego, de comparación y rango de dosis para determinar la seguridad y eficacia de BMS-298585 en pacientes con diabetes tipo 2.

*Investigadores:* de Pablos, P.

*Organismos:* Laboratorios Bristol Myers Squibb.

*Período:* 2002-2003.

*Título:* Estudio randomizado, abierto, en grupos paralelos, de 24 semanas que compara la seguridad y eficacia de la insulina inhalada con metformina como tratamiento adyuvante en pacientes con diabetes tipo 2 mal controlada con sulfonilureas.

*Investigadores:* de Pablos, P.

*Organismos:* Laboratorios Novartis.

*Período:* 2000-2003.

*Título:* Dolor neuropático y Gavapentina.

*Investigadores:* Egea Cortés, A.

*Organismos:* Laboratorio Pfizer S.A España.

*Período:* enero 2003-mayo 2003.

*Título:* Evaluación mediante densitometría de la efectividad de Alendronato 10 mg., diario y/o 70 mg., semanal, en el tratamiento de la Osteoporosis postmenopausica en condiciones de práctica clínica en España.

*Investigadores:* Egea Cortés, A.

*Organismos:* Laboratorios Merck Sharp & Dohme de España S.A.

*Período:* mayo 2003-diciembre 2003.

*Título:* Prevalencia y estacionalidad del dolor en la población española.

*Investigadores:* Egea Cortés, A.

*Organismos:* Laboratorio Chiesi España S.A.

*Período:* septiembre 2003-diciembre 2003.

*Título:* Identificación de perfiles de expresión génica hormonodependientes: aplicación al estudio de los mecanismos moleculares de la hormona de crecimiento humana.

*Investigadores:* Fernández Pérez, L.; F. J. Nóvoa Mogollón.

*Organismos:* Pharmacia Spain SA.

*Período:* 2003-2004.

*Título:* Electromiografía y prótesis de rodilla.

*Investigadores:* Garcés, G.

*Organismos:* Zimmer España SA.

*Período:* 2001-2003.

*Título:* Bases moleculares y fisiológicas de las enfermedades respiratorias. Implicaciones diagnósticas y terapéuticas.



**Investigadores:** Rodríguez de Castro, F.; C. Blanco Guerra; T. Carrillo Díaz; J. Solé Violán

**Organismos:** Programa de Redes Temáticas de Investigación Cooperativa del Instituto de Salud Carlos III (RTIC 03/011).

**Período:** enero 2003-diciembre 2005.

**Título:** Evaluación de los cambios en la expresión génica de los genes paraoxonasa, sr-bi y ppar-gamma en las estirpes de ratón c57bl/6j y c3 h/hej sometidas a dieta aterogénica y tratamiento farmacológico.

**Investigadores:** Rodríguez Esparragón, F. J.; J. C. Rodríguez Pérez.

**Organismos:** FUNCIS 6/02.

**Período:** 2003-2006.

**Título:** Variantes alélicas de los genes paraoxonasa 1, paraoxonasa 2 en el desarrollo y evolución de la nefropatía diabética.

**Investigadores:** Rodríguez Esparragón, F. J.; J. C. Rodríguez Pérez.

**Organismos:** Dirección General de Universidades Canarias.

**Período:** 2001-2004.

**Título:** Variantes alélicas de los genes parao-

xonasa 1, paraoxonasa 2 y cla-i en la cardiopatía isquémica: estudio de casos y de controles.

**Investigadores:** Rodríguez Esparragón, F. J.; J. C. Rodríguez Pérez.

**Organismos:** FIS 01/0190.

**Período:** 2001-2004.

**Título:** Progresión de la enfermedad renal en pacientes afectos de glomerulonefritis IgA. Factores genéticos y terapéuticos.

**Investigadores:** Rodríguez Pérez, J. C. Rodríguez Esparragón, F. J., Álamo Santana, F., Suria González, S.

**Organismos:** Dirección General de Universidades Canarias.

**Período:** 2001-2004.

**Título:** Papel de los factores de transcripción  $\text{nfkappa b}$ ,  $\text{nf-1}$  y  $\text{ap-1}$  en la regulación de la expresión génica en el modelo de glomerulosclerosis inducido por pérdida de masa renal.

**Investigadores:** Rodríguez Pérez, J. C.; O. Hernández Perera; F. J. Rodríguez Esparragón

**Organismos:** FIS 00/1018.

**Período:** 2000-2003.

## Publicaciones

### • Libros

Blanch, J.; E. Jódar; M. Sosa (2003): *Guía de fácil manejo*. Barcelona: Novartis S.A. (ISBN: B-42039-2003 (D. L.)).

Vicente Barrero, M.; A. Guerra Vega; F. Valverde Sánchez (2003): *Prevención de riesgos laborales en odontología*. Sevilla: MAD (ISBN: 84-665-2597-1).

### • Capítulos de Libros

Brito Ojeda, M. E.; R. Navarro García; A. Mesa Cabrera; M. Navarro Valdivielso;

J. A. Ruiz Caballero; J. Calderón Montero (2003): Corazón y deporte. En *Corazón deporte motivación*, pp. 167-180. Gymnos (ISBN: 84-8013-250-7).

Carrillo, T.; F. Rodríguez de Castro (2003): Neumonitis por hipersensibilidad. En *Patología respiratoria alérgica ocupacional* (Sastre J (ed.)), pp. 519-540. Madrid: Emisa (ISBN: 84-86917-58-1).

de Pablos Velasco, P. L.; P. Betancor León (2003): Manejo del riesgo vascular en un diabético con dislipemia. En *Dislipemias y factores de riesgo cardiovascular*, pp. 102-105. Sociedad Española de Arteriosclerosis (ISBN: D.L.B. -17.146-2003).





- Egea, A. et al. (2003): Aspecto preventivos en la práctica de actividad física y actuación en accidentes deportivos. Lesiones más frecuentes relacionadas con el sistema locomotor: primeros auxilios. (Navarro García, R.), pp. 229-234. Las Palmas de Gran Canaria.
- Egea, A. et al. (2003): Rehabilitación en las lesiones óseas. (Navarro García, R.), pp. 215-217. Las Palmas de Gran Canaria.
- Egea, A. et al. (2003): Rehabilitación en las lesiones tendinosas. (Navarro García, R.), pp. 218-223. Las Palmas de Gran Canaria.
- Egea, A. et al. (2003): Tratamiento rehabilitador en las lesiones de cintura escapular. (Navarro García, R.), pp. 224-225. Las Palmas de Gran Canaria.
- Egea Cortés, A.; R. Navarro García; J. A. Ruiz Caballero; J. A. Medina Henríquez; J. F. Falcón; M. E. Medina Rodríguez; A. Gil Bolaños; E. Brito Ojeda (2003): Rehabilitación del enfermo cardíaco. En *Corazón deporte motivación*, pp. 73-84. Gymnos (ISBN: 84-8013-250-7).
- Foucher, G.; R. Navarro García; J. A. Medina Henríquez; G. Pajardi (2003): Thumb hypoplasia: a spectrum of congenital disorders. En *The pediatric upper limb. Federation of european societies for surgery of the hand*, pp. 133-153. Martín Dunitz (ISBN: 1-84184-134-x).
- Rodríguez Pérez, A.; A. Hernández Ruiz; N. Ojeda Betancor (2003): Tratamiento del paciente en shock. En *Fundamentos de anestesiología, medicina crítica y tratamiento del dolor* (Carrasco MS, Herrera A, Marengo ML, Ojeda N, Pérez Toril JL, Rodríguez A), pp. 811-830. Granada: Grupo Editorial Universitario (ISBN: 84-8491-312-0).
- Rodríguez Pérez, A.; J. L. Pérez Toril; C. Partida Figuerola; N. Ojeda Betancor; M. L. Marengo; M. S. Carrasco Jiménez (2003): Analgésicos opioides y sus antagonistas. En *Farmacología en anestesiología* (Castillo Monsegur J, Carrero Cardenal E, Gomar Sancho C, Villalonga Morales A), pp. 143-162. Madrid: Ergón (ISBN: 84-8473-177-4).
- Rodríguez Pérez, A.; N. Ojeda Betancor; C. Ramírez Miranda (2003): Bases Toxicológicas de las reacciones a los anestésicos locales. En *Fundamentos de anestesiología, medicina crítica y tratamiento del dolor* (Carrasco MS, Herrera A, Marengo ML, Ojeda N, Pérez Toril JL, Rodríguez A), pp. 593-620. Granada: Grupo Editorial Universitario (ISBN: 84-8491-312-0).
- Rodríguez Pérez, A.; N. Ojeda Betancor; D. Portilla Huerta (2003): Estudio preoperatorio en pacientes con patología endocrina. En *Fundamentos de anestesiología, medicina crítica y tratamiento del dolor* (Carrasco Jimenez MS, Herrera A, Marengo ML, Ojeda N, Pérez Toril JL, Rodríguez A), pp. 77-80. Granada: Grupo Editorial Universitario (ISBN: 84-8491-312-0).
- Rodríguez Pérez, A.; N. Ojeda Betancor; S. Martín Álamo (2003): Interacciones farmacológicas. En *Fundamentos de anestesiología, medicina crítica y tratamiento del dolor* (Carrasco MS, Herrera A, Marengo ML, Ojeda N, Pérez Toril JL, Rodríguez A), pp. 153-164. Granada: Grupo Editorial Universitario (ISBN: 84-8491-312-0).
- Rodríguez Pérez, R.; N. Ojeda Betancor; R. Rodríguez Miranda (2003): Valoración Preoperatoria ante la sospecha de un paciente con posibilidad de reacción alérgica. En *Fundamentos de anestesiología, medicina crítica y tratamiento del dolor* (Carrasco Jiménez MS, Herrera Rodríguez A, Marengo de la Fuente ML, Ojeda Betancor N, Pérez Toril JL, Rodríguez Pérez A), pp. 61-64. Granada: Grupo Editorial Universitario (ISBN: 84-8491-312-0).

- Ruiz Santana, S.; V. Peña Morant (2003): Nutrición enteral mínima. En *Textos completos XIX Congreso de la SENPE. Nutrición del paciente crítico* (C. Sánchez Álvarez, J. M. Xandri Graupera, M. J. Gómez Ramos, eds.). Libro electrónico. (ISBN: 84-688-0970-5).
- Ruiz-Santana, S.; P. Saavedra; J. J. Cáceres; C. León Gil (2003): Catéteres venosos centrales recubiertos con antisépticos y/o antimicrobianos: meta-análisis y recomendaciones según evidencia científica. En *Conferencia de consenso infecciones por catéter SEIMC-SEMICYUC. Guías para el tratamiento de las infecciones relacionadas con catéteres intravasculares de corta permanencia en adultos* (Ariza J, León C, eds.), pp. 101-125. Madrid: Drug Farma S. L. (ISBN: 84-95033-31-3).
- Silva Borrego, S.; R. Navarro García; A. Hernández Lecuona; E. García Marcos; A. Marcos García; F. Peña Ramírez (2003): Tratamiento periquirúrgico con eritropoyetina en una paciente portadora de hepatitis C sometida a artroplastía total de rodilla. En *Eritropoyetina. Dos años de experiencia clínica en cirugía*, pp. 97-99. Grupo E. Entheos (ISBN: 84-930572-1-5).
- Silva Borrego, S.; R. Navarro García; F. Figueroa Desportes; A. Yago Escriba; A. Hernández Lecuona (2003): Tratamiento con eritropoyetina en paciente testigo de Jehová con fractura de cadera. En *Eritropoyetina. Dos años de experiencia clínica en cirugía*, pp. 183-187. Grupo E. Entheos (ISBN: 84-930572-1-5).
- Silva Borrego, S.; R. Navarro García; J. J. Medina Ruiz; A. Hernández Lecuona; O. Medina Moreno; A. Yago Escriba (2003): Utilización de eritropoyetina en un paciente con alergia a proteínas plasmáticas, sometido a recambio de prótesis de rodilla. En *Eritropoyetina. Dos años de experiencia clínica en cirugía*, pp. 93-95. Grupo E. Entheos (ISBN: 84-930572-1-5).
- Sosa, M.; R. Navarro García; A. Arbelo (2003): Fractura de cadera: la realidad española. En *Actualización de Osteoporosis*, pp. 13-22. Fhoemo (ISBN: 84-607-2391-7).
- Sosa Henríquez, M.; E. Jódar Gimeno (2003): Bifosfonatos: principios básicos, farmacocinética y tolerancia gastrointestinal. En *Bifosfonatos y osteoporosis postmenopáusicas* (J. Calaf), pp. 113-121. Barcelona: Scientific Communication Management SL (ISBN: 84-7592-667-3).
- **Artículos**
- Abad, C.; G. Martínez Vicente; G. Ponce; M. A. Limeres (2003): Fístula arteriovenosa intercostal postraumática en un paciente con Sida. *Anales de Medicina Interna*, 20, 9, pp. 493-494.
- Abad, C.; G. Ponce; R. Reyes; G. Garzón; D. Rodríguez (2003): Endovascular repair of descending thoracic aortic aneurysm via midsternotomy and without extracorporeal circulation. *Journal of Cardiovascular Surgery*, 44, 6, pp. 763-766.
- Abad, C.; J. J. Cáceres; J. M. Ferrer; L. González; F. Álvarez; A. Bordes (2003): Empiema por Pasteurella multocida en un posoperado de recambio valvular mitral por endocarditis. *Anales de Medicina Interna*, 20, 8, pp. 441-442.
- Abad, C.; P. Santamaria (2003): Tuberculous aneurysm of the aortic arch. *Journal Thoracic and Cardiovascular Surgery*, 126, 4, pp. 1229-1229.
- Agustí, A.; F. Pozo; J. Roca; F. Rodríguez de Castro; A. Salvatierra (2003): Nuevas estrategias de investigación en neumología y cirugía torácica. *JANO*, 65, 1480, pp. 62-63.
- Álvarez, A.; M. E. Santandreu (2003): Docencia en medicina física y rehabilitación



- en pregrado y postgrado. *Rehabilitación*, 37, 1, pp. 40-43.
- Álvarez Sala, J. L.; F. Sánchez Gascón; A. Agustí; M. T. Díaz; F. J. Gómez de Terreros; L. Lozano; M. Miravittles; F. Rodríguez de Castro; V. Sobradillo; J. L. Viejo; J. Villamor (2003): Requisitos para la acreditación de unidades docentes en la especialidad de neumología. *Arch Bronconeumol*, 39, 1, pp. 42-44.
- Betancor Fernández, E.; R. Pérez Machín; L. Henríquez Hernández; C. Mateos Díaz; J. Novoa Mogollón; L. Fernández Pérez (2003): Photoaffinity labelling identification of thyroid hormone regulated glucocorticoid binding peptides in rat liver endoplasmic reticulum; an oligomeric protein with high affinity for 16beta-hydroxylated stanozolol. *Journal of Steroid Biochemistry and Molecular Biology*, 87, pp. 253-264.
- Borrego, L. (2003): Dermatología en línea. *Piel*, 18, 4, pp. 231-231.
- Borrego, L. (2003): Recursos en internet de fotografía digital. *Piel*, 18, 5, pp. 286-287.
- Bovi, F.; R. Navarro García; J. A. Ruiz Caballero; J. F. Jiménez Díaz; E. Brito Ojeda (2003): Actividad acuática de forma lúdica. Desarrollo de las capacidades coordinativas. *XVII Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, pp. 212-214.
- Bovi, F.; R. Navarro García; J. A. Ruiz Caballero; J. F. Jiménez Díaz; E. Brito Ojeda (2003): Desarrollo creativo y superación de los estados emotivos a través de la actividad acuática. *XVII Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, pp. 220-223.
- Bovi, F.; R. Navarro García; J. A. Ruiz Caballero; J. F. Jiménez Díaz; E. Brito Ojeda (2003): Graduación de la intervención: el respeto del modelo individual. Indicencia del ambiente y uso de los materiales. *XVII Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, pp. 215-219.
- Bovi, F.; R. Navarro García; J. A. Ruiz Caballero; J. F. Jiménez Díaz; E. Brito Ojeda (2003): Libertad como condición para un aprendizaje productivo. Contribución de la actividad acuática en el aprendizaje motor. *XVII Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, pp. 208-211.
- Brito Ojeda, I.; R. Navarro García; J. A. Ruiz Caballero; J. F. Jiménez Díaz; E. Brito Ojeda (2003): Aproximación sociológica al deporte. *XVII Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, pp. 271-273.
- Brito Ojeda, I.; R. Navarro García; J. A. Ruiz Caballero; J. F. Jiménez Díaz; E. Brito Ojeda (2003): La práctica deportiva. *XVII Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, pp. 256-270.
- Caminero, J.; F. Rodríguez de Castro (2003): Tuberculosis e infecciones respiratorias. *JANO*, 65, 1480, pp. 44-45.
- Chacón Ferrera, R.; R. Navarro García; J. A. Ruiz Caballero; J. F. Jiménez Díaz; E. Brito Ojeda (2003): Efectos cicatriciales de productos de limpieza de heridas (agua bidestilada -suero fisiológico). *XVII Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, pp. 331.
- Chacón Ferrera, R.; R. Navarro García; J. A. Ruiz Caballero; J. F. Jiménez Díaz; E. Brito Ojeda (2003): Medición manual versus medición corregida aplicada en heridas cutáneas. *XVII Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, pp. 328.
- Chacón Ferrera, R.; R. Navarro García; J. A. Ruiz Caballero; J. F. Jiménez Díaz;

- E. Brito Ojeda (2003): Valoración de diferentes métodos de medición de superficie en úlceras cutáneas. *XVII Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, pp. 329-330.
- Corral Gudino, L.; T. Guijo Hernández; M. Moreira Barroso; M. Cordero; J. L. Pérez Arellano; J. Del Pino Montes (2003): Tromboembolia pulmonar: análisis de los casos sin sospecha inicial y sensibilidad de tres modelos clínicos. *Med Clin (Barc)*, 121, pp. 601-605.
- de Pablos Velasco, P.; W. Ricart; S. Moneiro; B. Moreno; J. Marrugat (2003): The relation between physical activity and metabolic control in Type 2 diabetes with <20 years of evolution. *Diabetes Care*, 26, pp. 1648-1650.
- de Pablos Velasco, P. L.; F. J. Martínez-Martín (2003): La obesidad como factor de riesgo de la diabetes mellitus tipo 2. *Revista Española de Obesidad*, Sup. 1, pp. 4-9.
- Foucher, G.; R. Navarro García; J. A. Medina Henríquez (2003): Percutaneous needle aponeurotomy: complications and results. *Journal of Hand surgery*, 28, 5, pp. 427-431.
- Fritsche, A.; M. A. Schweitzer; H. U. Haring 4001 Study Group (2003): Glimepiride combined with morning insulin glargine, bedtime neutral protamine hagedorm insulin, or bedtime insulin glargine in patients with type 2 diabetes. *Annals of Internal Medicine*, 138, pp. 952-959.
- García Bravo, A.; J. Méndez Suárez; E. Bárbara Bataller; J. Sánchez Enríquez; G. Miranda Calderín; C. Álvarez González (2003): Epidemiología de la lesión medular en la provincia de Las Palmas. *Rehabilitación*, 37, 1, pp. 74-80.
- García Laorden, M. I.; I. Rua-Figueroa; P. Pérez Aciego; J. C. Rodríguez Pérez; M. J. Citores; F. Álamo; C. Erasquin Rodríguez Gall (2003): Mannose binding lectin polymorphisms as a disease-modulating factor in women with systemic lupus erythematosus from Canary Islands, Spain. *J Rheumatology*, 30, pp. 740-746.
- Gebauer Hernández, V.; R. Navarro García; J. A. Ruiz Caballero; J. F. Jiménez Díaz; E. Brito Ojeda (2003): Análisis y evaluación de pruebas médicas en nadadores. *XVII Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, pp. 274.
- Giudicelli, R.; C. Doddoli; J. F. Velly; P. Y. Bicho; R. Joncovic; F. Pons; J. Freixenet; H. B. Ris; M. Dahan; P. Thomas; P. Fuentes (2003): Les médiastinites nécro-santes descendantes: à propos de 30 observations. *Journal de Chirurgie Thoracique et Cardio-Vasculaire*, 7, pp. 69-72.
- Grupo de estudio OBESO (2003): Resultados de orlistat en la práctica clínica habitual. Estudio Obeso. *Revista Española de Obesidad*, 1, supl. 1, pp. 10-22.
- Hernández-Machín, B.; L. Borrego; B. Hernández (2003): Pitiriasis rosada eritrodérmica. *Actas Dermo-Sifiliográficas*, 94, 5, pp. 337-338.
- Izquierdo Ramírez, J. M.; R. Navarro García; J. A. Ruiz Caballero; J. F. Jiménez Díaz; E. Brito Ojeda (2003): Características psicológicas de los entrenadores de fútbol. *Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, pp. 370-374.
- Izquierdo Ramírez, J. M.; R. Navarro García; J. A. Ruiz Caballero; J. F. Jiménez Díaz; E. Brito Ojeda (2003): Cualidades psicológicas condicionales en futbolistas. Hacia un modelo integrado de formación. *XVII Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, pp. 364-369.
- Izquierdo Ramírez, J. M.; R. Navarro García; J. A. Ruiz Caballero; J. F. Jiménez



- Díaz; E. Brito Ojeda (2003): Fortaleza y debilidades psicológicas de los entrenadores de fútbol y de fútbol sala. *XVII Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, pp. 359-363.
- León, C.; F. Álvarez; S. Ruiz-Santana et al. (2003): An antiseptic chamber-containing hub reduces central venous catheter-related infection: A prospective randomized study. *Critical Care Medicine*, 31, 5, pp. 1318-1324.
- López, A.; P. Rodríguez; N. Santana; J. Freixinet (2003): Esophagobronchial fistula caused by traction esophageal diverticulum. *European Journal of Cardio-thoracic Surgery*, 23, pp. 128-130.
- Machín, R. P.; L. A. Henríquez Hernández; O. Pérez Luzardo; E. Betancor Hernández; E. Tabares Domínguez; C. Mateos Díaz; J. Novoa Mogollón; N. Díaz Chico; L. Fernández Pérez (2003): Solubilization and photoaffinity labeling identification of glucocorticoid binding peptides in endoplasmic reticulum from rat liver. *Journal of Steroid Biochemistry and Molecular Biology*, 84, pp. 245-253.
- Molero, T.; A. Lemes; S. De la Iglesia; E. Golvano; R. Rodríguez; M. T. Gomez; A. Santana (2003): Secondary malignancy after radiotherapy for prostate carcinoma in a patient diagnosed from chronic lymphocytic leukemia: a role of genomic instability?. *Review Series Urology*, 1, 1, pp. 16-17.
- Morán Viera, J.; R. Navarro García; J. A. Ruiz Caballero; J. F. Jiménez Díaz; E. Brito Ojeda (2003): Actitudes físicas y deportivas en la tercera edad. *XVII Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, pp. 251-255.
- Pena, M. J.; J. Caminero; M. I. Campos; J. C. Rodríguez; I. García; P. Cabrera; M. J. Torres; B. Lafarga; F. Rodríguez de Castro; S. Samper; F. Cañas; D. A. Enarson; C. Martín (2003): Epidemiology of tuberculosis on Gran Canaria: a 4 year population study using traditional and molecular approaches. *Thorax*, 58, 7, pp. 618-622.
- Pérez, L.; P. Rodríguez; N. Santana; S. Ruiz; F. Rodríguez de Castro; J. Freixinet (2003): Hemoptisis amenazante y hemotórax simultáneos. *Rev Clin Esp*, 203, 2, pp. 91-92.
- Pérez Arellano, J. L.; C. Carranza (2003): Infecciones respiratorias importadas. Nuevos retos y amenazas. *Arch Bronconeumol*, 39, 7, pp. 289-291.
- Pérez Vega, J.; R. Navarro García; J. A. Ruiz Caballero; J. F. Jiménez Díaz; E. Brito Ojeda (2003): Doping en el deporte. *XVII Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, pp. 38-45.
- Quesada Gómez, J. M.; M. Sosa Henríquez (2003): Guías de práctica clínica: una herramienta imprescindible también en osteoporosis. *Revista Clínica Española*, 203, pp. 457-458.
- Rodríguez, P.; N. Santana; P. Gámez; F. Rodríguez de Castro; A. Varela; J. Freixinet (2003): La mediastinoscopia para el diagnóstico de la enfermedad mediastínica: análisis de 181 exploraciones. *Arch Bronconeumol*, 39, 1, pp. 29-34.
- Rodríguez de Castro, F.; A. Torres (2003): Optimizing treatment outcomes in severe community-acquired pneumonia. *Am J Respir Med*, 2, 1, pp. 39-54.
- Rodríguez de Castro, F.; J. Solé (2003): Nuevas quinolonas en infecciones respiratorias. *Otoneumalergia*, 12, 1, pp. 8-12.
- Rodríguez de Castro, F.; J. Solé (2003): Ubicación de los cetólidos en las pautas terapéuticas de la neumonía adquirida en la comunidad. *Arch Bronconeumol*, 39, supl. 1, pp. 32-36.

- Rodríguez Esparragon, F. J.; O. Hernández Perera; J. C. Rodríguez Pérez; A. Anabitarre; J. M. Díaz Cremades; A. Losada; M. D. Fiuza Hernández (2003): The effect of methylenetetrahydrofolate reductase c677t common variant on hypertensive risk is not solely explained by increased plasma homocysteine values. *Clin Exp Hipertens*, 25, pp. 209-220.
- Rodríguez Esparragón, F. J.; J. C. Rodríguez Pérez; A. Macías Reyes; F. Álamo Santana (2003): Peroxisome proliferator-activated receptor-gamma2-pro12ala and endothelial nitric oxide synthase-4a/bgene polymorphisms are associated with essential hypertension. *J Hypertens*, 21, pp. 1649-1655.
- Rodríguez Pérez, A.; C. Partida Figuerola; F. Gil Bedia; C. Mena Hernández; Z. Hussein González; N. Ojeda Betancor (2003): Hiperalgnesia postoperatoria. *Act Anest Reanim (Madrid)*, 13, pp. 140-145.
- Rodríguez Pérez, A.; M. Acosta; L. Concepción (2003): Tratamiento de la ansiedad preoperatoria. *Canarias Médica y Quirúrgica*, 1, pp. 21-24.
- Rodríguez Pérez, A.; M. L. Torres Machí; V. Suárez Romero; C. Medina Ramírez; F. Gil Bedia; N. Ojeda Betancor (2003): Embolismo pulmonar por cemento tras vertebroplastia. *Rev Esp Anestesiología Reanim*, 50, pp. 489-491.
- Rodríguez Pérez, A.; N. Ojeda Betancor; J. García Cortés; C. Mena Hernández; S. Martín Álamo (2003): Embarazada a término y disección de aorta ascendente. *Rev Esp Anestesiología Reanim*, 50, pp. 109-111.
- Rodríguez Pérez, A.; S. Martí Álamo; N. Ojeda Betancor; E. Pintor Amat; R. Fariña Castro; Z. Hussein González (2003): La vía aérea difícil en anestesia y cuidados intensivos. *Act Anest Reanim (Madrid)*, 13, pp. 146-153.
- Santana Ruiz, E.; R. Navarro García; J. A. Ruiz Caballero; J. F. Jiménez Díaz; E. Brito Ojeda (2003): Violencia y Fútbol. *XVII Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, pp. 8-9.
- Santana Ruiz, E.; R. Navarro García; J. J. Sánchez Díaz; A. Rodríguez Hernández; A. Marcos García (2003): Las sociedades anónimas deportivas. *XVII Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, pp. 152-153.
- Santandreu Jiménez, M. E.; J. M. Cabrera; A. Centol (2003): La concertación de la Rehabilitación Canaria. Variaciones al Plan Carrasco. *Rehabilitación*, 37, 1, pp. 110-112.
- Silva Borrego, S.; R. Navarro García; A. Hernández Lecuona; A. Rodríguez Hernández; J. Medina Ruiz; A. Yago Escriba (2003): Ahorro en sangre en cirugía programada. Artroplastias de rodilla y cadera. *XVII Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, pp. 285.
- Silva Borrego, S.; R. Navarro García; A. Hernández Lecuona; A. Rodríguez Hernández; J. Medina Ruiz; A. Yago Escriba (2003): Protocolo de tratamiento con eritropoyetina en fracturas de cadera. *XVII Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, pp. 286-287.
- Silva Borrego, S.; R. Navarro García; A. Hernández Lecuona; A. Rodríguez Hernández; J. Medina Ruiz; A. Yago Escriba (2003): Valoración positiva de la recuperación postoperatoria de sangre en artroplastia de cadera y rodilla. *XVII Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, pp. 284.
- Solé, J.; J. A. Marcos; J. Aspa; F. Rodríguez de Castro (2003): Corticosteroids and community-acquired pneumonia. *Clin Pulm Med*, 10, 5, pp. 255-262.
- Sosa, M.; E. Jódar; E. Arbelo; C. Domínguez; P. Saavedra; A. Torres; E. Salido;



- M. J. Gómez de Tejada; D. Hernández (2003): Bone mass, bone turnover and vitamin D and estrogen receptor gene polymorphisms in male to female transsexuals: Effect of estrogenic treatment of bone metabolism of the male. *Journal of Clinical Densitometry*, 6, Fall, pp. 297-303.
- Sosa Henríquez, M. J.; P. Saavedra; J. Alegre López; C. Gómez Alonso; J. González Macías; N. Guañabens Gay; F. Hawkins Carranza; C. Lozano Tonkin; M. T. Martínez Izquierdo; J. Mosquera Martínez; M. Muñoz Torres; R. Pérez Cano; J. M. Quesada Gómez; E. Salas Heredia grupo de investigación en ultrasonidos y metabolismo mineral (GIUMO) (2003): Prevalencia de osteoporosis en la población española por ultrasonografía de calcáneo en función del criterio diagnóstico utilizado. Datos del estudio GIUMO. *Revista Clínica Española*, 7, 203, pp. 329-333.
- Sosa Henríquez, M. (2003): ¿Bifosfonatos, difosfonatos o bisfosfonatos?. *Revista Española de Enfermedades Metabólicas Óseas*, 12, 6, pp. 124.
- Sosa Henríquez, M. (2003): Actividad del grupo de trabajo de protocolos e historia clínica de la SEIOMM. *Revista Española de Enfermedades Metabólicas Óseas*, 12, 6, pp. 123.
- Sosa Henríquez, M.; M. J. Gómez de Tejada Romero; E. Arbelo Láinez; E. Jódar Gimeno; C. Domínguez Cabrera; P. Saavedra Santana; A. Torres Ramírez; E. Salido Ruiz; D. Hernández Hernández (2003): Efecto de la administración crónica de estrógenos en varones transexuales sobre el metabolismo mineral óseo. Influencia del polimorfismo del receptor de la vitamina D. *Revista Española de Enfermedades Metabólicas Óseas*, 12, pp. 109-116.
- Sosa Henríquez, M.; R. Navarro García; A. Arbelo Rodríguez (2003): Fractura de cadera: la realidad española. *Canarias Médica y Quirúrgica*, 2, 1, pp. 12-16.
- The DECODE Study Group (2003): Age and sex-specific prevalences of diabetes and impaired Glucosa Regulation in 13 European Cohorts. *Diabetes Care*, 26, pp. 61-69.
- Vicente Barrero, M.; G. Miranda Calderín; M. Knezevic; J. M. Limiñana Cañal; F. García Jiménez; J. M. Basco López de Lerma; S. Domínguez Sarmiento; J. J. Castellano Reyes (2003): Tratamiento rehabilitador en el dolor temporo-mandibular. *Rev Eur Odonto-Estomatol*, 15, pp. 219-24.
- Vigil Escalera, A.; R. Navarro García; J. A. Ruiz Caballero; J. F. Jiménez Díaz; E. Brito Ojeda (2003): Cuidados de las úlceras por presión. *XVII Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, pp. 185-188.
- Vigil Escalera, A.; R. Navarro García; J. A. Ruiz Caballero; J. F. Jiménez Díaz; E. Brito Ojeda (2003): La actividad física en el anciano. *XVII Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, pp. 189-199.
- Vigil Escalera, A.; R. Navarro García; J. A. Ruiz Caballero; J. F. Jiménez Díaz; E. Brito Ojeda (2003): Lumbalgia en atención Primaria. *XVII Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, pp. 200-207.

## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

**Autores:** Apolinario, R.; M. Suárez; J. C. Pérez; A. Cruz; L. M. Calvo; R. Bautista; E. Pisos; F. Acosta; P. Peña; J. Gómez; M. Sosa.

**Título:** Proteína C reactiva, alfa 1 antitripsina, albúmina y estratificación de Fine en pacientes con neumonía adquirida.

**Congreso:** XXV Reunión Anual de la Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI) y V Congreso de la Sociedad de Medicina Interna de la Comunidad Valenciana.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Valencia.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Arbelo, E.; M. J. Gómez de Tejada; E. Jódar; C. Domínguez; P. Saavedra; A. Torres; E. Salido; D. Hernández; M. Sosa.

**Título:** Efecto de la administración crónica de estrógenos en varones transexuales sobre el metabolismo mineral óseo. Influencia del polimorfismo del receptor de la vitamina D.

**Congreso:** IX Congreso de la Sociedad Española de Investigación en Osteoporosis y Metabolismo Mineral (SEIOMM).

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Gran Canaria.

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Aspa, J.; O. Rajas; F. Rodríguez de Castro; R. Zalacain; R. de Celis; J. Blanquer; A. Torres.

**Título:** Relation between the empiric initial therapy of *S pneumoniae* community-acquired pneumonia (SP-CAP) and mortality in thirty days of outcome.

**Congreso:** XIII Annual Congress of the European Respiratory Society.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Vienna.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Blusch, K.; A. Fritsche; H. Y. Häring; M. A. Schweitzer; I. Vesper  
HOE901/4001 Study Group.

**Título:** Insulin Glargine plus oral therapy in patients with Type 2 Diabetes allows flexible dosing and leads to improved metabolic control with less hypoglycemia versus NPH insulin.

**Congreso:** 63rd Scientific Sessions of American Diabetes Association.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** New Orleans.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Carrasco Martínez, L.; A. Rodríguez Hernández; C. G. Muratore Moreno; P. Muñoz Pérez; R. Navarro García.

**Título:** Osteocondritis disecante en la rodilla. Experiencia en el hospital Universitario Insular de Gran Canaria.

**Congreso:** 40 congreso nacional de la SECOT.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Tenerife.

**Fecha:** octubre 2003.

**Autores:** Carrasco Martínez, L.; A. Rodríguez Hernández; V. Robledano Belda; D. Marrero Hernández; C. G. Muratore Moreno; A. Chirino Cabrera; P. Erdocia Eguía; R. Navarro García.

**Título:** Fractura 1/3 distal tibia: enclavamiento endomedular vs placa de autocompresión.

**Congreso:** 40 congreso nacional de la SECOT.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Tenerife.

**Fecha:** octubre 2003.

**Autores:** Cubero González, A.; M. J. Murillo Díaz; A. Callicó; F. Suárez.

**Título:** Epilepsia refractaria de indicación quirúrgica.

**Congreso:** XL Reunión de la Sociedad Española de Neurofisiología Clínica.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Madrid.

**Fecha:** noviembre 2003.





**Autores:** de Miguel, E.; A. Torres; E. Salido; N. Martín; R. Castro; I. Travesí; C. Domínguez; D. Hernández; M. Sosa.

**Título:** El polimorfismo del gen del codón de inicio de la Vitamina D condiciona un mayor prevalencia de fracturas en mujeres osteoporóticas con similar densidad mineral ósea.

**Congreso:** IX Congreso de la Sociedad Española de Investigación en Osteoporosis y Metabolismo Mineral (SEIOMM).

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Gran Canaria.

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** de Pablos, P. L.; F. J. Martínez; F. Rodríguez-Pérez; I. García; P. Martínez; W. Ricart.

**Título:** Determinants of pulse pressure in a canarian population: association with cardiovascular risk factors. The guia study.

**Congreso:** 63rd Scientific Sessions of American Diabetes Association.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** New Orleans, USA.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** de Pablos-Velasco, P. L.; F. J. Martínez-Martín; F. Rodríguez-Pérez; V. Sánchez; C. Santana.

**Título:** Incidence of microalbuminuria, macroalbuminuria and remission of nephropathy in patients with type 2 diabetes mellitus under care in a diabetes clinic.

**Congreso:** 18th international Diabetes Federation Congress.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Paris, France.

**Fecha:** agosto 2003.

**Autores:** Díaz Curiel, M.; J. Iborra; M. Quesada; J. Farrerons; M. Sosa; R. Pérez-Cano; J. González-Macías; A. Díez-Pérez; J. Cannata.

**Título:** Polimorfismos genéticos Col1 $\alpha$ 1 y su relación con la pérdida ósea en las mujeres postmenopáusicas.

**Congreso:** IX Congreso de la Sociedad Española de Investigación en Osteoporosis y Metabolismo Mineral (SEIOMM).

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Gran Canaria.

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Domínguez, C.; A. Lamas; E. Cebrenos; T. Rodríguez; D. Hernández; M. Sosa.

**Título:** Comparación de dos métodos para la determinación de la PTH y osteocalcina: radioinmunoanálisis e inmunoquimioluminiscencia.

**Congreso:** IX Congreso de la Sociedad Española de Investigación en Osteoporosis y Metabolismo Mineral (SEIOMM).

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Gran Canaria.

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Egea Cortés, A.

**Título:** Intervención en psicología del deporte.

**Congreso:** X Congreso Nacional de la Federación Española de Medicina del Deporte.

**Participación:** Moderador.

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

**Fecha:** octubre 2003.

**Autores:** Egea Cortés, A.

**Título:** Intervención en psicología del deporte.

**Congreso:** II Congreso Iberoamericano de medicina del deporte.

**Participación:** Moderador.

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

**Fecha:** octubre 2003.

**Autores:** Ferrer, J.; J. Marcos; I. García; J. C. Rodríguez; F. Rodríguez de Castro; J. Solé.

**Título:** Papel de la MBL y el fcgammaGIIa en la neumonía adquirida en la comunidad.

**Congreso:** Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Intensiva, Crítica y Unidades Coronarias.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Salamanca.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Freixinet, J.; F. Rodríguez de Castro; L. F. Fanjul; J. Cabrera.

**Título:** Autoevaluación de la titulación de medicina de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

**Congreso:** XVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Educación Médica.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Madrid.

**Fecha:** octubre 2003.

**Autores:** Freixinet, J.; F. Rodríguez de Castro; M. D. Fiuza; J. L. Castro; P. Cabrera; J. Cabrera.

**Título:** Valoración de la titulación de medicina por los alumnos.

**Congreso:** XVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Educación Médica.

**Participación:** .

**Lugar:** Madrid.

**Fecha:** octubre 2003.

**Autores:** García Bravo, A.

**Título:** Alteraciones metabólicas del lesionado medular.

**Congreso:** XX Jornadas Científicas de la Sociedad Española de Paraplejía.

**Participación:** Moderador.

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

**Fecha:** octubre 2003.

**Autores:** García Bravo, A.

**Título:** Cambios en la tensión arterial tras el tratamiento de la disfunción eréctil del lesionado medular con citrato de sildenafil.

**Congreso:** X Reunión de la Sociedad Canaria de Rehabilitación y Medicina Física.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** La Laguna. Santa Cruz de Tenerife.

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** García Bravo, A.; M. D. Suárez Hernández; J. Méndez Suárez; O. Silva González; E. Bárbara Bataller; F. Medina Estévez; J. Sánchez Enríquez; G. Miranda Calderín; Z. Hernández González.

**Título:** Efectos secundarios del citrato de sildenafil en el tratamiento de la disfunción eréctil.

**Congreso:** 41 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Rehabilitación y Medicina Física.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Santander.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** García-Puente, I.; F. Rodríguez-Pérez; F. J. Martínez-Martín; A. Macías; P. Alberiche; P. L. de Pablos-Velasco.

**Título:** Prevalence of dyslipidaemia in a canarian population: relationship with diabetes mellitus and impaired glucose tolerance. The guía study.

**Congreso:** 18th international Diabetes Federation Congress.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Paris, France.

**Fecha:** agosto 2003.

**Autores:** González de Chávez Fernández, M. A.

**Título:** Condición femenina, estrés sostenido y fibromialgia.

**Congreso:** Curso de verano mas allá de la medicalización del cuerpo de las mujeres.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Valencia.

**Fecha:** julio 2003.

**Autores:** Hernández Perera, O. Rodríguez Pérez JC, Díaz Herrera P, Cabrera Galván JJ, Losada A, Anabitarte A, Jarillo D, Hernández.

**Título:** NF- $\kappa$ B en un modelo de ablación renal. Inhibición de la síntesis de endotelina y bloqueo del SRA.

**Congreso:** XXXIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Nefrología.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Palma de Mallorca.

**Fecha:** octubre 2003.

**Autores:** Hernández Perera, O. Rodríguez Pérez, J. C., Díaz Herrera P., Cabrera Galván JJ, Palop L, Hernández Trujillo Y, Jarillo D.

**Título:** Activation of nuclear factor- $\kappa$ B in the renal mass reduction induced glomerulosclerosis. Effects of endothelin synthesis inhibition and rennin-angiotensin system (RAS) blockade.

**Congreso:** American Society of Nephrology.



**Participación:** Póster.

**Lugar:** San Diego, USA.

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** León Gil, C.; S. Ruiz Santana; M. de la Torre; J. Vallés; F. Álvarez; R. Sierra; J. Rello; P. Saavedra.

**Título:** Eficacia de los catéteres impregnados en minociclina y rifampicina en el paciente crítico.

**Congreso:** XXXVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Intensiva, Crítica y Unidades Coronarias (SEMICYUC).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Salamanca.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** López Plasencia, Y.; F. La Roche Brier; D. Marrero Arencibia; Y. Delgado García; M. Boronat Cortés; F. J. Nóvoa Mogollón.

**Título:** Hipovitaminosis D en mujeres ancianas con fractura patológica: estudio caso control en la isla de Gran Canaria durante los meses de invierno.

**Congreso:** 45º congreso nacional de la sociedad española de endocrinología y nutrición.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Cáceres.

**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** Marcos, J.; J. Ferrer; C. García; M. Ponce; F. Artilles; F. Rodríguez de Castro; J. Solé.

**Título:** Neumonía adquirida en la comunidad (NAC): manejo en un hospital de tercer nivel.

**Congreso:** XXXVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Intensiva, Crítica y Unidades Coronarias (SEMICYUC).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Salamanca.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Marcos García, A.; S. Medina Macías; C. G. Muratore Moreno; J. A. Medina Henríquez; R. Navarro García.

**Título:** Osteoma osteoide diafisario de radio.  
**Congreso:** 40 congreso nacional de la SECOT.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Tenerife.

**Fecha:** octubre 2003.

**Autores:** Martínez, F. J.; I. García; M. P. Martínez; F. Rodríguez Pérez; P. L. de Pablos.

**Título:** Distribución y determinantes de la presión de pulso en una población relación con los otros factores de riesgo cardiovascular. El estudio de Guía.

**Congreso:** 8ª Reunión Nacional Sociedad Española de Hipertensión Liga Española para la Lucha contra la Hipertensión Arterial.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Valencia.

**Fecha:** marzo 2003.

**Autores:** Martínez, F. J.; W. Ricart; A. Macías; P. L. de Pablos.

**Título:** Presence of high pulse pressure in normotensive subjects in a population: prevalence and associated conventional risk factors. The guía study.

**Congreso:** 63rd Scientific Sessions of American Diabetes Association.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** New Orleans, USA.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Martínez Martín, F. J.; F. Rodríguez-Pérez; I. García-Puente; P. Martínez-Murado; P. L. de Pablos-Velasco.

**Título:** Incidence of microalbuminuria, macroalbuminuria and remission of nephropathy in patients with type 2 diabetes mellitus under care in a diabetes clinic.

**Congreso:** 18th international Diabetes Federation Congress.

**Participación:** .

**Lugar:** Paris, France.

**Fecha:** agosto 2003.

**Autores:** Martínez Martín, F. J.; P. L. de Pablos; F. Rodríguez-Pérez.

**Título:** Cardiovascular risk factors associated with the presence of high pulse pressure in normotensive subjects in a population. The Guia Study.

**Congreso:** 13th Annual European Meeting of Hypertension.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Milan, Italy.

**Fecha:** julio 2003.

**Autores:** Martínez Martín, F. J.; P. L. de Pablos; F. Rodríguez-Pérez.

**Título:** Determinants of pulse pressure in a canarian population: pulse pressure is related to waist perimeter and with postprandial plasma glucose. The guia study.

**Congreso:** 13th Annual European Meeting of Hypertension.

**Participación:** .

**Lugar:** Milan, Italy.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Medina Macías, S.; A. Chirino Cabrera; J. A. Medina Henríquez; M. Galván; A. Marcos García; R. Navarro García.

**Título:** Artrodesis de los 4 huesos con enucleación del escafoides. A propósito de 7 casos.

**Congreso:** XVI Congreso de la Sociedad Española de Cirugía de la Mano.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Pamplona.

**Fecha:** abril 2003.

**Autores:** Medina Macías, S.; A. Marcos García; J. A. Medina Henríquez; J. J. Sánchez Díaz; J. Ojeda Castellano; R. Navarro García; O. Báez.

**Título:** Síndrome de compresión del nervio mediano en el brazo por una neoplasia mixode intramuscular de bajo grado en potencial de recidiva.

**Congreso:** 40 congreso nacional de la SE-COT.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Tenerife.

**Fecha:** octubre 2003.

**Autores:** Medina Macías, S.; C. G. Muratore Moreno; G. Foucher; A. Marcos García; J. A. Medina Henríquez; R. Navarro García.

**Título:** Colgajos antebraquiales en los tumores malignos de la mano.

**Congreso:** Sociedad española de cirugía de la mano.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Pamplona.

**Fecha:** abril 2003.

**Autores:** Molero, M. C.; A. Lemes; S. De la Iglesia; J. Gao; M. C. Gutiérrez; M. C. Gómez; A. Santana; M. Perera; A. Suárez.

**Título:** Recuento plaquetar del producto de las aféresis procesadas en cobe trima en el autoanalizador Cell-Dyn 4000.

**Congreso:** XLV Reunión de la Asociación Española de Hematología y Hemoterapia.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Santiago de Compostela.

**Fecha:** octubre 2003.

**Autores:** Molero, T.; A. Lemes; J. M. Bosch; M. T. Gómez; A. Ruano; L. Marsá; J. M. Raya; R. Camacho; L. Hernández Nieto.

**Título:** Dificultad diagnóstica de la forma blástica del linfoma del manto.

**Congreso:** XLV Reunión de la Asociación Española de Hematología y Hemoterapia.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Santiago de Compostela.

**Fecha:** octubre 2003.

**Autores:** Molero, T.; A. Lemes; S. De la Iglesia; A. Parra; B. Bolaños; J. Gao; M. C. Santana; E. Sosa; A. Suárez.

**Título:** Contaje inmunológico de plaquetas en los concentrados para transfusión: comparación con otros métodos de medida.

**Congreso:** XIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Transfusión Sanguínea.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Granada.

**Fecha:** junio 2003.



*Autores:* Navarro García, R.  
*Título:* Cadera ATAC primaria vástagos 1.  
*Congreso:* 40 congreso nacional de la SE-COT.

*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Tenerife.  
*Fecha:* octubre 2003.

*Autores:* Navarro García, R.  
*Título:* Columna varios.  
*Congreso:* 40 congreso nacional de la SE-COT.

*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Tenerife.  
*Fecha:* octubre 2003.

*Autores:* Navarro García, R.  
*Título:* Eritropoyetina en cirugía ortopédica. Experiencia en los últimos seis meses.  
*Congreso:* I Simposio «Eritropoyetina en Cirugía».

*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Puerto de Santa María.  
*Fecha:* noviembre 2003.

*Autores:* Navarro García, R.  
*Título:* Fracturas del pie y lesiones del tobillo en el deportista.  
*Congreso:* Av. en Traumatología. Medicina del deporte y heridas.

*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.  
*Fecha:* octubre 2003.

*Autores:* Navarro García, R.  
*Título:* Miscelánea -1.  
*Congreso:* 40 congreso nacional de la SE-COT.

*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Tenerife.  
*Fecha:* octubre 2003.

*Autores:* Navarro García, R.; A. Marcos García; J. A. Medina Henríquez; S. Medina Macías; A. Hernández Lecuona.  
*Título:* Carpectomía de la hilera proximal. a propósito de 10 casos.

*Congreso:* XVI Congreso de la Sociedad Española de Cirugía de la Mano.  
*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Pamplona.  
*Fecha:* abril 2003.

*Autores:* Navarro García, R.; A. Marcos García; J. A. Medina Henríquez; S. Medina Macías; G. Foucher.

*Título:* Tratamiento de la inestabilidad glenohumeral con la técnica de capsular shift.

*Congreso:* VII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cirugía de Hombro y Codo SECHC.

*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Pamplona.  
*Fecha:* marzo 2003.

*Autores:* Navarro García, R.; J. A. Medina Henríquez; S. Medina Macías; G. Foucher.

*Título:* Siringioma condroide maligno de la mano. A propósito de un caso.

*Congreso:* XVI Congreso de la Sociedad Española de Cirugía de la Mano.

*Participación:* Póster.  
*Lugar:* Pamplona.  
*Fecha:* marzo 2003.

*Autores:* Pérez Arellano, J. L.  
*Título:* Sarcoidosis: ¿enfermedad o síndrome?

*Congreso:* III Symposium Internacional sobre enfermedad pulmonar difusa.

*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Madrid.  
*Fecha:* abril 2003.

*Autores:* Rodríguez Pérez, J. C.  
*Título:* Gen responsable de la glomerulonefritis esclerosante focal: posibles intervenciones terapéuticas en enfermedades glomerulares mediadas genéticamente.

*Congreso:* X Reunión Científica del Club de Nefropatología.

*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Madrid.  
*Fecha:* marzo 2003.

*Autores:* Rodríguez Pérez, A.  
*Título:* Anestesia general en el paciente geriátrico.

**Congreso:** X Jornadas Nacionales ABBOTT de Anestesiología y Monitorización.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Cádiz.

**Fecha:** abril 2003.

**Autores:** Rodríguez Pérez, A.

**Título:** Profilaxis y antibioterapia específica.

**Congreso:** I Jornadas de Reanimación Postquirúrgica.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Tenerife.

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Rodríguez Pérez, A.; C. Mena Hernández; C. Partida Figuerola; F. Gil Bedia; J. García Cortés; N. Ojeda Betancor.

**Título:** ¿Existe alguna pauta analgésica óptima en la artroplastia de rodilla?.

**Congreso:** IX ESRA Local Meeting. Sociedad Europea de Anestesia Regional.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Oviedo.

**Fecha:** octubre 2003.

**Autores:** Rodríguez Pérez, A.; F. Gil Bedia; C. Partida Figuerola; C. Mena Hernández; Z. Hussein González; N. Ojeda Betancor.

**Título:** Analgesia en el paciente sometido a cirugía bariátrica.

**Congreso:** IX ESRA Local Meeting. Sociedad Europea de Anestesia Regional.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Oviedo.

**Fecha:** enero 2003.

**Autores:** Rodríguez Pérez, A.; J. García Cortés; C. Partida Figuerola; E. Pintor Amat; R. Fariña Castro; N. Ojeda Betancor.

**Título:** ¿Eficacia o efectos secundarios en la analgesia para la cirugía reconstructiva de mama?

**Congreso:** IX ESRA Local Meeting. Sociedad Europea de Anestesia Regional.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Oviedo.

**Fecha:** octubre 2003.

**Autores:** Rodríguez Pérez, A.; J. García Cortés; C. Partida Figuerola; M. L. Torres Machí; P. Borrego Ojeda; N. Ojeda Betancor.

**Título:** Valoración de la analgesia postoperatoria en la colecistectomía laparoscópica.

**Congreso:** IX ESRA Local Meeting. Sociedad Europea de Anestesia Regional.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Oviedo.

**Fecha:** octubre 2003.

**Autores:** Rodríguez Pérez, A.; M. L. Torres Machí; C. Partida Figuerola; P. Borrego Ojeda; Z. Hussein González; N. Ojeda Betancor.

**Título:** Analgesia en ancianos para cirugía digestiva mayor.

**Congreso:** IX ESRA Local Meeting. Sociedad Europea de Anestesia Regional.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Oviedo.

**Fecha:** enero 2003.

**Autores:** Rodríguez Pérez, A.; N. Ojeda Betancor; J. Cubillo López; F. Gil Bedia; J. García Cortés; E. Pintor Amat.

**Título:** Proteína C activada y cardioversión eléctrica.

**Congreso:** IV Meeting from anaesthesiology, postsurgical critical care: multiorganic dysfunction syndrome.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Valladolid.

**Fecha:** diciembre 2003.

**Autores:** Rodríguez Pérez, A.; N. Ojeda Betancor; J. García Cortés; F. Gil Bedia; P. Borrego Ojeda; C. Medina Ramírez.

**Título:** Experiencia en el uso de la proteína C activada para el tratamiento de la sepsis.

**Congreso:** IV Meeting from anaesthesiology, postsurgical critical care: multiorganic dysfunction syndrome.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Valladolid.

**Fecha:** diciembre 2003.



**Autores:** Rodríguez Pérez, J. C.  
**Título:** Hipertensión arterial para urólogos.  
**Congreso:** LXVIII Congreso Nacional de Urología.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.  
**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** Ruiz-Santana, S.; C. León; J. Rello et al.  
**Título:** A randomized trial of minocycline/ri-fampin impregnated catheters in critically ill patients.  
**Congreso:** 32nd Critical Care Congress.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** San Antonio, Texas (USA).  
**Fecha:** enero 2003.

**Autores:** Ruiz-Santana, S.; J. J. Cáceres; J. A. Marcos et al.  
**Título:** Drotrecogin alfa (activated) prolongs filter survival time in patients with severe sepsis on Continuous veno-venous hemofiltration.  
**Congreso:** 32nd Critical Care Congress.  
**Participación:** Póster.  
**Lugar:** San Antonio, Texas (USA).  
**Fecha:** enero 2003.

**Autores:** Sablón, R.; E. de Miguel; E. Cabrera; R. Castro; I. Travesí; N. Martín; C. Domínguez; J. M. Limiñana; D. Hernández; M. Sosa Henríquez.  
**Título:** Las mujeres postmenopáusicas con obesidad mórbida tienen más masa ósea que los controles pero no tienen menos riesgo de fractura.  
**Congreso:** IX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Investigación en Osteoporosis y Metabolismo Mineral.  
**Participación:** Póster.  
**Lugar:** Maspalomas (Gran Canaria).  
**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Santandreu Jiménez, M. E.  
**Título:** Ortoprótisis y ayudas técnicas.  
**Congreso:** 41 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Rehabilitación y Medicina Física.  
**Participación:** Moderador.

**Lugar:** Santander.  
**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Sosa, M.; J. L. Méndez; A. García; J. Sánchez; G. Miranda; E. Bárbara; E. Cebreros; D. Hernández.  
**Título:** Elevada prevalencia de fracturas vertebrales en pacientes afectos de lesión medular.  
**Congreso:** IX Congreso de la Sociedad Española de Investigación en Osteoporosis y Metabolismo Mineral (SEIOMM).  
**Participación:** Póster.  
**Lugar:** Gran Canaria.  
**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Sosa, M.; P. Saavedra GIUMO Study Group.  
**Título:** Quantitative ultrasound measurements are not useful to discriminate postmenopausal women with colles' fracture from controls.  
**Congreso:** 25th Annual Meeting of the American Society for Bone and Mineral Research.  
**Participación:** Póster.  
**Lugar:** Mineapolis. USA.  
**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Sosa Henríquez, M.; P. Saavedra Santana el grupo GIUMO.  
**Título:** Las mujeres postmenopáusicas con fracturas de colles tienen menor densidad mineral ósea que las controles, pero los ultrasonidos no son útiles en su discriminación.  
**Congreso:** IX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Investigación en Osteoporosis y Metabolismo Mineral.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Maspalomas (Gran Canaria).  
**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Suárez, M.; F. Acosta; E. Pisos; R. Apolinario; P. Peña; J. Gómez; D. Hernández; M. Sosa.  
**Título:** Prevalencia de hipovitaminosis D en una población de pacientes ingresados consecutivamente en un servicio de medicina interna.



**Congreso:** IX Congreso de la Sociedad Española de Investigación en Osteoporosis y Metabolismo Mineral (SEIOMM).

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Gran Canaria.

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Vicente Barrero, M.; J. Rodríguez Millares; I. M. Santana González; J. M. Limiñana Cañal.

**Título:** Ansiedad ante el tratamiento odontológico.

**Congreso:** X Congreso de la Sociedad Española de Epidemiología y Salud Pública Oral.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Tenerife.

**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** Vicente Barrero, M.; J. Rodríguez Millares; I. M. Santana González; J. M. Limiñana Cañal.

**Título:** Efectividad de los programas de salud bucodental en el adulto.

**Congreso:** X Congreso de la Sociedad Española de Epidemiología y Salud Pública Oral.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Tenerife.

**Fecha:** mayo 2003.

## Tesis Doctorales

---

**Autor:** Santana Rodríguez, N.

**Título:** Modelo experimental de trasplante pulmonar en ratas. Estudio del fenómeno de isquemia-reperfusión.

**Directores:** Freixinet, J.; Chirino, R.

**Año de lectura:** 2003.

**Autor:** Izquierdo Ramírez, J. M.

**Título:** La condición psicológica en el deporte de competición: estrategias de evaluación.

**Directores:** Navarro García, R.

**Año de lectura:** 2003.

**Autor:** Rodríguez Pérez, M.

**Título:** Diagnóstico de personalidad en el deporte de competición: fútbol.

**Directores:** Navarro García, R.

**Año de lectura:** 2003.

**Autor:** Ortíz Ponce, M.

**Título:** Modificadores de los mediadores de la respuesta inmune en pacientes sometidos a anestesia general.

**Directores:** Sánchez Palacios, A.; Rodríguez Pérez, A.

**Año de lectura:** 2003.

## Premios

---

**Autores:** García Bravo, A.

**Premio:** Primer premio a la comunicación oral.

**Entidad:** Sociedad Canaria de Rehabilitación y Medicina Física.

**Fecha:** 2003.

**Autores:** Hernández Ortega, E.; A. Medina Fernández-Aceytuno; F. J. Rodríguez Esparragón; O. Hernández Perera; F. Melián Nuez Delgado Esp.

**Premio:** Accésit del Premio al mejor trabajo publicado en la Rev. Esp. Cardiología.

**Entidad:** Sociedad Española de Cardiología.

**Fecha:** 2003.

**Autores:** León Gil, C.; S. Ruiz Santana; D. De la Torre et al.

**Premio:** 2º premio del congreso nacional de la SEMICYUC.

**Entidad:** Sociedad Española de Medicina Intensiva.

**Fecha:** 2003.



## DEPARTAMENTO

# Construcción Arquitectónica

Dirección: Edificio de Arquitectura. Campus Universitario de Tafira, 35017 Las Palmas de Gran Canaria.  
Teléfono: 928 45 13 53

### Personal Docente

APELLIDOS		NOMBRE
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
NUÑEZ	ARIAS	ALBERTO
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
VENTURA	RODRÍGUEZ	HUGO ALBERTO



## Proyectos de Investigación

---

**Título:** Manual técnico de buenas prácticas de calidad ambiental en Las Palmas de Gran Canaria.

**Investigadores:** Martín Monroy, M.; P. Hernández Ortega; F. Ortega Andrade; C. Padrón Díaz; A. Juárez Rodríguez; J. Carratalá Fuentes; M. Montesdeoca Ojeda

**Organismos:** Ayuntamiento de Las Palmas de G.C. / Servicio de Medio Ambiente.

**Período:** octubre 2003-febrero 2005.

**Título:** El campo del hormigón autocompactable. Su pigmentación y utilización en la creación de paneles prefabricados de fachadas.

**Investigadores:** Pérez Luzardo, J. M.

**Organismos:** Dolcan S.A.

**Período:** septiembre 2003-diciembre 2004.

## Publicaciones

---

### • Libros

Pérez Luzardo, J. M. (2003): *Color y textura en el hormigón estructural*. Washington: ProQuestlearning, UNI-USA (ISBN: 0-493-05223-2).

### • Capítulos de Libros

Pérez Luzardo, J. M.; C. Guigou Fernández (2003): Edificio ONCE Carrizal. En *Guía del patrimonio artístico de Ingenio* (Rubén Valerón Hernández), pp. 294-338. Las Palmas de G.C.: Ayuntamiento de Ingenio (ISBN: 84-933116-0-X).

## DEPARTAMENTO

# Derecho Público

Dirección: Edificio de Ciencias Jurídicas. Módulo B-1ª Planta. Campus Universitario de Tafira,  
s/n, 35017 Las Palmas de Gran Canaria.  
Teléfono: 928 451 175

### Personal Docente

APELLIDOS		NOMBRE
ÁLAMO	GONZÁLEZ	NAYRA GLORIA
ANGULO	GONZÁLEZ	GONZALO
BATISTA	MACHÍN	VENANCIO CARMELO
BOSCH	BENÍTEZ	OSCAR
CAMPANARIO	HERNÁNDEZ	TERESA ROSA
CANINO	DÍAZ	CARLOS JESÚS
CARBALLO	ARMAS	PEDRO
CASTELLANO	SUÁREZ	MARIO ADOLFO
CUESTA	LÓPEZ	VICTOR MANUEL
DÍAZ	TEJERA	ARCADIO
DOMÍNGUEZ	SUÁREZ	JUANA ROSA
ESTÉVEZ	GONZÁLEZ	M. CARMEN
FERNÁNDEZ	LUPIAÑEZ	JUAN DE DIOS
GARCÍA	ARIAS	MARÍA DEL PINO
GARCÍA	OTERO	CESAR JOSÉ
GRAU	PINEDA	MARÍA DEL CARMEN
GUADALUPE	HERNÁNDEZ	HUMBERTO
JAÉN	VALLEJO	MANUEL
JIMÉNEZ	GARCÍA	JUAN
JIMÉNEZ	JAÉN	ADOLFO DOMINGO
LÓPEZ	AGUILAR	JUAN FERNANDO
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
REIG	REIG	JOSÉ VICENTE
REYES	LISÓN	JAIME
RODRÍGUEZ	GONZÁLEZ	MARÍA DEL PINO
RODRÍGUEZ	SANTANA	FRANCISCO ANTONIO
RODRÍGUEZ-DRINCOURT	ÁLVAREZ	JUAN RAMÓN
SAAVEDRA	ACEVEDO	JERÓNIMO
SALINERO	ALONSO	M CARMEN
SANTANA	VEGA	DULCE M
SARMIENTO	ACOSTA	MANUEL JESÚS
SUAY	RINCÓN	JOSÉ
VEGA	LÓPEZ	JULIO JUAN
ZABALLOS	GONZÁLEZ	CLEMENTE

## Proyectos de Investigación

*Título:* La iniciativa legislativa popular: estudio comparado a nivel regional e implicaciones socio-políticas de su ejercicio práctico.

*Investigadores:* Cuesta López, V.

*Organismos:* Fundación Universitaria de Las Palmas.

*Período:* enero 2003-diciembre 2003.

*Título:* Estudio y redacción del reglamento del foro de desarrollo sostenible de Canarias.

*Investigadores:* Jiménez Jaén, A.

*Organismos:* Dirección General de Ordenación del Territorio-Consejería de Política Territorial y Medio Ambiente-Gobierno de Canarias.

*Período:* 2003.

*Título:* La siniestralidad laboral en Canarias desde la perspectiva sancionadora.

*Investigadores:* Navarro Cardoso, F.; C. Esté-

vez González; M. C. Grau Pineda; M. Sánchez Armas; V. Báez Chesa

*Organismos:* Comunidad Autónoma de Canarias, FEDER.

*Período:* diciembre 2003-diciembre 2004.

*Título:* La situación jurídica y social de los menores en Canarias.

*Investigadores:* Santana Vega, D. M.; M. D. Ferrera Díaz.

*Organismos:* Fundación Universitaria de Las Palmas de G.C.

*Período:* septiembre 2002-junio 2003.

*Título:* Los menores en situación de conflictividad: respuestas jurídicas y sociales.

*Investigadores:* Santana Vega, D. M.; R. Pérez Martell; M. D. Ferrera Díaz

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

*Período:* octubre 2002-marzo 2003.



## Publicaciones

### • Libros

Carballo Armas, P. (2003): *El defensor del pueblo*. Madrid: Tecnos (ISBN: 84-309-3977-6).

### • Capítulos de Libros

Cuesta López, V. (2003): The future of European citizen initiative. En *Transnational democracy in the making* (Kaufmann, B., Lamassoure, A. y Meyer, J.), pp. 71-76. Amsterdam: Initiative and Referendum Institute- Europe.

Espin Templado, E. (2003): La nacionalidad ultraperiférica. En *25 años de constitución*, pp. 68-87. Madrid: Centro de Estudios Políticos y Constitucionales.

Estévez González, C. (2003): Empleo y contratación: el tratamiento convencional de la contratación y el empleo. En *Observatorio negociación colectiva* (varios), pp. 11-31. Madrid: Secretaría Confederal Estudios CCOO (ISBN: 91-310-48-04).

Estévez González, C.; R. Escudero Rodríguez; R. Menéndez Calvo (2003): El tratamiento convencional del trabajo en régimen de contratas y subcontratas. En *Estudios sobre negociación y convenios colectivos* (varios), pp. 225-255. Madrid: Centro Estudios Ramón Areces (ISBN: 84-8004-609-0).

Jiménez García, J.; R. Escudero Rodríguez (2003): La negociación colectiva laboral en el marco de una economía globalizada y flexible. En *Estudios sobre negociación y convenios colectivos* (Homenaje al Profesor Alberto Guanche Marrero), pp. 281-314. Madrid: Centro de Estudios Ramón Areces, S.A. (ISBN: 84-8004-609-0).

Salinero Alonso, C. (2003): Delitos sobre el patrimonio histórico. En *www. iustel*.

*com (Derecho penal. Parte especial)* (Aa/Vv). Madrid: Portal Derecho.

Sarmiento Acosta, M. J. (2003): Cinco años de nacionalidad. En *Canarias. textos fundamentales para la autonomía* (R. Luque), pp. 863-877. S. C. de Tenerife: Parlamento de Canarias (ISBN: 84-607-7695-6).

Suay Rincón, J. (2003): Canarias. En *Informe de las comunidades autónomas (2002)* (Obra colectiva), pp. 128-148. Barcelona: Instituto de Derecho Público. El Derecho (ISBN: 84-95097-09-5).

Suay Rincón, J.; N. Álamo González (2003): Comunidad autónoma de Canarias: Administración autonómica. En *La administración pública de las comunidades autónomas* (Obra colectiva dirigida por D. M. Bassols Coma). Madrid: Inap (ISBN: 84-7088-738-6).

### • Artículos

Carballo Armas, P. (2003): Asimetrías y diferenciaciones regionales tras la reforma del Título V de la Constitución italiana. *Teoría y Realidad Constitucional, UNED*, 12-13-12.

Carballo Armas, P. (2003): Canarias ante la UE: integración comunitaria y hechos diferenciales. *Revista del Foro Canario*, 98-19.

Grau Pineda, M. C.; C. Estévez González; M. Castellano Suárez (2003): El trabajo y la protección social de los extranjeros. *Vector Plus*, 21, pp. 70-82.

Jiménez García, J. (2003): El salario en el marco de la flexibilidad laboral. *Ciencias Jurídicas de la ULPGC*, 1, 1, pp. 122-141.

- Rodríguez, F.** (2003): La Importancia del derecho del trabajo. *Expansión*, pp. 15.
- Rodríguez González, M. P.** (2003): Expulsión versus devolución en la vigente ley sobre derechos y libertades de los extranjeros en España y su integración social. *Justicia Administrativa*, 21, pp. 21-51.
- Rodríguez Santana, F.** (2003): Calidad de los servicios y compromiso social. *BIP de la Mutua Ibermutuamur*, 35, pp. 40 y 4.
- Rodríguez Santana, F.** (2003): Ibermutuamur y su colaboración con los graduados sociales de España. *BIP de la Mutua Ibermutuamur*, pp. 20.
- Sarmiento Acosta, M. J.** (2003): La potestad normativa del banco central Europeo y del banco de España: una transformación del tradicional sistema de fuentes. *Revista Noticias de la Unión Europea*, 217, pp. 57-66.
- Sarmiento Acosta, M. J.** (2003): Los Cabildos Insulares de Canarias. *Revista de Estudios de la Administración Local*, 291, pp. 1085-1107.
- Sarmiento Acosta, M. J.** (2003): Reflexiones preliminares sobre la organización universitaria establecida por la Ley Orgánica de Universidades. *Actualidad Administrativa*, 8, pp. 185-213.
- Suay Rincón, J.** (2003): El modelo canario de urbanismo y ordenación del territorio: algunas consideraciones introductorias. *Justicia Administrativa*, Extrao, pp. 87-103.

## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

- Autores:** Carballo Armas, P.  
**Título:** La protección ambiental de las grandes, medianas y pequeñas ciudades.  
**Congreso:** IV Conferencial Internacional sobre derecho ambiental.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** La Habana – Cuba.  
**Fecha:** marzo 2003.
- Autores:** Cuesta López, V.  
**Título:** How should the new European Citizen' Initiative be designed in order to work in practice?.  
**Congreso:** The options and limits of direct democracy in the European integration process.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Bruselas.  
**Fecha:** octubre 2003.
- Autores:** Rodríguez González, M. P.  
**Título:** Las directrices de ordenación del territorio de Canarias y el turismo.  
**Congreso:** Cultura, Turismo y Sostenibilidad en Ciudades Patrimonio de la Humanidad.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** San Cristobal de La Laguna.  
**Fecha:** noviembre 2003.
- Autores:** Rodríguez Santana, F.  
**Título:** La seguridad social en el Siglo XXI.  
**Congreso:** V Congreso Internacional sobre Seguridad Social y Derecho del Trabajo.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Oviedo.  
**Fecha:** marzo 2003.
- Autores:** Santana Vega, D. M.  
**Título:** Los principios fundadores de la LORPM.  
**Congreso:** Derecho penal y psicología del menor responsable de delitos.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** La Laguna.  
**Fecha:** noviembre 2003.



## Estancias de Investigación

---

*Investigador:* Carballo Armas, P.  
*Centro:* Facultad de Ciencias Políticas de la  
Universidad de Calabria, Italia.  
*Periodo:* 2003.

*Investigador:* Cuesta López, V.  
*Centro:* Instituto Internacional de Sociología  
Jurídica de Oñati, España.  
*Periodo:* octubre 2002-julio 2003.

*Investigador:* Navarro Cardoso, F.  
*Centro:* Institut für Kriminalwissenschaften,  
Johann Wolfgang Goethe-Universität  
(Frankfurt am Main), Alemania.  
*Periodo:* septiembre 2002-agosto 2003.

## DEPARTAMENTO

# Didácticas Especiales

Dirección: Edificio de Formación del Profesorado. Campus Universitario del Obelisco, c/ Juana de Arco nº 1, 35004 Las Palmas de Gran Canaria.  
Teléfono: 928 451 770

### Personal Docente

APELLIDOS		NOMBRE
ALCARAZ	ABELLÁN	JOSÉ
ARNAIZ	CASTRO	PATRICIA
ARROYO	DORESTE	AURORA
BAUTISTA	VIZCAÍNO	FERNANDO
BOSCH	CABALLERO	M DEL CARMEN
CALVO	CALDERÓN	JOSÉ MARÍA
CALVO	FERNÁNDEZ	JOSÉ RAMÓN
CORREA	SANTANA	JOSÉ LUIS
DELGADO	CABRERA	ARTURO
EGÜÉS	OROZ	INMACULADA
GUERRA	MARTÍN	MANUELA
GUERRA	SÁNCHEZ	OSWALDO LUIS
GUITIÁN	AYNETO	CARLOS
LEÓN	OJEDA	NÉSTOR JOSÉ
MATEO	MEDINA	TERESITA DE JESÚS
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
RAMÓN	MOLINA	ELISA MARÍA
REPETTO	JIMÉNEZ	EMIGDIA





ROBAINA  
RUIZ  
TORRES  
UBANI

PALMÉS  
DE FRANCISCO  
GARCÍA  
GARCÍA

FRANCISCO  
ISABEL  
MARÍA MILAGROS  
FABIOLA

## Proyectos de Investigación

*Título:* Proyecto de diseño de logotipo.  
*Investigadores:* Medina Benítez, D.  
*Organismos:* Facultad de Formación del Pro-

fesorado// Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.  
*Período:* marzo 2002-noviembre 2003.

## Publicaciones

### • Libros

Calvo, J. R.; A. López-Cabañas (2003): *El tabaquismo*. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la ULPGC (ISBN: 84. 96131. 04. 01).

Correa Santana, J. L. (2003): *Poemas de Alonso Quesada*. Santa Cruz de Tenerife: Interseptem (ISBN: 84-932835-7-6).

Guerra Sánchez, O.; J. M. Hernández Aguiar (2003): *Comprensión lectora 2*. Madrid: Anaya (ISBN: 84-667-1919-9).

Guerra Sánchez, O.; J. M. Hernández Aguiar (2003): *Comprensión lectora 4*. Madrid: Anaya (ISBN: 84-667-2063-4).

Guerra Sánchez, O.; J. M. Hernández Aguiar (2003): *Lengua castellana y literatura (CDROM + folleto)*. Valladolid: Boccillo Editora Multimedia/ Consejería de Educación y Cultura de la Junta de Castilla y León (ISBN: 84-668-3793-8).

León Ojeda, N. (2003): *Cantautores y trovadores. Comentarios sobre Pablo Milán y su obra*. Las Palmas de Gran Canaria: Anaga (ISBN: 84-96296-00-8).

Peñate Cabrera, M.; P. Bazo Martínez; H. Díaz Correa (2003): *Estudio longitudinal*

*de la ESO. Resultados del área de lengua extranjera: inglés*. Santa Cruz de Tenerife: ICEC (ISBN: 8468825174).

Peñate Cabrera, M.; P. Bazo Martínez; S. Vera Iglesias; D. Gómez Pérez (2003): *Evaluación de la anticipación del inglés al primer ciclo de la educación primaria*. Santa Cruz de Tenerife: ICEC (ISBN: 8468822140).

Ubani García, F. (2003): *Cárites*. Las Palmas de Gran Canaria: Hamalgama Cyberpress. Formato CD publicado con la ayuda del Gobierno de Canarias de la Viceconsejería de Cultura y Deportes. (ISBN: 84-93359-4-1).

### • Capítulos de Libros

Arroyo Doreste, A.; C. Guitián Ayneto (2003): Convertir el campus en un museo. En *El patrimonio y la didáctica de las ciencias sociales* (Ballesteros Arranz, E. y otros), pp. 567-575. Cuenca: Universidad de Castilla La Mancha (ISBN: 84-607-7319-1).

Correa Santana, J. L. (2003): Arturo Pérez-Reverte y la literatura juvenil. En *Sobre*



- héroes y libros. La obra narrativa y periodística de Arturo Pérez-Reverte* (J. Belmonte Serrano y J. M. López de Abiada (ed.)), pp. 27-43. Murcia: Universidad de Murcia (ISBN: 84-95450-82-X).
- Correa Santana, J. L.; I. Ruiz de Francisco** (2003): Adaptación y traducción: aportación de Disney. En *Traducción y literatura infantil* (Isabel Pascua Febles et al.). Las Palmas de Gran Canaria: Anaga (ISBN: 84-607-7028-1).
- Guerra Sánchez, O.** (2003): Dos ejemplos de una misma trayectoria cultural: Graciliano Afonso y Tomás Morales. En *Ilustración y pre-romanticismo canarios* (E. Padorno y G. Santana Henríquez), pp. 51-68. Arucas: Ayto. Arucas / Fundación Mapfre / ULPGC (ISBN: 84-95792-78-8).
- Guerra Sánchez, O.** (2003): El habla de Cairasco. En *Bartolomé Cairasco de Figueroa y los albores de la literatura canaria* (E. Padorno y G. Santana Henríquez), pp. 31-52. Arucas: Ayto. Arucas / Fundación Mapfre / ULPGC (ISBN: 84-96131-41-6).
- Nadal Perdomo, I.; E. Guerra de la Torre; F. Martín Galán** (2003): El trabajo de campo con escolares en entornos cercanos: propuesta metodológica y representación de resultados un «SIG». En *La enseñanza de la geografía ante las nuevas demandas sociales* (Marrón Gaite, M. J. y otros (Editores)), pp. 247-256. Toledo: Universidad de Castilla la Mancha y AGE (ISBN: 84-933457-0-9).
- Perera Santana, A.** (2003): La caracterización de los personajes femeninos en Peter Pan. En *Traducción y literatura infantil* (Pascua Febles, Isabel, Perera Santana, Ángeles, Ramón Molina, Elisa y Marcelo Wirnitzer, Gisela (coords)), pp. 646-658. Las Palmas de Gran Canaria: Anaga y ULPGC (ISBN: 84-607-7028-1).
- Perera Santana, A.; E. Ramón Molina** (2003): Las brujas de Roald Dahl en la tradición literaria infantil. En *Canon, literatura infantil y juvenil y otras literaturas* (Cano Vela, A y C. Pérez Valverde (eds)), pp. 513-522. Cuenca: Universidad de Castilla-La Mancha (ISBN: 84-8427-257-5).
- Ramón Molina, E.** (2003): Roald Dahl en educación primaria o la aventura de conocer los textos en su idioma original., pp. 559-667. Las Palmas de Gran Canaria. (ISBN: 84-607-7028-1).
- Repetto, E.; R. García-Repetto; J. R. Calvo Fernández** (2003): Salud, medioambiente y tabaco. En *El tabaquismo* (J. R. Calvo, A. López), pp. 129-154. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio Publicaciones ULPGC (ISBN: 84- 96131-04-1).
- Ruiz de Francisco, I.; J. L. Correa Santana; A. García Gil** (2003): La Bella Durmiente: sentimientos y relaciones humanas. En *Traducción y literatura infantil* (Isabel Pascua Febles, Elisa Ramón Molina, Ángeles Perera Santana y Gisela Marcelo Wirnitzer (coords.)), pp. 687-702. Las Palmas de Gran Canaria: Anaga (ISBN: 84-607-7028-1).
- **Artículos**
- Bosch Caballero, M. C.** (2003): El reto de la escuela postmoderna. El papel de la educación en la era de la información. *El Guiniguada*, 12, pp. 25-36.
- Calvo Fernández, J. R.; A. López Cabañas; E. Rodríguez Tadeo** (2003): El control de la publicidad en el convenio marco. *Prevención del Tabaquismo*, 5, 2, pp. 118-123.
- Calvo Fernández, J. R.; A. López Cabañas; E. Rodríguez Tadeo; E. Repetto Jiménez; E. Calvo Fernández** (2003): Taba-



- quismo: invasión publicitaria. *Comadi-Inforna*, 1, 8, pp. 15-20.
- Delgado Cabrera, A.** (2003): La enseñanza del francés en el siglo XX: métodos y enfoques. *Anales de Filología Francesa*, 11, pp 79-95.
- Egüés Oroz, M. I.** (2003): Aproximación a la figura y a la obra de la poetisa y escritora canaria Ignacia de Lara. *Philológica Canariensis*, 8-9, 14, pp. 275-301.
- Egüés Oroz, M. I.** (2003): Nuevas variantes léxicas y musicales en tres romances aportados por algunos vecinos de Era de Mota (Gran Canaria). *Actas I Congreso Internacional sobre el español en Canarias, Estudios sobre el español en Canarias*, II, pp. 569-586.
- Egüés Oroz, M. I.; A. Kant** (2003): Mediación para la paz. ¿En que medida tu escuela, tu familia, tu ciudad son generadoras de actitudes pacíficas?. *Actas Congreso Internacional de Mediación. La Mediación una alternativa a la resolución de los conflictos. Los diversos campos de aplicación*, I, 6, pp. 16-22.
- Guerra de la Torre, E.; A. Mestres Izquierdo; R. Naranjo Rodríguez** (2003): Preferencias paisajísticas de la población estudiante de Gran Canaria. *Medio Ambiente y comportamiento humano*, 3, 2, pp. 151-175.
- Medina Benítez, D.** (2003): Método de conceptualización: una aportación práctica al desarrollo del pensamiento creativo en todos los niveles de la educación. *El Guiniguada*, 10, pp. 87-99.
- Peñate Cabrera, M.; A. Castellano Alemán; P. Bazo Martínez** (2003): El análisis estadístico con programas informáticos. *Lenguaje y Textos*, 21, pp. 37-50.
- Repetto Jiménez, E.; J. R. Calvo Fernández** (2003): La utilización de los recursos audiovisuales en la enseñanza universitaria. *El Guiniguada*, —, 12, pp. 137-149.
- Ruiz de Francisco, I.; I. L. Alemán Ruiz; N. Martínez Bracho; S. Alemán Méndez** (2003): Interpretación del mito desde el punto de vista del psicoanálisis. *Y por qué no, año 3, revista del CPO (web de H. Kesselman)*, 3, pp. 50-74.
- Ruiz de Francisco, I.; S. Alemán Méndez** (2003): Expresión escrita y trabajos científicos. *El Guiniguada*, 12, pp. 149-168.
- Torres, M.; M. Marrero; M. C. Navarro; A. Mestres** (2003): Alcohol y salud. Ejemplo de unidad didáctica basada en un modelo de enseñanza-aprendizaje de investigación dirigida a secundaria. *Revista Electrónica de enseñanzas de las Ciencias*, 2, 2, pp. 1-11.
- Torres García, M.; M. Marrero; M. C. Navarro; A. Mestres Izquierdo** (2003): Alcohol y salud. Ejemplo de unidad didáctica basada en un modelo de enseñanza aprendizaje de investigación dirigida a secundaria. *Revista electrónica de enseñanzas de las Ciencias*, 2, 2.
- Torres García, M. M.; F. Díaz Hernández; M. C. Navarro Rodríguez; M. Marrero Montelongo** (2003): Pulmones limpios. *Cuadernos de Pedagogía*, 322, pp. 26-29.

## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

**Autores:** Calvo, J. R.; E. Rodríguez; A. López; E. Repetto; A. Abella; A. García; H. Cuesta; A. Belda.

**Título:** Thermoestimulation a new method for smoking cessation.

**Congreso:** National Conference on tobacco or health.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Boston.

**Fecha:** 2003.

**Autores:** Correa Santana, J. L.

**Título:** Las prácticas de enseñanza en la facultad de formación del profesorado de la ULPGC: evolución y estado actual.

**Congreso:** VII Simposium Internacional sobre el Practicum.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Poio (Pontevedra).

**Fecha:** julio 2003.

**Autores:** Delgado Cabrera, A.

**Título:** Espacios escénicos y Simbolismo: Pelléas et Mélisande.

**Congreso:** XX Congreso Internacional de estudios franceses.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Alicante.

**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** Delgado Cabrera, A.

**Título:** El Gatopardo de Lampedusa.

**Congreso:** El neorrealismo italiano.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Egüés Oroz, M. I.; A. Kant.

**Título:** Mediación para la paz. En que medida tu escuela, tu familia, tu ciudad son generadoras de actitudes pacíficas.

**Congreso:** Congreso Internacional de Mediación. La Mediación una alternativa a la resolución de los conflictos. Los diversos campos de aplicación.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** marzo 2003.

**Autores:** Guerra Sánchez, O.

**Título:** Paisaje, identidad y existencia en la poesía canaria.

**Congreso:** Pasajes y paisajes: espacios de vida, espacios de cultura.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Gran Canaria.

**Fecha:** abril 2003.

**Autores:** Mato, M. C.; A. Mestres.

**Título:** Incidencia de contaminantes atmosféricos en la salud: estrategias de enseñanza-aprendizaje.

**Congreso:** II Congreso Nacional sobre cultura de la salud. Los escenarios de la educación para la salud.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Madrid.

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Mestres, A.; M. Torres; M. C. Mato.

**Título:** Propuesta de trabajo para mejorar el consumo de frutas y verduras en los comedores escolares.

**Congreso:** II Congreso Nacional sobre cultura de la salud. Los escenarios de la educación para la salud.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Madrid.

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Nadal Perdomo, I.; C. Guitián Ayneto; J. Machargo Salvador.

**Título:** El currículo como recurso para modificar las actitudes hacia otras culturas: una propuesta de intervención.

**Congreso:** Congreso Internacional sobre Interculturalidad.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Madrid.

**Fecha:** abril 2003.

**Autores:** Perera Santana, A.

**Título:** La cultura aborigen en la literatura infantil y juvenil canaria.

**Congreso:** Cultura, Interculturalidad y Didác-



tica de la lengua y la literatura. VIII simposio de la SEDLL.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Badajoz.

*Fecha:* diciembre 2003.

*Autores:* Perera Santana, A.; E. Ramón; I. Pascua; G. Wirnitzer.

*Título:* La literatura infantil multicultural en educación primaria: recursos y actividades.

*Congreso:* Congreso Internacional sobre Interculturalidad.

*Participación:* Póster.

*Lugar:* Madrid.

*Fecha:* abril 2003.

*Autores:* Ramón Molina, E.; A. Perera Santana.

*Título:* La literatura infantil multicultural en educación primaria: recursos y actividades.

*Congreso:* Congreso Internacional sobre Interculturalidad.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Madrid.

*Fecha:* abril 2003.

*Autores:* Repetto, E.

*Título:* El profesorado de física y química y la sociedad del conocimiento.

*Congreso:* Jornadas del Profesorado de Física y Química.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.

*Fecha:* septiembre 2003.

*Autores:* Repetto, E.; G. Marrero; J. J. Castro.

*Título:* Entornos virtuales de aprendizaje: una experiencia en estudios de doctorado.

*Congreso:* I Jornadas Canarias sobre las Tecnologías de la Información y Comunicación en la docencia universitaria.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.

*Fecha:* diciembre 2003.

*Autores:* Torres, M. M.; I. Gutiérrez; M. Marrero; M. C. Navarro; A. Mestres; P. Láinez.

*Título:* Estudio de los factores que determinan los hábitos alimentarios en alumnos de primer ciclo de la ESO. Aplicación del modelo PRECEDE-PROCEED.

*Congreso:* II Congreso Nacional sobre la Cultura de la Salud. «Los escenarios de la Educación para la Salud».

*Participación:* Póster.

*Lugar:* Madrid.

*Fecha:* noviembre 2003.

## Tesis Doctorales

---

*Autor:* Rodríguez Tadeo, E.

*Título:* Tabaquismo en estudiantes de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria: Estudio descriptivo.

*Directores:* Calvo Fernández, J. R.; Castro Sanchez J. J.

*Año de lectura:* 2003.



## Exposiciones

---

*Autores:* Medina Benítez, D.

*Título:* Presentación del logotipo de la Facultad de Formación del Profesorado//Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

*Formato:* Informático.

*Lugar:* Facultad de Formación del Profesorado. España.

*Fecha:* 2003.

*Autores:* Ubani García, F.

*Título:* Cárites.

*Formato:* Técnicas gráficas: fotografía, grabado, litografía impresión digital e instalación.

*Lugar:* MXEspai Art Contemporani. Barcelona – España.

*Fecha:* 2003.

*Autores:* Ubani García, F. K. Howard; F. Aguilar; A. Bellido.

*Título:* Grabado no-tóxico.

*Formato:* 40x40. Fotografiados con la técnica del imag-on film.

*Lugar:* Pabellón de Mixtos de la Ciudadela, Pamplona en Septiembre de 2003. Casa de la Cultura de Huarte en diciembre de 2003.

*Fecha:* 2003.

*Autores:* Ubani García, F. S. Serrano; J. Cruspínera; L. Sosa; F. Bellver; N. Galiot; C. Iglesias; B. Muñoz; U. San Martín.

*Título:* Isocronías. Alternativas en la III Trienal de arte gráfico.

*Formato:* 53 x53x2,5. Electroaguafuerte, collage y fotografía sobre película lith montado en una caja.

*Lugar:* Calcografía Nacional, Madrid, España.

*Fecha:* 2003.

DEPARTAMENTO

# Economía Financiera y Contabilidad

Dirección: Edificio de Económicas y Empresariales, Campus Universitario de Tafira, 35017 Las Palmas de Gran Canaria.  
Teléfono: 928 451 812

## Personal Docente

APELLIDOS		NOMBRE
ACOSTA	MONTENEGRO	MARÍA MIRIAN
AGUIAR	DÍAZ	INMACULADA
BALBOA	LA CHICA	PEDRO MANUEL
BLÁZQUEZ	SANTANA	FÉLIX
BONA	SÁNCHEZ	CAROLINA
CÁCERES	APOLINARIO	ROSA MARÍA
CALVO	CRUZ	MERCEDES
CASTRO	PÉREZ	CANDELARIA
CONESA	DUARTE	ANTONIO ENRIQUE
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
JORDÁN	SALES	M LOURDES
LEÓN	LEDESMA	JAVIER DE
MAROTO	SANTANA	OCTAVIO



MEDINA  
MESA  
MIRANDA  
PÉREZ  
PÉREZ  
PIEDRA  
RIVERO  
RODRÍGUEZ  
RODRÍGUEZ  
RODRÍGUEZ  
RUIZ  
SANTANA  
SUÁREZ  
TABRAUE  
VERONA

RAMOS  
MENDOZA  
CALDERÍN  
ALEMÁN  
CASTELLANO  
HERRERA  
DÉNIZ  
DÍAZ  
PÉREZ  
RODRÍGUEZ  
MALLORQUÍ  
MARTÍN  
FALCÓN  
ARMAS  
MARTEL

ADRIÁN  
MARGARITA  
SALVADOR  
JERÓNIMO  
MARÍA DEL PINO  
FRANCISCA  
FERNANDO  
ROSA  
FRANCISCO  
AURORA M  
M. VICTORIA  
DOMINGO JAVIER  
HERIBERTO  
MARINA ALICIA  
M CONCEPCIÓN

## Publicaciones

### • Libros

Miranda Calderín, S.; J. A. Dorta Velázquez (2003): *Reserva para inversiones en Canarias, un enfoque integrador desde las perspectivas académica y profesional*. Las Palmas de Gran Canaria: La Dar, Escuela de Negocios y Consejería de Economía y Hacienda del Gobierno de Canarias (ISBN: 84-607-9216-1).

### • Artículos

Balboa La Chica, P. M.; F. Piedra Herrera; M. Mesa Mendoza (2003): Del monismo al pluralismo contable. *Inter. J. of Philosophy and Methodology of Economics*, 1, 2, pp. 124-204.

Balboa La Chica, P. M.; J. León Ledesma; M. Pérez Castellano (2003): Los recursos propios en la adaptación del Plan General de Contabilidad pública a las entidades gestoras y servicios comunes de la Seguridad Social. *Partida Doble*, 140, pp. 120-133.

Conesa Duarte, A.; H. Suárez Falcón (2003): Contabilidad y fiscalidad en la

extinción de subvenciones., 242, pp. 85-106.

Déniz Mayor, J. J.; J. Pérez Alemán (2003): Alternativas estratégicas frente al reto medioambiental. *Journal do Técnico de Contas e da Empresa*, 36, 449, pp. 90-94.

Déniz Mayor, J. J.; J. Pérez Alemán (2003): Influencia de los grupos de interés en la gestión medioambiental. *Journal do Técnico de Contas e da Empresa*, 36, 449, pp. 74-80.

Dorta Velázquez, J. A.; J. León Ledesma (2003): Los riesgos asociados a la financiación de las universidades públicas españolas: las subvenciones públicas para actividades de I+D+I. *Revista Española de Control Externo*, IV, 14, pp. 129-152.

Dorta Velázquez, J. A.; J. Pérez Alemán (2003): Formación de juicios en el análisis contable de la empresa familiar: Estudio de un caso real. *Análisis Financiero*, 1º, 89, pp. 58-73.

Falcón Pérez, C. E. (2003): La urbanización de terrenos: sus implicaciones contables. *Revista Técnica Contable*, Febr. 650, pp. 18-27.





- Falcón Pérez, C. E.; J. Fuentes Perdomo (2003): El impacto de la armonización contable en las empresas constructoras e inmobiliarias: perspectivas de futuro. *Revista de Contabilidad y Tributación. Centro de Estudios Financieros*, Febr., 239, pp. 155-172.
- García Padrón, Y.; M. C. Verona Martel; M. G. Reyes Padilla (2003): Análisis financiero y evolución del renting en Europa: el caso español. *Revista Mexicana de Economía y Finanzas*, 2, 2, pp. 145-161.
- Jordán Sales, L.; J. García Boza (2003): Estimación y contraste del modelo APT en los fondos de inversión mobiliaria españoles. *Análisis Financiero*, 1<sup>o</sup>cuat, 89, pp. 22-35.
- León Ledesma, J.; M. Mesa Mendoza; M. P. Pérez Castellano; P. M. Balboa La Chica (2003): Peculiaridades de las obligaciones de naturaleza presupuestaria en el sistema de la Seguridad Social Española. *Trabajo y Seguridad Social*, 240, pp. 63-86.
- Mesa Mendoza, M.; P. M. Balboa La Chica; M. P. Pérez Castellano (2003): En torno a las mutuas de accidentes de trabajo y enfermedades profesionales. *Presupuesto y Gasto Público*, 32, pp. 91-106.
- Mesa Mendoza, M.; P. M. Balboa La Chica; M. P. Pérez Castellano (2003): Información contable que ofrecen las mutuas de accidentes de trabajo y enfermedades profesionales en su calidad de entidades colaboradoras de la Seguridad Social. *Lineas de Economía*, 4, pp. 11-15.
- Miranda Calderín, S. (2003): Las modificaciones de diciembre de 2002 en la reserva para inversiones en Canarias. *Revista Temas Tributarios de Actualidad*.
- Miranda Calderín, S. (2003): Nueve años de aplicación de la reserva para inversiones en Canarias. *Revista Hacienda canaria*, 4.
- Verona Martel, M. C. (2003): El rating en España. *Jornal do Técnico de Contas e da Empresa*, 449, pp. 83-89.
- Verona Martel, M. C. (2003): Evolución histórica de la dirección financiera de la empresa. *Jornal do Técnico de Contas e da Empresa*, 451, pp. 151-158.
- Verona Martel, M. C. (2003): La dirección financiera de la empresa: delimitación y contenido. *Jornal do Técnico de Contas e da Empresa*, 452, pp. 168-171.
- Verona Martel, M. C. (2003): Objetivo de la dirección financiera de la empresa. *Jornal do Técnico de Contas e da Empresa*, 452, pp. 171-173.
- Verona Martel, M. C.; L. Jordán Sales; O. Moroto Santana; R. M. Cáceres Apolinario; Y. García Padrón (2003): Factores explicativos del nivel de endeudamiento de las empresas españolas: un análisis con datos de panel. *Revista Economía Mexicana*, 12, 1, pp. 39-63.
- Verona Martel, M. C.; M. G. Reyes Padilla; Y. García Padrón (2003): Análisis financiero y evolución del renting en Europa: el caso español. *Revista Mexicana de Economía y Finanzas*, 2, 2, pp. 145-161.
- Verona Martel, M. C.; M. G. Reyes Padilla; Y. García Padrón (2003): El renting: aspectos contables y evolución en España. *Partida Doble*, 149, pp. 6-18.
- Verona Martel, M. C.; M. G. Reyes Padilla; Y. García Padrón (2003): O tratamento contabilístico do renting. *Revista de la Camara dos Técnicos Oficiais de Contas*, 38, pp. 35-37.
- Verona Martel, M. C.; M. G. Reyes Padilla; Y. García Padrón (2003): Reacción del mercado de acciones español ante el anuncio de emisión de obligaciones (I). *Jornal do Técnico de Contas e da Empresa*, 447, pp. 25-27.



Verona Martel, M. C.; M. G. Reyes Padilla;  
Y. García Padrón (2003): Reacción del  
mercado de acciones español ante el

anuncio de emisión de obligaciones (II).  
*Jornal do Técnico de Contas e da Empresa*,  
448, pp. 52-57.

## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

---

**Autores:** Aguiar Díaz, I.; N. L. Díaz Díaz; D.  
J. Santana Martín.

**Título:** El último propietario de las grandes  
empresas Canarias.

**Congreso:** IV Seminario de Economía Cana-  
ria.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Cáceres Apolinario, R. M.; J. García  
Boza.

**Título:** Analysis and forecasting of the beta  
risk in the Spanish stock market.

**Congreso:** VI Spanish-Italian Meeting on Fi-  
nancial Mathematics.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Trieste, Italia.

**Fecha:** julio 2003.

**Autores:** Calvo Cruz, M.

**Título:** Las reales sociedades económicas de  
amigos del país. Aspectos contables en los  
estatutos de constitución de la matritense  
y de la economía de Gran Canaria, 1775-  
1777.

**Congreso:** IV Encuentro de historia de la con-  
tabilidad.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Carmona, Sevilla.

**Fecha:** diciembre 2003.

**Autores:** Calvo Cruz, M.

**Título:** Problemas administrativos en torno a  
la división de la diócesis de Canaria en  
1819.

**Congreso:** XIX Congreso de la Asociación de  
Archiveros de la Iglesia en España.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Santa Cruz de Tenerife.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Castro Pérez, C.

**Título:** Aspectos económico-contables de las  
funciones del mayordomo parroquial. Vi-  
lla de Agüimes 1730-1830.

**Congreso:** IV Encuentro de historia de la con-  
tabilidad.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Carmona-Sevilla.

**Fecha:** diciembre 2003.

**Autores:** Déniz Mayor, J. J.

**Título:** La regulación de la información con-  
table medioambiental en España. La re-  
solución del ICAC de 25 de marzo de  
2002.

**Congreso:** IV Seminario de Economía Cana-  
ria.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Díaz Díaz, N. L.; I. Aguiar Díaz; P.  
de Saá Pérez.

**Título:** El conocimiento organizativo tecnol-  
ógico y la capacidad de innovación. Evi-  
dencia para la empresa industrial españo-  
la.

**Congreso:** XIII Congreso Nacional ACEDE.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Salamanca.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Díaz Díaz, N. L.; I. Aguiar Díaz; P.  
de Saá Pérez.

**Título:** Technological knowledge as a source  
of innovative capacity of spanish indus-  
trial firms.

**Congreso:** Third International Conference of  
Iberoamerican Academy of management.

**Participación:** Ponencia oral.



*Lugar:* Sau Paulo, Brasil.

*Fecha:* diciembre 2003.

*Autores:* Dorta Velázquez, J. A.

*Título:* Presente y futuro del cálculo contable de la RIC.

*Congreso:* IV Seminario de Economía Canaria.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.

*Fecha:* junio 2003.

*Autores:* Mesa Mendoza, M.; F. Piedra Herrera; S. Granado Suárez.

*Título:* The objectives of quality costing within the framework of full-costing models.

*Congreso:* XXVI Annual Congress of the European Accounting Association.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Sevilla.

*Fecha:* abril 2003.

*Autores:* Miranda Calderín, S.

*Título:* ¿Es posible un modelo de desarrollo para Canarias basado en el conocimiento y la tecnología y la atracción de inversiones tecnológicas?

*Congreso:*

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.

*Fecha:* mayo 2003.

*Autores:* Miranda Calderín, S.

*Título:* La RIC y los Cabildos Insulares.

*Congreso:* Acto de presentación de la emisión de Deuda pública 2003 del Cabildo de Gran Canaria.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.

*Fecha:* noviembre 2003.

*Autores:* Miranda Calderín, S.

*Título:* La RIC: instrumento para la rehabilitación de las instalaciones hoteleras.

*Congreso:* Jornadas Técnicas GESTURIS: Gestión urbanística de espacios turísticos degradados o infradotados. Interreg III B Azores- Madeira-Canarias.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.

*Fecha:* noviembre 2003.

*Autores:* Miranda Calderín, S.

*Título:* Las modificaciones de diciembre de 2002 en la reserva para inversiones en Canarias.

*Congreso:* Jornadas Regionales de la Asociación Española de Asesores Fiscales.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Agaete (Gran Canaria).

*Fecha:* febrero 2003.

*Autores:* Miranda Calderín, S.

*Título:* Los pozos de nieve de Canarias.

*Congreso:* Foire à la Glace.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* La Provenza. Francia.

*Fecha:* febrero 2003.

*Autores:* Santana Martín, D. J.; I. Aguiar Díaz.

*Título:* El último propietario de las empresas cotizadas españolas. 1996-2002.

*Congreso:* XIII Congreso Nacional ACEDE.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Salamanca.

*Fecha:* septiembre 2003.

*Autores:* Santana Martín, D. J.; I. Aguiar Díaz.

*Título:* Las disposiciones estatutarias defensivas en las empresas cotizadas españolas. 1996-2002.

*Congreso:* XI Foro de Finanzas.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Alicante.

*Fecha:* noviembre 2003.

*Autores:* Verona Martel, M. C.; Y. García Padrón; M. G. Reyes Padilla.

*Título:* Informative content of the debt on the spanish stock exchange.

*Congreso:* 6th Spanish-Italian meeting of financial mathematics.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Trieste, Italia.

*Fecha:* julio 2003.

## Tesis Doctorales

---

*Autor:* Díaz Díaz, N. L.

*Título:* El conocimiento organizativo tecnológico y su incidencia en la innovación y la performance corporativa. Evidencia para la empresa industrial española.

*Directores:* Aguiar Díaz, I.

*Año de lectura:* 2003.

*Autor:* Ruiz Mallorquí, V.

*Título:* Las relaciones banca-empresa. Propuesta de un modelo integrador y su aplicación a los bancos y cajas de ahorros españoles.

*Directores:* Aguiar Díaz, I.

*Año de lectura:* 2003.

*Autor:* Rodríguez Rodríguez, A.

*Título:* Las propiedades inmobiliarias en la normativa internacional contable: su incidencia en la base imponible del impuesto sobre sociedades.

*Directores:* Clavijo Hernández, F.

*Año de lectura:* 2003.

*Autor:* Cáceres Apolinario, R. M.

*Título:* El riesgo beta y la valoración de activos financieros en el mercado bursátil español.

*Directores:* Juan García Boza.

*Año de lectura:* 2003.

*Autor:* Maroto Santana, O.

*Título:* Modelos de valoración de activos financieros en un contexto internacional: estimación y contraste (periodo 1994-2002).

*Directores:* Juan García Boza.

*Año de lectura:* 2003.

*Autor:* Fuentes Perdomo, J.

*Título:* Las entidades no lucrativas: su información contable desde el enfoque del marco conceptual.

*Directores:* Lázaro Rodríguez Ariza; Balboa La Chica, P. M.

*Año de lectura:* 2003.

*Autor:* León Ledesma, J.

*Título:* Un modelo contable integral para las corporaciones locales.

*Directores:* Piedra Herrera, F.; Balboa La Chica, P. M.

*Año de lectura:* 2003.

*Autor:* De León Ledesma, J.

*Título:* Un modelo contable externo integral para las entidades locales.

*Directores:* Piedra Herrera, F.; J. J. Déniz Mayor.

*Año de lectura:* 2003.

*Autor:* Pérez Alemán, J.

*Título:* Cálculo de costes en las empresas de tratamiento y abastecimiento urbano de agua.

*Directores:* Piedra Herrera, F.; J. J. Déniz Mayor.

*Año de lectura:* 2003.

*Autor:* Bona Sánchez, C.

*Título:* La institución de la propiedad en contabilidad: una aplicación al negocio del tiempo compartido.

*Directores:* Piedra Herrera, F.; J. M. Aguayo Moral.

*Año de lectura:* 2003.



## Estancias de Investigación

---

*Investigador:* García Padrón, Y.  
*Centro:* Fachhochschule Zwickau, Alemania.  
*Período:* abril 2003-2003.

*Investigador:* Verona Martel, M. C.  
*Centro:* Fachhochschule Kiel, University of Applied Sciences, Kiel, Alemania.  
*Período:* 2003.

## Premios

---

*Autores:* Díaz Díaz, N. L.; I. Aguiar Díaz; P. De Saá Pérez.  
*Premio:* Sanchis Alcober.

*Entidad:* Asociación Científica de Economía y Dirección de la Empresa (ACEDE).  
*Fecha:* 2003.

DEPARTAMENTO

# Economía y Dirección de Empresas

Dirección: Edificio de Económicas y Empresariales, Campus Universitario de Tafira, 35017 Las Palmas de Gran Canaria.  
Teléfono: 928 451 844

## Personal Docente

APELLIDOS		NOMBRE
AGUIAR	QUINTANA	JUANA TERESA
ÁLAMO	VERA	FRANCISCA ROSA
ARAUJO	CABRERA	YASMINA GLORIA
ARIAS	FEBLES	JOSÉ MANUEL
ARISTU	PÉREZ	IGNACIO
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 SAÁ	PÉREZ	PETRA
DÉNIZ	DÉNIZ	M. CRUZ
DÍAZ	MENESES	GONZALO
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	DÁMASO	MANUEL ÁNGEL
HERNÁNDEZ	LASO	EMILIO
HERNÁNDEZ	LÓPEZ	LIDIA ESTHER
LEÓN	ZERPA	FEDERICO ANTONIO
MARRERO	HERNÁNDEZ	ANTONIO
MANRIQUE DE LARA	MARTIN-NEDA	EDUARDO
MARTÍN	MACHÍN	SERGIO JAVIER
MARTÍN	SANTANA	JOSEFA DELIA
MAYORAL	FERNÁNDEZ	EMILIO
MEDINA	BRITO	M. DEL PINO
MEDINA	MUÑOZ	DIEGO RAMÓN
MEDINA	MUÑOZ	RITA DOLORES
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
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
RETA	LÓPEZ	JUAN JESÚS
RODRÍGUEZ	DÍAZ	JORGE MARÍN
RODRÍGUEZ	DÍAZ	MANUEL
RODRÍGUEZ	MEJÍAS	MARÍA DOLORES
ROIG	GARCÍA	DOMINGO
ROMERO	QUINTERO	LEONARDO
ROQUE	GONZÁLEZ	SERGIO C
SAAVEDRA	QUESADA	JUAN ANTONIO
SAENZ-MARRERO	FERNÁNDEZ	FERNANDO
SÁNCHEZ	CAMPOS	ENCARNACIÓN
SÁNCHEZ	MEDINA	AGUSTÍN JESÚS



SÁNCHEZ	SAEZ	JOSE MARIA
SCHALLENBERG	RODRÍGUEZ	JULIETA CRISTINA
SOSA	CABRERA	SILVIA
SUÁREZ	CABRERA	MIGUEL ÁNGEL
SUÁREZ	ORTEGA	SONIA
SUÁREZ DEL TORO	RIVERO	JUAN M
TING	DING	JYH-MING
TORIBIO	FERNÁNDEZ	FERNANDO
VEGA	MARCOS	FRANCISCO JOSÉ
VERANO	TACORONTE	DOMINGO MANUEL
ZÁRRAGA	OBERTY	CELIA MARÍA
ZOGHBI	MANRIQUE DE LARA	PABLO

## Proyectos de Investigación

*Título:* Análisis de los mercados locales en Gran Canaria.

*Investigadores:* Batista Canino, R. M.; A. Bolívar Cruz.

*Organismos:* Cabildo de Gran Canaria.

*Período:* enero 2003-febrero 2004.

*Título:* Observatorio de la ventanilla única empresarial de Las Palmas.

*Investigadores:* Batista Canino, R. M.; A. Bolívar Cruz; E. Hormiga Pérez

*Organismos:* Cámara de Comercio, Industria y Navegación de Las Palmas.

*Período:* junio 2003-abril 2004.

*Título:* Convenio Marco para el desarrollo de programas de actuación conjunta de carácter cultural y científico en el sector turístico.

*Investigadores:* Beerli Palacio, A.

*Organismos:* Patronato de Turismo.

*Período:* 2002-2009.

*Título:* Elaboración de fichas técnicas de evaluación de proyectos empresariales susceptibles de constituirse en entidades de Economía social.

*Investigadores:* Beerli Palacio y Martín Santana, J. D. A.; J. Martín Santana; G. Díaz Meneses; S. Moreno Gil; D. Celis Sosa; K. Cabrera Suárez; P. De Saá Pérez; A. M. García Cabrera; A. Sánchez Medina; J. J. Benitez Hernández; D. Verano Ta-

coronte; G. García Soto; I. Rodríguez Castañón

*Organismos:* Federación Canaria de Desarrollo Rural.

*Período:* septiembre 2003-diciembre 2003.

*Título:* La empresa familiar versus no familiar en Canarias: análisis organizativo y de gestión.

*Investigadores:* Cabrera Suárez, K.; I. Aguiar Díaz; P. De Saá Pérez; M. C. Déniz Déniz; N. Díaz Díaz; D. J. Santana Martín; J. Ting Ding; C. Zárraga Oberty

*Organismos:* Gobierno de Canarias.

*Período:* 2003-2004.

*Título:* Historia de una empresa familiar de tres generaciones. Flick: un caso paradigmático.

*Investigadores:* Díaz Meneses, G.; K. Cabrera Suárez; P. Pérez Pérez; A. García Cabrera; J. Martínez Milán; J. Martín Santana; M. García Soto; M. Déniz Déniz; S. Moreno Gil; S. Suárez Ortega

*Organismos:* Flick Canarias, S.A.

*Período:* 2001-2004.

*Título:* The changing framework for SMEs.

*Investigadores:* García Falcón, J. M.; R. Ramos Ramos; L. Hernández López

*Organismos:* Unión Europea – Acción Jean Monnet.

*Período:* 1999-2003.





**Título:** UE-Islas Canarias: relaciones políticas, económicas y sociales.

**Investigadores:** Marrero Hernández, A.; R. Ramos Ramos; L. Hernández López

**Organismos:** Unión Europea – Acción Jean Monnet.

**Período:** 1999-2003.

**Título:** Tracking de eficacia publicitario de campaña institucional de Caja Rural de Canarias.

**Investigadores:** Martín Santana, J. D.; A. Beerli Palacio.

**Organismos:** Grupo Creativo JEM & J.

**Período:** 2003.

**Título:** Comportamiento de los turistas que visitan Gran Canaria y la imagen percibida por los mismos.

**Investigadores:** Moreno Gil, S.; A. Beerli Palacio; J. Martín Santana; A. Quintana Déniz; G. Díaz Meneses

**Organismos:** Patronato de Turismo de Gran Canaria.

**Período:** septiembre 2002-agosto 2003.

**Título:** Estudio de la estrategia de desarrollo del portal turístico www. grancanaria.com.

**Investigadores:** Moreno Gil, S.; A. Beerli Palacio; J. Martín Santana; A. Quintana Déniz; G. Díaz Meneses

**Organismos:** Patronato de Turismo de Gran Canaria.

**Período:** diciembre 2003-diciembre 2004.

**Título:** La oferta de museos de Gran Canaria y la percepción de la misma por parte de sus usuarios.

**Investigadores:** Moreno Gil, S.; A. Beerli Palacio; J. Martín Santana; A. Quintana Déniz; G. Díaz Meneses

**Organismos:** Patronato de Turismo.

**Período:** enero 2003-junio 2003.

**Título:** Orientación al mercado de las empresas hoteleras que operan en la región Canaria.

**Investigadores:** Quintana Déniz, A.; A. Beerli Palacio; J. D. Martín Santana; S. Moreno Gil; G. Díaz Meneses

**Organismos:** Gobierno de Canaria, Consejería de Educación, Cultura y Deportes. Dirección General de Universidades e Investigación.

**Período:** 2003-2004.

**Título:** Centro de atención al usuario y aula virtual para el Cabildo de Gran Canaria.

**Investigadores:** Rodríguez Díaz, J.; A. González Guerra.

**Organismos:** Cabildo de Gran Canaria.

**Período:** junio 2003-diciembre 2003.

**Título:** Portal del ciudadano on-line para el ayuntamiento de Arucas.

**Investigadores:** Rodríguez Díaz, J.; A. González Guerra.

**Organismos:** Ayuntamiento de Arucas.

**Período:** diciembre 2002-junio 2003.

**Título:** Sistema de información on-line para el Cabildo de Gran Canaria.

**Investigadores:** Rodríguez Díaz, J.; A. González Guerra.

**Organismos:** Cabildo de Gran Canaria.

**Período:** enero 2002-enero 2003.

## Publicaciones

### • Libros

Batista Canino, R. M.; A. Bolívar Cruz (2003): *Análisis de los mercados locales: nuevos yacimientos de empleo en Gran Canaria*. Las Palmas de Gran Canaria: Cabillo de Gran Canaria.

Batista Canino, R. M.; A. Bolívar Cruz; E. Hormiga Pérez (2003): *Seguimiento de las empresas creadas a través de la ventanilla única empresarial- 2000-2002*. VUE Las Palmas. Las Palmas de Gran Canaria: Cámara de Comercio, Industria y Navegación de Las Palmas.

Berli Palacio, A.; J. D. Martín Santana (2003): *Promoción comercial, Eficacia de la promoción comercial*. Madrid: ESIC

de Saá Pérez, P.; M. K. Cabrera Suárez (2003): *Comportamiento organizativo*. Las Palmas de Gran Canaria: ULPGC (ISBN: 84-96131-26-2).

Roque González, S. (2003): *La naturaleza económica del estado*

### • Capítulos de Libros

Batista Canino, R. M.; A. Mélián González; A. Sánchez Medina; J. M. García Falcón (2003): La función empresarial del siglo XXI: ¿recurso o capacidad?. En *Entrepreneurship. Creación de empresas* (Varios), pp. 139-154. Barcelona: Servicio de Publicaciones de la Universidad Autónoma de Barcelona (ISBN: 84-490-2314-9).

Berli Palacio, A.; J. D. Martín Santana (2003): Eficacia de la promoción comercial. En *Promoción comercial* (Bigné, E.), pp. 93-124. Madrid: Esic (ISBN: 84-7356-350-6).

Cabrera Nuez, M. T. (2003): Del enfoque de servicios a la gestión del conocimiento:

retos para las organizaciones deportivas en la postmodernidad. (Mosquera González, et al.), pp. 231-241. Librerías Deportivas Esteban Sanz, S. L.

Marrero, M.; C. Perdomo; J. Rodríguez; A. González (2003): Collaborative work tools in learning environments. Application in the University of Las Palmas. En *Management of education in the information age: The role of ICT* (Selwood, I. D.; Fung, A. C. W. y O'Mahony, D.), pp. 129-138. Boston: Kluwer Academic Publishers (ISBN: 1-4020-7430-1).

Osorio Acosta, J. (2003): Assessing the ICT training conditions for educational managers. En *Management of education in the information age: The role of ICT* (Selwood, I.; Fung, A.; O'Mahony, C.), pp. 155-166. Boston (EEUU): Kluwer Academic Publishers. (ISBN: 1-4020-7430-1).

Rodríguez Díaz, J.; S. Miranda Calderín; E. Vidal Rivera; J. Sánchez Ruano (2003): Innovar en Canarias. En *Manual de innovación para pequeñas y medianas empresas en Canarias* (M. Buesa, A. Hidalgo, C. Llorens, M. Zahera), pp. 84-112. Madrid: Ministerio de Economía y Hacienda.

### • Artículos

Álamo Vera, F. R.; A. M. García Cabrera (2003): El proceso de dirección estratégica desde múltiples perspectivas: discusión en el ámbito universitario. *Líneas de Economía*, —, 4, pp. 22-29.

Araujo Cabrera, Y.; C. Zárraga Oberty (2003): La puesta en práctica de la gestión del conocimiento bajo la óptica de los roles de Mintzberg. *Alta Dirección*, 231, pp. 65-73.



- Arteaga Ortíz, J.; R. M. Batista Canino; M. C. Déniz Déniz; I. Galván Sánchez; A. M. García Cabrera; S. Suárez Ortega (2003): La internacionalización de las empresas bajo el marco específico de las zonas de baja fiscalidad. *Vector Plus*, 22, pp. 80-90.
- Beerli Palacio, A.; G. Díaz Meneses (2003): La autoimagen y las motivaciones del voluntariado como factores explicativos del tipo de ONG en que se colabora. *Esic Market*, 1, 114, pp. 161-182.
- Beerli Palacio, A.; G. Díaz Meneses (2003): Los efectos de la imagen percibida de la universidad en la satisfacción de los estudiantes. *Revista Española de Investigación de Marketing*, 7, 1, pp. 7-25.
- Bulchand, J.; J. Rodríguez (2003): Information and communication technologies and information systems planning in higher education. *Informatica, An International Journal of Computing and Informatics*, 27, 3, pp. 275-284.
- Cabrera Suárez, M. K.; P. De Saá Pérez; J. M. García Falcón (2003): La empresa familiar en España: una aproximación. *Alta Dirección*, 230, pp. 47-56.
- Celis Sosa, D. F. (2003): Análisis de la agencia de viajes española: Una perspectiva de la percepción del cliente vacacional. *Papers de Turisme*, 31-32.
- Celis Sosa, D. F. (2003): Analysis of the travel agencies from the leisure travellers perception: The Spanish case. *Tourism*.
- Celis Sosa, D. F. (2003): La calidad en los destinos emergentes de todo incluido: el caso de la República Dominicana. *Estudios y Perspectivas en Turismo*.
- Celis Sosa, D. F.; S. Moreno Gil (2003): La calidad en los destinos turísticos emergentes: el caso de República Dominicana. *Estudios y Perspectivas en Turismo*, 12, 1 y 2, pp. 141-157.
- Déniz Déniz, M. C.; P. de Saá Pérez (2003): A resource-based view of corporate responsiveness toward employees. *Organization Studies*, 24, 2, pp. 299-319.
- Díaz Meneses, G.; A. Beerli Palacio (2003): Cómo son las personas resistentes a reciclar: una aplicación empírica al reciclado de vidrio. *Cuadernos Aragoneses de Economía*, 13, 2, pp. 405-420.
- Espino Rodríguez, T. F. (2003): El outsourcing y su influencia en los objetivos de operaciones. Una aplicación empírica. *Cuadernos de Gestión*, 3, 1 y 2, pp. 83-103.
- Espino Rodríguez, T. F.; V. Padrón Robaina (2003): La externalización de las actividades hoteleras: razones tácticas y estratégicas. *Estudios Turísticos*, 154, pp. 35-55.
- García Cabrera, A. M.; M. G. García Soto (2003): Proyecto de viabilidad de una empresa maternal infantil. <http://www.redcanariarual.org>, pp. 1-21.
- García Falcón, J. M.; A. Melián González (2003): Evaluación del potencial competitivo de una actividad económica en un territorio. *Revista Europea de Economía y Dirección de la Empresa*, 12, 3, pp. 101-118.
- García Soto, M. G.; A. M. García Cabrera (2003): Proyecto de viabilidad de una empresa de ayuda a domicilio a la tercera edad. <http://www.redcanariarual.org>, pp. 1-18.
- Melián Alzola, L.; D. Verano Tacoronte; M. Fernández Monroy (2003): Implicaciones del teletrabajo en el diseño organizativo: propuestas de investigación desde el enfoque del trabajo virtual. *ICADE*, 59, pp. 107-131.
- Melián Alzola, L.; D. Verano Tacoronte; M. Fernández Monroy (2003): Implications of telework for organisational desing: research proposals from the virtual work perspective. *Electronic Journal of Organizational Virtualness*, 5, 1, pp. 1-25.



- Melián González, A.; J. García Falcón (2003): Competitive potential of tourism in destinations. *Annals of Tourism Research*, 30, 3, pp. 720-740.
- Melián González, A.; J. García Falcón (2003): Potencial competitivo del turismo en un destino. *Annals of Tourism Research en Español*, 5, 2, pp. 344-365.
- Melián González, S. (2003): Los recursos humanos en la gestión empresarial. Un contraste de las tendencias actuales sobre la dirección de RRHH. *Revista de la Asociación Española de Dirección de Personal (AEDIPE)*, 24, pp. 42-54.
- Moreno Gil, S. (2003): Tourism development in the Canary Islands. *Annals of Tourism Research*, 3, 30, pp. 744-747.
- Moreno Gil, S.; D. Celis Sosa (2003): Analysis of the travel agencies from the leisure travellers' perception: The Spanish case. *Tourism*, 51, 1, pp. 31-41.
- Moreno Gil, S.; D. Celis Sosa (2003): La calidad en los destinos turísticos emergentes de todo incluido: el caso de República Dominicana. *Estudios y Perspectivas en Turismo*, 12, 1-2, pp. 141-157.
- Ramos Ramos, R.; L. Hernández López; R. Ramos Ramos (2003): An integrated contextual framework of international entrepreneurship within regional clusters: The case of the European Union. *The Journal of American Academy of Business, Cambridge*, 1, 2, pp. 218-228.
- Ramos Ramos, S.; L. Hernández López; R. Ramos Ramos (2003): The knowledge networked economy in a diversity context: a European framework. *Academy of Management CDROM 2003*, 1.
- Suárez Ortega, S. M. (2003): Export barriers: insights from small and medium-sized firms. *International Small Business Journal*, 21, 4, pp. 83-97.
- Verano Tacoronte, D.; L. Melián Alzola; M. Fernández Monroy (2003): Implications of telework of organisational design: research proposals from the virtual work perspective. *Electronic Journal of Organizational Virtualness*, 5, 1, pp. 1-25.
- Zárraga Oberty, C. (2003): Factores determinantes y mecanismos de actuación para gestionar el conocimiento en equipos de trabajo. *Vector Plus*, 21, 1, pp. 83-93.
- Zárraga Oberty, C.; J. Bonache (2003): Assessing the team environment for knowledge sharing: an empirical analysis. *Inter. J. of Human Resource Management*, 14, 7, pp. 1227-1245.
- Zárraga Oberty, C.; J. M. García Falcón (2003): Factors favouring knowledge management in work teams. *Journal of knowledge management*, 7, 2, pp. 81-96.
- Zárraga Oberty, C.; J. M. García Falcón (2003): Gestión del conocimiento en equipos de trabajo: factores favorecedores. *Investigación Europea de Dirección y Economía de la Empresa*, 9, 1, pp. 67-84.
- Zoghbi Manrique de Lara, P.; D. Verano Tacoronte (2003): El misbehaviour organizativo: una nueva forma de entender la indisciplina en la empresa. *Revista de la Asociación Española de Dirección de Personal (AEDIPE)*, 24, pp. 34-40.
- Zoghbi Manrique de Lara, P.; D. Verano Tacoronte (2003): Las actitudes de resistencia como causa de los fenómenos de saturación en la formación de la calidad de servicio al Cliente. *Líneas de Economía*, 4.



## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

**Autores:** Álamo Vera, F. R.; A. M. García Cabrera.

**Título:** La formación de estrategias en el sector público: un análisis desde la escuela de la configuración.

**Congreso:** XIII Congreso Nacional ACEDE.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Salamanca.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Arteaga Ortíz, J.; S. Moreno Gil; X. Martínez Cobas.

**Título:** Las zonas francas en Canarias.

**Congreso:** X Encuentro de Economía Pública.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Santa Cruz de Tenerife.

**Fecha:** febrero 2003.

**Autores:** Batista Canino, R. M.

**Título:** Yacimientos de empleo: realidad o ficción.

**Congreso:** I International Seminar: Entrepreneurship for equality.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** enero 2003.

**Autores:** Beerli Palacio, A.; G. Díaz Meneses; P. Pérez Pérez; J. D. Martín Santana.

**Título:** Is it true that the satisfaction come from image?.

**Congreso:** 32nd EMAC Conference.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Glasgow, UK.

**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** Beerli Palacio, A.; J. D. Martín Santana.

**Título:** Factores que influyen en la formación de la imagen de los destinos turísticos después de la visita.

**Congreso:** XV Encuentro de Profesores Universitarios de Marketing.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Córdoba.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Beerli Palacio, A.; J. D. Martín Santana.

**Título:** La formación de la imagen de los destinos turísticos a través de los factores internos del turista.

**Congreso:** 6 Congreso de Turismo Universidad y Empresa «Turismo Cultural y Urbano».

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Castellón.

**Fecha:** abril 2003.

**Autores:** Beerli Palacio, A.; J. D. Martín Santana; S. Moreno Gil.

**Título:** Los agentes que conforman la imagen de los destinos turísticos.

**Congreso:** XII Simposio Internacional de Turismo y Ocio.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Barcelona.

**Fecha:** abril 2003.

**Autores:** Bulchand Gidumal, J.

**Título:** ¿Existe la nueva economía? Modelos de negocio en la vieja y en la nueva economía.

**Congreso:** Universidad de Verano de Maspalomas.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Maspalomas, Gran Canaria.

**Fecha:** julio 2003.

**Autores:** Bulchand Gidumal, J.

**Título:** Desarrollo de planes de sistemas y tecnologías de la información y las comunicaciones. Aplicación a la ULPGC y a su oficina del software libre.

**Congreso:** 24º aniversario de la Escuela Universitaria de Informática.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** octubre 2003.

**Autores:** Bulchand Gidumal, J.

**Título:** El software libre y su aplicación en los entornos empresariales.

**Congreso:** Maxonet.



*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Fuerteventura.  
*Fecha:* mayo 2003.

*Autores:* Bulchand Gidumal, J.  
*Título:* Empresas y nueva economía en Canarias. Oportunidades para los emprendedores.

*Congreso:* Aula Universitaria de Verano de Agaete.

*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Agaete (Gran Canaria).  
*Fecha:* julio 2003.

*Autores:* Bulchand Gidumal, J.  
*Título:* La oficina del software libre de la ULPGC.

*Congreso:* I Jornadas de Software Libre de la ULPGC.

*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.  
*Fecha:* abril 2003.

*Autores:* Bulchand Gidumal, J.  
*Título:* Mesa redonda: «El software libre como alternativa para las empresas».

*Congreso:* I Jornadas de Software Libre de la ULPGC.

*Participación:* Moderador.  
*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.  
*Fecha:* abril 2003.

*Autores:* Bulchand Gidumal, J.; F. Quintana Navarro.

*Título:* Information and communication technologies and information systems planning in higher education. Application to ULPGC.

*Congreso:* Jornadas de Gerentes de Universidades Europeas (HUMANE).

*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Salamanca.  
*Fecha:* mayo 2003.

*Autores:* Bulchand Gidumal, J.; J. Rodríguez Díaz.

*Título:* Information and communication technologies and information systems planning in higher education.

*Congreso:* IX Congreso Europeo de Sistemas de Información (EUNIS).

*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Amsterdam.  
*Fecha:* julio 2003.

*Autores:* Cabrera Nuez, M. T.  
*Título:* Cambios gerenciales en las organizaciones deportivas en el marco del proyecto Gran Canaria Siglo XXI.

*Congreso:* I Congreso Internacional de Gestión Deportiva de Canarias.

*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.  
*Fecha:* febrero 2003.

*Autores:* Cabrera Nuez, M. T.  
*Título:* El deporte y la mejora de la calidad de vida como objetivo estratégico: formulación y evaluación de estrategias en el Plan Económico y Social de Gran Canaria.

*Congreso:* II Congreso Mundial de Ciencias de la actividad física y el deporte.

*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Granada.  
*Fecha:* noviembre 2003.

*Autores:* Cabrera Suárez, M. K.; D. J. Santana Martín.

*Título:* Corporate and family governance in the spanish family firms.

*Congreso:* Third International Conference of Iberoamerican Academy of management.

*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Sau Paulo, Brasil.  
*Fecha:* diciembre 2003.

*Autores:* Cabrera Suárez, M. K.; M. C. Déniz Déniz; D. J. Santana Martín.

*Título:* Corporate social responsibility in the spanish family business.

*Congreso:* Third International Conference of Iberoamerican Academy of management.

*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Sau Paulo, Brasil.  
*Fecha:* diciembre 2003.

*Autores:* Cabrera Suárez, M. K.; D. J. Santana Martín.

*Título:* Governance in the spanish family business.

*Congreso:* XIII Congreso Nacional ACEDE.



**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Salamanca.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Cabrera Suárez, M. K.; M. C. Déniz Déniz; D. J. Santana Martín.

**Título:** Corporate social responsibility in the spanish family business.

**Congreso:** XIX EGOS Colloquium.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Copenhagen, Dinamarca.

**Fecha:** julio 2003.

**Autores:** Cabrera Suárez, M. K.; M. C. Déniz Déniz; D. J. Santana Martín.

**Título:** Responsabilidad social corporativa y empresa familiar. Evidencia para el caso español.

**Congreso:** XIII Congreso Nacional ACEDE.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Salamanca.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Celis Sosa, D. F.

**Título:** La planificación de un destino turístico: el caso de San Bartolomé de Tirajana.

**Congreso:** IV Seminario de Economía Canaria.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** de Saá Pérez, P.; C. Zárraga Oberty.

**Título:** Work team as communities of practice favouring knowledge management.

**Congreso:** 7th Conference on International Human Resource Management.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Limerick, Irlanda.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Díaz Meneses, G.; A. Beerli Palacio.

**Título:** They are reluctant to recycle. Who are they and what are they like? The sociodemographic and psychographic profiles of non-recyclers.

**Congreso:** European Meeting on Chemical Industry and Environment.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** febrero 2003.

**Autores:** Díaz Meneses, G.; A. Beerli Palacio; J. D. Martín Santana.

**Título:** Determinantes psicográficos específicos de la distribución de tareas de reciclado en el hogar.

**Congreso:** II International Workshop on Public and non-profit Marketing.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Zaragoza.

**Fecha:** abril 2003.

**Autores:** Díaz Meneses, G.; A. Beerli Palacio; J. D. Martín Santana.

**Título:** The consumer recycling roles.

**Congreso:** 32nd EMAC Conference.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Glasgow, UK.

**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** Espino Rodríguez, T. F.; V. Padrón Robaina.

**Título:** Determinant factors in the outsourcing of service operations from the resource based view of the firm.

**Congreso:** Euroma- POMS.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Italia.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Espino Rodríguez, T. F.; V. Padrón Robaina.

**Título:** Factores estratégicos de la demanda del outsourcing hotelero. Una aplicación del enfoque de recursos y capacidades.

**Congreso:** AECIT VIII.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Pontevedra- España.

**Fecha:** octubre 2003.

**Autores:** Espino Rodríguez, T. F.; V. Padrón Robaina.

**Título:** The management perception of the strategy of outourcing: empirical evidence.

**Congreso:** Iberoamerican Academy of Management.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Brasil.

**Fecha:** diciembre 2003.

*Autores:* García Almeida, D.

*Título:* La compatibilidad cultural en los proyectos de transferencia intraorganizativa de conocimiento.

*Congreso:* III Congreso Internacional de la Iberoamerican Academy of Management.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Sao Pablo (Brasil).

*Fecha:* diciembre 2003.

*Autores:* Hernández López, L.; R. Ramos Ramos; S. Ramos Ramos.

*Título:* A theoretical perspective on the European regional integration: the spatial dimension.

*Congreso:* 33rd Annual Conference and 8th Research Conference, The EU: The First Ten Years, The Next Ten Years?.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Newcastle, Reino Unido.

*Fecha:* septiembre 2003.

*Autores:* Hernández López, L.; R. Ramos Ramos; S. Ramos Ramos.

*Título:* An integrated contextual framework of international entrepreneurship.

*Congreso:* 1st Conference on International Entrepreneurship in a European Context.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Madrid.

*Fecha:* marzo 2003.

*Autores:* Melián González, S.; D. Verano Tacoronte.

*Título:* Evidencias de una aplicación diferenciada de las mejores prácticas en la dirección de recursos humanos.

*Congreso:* IV Workshop Internacional «La Gestión de Recursos Humanos en la Nueva Economía».

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Cádiz.

*Fecha:* junio 2003.

*Autores:* Moreno Gil, S.; A. Melián Suárez; D. Celis Sosa.

*Título:* La planificación de un destino turístico: el caso de San Bartolomé de Tirajana.

*Congreso:* IV Seminario de economía social.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.

*Fecha:* junio 2003.

*Autores:* Moreno Gil, S.; G. Díaz Meneses.

*Título:* Empreder desde la sostenibilidad.

*Congreso:* Simposio Universitario de Economía Social en Canarias.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.

*Fecha:* octubre 2003.

*Autores:* Ramos Ramos, R.; L. Hernández López; R. Ramos Ramos.

*Título:* An unifying framework of international entrepreneurship.

*Congreso:* Interdisciplinary European Conference on Entrepreneurship Research.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* University of Regensburg – Alemania.

*Fecha:* febrero 2003.

*Autores:* Ramos Ramos, S.; L. Hernández López; R. Ramos Ramos.

*Título:* An integrated model of networks development in emerging market economies.

*Congreso:* Strategic Management Society mini conference on Strategic Management in Emerging Economies.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Hong Kong.

*Fecha:* diciembre 2003.

*Autores:* Ramos Ramos, S.; L. Hernández López; R. Ramos Ramos.

*Título:* The knowledge networked economy in a diversity context: a european framework.

*Congreso:* Academy of Management Annual Meeting, Democracy in a Knowledge Economy.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Seattle, Estados Unidos.

*Fecha:* agosto 2003.

*Autores:* Rodríguez Díaz, J.

*Título:* E-learning en Canarias.

*Congreso:* I Jornadas Canarias sobre las Tecnologías de la Información y la Comunicación en la docencia universitaria.





**Participación:** Moderador.

**Lugar:** La Laguna- Las Palmas de G. C.

**Fecha:** diciembre 2003.

**Autores:** Rodríguez Díaz, J. M.; J. Bulchand Gidumal; J. Castro Sánchez.

**Título:** Plan de sistemas y tecnologías de la información y comunicaciones 2003-2006 y teleformación de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

**Congreso:** I Jornadas Canarias sobre las Tecnologías de la Información y Comunicación en la docencia universitaria.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** La Laguna- Las Palmas de G. C.

**Fecha:** diciembre 2003.

**Autores:** Roque González, S.

**Título:** Cooperación versus oportunismo.

**Congreso:** XVII Congreso Annual y XIII Congreso Hispano-Francés de AEDEM.

**Participación:** .

**Lugar:** Bordeaux.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Suárez Ortega, S.; Y. Araujo Cabrera.

**Título:** Export behavior of small firms: an explanation based on managerial style.

**Congreso:** Annual Conference of the Academy of International Business.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Monterey, California.

**Fecha:** julio 2003.

**Autores:** Suárez Ortega, S. M.

**Título:** La exportación como vía de internacionalización de la empresa española.

**Congreso:** Jornadas: La empresa multinacional española ¿Qué sabemos?.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Santo Domingo de Silos (Burgos).

**Fecha:** octubre 2003.

**Autores:** Suárez Ortega, S. M.; F. R. Álamo Vera.

**Título:** Internal determinants of internationalisation: does the level of export involvement matter?

**Congreso:** XIII Congreso Nacional ACEDE.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Salamanca.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Ting Ding, J. M.; M. C. Déniz Déniz.

**Título:** La importancia de la ética en la dirección de los recursos humanos.

**Congreso:** IV Workshop Internacional de recursos humanos.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Cádiz, España.

**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** Zárrega Oberty, C. M.; J. Bonache.

**Título:** Work team for knowledge management: the importance of a suitable climate.

**Congreso:** 4th European Conference on Organizational Knowledge.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Barcelona.

**Fecha:** abril 2003.

**Autores:** Zárrega Oberty, C. M.; P. de Saá Pérez.

**Título:** La organización de los RRHH en equipos de trabajo como comunidad de práctica favorecedora de la gestión del conocimiento.

**Congreso:** 4th International Workshop «Human Resource Management in the new economy».

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Cádiz.

**Fecha:** mayo 2003.

## Tesis Doctorales

---

*Autor:* Díaz Meneses, G.

*Título:* Modelos de adopción de la conducta de reciclado para el estudio de la respuesta a las técnicas de promoción de reciclaje.

*Directores:* Beerli Palacio, A.

*Año de lectura:* 2003.

*Autor:* Moreno Gil, S.

*Título:* La imagen de la oferta alojativa como factor determinante de la imagen de los destinos turísticos: una aplicación empírica en el contexto de la oferta extrahotelera.

*Directores:* Beerli Palacio, A.; Martín Santana, J. D.

*Año de lectura:* 2003.

*Autor:* Díaz Díaz, N. L.

*Título:* El conocimiento organizativo tecnológico y su incidencia en la innovación y la performance corporativa. Evidencia para la empresa industrial española.

*Directores:* de Saá Pérez, P.; Aguiar Díaz, I.

*Año de lectura:* 2003.

*Autor:* Medina Brito, M. P.

*Título:* Los equipos multiculturales en la empresa multinacional: un modelo explicativo de sus resultados.

*Directores:* García Cabrera, A. M.; García Falcón, J. M.

*Año de lectura:* 2003.

*Autor:* Sosa Cabrera, S.

*Título:* La génesis y el desarrollo del cambio estratégico: un enfoque dinámico basado en el momentum organizativo.

*Directores:* García Cabrera, A. M.; García Falcón, J. M.

*Año de lectura:* 2003.

*Autor:* Hernández López, L.

*Título:* La integración regional en la dinámica europea: análisis de las relaciones entre el crecimiento regional y las ayudas comunitarias.

*Directores:* García Falcón, J. M.

*Año de lectura:* 2003.

*Autor:* Ramos Ramos, S.

*Título:* Sistema avanzado de gestión del conocimiento aplicado a la competitividad internacional.

*Directores:* García Falcón, J. M.

*Año de lectura:* 2003.

*Autor:* García Soto, M. G.

*Título:* El gobierno corporativo y las decisiones de crecimiento empresarial: evidencia en las cajas de ahorros españolas.

*Directores:* García Falcón, J. M.; Álamo Vera, F. R.

*Año de lectura:* 2003.

*Autor:* Bolívar Cruz, A. M.

*Título:* La transferencia de conocimiento en relaciones interorganizativas: el caso de los acuerdos de cooperación tecnológica entre empresa y universidad.

*Directores:* García Falcón, J. M.; Batista Canino, R. M.

*Año de lectura:* 2003.

*Autor:* García Almeida, D. J.

*Título:* Factores determinantes del éxito de la replicación de conocimiento en nuevas unidades organizativas: una aplicación empírica a las cadenas hoteleras.

*Directores:* García Falcón, J. M.; Cabrera Suárez, K.

*Año de lectura:* 2003.

*Autor:* Fernández Monroy, M.

*Título:* Modelo de comportamiento de la organización virtual: Una aplicación empírica a los sistemas de franquicia.

*Directores:* García Falcón, J. M.; Martín Santana, J. D.

*Año de lectura:* 2003.

*Autor:* Arteaga Ortíz, J.

*Título:* La actividad exportadora y las barreras a la exportación: una aplicación empírica a las pequeñas y medianas empresas.



*Directores:* García Falcón, J. M.; Medina Muñoz, D. R.  
*Año de lectura:* 2003.

*Autor:* Sánchez Medina, A.  
*Título:* Modelo para la medición del capital intelectual de territorios insulares: una aplicación al caso de Gran Canaria.

*Directores:* García Falcón, J. M.; Melián González, A.  
*Año de lectura:* 2003.

*Autor:* Verano Tacoronte, D.  
*Título:* La influencia de la retribución variable en el rendimiento de la empresa: una aplicación empírica al diseño de la retribución para la fuerza de ventas.

*Directores:* García Falcón, J. M.; Melián González, S.  
*Año de lectura:* 2003.

*Autor:* Melián Alzola, L.  
*Título:* La gestión de la calidad en la nueva economía: un análisis de los factores de-

terminantes de la calidad en el comercio electrónico B2C desde la perspectiva del cliente.

*Directores:* García Falcón, J. M.; Padrón Robaina, V.  
*Año de lectura:* 2003.

*Autor:* Galván Sánchez, I.  
*Título:* La formación de la estrategia de selección de mercados exteriores en el proceso de internacionalización de las empresas.

*Directores:* García Falcón, J. M.; Suárez Ortega, S. M.  
*Año de lectura:* 2003.

*Autor:* Olivares Mesa, A.  
*Título:* El proceso de internacionalización de la empresa manufacturera española: análisis mediante modelos de duración en el periodo 1990-1998.

*Directores:* García Falcón, J. M.; Suárez Ortega, S. M.  
*Año de lectura:* 2003.

## Estancias de Investigación

---

*Investigador:* Moreno Gil, S.  
*Centro:* Universidad de La Rochelle, Francia.  
*Período:* 2003.

*Investigador:* Zárraga Oberty, C.  
*Centro:* Universidad Carlos III de Madrid, España.  
*Período:* octubre 2003-diciembre 2003.

## Premios

---

*Autores:* Beerli Palacio, A.; J. D. Martín Santana.  
*Premio:* Programa de fomento de la investigación empresarial de las universidades Canarias.  
*Entidad:* Fundación FYDE-CajaCanarias y la Consejería de Economía y Hacienda.  
*Fecha:* 2003.

*Autores:* Bolívar Cruz, A.  
*Premio:* Premio de investigación empresarial 2003.  
*Entidad:* FYDE-CajaCanarias-Consejería de Economía y Hacienda del Gobierno de Canarias.  
*Fecha:* 2003.



*Autores:* Espino Rodríguez, F. T.; V. Padrón Robaina.

*Premio:* A la comunicación titulada: factores estratégicos de la demanda del outsourcing hotelero. Una aplicación del enfoque de recursos y capacidades.

*Entidad:* Comité Científico del VIII Congreso de la Asociación Española de Expertos en Turismo.

*Fecha:* 2003.

*Autores:* García Almeida, D.

*Premio:* I Premio internacional de estudios turísticos Gabriel Escarrer.

*Entidad:* Universidad de las Islas Baleares – Sol Meliá.

*Fecha:* 2003.

*Autores:* Melián Alzola, L.

*Premio:* Premio FYDE-CajaCanarias-consejería de economía y hacienda 2003 en la modalidad de publicación de temas empresariales.

*Entidad:* FYDE-CajaCanarias-Consejería de Economía y Hacienda del Gobierno de Canarias.

*Fecha:* 2003.

## DEPARTAMENTO

# Educación

Dirección: Edificio de Formación del Profesorado. Campus Universitario del Obelisco, c/Santa Juana de Arco nº 1, 35004 Las Palmas de Gran Canaria.  
Teléfono: 928 458 849

### Personal Docente

APELLIDOS		NOMBRE
AGUIAR	PERERA	M VICTORIA
ALEMÁN	ARTILES	CARMELO
ALMEIDA	AGUIAR	ANTONIO SAMUEL
ALONSO	VEGA	AMPARO
ARENCIBIA	ARENCIBIA	JUAN SANTIAGO
BETANCOR	LEÓN	MIGUEL ÁNGEL
FARRAY	CUEVAS	JOSEFA 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
MEDINA	FERNÁNDEZ	OSCAR
MIRANDA	SANTANA	CRISTINA
MOYA	OTERO	JOSÉ
NOGALES	SÁNCHEZ	MARÍA
REYES	GARCÍA	CARMEN ISABEL
RODRÍGUEZ	CRUZ	M DEL PINO
RODRÍGUEZ	PULIDO	JOSEFA
SANTANA	HERNÁNDEZ	RAFAEL
SOSA	MORENO	FÁTIMA DOLORES
VALDIVIELSO	GÓMEZ	SOFÍA ESTHER

## Proyectos de Investigación

---

**Título:** Desarrollo on-line sobre la formación de los árbitros FIBA EUROPA.

**Investigadores:** Betancor León, M. A.; A. Almeida Aguiar; J. Moya Otero; G. Santana Henríquez; M. Luna Andreu; M. Cárdenas Negro

**Organismos:** FIBA EUROPA.

**Período:** diciembre 2003-2005.

**Título:** Evaluación del proyecto Canarias avanza.

**Investigadores:** Moya Otero, J.; C. Miranda Santana.

**Organismos:** Programa Europeo EQUAL.

**Período:** enero 2002-junio 2004.

**Título:** La preparación del profesorado uni-

versitario español para la convergencia europea en educación superior.

**Investigadores:** Moya Otero, J.; T. Escudero Escorza; D. Del Rincón; M. Valcárcel

**Organismos:** Ministerio de Educación, Cultura y Deportes.

**Período:** octubre 2002-noviembre 2003.

**Título:** Procesamiento fonológico y acceso al significado de las palabras en deficientes auditivos profundos. Su aportación a los mecanismos lectores.

**Investigadores:** Rodríguez Santos, J. M.; R. Santana; S. Torres; J. García

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

**Período:** diciembre 2000-diciembre 2003.

## Publicaciones

---

### • Libros

**Aguiar Perera, M. V.; J. I. Farray Cuevas** (2003): *Sociedad de la información y cultura mediática*. A Coruña: Netbiblio (ISBN: 84-9745-045-0).

**Lopez Soler, N.** (2003): *Curso de educación afectivo-sexual: Libro de teoría*. La Coruña: Netbibli S. L. (ISBN: 84-9745-049-3).

**Lopez Soler, N.** (2003): *Curso de educación afectivo-sexual: Libro de ejercicios*. La Coruña: Netbibli S. L. (ISBN: 84-9745-049-3).

**Marchena Gómez, R.** (2003): *Diversidad en el grupo de iguales*. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la ULPGC (ISBN: 84-96131-13-0).

**Medina Fernández, O.** (2003): *Proyectos de intervención en pedagogía social*. Las Pal-

mas de Gran Canaria: Vicerrectorado Desarrollo Institucional y Nuevas Tecnologías. Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 84-96131-42-4).

**Miranda Santana, C.** (2003): *Género y orientación sociolaboral. Una aproximación desde la interdisciplinariedad y la integración en el currículum*. Las Palmas de Gran Canaria: ULPGC (ISBN: 84-96131-06-8).

**Miranda Santana, C.** (2003): *Mujer, tecnología y orientación sociolaboral*. A Coruña: Netbiblio (ISBN: 84-9745-033-7).

**Miranda Santana, C. Aguiar Perera, Martín Pérez, Marchena Gómez, Batista Canino, Reyes García, Rodríguez Púlido, Martín** (2003): *Crea empresa crea futuro. Programa de iniciación a la emprendeduría en el entorno rural: un recurso para el desarrollo sociolaboral desde los nuevos yacimientos de empleo. Cuaderno de trabajo*. Las Palmas de Gran Canaria: Federación



Canaria de Desarrollo Rural (ISBN: GC. 877-2003).

**Moya Otero, J.** (2003): *Programas para mejorar la convivencia en la escuela*. Las Palmas de Gran Canaria: Radio ECCA

**Santana, R.; S. Torres** (2003): *Logopedia*. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la ULPGC (ISBN: 84-96131-10-6).

### • *Capítulos de Libros*

**Marchena Gómez, R.** (2003): Diversidad y recursos didácticos tecnológicos en las aulas de la ESO. En *Sociedad de la información y cultura mediática* (Aguiar, M. V y Farray, J. I.), pp. 197-204. A Coruña: Netbiblo (ISBN: 84-9745-045-0).

**Santana, R.; S. Torres** (2003): Desarrollo comunicativo-lingüístico en el niño sordo profundo. En *Manual de desarrollo y alteraciones del lenguaje* (J. Rondal y M. Puyuelo), pp. 205-252. Barcelona: Masson (ISBN: 84-458-1301-3).

**Santana, R.; S. Torres** (2003): La palabra complementada: su aportación al desarrollo del lenguaje oral y escrito en los sordos profundos. En *Deficiencia auditiva. Evaluación, intervención y recursos psicopedagógicos* (M. G. Jiménez y M. López), pp. 211-221. Madrid: CEPE (ISBN: 84-7869-423-4).

**Torres, S.; R. Santana** (2003): Necesidades educativas especiales relacionadas con la audición. En *Enciclopedia de educación infantil* (J. L. Gallego y E. Fernández de Haro), pp. 597-624. Málaga: Aljibe (ISBN: 84-9700-137-0).

**Torres, S.; R. Santana** (2003): Tecnologías de Ayuda y Sistemas Aumentativos en personas con discapacidad auditiva: bimodal y LPC. En *Tecnologías de ayuda en personas con trastornos de comunicación* (F.

Alcantud y F. J. Soto), pp. 109-137. Valencia: Ed. Nau Llibres (ISBN: 84-7642-682-8).

**Valdivielso Gómez, S.** (2003): Education for the XXI century. En *Education for inclusion throughout life* (Autores Varios), pp. 62-67. Montevideo: Gender and Education Office & International Council for Adult Education (ISBN: 9974-7772-0-8).

**Valdivielso Gómez, S.** (2003): Reflection upon the challenges of the current global context and its relationship with the local context. En *Education for inclusion throughout life* (Autores Varios), pp. 13-19. Montevideo: Gender and Education Office & International Council for Adult Education (ISBN: 9974-7772-0-8).

**Valdivielso Gómez, S.** (2003): The millennium goals, the agreements emerge from CONFINTEA V and Dakar. En *Education for inclusion throughout life* (Autores Varios), pp. 31-38. Montevideo: Gender and Education Office & International Council for Adult Education (ISBN: 9974-7772-0-8).

**Valdivielso Gómez, S.; O. Medina Fernández** (2003): Report on lifelong learning in Spain. En *ICAE Report. Agenda for the future six years later* (Belanguer, P. et. al), pp. 9-156. Montevideo: UNESCO. International Council for Adult Education (ISBN: 9974-670-27-6).

### • *Artículos*

**Aguiar Perera, M. V.** (2003): Educación, modelos de comunicación y medios didácticos. *Guadalbullón. Universidad de Jaén*, 11, pp. 69-84.

**Aguiar Perera, M. V.; J. I. Farray Cuevas** (2003): Los videojuegos. *Revista de Comunicación y Pedagogía. Revista de Nuevas*



*Tecnologías y Recursos Didácticos*, 191, pp. 33-37.

**Arencibia Arencibia, J. S.; A. Guarro Pallás** (2003): Experiencia de asesoramiento colaborativo a un centro con problemas de disciplina. *El Asesoramiento a los Centros Educativos. Temáticos Escuela Española*, 7, pp. 10-15.

**Arencibia Arencibia, J. S.; J. M. Moreno Olmedilla** (2003): La identidad profesional de los asesores externos a la escuela: el proceso de construcción sociolaboral de la figura del asesor en educación. *Curriculum*, 16, pp. 75-84.

**Farray Cuevas, J. I.; M. V. Aguiar Perera** (2003): Los Sims: vivir en la virtualidad. *Comunicación y Pedagogía. Revista de Nuevas tecnologías y recursos didácticos*, 191, pp. 29-33.

**Martín Pérez, A.** (2003): La formación inicial del educador y la educadora social en la ULPGC. *El Guiniguada*, 11, pp. 73-88.

**Medina Fernández, O.** (2003): Escuela y educación de adultos: valores enfrentados. *Notas. Educación de Personas Adultas*, 1, 14, pp. 9-15.

**Miranda Santana, C.** (2003): Análisis de la orientación y educación sociolaboral desde una perspectiva de género: algunas consideraciones para la intervención. *Revista Española de Orientación y Psicopedagogía*, 14, 2, pp. 97-104.

**Santana, R.; S. Torres; J. García** (2003): The Role of Cued Speech in the development of Spanish preposition. *American Annals of the Deaf*, 148, 4, pp. 323-332.

## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

**Autores:** Aguiar Perera, M. V.

**Título:** La universidad del Siglo XXI ante los avances tecnológicos: el practicum de maestro.

**Congreso:** Luces en el laberinto Audiovisual, Congreso Iberoamericano.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Huelva.

**Fecha:** octubre 2003.

**Autores:** Almeida Aguiar, A.

**Título:** La incorporación de la educación física en la enseñanza en Canarias (1845-1900): una aproximación histórica.

**Congreso:** XII Coloquio Nacional de Historia de la Educación.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Burgos.

**Fecha:** octubre 2003.

**Autores:** Arencibia Arencibia, J. S.

**Título:** El conocimiento de los/as ex aseso-

res/as de profesores/as como factor de calidad educativa.

**Congreso:** Jornadas Nacionales: Equidad y Calidad: Una buena educación para todos.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Priego (Córdoba).

**Fecha:** febrero 2003.

**Autores:** Arencibia Arencibia, J. S.; M. Nogales Sánchez.

**Título:** Las relaciones interpersonales desde la perspectiva on line: estudio de un caso.

**Congreso:** Iº Jornadas Canarias sobre Tecnologías de la Información y Comunicación en la Docencia Universitaria.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** diciembre 2003.

**Autores:** Farray Cuevas, J. I.

**Título:** Neptuno en la red.





*Congreso:* Combyte 2003.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.  
*Fecha:* abril 2003.

*Autores:* Farray Cuevas, J. I.  
*Título:* Prólogo.  
*Congreso:* Combyte 2003.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.  
*Fecha:* abril 2003.

*Autores:* Kñallinsky Ejdelman, E.  
*Título:* Familia y escuela.  
*Congreso:* Congreso regional de APAs.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.  
*Fecha:* abril 2003.

*Autores:* Kñallinsky Ejdelman, E.  
*Título:* La relación de la escuela con las familias de culturas diferentes.  
*Congreso:* IX Congreso Internacional de Educación familiar.  
*Participación:* Moderador.  
*Lugar:* Lovaina, Bélgica.  
*Fecha:* abril 2003.

*Autores:* Marchena, R.  
*Título:* Hacia un modelo social de la discapacidad.  
*Congreso:* I Jornadas Universitarias sobre la sociedad y la discapacidad.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.  
*Fecha:* diciembre 2003.

*Autores:* Marchena Gómez, R.  
*Título:* Atención educativa a los inmigrantes: responder a la diversidad cultural. La ley de calidad.  
*Congreso:* Cumbre Internacional Canaria sobre Extranjería e Inmigración: Jornadas de Estudio, Debate e Intervención ante la realidad de la inmigración desde una perspectiva global.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria y Santa Cruz de Tenerife.  
*Fecha:* octubre 2003.

*Autores:* Marchena Gómez, R.  
*Título:* Convivencia y resolución de conflictos.  
*Congreso:* Jornada sobre Convivencia y Participación en la Comunidad Educativa.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.  
*Fecha:* abril 2003.

*Autores:* Marchena Gómez, R.  
*Título:* Diversidad y recursos didácticos tecnológicos en las aulas de la ESO.  
*Congreso:* Combyte 2003.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.  
*Fecha:* abril 2003.

*Autores:* Marchena Gómez, R.  
*Título:* La disponibilidad del alumnado hacia las tareas de clase y la respuesta a la diversidad.  
*Congreso:* XX Jornadas Universitarias Internacionales de Educación Especial.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Barcelona.  
*Fecha:* octubre 2003.

*Autores:* Marchena Gómez, R.; C. I. Reyes García.  
*Título:* La carpeta o portfolio: un instrumento de evaluación alternativo en la escuela inclusiva.  
*Congreso:* XX Jornadas Universitarias Internacionales de Educación Especial.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Barcelona.  
*Fecha:* octubre 2003.

*Autores:* Martín Herrero, M.; M. V. Aguiar Perera.  
*Título:* Desarrollo de la sociedad de la información: indicadores y desigualdades sociales.  
*Congreso:* Luces en el laberinto Audiovisual, Congreso Iberoamericano.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Huelva.  
*Fecha:* octubre 2003.

**Autores:** Martín Herrero, M.; M. V. Aguiar Perera; C. Miranda Santana.

**Título:** Portal sobre el curso de técnicas de estudio para mayores de 25 años.

**Congreso:** Combyte 2003.

**Participación:** .

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

**Fecha:** abril 2003.

**Autores:** Martín Herrero, M.; M. V. Aguiar Perera; J. I. Farray Cuevas.

**Título:** Reflexiones sobre la influencia del hipertexto e hipermedia en la sociedad de la información.

**Congreso:** Combyte 2003.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** abril 2003.

**Autores:** Martín Pérez, A.

**Título:** La información en la educación superior: la competencia en tecnología de la información y la comunicación.

**Congreso:** Combyte 2003.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** abril 2003.

**Autores:** Medina Fernández, O.

**Título:** A propósito de las enseñanzas universitarias on line. Educación de adultos y tecnologías de la información y la comunicación.

**Congreso:** I Jornadas Canarias sobre las Tecnologías de la Información y la Comunicación en la docencia universitaria.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** diciembre 2003.

**Autores:** Medina Fernández, O.

**Título:** Educación social y educación familiar.

**Congreso:** IX Congreso Internacional de la Association Internationale de Formation y de Recherche en Education Familiale: La bienveillance dans des cultures diferentes.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Lovaina (Bélgica).

**Fecha:** abril 2003.

**Autores:** Medina Fernández, O.

**Título:** Internet y educación desde la perspectiva de los participantes. Análisis de tres experiencias de Canarias: EduCanarias, Radio ECCA on line y psicopedagogía on line de la ULPGC.

**Congreso:** Ecación de Adultos a través de Internet. Cursos de la Universidad de Verano de la UNED.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Ávila.

**Fecha:** julio 2003.

**Autores:** Miranda Santana, C.

**Título:** Orientación para el desarrollo de la carrera y el acceso a la universidad.

**Congreso:** I Jornadas de reflexión y debate sobre las pruebas de acceso a la universidad.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** febrero 2003.

**Autores:** Nogales Sánchez, M.

**Título:**

**Congreso:** I Jornadas Canarias sobre las Tecnologías de la Información y Comunicación en la docencia universitaria.

**Participación:** .

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

**Fecha:** diciembre 2003.

**Autores:** Reyes García, C. I.

**Título:** El practicum de psicopedagogía en línea: una propuesta para su desarrollo y seguimiento.

**Congreso:** I Jornadas Canarias sobre las Tecnologías de la Información y la Comunicación en la docencia universitaria.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** diciembre 2003.

**Autores:** Reyes García, C. I.; F. Sosa Moreno; A. Martín Pérez.

**Título:** La formación en la educación superior: la competencia en tecnología de la información y comunicación.

**Congreso:** Combyte 2003.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** abril 2003.



**Autores:** Rodríguez Pulido, J.; J. Moya Otero; C. Miranda Santana; V. Aguiar Pereira; F. Sosa Moreno; O. Medina Fernández; R. Marchena Gómez; J. Farray Cuevas; L. Mazorra Manrique de Lara; R. Robaina Romero.

**Título:** La transición a la vida universitaria. Dimensión orientadora, curricular, personal y organizativa.

**Congreso:** I Jornadas de reflexión y debate sobre las pruebas de acceso a la universidad.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** febrero 2003.

**Autores:** Valdivielso Gómez, S.

**Título:** De la educación como heterodesignación del cuerpo y del género a la educación como autodesignación.

**Congreso:** XXII Seminario Interuniversitario de Teoría de la Educación.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Barcelona.

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Valdivielso Gómez, S.

**Título:** De la educación de adultos al aprendizaje permanente.

**Congreso:** Respuesta Europea a la Diversidad. (Proyecto Grundtvig).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Telde.

**Fecha:** febrero 2003.

**Autores:** Valdivielso Gómez, S.

**Título:** Education for inclusion: women's contributions to the agenda for the future.

**Congreso:** International CONFINTEA V. Mid-Term Review Conference.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Bangkok, Thailand.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Valdivielso Gómez, S.

**Título:** From literacies to integral literacy.

**Congreso:** UNESCO Expert meeting on Literacy.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Paris.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Valdivielso Gómez, S.

**Título:** Participación y solidaridad en el estado del bienestar.

**Congreso:** XII Universidad de verano de Maspalomas.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Maspalomas.

**Fecha:** julio 2003.

## Tesis Doctorales

---

**Autor:** Almeida Aguiar, A.

**Título:** Un acontecimiento social: deporte y educación física en Las Palmas de Gran Canaria (1844-1914).

**Directores:** Betancor León, M. A.

**Año de lectura:** 2003.

**Autor:** Guerra Martín, M.

**Título:** Desarrollo de las habilidades musicales en alumnos de educación primaria.

**Directores:** Garrido Landívar, J.; Santana Hernández, R.

**Año de lectura:** 2003.

**Autor:** Martín Pérez, A.

**Título:** Un programa de formación orientado a la investigación: una propuesta alternativa para el practicum de educación social de la ULPGC.

**Directores:** Rodríguez Pulido, J.

**Año de lectura:** 2003.



*Autor:* Reyes García, C. I.

*Título:* Evaluación de capacidades en educación superior a través de la carpeta: una propuesta práctica desde la asignatura de didáctica general de la titulación de maes-

tro en la especialidad de educación primaria.

*Directores:* Villar Angulo, L. M.; Rodríguez Pulido, J.

*Año de lectura:* 2003.

## DEPARTAMENTO

# Educación Física

Dirección: Edificio de Educación Física. Campus Universitario de Tafira, 35017 Las Palmas de Gran Canaria.  
Teléfono: 928 458 866

### Personal Docente

APELLIDOS		NOMBRE
ÁLAMO	MENDOZA	JOSÉ MIGUEL
ÁLVAREZ	VILLAR	MARGARITA
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
GIL	SÁNCHEZ	GUILLERMO
GÓMEZ	PERLADO	JUAN CARLOS
GONZÁLEZ	MOLINA	ANTONIO
GONZÁLEZ	MUÑOZ	ADELINA
HERNÁNDEZ	MORENO	JOSÉ
LÓPEZ	CALBET	JOSÉ ANTONIO
MATEOS	PADORNO	COVADONGA
NAVARRO	VALDIVIELSO	MANUEL EVARISTO
PALOMINO	MARTÍN	ANTONIO
PASTOR	GUILLÉN	JAVIER
PERDOMO	CEJUDO	CELSO
QUIROGA	ESCUDERO	MIRIAM ESTHER
RAMOS	CABRERA	JOSÉ LUIS
RAMOS	GORDILLO	ANTONIO SEBASTIÁN



REBOREDO  
REYES  
RUIZ  
RUIZ  
SANTANA  
SARMIENTO  
SERRANO  
SOSA

RODRÍGUEZ  
ROMERO  
CABALLERO  
LLAMAS  
RODRÍGUEZ  
RAMOS  
SÁNCHEZ  
ALSO

ROBERTO  
RAFAEL  
JOSÉ ANTONIO  
GUILLERMO  
ALICIA  
LOURDES  
JOSÉ ANTONIO  
PEDRO

## Proyectos de Investigación

**Título:** Las escuelas deportivas municipales. Estudio en la ciudad de Las Palmas de Gran Canaria. Hacia un modelo de escuelas deportivas.

**Investigadores:** Álamo Mendoza, J. M.; U. Castro Núñez; M. Quiroga Escudero

**Organismos:** Instituto Municipal de Deportes del Excmo. Ayuntamiento de Las Palmas de Gran Canaria.

**Período:** 2002-2003.

**Título:** Anatomía y fisiología del corazón: por un latido.

**Investigadores:** Brito Ojeda, M. E. Mesa Cabrera, A.; Ruiz Caballero, J. A.; Navarro Valdivielso, M. E.; Navarro García, R.; García Manso,.

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

**Período:** abril 1998-marzo 2003.

**Título:** Conceptualización, definición, clasificación y caracterización de los juegos y deportes autóctonos y tradicionales de Canarias.

**Investigadores:** Hernández Moreno, J.; U. Castro Núñez; V. Navarro Adelantado

**Organismos:** Dirección General de Deportes del Gobierno de Canarias-SOCAEM.

**Período:** 2002-2003.

**Título:** Influencia del polimorfismo del gen del receptor de la vitamina D y del fenotipo muscular en la respuesta osteogénica al ejercicio con y sin impactos en seres humanos.

**Investigadores:** López Calbet, J. A.; C. Dorado; J. A. Serrano; J. Chavarren; I. Ara; G. Vicente; J. Pérez; R. Arteaga

**Organismos:** Ministerio de Ciencia y Tecnología, Fondos Feder.

**Período:** diciembre 2003-noviembre 2006.

**Título:** Proyecto de infraestructura de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (convocatoria de 2002).

**Investigadores:** López Calbet, J. A.; C. Dorado; J. A. Serrano; J. Chavarren; I. Ara; G. Vicente; J. Pérez; R. Arteaga; J. Sanchís

**Organismos:** ULPGC.

**Período:** 2003.

**Título:** Projet en faveur des campagnes contre le dopage dans le sport en Europe (CAMAD Collaboration Atlantique-Mediterrannée anti-dopage. Information sur les médicaments et les substances dopantes).

**Investigadores:** Potiron, M.; A. S. Ramos Gordillo; R. Pina Frazzica; S. Varoufakis; K. Dimitriou; M. Marchant; S. Prétagut; J. L. Venisse; A. Ortega; A. Pineau; M. Brocard; J. Boniffai; S. El Assad; M. Retailleau; S. Noto; U. Bosco; A. Kourtis

**Organismos:** Comisión Européenne (Bruxelles).

**Período:** 2001-2003.

**Título:** Uso de los distintos tipos de sustancias ergogénicas no dopantes en la práctica activa de la lucha Canaria.

**Investigadores:** Ramos Gordillo, A. S.; L. Apolinario Rodríguez; E. Florido Mayor; N. Marrero Gordillo



**Organismos:** Dirección General de Deportes  
– Gobierno de Canarias.

**Periodo:** 2003-2005.

**Título:** Papel de la hormona de crecimiento y de la dieta hiperproteica en el trofismo y la función muscular en pacientes mayores de 60 años con atrofia muscular postquirúrgica: Efectos sobre la expresión de isoformas de las cadenas pesadas de miosina.

**Investigadores:** Rodríguez, L.; S. Merino; A. Álvarez; F. Pascual; F. Marco; L. Cabrerizo; J. A. L. Calbet

**Organismos:** Instituto de Salud Carlos III. Fondo de Investigaciones sanitarias (FIS).

**Periodo:** 2003-2005.

**Título:** Análisis de los materiales en la práctica de los deportes de raqueta.

**Investigadores:** Ruiz Llamas, G.; D. Cabrera Suárez.

**Organismos:** Wilson.

**Periodo:** 2003-2005.

**Título:** Bases biológicas y fisiológicas del movimiento.

**Investigadores:** Sarmiento Ramos, L.; M. Guillen del Castillo; D. Linares Girela

**Organismos:** Universidad de Córdoba.

**Periodo:** enero 2003-diciembre 2003.

**Título:** Determinantes ambientales del comportamiento de actividad física y deporte.

**Investigadores:** Serrano Sánchez, J. A.; J. Chavarren Cabrero; J. A. López Calbet; C. Dorado García; R. Arteaga Ortíz

**Organismos:** Cabildo de Gran Canaria, Instituto Insular de Deportes.

**Periodo:** abril 2003-diciembre 2004.

**Título:** Metodología del plan insular de espacios para el deporte y la actividad física.

**Investigadores:** Serrano Sánchez, J. A.; J. Chavarren Cabrero; J. A. López Calbet; C. Dorado García; R. Arteaga Ortíz

**Organismos:** Cabildo de Gran Canaria, Instituto Insular de Deportes.

**Periodo:** abril 2003-diciembre 2005.

## Publicaciones

### • Libros

Castro Núñez, U. (2003): *Los juegos y deportes tradicionales canarios*. Las Palmas de Gran Canaria: Dirección General de Deportes del Gobierno de Canarias (ISBN: DL. GC-205-2003).

Castro Núñez, U. (2003): *Los juegos y deportes tradicionales Canarios. Cuaderno de divulgación*. Las Palmas de Gran Canaria: Dirección General de Deportes. Consejería de Educación, Cultura y Deportes del Gobierno de Canarias. (ISBN: GC-205-2003).

García Manso, J. M.; J. Campos; P. Lizaur (2003): *El talento deportivo*. Madrid: Gymnos (ISBN: 84-80133368).

García Manso, J. M. (2003): *Talentos deportivos*. Las Palmas de Gran Canaria: Dirección General de Deportes del Gobierno de Canarias (ISBN: DL. GC. 131-2003).

Hernández Moreno, J. (2003): *Baloncesto femenino y nuevas reglas del juego: el ritmo de juego y las incidencias reglamentarias*. Lisboa (Portugal): Servicio de publicaciones de la facultade de motricidade humana (ISBN: 972-735-094-1).

Hernández Moreno, J.; U. Castro Núñez; V. Navarro Adelantado (2003): *Los juegos y deportes tradicionales de Canarias*. Las Palmas de Gran Canaria: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria y Dirección General de Deportes del Gobierno de Canarias (ISBN: 84-96131-18-1).



Ramos Gordillo, A. S. (2003): *Actividad física e higiene para la salud*. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la ULPGC (ISBN: 84-96131-22-X).

### • *Capítulos de Libros*

Dorado, C.; J. Sanchis; G. Vicente; L. Milutinovic; G. Garces; J. A. L. Calbet (2003): Isokinetic strength and arm bone mass in postmenopausal tennis players. En *Tennis science & technology 2* (Miller S), pp. 237-243. London: International Tennis Federation (ISBN: 0-632-05638).

Dorado García, C. (2003): Historia de la gimnasia artística. En *Compendio histórico de la actividad física y el deporte* (Rodríguez Rodríguez L. P.), pp. 517-550. Barcelona: Masson (ISBN: 84-458-1303-X).

Dorado García, C.; J. Navarro de Tuero; G. Vicente Rodríguez; J. Sanchis Moysi; J. A. López Calbet (2003): A new DXA-based procedure to determine bone mass and density in humeral subregions. En *Área Análisis, II Congreso mundial de ciencias de la actividad física y el deporte*. Granada (Facultad de Ciencias de la Actividad Física y del Deporte. Universidad de Granada. XX Aniversario), pp. 96-101. Granada: Universidad de Granada (ISBN: 84-688-3736-9).

Dorado García, C.; J. Sanchis Moysi; G. Vicente Rodríguez; G. Garcés; J. A. López Calbet (2003): The effect of tennis participation on bone mass is better retained in male than female masters tennis players., pp. 26. Paris: INSEP Paris.

González Muñoz, A. (2003): Experiencia sentida y vivida de la primera tripulación femenina del bote de Vela Latina Canaria. En *Al corazón de la vela latina Canaria* (Fernando Roque Pérez), pp. 160-163. Las Palmas de Gran Canaria: Ayuntamiento de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: G. C. 699-2003).

González Muñoz, A. (2003): Historia del deporte de la vela. En *Compendio histórico de la actividad física y el deporte* (Luis Pablo Rodríguez Rodríguez), pp. 737-769. Barcelona: Masson (ISBN: 84-458-1303-X).

Laiz, P.; M. Navarro; B. Medina (2003): Análisis comparativo de la LOGSE y la LOCE: su incidencia en la educación física (CD-rom). En *Congreso nacional de educación física (21º. 2003. Puerto de la Cruz, Tenerife)*. *El pensamiento del profesor*. Santa Cruz de Tenerife: Departamento de Didáctica de la Expresión Musical, Plástica y Corporal de la Universidad de La Laguna (ISBN: 84-688-3241-3).

López Calbet, J. A.; J. A. Carreño Clemente; J. Sanchis Moysi; J. García Romero; J. R. Alvero Cruz; G. Vicente Rodríguez; I. Ara; R. Arteaga Ortíz (2003): Influence of eccentric exercise and muscle soreness on sports performance. En *II Congreso mundial de ciencias de la actividad física y el deporte. deporte y calidad de vida* (Oña Sicilia A, Bilbao Guerrero A), pp. 206-214. Granada: Universidad de Granada (ISBN: 84-688-3737-7).

Medina, B.; M. Navarro; P. Laiz (2003): La coeducación y la educación física en Canarias: análisis y propuestas de intervención (CD-rom). En *Congreso nacional de educación física (21º. 2003. Puerto de la Cruz, Tenerife)*. *El pensamiento del profesor*. Santa Cruz de Tenerife: Departamento de Didáctica de la Expresión Musical, Plástica y Corporal de la Universidad de La Laguna (ISBN: 84-688-3241-3).

Navarro, M.; J. M. García Manso; C. García; E. Calderín; R. Mercado; P. Laiz (2003): La currícula de maestro-especialidad en educación física desde la perspectiva del alumnado (CD-Rom). En *Congreso nacional de educación física (21º. 2003. Puerto de la Cruz, Tenerife)*. *El pensamiento del profesor*. Santa Cruz de Tenerife: Departamento de Didáctica de la Ex-





presión Musical, Plástica y Corporal de la Universidad de La Laguna (ISBN: 84-688-3241-3).

**Sanchís Moysi, J.; C. Dorado García; J. A. López Calbet (2003):** Strength training maintains muscle mass and improves maximal dynamic strength in professional tennis players: a study of two cases., pp. 77. Paris: INSEP Paris.

**Sarmiento Ramos, L. (2003):** Reconocimientos médicos. Ficha médica. En *Evaluación fisiológica y de la salud en educación física* (Martínez de Haro), pp. 11-31. Castilla y León: Ed. COLEF y CAF (ISBN: 84-688-5779-3).

**Vicente Rodríguez, G.; I. Ara Royo; J. Pérez Gómez; C. Dorado García; J. A. López Calbet (2003):** Football participation stimulates femoral bone acquisition in peripuberal boys. A 3-year longitudinal study. En *Área Análisis, II Congreso mundial de ciencias de la actividad física y el deporte* (Facultad de Ciencias de la Actividad Física y del Deporte. Universidad de Granada. XX Aniversario), pp. 352-356. Granada: Universidad de Granada (ISBN: 84-688-3736-9).

**Vicente Rodríguez, G.; I. Ara Royo; J. Pérez Gómez; C. Dorado García; J. A. López Calbet (2003):** Physical activity or skeletal muscle hypertrophy: what is more important to facilitate bone mass accumulation during growth?. En *Área Análisis, II Congreso mundial de ciencias de la actividad física y el deporte* (Facultad de Ciencias de la Actividad Física y del Deporte. Universidad de Granada. XX Aniversario), pp. 346-352. Granada: Universidad de Granada (ISBN: 84-688-3736-9).

### • Artículos

**Ara Royo, I.; G. Vicente Rodríguez; J. Pérez Gómez; C. Dorado García; J. A. L.**

**Calbet (2003):** Leptina y composición corporal. *Archivos de Medicina del Deporte*, 20, 93, pp. 42-51.

**Ara Royo, I.; G. Vicente Rodríguez; J. Pérez Gómez; C. Dorado García; J. A. L. Calbet (2003):** Leptina y ejercicio físico. *Archivos de Medicina del Deporte*, 20, 93, pp. 135-142.

**Brito, M. E.; M. Navarro; J. A. Ruiz; R. Navarro (2003):** Estudio de las variables físicas en la población canaria de 14 a 18 años. *Canarias Médica y Quirúrgica*, S-D, 2003, pp. 17-22.

**Brito, M. E.; M. Navarro; J. A. Ruiz; R. Navarro (2003):** Valoración de la condición física en escolares de 14 a 18 años. *Canarias Médica y Quirúrgica*, S-D, 2003, pp. 34-38.

**Brito Ojeda, M. E. (2003):** La práctica deportiva. *17 Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, 17, 17, pp. 256-270.

**Brito Ojeda, M. E.; R. Navarro Navarro; J. A. Ruiz Caballero; R. Navarro García; M. E. Navarro Valdivielso (2003):** Valoración de la condición física en escolares de 14 a 18 años en la Isla de Gran Canaria. *Médica y Quirúrgica. Colegio Oficial de Médicos de Las Palmas*, S-D, 2, pp. 34-38.

**Brito Ojeda, M. E.; I. Brito Ojeda; R. Navarro García; J. A. Ruiz Caballero (2003):** Aproximación sociológica al deporte. *17 Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, 17, 17, pp. 271-273.

**Brito Ojeda, M. E.; R. Navarro Navarro; J. A. Ruiz Caballero; R. Navarro García; M. E. Navarro Valdivielso (2003):** Estudio de las variables en la población canaria de 14 a 18 años. *Canarias Médica y Quirúrgica. Colegio Oficial de Médicos de Las Palmas*, S-D, 2, pp. 17-22.

- Cabrera Suárez, D.; G. Ruiz Llamas (2003):** Las habilidades motrices básicas en la educación. *Guía Académica Formación Profesorado*, 1, pp. 165-173.
- Cabrera Suárez, D.; G. Ruiz Llamas (2003):** Los efectos de la práctica en el aprendizaje de habilidades motoras: presentación de las principales teorías. *El Guiniguada*, 12, pp. 45-55.
- Cabrera Suárez, D.; G. Ruiz Llamas (2003):** Los efectos de la práctica en el aprendizaje de las habilidades motrices: presentación de las principales teorías. *Guiniguada*, 12, pp. 45-55.
- Cabrera Suárez, D.; G. Ruiz Llamas (2003):** The reciprocal method in the teaching of badminton. *The 8th International Table Tennis Federation Sports Science Congress*, 1, pp. 13-14.
- Calbet, J. A. (2003):** Chronic hypoxia increases blood pressure and noradrenaline spillover in healthy humans. *Journal of Physiology*, 551, Pt. 1, pp. 379-386.
- Calbet, J. A.; J. A. De Paz; N. Garatachea; S. Cabeza De Vaca; J. Chavarren (2003):** Anaerobic energy provision does not limit Wingate exercise performance in endurance-trained cyclists. *Journal of Applied Physiology*, 94, 2, pp. 668-676.
- Calbet, J. A.; R. Boushel; G. Radegran; H. Sondergaard; P. D. Wagner; B. Saltin (2003):** Determinants of maximal oxygen uptake in severe acute hypoxia. *American Journal of Physiology – Regulatory, Integrative and Comparative Physiology*, 284, 2, pp. R291-R303.
- Calbet, J. A.; R. Boushel; G. Radegran; H. Sondergaard; P. D. Wagner; B. Saltin (2003):** Why is VO<sub>2</sub> max after altitude acclimatization still reduced despite normalization of arterial O<sub>2</sub> content?. *American Journal of Physiology – Regulatory, Integrative and Comparative Physiology*, 284, 2, pp. R304-R316.
- Carreño Clemente, J. A.; J. Cortadellas Izquierdo; J. A. L. Calbet (2003):** Fiabilidad de las medidas de electromiografía superficial en esfuerzos estáticos y dinámicos. *Selección: Revista Española de Medicina de la Educación Física y el Deporte*, 12, 1, pp. 10-17.
- Carreño Clemente, J. A.; J. A. López Calbet (2003):** Variables de interés en el estudio de los efectos del ejercicio excéntrico. *Apunts Educación Física y Deportes*, 72, pp. 62-69.
- Ferragut Fiol, C.; J. A. L. Calbet (2003):** La miostatina y el crecimiento muscular. *Archivos de Medicina del Deporte*, 20, 3, pp. 237-242.
- García Manso, J. M.; I. Vázquez; R. Hernández; J. Pous (2003):** Efectos de dos métodos de entrenamiento de la fuerza sobre la musculatura extensora de la articulación de la rodilla. *Apunts de Medicina de L'Esport*, 139, pp. 15-22.
- García Manso, J. M.; L. Sarmiento (2003):** Response adaptative macroscopique du tendon rotulien a l'entraînement de force. *Sport & Science*.
- González, A.; N. Marrero Gordillo; A. Clavijo; J. T. Díaz Armas; A. S. Ramos Gordillo; A. Pintor (2003):** Physiological characterization of Canary wrestling: design of a field test and preliminary results. *Archivos de Medicina del Deporte*, XX (6), 98, pp. 505-505.
- González-Alonso, J.; J. A. Calbet (2003):** Reductions in systemic and skeletal muscle blood flow and oxygen delivery limit maximal aerobic capacity in humans. *Circulation*, 107, 6, pp. 824-830.
- Hernández Moreno, J.; J. P. Rodríguez Ribas (2003):** Los contenidos y objetivos exclusivos del currículo de educación física escolar desde la praxiología motriz: los casos de la Educación Secundaria Obliga-



- toría y el bachillerato en España. *Revista de Educación Física: renovar la teoría y la práctica*, 90, pp. 11-22.
- Hernández Morera, J. C.; J. A. Ruiz Caballero; R. Navarro García; J. M. Izquierdo Ramírez (2003): La concentración. *XVII Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, 17, 17, pp. 160-162.
- Hernández Morera, J. C.; J. A. Ruiz Caballero; R. Navarro García; J. M. Izquierdo Ramírez (2003): Programas de entrenamiento energetización. *XVII Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, 17, 17, pp. 154-156.
- Hernández Morera, J. C.; J. A. Ruiz Caballero; R. Navarro García; J. M. Izquierdo Ramírez (2003): Rutinas de pre-competición y competición. *XVII Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, 17, 17, pp. 157-159.
- Juel, C.; C. Lundby; M. Sander; J. A. Calbet; G. Hall (2003): Human skeletal muscle and erythrocyte proteins involved in acid-base homeostasis: adaptations to chronic hypoxia. *Journal of Physiology*, 548, Pt2, pp. 639-648.
- Lundby, C.; G. van Hall; J. A. L. Calbet; M. Sander (2003): Can sea level residents properly acclimatize to an altitude of 4100 m?. *FASEB Journal*, 17, 4, pp. A430-A430.
- Lundby, C.; H. Pilegaard; G. van Hall; M. Sander; J. Calbet; S. Loft; P. Moller (2003): Oxidative DNA damage and repair in skeletal muscle of humans exposed to high-altitude hypoxia. *Toxicology*, 192, 2-3, pp. 229-236.
- Marrero Gordillo, N.; A. González; A. Hernández Álvarez; A. Clavijo; J. T. Díaz Armas; A. S. Ramos Gordillo (2003): Patterns of body mass index (BMI) and body fat in Canary wrestling practitioners. *Archivos de Medicina del Deporte*, XX (6), 98, pp. 504-505.
- Martínez Morilla, J. A.; J. A. Ruiz Caballero; M. E. Brito Ojeda; R. Navarro Navarro; J. F. Jiménez Díaz (2003): Análisis documental y bibliométrico sobre el arbitraje en fútbol en la base de datos sportdiscus 1830-2002. *VXII Jornadaas Canarias de Traumatología y*, 17, 17, pp. 48-49.
- Martínez Morilla, J. A.; J. A. Ruiz Caballero; M. E. Brito Ojeda; R. Navarro Navarro; J. F. Jiménez Díaz (2003): Estudio bibliométrico usando el sportdiscus de la producción científica en las ciencias de la actividad física y el deporte en España: 1994-1999. *XVII Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, 17, 17, pp. 75-77.
- Martínez Morilla, J. A.; J. A. Ruiz Caballero; M. E. Brito Ojeda; R. Navarro Navarro; J. F. Jiménez Díaz (2003): Fuentes de información sobre el arbitraje y el fútbol: actualización 2003. *XVII Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, 17, 17, pp. 50-74.
- Martínez Morilla, J. A.; J. A. Ruiz Caballero; M. E. Brito Ojeda; R. Navarro Navarro; J. F. Jiménez Díaz (2003): Las bases de datos en las ciencias y en la actividad física y el deporte al servicio del investigador. *XVII Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, 17, 17, pp. 46-47.
- Ruiz Llamas, G.; D. Cabrera Suárez (2003): Service in tennis: power and accuracy depending on the type of racket used. *The 8th International Table Tennis Federation Sports Science Congress*, pp. 76-77.
- Sander, M.; C. Lundby; J. A. L. Calbet; G. van Hall (2003): Moderate altitude causes sustained marked sympathoexcitation. *FASEB Journal*, 17, 5, pp. A1279-A1279.
- Van Hall, G.; M. Jensen-Urstad; H. Rosdahl; H. C. Holmberg; B. Saltin; J. A.

Calbet (2003): Leg and arm lactate and substrate kinetics during exercise. *American Journal of Physiology – Endocrinology and Metabolism*, 284, 1, pp. E193-E205.

Vicente-Rodríguez, G.; I. Ara Royo; C. Dorado García; J. Pérez Gómez; J. A. López Calbet (2003): Actividad física y masa ósea en niños y niñas prepúberes. *Archivos de Medicina del Deporte*, 20, 93, pp. 52-58.

Vicente-Rodríguez, G.; I. Ara Royo; J. Pérez Gómez; J. Cortadellas Izquierdo; C. Dorado García; J. A. López Calbet (2003): Fuerza dinámica durante el salto vertical y masa ósea regional en niños prepúberes. *Revista Española e Iberoamericana de Medicina de la Educación Física y del Deporte: Selección*, 12, 2, pp. 64-73.

*Revista Española e Iberoamericana de Medicina de la Educación Física y del Deporte: Selección*, 12, 2, pp. 64-73.

Vicente-Rodríguez, G.; I. Ara Royo; J. Pérez Gómez; C. Dorado García; J. A. López Calbet (2003): Ganancia de masa ósea durante el crecimiento: interacción entre factores endocrinos, nutricionales y de actividad física. *Revista Española e Iberoamericana de Medicina de la Educación Física y del Deporte: Selección*, 12, 2, pp. 74-89.

Vicente-Rodríguez, G.; J. Jiménez-Ramírez; I. Ara; J. A. Serrano-Sánchez; C. Dorado; J. A. Calbet (2003): Enhanced bone mass and physical fitness in prepubescent footballers. *Bone*, 33, 5, pp. 853-859.

## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

**Autores:** Ara, I.; G. Vicente-Rodríguez; J. Chavarren; J. A. L. Calbet; C. Dorado.

**Título:** Fast recovery of anaerobic power after short and long (Ironman) triathlon competitions.

**Congreso:** Annual Meeting of the American College of Sports Medicine. Med Sci Sports Exerc.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Salzburgo (Austria).

**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** Ara, I.; G. Vicente-Rodríguez; J. Chavarren; J. A. L. Calbet; C. Dorado.

**Título:** Fast recovery of anaerobic power after short and long (Ironman) triathlon competitions.

**Congreso:** 8th Annual Congress of the European College of Sport Science.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Salzburgo (Austria).

**Fecha:** julio 2003.

**Autores:** Ara Royo, I.; G. Vicente-Rodríguez; J. García Romero; J. R. Alvero Cruz; J. A. L. Calbet.

**Título:** Impairment of jumping performance after eccentric exercise depends on myosin heavy chain isoform profile.

**Congreso:** 50th Annual Meeting of the American College of Sports Medicine (ACSM).

**Participación:** Póster.

**Lugar:** San Francisco, California (EU).

**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** Ara Royo, I.; G. Vicente-Rodríguez; J. Pérez Gómez; J. Jiménez Ramírez; C. Dorado García; J. A. López Calbet.

**Título:** Influencia de la actividad física extraescolar en la masa grasa corporal en niños peripuberales. Estudio transversal.

**Congreso:** X Congreso Nacional de la Federación Española de Medicina del Deporte y II Congreso Iberoamericano de Medicina del Deporte.



**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** octubre 2003.

**Autores:** Ara Royo, I.; G. Vicente-Rodríguez; J. Pérez Gómez; J. Jiménez Ramírez; C. Dorado García; J. A. López Calbet.

**Título:** Relación entre la masa muscular y la condición física en niños peripuberales.

**Congreso:** X Congreso Nacional de la Federación Española de Medicina del Deporte y II Congreso Iberoamericano de Medicina del Deporte.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** octubre 2003.

**Autores:** Ara Royo, I.; J. Jiménez Ramírez; G. Vicente-Rodríguez; J. Pérez Gómez; C. Dorado García; J. A. López Calbet.

**Título:** ¿Es el fútbol un deporte adecuado para disminuir la masa grasa en niños pre-púberes?.

**Congreso:** 2nd World Congress on Physical Activities and Sports Science.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Granada.

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Brito Ojeda, M. E.

**Título:** Incidencia de lesiones en fútbol durante el campeonato de España Juvenil.

**Congreso:** II Congreso Internacional ISMA.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Tarragona.

**Fecha:** octubre 2003.

**Autores:** Brito Ojeda, M. E.

**Título:** Valores ergoespirométricos en pacientes con cardiopatía isquémica después de un año de acondicionamiento cardiovascular.

**Congreso:** II Congreso Internacional ISMA.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Tarragona.

**Fecha:** octubre 2003.

**Autores:** Cabrera Suárez, D.; G. Ruiz Llamas.

**Título:** Las actividades alternativas en el entorno escolar.

**Congreso:** XXI Congreso Nacional de Educación Física.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Tenerife.

**Fecha:** octubre 2003.

**Autores:** Cabrera Suárez, D.; G. Ruiz Llamas.

**Título:** The reciprocal method in the teaching of badminton.

**Congreso:** III World Congress of science and rackets sports.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Paris.

**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** Calbet, J. A. L.

**Título:** Aclimatación a la altura: implicaciones para el rendimiento deportivo.

**Congreso:** XXIV Curso de Fisiología del Ejercicio. Avances en fisiología del ejercicio.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Madrid.

**Fecha:** diciembre 2003.

**Autores:** Calbet, J. A. L.

**Título:** Avaliação da condição física em crianças.

**Congreso:** Semana da Educação Física.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** União da Vitória (Brasil).

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Calbet, J. A. L.

**Título:** Avaliação da condição física em crianças.

**Congreso:** 5º Congresso Ibero-Americano de Fisiología do Exercício e nutrição desportiva.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Curitiba (Brasil).

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Calbet, J. A. L.

**Título:** Condutância vascular máxima em humanos.

**Congreso:** Conferencia invitada en la Universidade Federal do Paraná- UFPR Departamento de Educação Física.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Curitiba (Brasil).

**Fecha:** noviembre 2003.



**Autores:** Calbet, J. A. L.

**Título:** Función de la actividad física en la densidad de la masa ósea.

**Congreso:** Tratamiento Rehabilitador de la Osteoporosis Real Academia Nacional de Medicina.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Madrid.

**Fecha:** enero 2003.

**Autores:** Calbet, J. A. L.

**Título:** High norepinephrine spillover in healthy humans acclimatised to high altitude.

**Congreso:** XXXII Congress of The Spanish Society of Physiological Sciences International Joint Meeting with The Physiological Society.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Puerto de la Cruz, Tenerife.

**Fecha:** febrero 2003.

**Autores:** Calbet, J. A. L.

**Título:** Interacción nutricional, genes y entrenamiento.

**Congreso:** Curso Internacional sobre Nutrición y Deporte.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Sant Cugat del Vallès (Barcelona).

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Calbet, J. A. L.

**Título:** La biopsia muscular en el control del entrenamiento deportivo.

**Congreso:** XIII Curso de Fisiología del Ejercicio.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Madrid.

**Fecha:** enero 2003.

**Autores:** Calbet, J. A. L.

**Título:** La biopsia muscular: aplicaciones en el contexto de la fisiología del ejercicio.

**Congreso:** Conferencia invitada en la Facultad de Medicina Universidad de Zaragoza.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Zaragoza.

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Calbet, J. A. L.

**Título:** Maximal vascular conductance during exercise in humans.

**Congreso:** Collaborations in Cardiovascular and Muscle Physiology Department of Exercise Science Concordia University.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Montreal.

**Fecha:** octubre 2003.

**Autores:** Calbet, J. A. L.

**Título:** Problemática de la valoración de la condición física en los niños.

**Congreso:** II Jornadas sobre innovación en ciencias del deporte.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Málaga.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Calbet, J. A. L.; G. Rådegran; R. Boushel; H. Søndergaard; B. Saltin; P. D. Wagner.

**Título:** Effects of plasma volume expansion on maximal O<sub>2</sub> delivery and utilization in humans acclimatized to altitude.

**Congreso:** Annual Meeting of the Canadian Physiological Society.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Niagara Falls (Canada).

**Fecha:** octubre 2003.

**Autores:** Calbet, J. A. L.; R. Boushel; G. Rådegran; H. Søndergaard; P. D. Wagner; B. Saltin.

**Título:** Maximal vascular conductance during exercise in humans department. Cardiovascular response to exercise in chronic hypoxia: main outcomes from the Chacaltaya expedition.

**Congreso:** Xth Anniversary meeting of the Copenhagen Muscle Research Center.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Copenhagen.

**Fecha:** diciembre 2003.

**Autores:** Castro Núñez, U.

**Título:** El palo canario desde una perspectiva estructural-sistémica.

**Congreso:** XIX Congreso Panamericano de Educación Física.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Puebla (México).

**Fecha:** julio 2003.



- Autores:** Castro Núñez, U.  
**Título:** La gestión institucional y social de los talentos deportivos.  
**Congreso:** I Congreso Internacional de Talentos Deportivos.  
**Participación:** Moderador.  
**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.  
**Fecha:** marzo 2003.
- Autores:** Chavarren, J.; J. Pérez-Gómez; M. Carreño; I. Ara; G. Vicente-Rodríguez; C. Dorado; J. A. López Calbet.  
**Título:** Validez del SRM power meter para la realización de test de Wingate.  
**Congreso:** 2nd World Congress on Physical Activities and Sports Science.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Granada.  
**Fecha:** noviembre 2003.
- Autores:** Dorado García, C.; J. Navarro de Tuero; G. Vicente Rodríguez; J. Sanchís Moysi; J. A. López Calbet.  
**Título:** A new DXA-based procedure to determine bone mass and density in humeral subregions.  
**Congreso:** II Congreso Mundial de Ciencias de la actividad física y el deporte.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Granada.  
**Fecha:** noviembre 2003.
- Autores:** Dorado García, C.; J. Sanchís Moysi; G. Vicente Rodríguez; G. Garcés; J. A. López Calbet.  
**Título:** The effect of tennis participation on bone mass is better retained in male than female masters tennis players to high altitude.  
**Congreso:** 8th International Table Tennis Federation Aports Science Congress, The 3rd World Congress of Science and Racket Sports.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Paris.  
**Fecha:** mayo 2003.
- Autores:** García Manso, J. M.  
**Título:** Planificación a largo plazo del entrenamiento con talentos.  
**Congreso:** Congreso Internacional de Talentos Deportivos.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.  
**Fecha:** marzo 2003.
- Autores:** García Manso, J. M.  
**Título:** Efecto del entrenamiento isoinercial en el desarrollo de la fuerza.  
**Congreso:** Avances en Traumatología y Medicina del Deporte.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.  
**Fecha:** mayo 2003.
- Autores:** García Manso, J. M.  
**Título:** Entrenamiento vibratorio en el entrenamiento de fuerza.  
**Congreso:** Avances en Traumatología y Medicina del Deporte.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.  
**Fecha:** mayo 2003.
- Autores:** García Manso, J. M.  
**Título:** Novedades en entrenamiento y planificación deportiva.  
**Congreso:** Entrenamiento en ARD (Universidad de Córdoba-España).  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Córdoba (UC).  
**Fecha:** febrero 2003.
- Autores:** García Manso, J. M.  
**Título:** Planificación contemporánea del entrenamiento deportivo.  
**Congreso:** Entrenamiento de Portivo (Comité Olímpico de Puerto Rico).  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** San Juan (Puerto Rico).  
**Fecha:** marzo 2003.
- Autores:** García Manso, J. M.  
**Título:** Tendencias actuales en investigación aplicada al entrenamiento deportivo.  
**Congreso:** Jornadas sobre Educación Física y Entrenamiento Deportivo.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Vitoria (Universidad del País Vasco).  
**Fecha:** marzo 2003.



**Autores:** García Manso, J. M.; C. Mateos Padorno.

**Título:** El radio de la carrera de aproximación en el salto de altura estilo fosbury-flop.

**Congreso:** V Simposium Internacional de Educación Física, Deporte y Turismo Rural.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** julio 2003.

**Autores:** García Manso, J. M.; C. Mateos Padorno.

**Título:** Importancia de las características morfológicas y constitucionales en los saltadores/as de altura estilo fosbury-flo.

**Congreso:** V Simposium Internacional de Educación Física, Deporte y Turismo Activo.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** julio 2003.

**Autores:** García Manso, J. M.; C. Mateos Padorno; J. M. Martín González.

**Título:** Contribution of the free segments in the high jump take off fosbury flop style.

**Congreso:** European College Sport Science 9<sup>o</sup> Congress.

**Participación:** .

**Lugar:** Clermont Ferrand (Francia).

**Fecha:** julio 2003.

**Autores:** García Manso, J. M.; C. Mateos Padorno; J. M. Martín González.

**Título:** Involvement of the arms in the high jump take off fosbury flop style.

**Congreso:** European College Sport Science 9<sup>o</sup> Congress.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Clermont-Ferrand (Francia).

**Fecha:** julio 2003.

**Autores:** García Manso, J. M.; L. Sarmiento; I. Vázquez.

**Título:** Macroscopic adjustment response (length and thickness) of patallar tendon after strength training.

**Congreso:** 8th Annual Congress of the European College of Sport Science.

**Participación:** .

**Lugar:** Austria.

**Fecha:** julio 2003.

**Autores:** García Manso, J. M.; L. Sarmiento Ramos.

**Título:** Effects of increase load or different exercise in EMG signal of dial vastus muscle and lateral vastus during squat exercise.

**Congreso:** European College Sport Science 9<sup>o</sup> Congress.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Clermont-Ferrand (Francia).

**Fecha:** julio 2003.

**Autores:** García Manso, J. M.; M. Navarro Valdivielso.

**Título:** El tabaquismo en los futbolistas canarios: Prevalencia, hábitos y actitudes.

**Congreso:** V Simposium Internacional de Educación Física, Deporte y Turismo Activo.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** julio 2003.

**Autores:** González Brito, A.; N. Marrero Gordillo; A. S. Ramos Gordillo; A. Hernández Álvarez; J. T. González; M. E. Quiroga.

**Título:** Caracterización fisiológica de la lucha canaria: diseño de una prueba de campo y resultados preliminares.

**Congreso:** X Congreso Nacional de la Federación Española de Medicina del Deporte y II Congreso Iberoamericano de Medicina del Deporte.

**Participación:** Póster.

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

**Fecha:** octubre 2003.

**Autores:** Hernández Moreno, J.

**Título:** La exclusividad disciplinar en la formación de los docentes de educación física.

**Congreso:** XXI Congreso Nacional de Educación Física.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Puerto de la Cruz (Tenerife).

**Fecha:** septiembre 2003.





- Autores:** Hernández Moreno, J.  
**Título:** Los contenidos exclusivos en la formación de los docentes de educación física españoles: licenciados y diplomados.  
**Congreso:** XIX Congreso Panamericano de Educación Física.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Puebla (México).  
**Fecha:** julio 2003.
- Autores:** Hernández Moreno, J.; J. P. Rodríguez Ribas.  
**Título:** La organización del conocimiento en praxiología motriz.  
**Congreso:** VIII Seminario Internacional de Praxiología Motriz.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Universidad de Murcia.  
**Fecha:** octubre 2003.
- Autores:** Marrero Gordillo, N.; A. S. Ramos Gordillo; A. Hernández Álvarez; A. González Brito; J. T. González; M. E. Quiroga.  
**Título:** Patrones de índice de masa corporal (IMC) y masa grasa en practicantes de lucha canaria.  
**Congreso:** X Congreso Nacional de la Federación Española de Medicina del Deporte y II Congreso Iberoamericano de Medicina del Deporte.  
**Participación:** Póster.  
**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.  
**Fecha:** octubre 2003.
- Autores:** Martínez Patiño, M. J.; A. Martínez Vidal; P. Díaz Pereira; C. Mateos Pardo.  
**Título:** Reflexiones y críticas sobre el avance de la mujer en el deporte.  
**Congreso:** Mulheres, desporto.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Porto, Portugal.  
**Fecha:** noviembre 2003.
- Autores:** Navarro, M.; M. E. Brito.  
**Título:** La valoración de la resistencia en la educación física en escolares de la ESO y bachillerato.  
**Congreso:** Jornadas sobre Avances en Traumatología, Medicina del Deporte y Cuidados de Heridas.  
**Participación:** .  
**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.  
**Fecha:** mayo 2003.
- Autores:** Navarro Valdivielso, M.; J. M. García Manso; C. García; E. Calderín; R. Mercado; P. Laiz.  
**Título:** La currícula de maestros especialistas en educación física desde la perspectiva del alumnado.  
**Congreso:** XXI Congreso Nacional de Educación Física.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Tenerife.  
**Fecha:** septiembre 2003.
- Autores:** Pérez Gómez, J.; G. Vicente; I. Ara; J. A. L. Calbet.  
**Título:** Efectos del entrenamiento de pliometría sobre la capacidad de salto.  
**Congreso:** II Congreso Mundial de Ciencias de la actividad física y el deporte.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Granada.  
**Fecha:** noviembre 2003.
- Autores:** Pérez Gómez, J.; G. Vicente; I. Ara; J. A. L. Calbet.  
**Título:** Effects of 6 weeks of plyometric training on the performance achieved during simulated sprints on the cycle ergometer.  
**Congreso:** II Congreso Mundial de Ciencias de la actividad física y el deporte.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Granada.  
**Fecha:** noviembre 2003.
- Autores:** Pérez Gómez, J.; G. Vicente; I. Ara; J. A. L. Calbet.  
**Título:** Medición de la velocidad angular de la rodilla durante el chut: efectos del entrenamiento.  
**Congreso:** X Congreso Nacional de la Federación Española de Medicina del Deporte y II Congreso Iberoamericano de Medicina del Deporte.  
**Participación:** Ponencia oral.



**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.  
**Fecha:** octubre 2003.

**Autores:** Petit, J. Y.; A. Ortega; A. S. Ramos Gordillo; M. Potiron; S. Pretagut; V. Esnault; Y. Zair; F. Clenet; A. Pineau; M. Brocard.

**Título:** Le dopage sportif: comment mettre sa sante en peril.

**Congreso:** II Congreso Mundial de Ciencias de la actividad física y el deporte.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Granada (España).

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Quiroga Escudero, M. E.; A. Santana Rodríguez; J. M. Álamo Mendoza.

**Título:** Estudio sobre la ansiedad precompetitiva y competitiva en un grupo de jugadores/as de voley playa.

**Congreso:** II Congreso Internacional de psicología aplicada al deporte.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Madrid.

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Quiroga Escudero, M. E.; P. Bautista Pérez.

**Título:** Utilización de un espacio no convencional para el desarrollo del voley playa.

**Congreso:** III Congreso Nacional de voleibol español.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Valladolid.

**Fecha:** marzo 2003.

**Autores:** Ramos Gordillo, A. S.

**Título:** A luta contra a dopagem no marco desportivo: substancias proibidas.

**Congreso:** Exercício Físico a Saúde.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Coimbra (Portugal).

**Fecha:** abril 2003.

**Autores:** Ramos Gordillo, A. S.

**Título:** A prescriçao do exercicio físico para a melhoria da qualidade de vida.

**Congreso:** Exercício Físico a Saúde.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Coimbra (Portugal).

**Fecha:** abril 2003.

**Autores:** Ramos Gordillo, A. S.

**Título:** Dopaje y deporte en el siglo XXI.

**Congreso:** X Congreso Nacional de la Federación Española de Medicina del Deporte y II Congreso Iberoamericano de Medicina del Deporte.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** octubre 2003.

**Autores:** Ramos Gordillo, A. S.

**Título:** El ejercicio físico y su incidencia en la calidad de vida.

**Congreso:** Salud y Calidad de Vida.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Tías (Lanzarote).

**Fecha:** agosto 2003.

**Autores:** Ramos Gordillo, A. S.

**Título:** Factores de incidencia negativa no organismo: a luta contra o sedentarismo.

**Congreso:** Exercício Físico a Saúde.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Coimbra (Portugal).

**Fecha:** abril 2003.

**Autores:** Ramos Gordillo, A. S.

**Título:** Los esteroides anabolizantes en el deporte: efectos y alteraciones.

**Congreso:** XII Clinic Internacional de Árbitros de Fútbol y Fútbol Sala.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Santa M<sup>a</sup> de Guía (Gran Canaria).

**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** Ramos Gordillo, A. S.

**Título:** Los valores del ejercicio en la lucha contra la enfermedad.

**Congreso:** X Congreso Nacional de la Federación Española de Medicina del Deporte y II Congreso Iberoamericano de Medicina del Deporte.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** octubre 2003.



*Autores:* Ramos Gordillo, A. S.  
*Título:* Mejora de la calidad de vida a través del ejercicio físico.  
*Congreso:* Primeras Jornadas de Medicina y Deporte.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Gáldar (Gran Canaria).  
*Fecha:* julio 2003.

*Autores:* Ramos Gordillo, A. S.  
*Título:* O uso de substancias prohibidas no organismo e seus efeitos sobre a saúde.  
*Congreso:* Exercício Físico a Saúde.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Coimbra (Portugal).  
*Fecha:* abril 2003.

*Autores:* Ramos Gordillo, A. S.  
*Título:* Propuesta de detección, selección y entrenamiento de talentos deportivos en los deportes de equipo.  
*Congreso:* I Congreso Internacional de Talentos Deportivos.  
*Participación:* Moderador.  
*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.  
*Fecha:* marzo 2003.

*Autores:* Ramos Gordillo, A. S.  
*Título:* Uso de sustancias prohibidas en el deporte: efectos.  
*Congreso:* Curso sobre Avances en Traumatología, Medicina del Deporte y Cuidado de Heridas.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.  
*Fecha:* junio 2003.

*Autores:* Reboredo Rodríguez, R.  
*Título:* Aplicación del test «Movifit Senior». Valoración de la agilidad-movilidad en las personas mayores de la ciudad de Las Palmas de Gran Canaria.  
*Congreso:* XIX Congreso Panamericano de Educación Física.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Puebla. México.  
*Fecha:* julio 2003.

*Autores:* Reboredo Rodríguez, R.  
*Título:* El espacio deportivo. Componente de

la estructura formal y funcional del fútbol sala infantil. Metodología de observación.

*Congreso:* XIX Congreso Panamericano de Educación Física.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Puebla. México.  
*Fecha:* julio 2003.

*Autores:* Reboredo Rodríguez, R.  
*Título:* Valoración de la flexibilidad en las personas mayores.  
*Congreso:* XXI Congreso Nacional de Educación Física.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Puerto de la Cruz. Tenerife.  
*Fecha:* septiembre 2003.

*Autores:* Ruiz Caballero, J. A. Rodríguez Pérez, M. C.; Brito Ojeda, M. E.; Izquierdo Ramírez, J. M.  
*Título:* Fortalezas y debilidades psicológicas de los entrenadores de fútbol y fútbol sala.  
*Congreso:* II Congreso Internacional de psicología aplicada al deporte.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Madrid.  
*Fecha:* noviembre 2003.

*Autores:* Ruiz Caballero, J. A.; M. E. Brito Ojeda.  
*Título:* Aspectos médicos de la preparación física del árbitro de fútbol.  
*Congreso:* XII Clinic Internacional de Árbitros de Fútbol, Fútbol Sala.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.  
*Fecha:* mayo 2003.

*Autores:* Ruiz Caballero, J. A.; M. E. Brito Ojeda.  
*Título:* Enfermedades de Dupuytren: diagnóstico y tratamiento.  
*Congreso:* XVII Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Las Palmas.  
*Fecha:* octubre 2003.



**Autores:** Ruiz Caballero, J. A.; M. E. Brito Ojeda; Izquierdo Ramírez J. M.

**Título:** Ansiedad situacional y el estrés competitivo en los entrenadores de fútbol canario.

**Congreso:** II Congreso Internacional ISMA.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Tarragona.

**Fecha:** octubre 2003.

**Autores:** Ruiz Llamas, G.; D. Cabrera Suárez.

**Título:** Service in tennis: power and accuracy depending on the type of racket used.

**Congreso:** The 3rd World Congress of Science and Rackets Sports.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Paris.

**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** Ruiz Llamas, G.; D. Cabrera Suárez; T. Pascual Bolaños.

**Título:** El estilo de asignación de tareas aplicado a la navegación a vela.

**Congreso:** XXI Congreso Nacional de Educación Física.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Tenerife.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Sanchis Moysi, J.; C. Dorado García; J. A. L. Calbet.

**Título:** Strength training maintains muscle mass and improves maximal dynamic strength in professional tennis players: a study of two cases.

**Congreso:** 8th International Table Tennis Federation Aports Science Congress. The 3rd World Congress of Science and Racket Sports.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Paris.

**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** Santana Rodríguez, A.

**Título:** Integración en la universidad. Estudios de educación física.

**Congreso:** III Congreso Nacional de motricidad y necesidades especiales.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Toledo.

**Fecha:** octubre 2003.

**Autores:** Santana Rodríguez, A.; J. Díaz Herrera; J. García García; A. Hernández Grillo; M. Rosquete Izquierdo.

**Título:** La actividad física y deportiva en los deficientes auditivos.

**Congreso:** IX Congreso Nacional de Psicología de la Actividad Física y el Deporte.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** León.

**Fecha:** abril 2003.

**Autores:** Santana Rodríguez, A.; M. González Abou-Medlej.

**Título:** Estudio sobre la intervención y programación motriz de diferentes centros específicos de deficientes mentales en la ciudad de Las Palmas de Gran Canaria.

**Congreso:** III Congreso Nacional de motricidad y necesidades especiales.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Toledo.

**Fecha:** octubre 2003.

**Autores:** Sarmiento Ramos, L.

**Título:** Entrenamiento de fuerza y marcadores del metabolismo del calcio.

**Congreso:** Avances en Traumatología y Medicina del Deporte.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** Serrano Sánchez, J. A.

**Título:** Avance del plan de instalaciones y espacios deportivos de G. C.

**Congreso:** I Congreso Internacional de Gestión Deportiva de Canarias.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** febrero 2003.

**Autores:** Serrano Sánchez, J. A.; A. Morales Quintero.

**Título:** Diseño y metodología del plan de instalaciones y espacios deportivos de Gran Canaria: un enfoque de salud pública y deporte para todos.



**Congreso:** VII Congreso de Deporte para Todos.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Madrid.

**Fecha:** marzo 2003.

**Autores:** Sosa Alsó, P.

**Título:** El deporte en el cine español de los años sesenta.

**Congreso:** IV Congreso Internacional de educación física.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Jerez.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Vicente-Rodríguez, G.; I. Ara Royo; J. Pérez Gómez; C. Dorado García; J. A. López Calbet.

**Título:** Football participation stimulates femoral bone acquisition in peripubertal boys. A 3-year longitudinal study.

**Congreso:** 2nd World Congress on Physical Activities and Sports Science.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Granada (Spain).

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Vicente-Rodríguez, G.; I. Ara Royo; J. Pérez Gómez; C. Dorado García; J. A. López Calbet.

**Título:** Physical activity or skeletal muscle hypertrophy: what is more important to facilitate bone mass accumulation during growth?.

**Congreso:** 2nd World Congress on Physical Activities and Sports Science.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Granada (Spain).

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Vicente-Rodríguez, G.; I. Ara Royo; J. Pérez-Gómez; C. Dorado García; J. A. López Calbet.

**Título:** Importancia de la ganancia de masa magra durante crecimiento en la adquisición de masa ósea lumbar: efectos de la actividad física.

**Congreso:** X Congreso Nacional de la Federación Española de Medicina del Deporte y II Congreso Iberoamericano de Medicina del Deporte.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** octubre 2003.

**Autores:** Vicente-Rodríguez, G.; I. Ara Royo; J. Pérez-Gómez; J. Jiménez Ramírez; C. Dorado García; J. A. López Calbet.

**Título:** La práctica continuada del fútbol desde edades prepuberales favorece la adquisición de masa ósea.

**Congreso:** X Congreso Nacional de la Federación Española de Medicina del Deporte y II Congreso Iberoamericano de Medicina del Deporte.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** octubre 2003.

**Autores:** Vicente-Rodríguez, G.; J. Jiménez-Ramírez; C. Dorado García; J. A. L. Calbet.

**Título:** Football participation improves physical fitness and bone mass in prepubescent boys.

**Congreso:** 8th Annual Congress of the European College of Sport Science.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Salzburgo, Austria.

**Fecha:** julio 2003.

**Autores:** Vicente-Rodríguez, G.; J. Jiménez-Ramírez; C. Dorado García; J. A. L. Calbet.

**Título:** Greater bone mass in prepubescent footballers.

**Congreso:** 50th Annual Meeting of the American College of Sports Medicine (ACSM).

**Participación:** Póster.

**Lugar:** San Francisco, USA.

**Fecha:** mayo 2003.

## Tesis Doctorales

---

*Autor:* García Vázquez, L.

*Título:* Estudio del área de agarre prensil en jugadoras cubanas de polo acuático: algoritmo de acciones para la proposición de un balón de menores dimensiones en la etapa de formación básica de la joven polista.

*Directores:* Amador Ramírez, F.; Alfonso García, M. R.; Ramos Gordillo, A.

*Año de lectura:* 2003.

*Autor:* Sánchez Córdova, B.

*Título:* Estudio de la actividad competitiva de la esgrima con sable a partir de la introducción del registro electrónico.

*Directores:* Amador Ramírez, F.; Fung Goizueta, T.

*Año de lectura:* 2003.

*Autor:* Batista, P.

*Título:* Estudio del perfil morfológico de los boxeadores de categorías escolares de la provincia de Holguín (Cuba).

*Directores:* García Manso, J. M.

*Año de lectura:* 2003.

*Autor:* Mateos Padorno, C.

*Título:* Análisis y descripción de la carrera de aproximación y de la batida fosbury flop. Estudio de muestra saltadores/as de máximo nivel. Covadonga Mateos Padorno. Las Palmas d Gran Canaria.

*Directores:* García Manso, J. M.

*Año de lectura:* 2003.

*Autor:* González Molina, A.

*Título:* Propuesta para el diseño de un modelo de planificación y organización del deporte escolar en Canarias.

*Directores:* Hernández Moreno, J.

*Año de lectura:* 2003.

*Autor:* Hernández Pérez, J. M.

*Título:* Educación física y raciovitalismo: análisis de los currículos de la Educación Secundaria Obligatoria.

*Directores:* Hernández Moreno, J.

*Año de lectura:* 2003.

*Autor:* Ferragut Fiol, C.

*Título:* Análisis biomecánico del salto vertical.

*Directores:* López. Calbet, J. A.; J. A. Carreño Clemente.

*Año de lectura:* 2003.

*Autor:* Izquierdo Ramírez, J. M.

*Título:* La condición psicológica en el deporte de competición: estrategias de evaluación.

*Directores:* Ruiz Caballero, J. A.; García Manso, J. M.

*Año de lectura:* 2003.

*Autor:* Brito Ojeda, M. E.

*Título:* Estudio sobre la valoración de la condición física y biológica en escolares de la isla de Gran Canaria.

*Directores:* Ruiz Caballero, J. A.; Navarro García, R.; Navarro Valdivielso, M. E.

*Año de lectura:* 2003.

*Autor:* Rodríguez Pérez, M. C.

*Título:* Diagnóstico de personalidad en el deporte de competición: fútbol.

*Directores:* Ruiz Caballero, J. A.; Navarro, R.; Navarro, M.

*Año de lectura:* 2003.



## Estancias de Investigación

---

*Investigador:* Calbet, J. A. L.  
*Centro:* Copenhagen Muscle Research Centre, Dinamarca.  
*Período:* 2003.

*Investigador:* Quiroga Escudero, M. E.  
*Centro:* Faculdade de Ciências do Desporto e de Educação Física de la Universidade da Coimbra, Portugal.  
*Período:* abril 2003-mayo 2003.

*Investigador:* Ramos Gordillo, A. S.  
*Centro:* Faculdade de Ciências do Desporto e de Educação Física de la Universidade da Coimbra, Portugal.  
*Período:* abril 2003-mayo 2003.

*Investigador:* Ramos Gordillo, A. S.  
*Centro:* Instituto Superior de Cultura Física «Manuel Fajardo» de la Habana, Cuba.  
*Período:* noviembre 2003-diciembre 2003.

*Investigador:* Sosa Alsó, P.  
*Centro:* U. W. I. C. Reino Unido.  
*Período:* 2003.

## Exposiciones

---

*Autores:* Sosa Alsó, P.  
*Título:* Fundamentos Pedagógicos y éticos ante el talento deportivo.

*Lugar:* Universidad de las Palmas de Gran Canaria, España.  
*Fecha:* 2003.

## DEPARTAMENTO

# Enfermería

Dirección: Edificio de Ciencias de la Salud. Campus Universitario de San Cristóbal, Trasera del Hospital Insular, c/ Doctor Pasteur s/n, 35016 Las Palmas de Gran Canaria.  
Teléfono: 928 451 431

### Personal Docente

APELLIDOS		NOMBRE
ACOSTA	SUÁREZ	ESTHER GLORIA
ÁLAMO	CÁCERES	MARÍA TERESA
ALDEA	PÉREZ	MARÍA DOLORES
ALEMÁN	MÉNDEZ	SALVADOR
ALONSO	SANTANA	MARÍA LUISA
ÁLVAREZ	ÁLVAREZ	JUAN BARTOLOMÉ
ANDINO	RIESTRA	PALOMA
BÁEZ	MARTÍN	CARLOS
BARBOSA	RAMÍREZ	M <sup>a</sup> DEL CARMEN ELSA
BONILLA	FERNÁNDEZ	RUFINA
BRAVO	MARTÍNEZ	JOSÉ
BUSET	PULIDO	JOSÉ MIGUEL
CABRERA	PACHECO	MARÍA JESÚS
CALVO	FRANCÉS	FERNANDO
CAMINO	RAMOS	SILVIA
CHACÓN	FERRERA	RODRIGO
CHAS	BARBEITO	MANUELA CRISTINA
COSTA	ANTÚNEZ	MARÍA JOSÉ
CRUZ	DUARTE	SONIA
DAZA	VAREA	MARÍA DOLORES
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
FICA	HERNANDO	MARÍA LUZ
GARCÍA	CARABALLO	JUANA ROSA
GARCÍA	FLORES	AURORA
GARCÍA	MÍNGUEZ	MARÍA DE LOS ÁNGELES
GIL	SÁEZ	JOSÉ ANTONIO
GÓMEZ	ALECHA	CONCEPCIÓN
GÓMEZ	BOLAÑOS	NICOLÁS JOSÉ
GONZÁLEZ	BERMÚDEZ	MARÍA LOURDES
GUILLÉN	MESA	LUISA MARÍA
HENRIQUEZ	JIMENEZ	JAVIER IVAN
HENRÍQUEZ	SÁNCHEZ	PATRICIA
HERNÁNDEZ	MARTÍNEZ	FRANCISCO JOSÉ
HERNÁNDEZ	NARANJO	MATÍAS
HERNÁNDEZ	RODRÍGUEZ	JOSÉ ENRIQUE
HERNÁNDEZ	SANTANA	MARÍA DEL CARMEN
JIMÉNEZ	DÍAZ	JUAN FERNANDO
LAINEZ	SEVILLANO	M DEL PILAR
LEÓN	ARMAS	VIRGINIA
MÁRQUEZ	GONZÁLEZ	M <sup>a</sup> DEL PRADO
MARRERO	MEDINA	CARMEN DELIA
MARRERO	MONTELONGO	M MAGDALENA
MARRERO	SANTANA	MÓNICA RAQUEL
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	PÉREZ	MILAGROSA
MEDINA	SANTANA	ROSALIA
MELIAN	SANTANA	SEVERA
MENDOZA	MENDOZA	SERGIO MELQUIADES
MENDOZA	SUÁREZ	NELIDA MARIA
MOLINA	SERRANO	LUISA
MONAGAS	MARTIN	M ISABEL
MONTESDEOCA	RAMÍREZ	DANIELA CELIA
MORENO	RAMIS	PEDRO ANTONIO
NAVARRO	RODRÍGUEZ	M DEL CARMEN
NUEZ	RODRÍGUEZ	MARGARITA MARIA
OJEDA	MONTESDEOCA	LUISA MARIA
OJEDA	PÉREZ	BENEDICTA
ORTEGA	PÉREZ	GILBERTO
ORTIZ	MARTÍNEZ	TERESA



PAREDES  
PÉREZ  
PÉREZ  
RAMAL  
REYES  
RODRÍGUEZ  
RODRÍGUEZ  
RODRÍGUEZ  
RODRÍGUEZ  
SÁNCHEZ  
SÁNCHEZ  
SÁNCHEZ  
SANTANA  
SANTANA  
SERRA  
TEJERA  
TOVAL  
VALLESPIN  
VERONA

RODRÍGUEZ  
HERNÁNDEZ  
LÓPEZ  
LÓPEZ  
PADRÓN  
BETANCOR  
DE VERA  
MORENO  
VIERA  
CIUDAD  
GARCÍA  
MONZÓN  
GIL  
MARTÍNEZ  
ESTRADA  
CARABALLO  
GUERRA  
MONTERO  
BORDÓN

FERNANDO  
DOMINGO DE GUZMAN  
CONCEPCIÓN  
JOSEFA M  
MIRIAM  
MARIA MAGDALENA  
BIENVENIDA DEL C.  
MANUEL  
MARÍA ELENA  
TERESA  
JUDIT  
MARÍA ISABEL  
MARÍA INMACULADA  
LOURDES  
MONTSERRAT  
SOLEDAD  
ANDRÉS  
RAFAEL  
NÉSTOR MANUEL

## Proyectos de Investigación

*Título:* Preparación preoperatoria de la piel versus contaminación microbiana en heridas experimentales.  
*Investigadores:* Jiménez Díaz, J. F.; C. Mon-

zón; R. Chacón Ferrera; B. C. Rodríguez de Vera; M. L. Estévez García  
*Organismos:* ULPGC.  
*Período:* enero 2002-diciembre 2003.

## Publicaciones

### • Libros

Alemán Méndez, S.; I. Ruiz de Francisco; I. Alemán Ruiz; N. Martínez Bracho (2003): *Mitos de siempre, viejas preguntas, personas de hoy... y el psicoanálisis*. Las Palmas de Gran Canaria: Colegio Oficial de Psicólogos (ISBN: 84-931955).

Calvo Francés, F.; B. Martínez Pascual; J. Alonso Valera (2003): *Funciones y estructura en los servicios de salud mental: un acercamiento al servicio canario de salud Mental en Gran Canaria*. Las Palmas de Gran Canaria: Colegio Oficial de Psicólogos (ISBN: 84-933209-0-0).

Fika Hernando, M. L.; M. C. Chas Barbeito; M. P. Martínez Rodríguez; T. Ortíz Martínez; J. Bravo Martínez; M. A. Robaina Suárez (2003): *Plantas, remedios y rezos para conseguir la sanación y otros menesteres*. Villa de Tegui-se. Lanzarote: Servicios Publicaciones del Ayuntamiento de Tegui-se (ISBN: D. P.: A. M. Número 1. 2).

Hernández Rodríguez, J. E.; M. Díaz Hernández; J. Sánchez García (2003): *Aplicación del proceso enfermero en enfermería médico-quirúrgica*. Las Palmas de Gran Canaria: Vicerrectorado de Planificación y Calidad. ULPGC (ISBN: 84-96131-36-X).



## • *Capítulos de Libros*

Hernández Rodríguez, J. E. (2003): La investigación enfermera en España. Perspectivas de futuro. En *Urgencias y emergencias: otros aspectos* (Arenas Fernández, José), pp. 151-159. Madrid: Sociedad Española de Enfermería de Urgencias y Emergencias (ISBN: 84-607-8373-1).

Hernández Rodríguez, J. E. (2003): Sistema integral de emergencias. En *Urgencias y emergencias: otros aspectos* (Arenas Fernández, José), pp. 9-23. Madrid: Sociedad Española de Enfermería de Urgencias y Emergencias (ISBN: 84-607-8373-1).

Hernández Rodríguez, J. E.; M. Díaz Hernández (2003): El uso de los diagnósticos de enfermería en el desarrollo de las actividades de cuidados en los servicios de urgencias y emergencias. En *Urgencias y emergencias: otros aspectos* (Arenas Fernández, José), pp. 37-42. Madrid: Sociedad Española de Enfermería de Urgencias y Emergencias (ISBN: 84-607-8373-1).

Medina Castellano, C. D. (2003): Aspectos éticos de la investigación en enfermería. En *Enfermería siglo XXI. Actualizaciones 2003* (A. A. V. V.), pp. 42-44. Madrid: DAE (ISBN: 84-95626-23-3).

Medina Castellano, C. D. (2003): La Ley básica reguladora de la autonomía del paciente. En *Enfermería siglo XXI. Actualizaciones 2003* (A. A. V. V.), pp. 30-39. Madrid: DAE (ISBN: 84-95626-23-3).

## • *Artículos*

Alemán Méndez, S.; I. Alemán Ruiz; N. Martínez Bracho (2003): De la violencia a la intervención grupal. *Inntersubjetivo*, 5, 1, pp. 102-107.

Alemán Méndez, S.; J. Hernández Cabrera; I. Alemán Ruiz; N. Martínez Bracho

(2003): Equipo terapeutico intergeneracional., 90, 1, pp. 119-124.

Chacón Ferrera, R.; R. Navarro García; J. A. Ruiz Caballero; J. F. Jiménez Díaz; E. Brito Ojeda (2003): Efectos cicatriciales de productos de limpieza de heridas (agua bidestilada-suero fisiológico). *XVII Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, 1, 1, pp. 331-331.

Chacón Ferrera, R.; R. Navarro García; J. A. Ruiz Caballero; J. F. Jiménez Díaz; E. Brito Ojeda (2003): Medición manual versus medición corregida aplicada en heridas cutáneas. *XVII Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, 1, 1, pp. 328-328.

Chacón Ferrera, R.; R. Navarro García; J. A. Ruiz Caballero; J. F. Jiménez Díaz; E. Brito Ojeda (2003): Valoración de diferentes métodos de medición de superficie en úlceras cutáneas. *XVII Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, 1, 1, pp. 329-330.

Chas Barbeito, M. C.; M. P. Martínez Rodríguez; M. L. Fika Hernando; T. Ortíz Martínez; B. Mata Huidobro (2003): Mitos como factores etiológicos de los diagnósticos de enfermería identificados durante el embarazo. *Revista Metas de Enfermería*, VI, 54, pp. 56-59.

Díaz Palarea, M. D.; F. Calvo; B. Martínez; J. M. Alonso (2003): Cross sectional community based study of psychosocial determinants of cardiovascular disease (CVD) in a sample of urban geriatric population. *Revista Española de Geriatria y Gerontología*, 38, spp1, pp. 232.

Díaz Palarea, M. D.; F. Calvo; B. Martínez; J. M. Alonso (2003): Psychosocial parameters of the geriatric population of Las Palmas. *Revista Española de Geriatria y Gerontología*, 38, spp1, pp. 232.

**Hernández Rodríguez, J. E.; C. M. Medina Castellano; M. Díaz Hernández (2003):** Reflexiones éticas sobre la reanimación cardio pulmonar. *Metas de Enfermería*, VI, 61, pp. 59-63.

**Martínez Rodríguez, M. P.; M. C. Chas Barbeito; T. Ortíz Martínez; M. L. Fika Hernando; J. Bravo Martínez; R. García Cebrián (2003):** Enseñando diagnósticos enfermeros: experiencias en Lan-

zarote. *Revista Index de Enfermería*, otoño, 42, pp. 69-70.

**Navarro Rodríguez, M. C.; M. Sosa Henríquez (2003):** ¿Debería pagarse a los revisores?. *Reemo*, 12, 5, pp. 91-92.

**Rodríguez de Vera, B. C.; M. Díaz Hernández; J. F. Jiménez Díaz (2003):** Dependencia en el anciano artrósico e intervención enfermera. *Geriatría*, 19, 3, pp. 85-88.

## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

**Autores:** Alemán Méndez, S.; I. Alemán Ruiz; J. Hernández Cabrera.

**Título:** Integrar veteranía y juventud: más allá de los modelos teóricos.

**Congreso:** XX Symposium de la Sociedad Española de Psicoterapia y Técnicas grupales.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Carmona (Sevilla).

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Almazán, D.; M. P. Lainez; M. C. Navarro; M. Marrero.

**Título:** Estimación del consumo de suplementos de calcio y/o vitaminas D dispensados a través de las oficinas de farmacia de la provincia de Las Palmas de Gran Canaria.

**Congreso:** 9 Congreso de la Sociedad Española de Investigación Ósea y Metabolismo Mineral.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Maspalomas, Gran Canaria.

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Bravo Martínez, J.; J. Martín Ferrer; M. Fernández vallhonrat; A. García-Carpintero Muñoz; M. Planells Tárrega; M. Cabrera Pacheco.

**Título:** ¿Está adaptada la currícula de enfermería a nuestra realidad profesional?.

**Congreso:** XXIV Sesiones de trabajo de la

Asociación Española de Enfermería Docente.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Cartagena.

**Fecha:** marzo 2003.

**Autores:** Bravo Martínez, J.; J. Martín Ferrer; M. Fernández Vallhonrat; A. García-Carpintero Muñoz; M. Planells Tárrega; M. Cabrera Pacheco.

**Título:** Valoración de las asignaturas de fundamentos de enfermería y análisis de teorías y modelos en los estudios de enfermería.

**Congreso:** XXIV Sesiones de trabajo de la Asociación Española de Enfermería Docente.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Cartagena.

**Fecha:** marzo 2003.

**Autores:** Bravo Martínez, J.; M. Fernández Vallhonrat; J. Ferrer Martín; M. Planells Tárrega; L. Morales López; R. Fernández Vallhonrat.

**Título:** ¿Existe motivación de las enfermeras/os en una unidad de Urgencias?.

**Congreso:** XVI Congreso Nacional de Enfermería de Urgencias y Emergencias.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Madrid.

**Fecha:** noviembre 2003.



- Autores:** Calvo Francés, F.  
**Título:** Intervención psicológica en un programa de rehabilitación cardíaca.  
**Congreso:** X Congreso Regional de la Sociedad Canaria de Rehabilitación y Medicina Física.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** La Laguna, Tenerife.  
**Fecha:** noviembre 2003.
- Autores:** Calvo Francés, F.; J. Alonso Valera; M. D. Díaz Palarea; B. Martínez Pascual.  
**Título:** Variables psicológicas e hipertensión esencial. Una revisión.  
**Congreso:** Cuarto Congreso Virtual de Psiquiatría Interpsiquis 2003.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Celebrado on-line del 1 al 28 de febrero de 2003 y organizado por Psiquiatría. com. [http://www. psiuiatria. com/imprimir. ats?9689](http://www.psiuiatria.com/imprimir_at?9689).  
**Fecha:** febrero 2003.
- Autores:** Chacón Ferrera, R.  
**Título:** O estado da arte da investigação em enfermagem em Canarias. Perspectivas futuras.  
**Congreso:** 4ª Conferência de Investigaçao em enfermagem da Região Autónoma da Madeira.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Funchal, Madeira, Portugal.  
**Fecha:** febrero 2003.
- Autores:** Chacón Ferrera, R.; J. F. Jiménez Díaz; B. C. Rodríguez de Vera; M. L. Estévez García; S. Romero Ramírez.  
**Título:** Estrategias en la formación de los profesionales enfermeros: Interdisciplinariedad en el tratamiento y cuidados de las lesiones tegumentarias.  
**Congreso:** Conferencia del Consejo Internacional de Enfermería.  
**Participación:** Póster.  
**Lugar:** Ginebra. Suiza.  
**Fecha:** junio 2003.
- Autores:** Chacón Ferrera, R.; M. L. Estévez García; A. R. Gil Henríquez; C. Rodríguez Barcia; J. F. Jiménez Díaz; F. J. Hernández Martínez.  
**Título:** Prestación farmacéutica geriátrica en un Hospital General.  
**Congreso:** IX Congreso de la Sociedad Canaria de Geriátria y Gerontología.  
**Participación:** Póster.  
**Lugar:** Santa Cruz de Tenerife.  
**Fecha:** noviembre 2003.
- Autores:** Chacón Ferrera, R.; M. L. Estévez García; B. Rodríguez de Vera; M. A. Ferrera Fernández; F. J. Hernández Martínez; J. F. Jiménez Díaz.  
**Título:** Revista Enfermería Canaria, instrumento de divulgación enfermero.  
**Congreso:** I Conferencia Iberoamericana de revistas de enfermería y afines.  
**Participación:** Póster.  
**Lugar:** Granada.  
**Fecha:** noviembre 2003.
- Autores:** Chas Barbeito, M. C.; J. Bravo Martínez; M. L. Fika Hernando; T. Ortíz Martínez; M. P. Martínez Rodríguez; T. Culebras Ortíz.  
**Título:** 2001 recetas para un acercamiento en enfermería.  
**Congreso:** XXIV Sesiones de trabajo de la AE-ED.  
**Participación:** Póster.  
**Lugar:** Cartagena.  
**Fecha:** marzo 2003.
- Autores:** Díaz Palarea, M. D.; F. Calvo Francés; B. Martínez Pacual; J. Alonso Varela.  
**Título:** Determinantes psicosociales de la enfermedad cardiovascular (ECV) de una población geriátrica urbana en el ámbito comunitario.  
**Congreso:** Vth European Congress of Gerontology.  
**Participación:** Póster.  
**Lugar:** Barcelona.  
**Fecha:** abril 2003.
- Autores:** Díaz Palarea, M. D.; F. Calvo Francés; B. Martínez Pascual; J. Alonso Varela.



**Título:** Perfil psicosocial de una población geriátrica en el ámbito comunitario urbano.

**Congreso:** Vth European Congress of Gerontology.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Barcelona.

**Fecha:** julio 2003.

**Autores:** Estévez Guerra, G. J.; C. D. Marro Medina.

**Título:** Ansiedad ante la muerte. Eficacia de su abordaje en futuros profesionales de enfermería.

**Congreso:** International council of nurses.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Ginebra, Suiza.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Estévez Guerra, G. J.; C. D. Marro Medina; E. Fariña López.

**Título:** Ayudar a los futuros profesionales de enfermería a enfrentarse a la muerte.

**Congreso:** X Congreso de la Sociedad Española de Enfermería Geriátrica y Gerontológica.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Alcalá de Henares (Madrid).

**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** Fariña López, E. Estevez, G. J.; Marrero, C. D.; Hernández, F.

**Título:** Formación para familiares de ancianos con demencia.

**Congreso:** X Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermería Geriátrica y Gerontológica.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Alcalá de Henares (Madrid).

**Fecha:** octubre 2003.

**Autores:** Fika Hernando, M. L.

**Título:** De la residencia sanitaria Nuestra Señora de los Volcanes al hospital general de Lanzarote.

**Congreso:** XI Jornadas de Estudios de Lanzarote y Fuerteventura.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Fuerteventura.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Hernández Rodríguez, J. E.

**Título:** Futuro de la nueva investigación en enfermería en España.

**Congreso:** I Encuentro Nacional de Interrelación entre investigadores noveles y grupos consolidados de investigación en enfermería.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Alicante.

**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** Hernández Rodríguez, J. E.

**Título:** La enfermería y su incorporación al espacio europeo de educación superior.

**Congreso:** Jornadas de Formación Continua.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Fuerteventura.

**Fecha:** julio 2003.

**Autores:** Hernández Rodríguez, J. E.

**Título:** La licenciatura en enfermería.

**Congreso:** X Congreso de Estudiantes de Enfermería de Canarias.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Sta. Cruz de Tenerife.

**Fecha:** marzo 2003.

**Autores:** Hernández Rodríguez, J. E.

**Título:** La nutrición en las personas mayores. Procedimientos y técnicas básicas que se emplean.

**Congreso:** Curso de Reciclaje de técnicas y procedimientos de Enfermería.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Residencia Mixta de Taliarte. Telde.

**Fecha:** marzo 2003.

**Autores:** Hernández Rodríguez, J. E.

**Título:** La situación académica de la Enfermería en la actualidad y su incorporación al espacio europeo de educación superior.

**Congreso:** Día Internacional de la Enfermería.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria, Hospital Dr. Negrín.

**Fecha:** julio 2003.

**Autores:** Hernández Rodríguez, J. E.

**Título:** Licenciatura en enfermería: la declaración de Bolonia y la adaptación del sis-



- tema universitario español a sus directrices.
- Congreso:** Programa de Formación Continua de la Gerencia de Atención Primaria de Las Palmas.
- Participación:** Ponencia oral.
- Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria. Gerencia de Atención Primaria.
- Fecha:** julio 2003.
- Autores:** Hernández Rodríguez, J. E.
- Título:** Los estudios de enfermería y su incorporación al espacio europeo de educación superior.
- Congreso:** Jornadas Informativas.
- Participación:** Ponencia oral.
- Lugar:** Lanzarote. Campus de Teguisse.
- Fecha:** mayo 2003.
- Autores:** Hernández Rodríguez, J. E.
- Título:** Situación actual de la enfermería. Convergencia europea.
- Congreso:** II Jornadas del día internacional de enfermería.
- Participación:** Ponencia oral.
- Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria. Complejo Hospitalario Materno-Insular.
- Fecha:** mayo 2003.
- Autores:** Jiménez Díaz, J. F.; R. Chacón Ferrera; B. C. Rodríguez de Vera; M. L. Estévez García; L. F. P. Mendes.
- Título:** Linha de investigação (Canarias/Açores) cicatrizaçao experimental e clínica.
- Congreso:** 4ª Conferência de Investigaçao em enfermagem da Região Autónoma da Madeira.
- Participación:** Ponencia oral.
- Lugar:** Funchal (Portugal).
- Fecha:** febrero 2003.
- Autores:** Jiménez Díaz, J. F.; S. Viera Armas; E. González Orihuela; R. Chacón Ferrera; B. Rodríguez de Vera; M. L. Estévez García.
- Título:** Epidemiología de las lesiones del hombro en el ámbito laboral.
- Congreso:** III Congreso Nacional de la Sociedad Española de Traumatología Laboral.
- Participación:** Póster.
- Lugar:** Córdoba.
- Fecha:** noviembre 2003.
- Autores:** Láinez, P.; J. Sánchez; M. C. Navarro; M. Marrero; M. Torres.
- Título:** Índice de masa corporal de los estudiantes de ciencias de la salud de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
- Congreso:** II Congreso Nacional sobre cultura de la salud. Los escenarios de la educación para la salud.
- Participación:** Póster.
- Lugar:** Madrid.
- Fecha:** noviembre 2003.
- Autores:** Marrero Medina, C. D.; G. J. Estévez Guerra; E. Fariña López.
- Título:** Ansiedad en cuidadores de ancianos con demencia.
- Congreso:** X Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermería Geriátrica y Gerontológica.
- Participación:** Póster.
- Lugar:** Alcalá de Henares (Madrid).
- Fecha:** mayo 2003.
- Autores:** Marrero Medina, C. D.; G. J. Estévez Guerra; E. Fariña López.
- Título:** Influencia de las variables sociolaborales sobre el Síndrome de Burnout en profesionales que cuidan ancianos.
- Congreso:** International council of nurses.
- Participación:** Póster.
- Lugar:** Ginebra. Suiza.
- Fecha:** junio 2003.
- Autores:** Marrero Montelongo, M.; J. Sánchez; M. Torres; M. C. Navarro; M. P. Láinez; D. Ramírez.
- Título:** Consumo de bebidas alcohólicas en los estudiantes de ciencias de la salud de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
- Congreso:** II Congreso Nacional sobre cultura de la salud. Los escenarios de la educación para la salud.
- Participación:** Póster.
- Lugar:** Madrid.
- Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Martín Ferrer, J. M.; J. Bravo Martínez; B. Fernández Vallhonrat; M. J. Cabrera Pacheco; L. Morales López; M. L. Planells Tárrega.

**Título:** ¿Y de la satisfacción laboral de las enfermeras/os en una Unidad de Urgencias?

**Congreso:** XVI Congreso Nacional de Enfermería de Urgencias y Emergencias.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Madrid.

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Martínez Rodríguez, M. P.; M. C. Chas Barbeito; J. Bravo Martínez; T. Ortíz Martínez; M. L. Fika Hernando; T. Culebras Ortíz.

**Título:** Aprendiendo a analizar el pensamiento enfermero.

**Congreso:** XXIV Sesiones de trabajo de la AE-ED.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Cartagena.

**Fecha:** marzo 2003.

**Autores:** Medina Castellano, C. D.

**Título:** El deber de sigilo en la Ley básica reguladora de la autonomía del paciente.

**Congreso:** X Congreso Nacional de Derecho Sanitario.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Madrid.

**Fecha:** octubre 2003.

**Autores:** Navarro, M. C.; M. Torres; M. Marrero; P. Láinez.

**Título:** Efectos del consumo de tabaco en la historia ginecológica y los marcadores bioquímicos de remodelamiento óseo en mujeres postmenopáusicas Canarias.

**Congreso:** 9 Congreso de la Sociedad Española de Investigación Ósea y Metabolismo Mineral.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Maspalomas, Gran Canaria.

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Navarro Rodríguez, M. C.; J. Sánchez García; P. Láinez Sevillano; M. Marrero Montelongo; M. Torres García.

**Título:** Actividad física de los estudiantes de ciencias de la salud de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

**Congreso:** II Congreso Nacional sobre cultura de la salud. Los escenarios de la educación para la salud.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Madrid.

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Navarro Rodríguez, M. C.; M. Torres García; M. Montelongo Marrero; P. Láinez Sevillano.

**Título:** Efecto del consumo de tabaco en la historia ginecológica y los marcadores bioquímicos de remodelamiento óseo en mujeres postmenopáusicas Canarias.

**Congreso:** IX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Investigación en Osteoporosis y Metabolismo Mineral.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Maspalomas (Gran Canaria).

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Rodríguez de Vera, B. C.; E. Pérez Muñiz; J. Ramos Pérez; R. Chacón Ferrera; J. F. Jiménez Díaz; M. L. Estévez García.

**Título:** Procesos clínicos geriátricos en un hospital concertado.

**Congreso:** IX Congreso de la Sociedad Canaria de Geriátrica y Gerontología.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Santa Cruz de Tenerife (Canarias).

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Rodríguez de Vera, B. C.; I. Monagas Martín; D. Romero Díaz; E. Rojas Bonilla; J. Morales Ortíz; J. F. Jiménez Díaz.

**Título:** Requerimiento de ayudas técnicas en un hospital geriátrico.

**Congreso:** X Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermería Geriátrica y Gerontológica.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Alcalá de Henares (Madrid).

**Fecha:** mayo 2003.





**Autores:** Rodríguez de Vera, B. C.; J. F. Jiménez Díaz; R. Chacón Ferrera; F. J. Hernández Martínez; M. C. Sardina Rodríguez.

**Título:** Orientación y educación de enfermería a pacientes ancianos con restricción de movilidad a través de la musicoterapia.

**Congreso:** Conferencia del Consejo Internacional de Enfermeras.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Ginebra (Suiza).

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Rodríguez de Vera, B. C.; J. F. Jiménez Díaz; R. Chacón Ferrera; M. L. Estévez García; M. C. Sardina Rodríguez.

**Título:** Liderazgo de la enfermería en una universidad de mayores.

**Congreso:** Conferencia del Consejo Internacional de Enfermeras.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Ginebra (Suiza).

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Rodríguez de Vera, B. C.; L. Moreno Calvo.

**Título:** Percepción de la calidad hostelera en el residente geriátrico.

**Congreso:** IX Congreso de la Sociedad Canaria de Geriátrica y Gerontología.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Santa Cruz de Tenerife (Canarias).

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Rodríguez de Vera, B. C.; R. Chacón Ferrera; J. F. Jiménez Díaz; M. L. Estévez García; R. M. Carvalhal; M. P. Ruiz Tacoronte.

**Título:** Linha de investigação (Canarias/Açores) movimento e mecânica corporal.

**Congreso:** 4ª Conferência de Investigação em enfermagem da Região Autónoma da Madeira.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Funchal (Portugal).

**Fecha:** febrero 2003.

**Autores:** Sánchez, J.; M. C. Navarro; R. Vallespin; B. Ojeda; P. Láinez; M. Marrero.

**Título:** Estrategias para mejorar los estilos de vida de los futuros profesionales sanitarios.

**Congreso:** II Congreso Nacional sobre cultura de la salud. Los escenarios de la educación para la salud.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Madrid.

**Fecha:** noviembre 2003.

## Premios

---

**Autores:** Bravo Martínez, J.; J. Martín Ferrer; M. Fernández Vallhonrat; A. García-Carpintero Muñoz; M. Planells Tárrega; M. Cabrera Pacheco.

**Premio:** Mejor comunicación científica en póster.

**Entidad:** Asociación Española de Enfermería Docente.

**Fecha:** 2003.

DEPARTAMENTO

# Expresión Gráfica y Proyectos Arquitectónicos

Dirección: Edificio de Arquitectura. Campus Universitario de Tafira, 35017 Las Palmas de Gran Canaria.  
Teléfono: 928 451 361

## Personal Docente

APELLIDOS		NOMBRE
BORDES	DE SANTA ANA	IGNACIO
BRAVO DE LAGUNA	SOCORRO	ALBERTO
CARBALLO	FELIU	JUAN JOSÉ
CASAS	SUÁREZ	ÁNGEL FCO
CORREA	SUÁREZ	LUIS JESÚS
CRUZ	ORTIZ	JOSÉ MANUEL
DORESTE	CHIRINO	LUIS
FEO	OJEDA	MANUEL JOSÉ
FERNÁNDEZ	PERDOMO	OCTAVIO
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	BRUNO	MARÍA LUCÍA



ORTEGA	UMPIERREZ	MODESTO
PADRÓN	RIVAS	JOSÉ LUIS
PALERM	SALAZAR	JUAN MANUEL
PALOMINO	GALERA	MANUEL
PASCUAL	FERNÁNDEZ	NIEVES
PÉREZ DE AMEZAGA	ESTEBAN	JOSÉ ANTONIO
RAMÍREZ	GUEDES	JUAN
RODRÍGUEZ	ACOSTA	JUAN CARLOS
RODRÍGUEZ	LEÓN	OFELIA
ROIG	GARCÍA	ENRIQUE
ROMERA	GARCÍA	PEDRO NICOLÁS
SAAVEDRA	PÉREZ	MIGUEL
SOLANA	SUÁREZ	ENRIQUE
SOSA	DÍAZ-SAAVEDRA	JOSÉ ANTONIO
SUÁREZ	LINARES	ANTONIO
TRUJILLO	GONZÁLEZ	ANTONIO
UREÑA	ESCÁRIZ	MARÍA ANTIGUA
YANES	TUÑA	URBANO

## Proyectos de Investigación

**Título:** Estudio de propuesta de una red de parques metropolitanos de Gran Canaria.

**Investigadores:** Melián García, A.; A. Santana Santana.

**Organismos:** Cabildo Insular de Gran Canaria.

**Periodo:** enero 2003-junio 2003.

**Título:** Catálogo arquitectónico de Agaete.

**Investigadores:** Melián García, A.; M. Saavedra Pérez; J. D. Núñez Hernández

**Organismos:** Cabildo Insular de Gran Canaria.

**Periodo:** diciembre 2002-junio 2003.

**Título:** Parque arqueológico de Maipes de Agaete.

**Investigadores:** Melián García, A.; M. Saavedra Pérez; J. D. Núñez Hernández

**Organismos:** Cabildo Insular de Gran Canaria.

**Periodo:** diciembre 2002-junio 2003.

**Título:** La arquitectura de la ciudad puerto.

**Investigadores:** Palerm Salazar, J. M.

**Organismos:** Consejería de Industria y Comercio del Gobierno de Canarias.

**Periodo:** 1999-2003.

**Título:** Paisajes de interferencias en la ciudad contemporánea (espacios de transición en la periferia de las ciudades Canarias).

**Investigadores:** Palerm Salazar, J. M.; E. Roig García; J. Ramírez Guedes; A. Trujillo González; J. L. Padrón Rivas; E. Monzón Peñate; N. Pascual Fernández; J. A. González Pérez; M. J. Feo Ojeda; P. Romera García

**Organismos:** S.A.C., Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Las Palmas de Gran Canaria.

**Periodo:** 2000-2003.

**Título:** La ciudad del turismo.

**Investigadores:** Palerm Salazar, J. M.; H. Trame; E. Roig García; J. Ramírez Guedes; A. Trujillo González; J. L. Padrón Rivas; E. Monzón Peñate; N. Pascual Fernández; J. A. González Pérez; M. J. Feo Ojeda; P. Romera García



**Organismos:** Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Las Palmas de Gran Canaria e Instituto Universitario de Arquitectura de Venecia.

**Período:** 1999-2003.

**Título:** Pa[i]sajes-Transiciones-habitar entre líneas urbanas.

**Investigadores:** Palerm Salazar, J. M.; J. L. Padrón Rivas; J. A. González Pérez; P. Romera García

**Organismos:** Ayuntamiento de Arrecife. Lanzarote, Ayuntamiento de Santa Cruz de Tenerife, Ayuntamiento de La Laguna.

**Período:** 2003-2006.

**Título:** Paisajes y espacio rural.

**Investigadores:** Palerm Salazar, J. M.; J. L. Padrón Rivas; J. A. González Pérez; P. Romera García

**Organismos:** Concejería de Agricultura del Gobierno de Canarias.

**Período:** 2003-2006.

**Título:** Constitución, caracterización y sentido del espacio público contemporáneo. PI2003/181-C.

**Investigadores:** Ramírez Guedes, J.; D. Fernández Agis.

**Organismos:** Gobierno de Canarias.

**Período:** diciembre 2003-enero 2005.

**Título:** Catálogo arquitectónico de Agaete.

**Investigadores:** Saavedra Pérez, M.; A. Melián García; J. D. Núñez

**Organismos:** Cabildo Insular de Gran Canaria.

**Período:** diciembre 2002-junio 2003.

**Título:** Parque arqueológico de Maipes de Agaete.

**Investigadores:** Saavedra Pérez, M.; A. Melián García; J. D. Núñez

**Organismos:** Cabildo Insular de Gran Canaria.

**Período:** noviembre 2002-junio 2003.

**Título:** Análisis plástico de la obra del fotógrafo gran canario Andrés Solana (2).

**Investigadores:** Solana Suárez, E.

**Organismos:** Cabildo Insular de Gran Canaria.

**Período:** 2002-2003.

**Título:** Análisis plástico de la obra del fotógrafo gran canario Andrés Solana (3).

**Investigadores:** Solana Suárez, E.

**Organismos:** Cabildo Insular de Gran Canaria.

**Período:** 2003-2004.

## Publicaciones

### • Libros

Melián García, A.; E. Solana Suárez; J. D. Núñez Hernández; M. Saavedra Pérez; A. Bravo de Laguna Socorro; E. Gutiérrez Labory (2003): *Expresión e ideación gráfica arquitectónica*. Las Palmas de Gran Canaria: Departamento Expresión Gráfica y Proyectos Arquitectónicos

Palerm Salazar, J. M.; J. Ramírez Guedes (2003): *Metrópolis y ciudad histórica*. Las Palmas de Gran Canaria: Nogal Ediciones (ISBN: 84-88250-29-0).

Palerm Salazar, J. M.; F. Senante Mascareño; L. Tabares de Nava y Marín (2003): *Santa Cruz hacia el futuro. Pensar la ciudad*. Santa Cruz de Tenerife: Gerencia Municipal de Urbanismo del Ayuntamiento de Santa Cruz de Tenerife (ISBN: T. F. -531/2002).

Palerm Salazar, J. M.; L. Tabares de Nava (2003): *Una ciudad en el litoral*. Santa Cruz de Tenerife: L. T de N. Ed. (ISBN: 84-607-4850-2).

Ramírez Guedes, J. (2003): *Fragmentos para una poética de la ciudad contemporánea y*



*líneas de fuga en el horizonte del proyecto.* Granada: Proyecto Sur de Ediciones S. L. (ISBN: 84-8254-143-9).

Solana Suárez, E.; D. Gozález Romero; A. Melián García; A. Olivares González; M. Pérez Bourzac (2003): *Crisis del barrio tradicional: ruptura, mutación o continuidad.* México: Universidad de Guadalajara (ISBN: 970-27-0380-8).

Solana Suárez, E.; F. López Santamaría; E. Gutiérrez Labory; A. González García (2003): *Geometría de la representación arquitectónica.* Las Palmas de Gran Canaria, 2002: ULPGC (ISBN: 84-95792-77-X).

### • Capítulos de Libros

Correa Suárez, L. (2003): Casas Van Hoey. En *Arquitectura moderna en Canarias, 1. 925-1. 965* (J. A. Sosa Díaz-Saavedra, AAVV.), pp. 92-93. Las Palmas de Gran Canaria: Colegio Oficial de Arquitectos de Canarias (ISBN: 84-923662-1-4).

Correa Suárez, L. (2003): La Casa del Niño. En *Arquitectura moderna en Canarias, 1. 925-1. 965* (J. A. Sosa Díaz-Saavedra, AAVV.), pp. 84-87. Las Palmas de Gran Canaria: Colegio Oficial de Arquitectos de Canarias (ISBN: 84-923662-1-4).

Correa Suárez, L. (2003): Teatro Cuyás. En *Recuperar el patrimonio, 1% cultural* (AA. VV.), pp. 206-211. Madrid: Centro de Publicaciones Secretaría Gral Técnica. Ministerio de Fomento (ISBN: 84-498-664-X).

González García, M. L. (2003): Environment. En *The metapolis dictionary of advanced architecture* (Manuel Gausa y AAVV), pp. 197. Barcelona: Actar (ISBN: 84-95951-22-3).

González Pérez, J. A. (2003): Centre cultural a los Silos, Tenerife. En *Premis FAD 2003. Arquitectura e interiorismo* (ARQ-

INFAD), pp. 56-59. Barcelona: ON DISEÑO, S. L. (ISBN: 0210-2080).

González Pérez, J. A. (2003): Vivienda-estudio en Acorán. En *Ciudad, arte y ciudadanía* (Clara Muñoz, José Pérez de Lama, Santiago B. Olmo), pp. 122-125. Arrecife: Museo Internacional de Arte Contemporáneo, MIAC. Lanzarote (ISBN: 84-95938-24-3).

Palerm Salazar, J. M. (2003): Perfiles sobre el paisaje desde el proyecto arquitectónico. En *Paisaje y arquitectura en Canarias* (Pedro Romera García-Rafael J. Pérez Espinós-Otros), pp. 115-144. Las Palmas de Gran Canaria: Cabildo de Gran Canaria y Biblioteca Simón Benítez Padilla (ISBN: 84-607-3795-0).

Palerm Salazar, J. M. (2003): Shapes in the landscape-transition landscapes-related spaces. En *2002. Deniniowanie przestrzeni architektonicznej* (Politechnika Krakowska im), pp. 74-79. Cracovia: Polska Akademia Nauk (ISBN: 83-86774-23-1).

Palerm Salazar, J. M.; L. Tabares de Nava (2003): Proyecto para el barranco de Santos de Santa Cruz de Tenerife. En *Exploraciones Ex 3* (Joaquín Casariego Ramírez- Pablo Ley Bosch), pp. 45-49. Ayuntamiento de Santa Lucía de Tiránaja: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 84-931120-3-8).

Ramírez Guedes, J. (2003): Notas para una interpretación de la arquitectura del turismo en Canarias / Notes for an interpretation of the architecture of tourism in the Canary Islands. En *Arquitectura del sol\_Sunland architecture* (AA. VV.), pp. 319-384. Valencia: COAC de Catalunya, Balears, Comunidad. Valenciana, Alicante, Murcia y Canarias (ISBN: 84-86828-38-4).

Ramírez Guedes, J.; M. Feo Ojeda (2003): Arches of development / Bar code /



- F111. (TWA, Twice Architecture. Project). En *The metapolis dictionary of advanced architecture* (AA. VV.), pp. 54-55, 11. Barcelona: Actar (ISBN: 84-95951-22-3).
- Saavedra Pérez, M.; J. Bordes Caballero (2003): Architectural design: urban spaces. En *Architectural design: urban spaces*, pp. 76-83. Barcelona: Team.
- Solana Suárez, E. (2003): La arquitectura de Ingenio. En *Guía de patrimonio artístico de Ingenio*, pp. 257-275. Ingenio, Gran Canaria: Ayuntamiento de Ingenio (ISBN: 84-933116-0-X).
- Sosa Díaz-Saavedra, J. A. (2003): Armazones. En *Arquitectura radical* (Francisco Jarauta), pp. 99-115. Las Palmas de G. C.: CAAM 2003 (ISBN: 84-89152-66-7).
- Sosa Díaz-Saavedra, J. A. (2003): Casa A+ A. En *Ciudad, arte y ciudadanía* (Clara Muñoz), pp. 134-138. Arrecife: Catálogo de la II Bienal de Lanzarote (ISBN: 84-95938-24-3).
- Sosa Díaz-Saavedra, J. A. (2003): Lava programática. En *Diccionario metápolis arquitectura avanzada* (Manuel Gausa, Vicente Guallart, Willy Müller, Federico Soriano, José Morales y Fernando Porras), pp. 195,19-0. Barcelona: Actar (ISBN: 84-95273-93-4).
- *Artículos*
- González Pérez, J. A. (2003): Centro cultural en Los Silos. Tenerife. *ON DISEÑO* 243, pp. 284-291.
- González Pérez, J. A. (2003): Concurso de ideas sobre vivienda social – propuestas construidas o proyectadas. *Arquitectos* 168, 03/04, pp. 87.
- González Pérez, J. A. (2003): Shedding light-cultural Centre, Los Silos – Tenerife. *The Architectural Review*, 1282, pp. 46-49.
- Palerm Salazar, J. M. (2003): La città dall'altro lato viaggio al sud: architettura, turismo e paesaggio. *IUAV*, 11, 1391, pp. 5-11.
- Palerm Salazar, J. M.; L. Tabares de Nava (2003): Progetto per un nuovo parco urbano nel barranco de Santos. *Casabella*, 711, pp. 74-79.
- Palerm Salazar, J. M.; L. Tabares de Nava (2003): Proyecto biblioteca pública de Las Palmas de Gran Canaria. *Casabella*, 706-70, pp. 66-73.
- Palerm Salazar, J. M.; P. Romera García (2003): La línea construída. *Portus*, 3, pp. 28-33.
- Sosa Díaz-Saavedra, J. A. (2003): Armazones. *Transfer. Madrid*, 1, 3, pp. 7-13.
- Sosa Díaz-Saavedra, J. A. (2003): Espacios sin sombras. *Arquitectura. Madrid*, 1, 330, pp. 48-58.

## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

**Autores:** Ortega Umpiérrez, M.  
**Título:** Arquitectura y diseño.  
**Congreso:** Encuentro interdisciplinar de atención a la diversidad.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Facultad de Formación del Profesorado.  
**Fecha:** diciembre 2003.

**Autores:** Ortega Umpiérrez, M.  
**Título:** El proyecto contemporáneo. Diseño de elementos urbanos.  
**Congreso:** V Jornada sobre Gestión y Diseño de Mobiliario Urbano.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Castellón.  
**Fecha:** octubre 2003.



**Autores:** Palerm, J. M.; L. Suárez Trenor; U. Helloweg; J. P. Rodríguez Marín; J. J. Castelló Bocinos.

**Título:** Metodologías para la elaboración de planes de reconversión y gestión de espacios portuarios.

**Congreso:** I Encuentro Internacional sobre relaciones Puerto-Ciudad.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Santander.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Palerm Salazar, J. M.

**Título:** Architettura e paesaggio: le isole.

**Congreso:** Collegio degli Ingegneri e Architetti.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Verona.

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Palerm Salazar, J. M.

**Título:** Giocando ai dadi.

**Congreso:** Corsi di Laurea in Ingegneria Edile-Architettura e Ingegneria Civile.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Trento.

**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** Palerm Salazar, J. M.

**Título:** Il Waterfront occasione strategica per le isole.

**Congreso:** Primo Incontro Internazionale.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Olbia.

**Fecha:** abril 2003.

**Autores:** Palerm Salazar, J. M.

**Título:** La línea construida.

**Congreso:** 1º Feria de (I+D+I) de Canarias.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** abril 2003.

**Autores:** Palerm Salazar, J. M.

**Título:** Metamorfosis y proyecto.

**Congreso:** Seminario-Exposición H VEN LC 2002.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** Palerm Salazar, J. M.

**Título:** Pa[i]sajes de transición- Espacios de relación en el proyecto arquitectónico.

**Congreso:** Architectural Space Definition.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Cracovia.

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Palerm Salazar, J. M.

**Título:** Paesaggi nel vuoto.

**Congreso:** Conferenza organizzata dal Consiglio di Corso di Laurea in Ingegneria Edile.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Trento.

**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** Palerm Salazar, J. M.

**Título:** Paisagem: protección, gestión integrada, rehabilitación y valorización sostenible del paisaje de las islas de la Macaronésia.

**Congreso:** Interreg III.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Palerm Salazar, J. M.

**Título:** Viaje al sur: arquitectura y paisaje.

**Congreso:** 1º Curso de Arquitectura, Turismo y Basura.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Fuerteventura.

**Fecha:** julio 2003.

**Autores:** Palerm Salazar, J. M.

**Título:** Viaje al sur: paisaje de interferencias (naturaleza, arquitectura y turismo en Canarias).

**Congreso:** Convegno Internazionale di Studi.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Italia (Lido de Jesolo).

**Fecha:** abril 2003.

**Autores:** Palerm Salazar, J. M.; L. Tabares de Nava y Marín.

**Título:** Espacios, edificios y paisajes.

**Congreso:** Jornadas Técnicas de la Edificación.

**Participación:** Ponencia oral.



*Lugar:* La Laguna – Tenerife.  
*Fecha:* octubre 2003.

*Autores:* Ramírez Guedes, J.  
*Título:* Le Corbusier. Idea de proyecto y viaje interior.

*Congreso:* Conocer Francia a través de la obra de Le Corbusier.

*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Alianza Francesa.  
*Fecha:* junio 2003.

## Tesis Doctorales

---

*Autor:* Pérez Carabias, V.  
*Título:* La creatividad y la fundamentación en los procesos de proyectación.

*Directores:* Solana Suárez, E.; González Romero, D.  
*Año de lectura:* 2003.

## Estancias de Investigación

---

*Investigador:* Palerm Salazar, J. M.  
*Centro:* Università Degli Studi di Trento, Italia.  
*Período:* abril 2003-junio 2003.

*Investigador:* Palerm Salazar, J. M.  
*Centro:* Pasadena City College of Los Angeles, U.S.A.  
*Período:* agosto 2003-septiembre 2003.

*Investigador:* Palerm Salazar, J. M.  
*Centro:* Instituto Universitario di Architettura di Venezia, Italia.  
*Período:* junio 2003-julio 2003.

## Exposiciones

---

*Autores:* González García, M. L.  
*Título:* Casa Ruiz.  
*Formato:* Video-instalación y maqueta. 1x050x0, 6.  
*Lugar:* Sala Los Aljibes . Lanzarote . II Bienal de Lanzarote Fotoars. España.  
*Fecha:* 2003.

*Autores:* González Pérez, J. A. U. Yanes Tuña.  
*Título:* Centro Cultural San Bernardo. Premios FAD de Arquitectura e Interiorismo.  
*Formato:* Paneles.  
*Lugar:* FAD – Barcelona. España.  
*Fecha:* 2003.

*Autores:* González Pérez, J. A.  
*Título:* Espacios de la Intimidad.  
*Formato:* Fotografías, planos, maquetas, instalación multimedial.  
*Lugar:* Sala de Exposiciones El Aljibe – Lanzarote. España.  
*Fecha:* 2003.

*Autores:* González Pérez, J. A. U. Yanes Tuña.  
*Título:* Bienal Miami + Beach 2003.  
*Formato:* Paneles.  
*Lugar:* School of Architecture, Florida International University. U.S.A.  
*Fecha:* 2003.





*Autores:* González Pérez, J. A. U. Yanes Tuña.  
*Título:* Centro Cultural San Bernardo. ar+d Award 2003. Emerging Architecture.

*Formato:* Paneles.

*Lugar:* Royal Institute of British Architects, RIBA. London. Inglaterra.

*Fecha:* 2003.

*Autores:* Palerm Salazar, J. M. L. Tabares de Nava y Marín.

*Título:* Proyecto de Ejecución y Restauración Ambiental del Parque García Sanabria.

*Formato:* Documentación gráfica y digital.

*Lugar:* Stand Parque García Sanabria y Ayuntamiento de Santa Cruz de Tenerife. España.

*Fecha:* 2003.

*Autores:* Palerm Salazar, J. M. L. Tabares de Nava y Marín.

*Título:* Proyecto de Recuperación y del Viario del Barranco de Santos.

*Formato:* documentación gráfica.

*Lugar:* III Bienal Europea de Paisaje, Barcelona. C. O. A. C. España.

*Fecha:* 2003.

## Premios

*Autores:* González García, M. L.; J. A. Sosa Díaz- Saavedra; M. Santiago Peña.

*Premio:* Concurso nacional. Proyecto para los juzgados de Las Palmas.

*Entidad:* Gobierno de Canarias.

*Fecha:* 2003.

*Autores:* González Pérez, J. A.

*Premio:* ar+d Award 2003.

*Entidad:* The Architectural Review + d line.

*Fecha:* 2003.

*Autores:* González Pérez, J. A.

*Premio:* Finalista. Premios FAD de arquitectura e interiorismo 100<sup>a</sup> Edición 2003.

*Entidad:* FAD (Foment de les Arts Decoratives).

*Fecha:* 2003.

*Autores:* González Pérez, J. A.

*Premio:* Medalla de bronce – bienal Miami +beach 2003: escuela de artes escénicas de Tenerife.

*Entidad:* Florida International University School of Architecture, the Miami Chapter of the American Institute of Architects.

*Fecha:* 2003.

*Autores:* González Pérez, J. A.

*Premio:* Medalla de plata - bienal Miami +

beach 2003: Centro de salud Arona – Vilaflor.

*Entidad:* Florida International University School of Architecture, the Miami Chapter of the American Institute of Architects.

*Fecha:* 2003.

*Autores:* González Pérez, J. A.

*Premio:* Medalla de plata – bienal Miami + beach 2003: vivienda-Estudio en Acorán.

*Entidad:* Florida International University School of Architecture, the Miami Chapter of the American Institute of Architects.

*Fecha:* 2003.

*Autores:* González Pérez, J. A.

*Premio:* Seleccionado. Concurso de Ideas sobre las experiencias de cambio y las tipologías de futuro de la vivienda social y vivienda de protección oficial.

*Entidad:* Consejo Superior de las Asociaciones de Arquitectos de España.

*Fecha:* 2003.

*Autores:* Ramírez Guedes, J.

*Premio:* Beca de investigación turismo y territorio.

*Entidad:* Fundación César Manrique.

*Fecha:* 2003.

**DEPARTAMENTO**  
**Filología Española, Clásica y**  
**Árabe**

Dirección: Edificio de Humanidades. Campus Universitario del Obelisco, c/ Pérez del Toro nº 1,  
35003 Las Palmas de Gran Canaria.  
Teléfono: 928 458 917

**Personal Docente**

---

APELLIDOS		NOMBRE
ARCOS	PEREIRA	TRINIDAD
ARENCIBIA	SANTANA	CARMEN YOLANDA
BELLÓN	FERNÁNDEZ	JUAN JOSÉ
CABRERA	PERERA	ANTONIO
CÁCERES	LORENZO	TERESA
CASTELLANO	ALEMÁN	ÁNGELA
CUYÁS	DE TORRES	MARÍA ELISA
DÍAZ	PERALTA	MARINA
DOMÍNGUEZ	LLERA	MANUEL
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  
MARRERO  
MARTÍN  
MATEO  
MORÍN  
MUNTEANU  
NIETO  
PADORNO  
PÁEZ  
PÉREZ  
PÉREZ  
PÉREZ  
PIÑERO  
QUEVEDO  
REYES  
RODRÍGUEZ  
RODRÍGUEZ  
RODRÍGUEZ  
SAMPER  
SAMPER  
SÁNCHEZ  
SANTANA  
SANTANA  
TORRES  
TRAPERO  
TROYA  
VIDAL

HENRÍQUEZ  
PULIDO  
RODRÍGUEZ  
DEL PINO  
RODRÍGUEZ  
COLÁN  
PÉREZ  
NAVARRO  
MARTÍN  
MARTÍN  
VIGARAY  
PIÑERO  
GARCÍA  
DÍAZ  
DÍAZ  
HERRERA  
PÉREZ  
HERNÁNDEZ  
PADILLA  
ARTILES  
HENRÍQUEZ  
MARTEL  
CABRERA  
TRAPERO  
DÉNIZ  
LUENGO

JOSÉ MANUEL  
VICENTE  
ANTONIO MARÍA  
M ÁNGELES  
ADELA MARGARITA  
DANUT  
M. DE LOS REYES  
EUGENIO  
JUAN JESÚS  
ANA MARÍA  
JUAN MANUEL  
M GRACIA  
FRANCISCO JUAN  
MARÍA JOSEFA  
LUIS MIGUEL  
GREGORIO  
OSVALDO  
MARTA  
JOSÉ ANTONIO  
MANUEL  
GERMÁN  
ELADIO  
GENOVEVA  
MAXIMIANO  
MAGNOLIA  
ANA RUTH

## Proyectos de Investigación

**Título:** El comentario de los *Aphthonii Progymnasmata Scholia* de Juan de Mal-lara.

**Investigadores:** Arcos Pereira, T.; M. E. Cuyás de Torres; M. D. García de Paso Carrasco; G. Rodríguez Herrera; M. E. Curbelo Tavío; M. A. Vinagre Lobo; R. Fernández Garrido

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

**Período:** diciembre 2002-diciembre 2005.

**Título:** Humanismo españoles del siglo XVI e inquisición en Canarias.

**Investigadores:** Martín Rodríguez, A. M.

**Organismos:** Gobierno de Canarias.

**Período:** enero 2003-diciembre 2003.

**Título:** Humanistas españoles del siglo XVI y Canarias en el humanismo.

**Investigadores:** Martín Rodríguez, A. M.

**Organismos:** Ministerio de ciencia y tecnología, Fondos FEDER.

**Período:** diciembre 2003-noviembre 2006.

**Título:** Invención de Canarias (construcción literaria de un imaginario).

**Investigadores:** Quevedo García, F. J.; O. Rodríguez Pérez; A. Mateo del Pino; I. Gutiérrez Gutiérrez; V. Galván González

**Organismos:** Casa de Colón. Cabildo de Gran Canaria.

**Período:** 2002-2005.

**Título:** El conocimiento geográfico en la historia natural de Plinio el Viejo.

**Investigadores:** Santana Santana, A.; T. Arcos Pereira; J. Martín Culebras

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

**Periodo:** diciembre 2002-diciembre 2005.

**Título:** Diccionario de toponimia Canaria: los guanchismos.

**Investigadores:** Trapero, M.; E. Santana Martel; G. Torres Cabrera; M. Domínguez Llera

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

**Periodo:** diciembre 2003-diciembre 2006.

**Título:** Diccionario de raíces léxicas del español.

**Investigadores:** Trujillo Carreño, R.; M. Morera Pérez; D. García Padrón; J. J. Batisa Rodríguez; A. Manzanares Pascual; C. Herrera Caso; J. M. Pérez Vigaray

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

**Periodo:** 2001-2003.

## Publicaciones

### • Libros

Arcos Pereira, T. (2003): *Una preceptiva erasmiana para el estudio general de Valencia: Francisci Ioannis Bardaxi de conscribendis epistolis*. Amsterdam: Classical and Byzantine Monographs 53, Hakkert (ISBN: 90-256-0638-5 / 90-2).

Arcos Pereira, T.; A. Santana Santana; P. Atoche Peña; J. Martín Culebra (2003): *El conocimiento geográfico de la costa noroccidental de África en Plinio: la posición de las Canarias*. Hildesheim – New York: Spudasmata, Olms Verlag (ISBN: 3-487-11693-6).

Arencibia Santana, Y. (2003): *De Alonso Quesada a Rafael Romero, o el arte del coloquio*. Santa Cruz de Tenerife: Gobierno de Canarias (ISBN: 84-96059-23-5).

Ávila, R.; J. A. Samper; H. Ueda; . et al. (2003): *Pautas y pistas en el análisis del léxico hispano (americano)*. Frankfurt am Main-Madrid: Vervuert-Iberoamericana (ISBN: 84-8489-083-X).

Hernández Cabrera, C. E.; J. A. Samper Padilla (2003): *Voces Canarias recopiladas por Galdós*. Las Palmas de Gran Canaria:

Cabildo de Gran Canaria (ISBN: 84-8103-340-5).

Llarena, A. (2003): *La memoria encendida (obra inédita)*, de Pino Betancor. Tenerife: Baile del Sol

Llarena, A. (2003): *Yo soy la novela. Vida y obra de Mercedes Pinto*. Gran Canaria: Cabildo de Gran Canaria-Instituto Canario de la Mujer (ISBN: 84-8103-330-8).

Llarena, A.; B. Castro Morales (2003): *Infortunios de Alonso Ramírez, de Carlos de Sigüenza y Góngora*. Las Palmas de Gran Canaria: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, Vicerrectorado de Investigación, Desarrollo e Innovación (ISBN: 84-95792-41-9).

López Morales, H.; J. A. Samper Padilla; C. E. Hernández Cabrera (2003): *Producción y comprensión de textos (libro de ejercicios y libro del profesor)*. A Coruña: Netbiblo (ISBN: 84-9745-028-0).

Martín Rodríguez, A. M. (2003): *Fuentes clásicas en Titus Andronicus de Shakespeare*. León: Servicio de publicaciones de la Universidad de León (ISBN: 84-9773-054-2).



- Mateo del Pino, A.** (2003): *Josefina Plá. El verde dios desnudo (Poesía)*. Puerto del Rosario (Fuerteventura): Consejería de Educación, Cultura y Deportes del Gobierno de Canarias (ISBN: D. L.; G. C. 1007-2003).
- Mateo del Pino, A.** (2003): *Josefina Plá. Los animales blancos y otros cuentos*. Santiago de Chile (Chile): LOM Ediciones (Colección Narrativa) (ISBN: 956-282-422-5).
- Moreno Fernández, F.; F. Gimeno Menéndez; J. A. Samper; M. L. Gutiérrez Araus; M. Vaquero; C. Hernández** (2003): *Lengua, variación y contexto. Estudios dedicados a Humberto López Morales (vols. 1 y 2)*. Madrid: Arco/Libros (ISBN: 84-7635-564-5).
- Munteanu Colán, D.** (2003): *Imágenes y ficción. Ocho ideaciones clave en la cultura occidental. Cuarto ciclo*. Las Palmas de Gran Canaria: Gobierno de Canarias (ISBN: 84-7947-365-7).
- Munteanu Colán, D.** (2003): *Imágenes y ficción. Ocho ideaciones clave en la cultura occidental. Tercer ciclo*. Las Palmas de Gran Canaria: Gobierno de Canarias (ISBN: 84-7947-343-6).
- Munteanu Colán, D.; R. Rodríguez Marín** (2003): *Bibliografía básica y selectiva de lingüística románica*. Alcalá de Henares: Universidad de Alcalá-Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 84-8138-546-8).
- Padorno Navarro, E.** (2003): *Del lugar de existir*. Santa Cruz de Tenerife: Academia Canaria de la lengua (ISBN: 84-96059-13-8).
- Padorno Navarro, E.** (2003): *Fuerteventura*. Madrid: Consejería de Educación, Cultura y Deportes del Gobierno de Canarias
- Padorno Navarro, E.; G. Santana Henríquez** (2003): *Bartolomé Cairasco de Figueroa y los albores de la literatura canaria*. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la ULPGC (ISBN: 84-96131-41-6).
- Padorno Navarro, E.; G. Santana Henríquez** (2003): *Ilustración y prerromanticismo canarios, Una revisión de la obra del doctoral Gaciliano Afonso*. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la ULPGC (ISBN: 84-95792-78-8).
- Santana Henríquez, G.** (2003): *Mitología clásica y literatura española. Siete estudios*. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 84-96131-37-8).
- Santana Henríquez, G.; E. Padorno Navarro** (2003): *Bartolomé Cairasco de Figueroa y los albores de la literatura canaria*. Las Palmas de Gran Canaria: Maphre Guanarteme-Ayuntamiento de Arucas-Servicio de Publicaciones de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 84-96131-41-6).
- Santana Henríquez, G.; E. Padorno Navarro** (2003): *Ilustración y pre-romanticismo canarios. Una revisión de la obra del doctoral Graciliano Afonso (1775-1861)*. Las Palmas de Gran Canaria: Maphre Guanarteme-Ayuntamiento de Arucas-Servicio de Publicaciones de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 84-95792-78-8).
- Torres Cabrera (ed.), G.** (2003): *Roque Morera. nadie te nombra. Obra poética (1863-1889)*. La Laguna: Centro de la Cultura Popular Canaria / Cabildo de Lanzarote / CajaCanarias (ISBN: 84-7926-446-2).
- Trapero, M.** (2003): *Romancero general de Lanzarote*. Tahíche de Lanzarote: Fundación César Manrique (ISBN: 84-88550-50-2).

- Trapero, M.; L. A. Anaya Hernández; R. Blanco** (2003): *Antigüedades y ordenanzas de la Isla de El Hierro por Bartolomé García del Castillo*. Las Palmas de Gran Canaria: El Museo Canario y Cabildo Insular de El Hierro (ISBN: 84-920983-9-2).
- Trapero (ed.), M.** (2003): *El romancero de La Gomera y el romancero general a comienzos del tercer milenio (actas del coloquio internacional sobre el romancero, celebrado en la isla de La Gomera, Islas Canarias, del 20 al 24 de julio de 2001)*. Cabildo Insular de La Gomera: Cabildo Insular de La Gomera (ISBN: 84-930943-6-6).
- **Capítulos de Libros**
- Arcos Pereira, T.** (2003): ¿Ciceronianismo en el de *epistolarum compositione compendium* de Jodocus Badius Ascensius (Josse Bade)? En *Humanismo y pervivencia del mundo clásico. Homenaje al prof. Antonio Fontán* (J. M<sup>a</sup> Maestre Maestre, J. Pascual Barea, L. Charlo Brea), pp. 1263-1270. Alcañiz-Madrid: Instituto de Estudios Humanísticos, CSIC, Universidad de Cádiz, Universidad de Extremadura, Universidad de Zaragoza, Instituto de Estudios Turolenses (ISBN: 84-8483-153-1).
- Arcos Pereira, T.** (2003): El de *conscribendis epistolis* de Francisco Juan Bardaxí, un manual para la segunda clase de gramática de la Universidad de Valencia. En *La Universitat de València y el humanismo: studia humanitatis y renovación cultural en Europa y el Nuevo Mundo* (F. Grau Codina, X Gómez Font, J. Pérez Durà), pp. 221-229. Valencia: Servicio de Publicaciones de la Universidad de Valencia (ISBN: 84-370-5544-X).
- Arencibia Santana, Y.** (2003): Canarias en Galdós. En *La tierra de Galdós. Antología de documentos sobre Galdós y Canarias*. (Casa Museo Pérez Galdós. Rosa M. Quintana Domínguez), pp. 9-19. Las Palmas de Gran Canaria: Cabildo de Gran Canaria (ISBN: 84-8103-359-6).
- Arencibia Santana, Y.** (2003): Introducción. Temas y problemas de la literatura del siglo XVIII en Canarias. En *Historia crítica. Literatura Canaria. Volumen 2. Siglo XVIII* (Yolanda Arencibia-Rafael Fernández Hernández), pp. 13-55. Las Palmas de Gran Canaria: Cabildo de Gran Canaria (ISBN: 84-8103-342-1).
- Arencibia Santana, Y.** (2003): Los ilustrados Canarios en Madrid. José Clavijo y Fajardo. En *Historia crítica. Literatura Canaria. Tomo 2. Siglo XVIII* (Yolanda Arencibia-Rafael Fernández Hernández), pp. 318—355. Las Palmas de Gran Canaria: Cabildo de Gran Canaria (ISBN: 84-8103-342-1).
- Batista Rodríguez, J. J.; J. M. Pérez Vigaray** (2003): La fraseología en las crónicas de la ciudad y de la noche de Alonso Quesada. En *Estudios sobre el español de Canarias* (Eds. Carmen Díaz Alayón, Marcial Morera, Gonzalo Ortega), pp. 863-882. Tenerife: Litografía Romero S.A. (ISBN: 84-96059-10-3).
- Cuyás de Torres, M. E.** (2003): Casos y preposiciones en Juan de Iriarte. En *Studia Humanitatis in honorem Antonio Cabrera Perera* (G. Santana Henríquez-V. Santana Sanjurjo, eds.), pp. 427-437. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 84-95792-61-3).
- Cuyás de Torres, M. E.** (2003): El participio en el *mercurius maior siue grammaticae* instituciones de Agustín Saturnio. En *Humanismo y pervivencia del mundo clásico. Homenaje al prof. Antonio Fontán. III. 2* (J. M<sup>a</sup> Maestre Maestre-J. Pascual Barea-L. Charlo Brea, eds.), pp. 523-527. Alcañiz-Madrid: Instituto de Estudios Humanísticos (ISBN: 84-8483-155-8).



- Cuyás de Torres, M. E. (2003): Topica del elogio en la carta dedicatoria de las *Elegantiae* de Valla. En *Actas del X congreso español de estudios clásicos, vol III* (J. Fco. González Castro-J. L. Vidal, eds.), pp. 315-320. Madrid: Ediciones Clásicas, S.A. (ISBN: 84-7882-453-7).
- Díaz Peralta, M. (2003): La cadena lógica en textos de fisioterapia. En *Convenciones textuales en textos científicos sobre fisioterapia. Estudio textual orientado a la traducción* (Z. Lvovskaya (coord.)), pp. 51-66. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la UPLGC (ISBN: 84-96131-28-9).
- Galván González, V. (2003): La tertulia de Nava y el nacimiento del periodismo. En *Historia crítica. Literatura Canaria* (Y. Arencibia Santana, R. Fernández Hernández), pp. 81-101. Las Palmas de Gran Canaria: Ediciones del Cabildo de Gran Canaria (ISBN: 84-8103-342-1).
- Galván González, V. (2003): Los géneros cultivados por Viera y Clavijo. En *Historia crítica. Literatura Canaria* (Y. Arencibia Santana, R. Fernández Hernández), pp. 195-221. Las Palmas de Gran Canaria: Ediciones del Cabildo de Gran Canaria (ISBN: 84-8103-342-1).
- García de Paso Carrasco, M. D.; G. Rodríguez Herrera (2003): El estilo epistolar de Vicente Mariner. En *Humanismo y pervivencia del mundo clásico. Homenaje al prof. Antonio Fontán* (J. M<sup>a</sup> Maestre Maestre, L. Charlo Brea, A. Pascual Barea), pp. 313-322. Alcañiz, Cádiz, Madrid: Instituto de Estudios Alcañizanos (ISBN: 84-8483-153-1).
- García Domínguez, M. J.; G. Piñero Piñero (2003): La naturaleza de los marcadores de la cadena temática en los artículos científicos sobre fisioterapia. En *Convenciones textuales en textos científicos sobre fisioterapia. Estudio textual orientado a la traducción* (Z. Lvovskaya (coord.)), pp. 37-49. Las Palmas de Gran Canaria: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 84-96131-28-9).
- González Monllor, R. (2003): Contribución al estudio morfosintáctico de los documentos notariales de Canarias del siglo XVI. En *Estudios sobre el español de Canarias* (Carmen Díaz Alayón, Marcial Morera y Gonzalo Ortega), pp. 823-840. Santa Cruz de Tenerife. (ISBN: 84-96059-10-3).
- Gutiérrez, J. I. (2003): El teatro de Cairasco de Figueroa de tema hagiográfico: la 'Tragedia y martirio de Santa Caterina de Alejandría'. En *Bartolomé Cairasco de Figueroa y los albores de la literatura canaria* (E. Padorno Navarro y G. Santana Henríquez, eds.), pp. 53-81. Las Palmas de Gran Canaria: Excmo. Ayuntamiento de Arucas/Fundación Mapfre Guanarterm/Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 84-96131-41-6).
- Gutiérrez, J. I. (2003): 'Oficio de ángel', de Miguel Barnet: La memoria en un espejo fragmentado. En *La literatura iberoamericana en el 2000. Balances, perspectivas y prospectivas* (C. Ruiz Barrionuevo, F. Noguero Jimémez, M<sup>a</sup> A. Pérez López, E. Guerrero Guerrero y Á. Romero Pérez, eds.), pp. 1526-1535. Salamanca: Ediciones de la Universidad de Salamanca (ISBN: 84-7800-721-0).
- Gutiérrez, J. I. (2003): Prólogo. En *Tren de vida (1992-2002)* (A. Jiménez Paz), pp. 7-38. Tegueste: Ediciones de Baile del Sol (ISBN: 84-95309-91-2).
- Gutiérrez, J. I. (2003): Re-creando lo exótico: José Martí y la traducción de cuentos para niños. En *Traducción y literatura infantil* (I. Pascual Febles, E. Ramón Molina, Á. Perera Santana y G. Marcelo Wirtzner, coords.), pp. 273-288. Las Palmas de Gran Canaria: Ediciones Anaga (ISBN: 84-607-7028-1).

- Hernández Cabrera, C. E.; J. A. Samper Padilla** (2003): Los dialectalismos en el léxico disponible de Gran Canaria. Análisis de un centro de interés. En *Lengua, variación y contexto. Estudios dedicados a Humberto López Morales (vol. I)* (F. Moreno et al.), pp. 339-353. Madrid: Arco/Libros (ISBN: 84-7635-564-5).
- Hernández Cabrera, C. E.; O. Pérez Gil** (2003): La pausa como rasgo diferenciador de dos tipos de causales. En *Estudios sobre el español de Canarias* (C. Díaz Alayón, M. Morera, G. Ortega, eds.), pp. 349-380. Islas Canarias: Academia Canaria de la Lengua (ISBN: 84-96059-10-3).
- Herrera Caso, C.** (2003): De nuevo, sobre la auxiliariadad. En *Estudios sobre el español de Canarias* (Varios autores (Actas)), pp. 381-405. Santa Cruz de Tenerife: Romero (ISBN: 84-96059-08-1).
- Llarena, A.** (2003): Trayectoria de lo humano: Manuel Díaz Martínez. En *La literatura iberoamericana en el 2000. Balances, perspectivas y prospectivas* (Carmen Ruiz Barrionuevo, F. Noguero, M. A. Pérez López, E. Guerreo y A. Romero), pp. 1546-1550. Salamanca: Universidad de Salamanca (ISBN: 84-7800-721-0).
- Manzanares Pascual, A.** (2003): Crisis del lenguaje y enseñanza de la literatura. En *Canon, literatura infantil y juvenil y otras literaturas*, pp. 605-614. Cuenca: Ediciones de la Universidad de Castilla-La Mancha. Colección Estudios.
- Marrero Pulido, V.** (2003): La categoría textual de tiempo en textos de fisioterapia. En *Convenciones textuales en textos científicos sobre fisioterapia. Estudio textual orientado a la traducción* (Z. Lvovskaya (coord.)), pp. 67-99. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la ULPGC (ISBN: 84-96131-28-9).
- Martín Rodríguez, A. M.** (2003): L' expresion verbale de la mort chez Bède le vénérable. En *Latin vulgaire-Latin tardif VI*, pp. 369-386. Hildesheim: OLMS (ISBN: 3-487-11849-1).
- Martín Rodríguez, A. M.** (2003): La historia de Beda y la vida cotidiana en la Inglaterra altomedieval. En *Lógos Hellenikós. Homenaje al profesor Gaspar Morocho Gayo* (Jesús María Nieto Ibáñez), pp. 335-345. León: Servicio de Publicaciones de la Universidad de León.
- Mateo del Pino, A.** (2003): Cuando la poesía admite bromas o la ironía y el sarcasmo como argumento: Manuel Díaz Martínez. En *La literatura iberoamericana en el 2000. Balances, perspectivas y prospectivas* (Coordinadora Carmen Ruiz Barrionuevo), pp. 1551-1559. Salamanca: Ediciones Universidad de Salamanca (Colección. Aquilafuente) (ISBN: 84-7800-721-0).
- Mateo del Pino, A.** (2003): Larga jornada sin el pan del beso!... Reelaboración del mito: rapsodia de Eurídice y Orfeo de Josefina Plá. En *Oficio de mujer. Homenaje a Josefina Plá en el centenario de su nacimiento* (Coordinador Juan Luis Calbarro), pp. 71-94. Fuerteventura: CALCO (Colección Isla de Lobos, nº 1) (ISBN: 84-932762-2-7).
- Munteanu Colán, D.** (2003): Casos de adaptación fonética de los hispanismos en el hassanía saharauí. En *Actas del XXIII Congreso internacional de lingüística y filología románica, Salamanca, 24-30 de septiembre de 2001, vol. 1* (Fernando Sánchez Miret), pp. 253-261. Tübingen: Max Niemeyer Verlag (ISBN: 3-484-50399-3).
- Munteanu Colán, D.** (2003): Contactos lingüísticos en áreas extraeuropeas. Los criollos hispánicos. En *Actas del XXIII Congreso internacional de lingüística y filología románica, Salamanca, 24-30 de septiembre de 2001, vol. 5* (Fernando Sánchez Miret), pp. 351-361. Tübingen: Max Niemeyer Verlag (ISBN: 3-484-50393-8).





- Munteanu Colán, D.** (2003): El afanoso camino hacia las esencias. En *Observaciones y conclusiones* (Hildegard Hahn), pp. s/p-s/p. Las Palmas de Gran Canaria: Gobierno de Canarias (ISBN: TF2 084/2003).
- Munteanu Colán, D.** (2003): Otros personajes, otras historias... . En *Ocho ideaciones clave en la cultura occidental. Tercer ciclo* (Dan Munteanu Colán), pp. 9-13. Las Palmas de Gran Canaria: Gobierno de Canarias (ISBN: 84-7947-343-6).
- Munteanu Colán, D.** (2003): Reflexiones sobre el estatus lingüístico del chamorro. En *Lengua, variación y contexto. Estudios dedicados a Humberto López Morales (vol. II)* (Francisco Moreno Fernández, Francisco Gimeno Menéndez et al.), pp. 747-761. Madrid: Arco/Libros (ISBN: 84-7635-563-7).
- Munteanu Colán, D.** (2003): Una mirada retrospectiva. En *Imágenes y ficción. Ocho ideaciones clave en la cultura occidental. Cuarto ciclo* (Dan Munteanu Colán), pp. 9-11. Las Palmas de Gran Canaria: Gobierno de Canarias (ISBN: 84-7947-365-7).
- Nieto, R.** (2003): Propuesta con vocación polémica del análisis literario de un texto medieval: la vida de San Millán de la Cogolla a la luz de la exégesis medieval. En *Canon, literatura infantil y juvenil y otras literaturas*, pp. 655-664. Cuenca: Ediciones de la Universidad de Castilla-La Mancha. Colección Estudios.
- Padorno Navarro, E.** (2003): Canariedad e ilustración: Graciliano Afonso, precursor de una agria polémica. En *Ilustración y pre-romanticismo canarios. Una revisión de la obra del doctor Graciliano Afonso* (Eugenio Padorno- Germán Santana Henríquez (eds.)), pp. 145-164. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la ULPGC (ISBN: 84-95792-78-8).
- Padorno Navarro, E.** (2003): El forjador. En *Martín Chirino en Silos* (AA.VV.), pp. 43-46. Madrid: Museo Nacional Reina Sofía (ISBN: 84-96209-13-X).
- Padorno Navarro, E.** (2003): En la tradición de Cairasco: Maria de la Mercedes Letona de Corral, una prerromántica poco conocida. En *Bartolomé Cairasco de Figueroa y los albores de la literatura canaria* (Eugenio Padorno- Germán Santana Henríquez (eds.)), pp. 191-205. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la ULPGC (ISBN: 84-96131-41-6).
- Padorno Navarro, E.** (2003): Romanticismo y escuela regionalista. En *Literatura Canaria II. Desarrollo del currículo* (AA. VV.), pp. 159-216. Santa Cruz de Tenerife: Consejería de Educación, Cultura y Deportes del Gobierno de Canarias (ISBN: 84-688-3769-5).
- Pérez Martín, A. M.** (2003): El yeísmo en el habla de El Hierro. En *Estudios sobre el español de Canarias (vol. I)*, pp. 255-270. Islas Canarias: Academia Canaria de la Lengua (ISBN: 84-96059-08-1).
- Pérez Vigaray, J. M.** (2003): Terminología lingüística y formación de palabras. En *Über die entwicklung der terminologie der spanischen grammatikographie* (edd. Eberhard Gärtner y Axel Schönberger), pp. 67-76. Frankfurt am Main: Valentia (ISBN: 3-936132-01-1).
- Pérez Vigaray, J. M.; L. Amador Rodríguez; J. J. Batista Rodríguez** (2003): La formación de palabras en el léxico del habla culta de Las Palmas de Gran Canaria. En *Estudios sobre el español de Canarias* (Eds. Carmen Díaz Alayón, Marcial Morera, Gonzalo Ortega), pp. 745-767. Tenerife: Litografía Romero S.A. (ISBN: 84-96059-10-3).
- Piñero Piñero, G.** (2003): El archipiélago canario como zona de tránsito entre ambas orillas del español. En *Estudios sobre el es-*

- pañol de Canarias. Actas del I Congreso Internacional sobre el español de Canarias (vol. I)* (C. Díaz Alayón et al.), pp. 435-457. Islas Canarias: Academia Canaria de la Lengua y La Caja de Canarias (ISBN: 84-96059-10-3).
- Piñero Piñero, G.; M. J. García Domínguez** (2003): La naturaleza de los marcadores de la cadena temática en los artículos científicos sobre fisioterapia. En *Convenciones textuales en textos científicos sobre fisioterapia. Estudio textual orientado a la traducción* (Z. Lvovskaya (coord.)), pp. 37-50. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la ULPGC (ISBN: 84-96131-28-9).
- Rodríguez Herrera, G.** (2003): La transformación del mito clásico en el género infantil. En *Traducción y literatura infantil* (I. Pascua Febles, E. Ramón Molina; A. Perera Santana; G. Marcelo Witnitzer), pp. 669-683. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la ULPGC (ISBN: 84-607-7028-1).
- Rodríguez Herrera, G.; M. D. García de Paso Carrasco** (2003): El estilo epistolar de Vicente Mariner. En *Humanismo y pervivencia del mundo clásico. Homenaje al prof. Antonio Fontán* (J. Ma<sup>a</sup>. Maestre Maestre; J. Pascual Barea; L. Charlo Brea), pp. 1321-1329. Alcañiz-Madrid (2002): Ediciones del Laberinto (ISBN: 84-8483-156-6).
- Rodríguez Pérez, O.** (2003): La poesía de Manuel Díaz Martínez: Un diálogo con el tiempo. En *La literatura Iberoamericana en el 2000. Balances, perspectivas y prospectivas* (Coordinadora: Carmen Ruíz Barrionuevo), pp. 1491-1550. Salamanca: Ediciones Universidad de Salamanca (Colección Aquilafuente) (ISBN: 84-7800-721-0).
- Samper Hernández, M.** (2003): Datos comparativos entre el léxico disponible de estudiantes de español como LE y el de la variedad grancanaria. En *Estudios sobre el español de Canarias (vol. II)* (Carmen Díaz Alayón, Gonzalo Marcial Morera), pp. 961-987. Islas Canarias: Academia Canaria de la Lengua (ISBN: 84-96059-10-3).
- Samper Padilla, J. A.; A. M. Pérez Martín** (2003): Variación fonética y cambio en dos modalidades del español de Canarias. En *Lengua, variación y contexto. Estudios dedicados a Humberto López Morales (vol. II)* (F. Moreno et al.), pp. 805-821. Madrid: Arco/Libros (ISBN: 84-7635-564-5).
- Samper Padilla, J. A.; C. E. Hernández Cabrera** (2003): En torno a las voces Canarias recopiladas por Galdós. En *Lexicografía y lexicología en Europa y América. Homenaje a Günther Haensch en su 80 aniversario* (M<sup>a</sup> Teresa Echenique Elizondo y Juan Sánchez), pp. 589-601. Valencia: Gredos y Generalitat Valenciana (ISBN: 84-249-2387-1).
- Samper Padilla, J. A.; C. E. Hernández Cabrera; J. J. Bellón** (2003): Comparación de los léxicos disponibles de Gran Canaria y Córdoba. En *Estudios sobre el español de Canarias (vol. II)* (C. Díaz Alayón, M. Morera, G. Ortega, eds.), pp. 1077-1099. Islas Canarias: Academia Canaria de la Lengua (ISBN: 84-96059-10-3).
- Samper Padilla, J. A.; J. J. Bellón Fernández; M. Samper Hernández** (2003): El proyecto de estudio de la disponibilidad léxica en español. En *Pautas y pistas en el análisis del léxico hispano (americano)* (Raúl Ávila, José Antonio Samper, Hiroto Ueda et al.), pp. 27-138. Frankfurt am Main-Madrid: Vervuert-Iberoamericana (ISBN: 84-8489-083-X).
- Samper Padilla, J. A.; M. Troya; E. Moreno** (2003): Estudio acústico de las vocales en la norma culta de Las Palmas de Gran Canaria. En *Estudios sobre el español de Canarias (vol. I)* (C. Díaz Alayón, M. Morera, G. Ortega, eds.), pp. 271-296. Islas



- Canarias: Academia Canaria de la Lengua (ISBN: 84-96059-10-3).
- Samper Padilla, J. A.; M. L. Gutiérrez Araus** (2003): Bibliografía de Humberto López Morales. En *Lengua, variación y contexto. Estudios dedicados a Humberto López Morales (vol. I)* (F. Moreno et al.), pp. 31-43. Madrid: Arco/Libros (ISBN: 84-7635-564-5).
- Santana Henríquez, G.** (2003): La mitología clásica en la poesía de Graciliano Afonso. En *Ilustración y pre-romanticismo canarios. Una revisión de la obra del doctor Graciliano Afonso (1775-1861)*, pp. 225-247. Las Palmas de G. C.: Servicio de publicaciones de la ULPGC (ISBN: 84-95792-78-8).
- Santana Henríquez, G.** (2003): Las octavas reales añadidas por Cairasco de Figueroa a su traducción de la Jerusalem liberada. En *Bartolomé Cairasco de Figueroa y los albores de la literatura canaria*, pp. 277-300. Las Palmas de G. C.: Servicio de publicaciones de la ULPGC (ISBN: 84-96131-41-6).
- Santana Henríquez, G.** (2003): Prólogo. En *Cuentos y relatos archipiélagos para niños, jóvenes y adultos* (Pedro González Vega), pp. 9-12. Las Palmas-Sta. Cruz de Tenerife: Benchomo (ISBN: 84-95657-91-0).
- Trapero, M.** (2003): El romancero de La Gomera en el contexto del romancero general. En *El Romancero de La Gomera y el romancero general a comienzos del tercer milenio* (Maximiano Trapero (ed.)), pp. 19-36. San Sebastián de La Gomera: Cabildo Insular de La Gomera (ISBN: 84-930943-6-6).
- Trapero, M.** (2003): Epílogo a un libro, no a la vida del hombre que en él se narra. En *Joaquín Galarza; vida y obra de un empresario ejemplar* (Enrico Rende), pp. 233-240. Las Palmas de Gran Canaria.
- Trapero, M.** (2003): La décima entre Canarias y Cuba: una poesía de ida y vuelta. En *Islas La Isla: poetas canarios emigrados a Cuba / poetas canarios de ascendencia cubana* (Javier Cabrera: estudio, selección y notas de), pp. 389-399. Las Palmas de Gran Canaria: Gobierno de Canarias: Viceconsejería de Cultura y Deportes (ISBN: 84-7947-357-6).
- Trapero, M.** (2003): La habanera en el contexto de la poesía popular y cantada en España y América. En *La habanera sin puertos (Mayorga, X años de trovada)* (Teresa Pérez Daniel), pp. 223-234. Valladolid: Diputación Provincial de Valladolid.
- Trapero, M.** (2003): La poesía cantada en España e Hispanoamérica. En *La habanera sin puertos (Mayorga, X años de trovada)* (Teresa Pérez Daniel), pp. 49-53. Valladolid: Diputación Provincial de Valladolid.
- Trapero, M.** (2003): Las últimas danzas romancescas de España» (acompañado de un CD con 12 grabaciones de otros tantos romances). En *El Romancero de La Gomera y el romancero general a comienzos del tercer milenio* (Maximiano Trapero (ed.)), pp. 413-421. San Sebastián de La Gomera: Cabildo Insular de La Gomera (ISBN: 84-930943-6-6).
- Trapero, M.** (2003): Los estribillos romancescos de Canarias. En *El Romancero de La Gomera y el romancero general a comienzos del tercer milenio* (Maximiano Trapero (ed.)), pp. 245-259. San Sebastián de La Gomera: Cabildo Insular de La Gomera (ISBN: 84-930943-6-6).
- Trapero, M.** (2003): Los otros bailes romancescos de Canarias. En *El Romancero de La Gomera y el romancero general a comienzos del tercer milenio* (Maximiano Trapero (ed.)), pp. 135-146. San Sebastián de La Gomera: Cabildo Insular de La Gomera (ISBN: 84-930943-6-6).



- Trapero, M.** (2003): Prólogo. En *El personaje de mujer en el romancero tradicional (Imagen, amor y ubicación)* (Juan Rosa Suárez Robayna), pp. 9-15. Las Palmas de Gran Canaria: Cabildo de Gran Canaria (ISBN: 84-8103-312-X).
- Troya Déniz, M.** (2003): La posición de los pronombres personales átonos en combinación con las perífrasis verbales en América y España. En *Lengua, variación y contexto. Estudios dedicados a Humberto López Morales (vol. II)*, pp. 875-894. Madrid: Arco/Libros (ISBN: 84-7635-564-5).
- Vidal Luengo, A. R.** (2003): Aspectos no violentos del yihad. En *Experiencias de paz en el Mediterráneo* (Pérez Beltrán, C. y Muñoz Muñoz, F. A.), pp. 245-288. Granada: Universidad de Granada (ISBN: 8433830716).
- **Artículos**
- Arcos Pereira, T.** (2003): Resela de M<sup>a</sup> D. García de Paso Carrasco, Una Traducción latina de Vicente Mariner: La *Odyssea Fortunatae*, 12, pp. 261-263.
- Arcos Pereira, T.; E. Ruiz Yamuza** (2003): Las fuentes de la teoría de los *asystata* en el comentario de Grilio al *De Inuentione* de Cicerón: Minuciano vs. Hermógenes. *Rhetorica*, 21, pp. 255-284.
- Arcos Pereira, T.; G. Rodríguez Herrera** (2003): Las Islas del Atlántico en la *Epanensis Ibérica* de Luis Tribaldos de Toledo. *Humanistica Lovaniensia*, 51, pp. 273-284.
- Arcos Pereira, T.; G. Rodríguez Herrera** (2003): Un ejemplo de *damnatio memoriae*: Luis Tribaldos de Toledo. *Calamus Renascens*, 2, pp. 7-22.
- Cuyás de Torres, M. E.** (2003): El ablativo absoluto en el *Breuiarium ab urbe condita* de Eutropio. *Fortunatae*, 12, pp. 19-35.
- Gallego Gómez, J.** (2003): Las versiones del manuscrito C (16-3 Completo) de *Voluntad* de Benito Pérez Galdós., 8-9, pp. 321-340.
- Galván González, V.** (2003): Literatura y discurso moral en 'El copo de nieve' de Ángela Grassi. *ConNotas. Revista de Crítica y Teoría Literaria*, 1, pp. 97-117.
- García de Paso Carrasco, M. D.; G. Rodríguez Herrera** (2003): Los *varia illustrium virorum poemata* reunidos por Francisco López de Aguilar para alabanza de Lope de Vega y escarnio de Torres Rámila: *Poemata XXVI-XLVI. Fortunatae*, 12, pp. 37-83.
- Gutiérrez, J. I.** (2003): Fernando Ainsa y la poética del exilio. *Hispanamérica*, 95, pp. 93-100.
- Gutiérrez, J. I.** (2003): La 'Comedia del recibimiento', de Bartolomé Cairasco de Figueroa: texto y espectáculo. *ConNotas. Revista de Crítica y Teoría Literaria*, 1, 1, pp. 119-140.
- Gutiérrez, J. I.** (2003): La 'Tragedia de Santa Susana', de Cairasco de Figueroa y la cuestión del género literario. *Philologica Canariensia*, 8-9, pp. 341-355.
- Llarena, A.** (2003): Rosario Castellanos: escenas para un álbum de familia y argumentos para la actualidad. *Estudios*, 20-21, pp. 311-326.
- Mariscal Linares, F. J.** (2003): Comentarios a la edición jordana de la *Filaha al-Rumiyya*. *Boletín de la Asociación Española de Orientalistas*, XXXIX, pp. 67-77.
- Marrero Pulido, V.** (2003): La lengua: caballo de batalla. *El Digital*.
- Martín Rodríguez, A. M.** (2003): B. García Hernández. Gemelos y Sosias. La come-



- dia de doble en Plauto, Shakespeare y Molière, Madrid, Ediciones Clásicas, 2001. *Silva*, 2, pp. 345-352.
- Martín Rodríguez, A. M.** (2003): Ecos clásicos en la poesía de Fernando González. *Fortunatae*, 12, pp. 125-143.
- Martín Rodríguez, A. M.** (2003): Empar Espinilla, et al., La comparación en latín, Barcelona, 2002. *Revista de Estudios Latinos*, 3, pp. 207-216.
- Martín Rodríguez, A. M.** (2003): G. Santana Henríquez. Mitología clásica y literatura española. Siete Estudios. Universidad de Las Palmas de Gran Canaria. *Silva*, 2, pp. 389-395.
- Martín Rodríguez, A. M.** (2003): G. Santana Henríquez. Tradición clásica y literatura española, Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, 2000. *Silva*, 2, pp. 383-38.
- Martín Rodríguez, A. M.** (2003): V. Cristóbal. Mujer y piedra. El mito de Anaxárate en la literatura española, Universidad de Huelva, 2002. *Silva*, 2, pp. 331-337.
- Mateo del Pino, A.** (2003): ¿Para qué sirve una antología? A propósito de poesía cubana del siglo XX. *Encuentro de la Cultura Cubana*, 28/29, pp. 366-369.
- Mateo del Pino, A.** (2003): Cronista y malabarista... (entrevista a Pedro Lemebel). *La Plazuela de las Letras. Revista Canaria de Literatura*, 3, pp. 70-72.
- Mateo del Pino, A.** (2003): Un poco de razón, un poco de espejismo. Entrevista a Javier Bello. *ConNotas. Revista de Crítica y Teoría Literaria*, I, 1, pp. 153-174.
- Nieto Pérez, M. R.** (2003): Redimir al cautivo: fundamento de la estructura del relato en la Vida de Santo Domingo de Silos de Gonzalo de Berceo. *Studia Silensia*, XVII, pp. 525-538.
- Padorno Navarro, E.** (2003): Una lectura del dolor en la lírica canaria. *Philologica Canariensis*, 8-9, pp. 401-420.
- Pérez Gil, O.; M. Samper Hernández** (2003): El leísmo en documentos canarios de los siglos XVI-XVIII. *Res Diachronicae (Anuario de la Asociación de Jóvenes Investigadores de Historiografía e Historia de la Lengua Española)*, 2, pp. 256-265.
- Pérez Martín, A. M.** (2003): La incidencia de los factores lingüísticos en la aspiración de la -s/ herreña: datos cuantitativos. *Documentos de Español Actual*, —, 5, pp. 85-103.
- Piñero Piñero, G.** (2003): Sobre la necesidad de incorporar otros valores a la descripción gramatical del perfecto simple y compuesto. *Anuario de Lingüística Hispánica*, XV\_XVI, pp. 123-140.
- Quevedo García, F. J.; E. M. Quintana Navarro** (2003): La literatura como medio para la integración sociocultural. *El Guiniguada*, 11, pp. 145-156.
- Rodríguez Herrera, G.** (2003): El motivo del alduterio en Marcial. *Lecturas: Imágenes (mujer, alduterio y cine)*, 2, pp. 73-87.
- Rodríguez Herrera, G.** (2003): La Eneida en la literatura infantil y juvenil en España (1914-2001). *Philologica Canariensis*, 8-9, pp. 165-190.
- Rodríguez Herrera, G.** (2003): Literatura y arte efímero en el barroco español: dos sonetos anónimos en honor de Carlos Estuardo, Príncipe de Gales. *Boletín Millares Carlo*, 21, (2002), pp. 167-189.
- Rodríguez Herrera, G.; M. D. García de Paso Carrasco** (2003): Los Varia illustrium virorum poemata reunidos por Francisco López de Aguilar para alabanza de Lope de Vega y escarnio de Torres Rámila: poemata XXVI-XLVI. *Fortunatae*, 12, pp. 37-83.



- Rodríguez Herrera, G.; T. Arcos Pereira** (2003): Las islas atlánticas en la Epaenesis Iberica de Luis Tribaldos de Toledo, 51, (2002), pp. 273-284.
- Rodríguez Pérez, O.** (2003): La evolución poética de Sergio Macías: desarraigo e intertextualidad. *El Cielo de Salamanca (Revista Cultural Euroamericana)*, 5, pp. 51-59.
- Salas Pascual, M.; M. T. Cáceres Lorenzo** (2003): Notas históricas y estudios de algunas plantas mesoamericanas: piteras, tuneras y estramonios. *Vegueta*, 7, 7, pp. 255-263.
- Samper Hernández, M.** (2003): Léxico disponible y 'nivel educativo' en escolares de Gran Canaria: datos cuantitativos. *Documentos de Español Actual (DEA)*, 5, pp. 105-125.
- Santana Henríquez, G.** (2003): Francisco Martín García, Antología de las fábulas esópicas en los autores castellanos (hasta el siglo XVIII), Cuenca, 1996. *Silva (ISSN: 1579-7392)*, 2, pp. 371-372.
- Santana Henríquez, G.** (2003): La manipulación de textos griegos relativos a la mujer. *Philologica Canariensis*, 8-9, pp. 441-455.
- Santana Henríquez, G.** (2003): Santiago Talavera cuesta: aproximación a la fábula esópica en los autores castellanos del siglo XVIII. *Philologica Canariensis*, 8-9, pp. 479-480.
- Torres Cabrera, G.** (2003): Sobre toponomástica. *Philologica Canariensis*, 9, pp. 191-206.
- Trapero, M.** (2003): El Hierro, donde hay lo que ya no hay. *Magazine*, pp. 1 de j.
- Trapero, M.** (2003): Laudatio al Profesor Eugenio Coseriu con motivo de su nombramiento como «Doctor honoris causa», In memoriam, de la ULPGC el día 27 de junio de 2003. *Odisea (Revista de Estudios Ingleses)*, nº 3 Eugenio Coseriu in memoriam, 3, pp. 11-21.
- Vidal Luengo, A. R.** (2003): Conflict resolution in the Sirat Baybars. A peace research approach. *Oriente Moderno*, XXII, 2, pp. 465-484.

## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

**Autores:** Alba, O.; C. E. Hernández Cabrera; M. Casanova.

**Título:** Aplicaciones del léxico disponible: Dialectología y Sociolingüística. Lenguas en contacto.

**Congreso:** II Encuentro Internacional sobre disponibilidad léxica.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** San Millán de la Cogolla (La Rioja).

**Fecha:** abril 2003.

**Autores:** Arcos Pereira, T.

**Título:** El comentario de Grilio a CIC. inv. 1.12-14.

**Congreso:** IV Congreso Nacional de la Sociedad de estudios latinos.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Medina del Campo, Valladolid.

**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** Arcos Pereira, T.

**Título:** El comentario de Grilio a la teoría de los status de Cicerón.

**Congreso:** XIV Congreso Bienal de la Sociedad Internacional de Historia de la Retórica.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Madrid-Calahorra.

**Fecha:** 2003.



- Autores:** Arcos Pereira, T.  
**Título:** La teoría de los status en el comentario de grilio al de inventione de Cicerón.  
**Congreso:** XI Congreso Español de Estudios Clásicos.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Santiago de Compostela.  
**Fecha:** septiembre 2003.
- Autores:** Arencibia Santana, Y.  
**Título:** Presencia de Unamuno en Canarias.  
**Congreso:** V Jornadas Unamunianas.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Salamanca.  
**Fecha:** octubre 2003.
- Autores:** Bellón Fernández, J. J.  
**Título:** Disponibilidad léxica de la provincia de Córdoba.  
**Congreso:** II Encuentro Internacional sobre disponibilidad léxica.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** San Millán de la Cogolla (La Rioja).  
**Fecha:** abril 2003.
- Autores:** Cáceres Lorenzo, M. T.  
**Título:** Interinfluencia y proyección de materiales léxicos comunes en los orígenes del español de Ultramar.  
**Congreso:** VI Congreso Internacional de Historia de la Lengua Española.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Madrid.  
**Fecha:** octubre 2003.
- Autores:** Cáceres Lorenzo, M. T.  
**Título:** Mujer y tabú ante la globalización: un ejemplo de pervivencia en el romancero general cubano.  
**Congreso:** XI Congreso de la Feredación Internacional de Estudios sobre América Latina y el Caribe.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Universidad de Osaka, Japón.  
**Fecha:** septiembre 2003.
- Autores:** Cáceres Lorenzo, M. T.; A. Manzanares Pascual; R. Nieto; J. Gallego; J. R. Suárez Robayna.  
**Título:** Aspectos textuales y pragmáticos de la muejr adúltera en el romancero Cubano.  
**Congreso:** I Congreso Internacional Mulheres Más. Percepção e representações da mulher transgresora no mundo Luso-Hispánico.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Universidade Fernando Pessoa, Porto, Portugal.  
**Fecha:** junio 2003.
- Autores:** Cáceres Lorenzo, M. T.; A. Manzanares Pascual; R. Nieto; J. Gallego; J. R. Suárez Robayna.  
**Título:** Los modelos heroicos femeninos de la épica castellana en el romancero de la tradición moderna de Canarias.  
**Congreso:** I Congreso Internacional Mulheres Más. Percepção e representações da mulher transgresora no mundo Luso-Hispánico.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Universidade Fernando Pessoa, Porto, Portugal.  
**Fecha:** junio 2003.
- Autores:** Carcedo González, A.; M. Samper Hernández; F. Paredes.  
**Título:** Aplicaciones del léxico disponible: lingüística aplicada a la enseñanza de lenguas (materna y extranjera). Psicolingüística de la adquisición.  
**Congreso:** II Encuentro Internacional sobre disponibilidad léxica.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** San Millán de la Cogolla (La Rioja).  
**Fecha:** abril 2003.
- Autores:** Cuyás de Torres, M. E.  
**Título:** Tipos de causa en Grilio.  
**Congreso:** Actas del XI Congreso Español de Estudios Clásicos.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Santiago de Compostela.  
**Fecha:** septiembre 2003.
- Autores:** Galván González, V.  
**Título:** La defensa de la virtud en la novela española del siglo XIX: los casos de Fernán Caballero y Á. Grassi.



**Congreso:** I Congresso Internacional Mulheres Más-Percepção e Representação da Mulher Transgressora no Mundo Luso-Hispânico.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Porto.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** García de Paso Carrasco, M. D.; G. Rodríguez Herrera.

**Título:** La consideración de la mujer en marginalia a las elegías de propercio.

**Congreso:** III Congreso Internacional de literatura comparada.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Vigo.

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** García de Paso Carrasco, M. D.

**Título:** Las mujeres impías en el mundo clásico.

**Congreso:** Mujeres ex-céntricas: lo femenino como provocación en la literatura y las artes.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Gómez Molina, J. R.; J. A. Samper Padilla; M. A. Calero; J. A. Villena; F. Paredes.

**Título:** Mesa redonda: el español de España.

**Congreso:** I Jornadas Internacionales sobre Sociolingüística Hispánica.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Alcalá de Henares (Madrid).

**Fecha:** octubre 2003.

**Autores:** González Monllor, R.

**Título:** Consideraciones lingüísticas sobre algunos documentos canarios del siglo XVI.

**Congreso:** VI Congreso Internacional de Historia de la Lengua Española.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Madrid.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** González Monllor, R.; A. Bautista García.

**Título:** La subordinación sustantiva en «The syntax of castilian prose: the sixteenth century» de H. Keniston.

**Congreso:** IV Congreso de historiografía lingüística.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** La Laguna (Tenerife).

**Fecha:** octubre 2003.

**Autores:** Gutiérrez, J. I.

**Título:** Literatura y exilio: el laberinto de la identidad.

**Congreso:** Perseguidos, malditos y exiliados en la literatura universal.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Arucas (Gran Canaria).

**Fecha:** diciembre 2003.

**Autores:** Gutiérrez, J. I.

**Título:** 'Sólo un leve rasguño en la solapa' de Manuel Díaz Martínez o el resistente tejido de la memoria.

**Congreso:** II Encuentro Internacional sobre Creación y Exilio «Con Cuba en la distancia».

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Cádiz.

**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** Herrera Caso, C.

**Título:** Evolución del concepto de «perífrasis verbal» en la obra científica de Emilio Alarcos.

**Congreso:** IV Congreso de historiografía lingüística.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** La Laguna.

**Fecha:** octubre 2003.

**Autores:** Llarena, A.

**Título:** El espacio fronterizo: los narradores del norte de México.

**Congreso:** Pasajes y paisajes: espacios de vida, espacios de cultura.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** abril 2003.

**Autores:** Llarena, A.

**Título:** Ella es Mercedes Pinto.





*Congreso:* Homenaje a Mercedes Pinto.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Círculo de Bellas Artes de Madrid.  
*Fecha:* noviembre 2003.

*Autores:* Marrero Henríquez, J. M.  
*Título:* El espacio insular como paradigma cognitivo.  
*Congreso:* El laberinto insular. Literatura, arte y política en el espacio fragmentario.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Universidad de Verano de la Gomera.  
*Fecha:* julio 2003.

*Autores:* Marrero Henríquez, J. M.  
*Título:* La lectura del paisaje.  
*Congreso:* Pasajes y paisajes: espacios de vida, espacios de cultura.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Gabinete Literario.  
*Fecha:* marzo 2003.

*Autores:* Marrero Henríquez, J. M.  
*Título:* Lecturas marginales y escenarios canónicos.  
*Congreso:* Perseguidos, malditos y exiliados en la literatura universal.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Fundación Mapfre.  
*Fecha:* diciembre 2003.

*Autores:* Marrero Henríquez, J. M.  
*Título:* Literatura y turismo.  
*Congreso:* Master de Urbanismo y Paisaje.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Universidad de La Laguna.  
*Fecha:* diciembre 2003.

*Autores:* Marrero Henríquez, J. M.  
*Título:* Taller de adaptación y guión para cortometrajes de ficción.  
*Congreso:* Taller de guiones para cortometrajes.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Departamento de Audiovisuales. Cabildo Insular de Gran Canaria.  
*Fecha:* julio 2003.

*Autores:* Martín Rodríguez, A. M.  
*Título:* Lagunas léxicas en latín.

*Congreso:* XII Colloquium on Latin Linguistics.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Bolonia.  
*Fecha:* junio 2003.

*Autores:* Martín Rodríguez, A. M.  
*Título:* Un personaje maldito en el canon Shakespeareano: el Moro Aarón.  
*Congreso:* Seminario perseguidos, malditos y exiliados en la literatura universal.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Arucas, Las Palmas.  
*Fecha:* diciembre 2003.

*Autores:* Martín Rodríguez, A. M.  
*Título:* Violencia y paisaje en la literatura latina.  
*Congreso:* Seminario pasajes y paisajes. Espacios de vida, espacios de cultura.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.  
*Fecha:* abril 2003.

*Autores:* Martín Rodríguez, A. M.; J. J. Bellón Fernández.  
*Título:* Comerse el manso. El hipotético origen latino de una expresión coloquial.  
*Congreso:* VII Coloquio Internacional de Latín vulgar y tardío.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Sevilla.  
*Fecha:* septiembre 2003.

*Autores:* Mateo del Pino, A.  
*Título:* De vampiras y vampiresas en la literatura latinoamericana contemporánea.  
*Congreso:* I Congreso Internacional 'Mujeres Malas'. Percepción y representación de la mujer transgresora en el mundo luso-hispánico.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Universidad Fernando Pessoa, Oporto (Portugal).  
*Fecha:* junio 2003.

*Autores:* Mateo del Pino, A.  
*Título:* Descorriendo el telón: La crónica de Pedro Lemebel.



**Congreso:** Internacional Symposium on Chilean writer and artist Pedro Lemebel.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Denison University, Granville-Ohio (USA).

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Mateo del Pino, A.

**Título:** En breve cárcel traigo aprisionado. Hombres sin mujer de Carlos Montenegro.

**Congreso:** II Encuentro Internacional sobre Creación y Exilio «Con Cuba en la distancia».

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Universidad de Cádiz.

**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** Munteanu Colán, D.

**Título:** Contacto lingüístico y correlación de fuerzas en el dominio hispánico.

**Congreso:** Ciclo de conferencias del Instituto Cervantes.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Bucarest, Rumanía.

**Fecha:** diciembre 2003.

**Autores:** Munteanu Colán, D.

**Título:** Elemento africano vs. elemento europeo en los criollos de base ibérica.

**Congreso:** III Encuentro Anual de la Asociación de Criollos de Base Léxica Portuguesa y Española.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** La Coruña.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Munteanu Colán, D.

**Título:** Los estudios pioneros sobre lenguas criollas.

**Congreso:** IV Congreso de historiografía lingüística.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** La Laguna.

**Fecha:** octubre 2003.

**Autores:** Padorno Navarro, E.

**Título:** De lo mítico a lo histórico.

**Congreso:** El laberinto insular. Literatura, arte y política en el espacio fragmentario.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** San Sebastian de la Gomera.

**Fecha:** julio 2003.

**Autores:** Padorno Navarro, E.

**Título:** El escritor, exiliado de la creación.

**Congreso:** Perseguidos, malditos y exiliados en la literatura universal.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Arucas, Las Palmas.

**Fecha:** diciembre 2003.

**Autores:** Padorno Navarro, E.

**Título:** El paisaje urbano en la poesía de Domingo Rivero.

**Congreso:** Pasajes y paisajes: espacios de vida, espacios de cultura.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** abril 2003.

**Autores:** Padorno Navarro, E.

**Título:** La poesía de Cintio Vitier.

**Congreso:** VII Jornadas de literatura y pensamiento.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Telde.

**Fecha:** marzo 2003.

**Autores:** Padorno Navarro, E.

**Título:** La variante hispánica de la literatura canaria en Fuerteventura y Lanzarote.

**Congreso:** XI Jornadas de estudios de Lanzarote y Fuerteventura.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Fuerteventura.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Padorno Navarro, E.

**Título:** Nueva reflexión sobre Domingo Rivero.

**Congreso:** XXV Aniversario I. E. S Domingo Rivero de Arucas.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Arucas, Las Palmas.

**Fecha:** abril 2003.

**Autores:** Padorno Navarro, E.

**Título:** Paraíso e infierno en Agustín Espinosa.



*Congreso:* Aislados.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Santa Cruz de Tenerife.

*Fecha:* octubre 2003.

*Autores:* Pérez Vigaray, J. M.

*Título:* Aproximación lexemática al estudio de los compuestos españoles del tipo abrecartas.

*Congreso:* XXXVII Congresso Internazionale distudi: la formazione delle parole.

*Participación:* Póster.

*Lugar:* L'Aquila, Italia.

*Fecha:* septiembre 2003.

*Autores:* Pérez Vigaray, J. M.; J. J. Batista Rodríguez.

*Título:* Composición nominal y fraseología.

*Congreso:* VI Congreso Internacional de Lingüística Hispánica.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Leipzig, Alemania.

*Fecha:* octubre 2003.

*Autores:* Pérez Vigaray, J. M.; L. Amador Rodríguez.

*Título:* Los derivados en ero y en dero en español.

*Congreso:* VI Congreso Internacional de Lingüística Hispánica.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Leipzig, Alemania.

*Fecha:* octubre 2003.

*Autores:* Quevedo García, F. J.

*Título:* La mujer marginal en la novela negra española contemporánea.

*Congreso:* Mujeres ex-céntricas: lo femenino como provocación en la literatura y las artes.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.

*Fecha:* diciembre 2003.

*Autores:* Rodríguez Herrera, G.

*Título:* La provocación femenina en la poesía erótica latina.

*Congreso:* Mujeres ex-céntricas. lo femenino como provocación en la literatura y las artes.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.

*Fecha:* diciembre 2003.

*Autores:* Rodríguez Pérez, O.

*Título:* «Las cuatro fugas de Manuel», de Jesús Díaz.

*Congreso:* II Encuentro Internacional sobre Creación y Exilio «Con Cuba en la distancia».

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Universidad de Cádiz.

*Fecha:* mayo 2003.

*Autores:* Salas Pascual, M.; M. T. Cáceres Lorenzo.

*Título:* Estudios de Botánica Histórica canaria: datos sobre plantas invasoras de origen americano.

*Congreso:* XIX Jornadas de Fitosociología. Congreso Internacional de Fitosociología.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Universidad de La Laguna.

*Fecha:* septiembre 2003.

*Autores:* Samper Padilla, J. A.

*Título:* El español de Canarias entre las variedades peninsulares y americanas.

*Congreso:* Jornadas sobre lengua y cultura hispánicas.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Universiteit Antwerpen, Amberes. Instituto de Estudios Hispánicos.

*Fecha:* marzo 2003.

*Autores:* Samper Padilla, J. A.

*Título:* El español en el mundo.

*Congreso:* Jornadas sobre lengua y cultura hispánicas.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Universiteit Antwerpen, Amberes. Instituto de Estudios Hispánicos.

*Fecha:* marzo 2003.

*Autores:* Samper Padilla, J. A.

*Título:* El estudio de la norma culta de las principales ciudades hispánicas: historia y estado actual de un proyecto de Juan M. Lope Blanch.



**Congreso:** Jornadas In Memoriam Juan M. Lope Blanch.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Zaragoza, Institución Fernando el Católico (CSIC).

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Samper Padilla, J. A.

**Título:** Los estudios hispánicos de disponibilidad léxica.

**Congreso:** XXXIII Simposio de la Sociedad Española de Lingüística.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Gerona.

**Fecha:** diciembre 2003.

**Autores:** Samper Padilla, J. A.

**Título:** Los estudios sociolingüísticos en Canarias.

**Congreso:** I Jornadas Internacionales sobre Sociolingüística Hispánica.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Alcalá de Henares (Madrid).

**Fecha:** octubre 2003.

**Autores:** Samper Padilla, J. A.; M. L. Arnal; J. J. Bellón.

**Título:** Cuestiones metodológicas: muestras, centros de interés, criterios de edición de los materiales.

**Congreso:** II Encuentro Internacional sobre disponibilidad léxica.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** San Millán de la Cogolla.

**Fecha:** abril 2003.

**Autores:** Santana Henríquez, G.

**Título:** El universo sonoro de Sófocles: ensayo de fonostilística.

**Congreso:** Congreso Canariense sobre el teatro de Sófocles.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** La Laguna.

**Fecha:** diciembre 2003.

**Autores:** Santana Henríquez, G.

**Título:** Familia, trabajo y ocio en el mundo grecorromano.

**Congreso:** Curso Cultura Clásica: actualización científica y didáctica.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Ávila.

**Fecha:** julio 2003.

**Autores:** Santana Henríquez, G.

**Título:** La educación de Alejandro en las vidas paralelas: la paideia griega en Plutarco.

**Congreso:** VIII Simposio internacional de la Sociedad Española de Plutarquistas.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Barcelona.

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Santana Henríquez, G.

**Título:** La historiografía griega hecha por mujeres: un género maldito.

**Congreso:** Perseguidos, malditos y exiliados en la literatura universal.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Arucas, Las Palmas.

**Fecha:** diciembre 2003.

**Autores:** Santana Henríquez, G.

**Título:** Las referencias micológicas en los textos clásicos. Los primeros botánicos: Teofrasto, Dioscórides y Galeno.

**Congreso:** La Micología en la antigüedad. Cursos de extensión Universitaria de la ULPGC.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Santana Henríquez, G.

**Título:** Neologismo y creación léxica en el teatro de sófocles: algunos compuestos con dys-.

**Congreso:** Sófocles el hombre, Sófocles el poeta. Congreso Internacional con motivo del XXV centenario del nacimiento de Sófocles.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Málaga.

**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** Santana Henríquez, G.

**Título:** Paisajes reales y escenarios fantásticos en las historias verdaderas de Luciano de Samosata.



**Congreso:** Pasajes y paisajes: espacios de vida, espacios de cultura.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** marzo 2003.

**Autores:** Santana Henríquez, G.

**Título:** Elementos míticos grecolatinos en cinco obras del siglo XIII: Diálogo del cristiano y el judío, Los diez manda-

mientos, Libro de los doce sabios, Libro de los cien capítulos y semejanza del mundo.

**Congreso:** XIV Coloquio Internacional de Filología griega. Influencias de la Mitología clásica en la literatura española: desde sus comienzos hasta el siglo XIII.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Madrid.

**Fecha:** marzo 2003.

## Tesis Doctorales

---

**Autor:** Iturriaga Osa, M. T.

**Título:** La traducción como vía de comunicación intercultural. Análisis del periodismo de viajes en la Revista «Ronda Iberia» (1993-2000).

**Directores:** Marrero Pulido, V.

**Año de lectura:** 2003.

**Autor:** León Ojeda, N. J.

**Título:** Análisis literario y musical de la obra de Silvio Rodríguez en el ámbito de la Nueva Trova Cubana.

**Directores:** Quevedo García, F. J.

**Año de lectura:** 2003.

**Autor:** Bellón Fernández, J. J.

**Título:** Léxico disponible de la provincia de Córdoba.

**Directores:** Samper Padilla, J. A.

**Año de lectura:** 2003.

**Autor:** Pérez Martín, A. M.

**Título:** Estudio sociolingüístico de El Hierro.

**Directores:** Samper Padilla, J. A.

**Año de lectura:** 2003.

**Autor:** García Fleitas, M. L.

**Título:** La imagen de Egipto en los fragmentos de los historiadores griegos.

**Directores:** Santana Henríquez, G.

**Año de lectura:** 2003.

## Estancias de Investigación

---

**Investigador:** Galván González, V.

**Centro:** Facultad de Letras de la Universidad de Turín, Italia.

**Periodo:** 2003.

**Investigador:** Mateo del Pino, A.

**Centro:** Department of Modern Languages, Denison University, (Granville-Ohio) USA.

**Periodo:** 2002-noviembre 2003.

**Investigador:** Pérez Vigaray, J. M.

**Centro:** Universidad de Leipzig. Instituto de Traductología y Lingüística Aplicada, Alemania.

**Periodo:** septiembre 2003-noviembre 2003.

**Investigador:** Vidal Luengo, A. R.

**Centro:** Instituto de la Paz y los Conflictos, Universidad de Granada, España.

**Periodo:** 2003.



## Premios

---

*Autores:* Samper Hernández, M.

*Premio:* Premio extraordinario de tesis doctoral.

*Entidad:* Universidad de Salamanca.

*Fecha:* 2003.

*Autores:* Trapero, M.

*Premio:* Distinción nacional «Por la cultura cubana».

*Entidad:* Ministerio de Cultura de Cuba.

*Fecha:* 2003.

*Autores:* Trapero, M.

*Premio:* Medalla de oro de Canarias.

*Entidad:* Presidencia del Gobierno de Canarias.

*Fecha:* 2003.

## DEPARTAMENTO

# Filología Moderna

Dirección: Edificio de Humanidades. Campus Universitario del Obelisco, c/ Pérez del Toro nº 1,  
35003 Las Palmas de Gran Canaria.  
Teléfono: 928 458 919

### Personal Docente

APPELLIDOS		NOMBRE
ADAMS		HEATHER MARY
ALLEN	HERNÁNDEZ	JONATHAN ANDREW P.
ALONSO	ALMEIDA	FRANCISCO
ARACIL	VOLTES	JOAQUÍN
ARBONA	PONCE	PEDRO
ARTILES	LEÓN	EDUARDO
BARRETO	GONZÁLEZ	JOSÉ DANIEL
BECHER		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
CHRIST	CHRIST	RENE
CLOUET		RICHARD
CRANFIELD	MCKAY	SUSAN ISOBEL
CRUZ	GARCÍA	LAURA
DARIAS	MARRERO	AGUSTÍN SANTIAGO
DEL OLMO	DIEPA	SALVADOR JERÓNIMO
DÉNIZ	SANTANA	MARÍA JESÚS
DOMÍNGUEZ	GARCÍA	CARLOS
DURAND	GUIZZIOU	M CLAIRE
FALZOI	ALCÁNTARA	MARÍA DEL CARMEN
FLORIDO	MAYOR	MARIA ISABEL



FLOTATS  
FYFE  
GABET  
GARCÍA  
GARCÍA  
GARCÍA  
GARCÍA  
GIERSIEPEN  
GONZÁLEZ  
GONZÁLEZ  
GONZÁLEZ  
GONZÁLEZ  
GONZÁLEZ  
GONZÁLEZ  
GUERRA  
GUERRA  
GUILLÉN  
HART  
HENRÍQUEZ  
HENRÍQUEZ  
HERNÁNDEZ  
HUNTLEY  
ISERN  
JUAN  
JUNCO  
JUNCO  
LVOVSKAYA  
MARCELO  
MARRERO  
MARTÍN  
MARTÍN  
MARTÍN  
MENDOZA  
MONTERDE  
MOYA  
MULLIGAN  
NAVARRO  
ORTEGA  
ORTIZ DE ZÁRATE  
OXBROW  
PASCUA  
PAZOS  
PEÑATE  
PÉREZ  
PÉREZ-LUZARDO  
PONCE  
POTAPOUCHKINE  
RAMÍREZ

CABALLERO  
  
LAMBOLEZ  
ÁLVAREZ  
LÓPEZ  
MORALES  
REINA  
LARROSA  
CRESPO  
CRUZ  
DE LA ROSA  
GARCÍA MAMELY  
MÁRQUEZ  
RUIZ  
SANTANA  
BOSCH  
DE LA TORRE  
MESA  
ROBERTSON  
BETANCOR  
JIMÉNEZ  
GUERRA  
MAYCOCK  
GONZÁLEZ  
GONZÁLEZ  
EZQUERRA  
EZQUERRA  
MEZHIBOVSKAYA  
WIRNITZER  
MORALES  
  
DE LEÓN  
SANTANA  
RUBIO  
REY  
JIMÉNEZ  
MULLIGAN  
MATIAS  
BARRERA  
DENIS  
  
FEBLES  
LOBÓN  
SOARES  
GIL  
DÍAZ  
LANG-LENTON  
  
JAIMEZ

CARMEN ROSA  
DANIEL JOSEPH  
DOMINIQUE MADELEINE  
ANA M  
ROSARIO  
MARÍA GORETTI  
SANDRA  
CRISTINA  
JESÚS  
M ISABEL  
M. PILAR  
FRANCISCO JAVIER  
MARÍA JESÚS  
VÍCTOR M.  
ROSA DELIA  
TERESA  
JUANA TERESA  
ROSA CLARA  
MARGARET JEAN  
MARÍA  
SANTIAGO JOSÉ  
CONCEPCIÓN  
SUSAN  
JOSÉ  
PILAR DE LA PIEDAD  
CARLOS MAURICIO  
VÍCTOR MANUEL  
ZINAIDA  
GISELA  
MARÍA SANDRA  
SILKE ANNE  
CELIA  
M CARMEN  
JUAN FCO  
ANA MARÍA  
VIRGILIO  
MAUREEN  
JOSE FRANCISCO  
MARIA IVALLA  
CARLOS  
GINA LOUISE  
ISABEL  
M ÁNGELES  
ANA LUISA  
MARÍA DEL MAR  
JESSICA MARÍA  
FRANCISCO JAVIER  
NIKOLAI  
ANA SOFÍA





REINEKE  
REY-JOUVIN  
RODRÍGUEZ  
RODRÍGUEZ  
RODRÍGUEZ  
RODRÍGUEZ  
SÁNCHEZ  
SANTANA  
SANTANA  
SARGSYAN  
SARMIENTO  
SHEA  
SOCORRO  
STALMACH  
TORRES  
VEGA  
VENTURA  
VERA  
VIZCAÍNO  
WIRNITZER  
WITTE  
WOOD

REINEKE  
MANHES  
ÁLVAREZ  
HERRERA  
JUÁREZ  
MEDINA  
ROCHETTE  
HERNÁNDEZ  
QUINTANA  
QUINTANA  
PÉREZ  
TRUJILLO  
PAJESTKA  
RAMÍREZ  
VEGA  
CAZORLA  
ORTEGA  
ROBISCH  
WOOD

DETLEF  
BERNARDA M  
ALICIA  
JOSÉ MANUEL  
CAROLINA FÁTIMA  
MARÍA JESÚS  
VIRGINIA L  
ÁNGELES  
MARÍA CRISTINA  
MARIA DEL PINO  
GOHAR  
MARCOS ANTONIO  
DAVID SHAUN  
M KARINA  
JADWIGA  
AMELIA  
JORGE JUAN  
DANIELA  
MARÍA JESÚS  
FRANCISCO  
GISELA  
HEIDRUN  
MANUEL

## Proyectos de Investigación

**Título:** El mercado laboral y su influencia en la selección de textos para la formación profesional de futuros traductores en las Islas; actualización de los textos originales utilizados en las clases de traducción general y traducción especializada en la preparación de traductores en la ULPGC.

**Investigadores:** Bravo Utrera, S.; A. Bolaños M.; C. Falzoi; L. Fidalgo G.; R. D. González; V. González R.; C. Martín S.; A. M. Monterde R.; D. Shea.

**Organismos:** Pendiente de solicitud en convocatoria del GobCan.

**Periodo:** octubre 2002-octubre 2005.

**Título:** Traducción, lenguas y cultura en la sociedad del conocimiento.

**Investigadores:** Bravo Utrera, S.; A. Bolaños Medina; V. González Ruiz; C. Martín Santana; A. M. Monterde Rey; D. Shea;

M. C. Falzoi Alcántara; R. D. González Santana; C. S. Pérez Díaz; L. Fidalgo González; C. S. Pérez D.

**Organismos:** Vicerrectorado de Investigación, Innovación y Desarrollo Tecnológico.

**Periodo:** octubre 2003-junio 2004.

**Título:** BFF 2002-00659 Gramática y mecanismos de interficie de las clases léxicas verbales del inglés antiguo.

**Investigadores:** Cortés Rodríguez, F.; F. Alonso Almeida; M. González Orta; R. Mairal Usón; M. A. Martín Díaz; M. Mele Marrero; A. Rodríguez Álvarez; C. Sosa Acevedo; D. Torres Medina

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

**Periodo:** 2002-2005.

**Título:** Estudio terminológico y temático del lenguaje propio del sector turístico desde

una perspectiva multidisciplinar y plurilingüe.

**Investigadores:** Durand Guiziou, M. C.; G. Becher; B. Rey-Jouvin Manhes; P. de Juan González; S. Huntley Maycock

**Organismos:** ULPGC.

**Período:** enero 2001-diciembre 2003.

**Título:** Mediterranean voices.

**Investigadores:** Hart Robertson, M.

**Organismos:** UE: EuroMed Heritage II.

**Período:** junio 2002-junio 2005.

**Título:** AECI Nicaragua.

**Investigadores:** Hart Robertson, M.; M. Chivella Caballero; P. Almeida

**Organismos:** AECI.

**Período:** noviembre 2003-noviembre 2004.

**Título:** Conjuntos y distinciones en la literatura inglesa contemporánea.

**Investigadores:** Henríquez Jiménez, S.; I. González Cruz.

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

**Período:** 2003-2004.

**Título:** Estudios comparativos de convenciones textuales en lenguas europeas (español, inglés, francés, ruso): aplicaciones a la práctica profesional de la traducción y a la formación de traductores e intérpretes.

**Investigadores:** Lvovskaya Mezhibovskaya, Z.

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

**Período:** 2000-2004.

**Título:** Poesía y cognición.

**Investigadores:** Rodríguez Herrera, J. M.; J. Guerra de la Torre.

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

**Período:** mayo 2003-2004.

**Título:** Preparación de diccionarios de frases hechas.

**Investigadores:** Zimin, Koretsky; N. Potàpouchkine.

**Organismos:** Universidad de Moscú.

**Período:** 2001-2005.

## Publicaciones

### • Libros

**Bolaños Medina, A.** (2003): *Diseño y aplicación de un modelo didáctico innovador para la traducción de géneros digitales*. Madrid: Proquest

**Cruz García, L.; C. Hernández Guerra** (2003): *An english practice book on computing*. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria

**García López, R.** (2003): *Lo implícito y lo explícito y su repercusión en la traducción de textos literarios*. Internet: Proquest (ISBN: 0-493-05072-8).

**González Cruz, M. I.** (2003): *The Canary Islands Review, 1903-1904. Textos sobre Canarias y la colonia británica en el periódico inglés de Las Palmas*. Las Palmas de Gran Canaria: Ediciones del Excmo Cabildo Insular de Gran Canaria (ISBN: 84-8103-367-7).

**González Cruz, M. I.; F. Vizcaíno Ortega** (2003): *Introducing semantics and pragmatics. A reader and workbook*. Las Palmas de Gran Canaria: Vicerrectorado de Planificación y Calidad de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 84-96131-35-1).

**González Márquez, M. J.; M. Henríquez Betancor; C. Rodríguez Juárez; M. J.**



- Vera Cazorla (2003): *Manual de lengua inglesa II*. Las Palmas de Gran Canaria: ULPGC (ISBN: 84-96131-29-7).
- Hernández Guerra, C. (2003): *An english practice book on computing*. Las Palmas de Gran Canaria: Vicerrectorado de Planificación y Calidad (ISBN: 84-96131-17-3).
- Lvovskaya, Z.; M. Díaz Peralta; M. J. García Domínguez; V. Marrero Pulido; G. Piñero Piñero; R. C. Guillén Mesa; M. J. Rodríguez Medina; A. Torres Ramírez; M. C. Durand Guizou; L. Félix Fernández; J. A. Gallegos Rosillo; E. Sánchez Trigo; C. Valderrey Reñones; Y. Stalmach (2003): *Fisioterapia. Glosario de convenciones textuales (español, inglés, francés, ruso)*. Moscú: URSS (ISBN: 5-354-00740-2).
- Lvovskaya, Z.; V. Marrero Pulido; M. J. García Domínguez; G. Piñero Piñero; E. Sánchez; M. Díaz Peralta; M. C. Durand Guizou; J. A. Rosillo; L. Félix; M. J. Rodríguez Medina; A. Torres; R. C. Guillén (2003): *Convenciones textuales en textos sobre fisioterapia*. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la ULPGC (ISBN: 84-96131-28-9).
- Monterde Rey, A. M. (2003): *Relationships and dependencies between different forms of concept representation: study in three levels of specialisation of texts on aircraft fuel-system intallations*. Michigan: Proquest (ISBN: 0-493-05210-0).
- Pascua Febles, I. (2003): *Traducción y literatura infantil*. Las Palmas de Gran Canaria: Anaga (ISBN: 84-607-7028-1).
- Pascua Febles, I.; V. Moya; S. Bravo; K. Socorro; A. Bolaños (2003): *Teoría, didáctica y práctica de la traducción*. A Coruña: Netbiblo (ISBN: 84-9745-034-5).
- Posteguillo, S.; E. Ortells; J. R. Prado; A. Bolaños; A. Alcina (2003): *Internet in linguistics, translation and literary studies*. Castellón: Servicios de Publicaciones de la Universidad de Castellón (ISBN: 84-8021-441-4).
- Potàpouchkine, N. (2003): *Diccionario de términos económico-jurídicos*. Moscú, Rusia: Universidad de Moscú (ISBN: 5-209-02292-7, 5-209).
- Rodríguez Herrera, J. M. (2003): *Identidad y mito en Denise Levertov, una poeta en evolución*. La Laguna: Servicio de Publicaciones de la Universidad de La Laguna (ISBN: 84-7756-566-x).
- Rodríguez Medina, M. J. (2003): *La traducción de la sintaxis inglés-español. Teoría y práctica*. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 84-96131-02-5).
- Shea, D. (2003): *Aute. De la luz y la sombra: latido de una canción*. Las Palmas de Gran Canaria: Puentepalo (ISBN: 84-87832-52-0).
- Vera Cazorla, M. J. (2003): *La ración de gramática de la catedral de Canarias*. Las Palmas de Gran Canaria: Viceconsejería del Gobierno de Canarias (ISBN: 84-7947-355-X).

### • Capítulos de Libros

Berreto González, D. (2003): Cairasco de Figueroa: traducir la tradición, en: Bartolomé Cairasco de Figueroa y los albores de la literatura canaria., pp. 9-30. Las Palmas de Gran Canaria.

Bolaños Medina, A. (2003): Dificultades y estrategias de la localización de sitios web comerciales del inglés al español. En *Internet in linguistics, translation and literary studies*, pp. 241-263. Castellón: Universitat Jaume I (ISBN: 84-8021-441-4).



- Bolaños Medina, A.** (2003): Nuevos modos de hacer e interactuar en el aula universitaria: las TIC en la profesionalización de la enseñanza de los traductores técnicos. En *Tecnologías de la Información y de la Comunicación en la docencia Universitaria (CD-ROM)*. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la ULPGC (ISBN: TF 1971/2003).
- Bolaños Medina, A.; S. Posteguillo Gómez** (2003): Digital genre analysis, internet discourse and english for specific purposes. En *English for specific purposes*, pp. 217-240. Castellón: Servicio de Publicaciones de la Universidad de Castellón (ISBN: 84-8021-451-1).
- Bravo Utrera, S.** (2003): José Martí: escritor y editor de literatura infantil. En *Traducción y literatura infantil* (Isabel Pascua et al.), pp. 155-166. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la ULPGC (ISBN: 84-607-7028-1).
- Bravo Utrera, S.** (2003): Modelo didáctico para la interpretación, análisis del texto original y su traducción. En *Teoría, didáctica y práctica de la traducción* (Carlos Iglesias), pp. 47-57. A Coruña: Netbiblo Editor (ISBN: 84-9745-034-5).
- Bravo Utrera, S.** (2003): Práctica de la traducción. En *Teoría, didáctica y práctica de la traducción* (Carlos Iglesias), pp. 137-139. A Coruña: Netbiblo (ISBN: 84-9745-034-5).
- Cabrera Abreu, M.; F. Vizcaíno Ortega** (2003): Descripción fonológica de la curva entonativa de los enunciados interrogativos absolutos en el español de Canarias. En *Estudios sobre el español de Canarias (vol I)* (Carmen Díaz Alayón, Marcial Morera, Gonzalo), pp. 221-238. Las Palmas de Gran Canaria: Academia Canaria de la Lengua (ISBN: 84-96059-08-1).
- Cruz García, L.** (2003): El anuncio publicitario y la enseñanza del inglés en la ingeniería de informática. En *Las lenguas para fines específicos y la sociedad del conocimiento* (Durán Escribano, P.; Aguado de Cea, G.; Álvarez de Mon y Rego, I.; García Fernández, M.), pp. 545-554. Madrid: Universidad Politécnica de Madrid (ISBN: 84-7493-333-1).
- Darias Marrero, A.; J. Pérez-Luzardo Díaz** (2003): Competencias comunes para la formación en interpretación consecutiva y simultánea. En *La evaluación de la calidad en interpretación: Docencia y profesión* (Angela Collados Aís et al.), pp. 155-162. Granada: Comares (ISBN: 84-8444-681-6).
- Durand Guiziou, M. C.; M. A. Sánchez Hernández** (2003): La prueba oral de lengua extranjera en la prueba general de bachillerato, en: I Jornadas de reflexión y debate sobre las pruebas de acceso a la Universidad. En *I Jornadas de reflexión y debate sobre las pruebas de acceso a la Universidad*, pp. 113-114. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de publicaciones de la ULPGC (ISBN: 84-96131).
- Durand Guiziou, M. C.** (2003): El espacio textual. En *Convenciones textuales en textos científicos sobre fisioterapia. Estudio textual orientado a la traducción*, pp. 101-118. Las Palmas de Gran Canaria: Vicerrectorado de Investigación, Desarrollo e Innovación, Servicio de Publicaciones de la ULPGC (ISBN: 84-96131-28-9).
- Guerra de la Torre, J. T.** (2003): Metatext as cognitive metonymy: An experientialist view of metafiction. En *Nor Shall Diamond Die: American studies in Honour of Javier Coy*, pp. 211-217. Valencia: Iniversitat de València.
- Guillén Mesa, R. C.** (2003): Acercamiento al Estudio de la Estructura Textual. En *Convenciones textuales en textos científicos sobre fisioterapia* (Zinaida Lvovskaya (Coord.)), pp. 175-184. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones



de La Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 84-96131-28-9).

Lvovskaya, Z.; D. Gile; R. Setton; F. Pochacker; S. Viaggio; M. Viezzi; I. Kurz (2003): Teoría de la comunicación verbal y la interpretación. En *Avances en la investigación sobre interpretación* (Ángela Collados Aís, José Antonio Sabio Pinilla (eds.)), pp. 91-103. Granada: Comares (ISBN: 84-8444-674-3).

Marcelo Wirnitzer, G. (2003): ¿Adaptar, manipular? Intervención del traductor en., pp. 361-372. Las Palmas de Gran Canaria: Anaga.

Moya Jiménez, V. (2003): Teorías contemporáneas traductológicas., pp. 17-46. A Coruña: Netbiblo.

Mulligan, M. (2003): The 1930s in spanish and english women's travel writing. A brief comparative study of the work of Rebecca West, Martha Gellhorn and María Martínez Sierra. En *Fifty years of english studies in spain (1952-2002). A Commemorative volume* (I. M. Palacios Martínez, M. J. López Couso (eds.)), pp. 143-148. Santiago de Compostela: Universidade de Santiago de Compostela publicaciones. (ISBN: 84-9750-257-4).

Pascua Febles, I. (2003): El multiculturalismo en la carta canadiense de derechos y libertades. En *La carta canadiense de derechos y libertades* (Antonio Celada et al.), pp. 347-352. Salamanca: Servicio Publicaciones, Universidad de Salamanca (ISBN: 84-7455-090-4).

Pascua Febles, I. (2003): Estudio crítico al español de A Study in Sacrler. En *Estudios críticos de la traducción de literatura infantil y juvenil* (V. Ruzitka/L. Lorenzo (eds.)), pp. 71-94. Oviedo: Septem (ISBN: 84-95687-42-9).

Pascua Febles, I. (2003): La enseñanza de la traducción. En *Teoría, didáctica y práctica*

*de la traducción* (I. Pascua et al.), pp. 7-16. La Coruña: Netbiblo (ISBN: 84-9745-034-5).

Pascua Febles, I. (2003): La traducción del mundo real e imaginario en la literatura canadiense para niños. En *Realismo social y mundos imaginarios* (José S. Fernández et al.), pp. 455-464. Alcalá de Henares: Universidad de Alcalá de Henares (ISBN: 84-8138-572-7).

Pascua Febles, I. (2003): Traducción para niños: proyecto educativo multi-intercultural. En *Traducción y literatura infantil* (I. Pascua et al.), pp. 25-42. Las Palmas de Gran Canaria: Anaga (ISBN: 84-607-7028-1).

Pérez Gil, M. M. (2003): El fin de siglo y the new woman. En *Historia crítica de la novela inglesa escrita por mujeres* (Silvia Caporale Bizzini y Asunción Aragón Varo), pp. 147-165. Salamanca: Almar (ISBN: 84-7455-085-8).

Pérez-Luzardo Díaz, J. (2003): Fundamentos comunicativos de la interpretación simultánea. En *Actas del I congreso internacional de la Asociación Ibérica de estudios de traducción e interpretación* (Ricardo Muñoz Martín ed.), pp. 185-196. Granada: AIETI (ISBN: 84-9333-60-0-9).

Rey-Jouvin Manhes, B. (2003): La vie passionnée de Thérèse d'Avila de Claire Bret., pp. 549-562. Las Palmas de Gran Canaria: Anaga.

Rodríguez Medina, M. J. (2003): «El fragmentado sector alemán está siendo aunado». La sintaxis de las páginas web de empresas de telecomunicaciones. En *Internet in linguistics, translation and literary studies* (Santiago Posteguillo et al.), pp. 325-339. Castellón: Publicacions de la Universitat Jaume I (ISBN: 84-8021-441-4).

Rodríguez Medina, M. J. (2003): Aproximación al estudio de la modalidad en los tex-

- tos de fisioterapia. En *Convenciones textuales en textos científicos sobre fisioterapia* (Zinaida Lvóvskaia (coord.)), pp. 143-151. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 84-96131-28-9).
- Rodríguez Medina, M. J.** (2003): Just Britain. La sociedad británica de la primera mitad del siglo XX en los libros de aventuras de Guillermo Brown. En *Traducción y literatura infantil* (Isabel Pascua Febles et al.), pp. 407-416. Las Palmas de Gran Canaria: Anaga (ISBN: 84-607-7028-1).
- Sánchez Hernández, M. A.; M. Peñate Cabrera** (2003): Literatura y enseñanza de idiomas en Secundaria. En *Canon, literatura infantil y juvenil y otras literaturas* (Cano Vela, A y C. Pérez Valverde), pp. 687-696. Ciudad Real: Universidad de Castilla-La Mancha (ISBN: 84-8427-257-5).
- Santana Quintana, M. C.** (2003): Literatura postmoderna alemana en el ejemplo de Das Parfum. Die Geschichte eines Mörders de Patrick Süskind. En *1945-1989-2000: Momentos de Lengua, Literaturas y Culturas alemanas, Actas de la X Semana de Estudios Germánicos* (Acosta, L. A.; Marizi, B.; Sagüés, J. L. (Eds.)), pp. 335-345. Madrid: Ediciones del Orto (ISBN: 84-7923-309-5).
- Santana Quintana, M. C.** (2003): Merkmale der Phraseologismen. En *SIAL. II Simposio sobre la traducción/interpretación del alemán* (Elena, P.; Fortea, C.; Roiss, S. (Eds.)), pp. 217-223. Salamanca: Universidad de Salamanca (ISBN: 84-7800-672-9).
- Socorro Trujillo, K.** (2003): La traducción de software en un entorno colaborativo. En *La traducción: estrategias profesionales* (Pascua Febles, I.), pp. 171-181. Las Palmas de G. C.: Servicio de publicaciones de la ULPGC (ISBN: 84-95286-26-2).
- Socorro Trujillo, M. K.** (2003): Aproximación a un modelo de análisis de documentos mercantiles ingleses con fines didácticos y enfocado a la traducción. En *Lengua y cultura* (Emilio Menéndez y Arturo Delgado), pp. 677-693. Las Palmas de G. C.: SEDLL-ULPGC (ISBN: 84-95792-40-0).
- Socorro Trujillo, M. K.** (2003): Generación compartida de un glosario de términos especializados con soporte de tecnologías de la información. En *Informática y praxis educativa* (Catalina M. Alonso y Domingo J. Gallego), pp. 541-553. Madrid: UNED (ISBN: 688-2360-0).
- **Artículos**
- Alonso Almeida, F.** (2003): An assessment of punctuation in some middle english Gilbertus Anglicus's versions of 'The sekenesse of wymmen'. *Philologica Canariensis*, 8-9, pp. 13-42.
- Alonso Almeida, F.; A. Rodríguez Álvarez** (2003): Changes in regional scribal practice: degrees of standardization in 15th-century english legal copies from the county of Durham. *Revista Canaria de Estudios Ingleses*, 46, pp. 67-83.
- Arbelo Galván, J.; A. Rodríguez Álvarez** (2003): Innovaciones léxicas en la obra de Sir Walter Raleigh The discoverie of the large, rich and bewtiful empyre of Guiana (1596). *Philologica Canariensis*, 8-9, pp. 43-60.
- Barreto González, D.** (2003): «El rostro y el texto» de Alberto Sucasas. *Servicio de publicaciones de la ULPGC*, 8, pp. 471-478.
- Barreto González, D.** (2003): Hacia una traducción analéctica (por una ética del discurso intercultural)., 8, pp. 243-264.
- Becher, G.** (2003): El Lenguaje propio del sector turístico: reflexiones en torno a un



- estudio terminológico y temático desde una perspectiva multidisciplinar y plurilingüe. *Revista de Lenguas para Fines Específicos*, 9/10, pp. 17-30.
- Boylan, G.; S. Huntley Maycock** (2003): Foreign language learning and cultural awareness. *El Guiniguada*, 12, 1, pp. 37-44.
- Cabrera Abreu, M.; M. L. García Lecumberri** (2003): The manifestation of intonational focus in Castilian Spanish. *Catalan Journal of Linguistics*, 2, pp. 33-54.
- Clouet, R.** (2003): La traducción literaria como acto político: el caso de la literatura post-colonial africana. *Tradução & Comunicação*, 12, pp. 147-157.
- Clouet, R.** (2003): The Rebel: the english translation of Albert Camus's *L'homme révolté* and the expression of Hope and despair. *Philologica Canariensia*, 8-9, pp. 265-274.
- Clouet, R.** (2003): The Robin Hood legend and its cultural adaptation for the film industry: comparing literary sources with filmic representations. *Journal of English Studies*, 3, pp. 37-46.
- Durand Guiziou, M. C.** (2003): Á propos d'une dédicace poétique de Max Jacob à André Salmon. *Philologica Canariensia*, 8-9, pp. 75-85.
- Durand Guiziou, M. C.** (2003): Le zinzolin, le zinzoliné et la zinzolinette, étude du motif de l'étoffe dans le Terrain Bouchaballe de Max Jacob. *EPOS, Revista de Filología UNED*, XVIII, pp. 269-294.
- Durand Guiziou, M. C.** (2003): Tourisme et traduction: le cas des brochures. *Revista de Lenguas para Fines Específicos*, 9-10, pp. 59-73.
- García Álvarez, A. M.** (2003): El encargo y su metodología. Bases para la evaluación adecuada de las traducciones en el aula. *Colección Aquilafuente. Ediciones Universidad de Salamanca*, pp. 71-79.
- González Cruz, M. I.; C. Luján García** (2003): On english loanwords in Canarian Spanish: past and present. *Revista Canaria de Estudios Ingleses*, 46, pp. 199-219.
- Guerra Bosch, T.** (2003): Ophelia, una heroína diferente y otras cuestiones de Hamlet. *Philologica Canariensia*, 8-9, pp. 151-164.
- Hart Robertson, M.** (2003): O turismo e a integração social. *Actas: 7º Encontro Nacional de Turismo Com Base Local*, 1, 1, pp. 200-230.
- Henríquez Jiménez, S.** (2003): Cortese, Giuseppe & Philip Riley (eds.). *Domain-specific english. Textual practices across communities and classrooms*. Bern, Berlin, Bruxelles, Frankfurt am Main, New York, Oxford, Wien: Peter Lang, 2002, Pp. 421. *Revista de Lenguas para Fines Específicos*, 9/10, pp. 267-268.
- Henríquez Jiménez, S.** (2003): González Cruz, María Isabel. *Notas para una bibliografía sobre Canarias. Primer repertorio bibliográfico y análisis de su estructura y contenido*. Santa Cruz de Tenerife: Instituto de Estudios Canarios. 171pp. Madrid: Servicio de Publicaciones de la Universidad Nacional de Educación a Distancia. *EPOS, Revista de Filología UNED*, XVIII, pp. 521-523.
- Henríquez Jiménez, S.** (2003): San Vicente, Félix (ed.). *L'inglese e le altre lingue europee. Studi sull'interferenza linguística*. Bolonia: Cooperativa Libreria Universitaria Editrice Bologna. 2002. Pp. 316. *Revista de Lenguas para Fines Específicos*, 9/10, pp. 268-269.
- Henríquez Jiménez, S.** (2003): Viajes y viajeros del Canadá. *Estudios de Bibliografía. Věstnik U. D. N. Teoría de la Literatura y Periodismo. Moscú: Servicio de Publicaciones de U. D. N.* 6, pp. 63-76.



- Huntley, S.; M. Peñate Cabrera (2003): Specific reading at an advanced level: linguistic or strategic competence?. *Ibérica*, 5, pp. 87-100.
- Huntley Maycock, S. (2003): Three patterns of «If « sentences: how helpful is This?. *Revista de Lenguas para Fines Específicos*, 9-10, pp. 32-43.
- Juan González (de), P. (2003): Reflexiones sobre la Comunicación Intercultural para estudiantes de turismo. *Revista de Lenguas para Fines Específicos*, 9-10, pp. 45-58.
- Marrero Morales, S. (2003): Inglés para ciencias de la salud: un acercamiento metodológico al ámbito de la Tanatología. *Revista de Lenguas para Fines Específicos*, 7 y 8, pp. 179-194.
- Mulligan, M. (2003): Tough Travel: The sufferings of recent western women travel writers when confronted with the East. *ABAC Journal Assumption University, Bangkok, Tailandia*, 23, 3, pp. 45-58.
- Ortiz de Zárate Denis, C. (2003): Algunas reflexiones sobre la descentralización. *Philologica Canariensis*, 8-9, pp. 383-401.
- Pascua Febles, I. (2003): Translation and intercultural education. *META*, 48, 1-2, pp. 276-284.
- Potapouchkine, N. (2003): Acerca del problema de los aspectos emotivos y valorativos de la semántica de las expresiones fraseológicas. *Boletín de la Universidad rusa de Moscú. Serie: Lengua rusa para los no filólogos. Teoría y práctica*, 1(4), pp. 86-92.
- Potapouchkine, N. (2003): Las principales funciones de la combinación diagnóstica de la palabra. *Lenguas para Fines Específicos*, 6, pp. 193-2005.
- Rey-Jouvin Manhes, B. (2003): «La vie passionnée de Thérèse d'Avila « de Claire Bretécher: un desafío cultural y traductológico. *CD-ROM de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria*, ISBN 84-607-7028-1, 1, pp. 549-561.
- Rey-Jouvin Manhes, B. (2003): La elaboración de un diccionario en Multiterm: estrategias en la creación de fichas terminográficas y su exportación. *Lenguas para Fines Específicos, Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones y Producción Documental de la ULPGC, ISSN: 1133-1127*, 1, 9/10, pp. 208-217.
- Rodríguez Medina, M. J. (2003): La presencia del inglés en España: antecedentes y panorama actual. *Analecta Malacitana (revista electrónica)*, 13, pp. 1-22.
- Rodríguez Medina, M. J. (2003): Los anglicismos de frecuencia sintácticos en español: estudio empírico. *RESLA Revista Española de Lingüística Aplicada*, 15, pp. 149-170.
- Sánchez Hernández, M. A. (2003): Un estudio lexicométrico de un texto literario con programas informáticos. *Lenguaje y Textos*, 21, pp. 67-81.
- Santana Quintana, M. (2003): Introducción. *Nerter*, 7, pp. (en pr.).
- Santana Quintana, M. (2003): Retrato de un género. *Nerter*, 7, pp. (en pr.).
- Santana Quintana, M. (2003): Viajar para escribir (1940-2000). *Nerter*, 7, pp. (en pr.).
- Santana Quintana, M. C. (2003): Literatura postmoderna alemana en el ejemplo de Das Parfum. Die Geschichte eines Mörders de Patrick Süskind. 1945-1989-2000: Momentos de Lengua, Literaturas y Culturas alemanas, *Actas de la X Semana de Estudios Germánicos, Acosta, Luis A. / Marizi, Bernd / Sagüés, José Luis (Eds.). Ediciones del Orto: Madrid*, pp. 335-345.
- Santana Quintana, M. C. (2003): Merkmale der Phraseologismen. *SLAL. II Simposio sobre la traducción/interpretación dell'al alemán*, Elena, Pilar / Fortea Carlos / Roiss,





*Silvia (Eds.), Universidad de Salamanca: Salamanca*, pp. 217-223.

**Sarmiento Pérez, M.** (2003): Referencias a las Islas Canarias en la bibliografía de los viajeros alemanes de los siglos XV y XVI. *Almogaren XXXIV*, pp. 235-247.

**Shea, D.** (2003): Lo que queda del Frente Popular estadounidense en voz de mujer. *Dossiers Feministes No me arrepiento de nada*, 7, pp. 146-165.

**Vega y Vega, J. J.** (2003): Le roi soleil dans cent ans de solitude (chaleur implicite et effets tropiques). *Philologica Canariensia*, 8-9, pp. 207-228.

**Ventura, D.** (2003): Estudio del género fantástico en un cuento de Maupassant. *Philologica Canariensia*, 8-9, pp. 229-240.

**Vera Cazorla, M. J.** (2003): Una aproximación didáctica al trabajo de investigación. *Revista de Lenguas para Fines Específicos*, 7-8, 7-8, pp. 355-373.

### • Traducciones

**Bravo Utrera, S.; I. Pascua Febles; D. Shea; M. Hormiga** (2003): Traducción al Español de: *The Canary Islands. Their History, Natural History and Scenery*. David A. Bannerman. (ISBN: G. C. 1039-2003). Financiado por: Puerto del Rosario. Ayuntamiento. Servicio de Publicaciones.

**García López, R.** (2003): Traducción al Español de: *L'Épreuve de l'étranger*. Antoine

Berman. (ISBN: 84-96131-66-1). Financiado por: SP de la ULPGC y Dpto. de Filología Moderna.

**García López, R.** (2003): Traducción al Español de: *La Déchirure*. Henri Bauchau. (ISBN: 84-95792-86-9). Financiado por: SV ULPGC.

**Hart Robertson, M.** (2003): Traducción al Inglés de: *Plan Estratégico Institucional ULPGC*. ULPGC. (ISBN: GC577-2002). Financiado por: ULPGC.

**Hart Robertson, M.** (2003): Traducción al Inglés de: *Cartas Urbanas 8*. DACT. (ISBN: 11361298). Financiado por: Master en Planeamiento Urbano.

**Hart Robertson, M.** (2003): Traducción al Inglés de: *Plan Estratégico de ITC*. ULPGC. (ISBN: GC576-2002). Financiado por: ULPGC.

**Mulligan, M.** (2003): Traducción al Inglés de: *Guía de la Casa de Colón, Las Palmas de Gran Canaria*. R. Gil Romero, J. Godoy Pérez. (ISBN: 84-9103-351-0). Financiado por: Cabildo de Gran Canaria.

**Sarmiento Pérez, M. A.** (2003): Traducción al Español de: *Die Felsinschriften Fuerteventuras*. Pichler, Werner. Financiado por: Cabildo de Fuerteventura.

**Vega y Vega, J. J.** (2003): Traducción al Español de: *Les Iles Fortunées ou Archipel des Canaries (vol. II)*. Eugène Pégot-Ogier. Financiado por: Cabildo Insular de Gran Canaria (Área de Cultura. Departamento de Ediciones).

## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

**Autores:** Alonso Almeida, F.

**Título:** Cuerpo, persuasión, mente y pócmas: matronas, curanderas, putas y brujas.

**Congreso:** Mujeres ex-céntricas. lo femenino

como provocación en la literatura y las artes.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** noviembre 2003.



**Autores:** Alonso Almeida, F.; R. Carroll.  
**Título:** Popular or learned? noch einmal the question of tradition and indexing.  
**Congreso:** 15th International Conference of the Spanish Society for Medieval.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Murcia.  
**Fecha:** octubre 2003.

**Autores:** Bolaños Medina, A.  
**Título:** Nuevos modos de hacer e interactuar en el aula universitaria: las TIC en la profesionalización de la enseñanza de traductores técnicos.  
**Congreso:** I Jornadas Canarias sobre las Tecnologías de la Información y la Comunicación en la docencia universitaria.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.  
**Fecha:** diciembre 2003.

**Autores:** Bosch Benítez, A.  
**Título:** Aspectos de la traducción de la novela histórica.  
**Congreso:** Asociación Ibérica de Estudios de Traducción e Interpretación.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Granada.  
**Fecha:** febrero 2003.

**Autores:** Bravo Utrera, S.  
**Título:** Another look at untranslatabilities. Untranslatability?: Sandra Salamandra.  
**Congreso:** 26th Annual Conference ALTA.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Boston.  
**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Clouet, R.  
**Título:** Traduire ou ne pas traduire en classe de FLE?.  
**Congreso:** V Jornadas Culturales (Gobierno de Canarias, Consejería de Educación, Cultura y Deportes, Escuela Oficial de Idiomas de Santa M<sup>a</sup> de Guía).  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Santa M<sup>a</sup> de Guía (Las Palmas).  
**Fecha:** abril 2003.

**Autores:** Clouet, R.; G. Boylan.  
**Título:** Sue townsend: creator of cultural headaches?  
**Congreso:** VIII Congreso Internacional de la Sociedad Española de Didáctica de la Lengua y la Literatura.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Universidad de Extremadura.  
**Fecha:** diciembre 2003.

**Autores:** Cruz García, L.  
**Título:** TELEWEB (technical english learning environment on the web). A Complementary teaching tool.  
**Congreso:** CILFE 6.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Barcelona.  
**Fecha:** febrero 2003.

**Autores:** Cruz García, L.  
**Título:** The promotion of computer equipment in Spain through the translation of advertising.  
**Congreso:** 10th International Conference on Translation and Interpreting «Translation Targets».  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Charles University Prague.  
**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Durand Guiziou, M. C.; M. A. Sánchez Hernández.  
**Título:** La prueba oral de lengua extranjera en la prueba general de bachillerato.  
**Congreso:** I Jornadas de reflexión y debate sobre las pruebas de acceso a la universidad.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.  
**Fecha:** febrero 2003.

**Autores:** Fyfe, D.  
**Título:** An expatriate view of the United States.  
**Congreso:** The United States as Seen from Abroad.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Rutgers University, New Jersey, USA.  
**Fecha:** septiembre 2003.



- Autores:* Fyfe, D.  
*Título:* Kate Chopin, the awakening, and the cult of true womanhood.  
*Congreso:* Mujeres ex-centricas: lo femenino como provocación en la literatura y las artes.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Fundación Canaria Mapfre Guanarteme (con la colaboración de los Dptos de Filología Española, Clásica y Árabe y Filología Moderna).  
*Fecha:* noviembre 2003.
- Autores:* Fyfe, D.  
*Título:* Multiculturalism and US history.  
*Congreso:* Sociedades Multiculturales: discurso artístico e identidad.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* León, España.  
*Fecha:* diciembre 2003.
- Autores:* García Álvarez, A. M.  
*Título:* El encargo de traducción y su metodología.  
*Congreso:* II Simposio de Traducción e Interpretación del/al alemán. Alternativas teóricas y prácticas.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Universidad de Salamanca.  
*Fecha:* abril 2003.
- Autores:* García Álvarez, A. M.  
*Título:* Enseñando lo ajeno desde lo propio desde un enfoque cognitivo.  
*Congreso:* XI Seminario de Estudios Germánicos.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Aranjuez.  
*Fecha:* noviembre 2003.
- Autores:* García López, R.  
*Título:* Didáctica de la traducción de textos idiolectales.  
*Congreso:* La nuevas tendencias en traducción e Interpretación.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Málaga.  
*Fecha:* octubre 2003.
- Autores:* González Ruiz, V. M.  
*Título:* Translating the unclear: how Spanish lawyers accept plain translated texts.  
*Congreso:* Translation Targets.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Charles University, Prague.  
*Fecha:* septiembre 2003.
- Autores:* González Santana, R. D.  
*Título:* Memoria emocional y enseñanza/aprendizaje de francés lengua extranjera.  
*Congreso:* VII Congreso Internacional de la Sociedad Española de Didáctica de la Lengua y la Literatura.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Santiago de Compostela.  
*Fecha:* septiembre 2003.
- Autores:* González Santana, R. D.; L. M. Fidalgo González; M. C. Falzoi Alcántara.  
*Título:* Fisionomía de un mercado laboral: ser traductor en Las Palmas de Gran Canaria.  
*Congreso:* VII Simposio Internacional de la SEDLL.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Badajoz.  
*Fecha:* diciembre 2003.
- Autores:* Guerra Bosch, T.  
*Título:* Classifying shakespeare's comic heroes.  
*Congreso:* International Society for Humor Studies.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Northern Illinois University of Chicago.  
*Fecha:* julio 2003.
- Autores:* Guerra de la Torre, J. T.  
*Título:* Fiction cognitive construction: story-schemas and topological correlatives.  
*Congreso:* 8th International Cognitive Linguistics Conference. Cognitive Linguistics, Functionalism, Discourse Studies: Common Grounds and new Directions.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* La Rioja, España.  
*Fecha:* julio 2003.
- Autores:* Guerra de la Torre, J. T.  
*Título:* Metatext as cognitive metonymy.



**Congreso:** Language, Culture and Cognition. An International Conference on Cognitive Linguistics.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Braga, Portugal.

**Fecha:** julio 2003.

**Autores:** Hart Robertson, M. J.

**Título:** Community tourism: El Hierro y la reserva de La restinga. A working model.

**Congreso:** Atlas Africa, Turismo comunitario.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Arusha, Tanzania.

**Fecha:** febrero 2003.

**Autores:** Hart Robertson, M. J.

**Título:** Quality of life: competing value perspective in leisure and tourism.

**Congreso:** Atlas Annual Conference.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Leeuwarden, Netherlands.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Hart Robertson, M. J.

**Título:** Tenerife II: patrimonio intangible y recursos naturales.

**Congreso:** Forum UNESCO.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Tenerife.

**Fecha:** diciembre 2003.

**Autores:** Hart Robertson, M. J.

**Título:** Turismo e inclusao social: discurso de clausura.

**Congreso:** Turismo con base local sobre inclusión social en Ilhéus.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Brasil.

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Henríquez Betancor, M.

**Título:** .

**Congreso:** Autobiografictions.

**Participación:** Moderador.

**Lugar:** Londres, Inglaterra.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Henríquez Betancor, M.

**Título:** Norma E. Cantú and Canícula: wri-

ting my story, writing our autobiographical identity.

**Congreso:** Transcultural Identities and Masks.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Bergen, Noruega.

**Fecha:** octubre 2003.

**Autores:** Huntley Maycock, S.

**Título:** Three patterns of conditional sentences: how helpful is this?.

**Congreso:** 26 Convención de Tesol-Spain.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Universidad Politécnica de Valencia.

**Fecha:** abril 2003.

**Autores:** Junco Ezquerro, V.

**Título:** Doble V: racismo, multiculturalidad e identidad en el cine estadounidense de la Segunda Guerra Mundial.

**Congreso:** Sociedades Multiculturales: discurso artístico e identidad.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Universidad de León (España).

**Fecha:** diciembre 2003.

**Autores:** Lvovskaya, Z.

**Título:** Convenciones textuales como problema de la enseñanza de la traducción.

**Congreso:** II Conferencia internacional «Problemas de la formación de traductores e intérpretes».

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Moscú.

**Fecha:** abril 2003.

**Autores:** Marcelo, G.; I. Pascua Febles.

**Título:** La LIJ multicultural como respuesta a los conflictos sociales en la Europa actual.

**Congreso:** III Congreso ANILIJ: Mundos en conflictos.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Universidad de Vigo.

**Fecha:** diciembre 2003.

**Autores:** Marcelo, G.; I. Pascua Febles.

**Título:** La multiculturalidad en la LIJ alemana.

**Congreso:** Interculturalidad, formación del profesorado y educación.

**Participación:** Ponencia oral.



*Lugar:* UNED – Madrid.

*Fecha:* abril 2003.

*Autores:* Marcelo Wirnitzer, G.

*Título:* Traducciones: textos manipulados.

*Congreso:* XI Seminario de Estudios Germánicos.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Universidad de Aranjuez.

*Fecha:* noviembre 2003.

*Autores:* Martín de León, C.

*Título:* ¿Barreras culturales o modelos mentales? La metáfora del traslado en los estudios de traducción.

*Congreso:* I Congreso Internacional de la Asociación Ibérica de Estudios de Traducción e Interpretación (AIETI).

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Granada, España.

*Fecha:* febrero 2003.

*Autores:* Martín Santana, M. C.

*Título:* Análisis interpretativo de textos en lengua C. Una propuesta didáctica.

*Congreso:* VIII Simposio Internacional de la SEDLL. Cultura, interculturalidad y Didáctica de la Lengua y la Literatura.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Universidad de Extremadura (Badajoz).

*Fecha:* diciembre 2003.

*Autores:* Martín Santana, M. C.

*Título:* La Lengua C (Inglés) en el contexto de la formación de traductores e intérpretes.

*Congreso:* VII Simposio Internacional de la SEDLL. Cultura, Interculturalidad y Didáctica de la Lengua y la Literatura.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Universidad de Extremadura (Badajoz).

*Fecha:* diciembre 2003.

*Autores:* Monterde Rey, A. M.

*Título:* Nuevos programas informáticos aplicados a la creación de herramientas terminográficas.

*Congreso:* La práctica en la formación de traductores e intérpretes.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.

*Fecha:* noviembre 2003.

*Autores:* Moya Jiménez, V.

*Título:* Acercamiento lingüísticos al estudio de la traducción.

*Congreso:* Los Estudios de Traducción: una visión histórica.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* ULPGC.

*Fecha:* marzo 2003.

*Autores:* Moya Jiménez, V.

*Título:* Relación entre teoría y práctica.

*Congreso:* La práctica en la formación de traductores e intérpretes.

*Participación:* .

*Lugar:* ULPGC.

*Fecha:* diciembre 2003.

*Autores:* Mulligan, M.

*Título:* Spanish radicalism and the european tradition in the 1930s.

*Congreso:* IV European Intertexts Conference: «Nations, traditions and cross-cultural identities».

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Universidad de Nápoles, Italia.

*Fecha:* junio 2003.

*Autores:* Mulligan, M.

*Título:* That family from New Jersey are here: the sopranos come to Spain.

*Congreso:* 10th International Conference on Translating and Interpreting: «Translation Targets».

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Charles University, Praga, Rep. Checa.

*Fecha:* septiembre 2003.

*Autores:* Mulligan, M.

*Título:* Upstairs, downstairs in Colonial African travel writing: contrasting class roles in englishwomen abroad.

*Congreso:* American Comparative Literature Association International Conference «Bodies in Contact: Women's Writing before 1900».

*Participación:* Ponencia oral.



**Lugar:** California State University, San Marcos, San Diego, EE. UU.

**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** Ortega Barrera, I.

**Título:** For the headache, the goute festre & other maladies' What is medieval in the Renaissance?

**Congreso:** 15th International Conference of the Spanish Society for Medieval.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Murcia.

**Fecha:** octubre 2003.

**Autores:** Oxbrow, G.

**Título:** Learning to reflect: from learner autonomy to teacher autonomy.

**Congreso:** Autonomy 2003: The Canarian Conference on Developing Autonomy in the FL Classroom.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Universidad de La Laguna, Tenerife.

**Fecha:** febrero 2003.

**Autores:** Oxbrow, G.

**Título:** Reflective dialogue: learning teaching.

**Congreso:** TESOL-Spain 2003.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Valencia, España.

**Fecha:** abril 2003.

**Autores:** Pascua Febles, I.

**Título:** La educación intercultural a través de la literatura para niños.

**Congreso:** Interculturalidad, formación del profesorado y educación.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** UNED- Madrid.

**Fecha:** abril 2003.

**Autores:** Pascua Febles, I.

**Título:** Reflexiones en torno a la traducción: de la práctica a los estudios de traducción. Mundo clásico-Siglo XX.

**Congreso:** Los Estudios de Traducción: una visión histórica.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** ULPGC.

**Fecha:** marzo 2003.

**Autores:** Pascua Febles, I.

**Título:** Translating multicultural literature for an intercultural education.

**Congreso:** Language and Literacy Education.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** U. British Columbia.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Pascua Febles, I.; G. Marcelo.

**Título:** Interculturalidad, traducción y didáctica de la LIJ.

**Congreso:** Interculturalidad y Educación. XII Congreso SEDLL.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Universidad de Badajoz.

**Fecha:** diciembre 2003.

**Autores:** Pascua Febles, I.; G. Marcelo.

**Título:** La traducción de la literatura juvenil en el aula, a través de dos originales (inglés y alemán).

**Congreso:** La práctica en la formación de traductores e intérpretes.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** ULPGC.

**Fecha:** diciembre 2003.

**Autores:** Pérez Gil, M. M.

**Título:** La mujer nueva y la crisis de la feminidad victoriana.

**Congreso:** Mujeres ex-céntricas: lo femenino como provocación en la literatura y las artes.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Fundación Mapfre Guanartermo y Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** diciembre 2003.

**Autores:** Pérez-Luzardo Díaz, J.

**Título:** Fundamentos comunicativos de la interpretación simultánea.

**Congreso:** I Congreso Internacional de la Asociación Ibérica de Estudios de Traducción e Interpretación (AIETI).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Granada.

**Fecha:** febrero 2003.



*Autores:* Ramírez, A. S.  
*Título:* Cultural boundaries in literary translation: some practical applications.

*Congreso:* The Translation Turn in Cultural Studies.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Universidad de Warwick.

*Fecha:* noviembre 2003.

*Autores:* Reineke, D.

*Título:*

*Congreso:* Herramientas de traducción y localización.

*Participación:* Moderador.

*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.

*Fecha:* abril 2003.

*Autores:* Reineke, D.

*Título:* Terminological data modelling in localization work.

*Congreso:* Research Colloquium on Terminology Studies, Localization Research, and Translation Technology.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Viena.

*Fecha:* octubre 2003.

*Autores:* Reineke, D.

*Título:* XLIFF: un formato de intercambio para la localización.

*Congreso:* Herramientas de traducción y localización.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.

*Fecha:* abril 2003.

*Autores:* Rey-Jouvin Manhes, B.

*Título:* Traducción de la gastronomía en textos turísticos a diferentes idiomas.

*Congreso:* La práctica en la formación de traductores e intérpretes.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* ULPGC.

*Fecha:* diciembre 2003.

*Autores:* Rodríguez Álvarez, A.; M. V. Domínguez Rodríguez.

*Título:* Morality and female sexuality in late medieval english scientific treatises.

*Congreso:* 15th International Conference of SELIM (Spanish Society for Medieval English Language and Literature).

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Murcia.

*Fecha:* octubre 2003.

*Autores:* Rodríguez Herrera, J. M.

*Título:* Denise Levertov: la ética y la estética de una mujer poeta estadounidense durante la guerra del Vietnam.

*Congreso:* IX Seminario Mujer y Cultura: la mujer en los conflictos bélicos a lo largo de la historia.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Las Palmas.

*Fecha:* mayo 2003.

*Autores:* Rodríguez Herrera, J. M.

*Título:* Revolution or death: Denise Levertov's poetry in the time of war.

*Congreso:* Symposium Poetry and Politics: Black Mountain and Others.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Stanford University, CA, USA.

*Fecha:* noviembre 2003.

*Autores:* Sánchez Hernández, M. A.

*Título:* Autobiografía y marginalidad en Annie Ernaux.

*Congreso:* Colloque International Universidad Autónoma de Madrid: L'autre et soi-même.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Madrid.

*Fecha:* febrero 2003.

*Autores:* Sánchez Hernández, M. A.

*Título:* Espacio aéreo y espacio terrestre, lugares de proyección interior.

*Congreso:* XII Coloquio de la APFFUE: Espace et Texte.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Alicante.

*Fecha:* mayo 2003.

*Autores:* Santana Quintana, M. C.

*Título:* Die postmoderne Konstellation am Beispiel des Romans Das Parfum von Patrick Süskind.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Freiburg, Alemania.

*Fecha:* octubre 2003.



*Autores:* Santana Quintana, M. C.  
*Título:* Experiencia de un taller de alemán de verano con niños de primer ciclo de primaria.  
*Congreso:* XIII Encuentro de profesores de lengua.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Alcalá de Henares (Madrid).  
*Fecha:* junio 2003.

*Autores:* Santana Quintana, M. C.  
*Título:* Merkmale der Phraseologismen.  
*Congreso:* I Simposio sobre la traducción e interpretación del/al alemán.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Salamanca.  
*Fecha:* abril 2003.

*Autores:* Sarmiento Pérez, M.  
*Título:* Die Kanarischen Inseln aus der Sicht der frühen deutschsprachigen Autoren.  
*Congreso:* Tagung des institutum Canarium 2003.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Viena, Austria.  
*Fecha:* junio 2003.

*Autores:* Sarmiento Pérez, M.  
*Título:* Fuerteventura en la obra de Werner Pichler.  
*Congreso:* XI Jornadas de Estudios de Lanzarote y Fuerteventura.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Puerto del Rosario, Fuerteventura.  
*Fecha:* septiembre 2003.

*Autores:* Shea, D.  
*Título:* El que queda del Front Popular Nord-Americà en veu de dona.  
*Congreso:* No me arrepenyo de nada: dones i música. Seminari d'Investigació Feminista.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Castelló.  
*Fecha:* mayo 2003.

*Autores:* Shea, D.  
*Título:* Making sense of complex computer

language with limited computer experience.

*Congreso:* Congreso Internacional de la Asociación Ibérica de Estudios de Traducción e Interpretación.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Granada.  
*Fecha:* febrero 2003.

*Autores:* Shea, D.  
*Título:* The limits of the medline database as a non-specialist translation tool.  
*Congreso:* I Congreso Internacional de Internet y Lenguaje.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Jaume I. Castellón de la Plana.  
*Fecha:* septiembre 2003.

*Autores:* Shea, D.  
*Título:* This is not for squeamish: An overview of medical translation.  
*Congreso:* Congreso de Traducción e Interpretación del Centro Andaluz de Estudios Empresariales.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Sevilla.  
*Fecha:* abril 2003.

*Autores:* Shea, D.  
*Título:* Viaje sincrético a través de la poesía y la música de los cantautores españoles.  
*Congreso:* Università de Messina.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Messina, Italia.  
*Fecha:* diciembre 2003.

*Autores:* Socorro Trujillo, M. K.  
*Título:* Una tipología textual en la didáctica de la traducción especializada: un propuesta para la traducción comercial.  
*Congreso:* La práctica en la formación de traductores e intérpretes.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* ULPGC.  
*Fecha:* diciembre 2003.

*Autores:* Stalmach Pajestka, J.  
*Título:* La importancia de la enseñanza de la lengua y cultura polacas en las facultades





de traducción e interpretación: el caso de la ULPGC.

**Congreso:** Las Lenguas y Culturas de los Países de la Ampliación de la Unión Europea: Nuevas Perspectivas de Cooperación Internacional.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Universidad Complutense de Madrid.

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Ventura, D.

**Título:** Comment relever le défi des médias en cours de langue? Analyse argumentative d'une annonce publicitaire télévisée à des fins didactiques.

**Congreso:** VI Congreso Internacional de Lingüística Francesa (Le français: histoire, langue et culture face aux défis actuels).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Universidad de Granada (España).

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Vera Cazorla, M. J.

**Título:** Woman and humor in the novels of Helen Fielding and Marian Keyes.

**Congreso:** ISHS International Conference for humor studies.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Chicago, USA.

**Fecha:** julio 2003.

**Autores:** Witte, H.

**Título:** Exotizar a través de la traducción ¿para qué?

**Congreso:** II Simposio de Traducción e Interpretación del/la alemán. Alternativas teóricas y prácticas.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Salamanca.

**Fecha:** abril 2003.

## Tesis Doctorales

**Autor:** Rodríguez Herrera, J. M.

**Título:** Identity and myth in the poetry of Denise Levertov.

**Directores:** Amador Bedford, J.

**Año de lectura:** 2003.

**Autor:** Oxbrow, G.

**Título:** Learning to learn: the influence of integrated training in metacognitive and socio-affective learning strategies applied to foreign language writing skills in a university instructional context.

**Directores:** Bobb Wolff, L.

**Año de lectura:** 2003.

**Autor:** Vizcaíno Ortega, F.

**Título:** The phonological characterisation of glasgow english statements and yes/no questions.

**Directores:** Cabrera Abreu, M.

**Año de lectura:** 2003.

**Autor:** Bosch Benítez, A.

**Título:** La traducción de la novela histórica.

**Directores:** García López, R.

**Año de lectura:** 2003.

**Autor:** Darias Marrero, A.

**Título:** Didáctica de la interpretación.

**Directores:** García López, R.

**Año de lectura:** 2003.

**Autor:** Rodríguez Juárez, C.

**Título:** La asignación de la función sujeto en inglés: jerarquías y prioridades.

**Directores:** Gómez Soliño, J. S.

**Año de lectura:** 2003.

**Autor:** Iturriaga Osa, M. T.

**Título:** La traducción como vía de comunicación intercultural. Análisis del periodismo de viajes en la revista «Ronda Iberia».

**Directores:** Lvovskaya, Z.; Marrero Pulido, V.

**Año de lectura:** 2003.

**Autor:** González Márquez, M. J.

**Título:** Estudio de las expresiones lingüísticas que expresan condicionalidad en lengua



inglesa: aspectos sintácticos, semánticos, discursivos, pragmáticos y comunicativos.

*Directores:* Martínez-Dueñas Espejo, J. L.

*Año de lectura:* 2003.

*Autor:* Marcelo Wirnitzer, G.

*Título:* Tratamiento de las referencias culturales en las obras de Christine Nöstingler al español.

*Directores:* Pascua Febles, I.

*Año de lectura:* 2003.

*Autor:* Reineke, D.

*Título:* Datenmodellierung in der Software-lokalisierung (Modelación de datos en la localización de software).

*Directores:* Schmitz, K-D.

*Año de lectura:* 2003.

## Estancias de Investigación

---

*Investigador:* Bosch Benítez, A.

*Centro:* Facultad de Traducción e Interpretación (Viena), Austria.

*Período:* 2003.

*Investigador:* Darias Marrero, A.

*Centro:* Universidad de Vlekhó, Bélgica.

*Período:* 2003.

*Investigador:* Monterde Rey, A. M.

*Centro:* Department of Spanish and Portuguese, University of Southern California, EE. UU.

*Período:* julio 2003-agosto 2003.

*Investigador:* Monterde Rey, A. M.

*Centro:* Facultad de Lenguajes Profesionales, Universidad de Copenhague, Institut for Spansk, Dinamarca.

*Período:* septiembre 2003-octubre 2003.

*Investigador:* Ortíz de Zárate Denis, C.

*Centro:* Universidad de París III, Francia.

*Período:* 2003.

*Investigador:* Pascua Febles, I.

*Centro:* Universidad British Columbia, Canadá.

*Período:* agosto 2003-septiembre 2003.

*Investigador:* Rodríguez Herrera, J. M.

*Centro:* Stanford University, U. S.

*Período:* noviembre 2003-diciembre 2003.

*Investigador:* Santana Quintana, M. C.

*Centro:* Universidad Albert-Ludwig Freiburg en Freiburg, Alemania.

*Período:* octubre 2003-noviembre 2003.

*Investigador:* Shea, D.

*Centro:* Università de Messina, Italia.

*Período:* noviembre 2003-diciembre 2003.

*Investigador:* Socorro Trujillo, K.

*Centro:* Dublin City University, Irlanda.

*Período:* febrero 2003-abril 2003.

*Investigador:* Ventura, D.

*Centro:* Scuola Superiore per Traduttori e Interpreti di Forlì (Università di Bologna), Italia.

*Período:* 2003.

*Investigador:* Witte, H.

*Centro:* Universidad de Viena, Austria.

*Período:* 2003.

## Premios

---

*Autores:* Rodríguez Medina, M. J.

*Premio:* Mención especial en los premios Canarias a jóvenes investigadores.

*Entidad:* Gobierno de Canarias.

*Fecha:* 2003.

## DEPARTAMENTO

# Física

Dirección: Edificio de Ciencias Básicas. Campus Universitario de Tafira, 35017 Las Palmas de Gran Canaria.  
Teléfono: 928 451 288

### Personal Docente

APELLIDOS		NOMBRE
ALONSO	BILBAO	IGNACIO
ALONSO	HERNÁNDEZ	HÉCTOR
ÁLVAREZ	ÁLVAREZ	LUIS ANTONIO
ÁLVAREZ	ESPEJO	RICARDO
ARNEDO	AYENSA	MIGUEL ÁNGEL
ARTEAGA	ORTIZ	RAFAEL ÁNGEL
CABRERA	AFONSO	FIDEL
CABRERA	SANTANA	MARÍA DEL CARMEN
CANA	CASCALLAR	LUIS CESÁREO
CHAAR	HERNÁNDEZ	MANUEL
CISNEROS	AGUIRRE	JESÚS
DÉNIZ	SÁNCHEZ	ANTONIO
DORESTE	SUÁREZ	LORENZO
FLORIDO	HERNÁNDEZ	RICARDO JESÚS
GALVÁN	HERRERA	SALVADOR
GARCÍA	RUBIANO	JESÚS
GARCÍA	WEILL	LUIS FRANCISCO
GIL	DE LA FE	JUAN MIGUEL
GONZÁLEZ	GUERRA	ANTONIO
GORDO	ROJAS	M CARMEN
GRISOLÍA	SANTOS	DIANA
HERNÁNDEZ	GUERRA	ALONSO
LÓPEZ	LEÓN	FRANCISCO
LOZANO	MEDINA	ALEXIS
MANGAS	VIÑUELA	JOSÉ
MARRERO	DÍAZ	M ÁNGELES



MARTEL	ESCOBAR	PABLO
MARTÍ	TRUJILLO	JOSÉ ANTONIO
MARTÍN	GONZÁLEZ	JUAN MANUEL
MARTÍNEZ	MARRERO	ANTONIO
MARTÍNEZ	MARTÍNEZ	JESÚS
MATOS	LÓPEZ	JOSÉ SANTIAGO
MELIÁN	PÉREZ-MARÍN	JULIO
MENÉNDEZ	GONZÁLEZ	INMACULADA
NOVAL	MELIÁN	AGUSTÍN
PACHECO	MARTÍNEZ	MERCEDES
PÉREZ	MARTELL	M ESTHER
PÉREZ	TORRADO	FRANCISCO JOSÉ
PLÁCIDO	SUÁREZ	JOSÉ
RODRÍGUEZ	PÉREZ	RAFAEL
RODRÍGUEZ	RODRÍGUEZ	GERMÁN A
RODRÍGUEZ	SANTANA	ÁNGEL
RODRÍGUEZ DE RIVERA	RODRÍGUEZ	MANUEL JOSÉ M.
RUBIO	ROYO	FRANCISCO
SANCHO	DÍAZ	PEDRO
SANGRA	INCIARTE	PABLO
SANTANA	MARTÍN	SERGIO RAMÓN
SOCORRO	LORENZO	FABIOLA LOURDES
TEJERA	CRUZ	ALICIA M.
TRENZADO	DIEPA	JOSÉ LUIS
VICTORIA	DÍAZ	JOSÉ

## Proyectos de Investigación

**Título:** Flujo de carbono en la región Canaria: acoplamiento entre exportación costera y demanda oceánica (COCA).

**Investigadores:** Agustí Requena, S.; A. Rodríguez Santana; A. Marrero Díaz; J. L. Pelegrí Llopart; C. M. Duarte Quesada; D. Vaqué Vidal; M. Latasa Arcalis; J. Arístegui Ruiz; S. Hernández León; M. F. Montero del Pino; P. Sangrà Inciarte; A. Martínez Marrero

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

**Período:** 2000-2003.

**Título:** Coastal environmental change during sea-level hightands: A global synthesis with implications for management of future coastal change.

**Investigadores:** Alonso, I.

**Organismos:** UNESCO (I.G.C.P. 437).

**Período:** 1999-2003.

**Título:** DUNE: conserving european coastal dune relict habitats.

**Investigadores:** Alonso, I.

**Organismos:** Unión Europea (Proyecto LIFE starter).

**Período:** diciembre 2002-septiembre 2003.

**Título:** Análisis comparado de la evolución y situación ambiental de los principales sistemas dunares de Canarias.

**Investigadores:** Alonso Bilbao, I.; J. Mangas Viñuela; E. Pérez-Chacón Espino; P. Ruiz Flaño; A. Yanes Luque; I. Alejo Flores; J. Alcántara Carrió; I. Menéndez González; L. E. Romero Martín; L. Hernández Calvento; C. Suárez Rodríguez



**Organismos:** Dirección General de Universidades e Investigación. Consejería de Educación del Gobierno de Canarias (Ref. PI2002/008).

**Periodo:** enero 2003-enero 2006.

**Título:** Evolución geomorfológica y sedimentaria de una isla oceánica en estadio post-erosivo; la formación detrítica de Las Palmas (Gran Canaria, Islas Canarias) (HF2001-0037).

**Investigadores:** Cabrera Santana, M. C.; J. F. Pérez Torrado.

**Organismos:** CICYT. Programa de acciones integradas.

**Periodo:** 2002-2003.

**Título:** Análisis de las precipitaciones en Canarias mediante el modelo MM5 (ANAPCAN-MM5).

**Investigadores:** Cana Cascallar, L. C.

**Organismos:** ULPGC.

**Periodo:** octubre 2002-octubre 2004.

**Título:** ENVISAT AO-ID 342 – Analysis of mesoscale ocean features in NW African coastal transition zone and Canary Islands region.

**Investigadores:** Cantón Garbin, M.; L. García Weil.

**Organismos:** European Space Agency (ESA), Unión Europea.

**Periodo:** enero 2000-enero 2003.

**Título:** Detección y seguimiento de estructuras oceánicas mesoescalares recurrentes y de larga duración al sur del Archipiélago Canario. Estudio mediante datos procedentes de sensores remotos.

**Investigadores:** García Weil, L.

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

**Periodo:** octubre 2002-septiembre 2004.

**Título:** Sistema español de oceanografía operacional: circulación y vertidos en las Islas Canarias (VEM2003-20577-C14-06).

**Investigadores:** Grisolia Santos, D.

**Organismos:** MCYT.

**Periodo:** 2003-2006.

**Título:** Sensor secundario de temperatura y salinidad (Equipamiento e infraestructura Científico-Tecnológico).

**Investigadores:** Hernández Guerra, A.

**Organismos:** Gobierno Autónomo de Canarias-Fondos Feder.

**Periodo:** 2003.

**Título:** Observatorio en red de las pescas y ambiente marino de la macaronésia. fase I (ORPAM) (Ref. MAC/4. 2/A1).

**Investigadores:** Hernández Guerra, A.; A. Martínez Marrero; P. Sangrá Inciarte; C. Gordo Rojas; E. Isidro; A. Martíns; D. Carballo

**Organismos:** Unión Europea.

**Periodo:** 2003-2005.

**Título:** Development of a real time in situ observing system in the North Atlantic Ocean, by an array of lagrangian profiling floats (GYROSCOPE).

**Investigadores:** Hernández Guerra, A.; A. Martínez Marrero; P. Sangrá Inciarte; G. Parrilla; P. Vélez Belchí; Y. Desaubies; B. King; H. Mercier

**Organismos:** Unión Europea.

**Periodo:** enero 2001-diciembre 2003.

**Título:** Corriente de contorno oriental Canarias (CORICA).

**Investigadores:** Hernández Guerra, A.; A. Martínez Marrero; P. Vélez Belchí; F. López-Laatzén; E. Fraile Nuez

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

**Periodo:** 2002-2004.

**Título:** Perfilador de velocidad por doppler acústico para oceanografía (Convocatoria de infraestructura científico-tecnológica).

**Investigadores:** Hernández Guerra, O.

**Organismos:** Ministerio de Ciencia y Tecnología-Fondos Feder.

**Periodo:** 2003.

**Título:** Proyecto de Infraestructura Investigadora: Adquisición de un espectrómetro multicanal para realizar estudios sobre la radiactividad gamma natural en las Islas Canarias Orientales.

**Investigadores:** Martel, P.; J. García Rubiano; J. M. Gil de la Fe; R. Rodríguez Pérez; R. Florido Hernández; M. A. Arnedo Ayensa

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

**Período:** diciembre 2003-diciembre 2004.

**Título:** Absorption spectroscopy of laser-shocked dense and cold low Z plasmas.

**Investigadores:** Martel Escobar, P.

**Organismos:** UE (Improving the human research potential and Socio-Economic base. IHP programme.).

**Período:** abril 2002-marzo 2003.

**Título:** Desarrollos de métodos de análisis de opacidades de plasmas ultradensos empleando potenciales analíticos y correlación ion-ion.

**Investigadores:** Martel Escobar, P.

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

**Período:** octubre 2001-marzo 2003.

**Título:** Proyecto de infraestructura e investigación.

**Investigadores:** Martel Escobar, P.

**Organismos:** Gobierno Autónomo de Canarias.

**Período:** diciembre 2003-enero 2004.

**Título:** Análisis de activos ambientales para la planificación de determinados marcos geográficos.

**Investigadores:** Martínez Martínez, J.; D. Casas Ripoll. Equipo de profesionales de la Dirección Provincial de Planificación Física de la Ciudad de La Habana

**Organismos:** Dirección Provincial de Planificación Física de la Ciudad de La Habana (Cuba).

**Período:** mayo 2003-mayo 2006.

**Título:** Evaluación de los aportes del polvo atmosférico y su implicación en la formación de suelos con carbonatos en Gran Canaria.

**Investigadores:** Menéndez González, I.; J. Mangas; I. Alonso; J. L. Díaz Hernández

**Organismos:** Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, Ref. UNI2002/21.

**Período:** octubre 2002-octubre 2003.

**Título:** Estudio para la determinación del remonte del oleaje en Playa San Agustín.

**Investigadores:** Rodríguez Rodríguez, G.

**Organismos:** Extur, GC, S. L.

**Período:** 2003.

**Título:** Sistema de observación y monitorización de la dinámica costera mediante técnicas de video-observación.

**Investigadores:** Rodríguez Rodríguez, G.

**Organismos:** Gobierno de Canarias.

**Período:** enero 2003-diciembre 2003.

**Título:** Variabilidad espacio-temporal, interrelaciones y efectos sobre los recursos marinos de parámetros meteocéánicos en el Atlántico Nororiental: Estudio mediante sensores remotos y técnicas de reconocimiento automático.

**Investigadores:** Rodríguez Rodríguez, G.

**Organismos:** Comisión interministerial de Ciencia y Tecnología.

**Período:** diciembre 2000-diciembre 2003.

**Título:** Remolinos/meandros de mesoescala en la parte central del Estrecho de Bransfield: identificación y acoplamiento físico-biológico. (BREDDIES).

**Investigadores:** Sangrà Inciarte, P.; A. Rodríguez Santana; A. Marrero Díaz; J. L. Plegri Llopart; A. Antoranz Pecharroman; S. Hernández León; A. Hernández Guerra; C. Gordo Rojas; L. M. Lubían Chai-chío; E. Vázquez Otero

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

**Período:** 2002-2004.

**Título:** Subvención destinada a cubrir las necesidades de equipamiento e infraestructura científico-tecnológica.

**Investigadores:** Socorro Lorenzo, F.

**Organismos:** Consejería de Educación, Cultura y Deportes. Dirección General de Universidades e Investigación, Gobierno de Canarias.

**Período:** 2003.



## Publicaciones

### • *Capítulos de Libros*

Alonso, I. (2003): Dinámica de playas y dunas en Canarias. En *II Jornadas Canarias de geología* (varios), pp. 56-66. Las Palmas de G. C.: Biblioteca Simón Benítez Padilla y Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 84-688-4519-1).

García Weil, L.; A. Luqye-Sölheim; A. Tejera Cruz Bergasa-López (2003): Estudio de las interacciones producidas por los remolinos generados en las Islas Canarias mediante el uso combinado de imágenes infrarrojas y altimetría. En *Teledetección y desarrollo regional (X congreso nacional de teledetección)* (Pedro L. Aguilar Mateos, Carmen Cantero Rubio), pp. 73-76. Cáceres: X Congreso Nacional de Teledetección (ISBN: 8460786498).

Lomoschitz, A.; J. Mangas; M. Socorro (2003): Geological characterization of la-pilli in Gran Canaria Island, a raw material used as a gas granular filter. En *Chemical industry and environment IV* (Macías A. y Umbría J.), pp. 21-32. Las Palmas de Gran Canaria: Grupo Energía y Medio Ambiente, EMA, ULPGC (ISBN: 84-89528-60-8 O. C.).

Luque-Sölheim, A.; L. García Weil; A. Tejera Cruz Bergasa-López (2003): Remolinos anticiclónicos de largo periodo temporal generados por las Islas Canarias durante 1998, observados a través de datos de satélite infrarrojos y altímetro. En *XIX Reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Física. Resúmenes de las Comunicaciones. Volumen I*, pp. 491-492. Madrid: Real Sociedad Española de Física (ISBN: 84-688-2771-9).

Mangas Viñuela, J. (2003): Excursión geológica por la costa sudoeste de Gran Canaria, entre Puerto Rico y Güügüi. En *Resúmenes de las excursiones de las II Jornadas*

*Canarias de geología* (J. Mangas (editor)), pp. 13-23. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Repografía de la ULPGC (ISBN: 84-688-4520-5).

Muñoz, J.; M. C. Cabrera (2003): La construcción de pozos filtrantes de agua de mar para desalación en el acuífero de La Aldea de San Nicolás (Gran Canaria). En *Tecnología de la intrusión de agua de mar en acuíferos costeros: países mediterráneos* (López Geta, J. A; de Dios Gómez, J.; de la Orden, V; Ramos, G. y Rodríguez, L.), pp. 683-690. Madrid: Publicaciones del IGME, Serie Hidrología y aguas subterráneas, nº 8 (ISBN: 84-7840-470-8).

Parrilla-Barrera, G.; M. Vargas-Yáñez; P. Vélez-Belchi; A. Lavín; C. González Pola; E. Fraile; A. Hernández-Guerra; E. Tel; D. Vega (2003): A comparison with the Argo observing system – Gyroscope 0302 cruise. En *Building the european capacity in operational oceanography* (H. Dahlin, N. C. Flemming, K. Nittis, and S. E. Petersson), pp. 356-360. Elsevier Oceanography Series, 69 (ISBN: 0 444 51550 X).

Pérez Torrado, F. J.; M. C. Cabrera; D. Gimeno (2003): Excursión geológica por la costa norte de Gran Canaria. En *II Jornadas Canarias de geología. Resúmenes de las excursiones* (J. Mangas Viñuela), pp. 1-11. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria y Biblioteca Simón Benítez Padilla (ISBN: 84-688-4520-5).

### • *Artículos*

Alonso, I.; J. Usera; I. Sánchez (2003): Correlación entre las entidades conservadas de Foraminíferos de las dunas cuaternarias y playas actuales de El Cotillo (Fuer-

- teventura, Islas Canarias). *Libro de Resúmenes XIX Jornadas SEP*, pp. 172-172.
- Ara Royo, I.; G. Vicente-Rodríguez; J. Jiménez Ramírez; R. Arteaga Ortíz; J. A. López Calbet** (2003): Predicción de la altura de vuelo en el salto vertical a partir de variables antropométricas y de composición corporal en niños prepúberes. *Revista Española e Iberoamericana de Medicina de la Educación Física y del Deporte: Selección*, 12, 1, pp. 18-27.
- Auguet, C.; J. Lerchner; P. Marinelli; F. Martorell; M. Rodríguez de Rivera; V. Torra; G. Wolf** (2003): Identification of micro-scale calorimetric devices IV. descriptive models in 3-D. *Journal of Thermal Analysis and Calorimetry*, 71, pp. 951-966.
- Bejarano, C.; M. C. Cabrera; L. Candela; J. M. de Paz** (2003): Elaboración de un mapa de lixiviación de nitratos mediante una metodología de acople SIG-modelo de simulación. Aplicación al acuífero de La Aldea (Gran Canaria). *Boletín Geológico y Minero*, 114, 2, pp. 213-224.
- Calvet, F.; M. C. Cabrera; J. C. Carracedo; J. Mangas; F. J. Pérez-Torrado; C. Reicio; A. Travé** (2003): Beachrocks from the island of La Palma (Canary Islands, Spain). *Marine Geology*, 197, (2003), pp. 75-93.
- Carracedo, J. C.; M. Paterne; H. Guillou; F. J. Pérez Torrado; R. Paris; E. Rodríguez Badiola; A. Hansen** (2003): Dataciones radiométricas ( $^{14}\text{C}$  y  $\text{K}/\text{Ar}$ ) del Teide y el Rift noroeste, Tenerife, Islas Canarias. *Estudios Geológicos*, 59, 1-4, pp. 15-29.
- Ferragut, C.; J. Cortadellas Izquierdo; R. Arteaga; J. A. L. Calbet** (2003): Predicción de la altura de salto vertical. Importancia del impulso mecánico y de la masa muscular de las extremidades inferiores. *Motricidad European Journal of Human Movement*, 10, pp. 7-22.
- Ferragut Fiol, C.; J. A. Carreño Clemente; J. Navarro de Turo; R. Arteaga Ortíz; J. A. L. Calbet** (2003): Efectos de la carga y la descarga en la dinámica de generación de fuerzas durante el salto vertical en jugadores profesionales de voleibol. *Selección Revista Iberoamericana de Medicina de la Educación Física y el Deporte*, 12, 3, pp. 117-133.
- García, B.; R. Alcalde; S. Aparicio; J. M. Leal; J. L. Trenzado** (2003): Thermophysical behaviour and temperature effect on the N-methylpyrrolidone + (C1-C10) Alkan-1-ols mixed solvents. *Industrial and Engineering Chemistry Research*, 42, pp. 920-928.
- Gimeno, D.; F. J. Pérez Torrado; M. Aulinas; J. C. Carracedo; H. Guillou; A. Hansen** (2003): New data on evolutive trends of third magmatic cycle (post-Roque Nublo group) volcanism in Gran Canaria (Canary Islands, Spain). *Geogaceta*, 33, pp. 119-122.
- Hernández-Guerra, A.; E. Fraile-Nuez; R. Borges; F. López-Laatzén; P. Vélez-Belchí; G. Parrilla; T. J. Müller** (2003): Transport variability in the Lanzarote passage (eastern boundary current of the North Atlantic Subtropical Gyre). *Deep-Sea Research I*, 50, pp. 189-200.
- Menéndez, I.; J. F. Gallardo; M. A. Vicente** (2003): Functional and chemical calibrates of ceramic-cup water samplers in forest soils. *Communications in Soil Science and Plant Analysis*, 34, 7-8, pp. 1153-1176.
- Minguez, E.; P. Sauvan; J. M. Gil; R. Rodríguez; J. G. Rubiano; R. Florido; P. Martel; P. Angelo; R. Schott; F. Philippe; E. Leboucher-Dalimier; R. Mancini** (2003): A comparison of two atomic models for the radiative properties of dense hot low Z plasmas. *Journal of Quantitative Spectroscopy and Radiative Transfer*, 81, pp. 301-339.





- Palero, F. J.; R. A. Both; A. Arribas; A. J. Boyce; J. Mangas; A. Martín-Izard (2003): Geology and metallogenic evolution of the polymetallic deposits of the Alcudia Valley mineral field, eastern Sierra Morena, Spain. *Economic Geology*, **98**, pp. 577-605.
- Paris, R.; J. C. Carracedo; F. J. Pérez Torrado; H. Guillou (2003): Les volcans des Iles Canaries. *LAVE – Mémoires*, **4**, pp. 1-35.
- Pelegrí, J. L.; A. Marrero-Díaz; A. Antonanz; A. W. Ratsimandresy; J. Cisneros; C. Gordo; A. Hernández-Guerra; I. Láiz; A. Martínez; G. Parrilla; P. Pérez-Rodríguez; A. Rodríguez-Santana; P. Sangrà (2003): Hydrographic cruises off northwest Africa: the eastern branch of the Canary Current and the Cape Ghir filament. *Journal of Marine Systems*.
- Rodríguez Rodríguez, G. (2003): Analysis and simulation of wave records through fast Hartley Transform. *Ocean Engineering*, **30**, pp. 2255-2273.
- Romano, E.; J. L. Trenzado; E. González; J. S. Matos; L. Segade; E. Jiménez (2003): Thermophysical properties of four dimethyl carbonate + 1-alcohol systems at 288. 15-313. 15 °K. *Fluid Phase Equilibria*, **211**, 0, pp. 219-240.
- Schott, R.; F. Philippe; P. Angelo; E. Dufour; A. Poquerusse; E. Leboucher-Dalimier; P. Sauvan; E. Mínguez; J. M. Gil; J. G. Rubiano; R. Rodríguez; P. Martel; R. Mancini (2003): Low Z opacities at high densities. *Journal of Quantitative Spectroscopy and Radiative Transfer*, **81**, pp. 441-450.
- Socorro, F.; I. de la Nuez; M. Rodríguez de Rivera (2003): Calibration of isothermal heat conduction calorimeters: case of flow calorimeters. *Measurement*, **33**, pp. 241-250.
- Socorro, F.; M. Rodríguez de Rivera (2003): Changes in a transfer function of a flow microcalorimeter. *Journal of Thermal Analysis and Calorimetry*, **72**, pp. 47-55.
- Trenzado, J. L.; J. S. Matos; E. González; E. Romano; M. N. Caro (2003): Study on properties derived from densities and viscosities for the ternary systems (methyl pentanoate or methyl heptanoate) + octane + 1-hexanol and their binary subsystems at various temperatures. *Journal of Chemical and Engineering Data*, **48**, **4**, pp. 1004-1014.
- Trenzado, J. L.; J. S. Matos; R. Alcade (2003): Volumetric properties and viscosities of the methyl butanoate+heptane+1-octanol ternary system and its binary constituents in the temperature range from 283. 15 to 313. 15 K. *Fluid Phase Equilibria*, **205**, 0, pp. 171-192.
- Velarde, G.; J. M. Perlado; M. Alonso; E. Bravo; O. Cabellos; S. Eliezer; R. Falquina; J. G. Rubiano; J. M. Gil; J. G. del Río; A. I. González; P. T. León; D. Lodi; J. Marian; P. Martel; J. M. Martínez-Val; E. Mínguez; F. Ogando; M. Piera; J. Prieto; A. Relano; S. Reyes; A. Rodríguez; R. Rodríguez; M. Salvador; J. Sanz; D. G. Senz; P. Sauvan; P. Velarde; M. Velarde. (2003): Recent theoretical and experimental results on inertial fusion energy physics. *Proceedings of the SPIE*, **5228**, pp. 196-206.

## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

**Autores:** Alonso, H.; J. M. Martín-González; P. Sancho.

**Título:** Aplicaciones de modelos de memoria larga a series climáticas II: determinación de H.

**Congreso:** Reunión Bienal de la RSEF.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Madrid.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Alonso, I.

**Título:** Dinámica de playas y dunas en Canarias.

**Congreso:** II Jornadas Canarias de Geología.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Alonso, I.; J. Usera; I. Sánchez.

**Título:** Correlación entre las entidades conservadas de foraminíferos de las dunas cuaternarias y playas actuales de El Cotillo (Fuerteventura, Islas Canarias).

**Congreso:** XIX Jornadas de la Sociedad Española de Paleontología.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Morella (Valencia).

**Fecha:** octubre 2003.

**Autores:** Ara Royo, I.; G. Vicente-Rodríguez; J. Cortadellas Izquierdo; R. Arteaga Ortíz; J. A. López Calbet.

**Título:** Efectos de la práctica continuada del voleibol sobre la composición corporal: relación con la capacidad de salto.

**Congreso:** 2nd World Congress on Physical Activities and Sports Science.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Granada.

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Cabrera, M. C.; E. Custodio.

**Título:** Hidrogeoquímica del acuífero costero de la ciudad de Telde (Gran Canaria).

**Congreso:** El agua y la ciudad sostenible: hidrogeología urbana.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Barcelona (España).

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Cana, L.; D. Grisollá-Santos; P. Sancho.

**Título:** Dynamic aspects of the 31 March 2002 Sta. Cruz de Tenerife storm.

**Congreso:** V Plinius Conference on Mediterranean Storms.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Ajaccio, Francia.

**Fecha:** octubre 2003.

**Autores:** Carracedo, J. C.; H. Guillou; M. Paterne; E. Rodríguez-Badiola; F. J. Pérez Torrado; R. Paris.

**Título:** Eruptive hazards associated to the Teide-NW rift volcanic complex, Tenerife, Canary Islands.

**Congreso:** Cities on volcanoes 3.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Hilo, Hawaii (Estados Unidos).

**Fecha:** julio 2003.

**Autores:** Carracedo, J. C.; H. Guillou; M. Paterne; F. J. Pérez Torrado; R. Paris; E. Rodríguez Badiola.

**Título:** Carbon-14 ages of the past 20 ka of eruptive activity of Teide volcano, Canary Islands.

**Congreso:** EGS-AGU-EUG Joint Assembly.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Niza (Francia).

**Fecha:** abril 2003.

**Autores:** Florido, R.; R. Rodríguez; J. M. Gil; J. G. Rubiano; P. Martel; E. Mínguez; J. M. Martín González.

**Título:** Influencia de los parámetros de un modelo atómico para plasmas densos y calientes basado en potenciales analíticos en la determinación de poblaciones iónicas.

**Congreso:** XXIX Reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Física.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Madrid.

**Fecha:** julio 2003.



**Autores:** Fraile-Nuez, E.; A. Hernández-Gue-  
rra.

**Título:** Mass transport in the northeastern  
subtropical gyre using ARGO data.

**Congreso:** European Geophysical Society.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Niza.

**Fecha:** 2003.

**Autores:** García Rubiano, J.; R. Florido; J.  
M. Gil; R. Rodríguez; P. Martel; E.  
Mínguez; R. Mancini.

**Título:** Atom3r code description.

**Congreso:** Third Non-LTE Kinetics Work-  
shop (NLTE-3).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Gaithersburg (Washington) EEUU.

**Fecha:** diciembre 2003.

**Autores:** García Weil, L.; A. Luque-Sölheim;  
A. Tejera Cruz Bergasa-López.

**Título:** Estudio de las interacciones produci-  
das por los remolinos generados en las Is-  
las Canarias mediante el uso combinado  
de imágenes infrarrojas y altimetría.

**Congreso:** X Congreso Nacional de Teledetección.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Cáceres.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** García Weil, L.; A. Luque-Sölheim;  
A. Tejera Cruz Bergasa-López.

**Título:** Long live anticyclonic eddies genera-  
ted in the Canary Islands during 1998 as  
observed by infrared and altimeter satellite  
data.

**Congreso:** 2003 IEEE International Geos-  
cience and Remote Sensing Symposium.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Toulouse, Francia.

**Fecha:** julio 2003.

**Autores:** Gil de la Fe, J. M.; E. Mínguez; R.  
Rodríguez; J. G. Rubiano; R. Florido; P.  
Martel; P. Sauvan.

**Título:** Calculation of radioactive properties  
and line transition of dense hot low Z  
plasmas using analytical potentials.

**Congreso:** 3rd International Conference on

Inertial Fusion Sciences and Applica-  
tions.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Monterey, USA.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Gil de la Fe, J. M.; E. Mínguez; R.  
Rodríguez; J. G. Rubiano; R. Florido; P.  
Martel; P. Sauvan.

**Título:** Model for radioactive properties and  
line transition of dense hot low Z plasmas  
using analytical potentials.

**Congreso:** 30th EPS Conference on Contro-  
lled Fusion and Plasma Physics.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** San Petersburgo, Rusia.

**Fecha:** julio 2003.

**Autores:** Guillou, H.; J. C. Carracedo; F. J.  
Pérez Torrado.

**Título:** The plio-quaternary volcanic evolu-  
tion of Gran Canaria based on new un-  
spiked K-Ar ages and magnetostrati-  
graphy.

**Congreso:** AGU Fall meeting.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** San Francisco (Estados Unidos).

**Fecha:** diciembre 2003.

**Autores:** Guillou, H.; S. Scaillet; B. Singer;  
F. J. Pérez Torrado; J. C. Carracedo.

**Título:** Range and effectiveness of the un-  
spiked K-Ar technique constrained by cross  
calibration with 40Ar-39Ar dated Qua-  
ternary lavas.

**Congreso:** EGS-AGU-EUG Joint Assembly.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Niza (Francia).

**Fecha:** abril 2003.

**Autores:** Hernández Calvento, L.; J. Mangas.

**Título:** Sistema de dunas de Maspalomas  
(Gran Canaria. Islas Canarias): caracte-  
rización de los materiales sedimentarios  
aflorescentes y aproximación a su recons-  
trucción.

**Congreso:** II Reunión de geomorfología litoral.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Santiago de Compostela.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Lomoschitz, A.; J. Mangas; M. Sorro.

**Título:** Geological characterization of lapilli in Gran Canary Island, a raw material used as a gas granular filter.

**Congreso:** Chemical Industry and Environment IV.

**Participación:** Póster.

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

**Fecha:** febrero 2003.

**Autores:** Luque Sölheim, A.; L. García Weil; A. Tejera Cruz Bergasa- López.

**Título:** Remolinos anticiclónicos de largo periodo temporal generados por las Islas Canarias durante 1998, observados a través de datos de satélite infrarrojos y altímetro.

**Congreso:** XXIX Reunión Bial de la Real Sociedad Española de Física.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Madrid.

**Fecha:** julio 2003.

**Autores:** Machín, F.; A. Hernández-Guerra; M. Knoll.

**Título:** Large-scale circulation in the Canaries Basin.

**Congreso:** European Geophysical Society.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Niza.

**Fecha:** 2003.

**Autores:** Mangas, J.; F. J. Pérez Torrado.

**Título:** Magmatic processes in the oceanic lithosphere: characterization of the ultramafic and mafic materials from the Holocene volcanic centers of Bandama and La Caldera de Pinos de Gáldar (Gran Canaria, Canary Islands).

**Congreso:** Penrose Conference. Plume IV: Beyond the Plume hypothesis.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Hveragerdi (Islandia).

**Fecha:** 2003.

**Autores:** Marrero-Díaz, A.; A. Rodríguez-Santana; J. L. Pelegrí.

**Título:** Characterization of the noratlantic subtropical circulation in the Canary basin using XBT data.

**Congreso:** EGS-AGU-EUG Joint Assembly.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Niza, Francia.

**Fecha:** abril 2003.

**Autores:** Marrero-Díaz, A.; J. L. Pelegrí; A. Rodríguez-Santana.

**Título:** Método práctico para la determinación de velocidades geostroficadas en diferentes sistemas de coordenadas: comparación de resultados.

**Congreso:** XXIX Reunión Bial de la RSEF.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Madrid.

**Fecha:** julio 2003.

**Autores:** Martín-González, J. M.; H. Alonso; P. Sancho.

**Título:** Aplicaciones de modelos de memoria larga a series climáticas I.

**Congreso:** Reunión Bial de la RSEF.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Madrid.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Menéndez, I.; M. Martín; P. Silva.

**Título:** Perfiles longitudinales de los barrancos del sector norte de la isla de Gran Canaria: morfología y tasas de incisión fluvial-elevación isostática.

**Congreso:** XI Reunión de Cuaternario.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Oviedo.

**Fecha:** julio 2003.

**Autores:** Muñoz, J.; M. C. Cabrera.

**Título:** La construcción de pozos filtrantes de agua de mar para desalación en el acuífero de La Aldea de San Nicolás (Gran Canaria).

**Congreso:** TIAC'2003. Instituto Geológico y Minero de España.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Alicante (España).

**Fecha:** marzo 2003.

**Autores:** Paris, R.; F. J. Pérez Torrado; J. C. Carracedo; J. L. Schneider; P. Wassmer; M. C. Cabrera; H. Guillou; D. Gimeno.



**Título:** Massive flank failures and tsunamis in the Canary Islands: past, present, future.

**Congreso:** Regional Geomorphologic Conference Geomorphologic hazards: towards the prevention of disasters.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** México (México).

**Fecha:** octubre 2003.

**Autores:** Paris, R.; F. J. Pérez Torrado; J. L. Schneider; P. Wassmer; M. C. Cabrera; J. C. Carracedo; H. Guillou.

**Título:** Des conglomerats marins Pleistocenes énigmatiques sur la cote ouest de Gran Canaria (Iles Canaries, Espagne): Evidences en faveur d'un depot de tsunami.

**Congreso:** Hauts niveaux marins et dynamiques géomorphologiques. Journée nationale des jeunes geomorphologies.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Rennes (Francia).

**Fecha:** marzo 2003.

**Autores:** Paris, R.; H. Guillou; J. C. Carracedo; F. J. Pérez Torrado.

**Título:** K/Ar ages, magnetic stratigraphy and morphological evolution of La Gomera: implications for the Canary Islands hotspot evolution.

**Congreso:** EGS-AGU-EUG Joint Assembly.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Niza (Francia).

**Fecha:** abril 2003.

**Autores:** Pérez Torrado, F. J.; M. C. Cabrera; R. Paris; J. L. Schneider; P. Wassmer; J. C. Carracedo; D. Gimeno; H. Guillou.

**Título:** First evidence of volcanic tsunami in the Canary Islands: the Agaete tsunami deposits (Gran Canaria).

**Congreso:** Cities on Volcanoes 3.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Hilo, Hawaii (Estados Unidos).

**Fecha:** julio 2003.

**Autores:** Rodríguez, R.; J. M. Gil; E. Mínguez; J. G. Rubiano; R. Florido; P. Martel; P. Sauvan.

**Título:** A comparative study of photoionization cross sections by using several atomic models.

**Congreso:** 3rd International Conference on Inertial Fusion Sciences and Applications.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Monterey, USA.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Rodríguez, R.; R. Florido; J. M. Gil; J. G. Rubiano; P. Martel; J. M. Martín González; E. Mínguez; P. Sauvan.

**Título:** Modelo para el cálculo de propiedades radiativas y transición de línea de plasmas de bajo Z densos y calientes basado en el uso de potenciales analíticos.

**Congreso:** XXIX Reunión Bial de la Real Sociedad Española de Física.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Madrid.

**Fecha:** julio 2003.

**Autores:** Rodríguez Ruiz, P.; E. Rodríguez Badiola; J. C. Carracedo; H. Guillou; F. J. Pais; F. J. Pérez Torrado.

**Título:** Geochemical and geochronological identification of a prehistoric eruption with pre-hispanic victims in La Palma, Canary Islands.

**Congreso:** Cities on volcanoes 3.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Hilo, Hawaii (Estados Unidos).

**Fecha:** julio 2003.

**Autores:** Schneider, J. L.; F. J. Pérez Torrado; D. Gimeno; P. Wassmer; M. C. Cabrera; J. C. Carracedo.

**Título:** Signatures sédimentaires de l'entrée en mer d'écoulements volcanoclastiques grossiers: l'exemple de la formation détritico mio-pliocène de Las palmas (Gran Canaria, Atlantique Oriental).

**Congreso:** 9ème Congrès Français de Sédimentologie.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Burdeos (Francia).

**Fecha:** octubre 2003.



*Autores:* Socorro, F.; I. de la Nuez; L. Álvarez; M. Rodríguez de Rivera.

*Título:* Effect of a stirring process in an isothermal titration microcalorimeter.

*Congreso:* MEDICTA.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Oporto, Portugal.

*Fecha:* julio 2003.

*Autores:* Tejera Cruz, A.; O. Bergasa López; L. García Weil; A. Luque Sölheim.

*Título:* Eddy tracking south of Canary Islands.

*Congreso:* Remote Sensing of the Ocean and Sea Ice 2003.

*Participación:* Póster.

*Lugar:* Barcelona.

*Fecha:* septiembre 2003.

*Autores:* Trenzado, J. L.; E. Romano; J. S. Matos.

*Título:* Estudio volumétrico de sistemas carbonato de dietilo + 1-alcohol en un intervalo moderado de temperaturas.

*Congreso:* XXIX Reunión Bional de la Real Sociedad Española de Física.

*Participación:* Póster.

*Lugar:* Madrid.

*Fecha:* julio 2003.

## Tesis Doctorales

---

*Autor:* Izquierdo González, P.

*Título:* Análisis de campos de oleaje con radar de navegación y medidas in situ.

*Directores:* Rodríguez Rodríguez, G.

*Año de lectura:* 2003.

*Autor:* Pacheco Martínez, M.

*Título:* Análisis numérico-experimental del oleaje en mares mixtos.

*Directores:* Rodríguez Rodríguez, G.

*Año de lectura:* 2003.

## Estancias de Investigación

---

*Investigador:* Martínez Martínez, J.

*Centro:* Proyectos Santa Clara (Ministerio de la Construcción). Impartición del «Curso de Análisis de las Fortalezas Ambientales en el litoral de la Península de Ancón (Trinidad)», desde el 14 de julio al 24 de julio, de 2003, Cuba.

*Período:* 2003.

Curso sobre «Modelos de Análisis de Calidades Ambientales», desde el 24 de diciembre de 2002 al 9 de enero de 2003, Cuba.

*Período:* diciembre 2002-enero 2003.

*Investigador:* Pérez Torrado, F. J.

*Centro:* Laboratoire de Géographie Physique, Universidad de Paris I Pantheon-Sorbonne, Francia.

*Período:* noviembre 2003-diciembre 2003.



## Exposiciones

---

*Autores:* Carracedo, J. C. F. J. Pérez Torrado; A. Hansen; S. Socorro.

*Título:* Canarias. Volcanes en el mar.

*Formato:* Exposición itinerante.

*Lugar:* Caja de Canarias y Cabildo de Tenerife. España.

*Fecha:* 2003.

*Autores:* Mangas Viñuela, J.

*Título:* Características geológicas del caliche de Arinaga.

*Formato:* Póster y memoria.

*Lugar:* Museo de la Cal. Risco Verde, Arinaga, Aguimes, Gran Canaria. España.

*Fecha:* 2003.

## Premios

---

*Autores:* Marrero Díaz, A.

*Premio:* Premio extraordinario de tesis.

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

*Fecha:* 2003.

*Autores:* Rodríguez Pérez, R.

*Premio:* Premio extraordinario de tesis doctoral 2002/2003.

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

*Fecha:* 2003.

# DEPARTAMENTO

# Geografía

Dirección: Edificio de Humanidades. Campus Universitario del Obelisco, c/ Pérez del Toro nº 1,  
35003 Las Palmas de Gran Canaria.  
Teléfono: 928 452 993

## Personal Docente

APELLIDOS		NOMBRE
ARMENGOL	MARTÍN	MATILDE
CAMINO	DORTA	JAVIER POLICARPO
DELGADO	AGUIAR	GERARDO
DÍAZ	HERNÁNDEZ	RAMÓN FAUSTINO
DOMÍNGUEZ	MÚJICA	JOSEFA MARÍA PILAR
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
MORALES	MATOS	GUILLERMO
MORENO	MEDINA	CLAUDIO JESÚS
NARANJO	CIGALA	AGUSTÍN
PARREÑO	CASTELLANO	JUAN MANUEL
PÉREZ	MARRERO	LUIS MIGUEL
PÉREZ-CHACÓN	ESPINO	M EMMA
RAMON	OJEDA	ANTONIO ÁNGEL
ROMERO	MARTÍN	LIDIA ESTHER
RUIZ	FLAÑO	PURIFICACIÓN
SANTANA	SANTANA	ANTONIO
SOBRAL	GARCÍA	SILVIA INMACULADA





## Proyectos de Investigación

**Título:** Erosión y escorrentía en laderas cultivadas de viñedos a partir de unidades espaciales topogeomorfológicas y de manejo agrícola.

**Investigadores:** Arnáez Vadillo, J.; T. Lasanta; L. Ortigosa; P. Ruiz Flaño

**Organismos:** Plan Nacional de I+D del Gobierno de la Rioja, Departamento de Humanidades de la Universidad de la Rioja, Departamento de Geografía de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria e Instituto Pirenaico de Ecología (CSIC).

**Periodo:** 2002-2003.

**Título:** Atlas de flora amenazada y protegida de España peninsular, Baleares y Canarias (AFA).

**Investigadores:** Bañares Baudet (coordinador de la región Canaria), A.; A. Naranjo Cigala. otros

**Organismos:** Dirección General de la Conservación de la Naturaleza (Ministerio de Medio Ambiente), TRAGSA (Transformación Agraria S.A.).

**Periodo:** 2000-2003.

**Título:** Equal Gran Canaria.

**Investigadores:** Delgado Aguiar, G.; A. González Morales; J. A. Hernández Luis

**Organismos:** Cabildo de Gran Canaria.

**Periodo:** enero 2002-septiembre 2003.

**Título:** La agroecología en Canarias. Una visión integral del agro insular. Situación actual y perspectivas de futuro.

**Investigadores:** Díaz Hernández, R.; G. Garrido Puerta.

**Organismos:** Cabildo de Gran Canaria.

**Periodo:** octubre 2001-octubre 2003.

**Título:** Directrices de ordenación del medio rural de Canarias.

**Investigadores:** Díaz Hernández, R.; G. Morales Matos.

**Organismos:** Gesplan.

**Periodo:** 2002-2003.

**Título:** Bases de la estrategia de desarrollo sostenible de Canarias y el diseño. Desarrollo y criterios para la implementación y evaluación de agendas 21 Locales en Canarias.

**Investigadores:** González Hernández, M.; R. Díaz Hernández; V. Zapata Hernández; N. Padrón

**Organismos:** Consejería de Política Territorial y Medio Ambiente del Gobierno de Canarias-Federación Canaria de Municipios-ULPGC-ULL-Fundación Universitaria de Las Palmas.

**Periodo:** enero 2001-marzo 2003.

**Título:** Equal Gran Canaria.

**Investigadores:** González Morales, A.

**Organismos:** Cabildo de Gran Canaria.

**Periodo:** 2003-2004.

**Título:** Estación fuente Morales, código 97/003.

**Investigadores:** Guerra de la Torre, E.; I. Nadal Perdomo; C. Guitián Ayneto

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

**Periodo:** 2003-2004.

**Título:** El transporte exterior en La Palma.

**Investigadores:** Hernández Luis, J. A.

**Organismos:** Excmo. Cabildo Insular de La Palma.

**Periodo:** septiembre 2002-enero 2003.

**Título:** El comportamiento residencial de la población extranjera residente en Canarias.

**Investigadores:** Parreño Castellano, J. M.; R. Díaz Hernández; J. Domínguez Mújica; R. Guerra Talavera; T. Pérez García

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

**Periodo:** enero 2003-diciembre 2003.

**Título:** Modelización de los procesos naturales y análisis de las consecuencias ambientales inducidas por el turismo en la reserva natural especial de las dunas de Mas-

- palomas (Gran Canaria, Islas Canarias)  
REN2003-05947/GLO.
- Investigadores:** Pérez-Chacón Espino, E.; J. Mangas Viñuela; I. Menéndez González; P. Ruiz Flaño; I. Alonso Bilbao; L. E. Romero Martín; L. Hernández Calvento; C. Suárez Rodríguez; J. Alcántara Carrió; J. Ojeda Zújar
- Organismos:** Plan Nacional I + D + I (2000-2003) Dirección General de Investigación. Ministerio de Ciencia y Tecnología (REN 2003-05947 subprograma GLO).
- Periodo:** octubre 2003-diciembre 2006.
- Título:** El conocimiento geográfico de África en la historia natural de Plinio el Viejo.
- Investigadores:** Santana Santana, A.
- Organismos:** DGI del Ministerio de Ciencia y Tecnología.
- Periodo:** 2003-2006.

- Título:** Red de parques periurbanos de la conurbación de Gran Canaria.
- Investigadores:** Santana Santana, A.
- Organismos:** Excmo. Cabildo Insular de Gran Canaria.
- Periodo:** enero 2003-junio 2003.
- Título:** Estudio de propuesta de creación de la red de parques metropolitanos de Gran Canaria. El sistema de parques periurbanos: una oportunidad histórica para la construcción de paisajes en el área metropolitana de Las Palmas de Gran Canaria.
- Investigadores:** Santana Santana, A.; A. Meliá García.
- Organismos:** Sociedad de promoción económica de Gran Canaria S.A.
- Periodo:** 2002-2003.

## Publicaciones

### • Libros

- Comité de Expertos sobre Población e Inmigración en Canarias (2003):** *Informe sobre población e inmigración en Canarias. Conclusiones y propuestas.* Las Palmas de Gran Canaria: Presidencia del Gobierno de Canarias (ISBN: 84-688-1997-2).
- Comité de Expertos sobre Población e Inmigración en Canarias (2003):** *Informe sobre población e inmigración en Canarias. Diagnóstico.* Las Palmas de Gran Canaria: Presidencia del Gobierno de Canarias (ISBN: 84-688-1998-0).
- Hernández Luis, J. A. (2003):** *El transporte exterior en La Palma.* Santa Cruz de La Palma: Cabildo Insular de La Palma (ISBN: 84-87664-28-8).
- Pérez Marrero, L. M. (2003):** *Patrimonio e innovación en la obtención y aprovechamiento de recursos hídricos en Canarias.*

Arucas: Excmo. Ayuntamiento de Arucas. (ISBN: 84-931946-8-9).

**Santana Santana, A.; A. Meliá García (2003):** *El sistema de parques periurbanos: una oportunidad histórica para la construcción de paisajes en el área metropolitana de Gran Canaria.* Las Palmas de Gran Canaria

### • Capítulos de Libros

- Almeida Pérez, R. S.; A. Naranjo Cigala (2003):** *Compositae. Cheirolophus falci-sectus* Svent. ex Montelongo et Moraleda. En *Atlas y libro rojo de la flora vascular amenazada de España* (Bañares, A.; Blanca, G.; Güemes, J.; Moreno, J. C. y Ortíz, S. (Eds.)), pp. 636-637. Madrid: Dirección General de Conservación de la Naturaleza (ISBN: 84-8014-521-8).
- Delgado Aguiar, G. (2003):** Arguineguín-Bahía de Santa Águeda. En *Maspalomas.*



- Guía rural.* (González Morales, A.), pp. 49-49. Las Palmas de G. C.: Ayuntamiento de San Bartolomé de Tirajana (ISBN: 84-932267-1-8).
- Delgado Aguiar, G.** (2003): Arteara-Fataga-La Sorrueda. En *Maspalomas. Guía rural.* (González Morales, A.), pp. 28-28. Las Palmas de G. C.: Ayuntamiento de San Bartolomé de Tirajana (ISBN: 84-932267-1-8).
- Delgado Aguiar, G.** (2003): Hoya de Tunte-Cuesta Pegado-Rosiana-Santa Lucía. En *Maspalomas. Guía rural.* (González Morales, A.), pp. 32-32. Las Palmas de G. C.: Ayuntamiento de San Bartolomé de Tirajana (ISBN: 84-932267-1-8).
- Delgado Aguiar, G.** (2003): Jumosa-Cumbrecilla de Amurga. En *Maspalomas. Guía rural.* (González Morales, A.), pp. 34-34. Las Palmas de G. C.: San Bartolomé de Tirajana (ISBN: 84-932267-1-8).
- Delgado Aguiar, G.** (2003): Lomo de los palmitos-Casas de Chamoricán-Lomo de Pedro Afonso. En *Maspalomas. Guía rural.* (González Morales, A.), pp. 35-35. Las Palmas de G. C.: Ayuntamiento de San Bartolomé de Tirajana (ISBN: 84-932267-1-8).
- Delgado Aguiar, G.** (2003): Sardina del Sur-Presa de Tirajana. En *Maspalomas. Guía rural.* (González Morales, A.), pp. 48-48. Las Palmas de G. C.: Ayuntamiento de San Bartolomé de Tirajana (ISBN: 84-932267-1-8).
- Guerra de la Torre, E.; A. Mestres** (2003): El aula de naturaleza de Fuente Morales y el huerto escolar municipal. ¿Recursos para la enseñanza del patrimonio?. En *El patrimonio y la didáctica de las ciencias sociales* (Ballesteros Arranz, E. y otros), pp. 421-428. Cuenca: Universidad de Castilla La Mancha (ISBN: 84-607-7319-1).
- Guerra de la Torre, E.; R. Naranjo Rodríguez** (2003): La transformación del paisaje como recurso educativo: opciones ante los cambios y participación ciudadana. En *IV Congreso de ciencia del paisaje*, pp. 54-55. Barcelona: Universidad de Barcelona.
- Hernández Calvento, L.; E. Pérez-Chacón; P. Ruiz Flaño; L. E. Romero Martín; C. Suárez Rodríguez** (2003): Alteraciones de la vegetación inducidas por la actividad humana en la reserva natural especial de las dunas de Maspalomas (Gran Canaria, Islas Canarias). En *La biogeografía: ciencia geográfica y ciencia biológica* (Arozena, M. A., Beltrán, E. y Dorta, P.), pp. 263-275. La Laguna, Tenerife: Servicio de Publicaciones, Universidad de La Laguna (ISBN: 84-7756-545-7).
- Pérez-Chacón Espino, E.** (2003): Los paisajes de las Islas Canarias: entre la diversidad y la singularidad. En *Atlas nacional de España. Imagen y paisaje*, pp. 30-37. Madrid: Ministerio de Fomento. Dirección General del IGN (ISBN: 84-95172-40-2).
- Pérez-Chacón Espino, E.** (2003): Unidades de paisaje: aproximación científica y aplicaciones. En *Paisaje y ordenación del territorio*, pp. 122-135. Sevilla: Junta de Andalucía y Fundación Duques de Soria (ISBN: 84-8095-293-8).
- Pérez-Chacón Espino, E.; A. Naranjo; A. Padilla; E. Ferre; A. Yanes; J. García-Abad; J. Delgado; A. Gil; M. Lorenzo; I. Sancho** (2003): La humanización del paisaje vegetal. En *Aportaciones recientes al conocimiento biogeográfico de Aitana (Alacant)*. ((Marco, J. A. & Padilla, A. eds)), pp. 53-105. Alicante: Publicaciones de la Universidad de Alicante (ISBN: 84-7908-695-5).
- Pérez-Chacón Espino, E.; L. Hernández Calvento** (2003): Maspalomas (Gran Canaria): un ecosistema amordazado por edi-

ficaciones. En *Atlas nacional de España. Imagen y paisaje*, pp. 226-226. Madrid: Ministerio de Fomento. Dirección General del IGN (ISBN: 84-95172-40-2).

**Santana Santana, A.** (2003): Los árboles y los montes. En *La economía canaria en la segunda mitad del siglo XIX. La Real Sociedad Económica de Amigos del País de Gran Canaria* (Santiago de Luxán Meléndez y Juan José Laforet (Ed.), pp. 89-108. Tede: Real Sociedad Económica de Amigos del País de Gran Canaria (ISBN: 84-921673-9-4).

### • Artículos

**Alberto Barroso, V.; A. Hansen Machín** (2003): Actividad volcánica y ocupación prehistórica: Las cuevas de los Canarios (Bandama, Gran Canaria). *Museo Canario*, LVIII, pp. 9-34.

**Armengol Martín, M.; A. González Morales; J. Hernández Luis** (2003): Propuesta metodológica para la realización de un proyecto urbano de evaluación externa: el caso de Jinámar. *Vegueta*, 1, 7, pp. 255-264.

**Armengol Martín, M. T.; A. González Morales; J. A. Hernández Luis** (2003): Propuesta metodológica para la evaluación de un proyecto urbano de evaluación externa: el caso de Jinámar. *Vegueta*, 7, pp. 265-287.

**Carracedo, J. C.; M. Paterne; H. Guillou; F. J. Pérez Torrado; E. Rodríguez Badiola; A. Hansen Machín** (2003): Dataciones radiométricas (14C y K/Ar) del Teide y el Rift noreste, Tenerife, Islas Canarias. *Estudios Geológicos*, 59, pp. 15-29.

**Concepción Rodríguez, J.; J. Domínguez Mújica; R. López Caneda** (2003): Reactivación económica, poblamiento y patrimonio religioso en Gran Canaria en el periodo de 1850-1910 (Santa Lucía de Ti-

rajana e Ingenio). *El Museo Canario*, LVIII, pp. 71-135.

**Delgado Aguiar, G.; A. González Morales** (2003): Estructura sociodemográfica y pobreza en los estados del sur de México. *Vegueta*, 1, 7, pp. 287-312.

**Díaz Hernández, R.** (2003): Canarias: territorio de acogida de iberoamericanos. *NOTICIAS OBITEN* ([www.obiten.net](http://www.obiten.net)), 19-9-0, pp. 10.

**Díaz Hernández, R.** (2003): Caracterización de la población canaria a comienzos del siglo XXI. Una perspectiva de la sociedad insular desde la demogeografía. *Anuario de Estudios Atlánticos. Patronato de la Casa de Colón. Madrid-Las Palmas*, 49, pp. 351-429.

**Díaz Hernández, R.** (2003): El Dr. Chil y las propiedades del eucalipto. *Aguayro. Revista de la Caja de Canarias*, 230, pp. 14-18.

**Díaz Hernández, R.** (2003): La nueva realidad educativa de Canarias: el mestizaje en las aulas. Localización territorial de los escolares extranjeros. *NOTICIAS OBITEN* ([www.obiten.net](http://www.obiten.net)), pp. 1-10.

**Díaz Hernández, R.** (2003): La población y la insularidad. Crecimiento y distribución de la población Canaria. *Décimo encuentro histórico España-Suecia*, pp. 101-126.

**Díaz Hernández, R.** (2003): Prólogo. *El origen de la Villa de Valverde. La problemática de la capitalidad en la isla de El Hierro*, pp. 15-29.

**Díaz Hernández, R.; J. M. Parreño Castellano** (2003): Crecimiento económico, integración y cohesión territorial en Canarias (1991-2001). *Revista Vegueta*, 7, pp. 313-327.

**Díaz Hernández, R.; J. M. Parreño Castellano** (2003): La nueva realidad educativa



de Canarias: el mestizaje en las aulas. Localización territorial de los escolares extranjeros. *NOTICIAS OBITEN* (*www.obiten.net*), pp. 1-10.

**Hernández Bartolomé, J.; L. Hernández Calvento** (2003): Aplicación de técnicas de teledetección al estudio de la turbidez de las aguas litorales en la costa oriental de Gran Canaria mediante un modelo teórico. *Vegueta*, 7, pp. 229-240.

**Hernández Calvento, L.; H. Cruz Solís; B. Márquez Azúa; C. Suárez Plascencia; M. Padlog Schmoisman; P. Palomar Anguas** (2003): Aproximación al análisis de la vulnerabilidad del Volcán de Fuego de Colima (Jalisco, México). *Vegueta*, 7, pp. 241-254.

**Hernández Calvento, L.; P. Ruiz Flaño; I. Alonso Bilbao; J. Alcántara Carrió; E. Pérez-Chacon Espino; C. Suárez Rodríguez** (2003): Transformaciones inducidas por el desarrollo turístico en el campo de dunas de Maspalomas (Gran Canaria, Islas Canarias). *Geofocus*, 3, pp. 127-142.

**Parreño Castellano, J. M.** (2003): El destino social de la vivienda protegida de promoción privada: el caso de Las Palmas de Gran Canaria (1940-1978). *Revista Electrónica Scripta Nova*, VII, 144.

**Parreño Castellano, J. M.; R. Díaz Hernández** (2003): Crecimiento económico, integración y cohesión territorial en Canarias (1991-2001). *Vegueta*, 7, pp. 313-330.

**Romero Martín, L. E.; P. Ruiz Flaño; L. Hernández Calvento** (2003): El espacio de banales en el tramo inferior de la cuenca del Guinguada: características ecoantrópicas y estado actual. *Vegueta*, 7, pp. 211-227.

**Salas Pascual, M.; A. Naranjo Cigala** (2003): Contribución al estudio de *Cakile maritima* Scop. subsp. *maritima*, novedad florística insular y de la clase *Cakiletea maritimae* en Gran Canaria. *Vieraea*, 31, pp. 65-73.

**Salas Pascual, M.; M. del Arco Aguilar; J. R. Acebes Ginovés; A. Naranjo Cigala; R. González** (2003): Los retamares de *Retama rhodorhizoides* Webb & Berth. En Gran Canaria: *Echio decaisnei-Retameum rhodorhizoidis* ass. Nov. *Vieraea*, 31, pp. 201-206.

**Santana Santana, A.** (2003): Consideraciones en torno al medio natural canario anterior a la conquista. *ERES*, 11, pp. 61-75.

## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

**Autores:** Carracedo, J. C.; H. Guillou; M. Paterne; F. Pérez Torrado; J. Mangas; R. Paris; E. Rodríguez Badiola; A. Hansen Machín.

**Título:** Volcanic hazards associated to the recent (the past 20K) eruptive activity of rift-stratovolcano system in a densely populated area: Tenerife.

**Congreso:** Cities on volcanoes 3.

**Participación:** .

**Lugar:** Hilo, Hawai.

**Fecha:** julio 2003.

**Autores:** Delgado Aguiar, G.

**Título:** Las tecnologías de la información y la comunicación aplicadas a las enseñanzas de la geografía.

**Congreso:** I Jornadas Canarias sobre las Tecnologías de la Información y la Comunicación en la docencia universitaria.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.  
**Fecha:** diciembre 2003.

**Autores:** Díaz Hernández, R.  
**Título:** Economía, población e inmigración en Canarias (1982-2002).  
**Congreso:** Economía, población e Inmigración en Canarias.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Centro de Profesores de La Laguna-Tenerife.  
**Fecha:** marzo 2003.

**Autores:** Díaz Hernández, R.  
**Título:** Geopolítica de África, Asia y América Latina.  
**Congreso:** Taller de Empleo Kosmópoli.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.  
**Fecha:** febrero 2003.

**Autores:** Díaz Hernández, R.  
**Título:** La gestión de los flujos inmigratorios.  
**Congreso:** Aula Universitaria de Verano, Agaete: Globalización, migraciones y nuevo orden internacional.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Agaete (Gran Canaria).  
**Fecha:** julio 2003.

**Autores:** Díaz Hernández, R.  
**Título:** Oportunidades, inmigración y empleo.  
**Congreso:** IIª Muestra de Formación y Empleo.  
**Participación:** Póster.  
**Lugar:** Arrecife de Lanzarote.  
**Fecha:** marzo 2003.

**Autores:** Domínguez Mújica, J.; R. Guerra Talavera.  
**Título:** El origen geográfico de los inmigrantes marroquíes en Canarias. Migraciones exteriores y factores de repulsión.  
**Congreso:** XVIII Congreso de la Asociación de Geógrafos Españoles. Geografías para una sociedad global: diversidad, identidad y exclusión social.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Barcelona.  
**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Domínguez Mújica, J.; R. Guerra Talavera.  
**Título:** Women and irregular mobility flows in the european ultraperiphery: the example of the Canary Islands.  
**Congreso:** IGU Comission conference on human mobility in a globalising world.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Palma de Mallorca.  
**Fecha:** abril 2003.

**Autores:** González Morales, A.  
**Título:** El agua en Lanzarote.  
**Congreso:** XI Jornadas de Estudios de Lanzarote y Fuerteventura.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Fuerteventura.  
**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** González Morales, A.  
**Título:** La evolución demográfica de la isla de Fuerteventura.  
**Congreso:** XI Jornadas de Estudios de Lanzarote y Fuerteventura.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Fuerteventura.  
**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Hansen Machín, A.; A. Benjumea; F. J. Pérez Torrado; J. C. Carracedo; H. Guillou; M. Paterno.  
**Título:** Bandama volcanic complex: a subplinian volcanic eruption in the prehistoric record of Gran Canaria (Canary Islands).  
**Congreso:** Cities on volcanoes 3.  
**Participación:** Póster.  
**Lugar:** Hilo, Hawai.  
**Fecha:** julio 2003.

**Autores:** Hernández Calvento, L.; J. Mangas Viñuela.  
**Título:** Caracterización de los materiales sedimentarios aflorantes en el sistema de dunas de Maspalomas (Gran Canaria, Islas Canarias).  
**Congreso:** II Reunión de geomorfología litoral.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Santiago de Compostela.  
**Fecha:** junio 2003.



**Autores:** Hernández Luis, J. A.

**Título:** El transporte de mercancías urgentes en el desarrollo económico y social de Canarias.

**Congreso:** Los Servicios, los transportes y las redes territoriales. AGE.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Palma de Mallorca.

**Fecha:** 2003.

**Autores:** Naranjo Cigala, A.; M. Salas Pascual.

**Título:** Caracterización de la flora exótica en Gran Canaria.

**Congreso:** XIX Jornadas de Fitosociología (Biodiversidad y Gestión del Territorio). Congreso de la Federación Internacional de Fitosociología.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** La Laguna, Tenerife.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Parreño Castellano, J. M.

**Título:** El destino social de la vivienda protegida de promoción privada: el caso de Las Palmas de Gran Canaria (1940-1978).

**Congreso:** V Coloquio Internacional de Geocrítica: La vivienda urbana y la construcción del espacio social de la ciudad.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Barcelona.

**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** Pérez-Chacón Espino, E.

**Título:** La clasificación de los paisajes: aproximación a su problemática metodológica.

**Congreso:** Jornadas Técnicas del proyecto

PAISAGEM (Protección, gestión Integrada, rehabilitación y valorización sostenible del paisaje de las Islas de la Macaronesia). INTERREG-III B.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** 2003.

**Autores:** Pérez-Chacón Espino, E.; P. Ruiz Flaño; L. Hernández Calvento; L. Romero Martín.

**Título:** Cambios del paisaje inducidos por políticas agrarias de la Unión Europea: consecuencias ambientales de las extracciones de suelo en la medianías de Gran Canaria (Islas Canarias, España).

**Congreso:** XVIII Congreso de la Asociación de Geógrafos Españoles: Geografías para una sociedad global: diversidad, identidad y exclusión social.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Barcelona.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Romero Martín, L. E.; P. Ruiz Flaño; L. Hernández Calvento; E. Pérez-Chacón Espino.

**Título:** La unidad de paisaje: una herramienta para el análisis y diagnóstico del patrimonio de bancales en la Cuenca del Guinguada (Gran Canaria, Islas Canarias).

**Congreso:** IV Congreso de Ciencia del Paisaje: «Intervenciones en el paisaje».

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Castelló d'Empúries (Girona).

**Fecha:** 2003.

## Tesis Doctorales

**Autor:** de Carvalho Gil da Silva, V. L.

**Título:** El éxodo marroquí hacia las Canarias Orientales. Un análisis sobre el estado del fenómeno desde la perspectiva demográfica (1991-2002).

**Directores:** Díaz Hernández, R.; Barreira de Ataíde, Y. D.

**Año de lectura:** 2003.



## Estancias de Investigación

---

*Investigador:* González Morales, A.  
*Centro:* Universidad de Coimbra, Portugal.  
*Período:* 2003.

*Investigador:* Hernández Calvento, L.  
*Centro:* Departamento de Geografía de la  
Universidad de Alcalá de Henares (Ma-  
drid), España.  
*Período:* septiembre 2003-diciembre 2003.

## Premios

---

*Autores:* Hernández Calvento, L.  
*Premio:* Premio Viera y Clavijo (sección de  
ciencias naturales).  
*Entidad:* Excmo. Cabildo Insular de Gran  
Canaria.  
*Fecha:* 2003.

*Autores:* Parreño Castellano, J. M.  
*Premio:* III Premio de investigación ciudad  
de Las Palmas.  
*Entidad:* Ayuntamiento de Las Palmas de  
Gran Canaria.  
*Fecha:* 2003.



## DEPARTAMENTO

# Informática y Sistemas

Dirección: Edificio de Informática y Matemáticas. Campus Universitario de Tafira, 35017 Las Palmas de Gran Canaria.  
Teléfono: 928 45 87 00

### Personal Docente

APELLIDOS		NOMBRE
AFONSO	SUAREZ	MARIA DOLORES
ALAYÓN	HERNÁNDEZ	FRANCISCO JAVIER
ALEMÁN	FLORES	MIGUEL
CARRASCO	MEDINA	LUIS MANUEL
CARRERAS	RIUDAVETS	FCO. JAVIER
CORREAS	SUÁREZ	M. BEATRIZ
CUENCA	HERNÁNDEZ	CARMELO
DE BLASIO	GARCÍA	GABRIEL
DENIZ	SUAREZ	OSCAR
DÍAZ	ROCA	MARGARITA
DÍAZ	URRESTARAZU	M ARANZAZU
DORESTE	BLANCO	LUIS JESÚS
DUQUE	MARTÍN DE OLIVA	JUAN DE DIOS
ESCLARÍN	MONREAL	JULIO
FERNÁNDEZ	GARCÍA	ENRIQUE
FORTES	GÁLVEZ	JOSÉ
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



MEDINA  
MÉNDEZ  
OCÓN  
PÉREZ  
PÉREZ  
PÉREZ  
QUESADA  
QUEVEDO  
QUINTANA  
RODRÍGUEZ  
RODRÍGUEZ  
RODRÍGUEZ  
RUBIO  
SÁNCHEZ  
SANTANA  
SANTANA  
TORRES  
TRUJILLO

RODRÍGUEZ  
BABEY  
CARRERAS  
AGUIAR  
AGUIAR  
GARCÍA  
ARENCEBIA  
LOSADA  
DOMÍNGUEZ  
DEL PINO  
RODRÍGUEZ  
RODRÍGUEZ  
ROYO  
PÉREZ  
PÉREZ  
SUÁREZ  
GARCÍA  
PINO

PEDRO  
MÁXIMO  
ANTONIO ANDRÉS  
JOSÉ RAFAEL  
MIGUEL ÁNGEL  
RICARDO JAVIER  
ALEXIS  
JUAN CARLOS  
FRANCISCA  
JUAN CARLOS  
ABRAHAM  
GUSTAVO  
ENRIQUE  
JAVIER  
FRANCISCO J  
OCTAVIO  
JOSÉ LUIS DE  
AGUSTÍN RAFAEL

## Proyectos de Investigación

*Título:* Reconstrucción 3D a partir de imágenes obtenidas con un modelo de vasculatura.

*Investigadores:* Esclarín Monreal, J.

*Organismos:* Univ. de Las Palmas.

*Período:* enero 2002-diciembre 2003.

*Título:* Integración de la red unificada en el sistema de ayuda a la explotación.

*Investigadores:* García Rodríguez, C.; F. Alayón Hernández.

*Organismos:* Empresa de Transporte Regular de Viajeros GLOBAL SALCAI-UTINSA S.A.

*Período:* diciembre 2002-diciembre 2003.

*Título:* Diseño, implementación y mantenimiento de un modelo de comunidad escolar, en línea, de educación ambiental en el ámbito del municipio de Las Palmas de Gran Canaria.

*Investigadores:* Rubio Royo, E.; A. Ocón Carreras; M. Galán Moreno; L. Álvarez Álvarez; G. Delgado Cejudo; P. Vázquez Ramírez; S. Marrero Cáceres

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

*Período:* julio 2002-diciembre 2005.

*Título:* Proyecto CURESMA: programa de apoyo a la formación de la lengua española en la región de Agadir, Marruecos.

*Investigadores:* Rubio Royo, E.; A. Ocón Carreras; M. Galán Moreno; L. Álvarez Álvarez; M. C. Mato Carrodeguas; P. Vázquez Ramírez

*Organismos:* Iniciativa comunitaria INTE-RRREG III B 2000-2006.

*Período:* junio 2003-junio 2005.

*Título:* Dispositivo de computación distribuida basado en componentes estándar, para la ejecución de tareas computacionalmente intensivas: producción de contenidos digitales.

*Investigadores:* Rubio Royo, E.; M. Galán Moreno; A. Ocón Carreras; L. Álvarez Álvarez; J. Sánchez Medina

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

*Período:* enero 2003-diciembre 2003.



**Título:** Reconstrucción de la geometría 3D a partir de una secuencia video de pares estéreo.

**Investigadores:** Sánchez Pérez, J.

**Organismos:** Consejería de Educación, Cultura y Deportes del Gobierno de Canarias. (Ref: PI2002/193).

**Periodo:** enero 2003-diciembre 2005.

**Título:** Servidor del grupo de estructuras de datos y lingüística computacional (INFR/2002/39).

**Investigadores:** Santana Suárez, O.; J. R. Pérez Aguiar; M. Díaz Roca; Z. Hernández Figueroa; F. J. Carreras Riudavets; G. Rodríguez Rodríguez; J. C. Rodríguez del Pino; J. D. González Domínguez; J. D. Duque Martín de Oliva; O. Mayor González; L. J. Losada García

**Organismos:** Dirección General de Universidades e Investigación. Consejería de Educación, Cultura y Deportes. Gobierno de Canarias.

**Periodo:** enero 2003-diciembre 2003.

## Publicaciones

### • Libros

Quesada Arencibia, A.; J. Palma Méndez; M. Garrido Carrera; F. Sánchez Figueroa (2003): *Programación concurrente*. Madrid: Thomson-Paraninfo (ISBN: 84-9732-184-7).

### • Capítulos de Libros

Santana, O.; J. Pérez; Z. Hernández; F. Carreras; G. Rodríguez; L. Losada; J. Duque (2003): Morfología del Español: reconocimiento y generación automáticos. Desarrollos del grupo de estructuras de datos y lingüística computacional (GEDLC). En *Estudios sobre el español de Canarias (Vol. II)*, pp. 1115-11135. Islas Canarias. (ISBN: 84-96059-09-X).

Rubio Royo, E.; A. Ocón; M. Galán; E. Carmona; P. Vázquez (2003): Entorno de trabajo colaborativo en el ámbito de un centro de investigación (i+d+i): escritorio colaborativo IDESKTOP. En *VIII Congreso internacional de informática educativa*, pp. 3-16. Madrid: GRUPO ANAYA (ISBN: 688-2360-0).

Rubio Royo, E.; S. Marrero; A. Ocón; E. Carmona (2003): Modelo sociotécnico

de innovación social y organizacional: plataforma 'Suricata' de comunidades virtuales. En *II congreso internacional de sociedad de la información y del conocimiento (CISIC)*, pp. 81-87. Madrid: McGraw Hill (ISBN: 84-481-3966-6).

Rubio Royo, E.; S. Marrero; A. Ocón; E. Carmona (2003): Portal personal de conocimiento: escritorio virtual del trabajador del conocimiento. En *3ª conferencia internacional de la educación y la de la formación basada en las tecnologías. ONLINE EDUCA Barcelona (ONLINE EDUCAC)*, pp. 176-179. Berlin: ICWE GmbH. (ISBN: 3-9808909-1-0).

### • Artículos

Alemán-Flores, M.; L. Álvarez-León (2003): Multiscale analysis of natural textures. *Cuadernos del Instituto Universitario de Ciencias y Tecnologías Cibernéticas*, 26, pp. 69-76.

Alemán-Flores, M.; L. Álvarez-León (2003): Texture classification through multiscale orientation histogram analysis. *Lecture Notes in Computer Science*, 2695, pp. 479-493.



- Alemán-Flores, M.; L. Álvarez-León; R. Moreno-Díaz jr. (2003): Frequency analysis of contour orientation functions for shape representation and motion analysis. *Lecture Notes in Computer Science*, 2809, pp. 639-650.
- Alemán-Flores, M.; P. Alemán-Flores; L. Álvarez-León; J. M. Santana-Montesdeoca; R. Fuentes-Pavón; A. Trujillo-Pino (2003): Computational techniques for the support of breast tumor diagnosis on ultrasound Images. *Cuadernos del Instituto Universitario de Ciencias y Tecnologías Cibernéticas*, 27, pp. 1-12.
- Cazorla, F.; E. Fernández García; A. Ramírez; M. Valero (2003): Improving memory latency aware fetch policies for. *High Performance Computing. Lecture Notes In computer Science. Springer*, 2858, pp. 70-85.
- Déniz, O.; M. Castrillon; M. Hernández (2003): Face recognition using independent component analysis and support vector machines. *Pattern Recognition Letters*, 24, 13, pp. 2153-2157.
- Deniz Suárez, O.; J. Cabrera; M. Hernández (2003): Building a sound localization system for a robot head. *Revista Iberoamericana de Inteligencia Artificial*, 18, pp. 17-24.
- Quesada Arencibia, A.; J. Rodríguez Rodríguez; R. Moreno Díaz; N. Leibovic (2003): On parallel channel modeling of retinal processes. *Lecture Notes in Computer Science*, 2809, pp. 471-481.
- Quesada Arencibia, A.; R. Moreno jr.; M. Alemán (2003): A two-channel artificial vision system for motion analysis. *System Analysis Modelling Simulation*, 43, pp. 1271-1279.
- Rodríguez Rodríguez, A.; J. T. Palma Méndez; F. Quintana Domínguez (2003): Experiences in reusing problem solving methods. An application in constraint programming. *Lecture Notes in Artificial Intelligence. Springer*, 2774, vol. II, pp. 1299-1306.
- Rubio Royo, E.; D. Gallego; C. Alonso (2003): E-learning en la formación a distancia y en los nuevos contextos corporativos. *Novática*, 165, Sep-Oc, pp. 34-39.
- Rubio Royo, E.; D. Gallego; C. Alonso (2003): E-learning in distance education and in the new cooperative environments. *Upgrade. The european journal for the informatics professional (<http://www.upgrade-cepis.org/issuses/200315/upgrade-iv-5.html>)*. IV, 5, pp. 39-46.
- Santana, O.; F. Carreras; J. Pérez; G. Rodríguez (2003): Relaciones morfológicas sufijales en español. *Procesamiento de Lenguaje Natural*, 30, pp. 1-73.
- Santana, O.; J. Pérez; F. Carreras; Z. Hernández; G. Rodríguez (2003): The Spanish morphology in internet. *Lecture Notes in Computer Science*, 2722, pp. 507-510.
- Santana, O.; Z. Hernández; G. Rodríguez (2003): DAWEB: Un descargador y analizador morfológico de páginas web. *Procesamiento de Lenguaje Natural*, 30, pp. 75-87.
- Santana, O.; Z. Hernández; G. Rodríguez (2003): Morphoanalysis of Spanish text: Two applications for web pages. *Lecture Notes in Computer Science*, 2722, pp. 511-514.



## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

**Autores:** Alemán-Flores, M.; L. Álvarez-León.

**Título:** Fourier analysis of orientation histograms for texture classification.

**Congreso:** Third IASTED International Conference on «Visualization, Imaging, and Image Processing».

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Benalmádena, España.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Alemán-Flores, M.; L. Álvarez-León.

**Título:** Multiscale analysis of natural textures.

**Congreso:** IWCVIA'03: International Workshop on Computer Vision and Image Analysis.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** diciembre 2003.

**Autores:** Alemán-Flores, M.; L. Álvarez-León.

**Título:** Texture classification through multiscale orientation histogram analysis.

**Congreso:** Scale Space 2003.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Isle of Skye, Escocia, Inglaterra.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Alemán-Flores, M.; L. Álvarez-León; R. Moreno-Díaz jr.

**Título:** Frequency analysis of contour orientation functions for shape representation and motion analysis.

**Congreso:** EuroCast 2003.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** febrero 2003.

**Autores:** Cazorla, F. J.; E. Fernández; A. Ramírez; M. Valero.

**Título:** Improving memory latency aware fetch policies for SMT processors.

**Congreso:** ISHPC-V. International symposium on high performance computing.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Tokyo, Japan.

**Fecha:** octubre 2003.

**Autores:** de Blasio, G.; R. Moreno Díaz.

**Título:** Computational paradigms for retinal receptive fields.

**Congreso:** Eurocast 2003.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** febrero 2003.

**Autores:** Deniz, O.; J. Lorenzo; M. Hernández.

**Título:** A computational mechanism for habituation in perceptual user interfaces.

**Congreso:** Int. Conference on computational intelligence for modelling.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Viena, Austria.

**Fecha:** febrero 2003.

**Autores:** Deniz, O.; M. Castrillon; J. Lorenzo; M. Hernández; J. Mendez.

**Título:** Multimodal attention system for an interactive robot.

**Congreso:** 1st Iberian Conference on Pattern Recognition and Image Analysis.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Mallorca, Spain.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** García, C.; F. Alayón; F. Lorenzo; R. Torón; T. Vega.

**Título:** SWITIC: a case of public transport web information system.

**Congreso:** IADIS International Conference WWW/Internet 2003.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Algarve, Portugal.

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Quesada Arencibia, A.; J. Rodríguez Rodríguez; R. Moreno Díaz; N. Leobovic.

**Título:** Parallel channel modeling of retinal processes suggest mechanism for controlling computational cost and cell loss.



**Congreso:** Ninth International Workshop on Computer Aided Systems Theory. Euro-cast 2003.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Casa de Colón, Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** febrero 2003.

**Autores:** Rodríguez Rodríguez, A.; F. Quintana Domínguez; M. Alemán Flores.

**Título:** Reusing problem solving methods in synthetic tasks.

**Congreso:** International Conference on information and knowledge engineering.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Las Vegas, EE. UU.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Rodríguez Rodríguez, A.; J. T. Palma Méndez; F. Quintana Domínguez.

**Título:** Experiences in reusing problem solving methods.

**Congreso:** 7th International Conference, KES2003.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Oxford, Reino Unido.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Rubio Royo, E.; A. Ocón; M. Galán; E. Carmona; P. Vázquez.

**Título:** Entorno de trabajo colaborativo en el

ámbito de un centro de investigación (i+d+i): escritorio colaborativo IDESK-TOP.

**Congreso:** VIII Congreso Internacional de Informática Educativa (UNED).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Madrid.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Rubio Royo, E.; A. Ocón; M. Galán; L. Álvarez; S. Marrero; E. Carmona.

**Título:** Modelo sociotécnico de innovación social y organizacional: plataforma 'suricata' de comunidades virtuales.

**Congreso:** CISIC 2003.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Madrid.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Rubio Royo, E.; S. Marrero; A. Ocón; E. Carmona.

**Título:** Portal personal de conocimiento: escritorio virtual del trabajador del conocimiento.

**Congreso:** 3ª Conferencia internacional de la educación y de la formación basada en las tecnologías. ONLINE EDUCA Barcelona.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Barcelona.

**Fecha:** mayo 2003.

## Tesis Doctorales

---

**Autor:** Losada García, L. J.

**Título:** Automatización del análisis sintáctico del Español.

**Directores:** Santana Suárez, O.; Pérez Aguiar, J. R.

**Año de lectura:** 2003.

## Estancias de Investigación

---

**Investigador:** Fernández García, E.

**Centro:** Departamento Arquitectura de Computadores. UPC (Barcelona), España.

**Período:** 2003.

**Investigador:** Méndez Babey, M.

**Centro:** LAMSADE (Universidad Paris IX), Francia.

**Período:** julio 2002-febrero 2004.



*Investigador:* Santana Suárez, O.  
*Centro:* Consejo Nacional de Educación Superior de Ecuador, Ecuador.  
*Período:* diciembre 2003-enero 2004.

## Premios

---

*Autores:* Cazorla Almeida, F. J.; E. Fernández García; A. Ramírez Bellido; M. Valero Cortés.  
*Premio:* Best student paper award.

*Entidad:* 5th International Symposium on High Performance Computing.  
*Fecha:* 2003.

# DEPARTAMENTO

# Ingeniería Civil

Dirección: Edificio de Ingenierías. Campus Universitario de Tafira, 35017 Las Palmas de Gran Canaria.  
Teléfono: 928 451 880

## Personal Docente

APELLIDOS		NOMBRE
ESTUPIÑÁN	LÓPEZ	JOSEFA
FERRERA	SANTANA	JUAN ANTONIO
FLOTATS	CABALLERO	JUAN DANIEL
FRANESQUI	GARCÍA	MIGUEL ÁNGEL
FUENTE	CASTILLA	JOSÉ
GARCIA	CID	SILVIA ALICIA
GONZÁLEZ	RODRÍGUEZ	ASUNCIÓN
GUERRERO	DE ARRATE	JUAN
HERRERA	GARCÍA	GRACILIANO
JIMENEZ	LÓPEZ	JUAN RAMÓN
LEÓN	MURILLO	LIDIA DÁCIL
LESCUN	VALLINA	MARIANO 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
MONZÓN	BLANCO	FRANCISCO JOSÉ
MURILLO	TORO	EDUARDO
NAVARRO	GONZÁLEZ	PEDRO TOMÁS
NELSON	SANTANA	JOSÉ CARLOS
PADRÓN	MEDINA	MIGUEL ÁNGEL
PÉREZ	ORTEGA	JORGE
PÉREZ	SÁNCHEZ	JORGE MANUEL





RODRÍGUEZ  
SÁNCHEZ  
SANTANA  
SANTANA  
TOLEDO  
VEGA  
VEGA

VEGA  
POLO  
ORTEGA  
RODRÍGUEZ  
GARCÍA  
BETANCOR  
MARRERO

JUAN RAFAEL  
JACINTO  
DOMINGO  
JUAN FRANCISCO  
JOSÉ MANUEL  
JORGE  
JUAN MANUEL

## Proyectos de Investigación

**Título:** Sistema de depuración por lagunaje para nuevo asentamiento poblacional: proyecto Legwechich (Tiguent, Mauritania).

**Investigadores:** Franesqui García, M. A.

**Organismos:** Agencia Española de Cooperación Internacional (Oficina Técnica de Cooperación en Nouakchott).

**Período:** septiembre 2003-diciembre 2003.

## Publicaciones

### • Artículos

Franesqui García, M. A. (2003): Hacia una nueva era en los transportes colectivos terrestres en Canarias. *TecniRail (Ferrocarril y Empresa)*, Feb. 11, pp. 4-7.

Lomoschitz, A.; J. Mangas; M. Socorro (2003): Geological characterization of lapilli in Gran Canaria Island, a raw mate-

rial used as a gas granular filter. *Chemical Industry and Environment IV*, 2, 185, pp. 21-32.

Meco, J.; N. Petit-Maire; H. Guillou; J. C. Carracedo; A. Lomoschitz; A. J. Ramos; J. Ballester (2003): Climatic changes over the last 5,000,000 years as recorded in the Canary Islands. *Episodes, Journal of International Geoscience*, 26, 2, pp. 133-134.

## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

**Autores:** Franesqui García, M. A.

**Título:** El tranvía en Las Palmas de Gran Canaria.

**Congreso:** Jornadas sobre el tranvía: El tranvía, transporte para las ciudades del siglo XXI.

**Participación:** Moderador.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria (Real Club Náutico).

**Fecha:** febrero 2003.

**Autores:** Franesqui García, M. A.

**Título:** Los efectos económicos de las declaraciones de impacto ambiental.



**Congreso:** VIII Jornadas de carreteras: «Carreteras: diseño, entorno y seguridad».

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** abril 2003.

**Autores:** Franesqui García, M. A.

**Título:** Problemas de deterioro por corrosión de las armaduras y durabilidad del hormigón armado.

**Congreso:** Tecnología para la durabilidad del hormigón estructural (organizado por la U.L.P.G.C.).

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** enero 2003.

**Autores:** Lomoschitz, A.; J. Mangas; M. Socorro.

**Título:** Geological characterization of lapilli in Gran Canary Island, a raw material used as a gas granular filter.

**Congreso:** IV European Meeting on Chemical Industry and Environment.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria (Spain).

**Fecha:** febrero 2003.

**Autores:** Padrón Medina, M.; J. P. Suárez Rivero; A. Plaza de la Hoz.

**Título:** Comparative study of tetrahedron bisection refinement algorithms.

**Congreso:** International Conference on CAE and computational technologies for industry.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Cerdeña.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Padrón Medina, M. A.; J. P. Suárez; A. Plaza.

**Título:** Refinement/derefinement algorithms of triangular grids. Part II.

**Congreso:** First Las Palmas Seminar on Computational Geometry & Graphics.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** Padrón Medina, M. A.; J. P. Suárez; A. Plaza; D. Amiéro.

**Título:** Estudio sobre la extensión por conformidad de la partición 8T-LE para mallas encajadas de tetrahedros.

**Congreso:** XVIII C.E.D.Y.A., VIII Congreso de Matemática Aplicada.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Tarragona.

**Fecha:** septiembre 2003.

## Tesis Doctorales

---

**Autor:** Quintana Uribe, A.

**Título:** Los depósitos de deslizamiento de las cuencas de Tirajana y de Tenteniguada, Gran Canaria.

**Directores:** Lomoschitz Mora-Figueroa, A.

**Año de lectura:** 2003.

## DEPARTAMENTO

# Ingeniería de Procesos

Dirección: Edificio de Ingenierías. Campus Universitario de Tafira, 35017 Las Palmas de Gran Canaria.  
Teléfono: 928 451 876

### Personal Docente

APELLIDOS		NOMBRE
ANGULO	SUÁREZ	INÉS MARÍA
BENITEZ	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
LOZANO	DE LA VEGA	JOSÉ
MACÍAS	MACHÍN	AGUSTÍN
MUÑOZ	ELGUERA	ALDO
NARANJO	OJEDA	ANTONIO JOSÉ
ORTEGA	SAAVEDRA	JUAN
PEÑA	QUINTANA	JUAN ANTONIO
PÉREZ	BÁEZ	SEBASTIÁN O
RAMOS	MARTÍN	ALEJANDRO
SANTANA	LÓPEZ	AGUSTÍN
SANTANA	RODRÍGUEZ	JUAN JOSÉ
SUSIAL	BADAJOS	PEDRO
VERA	CASTELLANO	ANTONIO JOSÉ
VEZA	IGLESIAS	JOSÉ MIGUEL

## Proyectos de Investigación

**Título:** Evaluación del efecto protector de diversos sistemas de pinturas ecológicas aplicadas sobre metales de interés industrial.

**Investigadores:** González González, J. E.

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

**Período:** enero 2003-enero 2005.

**Título:** Diseño y construcción de un muestreador secuencial de precipitaciones y captador de partículas sedimentables.

**Investigadores:** López Cancio, J. A.

**Organismos:** CICYT.

**Período:** noviembre 1999-noviembre 2003.

**Título:** Evaluación del rendimiento de las distintas etapas de un terciario a nivel de oligoelementos.

**Investigadores:** López Cancio, J. A.

**Organismos:** EMALSA, (Empresa mixta de aguas de Las Palmas, S.A.).

**Período:** febrero 2002-febrero 2004.

**Título:** COMTER'2000: Comportamiento termodinámico de fluidos puros y mezclas.

**Investigadores:** Ortega Saavedra, J.

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

**Período:** 2000-2003.

**Título:** Asesoría técnica e investigación en desalación de aguas.

**Investigadores:** Veza, J. M.; J. J. Sathwani.

**Organismos:** Consejo Insular de Aguas de Gran Canaria.

**Período:** enero 2003-diciembre 2003.

**Título:** Infraestructura: unidad piloto de ensayos de membranas.

**Investigadores:** Veza, J. M.; J. J. Sathwani.

**Organismos:** Dirección General de Universidades e Investigación.

**Período:** diciembre 2003-diciembre 2004.

**Título:** Realización de pliegos de condiciones técnicas para la explotación de plantas desaladoras.

**Investigadores:** Veza, J. M.; J. J. Sathwani.

**Organismos:** Consejo Insular de Aguas de Gran Canaria.

**Período:** enero 2003-marzo 2003.

## Publicaciones

### • Capítulos de Libros

Pérez Báez, S. O.; M. C. F. Ling Ling; O. Fernández Acevedo (2003): Biocatalytic reactor for the elimination of hazardous wastes. Accelerated elimination of crude Oil. En *Chemical Industry and environment IV* (A. Macías Machín; J. Umbría), pp. 496-505. Las Palmas de Gran Canaria: A. Macías Machín and J. Umbría (ISBN: 84-89528-60-8 O. C.).

Santana Lopez, A. (2003): Performance assessment of electrodeposited thin epoxy

films. En *Materials research society*, pp. 3.1.1-3.1.6. San Francisco: MRS (ISBN: 781 E).

### • Artículos

González González, J. E.; J. J. Santana Rodríguez; F. J. Santana Hernández (2003): The effect of environmental and meteorological variables on atmospheric corrosion of carbon steel, copper, zinc and aluminium in a limited geographic zone with different types of environment. *Corrosion Science*, 45, 4, pp. 799-815.



- González González, J. E.; J. J. Santana Rodríguez; F. J. Santana Hernández; J. Vaswani Rebozo (2003): Los Líquenes como bioindicadores para el estudio de los efectos de la contaminación atmosférica. *Vector Plus*, 2, 22, pp. 11-14.
- González González, J. E.; S. Medina Castro; F. J. Santana Hernández; J. J. Santana Rodríguez; S. O. Pérez Báez (2003): Problemática en la recarga de las aguas subterráneas del sur de la Isla de Gran Canaria en relación con diversas variables ambientales. *Retema*, XVI, 92, pp. 28-39.
- Ortega, J. (2003): Liquid-vapor equilibria and excess volume of 1-propanol+esters. *International Data Series, Sel. Data Mixtures, Ser. A*, 31, 1, pp. 38-48.
- Ortega, J. (2003): Liquid-vapor equilibria and excess volume of 2-butanol+esters. *International Data Series, Sel. Data Mixtures, Ser. A*, 31, 2, pp. 81-100.
- Ortega, J. (2003): Liquid-vapor equilibria and excess volume of 2-propanol+esters. *International Data Series, Sel. Data Mixtures, Ser. A*, 31, 1, pp. 49-72.
- Ortega, J. (2003): Liquid-vapor equilibria and excess volume of ethanol esters. *International Data Series, Sel. Data Mixtures, Ser. A*, 31, 1, pp. 26-37.
- Ortega, J. (2003): Liquid-vapor equilibria and excess volume of methano esters. *International Data Series, Sel. Data Mixtures, Ser. A*, 31, 1, pp. 10-25.
- Ortega, J. (2003): Liquid-vapor equilibria of ethyl ethanoate+1-chloropentane and 1-chlorohexane. *International Data Series, Sel. Data Mixtures, Ser. A*, 31, 2, pp. 77-80.
- Ortega, J. (2003): Liquid-vapor equilibria of methyl ethanoate+1-chloropentane and 1-chlorohexane. *International Data Series, Sel. Data Mixtures, Ser. A*, 31, 1, pp. 73-76.
- Ortega, J.; F. Espiau (2003): A new correlation method for vapor-liquid equilibria and excess enthalpies for nonideal solutions using a genetic algorithm. Application to ethanol+n-alkane mixtures. *Industrial and Engineering Chemistry Research*, 42, pp. 4978-4992.
- Ortega, J.; F. Espiau; J. Tojo (2003): Isobaric vapor-liquid equilibria and excess properties for the binary systems of methyl esters+heptane. *Journal of Chemical and Engineering Data*, 48, pp. 1183-1190.
- Ortega, J.; F. Espiau; M. Postigo (2003): Isobaric vapor-liquid equilibria and excess quantities for binary mixtures of an ethyl ester+tert-butanol and a new approach to VLE data processing. *Journal of Chemical and Engineering Data*, 48, pp. 916-924.
- Pérez Báez, S. O.; J. A. Peña Quintana; M. C. Ling Ling; M. Suárez Santana (2003): Planta de biometanización de residuos biodegradables. *Ingeniería Química*, Abril, 401, pp. 138-147.
- Pérez Báez, S. O.; J. A. Peña Quintana; M. C. Ling Ling; E. M. Santana Díez (2003): Proceso de recuperación del azufre de refinería. *Ingeniería Química*, Dic, 408, pp. 74-80.
- Rodríguez González, J. J.; J. M. Veza (2003): Réutilisation des membranes d'osmose inverse usagées pour le traitement tertiaire des eaux usées. *Hydroplus*, 136, pp. 52-56.
- Santana López, A.; A. Mirza Rosca (2003): Comportamentul electrochimic al biomaterialelor pe baza de titan in solutie oxidanta de HNO<sub>3</sub> si Hank. II. Spectroscopia de impedanta electrochimica. *Revista de Chimie*, 54, 9, pp. 734-738.
- Santana López, A.; J. C. Mirza Rosca (2003): The influence of the metallic

surface treatments on the corrosion behaviour of the metal/organic film surface. *Revista de Chimie*, 54, 11, pp. 880-884.

**Santana Rodríguez, J. J.; F. J. Santana Hernández; J. E. González González (2003):** The effect of environmental and meteorological variables on atmospheric corrosion of carbon steel, copper, zinc and aluminium in a limited geographic zone with different types of environment. *Corrosion Science*, 45, 4, pp. 799-815.

**Santana Rodríguez, J. J.; F. J. Santana Hernández; S. Santana Rodríguez; O. Pérez Báez; J. E. González González (2003):** Problemática en la recarga de las aguas subterráneas del sur de la isla de Gran Canaria en relación con diversas variables ambientales. *Retema*, 92, pp. 28-39.

**Santana Rodríguez, J. J.; J. Umbría; A. Macías Machín; A. Espino (2003):** Condensación de VOCs en filtración por ultracongelación atomizada. *Ingeniería Química*, 398, pp. 142-145.

**Vera Castellano, A.; J. A. López Cancio; P. Santana Alemán; J. Santana Rodríguez (2003):** Polycyclic aromatic hydrocarbons (PAHs) in ambient air particles in the city of Las Palmas de Gran Canaria. *Environment International*, 29, pp. 465-480.

**Veza, J. M.; J. J. Rodríguez-González (2003):** Second use for old reverse osmosis membranes: wastewater treatment. *Desalination*, 157, 8, pp. 65-72.

### • Traducciones

**Ling Ling, M. C.; S. O. Pérez Báez (2003):** Traducción al Español de: *Green Module of Inorganic Chemistry*. David E. Marx. Financiado por: The Camille and Henry Dreyfus Foundation Special Grant Program in the Chemical Sciences; Proyecto Desarrollo en materia Educativa de la Química Verde ACS/EPA; Universidad de Scranton.

**Ling Ling, M. C.; S. O. Pérez Báez (2003):** Traducción al Español de: *Green Module of Polymer Chemistry*. Donna Narsavage. Financiado por: The Camille and Henry Dreyfus Foundation Special Grant Program in the Chemical Sciences; Proyecto desarrollo en Materia Educativa de la Química Verde ACS/EPA; Universidad de Scranton.

**Ling Ling, M. C.; S. O. Pérez Báez (2003):** Traducción al Español de: *Green Module of Environmental Chemical*. Joan Wasilewski. Financiado por: The Camille and Henry Dreyfus Foundation Special Grant Program in the Chemical Sciences; Proyecto desarrollo en Materia Educativa de la Química Verde ACS/EPA; Universidad de Scranton.

**Ling Ling, M. C.; S. O. Pérez Báez (2003):** Traducción al Español de: *Green Module of Biochemistry Chemical*. Joan Wasilewski. Financiado por: The Camille and Henry Dreyfus Foundation Special Grant Program in the Chemical Sciences; Proyecto Desarrollo en materia Educativa de la Química Verde ACS/EPA; University of Scranton).

**Ling Ling, M. C.; S. O. Pérez Báez (2003):** Traducción al Español de: *Green Module of Advanced Organic Chemistry*. Trudy A. Dickneider. Financiado por: The Camille and Henry Dreyfus Foundation Special Grant Program in the Chemical Sciences; Proyecto Desarrollo en materia Educativa de la Química Verde ACS/EPA; University of Scranton.

**Ling Ling, M. C.; S. O. Pérez Báez (2003):** Traducción al Español de: *Green Module of Chemical Toxicology*. Timothy D. Foley. Financiado por: The Camille and Henry Dreyfus Foundation Special Grant Program in the Chemical Sciences; Proyecto Desarrollo en materia Educativa de la Química Verde ACS/EPA; University of Scranton).



**Ling Ling, M. C.; S. O. Pérez Báez (2003):**  
Traducción al Español de: *Green Module of Industrial Chemistry*. Trudy A. Dickneider. Financiado por: The Camille and Henry Dreyfus Foundation Special Grant Program in the Chemical Sciences; Proyecto Desarrollo en materia Educativa de la Química Verde ACS/EPA; University of Scranton).

**Ling Ling, M. C.; S. O. Pérez Báez (2003):**  
Traducción al Español de: *Green Module of Organic Chemistry*. Michael Cann. Financiado por: The Camille and Henry Dreyfus Foundation Special Grant Pro-

gram in the Chemical Sciences, Proyecto Desarrollo en Materia Educativa de la Química Verde ACS/EPA, Universidad de Scranton.

**Ling Ling, M. C.; S. O. Pérez Báez (2003):**  
Traducción al Español de: *An Introduction to Green Chemistry*. Donna Narsavage. Financiado por: The Camille and Henry Dreyfus Foundation Special Grant Program in the Chemical Sciences; Proyecto Desarrollo en materia Educativa de la Química Verde ACS/EPA; University of Scranton).

## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

**Autores:** Conde Cid, L.; M. Ortega Monse-  
rrat; M. Martínez Melgarejo.

**Título:** Reducción de las emisiones de NOx  
en motores diesel para generación de  
energía eléctrica. Adición al aire de admi-  
sión de los gases de escape de una térmica  
convencional.

**Congreso:** III Jornadas Nacionales de ingenie-  
ría termodinámica.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Valencia.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Ling Ling, M. C.; S. O. Pérez Báez;  
B. Suárez Boza.

**Título:** Plant design for the processes of 1200  
tonnes/years Scrap Yyres in Gran Cana-  
ria.

**Congreso:** International Symposium advances  
in wastes management and recycling.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Dundee, Scotland.

**Fecha:** julio 2003.

**Autores:** Pérez Báez, S. O.; M. C. F. Ling  
Ling; O. Fernández Acevedo.

**Título:** Biocatalytic reactor for the elimina-

tion of hazardous wastes. Acelerated eli-  
mination of Crude oil.

**Congreso:** Chemical Industry and Environ-  
ment IV.

**Participación:** Póster.

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

**Fecha:** febrero 2003.

**Autores:** Santana López, A.

**Título:** The influence of the metallic surface  
treatments on the corrosion behaviour of  
the metal/organic film interface.

**Congreso:** 11th Physical Chemistry Confe-  
rence with International Participation.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Rumania.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Santana López, A.; J. C. Mirza Rosca.

**Título:** Electrochemical impedance spectro-  
scopy technique in prediction of the im-  
plant titanium Alloys behaviour.

**Congreso:** 9th General Meeting of Swiss So-  
ciety for Biomaterials.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Suiza.

**Fecha:** mayo 2003.



*Autores:* Santana López, A.; J. C. Mirza Rosca.

*Título:* One year corrosion of some implant materials.

*Congreso:* EDEM 2003.

*Participación:* Póster.

*Lugar:* Francia.

*Fecha:* junio 2003.

*Autores:* Santana Rodríguez, J. J.; J. Vaswani Rebozo; F. J. Santana Hernández; J. E. González González.

*Título:* Biomethanation and composting plant on Lanzarote Island (Canary Islands, Spain).

*Congreso:* Advances in Waste Management & Recycling.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Dundee- Escocia.

*Fecha:* septiembre 2003.

*Autores:* Santana Rodríguez, J. J.; R. Mungía; A. Macías Machín; J. Umbría; A. Espino.

*Título:* Condensation of volatile organic compounds (VOCs) using an atomized ultra freezing separation unit (FUA).

*Congreso:* 4º European Meeting on Chemical Industry and Environment.

*Participación:* Póster.

*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.

*Fecha:* febrero 2003.

*Autores:* Veza, J. M.

*Título:* Environmental impact assessment in desalination.

*Congreso:* Workshop «Research & Development in Desalination and water Management».

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Amsterdam.

*Fecha:* agosto 2003.

*Autores:* Veza, J. M.

*Título:* Procesos de evaporación.

*Congreso:* Jornadas Instituto de la Ingeniería de España.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Las Palmas y Santa Cruz de Tenerife.

*Fecha:* octubre 2003.

*Autores:* Veza, J. M.; J. J. Rodríguez-González.

*Título:* Second use for old reverse osmosis membranes: wastewater treatment.

*Congreso:* Desalination and the Environment, EDS.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Malta.

*Fecha:* mayo 2003.

## Premios

---

*Autores:* Veza, J. M.

*Premio:* Premio por la difusión del conocimiento del agua.

*Entidad:* Consejo Insular de Aguas de Gran Canaria.

*Fecha:* 2003.



## DEPARTAMENTO

# Ingeniería Eléctrica

Dirección: Edificio de Ingenierías. Campus Universitario de Tafira, 35017 Las Palmas de Gran Canaria.  
Teléfono: 928 451 871

### Personal Docente

APELLIDOS		NOMBRE
ANGULO	RODRÍGUEZ	NORBERTO
CASTILLO	ORTIZ	JESÚS
CRUZ	ÁLAMO	EUGENIO
CRUZ	NORRO	JAVIER
DARIAS	ACOSTA	LUIS
DÉNIZ	QUINTANA	FABIÁN ALBERTO
DÍAZ	REYES	FELIPE
FEO	GARCÍA	JOSÉ JUAN
GONZÁLEZ	DOMÍNGUEZ	PABLO
HERNÁNDEZ	LEZCANO	GUILLERMO L.
MEDINA	PADRÓN	JOSÉ FERNANDO
MONZÓN	VERONA	JOSÉ MIGUEL
MORÁN	ARAYA	MANUEL
PORTILLA	FERNÁNDEZ	JOSÉ DE LA
PULIDO	ALONSO	ANTONIO
QUINTANA	SUÁREZ	JOSÉ CARMELO
RODRÍGUEZ	BETANCOR	ALFREDO
ROMERO	MAYORAL	JESÚS
SADHWANI	ALONSO	JOSÉ JAIME
SANTANA	MARTÍN	FRANCISCO JORGE

## Proyectos de Investigación

**Título:** Desarrollo de método predictivo para determinar contaminación en aisladores eléctricos.

**Investigadores:** Quintana Suárez, J. C.; M. Martínez Melgarejo.

**Organismos:** Unelco.

**Período:** diciembre 2003-diciembre 2006.

**Título:** Estudio del arranque de los motores eléctricos de los sistemas de bombeo en

las instalaciones desaladoras de agua de mar (Idams).

**Investigadores:** Sadhwani Alonso, J. J.; M. Martínez Melgarejo; J. Castillo Ortíz; G. Hernández Lezcano; J. Cruz Norro; F. Díaz Reyes; J. Romero Mayoral

**Organismos:** Universidad de Las Palmas de Gran Canaria ( ULPGC).

**Período:** enero 2002-diciembre 2003.

## Publicaciones

### • Artículos

Sadhwani Alonso, J.; F. Déniz Quintana (2003): Análisis de los motores eléctricos de las plantas desaladoras de agua de mar mediante ósmosis inversa. *Vector Plus*, Julio-, 22, pp. 21-27.

Sadhwani Alonso, J. J.; F. Déniz Quintana (2003): Behaviour of the synchronous electric motors to reduction of energy consumption in reverse osmosis plants. *Desalination*, 157, pp. 1-8.

## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

**Autores:** Angulo Rodríguez, N.; J. F. Medina Padrón; J. Cidrás Pidre; A. Feijóo; C. Carrillo.

**Título:** Analysis of the behaviour of asynchronous wind turbines under network frequency variations.

**Congreso:** 2003 European Wind Energy Conference (2003 EWEC).

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Madrid.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Monzón Verona, J. M.; J. M. Suárez Cano; F. J. Santana Martín; F. Déniz.

**Título:** Algoritmos genéticos en una identificación paramétrica externa de un sistema eléctrico de potencia.

**Congreso:** Computación Aplicada a la Industria de Procesos (CAIP) 2003.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Puebla (Mexico).

**Fecha:** octubre 2003.

**Autores:** Monzón Verona, J. M.; S. Suárez Cano; F. J. Santana Martín.

**Título:** Genetic algorithms in external parametric identification of a power electric system.

**Congreso:** 8 CLEEE.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Vilamoura -Portugal.

**Fecha:** julio 2003.

**Autores:** Monzón Verona, J. M.; S. Suárez Cano; F. J. Santana Martín.



**Título:** El método de los elementos finitos mediante una librería numérica en C++. Solución de la ecuación de Helmholtz.

**Congreso:** 8 CLEEE.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Vilamoura Portugal.

**Fecha:** julio 2003.

**Autores:** Sadhwani Alonso, J.

**Título:** Desalación por electrodiálisis.

**Congreso:** Asociación de Ingenieros Industriales de Canarias-Instituto de Ingeniería de España.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** octubre 2003.

**Autores:** Sadhwani Alonso, J.

**Título:** Desalación por electrodiálisis.

**Congreso:** Asociación de Ingenieros Industriales de Canarias-Instituto de Ingeniería de España.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Santa Cruz de Tenerife.

**Fecha:** octubre 2003.

**Autores:** Sadhwani Alonso, J. J.; F. Déniz Quintana.

**Título:** Behaviour of the asynchronous electric motors to reduction of energy consumption in reverse osmosis plants.

**Congreso:** Desalination and the Environment Fresh Water for all.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Malta.

**Fecha:** mayo 2003.

**DEPARTAMENTO**  
**Ingeniería Electrónica y**  
**Automática**

Dirección: Edificio de Electrónica y Telecomunicaciones, Campus Universitario de Tafira, 35017  
Las Palmas de Gran Canaria.  
Teléfono: 928 451 228

**Personal Docente**

---

APELLIDOS		NOMBRE
AGUASCA	COLOMO	RICARDO
COUROS	FRÍAS	CARLOS ALBERTO
GÓMEZ	DÉNIZ	LUIS
HERNÁNDEZ	GONZÁLEZ	EFRÉN
JIMÉNEZ	RODRÍGUEZ	JUAN ANTONIO
LALCHAND	KHEMCHANDANI	SUNIL
LÓPEZ	PUIG	ALEXIS JORGE
MARTÍN	HERNÁNDEZ	RODOLFO
MEDINA	ROMERO	MARIO
MONFORTE	GILO	JESÚS
MORALES	SANTANA	MARÍA ASUNCIÓN
NUEZ	PESTANA	IGNACIO AGUSTÍN
NUEZ	QUINTANA	JUSTO SANTIAGO
PEÑATE	SUÁREZ	MIGUEL
PERDOMO	GONZÁLEZ	SALVADOR
PORTILLO	MENIZ	JORGE
QUINTANA	HERNÁNDEZ	JOSÉ JUAN
SOSA	NAVARRO	JUAN MANUEL
TORRES	SANTANA	JOSÉ ANTONIO



## Publicaciones

---

### • Libros

Gómez Déniz, L.; F. Tobajas Guerrero (2003): *Instrumentación electrónica básica: teoría y práctica*. Servicio de Publicaciones de la ULPGC (ISBN: 84-96131-21-1).

### • Artículos

de la Nuez, I.; F. Socorro; M. Rodríguez de Rivera (2003): Calibration of isothermal heat conduction calorimeters: case of flow calorimeters. *Measurement*, 33, pp. 241-250.

Perdomo González, S. (2003): Build a three-in-one measurement system. *Circuit Cellar. The Magazine for Computer Applications*, July, 156, pp. 32-38.

## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

---

*Autores:* Aguasca Colomo, R.; I. Cabrera Orterga.

*Título:* Medida de la energía eléctrica perturbada por armónicos de tensión e intensidad.

*Congreso:* SAAEI 2003.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Vigo.

*Fecha:* septiembre 2003.

*Autores:* Gomez, A.; I. de la Nuez; C. Argudo.

*Título:* Optimization of RO desalination systems powered by renewable energies.

*Congreso:* Desalination and the Environment Fresh Water for All.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Malta.

*Fecha:* mayo 2003.

*Autores:* Martín Hernández, R.; E. Hernández; I. de la Nuez Pestana.

*Título:* Control de un compensador activo de armónicos de intensidad en redes de baja tensión.

*Congreso:* SAAEI 2003.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Vigo.

*Fecha:* septiembre 2003.

## DEPARTAMENTO

# Ingeniería Mecánica

Dirección: Edificio de Ingenierías. Campus Universitario de Tafira, 35017 Las Palmas de Gran Canaria.  
Teléfono: 928 451 483

### Personal Docente

APELLIDOS		NOMBRE
ALEMÁN	CASTRO	ESTANISLAO
BIENES	PESQUI DE GÉMINI	CARLOS
CALERO	PÉREZ	ROQUE
CÁRDENAS	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	BERMÚDEZ	MIGUEL



SOCORRO  
YANEZ

PERDOMO  
SANTANA

PEDRO PABLO  
MANUEL ALEJANDRO

## Proyectos de Investigación

---

*Título:* Colegios energéticamente eficientes en la ciudad de Las Palmas.

*Investigadores:* Calero Pérez, R.

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

*Periodo:* 2002-2003.

*Título:* Validación y rediseño de mecanismo de expansión radial para la fijación ósea de injertos del ligamento cruzado anterior de la rodilla.

*Investigadores:* Carta González, J. A.

*Organismos:* Ministerio de Ciencia y Tecnología (DPI2003-08986).

*Periodo:* 2003-2006.

*Título:* Validación y rediseño de mecanismo de expansión radial para la fijación ósea de plástias de ligamentos cruzados de la rodilla.

*Investigadores:* Carta González, J. A.

*Organismos:* Comunidad Autónoma Canaria.

*Periodo:* 2002-2005.

*Título:* Estudio de la corrosión y su control.

*Investigadores:* Mirza Rosca, J. C.; A. Santana López.

*Organismos:* MECED.

*Periodo:* enero 2003-diciembre 2003.

*Título:* Diseño y fabricación de los componentes mecánicos de los sensores de posición de los segmentos del primario del gran telescopio de Canarias. Proyecto CDTI 01-361.

*Investigadores:* Monzón Verona, M.

*Organismos:* IMASDÉ – Serviport Canarias, S. A Unión temporal de empresas.

*Periodo:* mayo 2001-noviembre 2003.

*Título:* Verificación de los sensores de posición de los espejos del Gran Telescopio de Canarias.

*Investigadores:* Socorro Perdomo, P.

*Organismos:* Departamento de Ingeniería Mecánica. Laboratorio de fabricación integrada.

*Periodo:* julio 2001-noviembre 2003.

## Publicaciones

---

### • *Capítulos de Libros*

Mirza Rosca, J. C.; A. Santana López (2003): Modeling of the thin organic film/carbon steel interface. En *Polymer interfaces and thin films* (Materials Research Society), pp. 121-127. Pennsylvania: MRS (ISBN: 1-55899-646 X).

Mirza Rosca, J. C.; A. Santana López (2003): Correlation between the susceptibility to breakdown and surface proper-

ties of thin films on titanium alloys in physiological fluids. En *2003 Materials research society* (MRS), pp. 3. 3. 1-3. 3. 6. San Francisco: Material Research Society (ISBN: 781 E).

### • *Artículos*

Carta, J. A.; J. González; C. Gómez (2003): Operating results of a wind-diesel system which supplies the full energy needs of an



isolated village community in the Canary Islands. *Solar Energy*, 74, 1, pp. 53-63.

**Carta, J. A.; J. González; V. Subiela (2003):** Operational analysis of an innovative powered reverse osmosis system installed in the Canary Islands. *Solar Energy*, 75, 2, pp. 153-168.

**Martel Fuentes, O.; J. A. Carta González; G. Garcés Martín (2003):** Fijación del ligamento cruzado anterior de la rodilla mediante un nuevo mecanismo. Diseño y análisis experimental. *Actas del VI Congreso Iberoamericano de Ingeniería Mecánica*, I, pp. 113-118.

**Mirza Rosca, J. C.; A. Santana López (2003):** Comportarea la corozione a sistemului otel carbon/película acrilica/electrolit. *Revista de Chimie*, 54, 2, pp. 135-139.

**Mirza Rosca, J. C.; A. Santana López (2003):** Electrochemical impedance spectroscopy technique in prediction of the implant titanium alloys behaviour. *European Cells and Materials*, 5, 1, pp. 12-14.

**Monzón Verona, M.; M. D. Marrero Alemán; P. M. Hernández Castellano; A. N. Benítez Vega (2003):** Moldes rápidos mediante electroconformado. *Metal Univers*, 16, pp. 48-50.

## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

**Autores:** Carrascal, M. T.; A. Ros; R. Claramunt.

**Título:** Ensayos biomecánicos para el estudio de los efectos de la implantación de endoprótesis de cadera.

**Congreso:** VI Congreso Ibero-Americano de Engenharia Mecânica-CIBEM6.

**Participación:** Moderador.

**Lugar:** Coimbra, Portugal.

**Fecha:** octubre 2003.

**Autores:** Carrascal, M. T.; M. Rodríguez-Avial; M. V. Vega; A. D. Delgado.

**Título:** Los ensayos biomecánicos en el proceso de cicatrización de las fracturas óseas en tratamientos con analgésicos.

**Congreso:** VI Congreso Ibero-Americano de Engenharia Mecânica-CIBEM6.

**Participación:** Moderador.

**Lugar:** Coimbra, Portugal.

**Fecha:** octubre 2003.

**Autores:** Calero, R.; G. Pernavieja; J. A. Carta; S. Velásquez; S. Suárez.

**Título:** Wind repowering. Cañadas del Rio wind farm repowering project a case study.

**Congreso:** EWEC.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Madrid.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Carta, J. A.; R. Ibañez; E. D. Herrera.

**Título:** Diseño de un dispositivo para la medida de tensiones mecánicas en ejes y árboles.

**Congreso:** VI Congreso Ibero-Americano de Engenharia Mecânica-CIBEM6.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Coimbra, Portugal.

**Fecha:** octubre 2003.

**Autores:** Martel Fuentes, O.; J. A. Carta; G. Garcés.

**Título:** Fijación del ligamento cruzado anterior de la rodilla mediante un nuevo mecanismo. Diseño y análisis experimental.

**Congreso:** VI Congreso Ibero-Americano de Engenharia Mecânica-CIBEM-6.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Coimbra, Portugal.

**Fecha:** octubre 2003.





**Autores:** Mirza Rosca, J. C.  
**Título:** Characterization of oxide films formed on Ti and Ti7Al4. 5V alloy for implant devices.  
**Congreso:** 11th Physical Chemistry Conference with International Participation.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Rumania.  
**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Mirza Rosca, J. C.; A. Santana López.  
**Título:** An electrochemical study on corrosion behaviour of alkyd paint film.  
**Congreso:** EDEM 2003.  
**Participación:** Póster.  
**Lugar:** Francia.  
**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Mirza Rosca, J. C.; A. Santana López.  
**Título:** Corrosion behaviour of some titanium base alloys in acid solutions.  
**Congreso:** Eurocorr 2003.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Hungría.  
**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Mirza Rosca, J. C.; A. Santana López.  
**Título:** Mechanical and electrochemical consideration for the corrosion behaviour of titanium and some of its alloys used as implant devices.  
**Congreso:** 7th World Biomaterials Congress.  
**Participación:** Póster.  
**Lugar:** Australia.  
**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** Mirza Rosca, J. C.; A. Santana López.

**Título:** The effect of the Al powder pigment on the performance of alkyd paint coatings.

**Congreso:** Study and Control in the Perspective of Sustainable Development of Urban Distribution Grids.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Rumania.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Socorro Bermúdez, M.; J. M. Mo-zón Verona; A. Macías Machín.

**Título:** Hot gas filtration using a fixed bed heat exchanger-filter (FHEF).

**Congreso:** 4th European Meeting on Chemical Industry and Environment.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** febrero 2003.

**Autores:** Socorro Bermúdez, M.; J. M. Mo-zón Verona; A. Macías Machín.

**Título:** Simulación de un intercambiador de calor de lecho fijo utilizando un nuevo material granular.

**Congreso:** 6º Congreso Interamericano de Computación Aplicada a la Industria de Procesos, CAIP 2003.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Puebla, Méjico.

**Fecha:** octubre 2003.

**Autores:** Velásquez, S.; J. A. Carta.

**Título:** Analysis of the wind resources: wind predictions as a strategy to increase the wind energy penetration in weak electrical grids.

**Congreso:** EWEC.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Madrid.

**Fecha:** junio 2003.



## Tesis Doctorales

---

*Autor:* Lemine Ould Fagel, M.

*Título:* Utilización de la energía eólica para desalación de agua en el Norte de Mauritania. Aplicación a la Wilaya de Dakhlet Nouadhibou.

*Directores:* Calero Pérez, R.

*Año de lectura:* 2003.

*Autor:* Bueno Vega, C. Y.

*Título:* Optimización técnico-economica de los sistemas constituidos por plantas eólicas conectadas a instalaciones de hidrobombeo con recuperación hidroeléctrica. Aplicación a las Islas de Gran Canaria y de El Hierro.

*Directores:* Carta González, J. A.

*Año de lectura:* 2003.

*Autor:* Martel Fuentes, O.

*Título:* Validación y rediseño de mecanismo de expansión radial para la fijación ósea

de injerto de ligamento cruzado anterior de la rodilla.

*Directores:* Carta González, J. A.; Garcés Martín, G.

*Año de lectura:* 2003.

*Autor:* Hernández Castellano, P.

*Título:* Simulación y ensayo de moldes rápidos utilizando técnicas de prototipado rápido y electroconformado. Aplicación a la inyección de termoplástico.

*Directores:* Monzón Verona, M.

*Año de lectura:* 2003.

*Autor:* Marrero Alemán, M. D.

*Título:* Estudio del proceso de electroconformado para la fabricación de moldes rápidos (RT). Caracterización mecánica de los insertos de níquel para su aplicación a la inyección de termoplásticos.

*Directores:* Monzón Verona, M.

*Año de lectura:* 2003.

## DEPARTAMENTO

# Ingeniería Telemática

Dirección: Edificio de Electrónica y Telecomunicaciones. Campus Universitario de Tafira, 35017  
Las Palmas de Gran Canaria.  
Teléfono: 928 451 379

### Personal Docente

APPELLIDOS		NOMBRE
ALONSO	GONZÁLEZ	ITZÍAR GORETTI
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	FLORIDO	MIGUEL ÁNGEL
RODRÍGUEZ	MARTÍN	MIGUEL ÁNGEL
SÁNCHEZ	RODRÍGUEZ	DAVID CRUZ
SUÁREZ	GIL	SEBASTIÁN
SUÁREZ	SARMIENTO	ÁLVARO

## Proyectos de Investigación

**Título:** Calidad de servicio en GPRS y su migración a UMTS.

**Investigadores:** Alonso González, I. G.

**Organismos:** FEDER.

**Período:** 2001-2003.

**Título:** Diseño de un middleware para la programación eficiente de entornos de comunicación y computación heterogéneos.

**Investigadores:** Macías López, E. M.

**Organismos:** FULP-ULPGC.

**Período:** enero 2003-diciembre 2003.

**Título:** Middleware para aplicaciones intensivas en cálculo de cooperativas en entornos LAN-WLAN con terminales de potencia de cálculo y comunicación heterogéneas.

**Investigadores:** Macías López, E. M.

**Organismos:** ULPGC.

**Período:** octubre 2002-octubre 2004.

**Título:** Ejecución de aplicaciones intensivas en cálculo en un dominio de computación Grid basado en WLANs.

**Investigadores:** Ojeda Guerra, C. N.

**Organismos:** ULPGC.

**Período:** diciembre 2001-diciembre 2003.

**Título:** Evaluación del rendimiento de núcleos de comunicación en equipos terminales móviles para soportar QoS en las aplicaciones multimedia.

**Investigadores:** Suárez Sarmiento, A.

**Organismos:** CICYT / FEDER (TIC 2001-0956-C04-03).

**Período:** diciembre 2001-diciembre 2004.

## Publicaciones

### • Artículos

Rodríguez-Flrido, M. A.; R. Cárdenes; C. F. Westin; C. Alberola; J. Ruiz-Alzola (2003): Anisotropic regularization of posterior probability maps using vector spaces projections. Application to MRI segmentation. *Lecture Notes in Computer Science*, 2809, pp. 597-606.

Sánchez, D.; E. Macías; A. Suárez (2003): Anticipating performance information of newly portable computers on the WLAN for load balancing. *5th International Conference on Parallel Processing and Applied Mathematics*, Springer Verlag, LNCS, 3019, pp. 946-953.

Sánchez, D.; E. Macías; A. Suárez (2003): Effective load balancing on a LAN-

WLAN Cluster. *International Conference on Parallel and Distributed Processing Techniques and Applications*, Vol I, pp. 473-479.

Sánchez, D.; E. Macías; A. Suárez (2003): Load balancing detecting battery energy level and wireless beacon strength. *15th IASTED International Conference on Parallel and Distributed Computing and Systems*, pp. 268-273.

Suárez-Santana, E.; C. F. Westin; J. Ruiz-Alzola (2003): Entropy-based nonrigid registration. *LNCS, Springer*. En Roberto Moreno-Díaz nad Franz Pichler (eds.), *Computer Aided Systems Theory-EUROCAST 2003, Lecture Notes in Computer Science LNCS2809*. Springer-Verlag, Berlin, Heidelberg, New York., pp. 607-615.



## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

**Autores:** Macías, E. M.; A. Suárez.

**Título:** An improved mechanism to detect wireless network failures from MPI-2 programs.

**Congreso:** International Conference on parallel and distributed computing and systems.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Marina del Rey (Los Angeles, EEUU).

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Macías, E. M.; A. Suárez.

**Título:** Wireless networks.

**Congreso:** International Conference on parallel and distributed computing and systems.

**Participación:** Moderador.

**Lugar:** Marina del Rey (Los Angeles, EEUU).

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Rodríguez-Flrido, M. A.; R. Cárdenes; C. F. Westin; C. Alberola; J. Ruiz-Alzola.

**Título:** MRI segmentation by anisotropic regularization of posterior probability maps.

**Congreso:** 9th International Workshop on Computer Aided Systems Theory.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** febrero 2003.

**Autores:** Sánchez, D.; E. Macías; A. Suárez.

**Título:** Anticipating performance information of newly portable computers on the WLAN for load balancing (PPAM'03).

**Congreso:** 5th International Conference on Parallel Processing and Applied Mathematics.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Czestochowa, Polonia.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Sánchez, D.; E. Macías; A. Suárez.

**Título:** Effective load balancing on a LAN-WLAN cluster.

**Congreso:** International Conference parallel and distributed processing techniques and applications (PDPTA'03).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Las Vegas, USA.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Sánchez, D.; E. Macías; A. Suárez.

**Título:** Load balancing detecting battery energy level and wireless beacon strength.

**Congreso:** 15th IASTED International Conference Parallel and Distributed Computing and Systems (PDCS'03).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Marina del Rey, USA.

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Suárez-Santana, E.; J. A. Santana; C. F. Westin; J. Ruiz-Alzola.

**Título:** A fast mutual information for nonrigid registration.

**Congreso:** Proc. of IX International Conference on Computer Aided Systems.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** febrero 2003.

## DEPARTAMENTO

# Matemáticas

Dirección: Edificio de Informática y Matemáticas. Campus Universitario de Tafira, 35017 Las Palmas de Gran Canaria.  
Teléfono: 928 458 800

### Personal Docente

APELLIDOS		NOMBRE
ÁLAMO	TRUJILLO	ANTONIO LUIS
ALMEIDA	RODRÍGUEZ	ÁNGEL JOSÉ
ÁLVAREZ	AMADOR	LUIS
ARTILES	ROMERO	JUAN
BORDES	CABALLERO	FRANCISCO
CABRERA	SUÁREZ	FRANCISCO SIMEÓN
CARRIÓN	PÉREZ	JOSÉ CARLOS
FALCÓN	SANTANA	SERGIO
FERNÁNDEZ	DE LA NUEZ	CARMEN ISABEL
FLÓREZ	VÁZQUEZ	ELIZABETH
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	ARROCHA	FRANCISCO
HERRERA	SÁNCHEZ	CARMELO
JUVIER	ÁVILA	JUAN CLAUDIO
LÓPEZ	BRITO	MARÍA BELÉN
LÓPEZ	MELÉNDEZ	JOSÉ MARÍA
MARCELO	VEGA	AGUSTÍN
MONTERO	GARCÍA	GUSTAVO
MORALES	GONZÁLEZ	AGUSTÍN
MORENO	MARTEL	M DOLORES



PACHECO  
PADILLA  
QUINTANA  
RÍOS  
RODRÍGUEZ  
SADARANGANI  
SARMIENTO

CASTELAO  
LEÓN  
MONTESDEOCA  
VILLAR  
MIELGO  
SADARANGANI  
ALMEIDA

JOSÉ MIGUEL  
MARÍA ISABEL  
MARÍA PINO  
MARÍA CELIA  
CESAR  
KISHIN BHAGWANDS  
HÉCTOR

## Proyectos de Investigación

*Título:* Corchetes y multicorchetes de Poisson y Jacobi, grupos y algebroides de Lie y teorías de homología y cohomología.

*Investigadores:* López Brito, B.; J. Marrero González; E. Padrón Fernández; M. de León; D. Iglesias

*Organismos:* Ministerio de Ciencia y Tecnología.

*Periodo:* diciembre 2000-diciembre 2003.

*Título:* Algebroides de Lie: relaciones con grupoides de Jacobi, teorías de campos y geometría multisimpléctica.

*Investigadores:* López Brito, B.; J. C. Marre-

ro González; E. Padrón Fernández; D. Iglesias

*Organismos:* Ministerio de Ciencia y Tecnología.

*Periodo:* 2003-2006.

*Título:* Submódulos primos, álgebras simétricas y álgebras de rees.

*Investigadores:* Marcelo Vega, A.; C. Rodríguez Mielgo; P. Schenzel

*Organismos:* Ministerio de Ciencia y Tecnología. Plan Nacional de I+D+I (2000-2003).

*Periodo:* 2002-2004.

## Publicaciones

### • Libros

Pacheco, J. M.; I. Fernández (2003): *Sobre la predicción de la North Atlantic Oscillation*. Madrid: Universidad Complutense de Madrid

### • Capítulos de Libros

Falcón, S.; K. Sadarangani (2003): On weakly conditionally compact tauberian operators. En *Function spaces*, pp. 120-128. Singapore: World Scientific.

### • Artículos

Banas, J.; K. Sadarangani (2003): Solutions of some functional integral equations in Banach algebras. *Mathematical and Computer Modelling*, 38, pp. 245-250.

de León, M.; B. López; J. C. Marrero; E. Padrón (2003): On the computation of Lichnerowicz-Jacobi Cohomology. *Journal Geometry and Phys*, 44, pp. 507-522.

Falcón Santana, S. (2003): El triángulo de Pascal. *Elementos de Matemática*, 17, 68, pp. 13-18.



- Falcón Santana, S.** (2003): Fibonacci's multiplicative sequence. *Inter. J. of Mathematical Education in Science and Technology*, 34, pp. 310-315.
- Falcón Santana, S.** (2003): La ecuación pitagórica. *Revista de Educación Matemática*, 18, pp. 3-32.
- Falcón Santana, S.** (2003): La razón áurea y el hombre perfecto. *Elementos de Matemática*, 17, 70, pp. 5-9.
- Falcón Santana, S.** (2003): On weakly conditionally compact tauberian operators., pp. 120-129.
- Falcón Santana, S.** (2003): Una nueva serie para el cálculo del número pi. *Educación Matemática*, 15, pp. 123-127.
- Fernández, I.; C. N. Hernández; J. M. Pacheco** (2003): Is the North Atlantic Oscillation just a pink noise?. *Physica A*, 323, pp. 705-714.
- Marcelo, A.; F. Marcelo; C. Rodríguez** (2003): Some results on prime and primary submodules. *Proyecciones*, 22, 3, pp. 201-208.
- Morales González, A.; M. D. Moreno Martel** (2003): Estudio de algunas situaciones sobre figuras planas equivalentes e isoperimétricas mediante el uso de «Cabri Géomètre II». *Formación del Profesorado e Investigación en Educación Matemática*, 5, pp. 205-218.
- Moreno Martel, M.; A. Morales González** (2003): Algunas estrategias y modelos para facilitar la comprensión y la resolución de problemas geométricos. *Formación del Profesorado e Investigación en Educación Matemática*, 5, pp. 219-229.
- Pacheco, J. M.; I. Fernández** (2003): Sobre el talento matemático. *Uno*, 33, pp. 8-13.
- Pacheco, J. M.; I. Fernández; C. Hernández** (2003): Is the NAO just a point noise?. *Physica A*, 323, pp. 705-716.
- Pacheco, J. M.; I. Fernández; J. M. López; C. Rodríguez** (2003): Hopo bifurcations and show-fast cycles in a model of plankton dynamics. *Revista de la Academia Canaria de la Ciencia*, XIV, 1-2, pp. 121-137.
- Ríos Villar, M. C.; V. M. Hernández Suárez** (2003): Recursos didácticos gráficos para el tratamiento de desigualdades. *Formación del Profesorado e Investigación en Educación Matemática*, 5, pp. 279-295.

## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

**Autores:** Carrión Pérez, C.

**Título:** Creación de un aula virtual para la enseñanza y el aprendizaje de las matemáticas.

**Congreso:** Cuarto Evento Internacional Científico Metodológico de Matemática y Computación COMAT'2003.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Matanzas. Cuba.

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Carrión Pérez, C.

**Título:** La aplicación lotería y operaciones en la enseñanza y aprendizaje de las operaciones aritméticas.

**Congreso:** Sexta Reunión Interuniversitaria sobre Formación del Profesorado e Investigación en Educación Matemática.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** La Laguna. Tenerife.

**Fecha:** mayo 2003.





- Autores:* Carrión Pérez, C.  
*Título:* Programa de ordenador para la enseñanza y aprendizaje de las operaciones aritméticas: Lotería Aritmética.  
*Congreso:* XI Jornadas sobre Aprendizaje y Enseñanza de las Matemáticas (XI JA-EM).  
*Participación:* Póster.  
*Lugar:* Canarias.  
*Fecha:* julio 2003.
- Autores:* Carrión Pérez, C.  
*Título:* Uso de editores de imágenes para la enseñanza y el aprendizaje de conceptos geométricos durante la educación primaria.  
*Congreso:* XI Jornadas sobre Aprendizaje y Enseñanza de las Matemáticas (XI JA-EM).  
*Participación:* Póster.  
*Lugar:* Canarias.  
*Fecha:* julio 2003.
- Autores:* Falcón Santana, S.  
*Título:* Number of linear varieties on an n-dimensional cube.  
*Congreso:* First Las Palmas Seminar on Computational Geometry & Graphics.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.  
*Fecha:* mayo 2003.
- Autores:* Falcón Santana, S.  
*Título:* Simetría, curvas y flora Canaria.  
*Congreso:* XI Jornadas de Actualización de la Enseñanza de las Matemáticas.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Tenerife (España).  
*Fecha:* julio 2003.
- Autores:* Falcón Santana, S.  
*Título:* Some relations between the Fibonacci multiplicative sequence and the Fibonacci and Lucas sequences.  
*Congreso:* XXIIIrd Journées Arithmétiques Graz 2003.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Graz (Austria).  
*Fecha:* julio 2003.
- Autores:* García, M. D.; E. Flórez; A. Suárez; L. González; G. Montero.  
*Título:* Modified versions of QMR methods.  
*Congreso:* The Ninth International Conference on Civil and Structural Engineering Computing (CC-03).  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Egmond-aan Zee – The Netherlands.  
*Fecha:* septiembre 2003.
- Autores:* González Henríquez, J. J.; M. P. Quintana Montesdeoca; A. Santana del Pino.  
*Título:* Una nota sobre el histograma.  
*Congreso:* Congreso Internacional de Matemáticas y Computación. Universidad de Matanzas.  
*Participación:* Póster.  
*Lugar:* Matanzas. Cuba.  
*Fecha:* noviembre 2003.
- Autores:* Guerra Quintana, N.  
*Título:* Modelos de series temporales: Un enfoque con Eviews.  
*Congreso:* COMAT 2003.  
*Participación:* Póster.  
*Lugar:* Matanzas – Cuba.  
*Fecha:* noviembre 2003.
- Autores:* Guerra Quintana, N.  
*Título:* Procesos integrados (Arima). Tratamiento con Eviews.  
*Congreso:* COMAT 2003.  
*Participación:* Póster.  
*Lugar:* Matanzas- Cuba.  
*Fecha:* noviembre 2003.
- Autores:* Herrera Sánchez, C.  
*Título:* Efectos de la reenumeración sobre el acondicionamiento.  
*Congreso:* COMAT 2003.  
*Participación:* Póster.  
*Lugar:* Matanzas, Cuba.  
*Fecha:* noviembre 2003.
- Autores:* Herrera Sánchez, C.  
*Título:* Una aportación simplificada al diseño de máquinas de estados finitos.  
*Congreso:* COMAT 2003.  
*Participación:* Póster.



*Lugar:* Matanzas, Cuba.  
*Fecha:* noviembre 2003.

*Autores:* Herrera Sánchez, C.; N. Guerra Quintana.

*Título:* Técnicas avanzadas de renumeración de sistemas de ecuaciones lineales.

*Congreso:* COMAT 2003.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Matanzas, Cuba.

*Fecha:* noviembre 2003.

*Autores:* Morales González, A.; M. D. Moreno Martel.

*Título:* Estudio de algunas situaciones sobre figuras planas equivalentes e isoperimétricas mediante el uso de «Cabri Géomètre II».

*Congreso:* VI Reunión Interuniversitaria sobre Formación del Profesorado e Investigación en Educación Matemática.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* La Laguna.

*Fecha:* abril 2003.

*Autores:* Moreno Martel, M.; A. Morales González.

*Título:* Algunas estrategias y modelos para facilitar la comprensión y la resolución de problemas geométricos.

*Congreso:* Sexta Reunión Interuniversitaria sobre Formación del Profesorado e Investigación en Educación Matemática.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Tenerife (La Laguna).

*Fecha:* abril 2003.

*Autores:* Quintana Montesdeoca, M. P.; A. Santana del Pino; J. J. González Henríquez; P. Saavedra Santana.

*Título:* Una visión general de los procedimientos secuenciales.

*Congreso:* Congreso Internacional de Matemáticas y Computación. Universidad de Matanzas.

*Participación:* Póster.

*Lugar:* Matanzas, Cuba.

*Fecha:* noviembre 2003.

*Autores:* Ríos Villar, M. C.; V. M. Hernández Suárez.

*Título:* Recursos didácticos gráficos para el tratamiento de desigualdades.

*Congreso:* VI Reunión Interuniversitaria sobre Formación del Profesorado e Investigación en Educación Matemática.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* La Laguna.

*Fecha:* abril 2003.

## Estancias de Investigación

---

*Investigador:* Carrión Pérez, C.

*Centro:* Sør Trøndelag University College, Trondheim, Noruega.

*Periodo:* 2003.

**DEPARTAMENTO**  
**Métodos Cuantitativos en**  
**Economía y Gestión**

Dirección: Facultad de Ciencias Económicas, Módulo D. Campus Universitario de Tafira, 35017  
Las Palmas de Gran Canaria.  
Teléfono: 928 451 843

**Personal Docente**

---

APELLIDOS		NOMBRE
ACOSTA	GONZÁLEZ	EDUARDO
ANDRADA	FÉLIX	JULIÁN
BARBER	PÉREZ	PATRICIA LUCÍA
BOZA	CHIRINO	JOSÉ
DÁVILA	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:* Evaluación de las necesidades económicas, sociales y personales de los discapacitados en España. Especial referencia a Canarias.

*Investigadores:* Barber Pérez, P.

*Organismos:* Dirección General de Universidades del Gobierno de Canarias, cofinanciación fondos FEDER.

*Período:* diciembre 2002-diciembre 2004.

*Título:* Análisis del bienestar social de los hogares canarios.

*Investigadores:* Dávila Quintana, C. D.

*Organismos:* Dirección General de Universidades del Gobierno de Canarias. Cofinanciación fondos FEDER.

*Período:* noviembre 2003-noviembre 2005.

*Título:* Nuevas metodologías predictivas en series financieras. BEC2001-3777.

*Investigadores:* Fernández Rodríguez, F.

*Organismos:* Ministerio de Ciencia y Tecnología.

*Período:* 2001-2004.

*Título:* Human resources for health. Case study: Spain.

*Investigadores:* González López-Valcárcel, B.; C. D. Dávila Quintana; E. Rodríguez Socorro

*Organismos:* European Observatory Organización Mundial de la Salud (OMS).

*Período:* 2003-2004.

*Título:* Uso medicamentos III.

*Investigadores:* González López-Valcárcel, B.; F. Álamo Santana; J. A. Díaz Berenguer;

A. López Cabañas; A. Cabeza Mora; V. Ortun Rubio

*Organismos:* CRES Universidad Pompeu Fabra y Fundacion Merck Nueva Jersey.

*Período:* enero 2003-diciembre 2003.

*Título:* Utilización servicios sanitarios (capítulo informe anual observatorio).

*Investigadores:* González López-Valcárcel, B.; P. Barber Pérez.

*Organismos:* Ministerio de Sanidad y Consumo.

*Período:* 2003.

*Título:* Cluster hospitales.

*Investigadores:* González López-Valcárcel, B.; P. Barber Pérez; C. D. Dávila Quintana

*Organismos:* Ministerio de Sanidad y Consumo.

*Período:* 2003.

*Título:* Heterogenous optimal control models in population economics (acción integrada Hispano-Austriaca HU 2003-0031).

*Investigadores:* Hernández Guerra, J.

*Organismos:* MCYT.

*Período:* 2003-2004.

*Título:* Modelización y optimización de las decisiones de gestión ambiental de la acuicultura-. Aplicaciones a la dorada y lubina.

*Investigadores:* Hernández Guerra, J.

*Organismos:* MCYT.

*Período:* 2003.



**Título:** Dictamen sobre indicadores de resultados de las CCAA. Contrato con el Ministerio de sanidad y consumo a través del CRES (UPF).

**Investigadores:** Murillo Fort, C.; B. González López-Valcárcel; I. Tocino Viedma

**Organismos:** Ministerio de Sanidad y Consumo.

**Periodo:** 2003.

**Título:** Barómetro sanitario.

**Investigadores:** Murillo Fort, C.; B. González López-Valcárcel; I. Tocino Viedma

**Organismos:** Fundación BBVA vía CRES (UPF).

**Periodo:** 2003.

**Título:** Estimación de un modelo de frontera de costes como medida de la calidad de la atención hospitalaria.

**Investigadores:** Murillo Fort, C.; J. Pinilla.

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

**Periodo:** diciembre 2003-diciembre 2006.

**Título:** Impacto de la atención sanitaria en la salud. Implicaciones para la conciliación entre innovación tecnológica y sostenibilidad del estado del bienestar en Europa.

**Investigadores:** Ortun Rubio, V.; B. González López-Valcárcel; R. Meneu; S. Peiró; A. García Altés; P. Barber Pérez; J. Pinilla Domínguez

**Organismos:** Fundación BBVA.

**Periodo:** 2003-2005.

**Título:** Estudio de la eficiencia técnica en las empresas turísticas de alojamiento de Gran Canaria.

**Investigadores:** Pérez Rodríguez, J.

**Organismos:** Comunidad Autónoma de Canarias.

**Periodo:** 2003-2005.

**Título:** Estimación de un modelo Bayesiano de frontera de costes como medida de la calidad de la atención hospitalaria.

**Investigadores:** Pinilla, J.

**Organismos:** Programa propio de la ULPGC, proyecto PI2003/033.

**Periodo:** 2003-2004.

**Título:** Proyecto de investigación, revisión y actualización del modelo macroeconómico de Canarias.

**Investigadores:** Rodríguez Feijóo, S.

**Organismos:** Gobierno de Canarias.

**Periodo:** mayo 2003-octubre 2004.

**Título:** Localización competitiva (BFM2002-04525-C02-01).

**Investigadores:** Santos Peñate, D. R.; P. Dorta González; R. Suárez Vega

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

**Periodo:** octubre 2002-septiembre 2005.

**Título:** Modelización de la opinión del experto en auditoría de cuentas y estadística actuarial.

**Investigadores:** Vázquez Polo, F. J.; M. Martel; E. Gómez; M. A. Negrín; J. M. Pérez; A. Hernández

**Organismos:** Ministerio de ciencia y tecnología. proyecto BEC2001/3774.

**Periodo:** 2002-2004.

**Título:** Aplicación de un nuevo sistema de información sobre servicios de salud mental (SIG-RIRAG) a la descripción estandarizada de la provisión y utilización de servicios psiquiátricos en España.

**Investigadores:** Vázquez Polo, F. J.; N. A. Negrín; E. Gómez; M. Martel; J. Pinilla

**Organismos:** Ministerio de Sanidad y Consumo. Instituto de Salud Carlos III.

**Periodo:** 2003-2005.

## Publicaciones

### • Libros

González López-Valcárcel, B.; J. Pérez Rodríguez; E. Acosta González (2003): *Casos de microeconomía aplicada: modelos para Datos transversales y de panel*. Santa Cruz de Tenerife: Consejería de Educación del Gobierno de Canarias

### • Capítulos de Libros

Boza Chirino, J.; J. M. Báez Melián (2003): Un modelo MIMIC para estudiar la eficacia de la ayuda oficial al desarrollo. En *Vol: DT 2003-02*, pp. 1-34. Las Palmas de Gran Canaria: Vicerrectorado de I+D+I.

Fernández Rodríguez, F.; S. Sosvilla Rivero; J. Andrada Félix (2003): Nearest neighbour predictions in exchange markets. En *Computational intelligence in economics and finance* (Shu-Heng Chen (ed.)), pp. 297-320. Berlin: Springer- Verlag (ISBN: 3-540-44098-4).

Gasca Leyva, E.; C. J. León; J. M. Hernández (2003): Management strategies for Gilthead Seabream (*Sparus aurata*) cultivation in floating cages in the mediterranean sea and Atlantic ocean. En *Open ocean aquaculture: from research to commercial reality* (C. J. Bridger and B. A. Costa-Pierce), pp. 341-351. Baton Rouge, Louisiana, United States: The World Aquaculture Society (ISBN: 1-888807-13-X).

Gasca Leyva, E.; C. J. León; J. M. Hernández; J. M. Vergara (2003): Bioeconomic analysis of the impact of location on Gilthead Seabream (*Sparus aurata*) cultivation. En *Open ocean aquaculture: from research to commercial reality* (C. J. Bridger, B. A. Costa-Pierce), pp. 325-339. Baton Rouge, Louisiana, United States: The

World Aquaculture Society (ISBN: 1-888807-13-X).

Gómez Déniz, E.; F. J. Vázquez Polo (2003): Robustness and bayesian models for bonus-malus systems. En *Inelligent and other computational techniques in Insurance. Theory and Applications* (A. F. Shapiro and L. C. Jain), pp. 435-462. New Jersey: World Scienific (ISBN: 981-238-718-83).

González López-Valcárcel, B. (2003): Adopción y difusión de tecnología en sanidad. En *Gestión clínica y Sanitaria de la práctica diaria a la academia, ida y vuelta* (Vicente Ortun), pp. 143-160. Barcelona: Masson (ISBN: 84-458-1308-0).

González López-Valcárcel, B. (2003): El proceso de reforma hospitalaria en España. Impacto en la calidad, eficiencia y equidad del sistema. En — (—), pp. ——. San José de Costa Rica: Caja Costaricense de la Seguridad Social (ISBN: mimeo).

González López-Valcárcel, B.; J. Pinilla Domínguez; P. Barber Pérez (2003): La economía del tabaco. En *El tabaquismo* (JR. Calvo A. López), pp. 607-622. Las Palmas de Gran Canaria: ULPGC (ISBN: 84-96131-04-1).

González López-Valcárcel, B.; R. García Villaescusa; A. Pujol Rey (2003): Cost-effectiveness and leukodepletion. En *Universal leucodepletion: the European experience* (Umberto Rossi y Roberto García Villaescusa (eds)), pp. 151-166. Milan.: Edizioni SIMTI (ISBN: 88-87075-25-5).

González-Betancor, S.; J. Gil Jurado; D. Dávila Quintana (2003): El primer contacto con el mercado de trabajo de los titulados de formación profesional específica. En *Actas de las XII Jornadas de la AEDE* (San Segundo M. J. y Zorrilla, R.), pp. 347-364. Madrid: Universidad Carlos III de Madrid (ISBN: 84-89315-35-3).



- Hernández Guerra, J.; E. Gasca-Leyva (2003): A size distribution model applied to fish farming. En *Numerical methods and applications: lecture notes in computer sciences* (Dimov, I Lirkov, S. Margenov, Z. Zlatev), pp. 221-229. Berlin: Springer-Verlag.
- Martel Escobar, M.; M. D. García; J. Andrada; F. J. Vázquez (2003): Sobre los conocimientos básicos del cálculo de funciones en los alumnos de primer curso de la FCEE, procedentes de la PAU de matemáticas aplicadas a las ciencias sociales II. En *Jornadas de reflexión y debate sobre las pruebas de acceso a la universidad* (L. Mazorra, R. Robaina y M. Sánchez (coordinadores)), pp. 125-142. Las Palmas de G. C.: Servicio de Publicaciones ULPGC (ISBN: 84-89728-98-4).
- *Artículos*
- Acosta-González, E.; F. Fernández-Rodríguez; J. V. Pérez-Rodríguez (2003): Volatility bias in the GARCH model: A simulation study. *Documentos de Trabajo Conjuntos ULL-ULPGC, DT2002*, 02, pp. 3-12.
- Andrada Félix, J.; F. Fernández Rodríguez; M. D. García Artiles; S. Sosvilla Rivero (2003): An empirical evaluation of non-linear trading rules. *Studies in Nonlinear Dynamics and Econometrics* (<http://www.bepress.com/sndelvol7/iss3/art4>), 7, 3, pp. 1-15.
- Cáceres, E.; B. González (2003): Dependencia y difusión: limitaciones y contradicciones en la regiones periféricas europeas. *Cartas Urbanas*, —, 8, pp. 104-121.
- Fernández Rodríguez, F.; S. Sosvilla Rivero; J. Andrada Félix (2003): Technical analysis in foreign exchange markets: evidence from the EMS. *Applied Financial Economics*, 13, pp. 113-122.
- Fernández Rodríguez, F.; S. Sosvilla Rivero; J. Martín González (2003): Credibility in the EMS: new evidence using nonlinear forecastability tests. *The European Journal of Finance*, 9, pp. 194-197.
- Gasca Leyva, E.; C. J. León; J. M. Hernández (2003): Management strategies for Seabream (*Sparus aurata*) cultivation in floating cages in the Mediterranean Sea and Atlantic Ocean. *Journal of World Aquaculture Society*, 34, pp. 29-39.
- González López-Valcárcel, B. (2003): El método óptimo de pagar a los médicos todavía no se ha inventado (según una revisión de experiencias internacionales). *Gestión Clínica y Sanitaria (GCS)*, —, 17, pp. 112-112.
- Hernández, J. M.; M. León; C. J. León (2003): Optimización Dinámica en la gestión del cultivo de la dorada en la región Mediterránea y Canarias. *Documentos de Trabajo Conjuntos ULL-ULPGC*, 05.
- Hernández Guerra, J.; E. Gasca-Leyva; C. J. León; J. M. Vergara (2003): A growth model for gilthead sea bream. *Ecological Modeling*, 165, 2-3, pp. 265-283.
- Pérez Rodríguez, J. (2003): Intensidad de la actividad de negociación y volumen de las transacciones. *Moneda y Crédito*, 217, pp. 227-255.
- Pérez Rodríguez, J.; S. Torras Porras (2003): Reversión a la media, no linealidad y cambios de régimen en la evolución del IBEX 35. *Revista Española de Financiación y Contabilidad*, 119.
- Pinilla, J. (2003): Adicción racional limitada en la consolidación del hábito tabáquico: una aproximación empírica. *Información Comercial Española. Revista de Economía*, 804, pp. 185-197.
- Rodríguez Caro, A.; S. Rodríguez Feijóo; D. Dávila Quintana (2003): La trimestrali-

zación de variables de flujo. Un estudio de simulación de los métodos con indicador de desagregación temporal. *Documentos de Trabajo Conjuntos ULL-ULPGC*, 1.

**Rodríguez Feijoó, S.; A. Rodríguez Caro; D. Dávila Quintana** (2003): Methods for quarterly disaggregation without indicators; a comparative study using simulation. *Computational Statistics & Data Analysis*, 43, pp. 63-78.

**Rodríguez Feijoó, S.; D. Dávila Quintana; A. Rodríguez Caro; M. Tejera Gil** (2003): Determinantes de la demanda de turismo vacacional en las Islas Canarias. *Investigation regional*, 3, pp. 81-98.

**Santana Jiménez, Y.; B. González; J. Pinilla; J. R. Calvo; P. Barber** (2003): Young adolescents, tobacco advertising and smoking. *Journal of Drug Education*, 33, 4, pp. 427-444.

**Santana Jiménez, Y.; B. González López-Valcárcel; J. Pinilla Domínguez; J. R. Calvo Fernández; P. Barber Pérez** (2003): Young adolescents, tobacco advertising and smoking. *Journal of Drug Education*, 33, 4, pp. 427-444.

**Vázquez Polo, F. J.** (2003): Elicitation of expert opinion in benefit transfer of environmental goods. *Environmental and Resource Economics*, 26, 2, pp. 199-210.

## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

**Autores:** Andrada Félix, J.; F. Fernández Rodríguez; M. D. García Artilles; S. Sosvilla Ribero.

**Título:** An empirical evaluation of non-linear trading rules.

**Congreso:** VI Encuentro de Economía Aplicada.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Granada.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Andrada Félix, J.; F. Fernández Rodríguez; M. D. García Artilles; S. Sosvilla Rivero.

**Título:** An empirical evaluation of non-linear trading rules.

**Congreso:** XI Jornadas ASEPUMA.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Oviedo.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Boza Chirino, J.

**Título:** Las relaciones comerciales entre Canarias y África.

**Congreso:** IIª Jornadas de Reflexión Crítica sobre la Globalización. «La Globalización en África».

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Boza Chirino, J.; J. M. Báez Melián.

**Título:** La ayuda oficial al desarrollo de la UE en África.

**Congreso:** .

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Almería.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Boza Chirino, J.; J. M. Báez Melián.

**Título:** La ayuda oficial al desarrollo en Canarias.

**Congreso:** IV Seminario de Economía Canaria.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Dávila Quintana, C. D.; S. González Berancor; B. González.

**Título:** La mujer en el mercado laboral canario 1982-2002.





**Congreso:** VI Seminario de Economía Canaria.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Esparza, O.; R. Pérez; V. Cano; J. Pinilla.

**Título:** Envejecimiento y utilización de servicios sanitarios: longevidad vs. estado de salud.

**Congreso:** XXIII Jornadas de la Asociación de Economía de la salud AES.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Cádiz.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** García Artiles, M. D.; J. Andrada Felix; M. C. Martel Escobar; N. Dávila Cárdenas.

**Título:** Una propuesta de evaluación continua para matemáticas I. Análisis de los resultados.

**Congreso:** XI Jornadas ASEPUMA.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Oviedo.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Gómez, E.; J. Pérez; F. J. Vázquez Polo.

**Título:** Robust Bayesian analysis in hierarchical bonus-malus systems.

**Congreso:** 7th International Congress on Insurance: Mathematics and Economics.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Lyon-Francia.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Gómez, E.; J. Pérez; F. J. Vázquez Polo.

**Título:** Sistemas de tarificación bonus-malus en los modelos jerárquicos.

**Congreso:** XVII ASEPELT.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Almería.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Gómez, E.; L. Bermúdez; I. Morillo.

**Título:** Robust bayesian analysis in a bonus-malus exponential systems.

**Congreso:** 7th International Congress on Insurance: Mathematics and Economics.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Lyon-Francia.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Gómez, E.; M. Martel; J. Sarabia; F. J. Vázquez Polo.

**Título:** Conditional specified prior distributions and its applications in economics: special emphasis in auditing and actuarial practice.

**Congreso:** 54th Session 2003 of the ISI.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Berlín.

**Fecha:** agosto 2003.

**Autores:** González López-Valcárcel, B.

**Título:** Financiación en investigación. Pública o privada.

**Congreso:** 2 Reunión Científica FUNCIS.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Santa Cruz de Tenerife.

**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** González López-Valcárcel, B.

**Título:** ¿Cómo podemos mejorar la calidad de la adecuación de medicamentos en AP?

**Congreso:** Jornadas de Economía de la Salud.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Cádiz.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** González López-Valcárcel, B.

**Título:** Crecimiento, gasto sanitario y eficiencia de los servicios sanitarios. Los recursos humanos.

**Congreso:** III Encuentro Anual de la industria farmacéutica sobre política de medicamentos.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Santander.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** González López-Valcárcel, B.

**Título:** El proceso de reforma hospitalaria en España. Impacto en la calidad, eficiencia y equidad del sistema.



**Congreso:** I Jornadas de economía de la salud: hacia la consolidación de los servicios de salud con calidad y equidad en la Costa Rica del siglo XXI.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** San Jose de Costa Rica.

**Fecha:** marzo 2003.

**Autores:** González López-Valcárcel, B.

**Título:** Encuesta sobre la seguridad pública y los sistemas de emergencias en Canarias. Informe 2002.

**Congreso:** Jornadas sobre seguridad y emergencias Canarias.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Santa Cruz de Tenerife y Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** marzo 2003.

**Autores:** González López-Valcárcel, B.

**Título:** Integración y coordinación entre niveles asistenciales. Una perspectiva económica.

**Congreso:** Jornada Técnica de la Sociedad Española de Directores y Gerentes de Hospital.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** La Coruña.

**Fecha:** marzo 2003.

**Autores:** González Martel, C.; F. Fernández Rodríguez; S. Sosvilla Rivero.

**Título:** Optimización mediante algoritmos genéticos de los parámetros utilizados en reglas técnicas basadas en medias móviles: aplicación al Índice general de la bolsa de Madrid.

**Congreso:** XXVIII Simposio de Análisis Económico.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Sevilla.

**Fecha:** diciembre 2003.

**Autores:** González-Betancor, S.; D. Dávila Quintana; J. Gil Jurado.

**Título:** Educación e ingresos de los titulados en formación profesional específica.

**Congreso:** IV Seminario de Economía canaria.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** González-Betancor, S.; J. Gil Jurado; D. Dávila Quintana.

**Título:** El primer contacto con el mercado de trabajo de los titulados de formación profesional específica.

**Congreso:** XII Jornadas de la Asociación de Economía de la Educación (AEDE).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Universidad Carlos III de Madrid.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** González-Betancor, S.; J. Gil Jurado; D. Dávila Quintana.

**Título:** El primer periodo de desempleo de técnicos y técnicos superiores.

**Congreso:** V Jornadas de Economía Laboral.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Universitat Rovira i Virgili, Reus.

**Fecha:** julio 2003.

**Autores:** Harris, J. E.; B. González López-Valcárcel.

**Título:** Social interaction in economics: the case of cigarette smoking among young people in the United States, 1992-1999.

**Congreso:** International Health Economics Association.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** San Francisco, USA.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Hernández, J. M.; C. J. León; M. González.

**Título:** Economic welfare and the environment in the tourist product life cycle.

**Congreso:** European Association of Environmental and Resource Economics.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Bilbao, España.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Hernández, J. M.; M. León; C. J. León.

**Título:** The effect of long-short distance to consumer centres in the optimization of aquaculture management.



**Congreso:** Eighth Viennese Workshop on Optimal Control, Dynamic Games and Nonlinear Dynamics: Theory and Applications in Economics and OR/MS.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Viena, Austria.

**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** Ledesma, F.; J. Pérez Rodríguez; S. Sosvilla-Rivero.

**Título:** Assessing the credibility of a TargetZone: A history from the EMS.

**Congreso:** Applied Econometric Association (AEA) Conference on Exchange Rates.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Marsella.

**Fecha:** marzo 2003.

**Autores:** Ledesma, F.; M. Navarro; J. Pérez Rodríguez.

**Título:** Return to tourist destination. Is it reputation, After All?

**Congreso:** VIII Jornadas de Economía Internacional.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Ciudad Real.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** León, C.; M. Negrin; J. Pinilla.

**Título:** Multiple valuation of a health care program for alzheimer patients.

**Congreso:** 4th World Congress of the International Health Economics Association.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** San Francisco, USA.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** León, M.; J. M. Hernández; C. J. León.

**Título:** Programa de optimización dinámica en la gestión del cultivo de la dorada en España.

**Congreso:** IV Seminario de Economía Canaria.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** León, M.; J. M. Hernández; C. J. León.

**Título:** Programa de optimización dinámica en la gestión del cultivo de la dorada en España.

**Congreso:** IX Congreso Nacional de Acuicultura.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Cádiz, España.

**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** Martel, M.; M. D. García; J. Andrada; F. J. Vázquez-Polo.

**Título:** Sobre los conocimientos básicos del cálculo de funciones en los alumnos de la Facultad de CC. Económicas y Empresariales procedentes de la PAU de matemáticas aplicadas a las CC. Sociales.

**Congreso:** XI Jornadas ASEPUMA.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Universidad de Oviedo (Oviedo).

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Negrín, M. A.; C. León; J. Pinilla.

**Título:** Valoración económica de un programa para la asistencia del enfermo de Alzheimer.

**Congreso:** VI Encuentro de Economía Aplicada.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Granada.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Negrín Hernández, M.; J. Pinilla; C. León.

**Título:** Disposición al pago por el acceso a recursos asistenciales para el tratamiento de enfermos de Alzheimer.

**Congreso:** XXIII Jornadas de la Asociación de Economía de la salud AES.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Cádiz.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Negrín Hernández, M. A.; F. J. Vázquez Polo.

**Título:** Incorporating patient characteristics in cost-effectiveness analysis. A bayesian application.

**Congreso:** 54th Session 2003 of the ISI.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Berlin.

**Fecha:** agosto 2003.

**Autores:** Pinilla, J.; B. González; A. Caballero.

**Título:** Modelización con datos de panel de la consolidación del hábito tabáquico en adolescentes jóvenes.

**Congreso:** XXIII Jornadas de la Asociación de Economía de la salud AES.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Cádiz.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Pinilla, J.; B. González; P. Barber.

**Título:** La convergencia de los impuestos sobre el tabaco y de las políticas impositivas de salud en Europa.

**Congreso:** X Encuentro de Economía Pública.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Tenerife.

**Fecha:** febrero 2003.

**Autores:** Pinilla, J.; D. Casado; B. González.

**Título:** Social class gradient of childhood disability: what has the health system done about.

**Congreso:** 4th World Congress of the International Health Economics Association.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** San Francisco, USA.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Rodríguez Feijoó, S.; A. Rodríguez Caro; C. González Correa.

**Título:** ¿Como medir los cambios en la paridad de poder de compra a partir de los índices de precios de consumo?: una aplicación de la Union Europea.

**Congreso:** XXIX Reunión de Estudios Regionales. Asociación Española de Ciencia Regional.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Santander.

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Rodríguez Feijoó, S.; A. Rodríguez Caro; C. González Correa.

**Título:** A measurement to analyze the relative change in the absolute parity of power purchase: an application to the European Union.

**Congreso:** 43rd Congress of the European regional Science Association.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Jyvaskyla, Finlandia.

**Fecha:** agosto 2003.

**Autores:** Rodríguez Feijoó, S.; A. Rodríguez Caro; C. González Correa.

**Título:** Los cambios en el nivel de vida medidos a partir de los cambios en la paridad del poder de compra: Una aplicación a la Comunidad Europea.

**Congreso:** VI Encuentro de Economía Aplicada.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Granada.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Rodríguez Feijoó, S.; C. González; A. Rodríguez.

**Título:** La paridad del poder de compra a partir de los índices de precios de consumo. Una primera aproximación a sus efectos sobre la actividad turística en Canarias.

**Congreso:** IV Seminario de economía canaria.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Rodríguez Feijoó, S.; C. González Correa; A. Rodríguez Caro.

**Título:** ¿Como medir los cambios en la paridad de poder de compra a partir de los índices de precios de consumo?.

**Congreso:** XVII ASEPELT.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Almería.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Rodríguez Feijoó, S.; D. Dávila; A. Rodríguez; M. Tejera.

**Título:** Expectativas de los turistas que visitan Tenerife: un modelo explicativo.

**Congreso:** XVII ASEPELT.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Almería.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Rodríguez Feijoó, S.; D. Dávila; A. Rodríguez; M. Tejera.



**Título:** Expectativas de los turistas que visitan Tenerife: un modelo explicativo.

**Congreso:** IV Seminario de economía canaria.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Salvador Carulla, L.; J. Cabasés Hita; J. M. Haro Abad; A. Martínez Larrea; P. Enrique Muñoz; P. Torres González; F. J. Vázquez Polo; M. A. Negrín Hernández.

**Título:** Economic impact of schizophrenia in Spain.

**Congreso:** Sixth Workshop on Costs and Assessment in Psychiatry Mental Health Policy and Economics.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Venecia.

**Fecha:** marzo 2003.

**Autores:** Santana Jiménez, Y.; J. Pérez Rodríguez.

**Título:** El efecto euro y el riesgo cambiario en los tipos de cambio de contado.

**Congreso:** VI Encuentro de Economía Aplicada.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Granada.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Santana Jiménez, Y.; J. Pérez Rodríguez.

**Título:** El efecto euro y el riesgo cambiario en los tipos de cambio de contado.

**Congreso:** XVII ASEPELT.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Almería.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Santana Jiménez, Y.; J. Pérez Rodríguez.

**Título:** El efecto euro y el riesgo cambiario en los tipos de cambio de contado.

**Congreso:** VIII Jornadas de Economía Internacional.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Ciudad Real.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Santos Peñate, D. R.

**Título:** Competencia espacial en redes.

**Congreso:** IV Seminario español de localización. «Avances en localización de centros de servicio y sus aplicaciones».

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Lorca, Murcia.

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Santos Peñate, D. R.; C. Manrique de Lara Peñate.

**Título:** Ajuste de matrices de contabilidad social mediante técnicas de optimización multiobjetivo.

**Congreso:** 27 Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Lérida.

**Fecha:** abril 2003.

**Autores:** Santos Peñate, D. R.; C. Manrique de Lara Peñate.

**Título:** SAM updating using multiobjective optimization techniques.

**Congreso:** 6th Annual Conference on Global Economic Analysis.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Scheveninge, Holanda.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Santos Peñate, D. R.; R. Suárez Vega.

**Título:** Submodular capture functions in competitive location: The  $(r/X_p)$  medianoid and  $(r/p)$ -centroid problems.

**Congreso:** 27 Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Lérida.

**Fecha:** abril 2003.

**Autores:** Sosvilla Rivero, S.; J. Andrada Félix; F. Fernández Rodríguez.

**Título:** Predicción del tipo de cambio dólar/euro: un enfoque no lineal.

**Congreso:** VIII Conference on Internacional Economics.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Ciudad Real.

**Fecha:** junio 2003.



*Autores:* Suárez, R.; D. R. Santos; P. Dorta.  
*Título:* Location and size selection in a competitive multi-facility location network problem.  
*Congreso:* XIX Meeting Euro Working Group in Location Analysis.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Corfú, Grecia.  
*Fecha:* septiembre 2003.

*Autores:* Vázquez Polo, F. J.; M. Negrín.  
*Título:* Una aproximación al estudio de los costes de la esquizofrenia en España: los modelos multinivel bayesianos.  
*Congreso:* XXIII Jornadas de la Asociación de Economía de la salud AES.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Cádiz.  
*Fecha:* junio 2003.

## Tesis Doctorales

---

*Autor:* González Betancor, S. M.  
*Título:* Inserción laboral, desajuste educativo y trayectorias laborales de los titulados en formación profesional específica en la isla de Gran Canaria (1997-2000).  
*Directores:* Dávila Quintana, C. D.; Gil Jurado, J. A.  
*Año de lectura:* 2003.

*Autor:* González Martel, C.  
*Título:* Nuevas perspectivas del análisis técnico de los mercados bursátiles mediante el aprendizaje automático. Aplicaciones al Índice General de la Bolsa de Madrid.  
*Directores:* Fernández Rodríguez, F.; Sosvilla Ribero, S.  
*Año de lectura:* 2003.

*Autor:* Pérez Sánchez, J. M.  
*Título:* Nuevas aportaciones bayesianas en los sistemas de tarificación bonus-malus.  
*Directores:* Gómez Déniz, E.; Vázquez Polo, F. J.  
*Año de lectura:* 2003.

*Autor:* Martínez Pillado, M.  
*Título:* Impacto de una intervención continuada sobre la hospitalización innecesaria en un servicio de medicina interna.  
*Directores:* Peiró, S.; González, B.  
*Año de lectura:* 2003.

*Autor:* Santana Jiménez, Y.  
*Título:* El riesgo cambiario y el efecto euro en los tipos de cambio de contado.  
*Directores:* Pérez Rodríguez, J. V.  
*Año de lectura:* 2003.

## Estancias de Investigación

---

*Investigador:* Dávila Quintana, C. D.  
*Centro:* Johns Hopkins University, Estados Unidos.  
*Período:* julio 2003-septiembre 2003.

*Investigador:* Dorta González, P.  
*Centro:* Universidad de Udine, Italia.  
*Período:* 2003.

*Investigador:* Negrín Hernández, M. A.

*Centro:* Center For Bayesian Statistics in Health Economics (University of Sheffield), U. K.  
*Período:* septiembre 2003-febrero 2004.

*Investigador:* Santos Peñate, D. R.  
*Centro:* Universidad de Sevilla (Departamento de Estadística e I. O), España.  
*Período:* septiembre 2003-diciembre 2003.

## DEPARTAMENTO

# Morfología

Dirección: Edificio de Veterinaria. c/ Francisco Inglot Artilles nº12-A, 35016 Las Palmas de Gran Canaria. Edificio Granja Hospital de la Facultad de Veterinaria, Autovía de Bañaderos a Las Palmas nº 80 km 6, 5, 35416, Arucas  
Teléfono: 928 451 437

### Personal Docente

APELLIDOS		NOMBRE
ARENCIBIA	ESPINOSA	ALBERTO
BAUTISTA	HARRIS	GUILLERMINA
CABRERA	GALVÁN	JUAN JOSÉ
CASTELLANO	SANTANA	ENCARNACIÓN
CORRAL	MARTÍN	CARLOS
DÍAZ	HERRERA	MARÍA DEL PILAR
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
ORTIZ	REMACHA	PEDRO PABLO
PALACIOS	LLOPIS	SANTIAGO
PALOMINO	GALLARDO	ENCARNACIÓN
PÉREZ	SANTANA	LILIAN ROSA
PLAZA	PÉREZ	MARÍA DE LA LUZ
RIVERO	SANTANA	MIGUEL ANTONIO
RODRÍGUEZ	NAVARRO	JOSÉ LUIS
ROMERO	ALEMÁN	MARÍA DEL MAR
SANTANA	PÉREZ	CARLOS MANUEL
SOSA	PÉREZ	CARMEN DOLORES

## Proyectos de Investigación

**Título:** Estudio morfológico y fundamentos topográficos del sistema nervioso central en el dromedario mediante técnicas diagnósticas por imagen como aproximación a la patología cerebral (PI 2001/105).

**Investigadores:** Arencibia Espinosa, A.; C. Gutiérrez; M. Morales

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

**Período:** 2002-2003.

**Título:** Equipamiento e infraestructura científico tecnológico para el servicio de microscopía electrónica. Cuchilla de diamante, ordenador.

**Investigadores:** Monzón-Mayor, M.

**Organismos:** Dirección General de Universidades e Investigación. Equipamiento Científico. Tecnológico.

**Período:** 2003.

**Título:** Equipamiento e infraestructura científico tecnológico. Cabina de gases y estufas.

**Investigadores:** Monzón-Mayor, M.

**Organismos:** Dirección General de Universidades e Investigación. Equipamiento Científico, Tecnológico.

**Período:** 2003.

**Título:** Estudio de la regeneración axonal en la vía óptica de reptiles: implicación de las células ganglionares proliferativas de la retina y participación de los inhibidores gliales en el nervio óptico: estudio comparado in vivo e in vitro del efecto de los inhibidores en la rata versus reptil.

**Investigadores:** Monzón-Mayor, M. Yanes, C.; Romero, M.; Lang, D.; Arbelo, J.; Santos, E.; Alfayate, C.

**Organismos:** Ministerio de Ciencia y Tecnología. Dirección General de Investigación.

Proysect I+D Ref BFI2001-3879 y Fondos FEDER.

**Período:** 2002-2004.

**Título:** Proyecto de infraestructura equipamiento científico-tecnológico. Microscopio Zeiss Axiovert 200 con sistema de captura y análisis de imagen.

**Investigadores:** Monzón-Mayor, M.; J. Regidor; J. J. Cabrera

**Organismos:** Universidad de Las Palmas de Gran Canaria. Vicerrectorado de Investigación y Desarrollo Tecnológico. FEDER 2003-2004.

**Período:** 2003-2004.

**Título:** Patología medioambiental en tortugas marinas varadas en las Islas Canarias.

**Investigadores:** Orós Montón, J.

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

**Período:** diciembre 2000-diciembre 2003.

**Título:** Desarrollo y estructura de la vía óptica basal en aves y reptiles.

**Investigadores:** Pérez Santana, L. R.; F. J. Milán Cabrera.

**Organismos:** Gobierno de Canarias.

**Período:** agosto 2000-febrero 2004.

**Título:** ¿Regenera la corteza dorsal telencefálica de reptiles después de lesiones físicas? Papel de las células gliales y proliferativas en dicho proceso.

**Investigadores:** Romero-Alemán, M. M.; M. Monzón-Mayor.

**Organismos:** Universidad de Las Palmas de Gran Canaria. Vicerrectorado de investigación y desarrollo tecnológico. Ref UNI2001/15.

**Período:** 2002-2003.





## Publicaciones

### • Libros

Orós, J.; A. Torrent; F. Aguirre; J. Brichis (2003): *Protocolo de necropsia en tortugas marinas (formato VCD)*. Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 607-8099-6).

Orós, J.; A. Torrent; S. Déniz; B. Acosta; P. Calabuig; A. Ruiz (2003): *Estudio de las causas de mortalidad en tortugas marinas varadas en las Islas Canarias*. España: Ediciones del Cabildo de Gran Canaria (ISBN: 84-8103-326-X).

### • Artículos

Báez, J.; M. Monzón-Mayor; C. Yanez; J. F. Arbelo Galván; M. M. Romero-Alemán; L. Puelles (2003): Neuronal differentiation patterns in the optic tectum of the lizard *Gallotia galloti*. *Brain Research*, 975, 1, pp. 48-65.

Martínez, M.; J. J. Cabrera Galván; N. García; O. Marrero (2003): Ewing's sarcoma: histopathological and immunohistochemical study. *Orthopedic*, 26, pp. 723-725.

Mompeó, B.; G. Tscheuschilsuren; G. Aust; S. Metz; K. Spanel-Borowski (2003): Estrogen receptor expression in human internal thoracic artery. *Annals of Anatomy*, 185, 1, pp. 57-65.

Mompeó, B.; J. Engele; K. Spanel-Borowski (2003): Endothelial cell influence on dorsal root ganglion cell formation. *Journal of Neurocytology*, 32, pp. 123-129.

Mompeó, B.; L. Pérez (2003): Relevancia de la anatomía humana en el ejercicio de la medicina de asistencia primaria en el estudio de las asignaturas de segundo ciclo de la licenciatura en medicina. *Educación Médica*, 6, 1, pp. 41-51.

Mompeó Corredera, B. (2003): Arteria subclavia derecha aberrante: una variación

anatómica. *Canarias Médica y Quirúrgica*, 1, 1, pp. 9-12.

Orós, J. (2003): Fibropapillomatosis of sea turtles. *O Médico Veterinario*, 75, pp. 26-33.

Orós, J. (2003): Pathology of captive crocodilians. *O Médico Veterinario*, 77, pp. 34-39.

Orós, J. (2003): Pathology of captive snakes. *O Médico Veterinario*, 76, pp. 27-35.

Orós, J.; B. Acosta; J. M. Gaskin; S. Déniz; H. E. Jensen (2003): *Mycobacterium kansasii* infection in a Chinese soft shell turtle (*Pelodiscus sinensis*). *The Veterinary Record*, 152, pp. 474-476.

Orós, J.; J. Sicilia; P. Castro; A. Torrent; J. Pether; J. Brichis; J. M. Molina (2003): Detección inmunohistológica de microfilarias en un ejemplar de *Heloderma horridum*. *Boletín de la Asociación Herpetológica Española*, 14, 1-2, pp. 59-62.

Piqué, E.; S. Palacios (2003): Dermatomiobroma. *Piel*, 18, 9, pp. 494-497.

Piqué, E.; S. Palacios; M. D. Jordan (2003): Queilitis glandular. *Actas Dermatológicas*, 94, 7, pp. 483-485.

Romero-Alemán, M. M.; M. Monzón-Mayor; C. Yanes; J. F. Arbelo-Galván; D. Lang; J. Renau-Piqueras; C. Negrín-Martínez (2003): S 100 immunoreactive glial cells in the forebrain and midbrain of the lizard *Gallotia galloti* during ontogeny. *J. Neurobiology*, 57, 1, pp. 54-66.

Sicilia, J.; A. Torrent; J. Orós (2003): Manejo de los reptiles (I): evitar los errores de manipulación. *Especies*, 66, pp. 46-47.

Sicilia, J.; A. Torrent; J. Orós (2003): Manejo de los reptiles (II): una dieta adecuada. *Especies*, 68, pp. 36.

## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

**Autores:** Alfayate, M. C.; E. Santos; N. Casañas; R. Viñoly; M. M. Romero-Alemán; C. Yanes; M. Monzón-Mayor.

**Título:** Are the glial cells in the optic nerve of adult lizards involved in the regeneration of the visual system?.

**Congreso:** Sixth European Meeting on Glial Cell Function and Disease.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Berlín, Alemania.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Arencibia, A.; J. A. Ramírez; F. Gil; D. Blanco; J. M. Vázquez; M. Rivero.

**Título:** Anatomy of the normal brain in a newborn dromedary camel: A MRY study.

**Congreso:** Young Generation Meeting. European Association of Veterinary Anatomist.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Alemania.

**Fecha:** julio 2003.

**Autores:** Arencibia, A.; J. M. Vilar; M. Rivero; J. A. Ramírez; D. Blanco; F. Gil; J. M. Vázquez.

**Título:** Tomografía computerizada de la cabeza en un dromedario neonato.

**Congreso:** XII Congreso Internacional de la Sociedad española de Cirugía Veterinaria (SECIVE).

**Participación:** Póster.

**Lugar:** León.

**Fecha:** marzo 2003.

**Autores:** Arencibia Espinosa, A.; M. A. Rivero Santana; J. A. Ramírez González; J. Corbera Sánchez; F. Gil Cano; J. M. Vázquez Autón.

**Título:** Tomografía computerizada de la cavidad torácica en un dromedario neonato.

**Congreso:** Congreso de la Sociedad Española de Medicina Interna Veterinaria.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Zaragoza.

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Cabrera Galván, J. J. Cabrera, J. J.; Medina, J. R.; Santana, J. C.

**Título:** Estudio de hsp 27 y 70 kD en el queratocono avanzado y su influencia apoptótica.

**Congreso:** XXI Congreso de la Sociedad Española de Anatomía Patológica.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Madrid (España).

**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** Cabrera Galván, J. J. Pérez, P.; Santana, J. C.

**Título:** Evidencia anti-apoptótica hsp 70 en el carcinoma diferenciado de tiroides.

**Congreso:** XXI Congreso de la Sociedad Española de Anatomía Patológica.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Madrid.

**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** Félix, E.; L. R. Pérez Santana; L. Puellas.

**Título:** Expresión de la proteína Engrailed-2 en el núcleo Ectomamar.

**Congreso:** X Congreso de la Sociedad Española de Neurociencia.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Lleida.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Mompeó, B.; J. Engele; K. Spänzel-Borowski.

**Título:** Endothelial cell influence on dorsal root ganglion cell formation.

**Congreso:** X Verhandlungen der Anatomischen Gesellschaft.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Dresden, Alemania.

**Fecha:** marzo 2003.

**Autores:** Monzón-Mayor, M.; M. M. Romero-Alemán; D. Lang; C. Yanes; R. Viñoly; N. Casañas; C. Suermer.

**Título:** Different regeneration patterns in the CNS of *Gallotia galloti* lizard.

**Congreso:** Sixth European Meeting on Glial Cell Function and Disease.



**Participación:** Póster.

**Lugar:** Berlín, Alemania.

**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** Monzón-Mayor, M.; M. M. Romero-Alemán; D. Lang; C. Yanes; C. Stuermer.

**Título:** Two different models of CNS regeneration in the lizard *Gallotia galloti*.

**Congreso:** Sixth IBRO World Congress of Neuroscience.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Praga, República Checa.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Orós, J.; H. Lorenzo; J. Recuero.

**Título:** Partículas retrovirales en un adenocarcinoma intestinal metastásico en una boa arborícola (*Corallus caninus*).

**Congreso:** XV Reunión de la SEAPV.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Córdoba.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Piqué, E.; J. A. Pérez Cejudo; S. Palacios Llopis.

**Título:** Enfermedad de Degos en paciente con Dermatomiositis.

**Congreso:** XXXI Congreso Nacional de Dermatología y Venereología.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Bilbao.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Rivero, M.; J. M. Vázquez; J. M. Vilar; J. A. Ramírez; F. Gil; A. Arencibia.

**Título:** Estudio tomográfico del corazón en el perro mediante TC y RM, como aplicación al diagnóstico clínico.

**Congreso:** XII Congreso Internacional de la Sociedad española de Cirugía Veterinaria (SECIVE).

**Participación:** Póster.

**Lugar:** León.

**Fecha:** marzo 2003.

**Autores:** Rivero, M. A.; R. Latorre; J. A. Ramírez; F. Gil; J. M. Vilar; A. Arencibia.

**Título:** Computed tomography study of the heart and the lungs in two dogs by soft-

tissue and lung windows and cross-section images.

**Congreso:** Young Generation Meeting, European Association of Veterinary Anatomist.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Alemania.

**Fecha:** julio 2003.

**Autores:** Rivero Santana, M. A.; J. A. Ramírez González; J. Corbera Sánchez; D. Blanco Sucino; R. Latorre Reviriego; J. M. Vázquez Estúñ; A. Arencibia Espinosa.

**Título:** Estudio de la articulación temporomandibular en el dromedario mediante tomografía computerizada y resonancia magnética.

**Congreso:** Congreso de la Sociedad Española de Medicina Interna Veterinaria.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Zaragoza.

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Romero Alemán, M. M.; M. Monzón Mayor; C. Yanes.

**Título:** Transitory and unilateral gliosis in the cerebral cortex of the lizard *Gallotia galloti*.

**Congreso:** VI European meeting on glial cell function in health and disease.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Berlín.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Romero Alemán, M. M.; M. Monzón-Mayor; C. Yanes.

**Título:** Transitory upregulation of the GFAP and tomato lectin after injury in the cerebral cortex of the lizard *Gallotia galloti*.

**Congreso:** Sixth IBRO World Congress of Neuroscience.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Praga, República Checa.

**Fecha:** julio 2003.

**Autores:** Santos, E.; N. Casañas; R. Viñoly; M. M. Romero-Alemán; C. Yanes; D. Lang; M. Monzón-Mayor.

**Título:** Distribution pattern of tenascin-R in the visual pathway of the lizard *Gallotia galloti*.



**Congreso:** Sixth European Meeting on Glial Cell Function and Disease.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Berlín, Alemania.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Vázquez, J. M.; D. Blanco; M. A. Rivero; G. Ramírez Zarzosa; R. Latorre; A. Arencibia.

**Título:** Normal anatomy of the dromedary brain and associated structures: A CT study.

**Congreso:** Young Generation Meeting. European Association of Veterinary Anatomist.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Alemania.

**Fecha:** julio 2003.

**Autores:** Yanes, C.; N. Casañas; R. Viñoly; E. Santos; M. C. Alfayate; M. M. Romero-Alemán; M. Monzón-Mayor.

**Título:** The glial distribution in the optic nerve head of the adult lizard *Gallotia galloti*.

**Congreso:** Sixth European Meeting on Glial Cell Function and Disease.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Berlin, Alemania.

**Fecha:** septiembre 2003.

## Estancias de Investigación

---

**Investigador:** Rivero, M. A.

**Centro:** Facultad de Veterinaria de Universidad de Murcia, España.

**Período:** 2003.

**DEPARTAMENTO**

# **Patología Animal, Producción Animal y Ciencia y Tecnología de los Alimentos**

Dirección: Facultad de Veterinaria. Autovía Bañaderos a Las Palmas nº 80 Km 6. 5, 35416 Arucas.

Teléfono: 928 451 099

## **Personal Docente**

---

APELLIDOS		NOMBRE
ACOSTA	HERNÁNDEZ	BEGOÑA MARIA
AGUIRRE	SANCELEDONIO	MARÍA
ARGÜELLO	HENRÍQUEZ	ANASTASIO
CARRASCOSA	IRUZUBIETA	CONRADO JAVIER
CASTELO	GONZÁLEZ	MARÍA
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
LÓPEZ	FERNÁNDEZ	JUAN LUIS
MILLÁN	LARRIVA	RAFAEL
MOLINA	CABALLERO	JOSÉ MANUEL
MONTOYA	ALONSO	JOSÉ ALBERTO
MORALES	DORESTE	MANUEL FCO
MORALES	FARIÑA	INMACULADA
MUÑOZ	OJEDA	M CARMEN
PALACIOS	DÍAZ	M PINO



PENEDO  
RODRÍGUEZ  
RODRÍGUEZ  
RODRÍGUEZ  
RODRÍGUEZ  
RUIZ  
SANJUAN  
SOSA  
VILAR  
ZAERA

PADRÓN  
CASTAÑÓN  
GRAU-BASSAS  
PONCE  
VENTURA  
REYES  
VELÁZQUEZ  
GONZÁLEZ  
GUEREÑO  
POLO

JUAN CARLOS  
JOSÉ IGNACIO  
ENRIQUE  
ELEGÍA  
MIRYAM  
ANTONIO  
ESTHER  
ANTONIO ÁNGEL  
JOSÉ MANUEL  
JUAN PABLO

## Proyectos de Investigación

*Título:* Circulación colateral asociada a la coartación aórtica experimental en la especie porcina: demostración inmunohistoquímica de factores de crecimiento vascular en tejidos porcinos con finalidad patogénica y terapéutica.

*Investigadores:* Aguirre Sanceledonio, M.; I. Morales.

*Organismos:* Programa propio de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

*Período:* enero 2002-enero 2005.

*Título:* Aislamiento, cultivo y pruebas de sensibilidad/resistencia a drogas de Trypanosoma evansi aislados en Canarias.

*Investigadores:* Corbera Sánchez, J. A.; C. Gutiérrez Cabrera.

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

*Período:* enero 2002-enero 2003.

*Título:* Urolitiasis experimental por Apatita en el caprino (PI 2001/117).

*Investigadores:* Gutiérrez, C.; J. A. Corbera; M. C. Juste; J. A. Montoya

*Organismos:* Consejería de Educación, Gobierno de Canarias.

*Período:* enero 2002-enero 2003.

*Título:* Propiedades físicas de los suelos de las Islas Canarias en su relación con su comportamiento hidrológico.

*Investigadores:* Hernández Moreno, J. M.; M. Palacios Díaz; C. Regalado Regalado

*Organismos:* Consejería de Educación del Gobierno de Canarias.

*Período:* 2003-2005.

*Título:* Infraestructura.

*Investigadores:* Molina Caballero, J. M.

*Organismos:* Gobierno de Canarias.

*Período:* 2003.

*Título:* Ensayos de inmunoprotección con proteinasas de tipo cisteína de *H. contortus* en pequeños rumiantes: análisis del efecto de la cepa del parásito y especie-hospedador.

*Investigadores:* Molina Caballero, J. M.; A. Ruiz Reyes; J. F. González Pérez; E. Rodríguez Ponce; O. Ferrer Quintana; M. C. Muñoz Ojeda

*Organismos:* Ministerio de Ciencia y Tecnología, Fondos FEDER.

*Período:* 2003-2005.

*Título:* Canine and human obesity: epidemiology and correlation.

*Investigadores:* Montoya, J. A.; I. Bautista; M. C. Juste; M. Morales; E. Ynaraja

*Organismos:* Waltham Center for Pet Nutrition.

*Período:* abril 2003-abril 2005.



**Título:** Definición de criterios de calidad y condiciones de manejo para la reutilización de aguas depuradas en el medio agrario: valoración de un sistema de riego enterrado para producción de forrajes en Canarias y agua de bebida en animales.

**Investigadores:** Palacios Díaz, M.; J. A. Montoya Alonso; M. T. Tejedor Junco; C. Gutiérrez Cabrera; J. A. Corbera Sánchez; C. Juste de Santa Ana; E. Sanjuán Velazquez; E. Rodríguez Ponce; J. Molina; F. Rodríguez; E. Del-Nero; M. Morales

**Organismos:** Consejo Insular de Aguas del Cabildo de Gran Canaria.

**Periodo:** 2001-2003.

**Título:** Evaluación del efecto de las neoplasias malignas y procesos inflamatorios sobre la función plaquetaria canina determinada mediante PFA-100.

**Investigadores:** Rodríguez, E.

**Organismos:** Gobierno de Canarias (UNI14/99).

**Periodo:** 2003-2005.

## Publicaciones

### • Libros

Aguirre Sanceledonio, M.; I. Morales Fariña (2003): *Fundamentos de cirugía en pequeños animales*. Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 84-688-1812-7).

Álvarez, S.; A. Argüello; N. Castro; J. Capote (2003): *Caprinotecnia y alimentación en zonas áridas-1*. Las Palmas de Gran Canaria: Asociación de Estudios Ganaderos (ISBN: 84-7996-027-2).

Argüello, A.; N. Castro; J. Capote (2003): *Práctica de laboratorio en calidad de la canal y de la carne en ganado caprino*. Las Palmas de Gran Canaria: Asociación de Estudios Ganaderos (ISBN: 84-7996-023-x).

Argüello, A.; N. Castro; S. Álvarez; J. Capote (2003): *Producción intensiva de cabritos*. Las Palmas de Gran Canaria: Asociación de Estudios Ganaderos (ISBN: 84-7996-021-3).

### • Capítulos de Libros

Argüello, A.; N. Castro (2003): Higiene básica de las instalaciones ganaderas. En *Curso de operaciones básicas higiénicas*

(Millan, R.; Sanjuan, E.; Carrascosa, C.), pp. 1-11. Las Palmas de Gran Canaria: Facultad de Veterinaria-HICA-HBG (ISBN: 84-688-6059-X).

Corbera Sánchez, J. A.; Z. Abreu; M. Morales (2003): Sistema nervioso. Enfermedades del cerebro. En *Patología médica veterinaria. Libro de texto para la docencia de la asignatura* (Luis E. Fidalgo, Juan Rejas López, Rafael Ruiz de Copegui y Juan José Ramos Antón), pp. 109-114. León: Universidad de León, Santiago de Compostela y Zaragoza (ISBN: 84-9773-046-1).

Ferrer Quintana, O. (2003): Sistema endocrino. En *Patología médica veterinaria* (Fidalgo A., Rejas L., Gopegui F., Ramos A.), pp. 28-34. León, Santiago ed Compostela, Zaragoza: Universidades de León, Santiago de Compostela y Zaragoza (ISBN: 84-9733-046-1).

Ferrer Quintana, O.; A. Goicoa Valdevira (2003): Trastornos de la queratinización. En *Patología médica veterinaria* (Fidalgo A., Rejas L., Gopegui F., Ramos A.), pp. 86-90. León, Santiago de Compostela y Zaragoza: Universidades de León, Santiago de Compostela y Zaragoza (ISBN: 84-9773-046-1).



- Ferrer Quintana, O.; J. Rejas López (2003):** Dermatitis autoinmunes. En *Patología médica veterinaria* (Fidalgo A., Rejas L., Gopegui F., Ramos A.), pp. 81-86. León, Zaragoza, Santiago de Compostela: Universidades de León, Santiago de Compostela y Zaragoza (ISBN: 84-9773-046-1).
- Ferrer Quintana, O.; P. Ginel Pérez (2003):** Piel y oídos: síndromes clínicos. En *Patología médica veterinaria* (Fidalgo A., Rejas L., Gopegui F., Ramos A.), pp. 59-66. León, Santiago de Compostela y Zaragoza: Universidades de León, Santiago de Compostela y Zaragoza (ISBN: 84-9773-046-1).
- Gutiérrez, C.; A. Loste; J. J. Ramos (2003):** Hipovitaminosis. En *Patología médica veterinaria* (L Fidalgo, J Rejas, Ruiz de Gopegui R, Ramos JJ), pp. 373-379. León: Universidad de León (ISBN: 84-9773-046-1).
- Montoya, J. A.; M. C. Juste (2003):** Arritmias cardíacas en el perro. En *Patología médica veterinaria* (Fidalgo L. E., Rejas J., Ruiz de Gopegui R. y Ramos J. J.), pp. 419-422. León: Universidad de León (ISBN: 84-9773-046-1).
- Montoya, J. A.; M. C. Juste (2003):** Insuficiencia cardíaca. En *Patología médica veterinaria* (Fidalgo L. E., Rejas J., Ruiz de Gopegui R. y Ramos J. J.), pp. 403-410. León: Universidad de León (ISBN: 84-9773-046-1).
- Morales Doreste, M. (2003):** Enfermedades del cerebro. En *Patología médica veterinaria* (Fidalgo LE, Rejas J; Ruiz de Gopegui R y Ramos JJ), pp. 109-114. Santiago: Universidades de León, Santiago de Compostela y Zaragoza (ISBN: 84-9773-046-1).
- Morales Doreste, M.; Z. Abreu; F. Doreste; J. A. Corbera (2003):** Aparato reproductor. En *Patología médica veterinaria. Libro de texto para la docencia de la asignatura* (Luis E. Fidalgo, Juan Rejas López, Rafael Ruiz de Copegui y Juan José Ramos Antón), pp. 559-578. León: Universidad de León, Santiago de Compostela y Zaragoza (ISBN: 84-9773-046-1).
- Muñoz Ojeda, M. C. (2003):** Lipidosis hepática. En *Patología médica veterinaria. Libro de texto para la docencia de la asignatura*, pp. 307-309. España: Universidades de León, Santiago de Compostela y Zaragoza.
- Muñoz Ojeda, M. C. (2003):** Obstrucción biliar extrahepática. En *Patología médica veterinaria. Libro de texto para la docencia de la asignatura*, pp. 321-322. España: Universidades de León, Santiago de Compostela y Zaragoza.

#### • Artículos

- Aguirre, M.; T. W. Fossum; M. W. Miller; J. D. Humphrey; B. R. Berridge; P. Herráez (2003):** Collateral circulation in experimental coarctation of the Aorta in Minipigs: a possible association with hypertrophied *Vasa vasorum*. *Journal of Comparative Pathology*, 128, 2-3, pp. 165-171.
- Argüello, A. (2003):** Calidad de la carne de cabritos de la agrupación Caprina Canaria. *Vector Plus*, 22, pp. 61-70.
- Argüello, A. (2003):** Lactancia artificial de cabritos: crecimiento, calidad de la canal y de la carne. *Nuestra Cabaña*, 327, pp. 33-38.
- Argüello, A.; J. Capote; A. Marichal (2003):** Effects of live weight at slaughter on tissue distribution in kids. *Journal Applied Animal Research*, 23, 1, pp. 43-48.
- Argüello, A.; N. Castro; J. Capote (2003):** Calidad de la canal y de la carne en cabritos criados mediante lactancia artificial (y1). *La Cabra*, 6, pp. 24-26.





- Argüello, A.; N. Castro; J. Capote (2003): Calidad de la canal y de la carne en cabritos criados mediante lactancia artificial (y2). *La Cabra*, 7, pp. 24-26.
- Argüello, A.; N. Castro; J. Capote; R. Ginés; F. Acosta (2003): Effects of refrigeration, freezing-thawing and pasteurization on IgG goat colostrum preservation. *Small Ruminant Research*, 48, 2, pp. 135-139.
- Argüello, A.; N. Castro; M. J. Zamorano; J. Capote (2003): Manejo del encalostrado. *La Cabra*, 5, pp. 32-33.
- Argüello, A.; R. Ginés; J. Capote (2003): Lactancia artificial de cabritos: revisión bibliográfica sobre el crecimiento. *Veterinaria Argentina*, 19, 186, pp. 434-444.
- Bautista-Castaño, I.; J. Molina-Cabrillana; J. A. Montoya-Alonso; L. Serra-Majem (2003): Factores de riesgo cardiovasculares en sobrepeso y obesidad. Cambios después de tratamiento de pérdida de peso. *Medicina Clínica*, 121, 13, pp. 485-491.
- Castro, N.; M. J. Zamorano; J. Capote; A. Argüello (2003): Ácido linoleico conjugado en la dieta de cabritos lactantes. *Albétar*, 66, pp. 36-37.
- Castroalonso, A.; F. Fabelo; A. Argüello (2003): Lactancia artificial en cabritos para elevado número de animales. *Revista Canaria de las Ciencias Veterinarias*, 1, 1, pp. 11-15.
- Cerpa, O.; R. Millán; E. Sanjuán (2003): Estudio de la aceptabilidad del gofio en Gran Canaria. *Revista Canaria de las Ciencias Veterinarias*, 1, pp. 22-34.
- Conde, M. M.; E. Rodríguez; J. M. Molina; A. Ruiz; J. F. González (2003): Análisis de los parámetros hemáticos y su relación con los perfiles de anticuerpos en la toxoplasmosis caprina a partir de un modelo experimental. *Revista Canaria de Ciencias Veterinarias*, 1, pp. 35-40.
- Corbera, J. A.; M. Morales; M. Pulido; J. A. Montoya; C. Gutiérrez (2003): An outbreak of nutritional muscular dystrophy in dromedary camels. *J. Appl. Anim. Res.*, 23, pp. 117-122.
- Espinosa de los Monteros, A.; M. Aguirre-Sanceledonio; G. A. Ramírez; P. Castro; F. Rodríguez Guisado (2003): Signet-ring squamous cell carcinoma in a dog. *The Veterinary Record*, 153, 3, pp. 90-92.
- Fossum, T. W.; W. I. Baltzer; M. W. Miller; M. Aguirre; D. Whitlock; P. Solter; L. A. Makarski; M. M. McDonald; M. Y. An; J. D. Humphrey (2003): A novel aortic coarctation model for studying hypertension in the pig. *Journal of Investigative Surgery*, 16, 1, pp. 35-44.
- González, J. F.; J. M. Molina; A. Ruiz; M. M. Conde de Felipe; E. Rodríguez-Ponce (2003): The immune response against gastrointestinal nematodes in ruminants: a review. *Research and Reviews in Parasitology*, 63, 3-4, pp. 97-115.
- González, J. F.; J. M. Molina; E. Rodríguez; M. M. Conde; A. Ruiz (2003): Análisis de diversos parámetros hematológicos y parasitológicos en una infección experimental con *T. circumcincta* en cabras de la agrupación caprina canaria. *Revista Canaria de Ciencias Veterinarias*, 1, pp. 16-21.
- Mangas, J. M.; R. Millán; E. Sanjuán (2003): El nacimiento de la veterinaria en la salud pública. *Alimentaria*, 78, En-Feb, pp. 27-33.
- Marichal, A.; N. Castro; J. Capote; M. J. Zamorano; A. Argüello (2003): Effects of live weight at slaughter (6, 10 and 25 kg) on kid carcass and meat quality. *Livestock Production Science*, 83, 2-3, pp. 247-256.

- Montoya, J. A. (2003): Exploración cardiovascular e historia clínica en pequeños animales. *Pet it*, 17, pp. 2-5.
- Montoya, J. A.; E. Cabrera; P. Ruiz; A. C. Ferreira; F. L. Queiroga; M. J. Pires (2003): Auscultação cardíaca Em pequenos animais: interpretação clínica (Parte II). *Veterinary Medicine*, 5, 25, pp. 35-42.
- Montoya, J. A.; M. C. Juste (2003): Insuficiencia cardíaca congestiva. 1ª Parte: etiología, fisiopatología y sintomatología. *Vet Plus*, <http://www.vetplus.org>, sept, pp. —.
- Montoya, J. A.; M. C. Juste (2003): Insuficiencia cardíaca congestiva. 2ª Parte: tratamiento. *Vet Plus*, <http://www.vetplus.org>, oct, pp. —.
- Muñoz, M. C.; O. Ferrer; O. Rodríguez; J. Rodón (2003): Determinación de tiroxina en perros. Validación del test TT4 inmunitate. *Revista Canaria de las Ciencias Veterinarias*, 1, pp. 43.
- Ruiz, A.; J. M. Molina; J. F. González; F. J. Martínez-Moreno; P. N. Gutiérrez; A. Martínez-Moreno (2003): Humoral response (IgG) in goats experimentally infected with *Fasciola hepatica* against cysteine proteinases of adult fluke. *Veterinary Research*, 34, 4, pp. 435-443.
- Schulz, U.; C. Gutiérrez (2003): Atresia ilei in a newborn dromedary camel. *Journal of Camel Practice and Research*, 10, 2, pp. 157-158.
- Vilar, J. M.; A. Arencibia; J. A. Ramírez; F. Gil; R. Latorre; I. Morales; J. M. Vázquez (2003): Magnetic resonance imaging of the thorax in three dogs. *The Veterinary Record*, 153, pp. 566-568.

## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

- Autores:** Argüello, A.; N. Castro; J. Capote.  
**Título:** Diferencias entre músculos en la calidad de la carne de cabrito.  
**Congreso:** XXVIII Jornadas nacionales de la SEOC.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Badajoz (España).  
**Fecha:** septiembre 2003.
- Autores:** Argüello, A.; N. Castro; J. Capote.  
**Título:** Efecto sobre el crecimiento de la inclusión de CLA-60 en la dieta de cabritos alimentados con un lactoreemplazante.  
**Congreso:** Jornadas Técnicas CAPRAA.  
**Participación:** Póster.  
**Lugar:** Fuerteventura (España).  
**Fecha:** abril 2003.
- Autores:** Cabrera, E.; J. A. Corbera; C. Gutiérrez; C. Juste; J. A. Montoya; V. Mendoza Grimón; J. R. Fernández Vera; F. Rodríguez; M. P. Palacios.  
**Título:** Uso agropecuario del agua depurada y desinfectada con luz ultravioleta: efecto en cabras.  
**Congreso:** FEAGA.  
**Participación:** Póster.  
**Lugar:** Fuerteventura.  
**Fecha:** abril 2003.
- Autores:** Castro, A.; B. Acosta; A. Espinosa de los Monteros; F. Rodríguez; J. R. Jaber; P. Herráez.  
**Título:** Enteritis fibrinonecrotica asociada al aislamiento de *Escherichia fergusonii* en un avestruz.  
**Congreso:** XV Reunión de la SEAPV.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Córdoba.  
**Fecha:** junio 2003.



- Autores:** Corbera, J. A.; E. Cabrera; C. Gutiérrez; C. Juste; J. A. Montoya; V. Mendoza Gritón; J. R. Fernández Vera; F. Rodríguez; M. P. Palacios.  
**Título:** Effects of reclaimed in situ filtered and disinfected water in animal production.  
**Congreso:** Production and natural resources utilization in the Mediterranean mountain areas.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Ioannina, Grecia.  
**Fecha:** junio 2003.
- Autores:** Corbera, J. A.; V. Mendoza Grímón; E. Cabrera Pedrero; M. T. Tejedor; M. C. Juste; C. Gutiérrez; J. A. Montoya; M. P. Palacios.  
**Título:** El efecto de las aguas depuradas y desinfectadas como agua de bebida en animales de producción (primer año productivo).  
**Congreso:** Sociedad Española de Medicina Interna Veterinaria.  
**Participación:** Póster.  
**Lugar:** Zaragoza.  
**Fecha:** noviembre 2003.
- Autores:** Corbera Sánchez, J. A.; C. Gutiérrez.  
**Título:** Urolitiasis por fosfato en el ganado caprino.  
**Congreso:** IX Congreso Anual de la Sociedad Española de Medicina Interna Veterinaria (SEMIV).  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Zaragoza.  
**Fecha:** noviembre 2003.
- Autores:** De León, M.; M. Aguirre Sancelonio; J. A. Corbera Sánchez; I. Morales Fariña.  
**Título:** Estudio clínico de las patologías asociadas a la úvea en gatos: 20 casos.  
**Congreso:** 38 Congreso Nacional de AVEPA.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Sevilla.  
**Fecha:** octubre 2003.
- Autores:** de León Vera, M.; M. Aguirre Sancelonio; J. M. Vilar Guerreño; I. Morales Fariña.  
**Título:** Quiste conjuntival postenucleación en un yorkshire terrier: caso clínico.  
**Congreso:** XII Congreso Internacional de la Sociedad Española de Cirugía Veterinaria (SECIVE).  
**Participación:** Póster.  
**Lugar:** León.  
**Fecha:** marzo 2003.
- Autores:** Ferrer, O.; M. C. Muñoz; J. M. Molina.  
**Título:** Prevalence of atopic dermatitis in dogs in a flea endemic area.  
**Congreso:** 19th Annual Congress of the ESVD-ECVD.  
**Participación:** Póster.  
**Lugar:** Tenerife.  
**Fecha:** septiembre 2003.
- Autores:** González, J. F.; M. López; A. Ruiz; E. Rodríguez-Ponce; J. M. Molina.  
**Título:** Parasitosis gastrointestinales en explotaciones porcinas de Gran Canaria.  
**Congreso:** XXIV Symposium de la Asociación Nacional de Porcinocultura Científica.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Fuerteventura.  
**Fecha:** octubre 2003.
- Autores:** Gutiérrez, C.; J. A. Corbera; F. Doreste; P. Buscher.  
**Título:** Isolation of trypanosoma evansi from goats using the mini anion exchange centrifugation technique.  
**Congreso:** 7th Biennial Congress de la Sociedad de Medicina Veterinaria Tropical.  
**Participación:** Póster.  
**Lugar:** Iguazú (Brasil).  
**Fecha:** junio 2003.
- Autores:** Gutiérrez, C.; J. A. Corbera; M. Morales; P. Buscher.  
**Título:** Performance of serological tests for trypanosoma evansi in experimentally inoculated goats.  
**Congreso:** 7th Biennial Congress de la Sociedad de Medicina Veterinaria Tropical.



**Participación:** Póster.

**Lugar:** Iguazú, Brasil.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Gutiérrez, C.; J. A. Corbera; P. Buscher.

**Título:** Performance of serological and parasite detection tests for trypanosoma evansi in experimentally inoculated goats.

**Congreso:** 24th meeting of the OIE ad hoc group on Non-Tsetse Transmitted Animal Trypanosomosis.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Paris.

**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** Herráez Thomas, P.; F. R. Jaber Mohamad; T. Melián Santana; P. Castro; A. Sosa; M. Aguirre Sancedonio.

**Título:** Cambios vasculares en coartación aórtica experimental en cerdos miniatura. Demostración inmunohistoquímica del factor endotelial de Crecimiento Vascular (VEGF).

**Congreso:** XV Reunión de la SEAPV.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Córdoba.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Lorenzo, H.; S. Soto; R. Riera; P. Castro; J. M. Molina; J. Orós.

**Título:** Detección inmunohistoquímica de microfilarías en un canario alario (*Serinus alario*).

**Congreso:** XV Reunión de la SEAPV.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Córdoba.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Martín Barrasa, J. L.; M. Morales; M. T. Tejedor; P. Lupiola; Z. González-Lama.

**Título:** Actividad de orbifloxacina frente a microorganismos causantes de otitis externas caninas crónicas.

**Congreso:** 38 Congreso Nacional de AVEPA.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Sevilla.

**Fecha:** octubre 2003.

**Autores:** Mendoza Grimón, V.; R. Rodríguez Martín; J. R. Fernández Vera; M. P. Palacios Díaz; J. M. Hernández Moreno.

**Título:** Disponibilidad del fósforo y boro del agua depurada: metodología y resultados preliminares.

**Congreso:** Zona No Saturada 2003. Jornadas de Investigación en la Zona no saturada del suelo.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Valladolid.

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Millán, R.; E. Sanjuán; J. L. Gallardo; M. A. Collado; C. Mauricio; J. M. Ballesteros.

**Título:** Diseño y desarrollo de un sistema informatizado de recepción de alimentos (RECEPMATRA) como herramienta de seguridad alimentaria en el entorno APPCC.

**Congreso:** VIII Jornadas Científicas de Veterinaria Militar: Seguridad Alimentaria y Sanidad Ambiental.

**Participación:** .

**Lugar:** Madrid.

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Millán, R.; J. M. Angulo; E. Sanjuán; I. Vega; M. A. Collado; C. Mauricio; C. Carrascosa; R. Guerrero; J. M. Ballesteros.

**Título:** Evaluación microbiológica de comidas preparadas en el entorno APPCC.

**Congreso:** VIII Jornadas Científicas de Veterinaria Militar: Seguridad Alimentaria y Sanidad Ambiental.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Madrid.

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Millán, R.; M. Naranjo; C. Molina; I. Vega; M. A. Collado; C. Mauricio; R. Guerrero; C. Carrascosa; E. Sanjuán.

**Título:** Influencia de variables de distribución en la calidad de los yogures en los puntos de venta.

**Congreso:** VIII Jornadas Científicas de Veterinaria Militar: Seguridad Alimentaria y Sanidad Ambiental.



**Participación:** Póster.

**Lugar:** Madrid.

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Montoya, J. A.

**Título:** Cardiología canina.

**Congreso:** 3º Simposium Internacional en caninos y felinos.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Lima (Perú).

**Fecha:** agosto 2003.

**Autores:** Montoya, J. A.

**Título:** Nuevo tratamiento inodilador de la ICC canina.

**Congreso:** Jornadas sobre Insuficiencia Cardíaca Congestiva Canina.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Bilbao y Pamplona.

**Fecha:** marzo 2003.

**Autores:** Montoya, J. A.

**Título:** Situación actual de *Dirofilaria immitis* en Tenerife.

**Congreso:** Jornadas sobre nuevos tratamiento preventivos de dirofilariosis.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Santa Cruz de Tenerife.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Montoya, J. A.; M. C. Juste.

**Título:** Medicina respiratoria en animales de compañía.

**Congreso:** 3º Simposium Internacional en caninos y felinos.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Lima (Perú).

**Fecha:** agosto 2003.

**Autores:** Ojeda, I.; M. A. Collado; R. Millán; E. Sanjuán; I. Vega; C. Mauricio; R. Guerrero; C. Carrascosa.

**Título:** Evaluación de la calidad higiénico-sanitaria de queserías del sureste de Gran Canaria, en el entorno APPCC.

**Congreso:** VIII Jornadas Científicas de Veterinaria Militar: Seguridad Alimentaria y Sanidad Ambiental.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Madrid.

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Palacios, M. P.; F. Rodríguez; V. Mendoza Gritón; E. Del Nero.

**Título:** Reutilización de agua depurada utilizando un sistema de riego enterrado: resultados preliminares.

**Congreso:** I Congreso Nacional de la Asociación Española de Riegos y Drenajes.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Mérida.

**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** Palacios, M. P.; V. Mendoza Gritón; J. R. Fernández Vera; E. Del Nero; M. T. Tejedor; P. Lupiola; E. Rodríguez; M. L. Pita; F. Rodríguez.

**Título:** Reclaimed water management in mountain areas of semiarid regions for safety animal production (to feed animals and to irrigate forage crops).

**Congreso:** Animal Production and natural resources utilization in the Mediterranean mountain areas.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Ioannina, Grecia.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Palacios, M. P.; V. Mendoza Gritón; R. Quiñoneros; M. Rivero; T. Morant.

**Título:** Use of GIS to improve livestock and natural resources management.

**Congreso:** Production and natural resources utilization in the Mediterranean mountain areas.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Ioannina, Grecia.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Ramírez, A. S.; C. de la Fe; P. Assunção; M. Andrada; A. Fernández; J. B. Poveda.

**Título:** Epidemiology of the goat mycoplasma infection in the Canary Islands.

**Congreso:** XV International Congress of the Society for Veterinary Epidemiology and Preventive Medicine.

**Participación:** Póster.



**Lugar:** Warwick (Reino Unido).  
**Fecha:** marzo 2003.

**Autores:** Ramírez, A. S.; C. de la Fe; P. Assunção; M. Andrada; A. Fernández; J. B. Poveda.

**Título:** Prevalence of goat mycoplasma infection in the Canary Islands.

**Congreso:** International meeting: mycoplasma diseases of ruminants: diagnosis, treatment and control.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Mondello (Sicilia, Italia).

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Rodríguez, N.; M. C. Muñoz; F. González; D. Álamo; F. Cabrera; M. Batista; A. Gracia.

**Título:** Variaciones de los parámetros hematológicos en el parto de la cabra canaria.

**Congreso:** IV Congreso Ibérico de reproducción animal.

**Participación:** Póster.

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

**Fecha:** julio 2003.

**Autores:** Silvestre-Ferreira, A.; J. Pastor; A. P. Sousa; M. Morales; Z. Abreu; J. A. Montoya.

**Título:** Estudio preliminar de la prevalencia de los grupos sanguíneos felinos en la isla de Gran Canaria.

**Congreso:** IX Jornadas Científicas de la Sociedad Española de Medicina Interna Veterinaria.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Zaragoza.

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Vilar, J. M.; J. M. Vázquez; M. Rivero; R. Latorre; F. Gil; A. Arencibia.

**Título:** Estudio tomográfico del estómago en el perro mediante TC y RM, como aplicación al diagnóstico clínico.

**Congreso:** XII Congreso Internacional de la Sociedad española de Cirugía Veterinaria (SECIVE).

**Participación:** Póster.

**Lugar:** León.

**Fecha:** marzo 2003.

## Tesis Doctorales

---

**Autor:** Padrón, T. R.

**Título:** Prevalencia de los niveles de yodo en la especie caprina en la provincia de Las Palmas. Validación de un método semicuantitativo de determinación de yódidos urinarios.

**Directores:** Gutiérrez, C.; Corbera, J. A.

**Año de lectura:** 2003.

**Autor:** de León Vera, M.

**Título:** La electroretinografía como método de diagnóstico en los pequeños animales: Estudio clínico.

**Directores:** Morales Fariña, I.

**Año de lectura:** 2003.

## Estancias de Investigación

---

**Investigador:** Gutiérrez, C.

**Centro:** Instituto de Medicina Tropical. Amberes, Bélgica.

**Período:** 2003.

**Investigador:** Ramírez Corbera, A. S.

**Centro:** Facultad de Veterinaria, Liverpool University, Reino Unido.

**Período:** enero 2003-septiembre 2003.



*Investigador:* Vilar Guereño, J. M.  
*Centro:* F. Veterinaria Bologna, Italia.  
*Período:* julio 2003-agosto 2003.

*Investigador:* Vilar Guereño, J. M.  
*Centro:* F. Veterinaria Bologna, Italia.  
*Período:* octubre 2003-febrero 2004.

## Premios

---

*Autores:* Millán de Larriva, R.; E. Sanjuán Velázquez; J. Gallardo Hernández; M. A. Collado Perera; J.M. Ballesteros Arribas; C. Mauricio Quintana.

*Premio:* Centro militar de veterinaria 2003.

*Entidad:* Centro Militar de Veterinaria del Ministerio de Defensa.

*Fecha:* 2003.

## DEPARTAMENTO

# Psicología y Sociología

Dirección: Edificio de Formación del profesorado. Campus Universitario del Obelisco, C/Santa Juana de Arco nº1, 35004 Las Palmas de Gran Canaria.  
Teléfono: 928 451 774

### Personal Docente

APELLIDOS		NOMBRE
ALDUÁN	GUERRA	MARINO
ARTILES	HERNÁNDEZ	CEFERINO
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	GUERRA	ANIANO MANUEL
HERNÁNDEZ	MORERA	JUAN CARLOS
IZQUIERDO	RAMÍREZ	JOSÉ MANUEL
LÓPEZ	RODRÍGUEZ	MARÍA DOLORES
LUJÁN	HENRÍQUEZ	ISABEL MARÍA





MACHARGO	SALVADOR	JULIO
MARRERO	RODRÍGUEZ	GONZALO
MARTÍN-ALBO	LUCAS	JOSÉ
MARTÍNEZ	BERRIEL	SAGRARIO
NÚÑEZ	ALONSO	JUAN LUIS
PELIGERO	ESCUDERO	FERNANDO
PÉREZ	RODRÍGUEZ	MARÍA DEL CARMEN
RODRÍGUEZ	ALEMÁN	ROSALÍA
RODRÍGUEZ	TADEO	ELSA
RODRÍGUEZ	TRUEBA	JOSÉ CARLOS
ROMERO	NAVARRO	FERMÍN
SANTIAGO	GARCÍA	OFELIA
TABARES	SANTOS	JOSÉ LUIS
TASCÓN	TRUJILLO	CLAUDIO
TORRECILLAS	MARTÍN	ANA MARÍA
URBANEJA	CLERCH	LOURDES
VILLALBA	MUÑOZ	AURORA
YOUNIS	HERNÁNDEZ	JOSÉ ANTONIO

## Proyectos de Investigación

*Título:* Programa para la atención educativa para el alumnado en altas capacidades.

*Investigadores:* Artilés Hernández, C.; J. E. Jiménez González.

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

*Periodo:* octubre 2001-octubre 2005.

*Título:* La velocidad de anticipación como variable preventiva en la siniestralidad vial juvenil.

*Investigadores:* Cabrera Márquez, C.

*Organismos:* .

*Periodo:* 2003-2004.

*Título:* La influencia de las nuevas tecnologías en la conducta personal y social de los adolescentes.

*Investigadores:* Machargo Salvador, J.

*Organismos:* Gobierno de Canarias. Consejería de Juventud y Asuntos Sociales (IDEO).

*Periodo:* 2002-2005.

*Título:* Plan de actuación de altas capacidades.

*Investigadores:* Marrero Rodríguez, G

*Organismos:* Dirección General de Ordenación e Innovación Educativa del gobierno de Canarias.

*Periodo:* 2002-2003.

*Título:* Programa para la atención educativa de los/as alumnos/as con necesidades educativas especiales derivadas de altas capacidades.

*Investigadores:* Marrero Rodríguez, G.; J. J. Castro Sánchez.

*Organismos:* Dirección General de Ordenación e Innovación Educativa.

*Periodo:* 2002-2003.

*Título:* Baremación y validación de evalescri para el análisis del desarrollo de la escritura en niños con rendimiento normal y con dificultades de aprendizaje.

*Investigadores:* O'Shanahan, I.; C. Artilés; J. E. Jiménez; R. Gusmán; M. Muñeton

*Organismos:* MEC, ULL y ULPGC.

*Periodo:* 2003-2006.



**Título:** Análisis de la realidad social de los grupos destinatarios de EQUAL-Gran Canaria.  
**Investigadores:** Tascón Trujillo, C.; J. A. Younis Hernández; A. González Morales  
**Organismos:** Cabildo de Gran Canaria, Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.  
**Período:** mayo 2002-enero 2003.

**Título:** Análisis de la realidad social de los grupos destinatarios de EQUAL.  
**Investigadores:** Younis Hernández, J. A.  
**Organismos:** Cabildo de Gran Canaria, Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.  
**Período:** octubre 2002-enero 2003.

## Publicaciones

### • Libros

Artiles Hernández, C.; J. Álvarez; J. E. Jiménez (2003): *Programa para la atención educativa al alumnado con altas capacidades de la comunidad Autónoma de Canarias. Génesis y desarrollo en el primer año*. Tenerife: Consejería de Educación del Gobierno Autónomo de Canarias. Dirección General de Ordenación e Innovación Educativa (ISBN: 84-688 2522-0).

Artiles Hernández, C.; J. E. Jiménez (2003): *Proescri. Prueba de evaluación de procesos cognitivos en la escritura*. Las Palmas de Gran Canaria: Consejería de Educación del Gobierno de Canarias. Dirección General de Ordenación e Innovación Educativa

Artiles Hernández, C.; J. E. Jiménez; P. Alonso; R. Gusmán; L. Vicente; J. Álvarez (2003): *Programa para la atención educativa al alumnado con altas capacidades de la comunidad Autónoma de Canarias. Orientaciones para la detección e identificación del alumnado que presenta altas capacidades y su intervención educativa. Guía para profesionales de la educación*. Tenerife: Consejería de Educación del Gobierno Autónomo de Canarias. Dirección General de Ordenación e Innovación (ISBN: 84-688 2521-2).

Castro Sánchez, J. J. (2003): *Diseños y técnicas de investigación en educación*. Las Pal-

mas de Gran Canaria: Ediciones Anaga (ISBN: 84-96296-02-5).

Castro Sánchez, J. J. (2003): *Iniciación a la teleformación*. Las Palmas de Gran Canaria: Ediciones Anaga (ISBN: 84-96296-02-4).

Castro Sánchez, J. J.; C. Artiles Hernández; L. A. García García (2003): *Diagnóstico psicológico*. Las Palmas de Gran Canaria: Vicerrectorado de Desarrollo Institucional y Nuevas Tecnologías de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 84-89728-95-x).

Guillén García, F. (2003): *Psicología del arbitraje y el juicio deportivo*. Barcelona: Inde (ISBN: 84-9729-034-8).

Guillén García, F. (2003): *Psicopedagogía del deporte*. Armenia, Colombia: Kinesis (ISBN: 958-9401-67-8).

Martín-Albo Lucas, J.; J. L. Núñez Alonso (2003): *Prácticas de aprendizaje motor*. Las Palmas de Gran Canaria: Smile Graphics (ISBN: 84-86988-58-6).

Tascón, C. (2003): *El malestar docente: ámbitos de desarrollo e intervención*. Las Palmas de Gran Canaria: ULPGC (ISBN: 84-96131-14-9).

Tascón, C. (2003): *Psicología de la instrucción*. Las Palmas de Gran Canaria: ULPGC (ISBN: 84-96131-12-2).



Younis Hernández, J. A. (2003): *Ideologías y valores de los maestros canarios*. Granada: Grupo Editorial Universitario (ISBN: 84-8491-233-7).

### • *Capítulos de Libros*

Artiles Hernández, C. (2003): Dificultades de aprendizaje en la escritura. En *Dificultades de aprendizaje e intervención psicopedagógica* (Artiles, C.; Escandell, O. y Etopa, P.), pp. 1-44. Las Palmas de Gran Canaria: Vicerrectorado de Desarrollo Institucional y Nuevas Tecnologías (ISBN: 84-96131-44-0).

Artiles Hernández, C. (2003): Dificultades de aprendizaje en la lectura. En *Dificultades de aprendizaje e intervención psicopedagógica* (Artiles, C.; Escandell, O. y Etopa, P.), pp. 1-57. Las Palmas de Gran Canaria: Vicerrectorado de Desarrollo Institucional y Nuevas Tecnologías (ISBN: 84-96131-44-0).

Escandell Bermúdez, O. (2003): Dificultades de aprendizaje de las matemáticas. En *Dificultades de aprendizaje e intervención psicopedagógica* (Artiles, C.; Escandell, O. y Etopa, P.), pp. 1-26. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la ULPGC (ISBN: 84-96131-44-0).

Escandell Bermúdez, O. (2003): Discapacidad e internet. La accesibilidad en este medio de comunicación de masas. En *Sociedad de la información y cultura mediática* (Aguiar, M<sup>a</sup> V. y J. Farray), pp. 169-177. Las Palmas de Gran Canaria: Netbiblo, S. L. (ISBN: 84-9745-045-0).

Escandell Bermúdez, O. (2003): Fracaso y abandono educativo. En *Guía académica del programa departamental de doctorado «formación de profesorado»* (Repetto, E.; Marrero, G. y Castro, J. J.), pp. 65-76. Las Palmas de Gran Canaria: Ediciones Anaga (ISBN: 84-607-9208-0).

Escandell Bermúdez, O. (2003): Mass media, educación y atención a la diversidad. En *Sociedad de la información y cultura mediática* (Aguiar, M<sup>a</sup> V. y J. Farray), pp. 239-244. Las Palmas de Gran Canaria: Netbiblo, S. L. (ISBN: 84-9745-045-0).

Escandell Bermúdez, O. (2003): Software educativo y atención a la diversidad. En *Sociedad de la información y cultura mediática* (Aguiar, M<sup>a</sup> V. y J. Farray), pp. 223-239. Las Palmas de Gran Canaria: Netbiblo, S. L. (ISBN: 84-9745-045-0).

Escandell Bermúdez, O. (2003): Variables sociopersonales que condicionan al alumnado con DA. En *Dificultades de aprendizaje e intervención psicopedagógica* (Artiles, C.; Escandell, O. y Etopa, P.), pp. 1-26. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la ULPGC (ISBN: 84-96131-44-0).

Etopa Bitata, M. P. (2003): Delimitación conceptual de las DA. En *Dificultades de aprendizaje e intervención psicopedagógica* (Ceferino Artiles Hernández, M<sup>a</sup> Olga Escandell Bermúdez y M<sup>a</sup> del Pilar Etopa Bitata), pp. 1-29. Las Palmas de Gran Canaria: Vicerrectorado de Desarrollo Institucional y Nuevas Tecnologías (ISBN: 84-96131-44-0).

Etopa Bitata, M. P. (2003): Procesos cognitivos y metacognitivos asociados a las DA. En *Dificultades de aprendizaje e intervención psicopedagógica* (Ceferino Artiles Hernández, M<sup>a</sup> Olga Escandell Bermúdez y M<sup>a</sup> del Pilar Etopa Bitata), pp. 1-29. Las Palmas de Gran Canaria: Vicerrectorado de Desarrollo Institucional y Nuevas Tecnologías (ISBN: 84-96131-44-0).

García Cabrera, A. (2003): Globalización e información. En *ALMOGAREN: Revista del Centro Teológico de Las Palmas*. (Consejo de Redacción), pp. 123-142. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones del Centro Teológico.

- García Cabrera, A.** (2003): Sección de recensiones: Sociología de las organizaciones de A. Lucas Marín y P. García Ruíz. En *Anuario de filosofía, psicología y sociología* (Consejo de Redacción), pp. 309-310. Servicio de Publicaciones de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 1139-8132).
- García Cabrera, A.; J. J. Castro Sánchez** (2003): Canarias y el turismo rural: tendencias, el caso de la isla de Gran Canaria. En *Anuario de filosofía, psicología y sociología*. (Cuenta con Consejo de Redacción), pp. 197-222. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la ULPGC. (ISBN: 1139-8132).
- García Cabrera, A.; J. J. Castro Sánchez** (2003): Una aproximación al turismo rural en el Archipiélago canario: El caso de la Isla de Gran Canaria. En *Experiencias Públicas y Privadas en el Desarrollo de un Modelo de Turismo Sostenible* (Valdés Peláez, L. y Pérez Fernández, J. M. (Dtores.); Del Valle Tuero, E. (Coord.)), pp. 131-154. Oviedo: Fundación Universidad de Oviedo.
- Guillén García, F.** (2003): Características de eficacia requeridas en los árbitros y jueces deportivos. En *Psicología del arbitraje y el juicio deportivo*. (Guillén García, F.), pp. 55-75. Barcelona: Inde (ISBN: 84-9729-034-8).
- Guillén García, F.** (2003): Estado actual y perspectivas futuras de la psicología del deporte en el contexto de la actividad física adaptada. En *Áreas de aplicación de la psicología del deporte*. (Garcés de los Fayos Ruiz, E.), pp. 73-84. Murcia: Consejería de Presidencia y Dirección General de Deportes de Región de Murcia (ISBN: MU-1754-2003).
- Guillén García, F.** (2003): Panorama actual en el estudio del arbitraje y el juicio deportivo desde una perspectiva psicológica. En *Psicología del arbitraje y el juicio deportivo*. (Guillén García, F.), pp. 7-24. Barcelona: Inde (ISBN: 84-9729-034-8).
- Izquierdo Ramírez, J. M.** (2003): Características psicológicas de los entrenadores de fútbol de Andalucía y Canarias. En *Psicología aplicada al deporte*. (Buceta, JM). Madrid: Dykinson (ISBN: 84-9772-095-4).
- Izquierdo Ramírez, J. M.** (2003): Fortalezas y debilidades de los entrenadores de fútbol y fútbol sala. En *Psicología aplicada al deporte*. (Buceta, JM). Madrid: Dykinson (ISBN: 84-9772-095-4).
- Marrero Rodríguez, G.; A. González Bueno; M. C. Grau Pineda; A. Melián González; F. R. Álamo Vera** (2003): Comunidad autónoma de Canarias. En *Políticas sociales en la España de las autonomías* (Coordinadores: Alemán, C.; Garcés, J. y Gutiérrez, A.), pp. 211-345. Madrid: Escuela Libre Editorial (Fundación ONCE) (ISBN: 84-88816-87-1).
- Martín-Albo Lucas, J.** (2003): Trastornos psicológicos del entorno laboral: ansiedad, depresión y mobbing. En *Técnico en liderazgo de organizaciones sociales* (Scire Asesores). Las Palmas de Gran Canaria: Motivación de Scire Asesores (ISBN: GC-502-2003).
- Martín-Albo Lucas, J.; J. L. Núñez Alonso** (2003): Motivación y deporte. En *Psicología del deporte* (Antonio Hernández Mendo), pp. 84-104. Buenos Aires: efdportes. com (ISBN: 987-43-5880-7).
- Martín-Albo Lucas, J.; J. L. Núñez Alonso** (2003): Psicología, arbitraje y juicio deportivo. En *Psicología del deporte* (Antonio Hernández Mendo), pp. 129-144. Buenos Aires: efdportes. com (ISBN: 987-43-5880-7).
- Núñez Alonso, J. L.** (2003): El biofeedback. En *Técnico en liderazgo de organizaciones sociales* (Motivación de Scire Asesores).



- Las Palmas de Gran Canaria: Motivación de Scire Asesores (ISBN: GC-502-2003).
- Rodríguez Tadeo, E.; J. R. Calvo; A. López Cabañas** (2003): Historia del tabaco. En *El tabaquismo* (J. R. Calvo y A. López Cabañas), pp. 31-42. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio Publicaciones ULPGC (ISBN: 84-96131-04-1).
- Rodríguez Tadeo, E.; J. R. Calvo; A. López Cabañas** (2003): La planta del tabaco. En *El tabaquismo* (J. R. Calvo y A. López Cabañas), pp. 53-71. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio Publicaciones ULPGC (ISBN: 84-96131-04-1).
- Rodríguez Tadeo, E.; J. R. Calvo; A. López Cabañas** (2003): Tabaco y mujer. En *El tabaquismo* (J. R. Calvo y A. López Cabañas), pp. 115-124. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio Publicaciones ULPGC (ISBN: 84-96131-04-1).
- Rodríguez Tadeo, E.; J. R. Calvo; A. López Cabañas** (2003): Tabaco y sanitarios. En *El tabaquismo* (J. R. Calvo y A. López Cabañas), pp. 99-110. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio Publicaciones ULPGC (ISBN: 84-96131-04-1).
- Rodríguez Tadeo, E.; J. R. Calvo; A. López Cabañas; G. Nuez** (2003): Publicidad y tabaco en jóvenes. En *El tabaquismo* (J. R. Calvo y A. López Cabañas), pp. 191-216. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio Publicaciones ULPGC (ISBN: 84-96131-04-1).
- Tascón, C.** (2003): Aulas virtuales en la universidad: nuevos roles y competencias docentes en la teleformación. En *II Congreso internacional de sociedad de la información y del conocimiento* (Joyanes, L. y González, M.), pp. 263-270. Madrid: McGraw-Hill (ISBN: 84-481-3966-6).
- Tascón, C.** (2003): Entornos virtuales y aulas virtuales: la interacción y la cooperación en la teleformación universitaria. En *Sociedad de la información y cultura mediática* (Aguiar, V. y Farray, J.), pp. 153-160. A Coruña: Netlibro (ISBN: 84-9745-045-0).
- **Artículos**
- Artiles Hernández, C.; R. Guzmán Rosquete** (2003): Dificultades de aprendizaje y medidas ordinarias para atender a la diversidad en el proyecto curricular de centro. *Anuario de Filosofía, Psicología y Sociología*, 1139-8, 4-5, pp. 59-80.
- Cabrera Márquez, C.** (2003): La velocidad de anticipación como variable preventiva en la siniestralidad vial juvenil. *El Guiniguada*.
- Calvo Hernández, P.; G. Marrero; A. García Correa** (2003): Las conductas disruptivas en secundario: análisis comparativo entre profesores y alumnos. *Anuario de Filosofía, Psicología y Sociología*, 1, 4-5, pp. 111-120.
- Cano Ramírez, A.** (2003): Las asociaciones Canarias y la administración pública. *Anuario de Filosofía, Psicología y Sociología*. ISSN 1139-8132, 4/5, pp. 221-237.
- Castro Sánchez, J. J.; A. González Bueno; C. D. Díaz Bolaños** (2003): Diagnóstico de la situación social de los minusválidos de la ciudad de Telde (Gran Canaria). *Anuario de Psicología y Sociología*, 4-5, pp. 177-200.
- Castro Sánchez, J. J.; G. Marrero Rodríguez; M. O. Escandell Bermúdez; A. Rodríguez Martín** (2003): El abandono universitario: un estudio de la deserción en las titulaciones de maestro y educación social. *Anuario de Psicología y Sociología*, 4-5, pp. 81-94.
- Castro Sánchez, J. J.; M. A. González Bueno** (2003): Diagnóstico de la situación



- social de los mayores de 65 años de la ciudad de Telde. *Anuario de Filosofía, Psicología y Sociología*, 1, 3, pp. 173-196.
- Castro Sánchez, J. J.; M. P. Etopa Bitata** (2003): Actitudes de los estudiantes de Gran Canaria hacia la integración escolar de las personas con Síndrome de Down. *Anuario de Psicología y Sociología*, 4-5, pp. 95-110.
- Castro Sánchez, J. J.; M. P. Etopa Bitata** (2003): Actitudes de los docentes de la isla de Gran Canaria hacia la integración escolar de las personas con Síndrome de Down. *Anuario de Filosofía, Psicología y Sociología*, 1, 3, pp. 45-64.
- Díaz Bolaños, C.; J. Castro Sánchez; M. González Bueno** (2003): Diagnóstico de la situación social de los minusválidos de la ciudad de Telde ( Gran Canaria). *Anuario de Filosofía, Psicología y Sociología*, 4-5, pp. 177-200.
- Escandell, M. O.; A. Rodríguez** (2003): Las TIC en el aula ordinaria: las actitudes del profesorado tutor ante su utilización didáctica. *Revista Interuniversitaria de Psicología de la Educación. Evaluación e Intervención Educativa*. ISSN: 1577-4864, 8-9, pp. 153-175.
- Escandell, O.; G. Marrero; J. J. Castro; A. Rodríguez** (2003): El abandono universitario: un estudio de la deserción en las titulaciones de maestro y educación social. *Anuario de Filosofía, Psicología y Sociología*. ISSN: 1139-8132, 4-5, pp. 81-93.
- Etopa Bitata, J. J.; M. P. Etopa Bitata** (2003): Las actitudes de la población de la isla de Gran Canaria hacia la integración de las personas con Síndrome de Down. *Anuario de Filosofía, Psicología y Sociología*, 1, 3, pp. 93-116.
- García Cabrera, A.; J. J. Castro Sánchez** (2003): Canarias y el turismo rural: tendencias, el caso de la isla de Gran Canaria. *Anuario de Filosofía, Psicología y Sociología*, 1, 3, pp. 197-222.
- González Bueno, M. A.** (2003): Diagnóstico de la situación social de los mayores de 65 años de la ciudad de Telde. *Anuario de Filosofía, Psicología y Sociología*, 3, pp. 173-195.
- González Bueno, M. A.** (2003): Diagnóstico de la situación social de los minusválidos. *Anuario del Departamento de Psicología y Sociología*, 4-5, pp. 177-200.
- Guillén, F.** (2003): Estado actual de la psicología de la actividad física y el deporte en Canarias. *Revista de Psicología General y Aplicada*, 56, 4, pp. 437-442.
- Guillén, F.; R. Sánchez** (2003): Autoconcepto en jóvenes sedentarios y practicantes deportivos. *Edupsykhé*, 2, 2, pp. 259-272.
- Guillén, F.; R. Sánchez; S. Márquez** (2003): Ansiedad en jugadoras de baloncesto de la liga Española, STAI. *Archivos de Medicina del Deporte*, 20, 3, pp. 111-117.
- Gutiérrez Ascanio, C.; G. Marrero** (2003): La deserción de los estudiantes de las titulaciones de la ULPGC evaluadas en el Plan Nacional de Evaluación de la Calidad de las Universidades. *Anuario de Filosofía, Psicología y Sociología*, 4-5, pp. 287-292.
- Hernández Guerra, A.** (2003): El comité de expertos sobre población e inmigración en Canarias. *Migraciones y Exilios*, 14, pp. 361-373.
- Hernández Morera, J. C.; J. M. Izquierdo Ramírez** (2003): La concentración. *Traumatología y Cirugía Ortopédica*, 17, pp. 160-163.
- Izquierdo Ramírez, J. M.; J. C. Hernández Morera; J. A. Ruiz Caballero** (2003):



- Rutinas de pre-competición y competición. *Traumatología y Cirugía Ortopédica*, 17, pp. 157-159.
- Izquierdo Ramírez, J. M.; M. C. Rodríguez Pérez (2003): Características psicológicas de los entrenadores de fútbol. *Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica para Especialistas y Post-Graduados*, 17, pp. 370-374.
- Izquierdo Ramírez, J. M.; R. Navarro; J. A. Ruiz; J. F. Jiménez; E. Brito (2003): Cualidades psicológicas condicionales en futbolistas: Hacia un modelo integrado de formación. *Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica para Especialistas y Post-Graduados*, 17, pp. 364-369.
- Marrero Rodríguez, G.; M. Móra Vega (2003): Origen competitivo de los botes de vela latina en Gran Canaria. *Anuario de Filosofía, Psicología y Sociología*, 4-5, pp. 249-283.
- Marrero Rodríguez, G.; O. Santiago García; G. Díaz Jiménez (2003): Las actitudes hacia las personas con discapacidad. Una revisión de estudios empíricos. *El Guiniguada*, 12, pp. 169-182.
- Martín-Albo Lucas, J.; J. L. Núñez Alonso; J. G. Navarro Izquierdo (2003): La evolución motivacional como criterio discriminante en los deportes. *Revista Latinoamericana de Psicología*, 35, 2, pp. 139-150.
- Núñez Alonso, J. L.; J. Martín-Albo Lucas (2003): Técnicas para el control de la atención. *Fútbol. Cuadernos Técnicos.*, 28, pp. 53-62.
- Peligero Escudero, F. L. (2003): Comentario crítico de los 'Manuscritos económicos-filosóficos' de Marx. *Anuario de Filosofía, Psicología y Sociología*, 1, 3, pp. 15-37.
- Peligero Escudero, F. L. (2003): El análisis cultural, ¿una nueva corriente filosófica?. *El Guiniguada*, 1, 12, pp. 121-137.
- Peligero Escudero, F. L. (2003): Las ciencias positivas del hombre y la antropología filosófica. *Anuario de Filosofía, Psicología y Sociología*. 1, 4-5, pp. 17-37.
- Rodríguez Alemán, R. (2003): Análisis antropológico de la transexualidad, entre la realidad cultural y la resistencia social. *Anuario de Psicología y Sociología*, I, 4-5, pp. 239-248.
- Rodríguez Alemán, R. (2003): El papel de la mujer en los modelos de desarrollo. *Anuario de Psicología y Sociología*, I, 3, pp. 223-235.
- Santiago García, O. (2003): Relaciones entre variables de una prueba abierta autodescriptiva en una muestra de sujetos de diferente nivel de inteligencia. *Anuario de Filosofía, Psicología y Sociología*, 3, pp. 37-44.
- Santiago García, O.; G. Marrero Rodríguez; G. Díaz Jiménez (2003): Las actitudes hacia las personas con discapacidad. Una revisión de estudios empíricos. *El Guiniguada*, 12, pp. 169-182.
- Tabares Santos, J. L. (2003): Estrategias juveniles en la construcción de valores. *Anuario de Filosofía, Psicología y Sociología*, 4/5, pp. 167-176.
- Tabares Santos, J. L. (2003): Percepción y transmisión de valores del profesorado. *Anuario de Filosofía, Psicología y Sociología*, 4/5, pp. 301-302.
- Tascón, C. (2003): Factores organizacionales e interpersonales generadores de estrés en la profesión docente. *Anuario de Filosofía, Psicología y Sociología*, 3, 3, pp. 129-150.
- Tascón, C. (2003): La formación con las NTIC en la sociedad de la información y



la comunicación: principios instruccionales. *Anuario de Filosofía, Psicología y Sociología*, 4, 4-5, pp. 121-136.

**Torrecillas Martín, A. M.; M. J. Rodrigo López** (2003): Niveles de razonamiento educativo en padres con hijos en tratamiento de estimulación temprana. *Actas de Congreso Internacional « el buen trato en las diferentes culturas» (European Scientific Association for Residential and Foster care*

*for Children and Adolescents – EUSARF y AIFREF.*

**Urbaneja Clerch, L.** (2003): La aplicación de las nuevas tecnologías de la comunicación a la función tutorial en los sistemas de educación a distancia. *Tutoría Universitaria*, pp. 123-136.

**Younis Hernández, J. A.** (2003): Modernos primitivos: tatuajes y «piercings». *Disenso*, 1, 42, pp. 18-21.

## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

**Autores:** Artiles, C.; I. O'Shanahan; J. E. Jiménez.

**Título:** The influence of code-oriented versus meaning-oriented approaches to reading instruction on spelling disabilities.

**Congreso:** 2003 IARLD Conference.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** University of Wales, Bangor, UK.

**Fecha:** julio 2003.

**Autores:** Artiles Hernández, C.; I. O'Shanahan.

**Título:** Assessing the effects of reading instruction on spelling disabilities in the spanish language.

**Congreso:** Bangor Dyslexia Conference.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** University of Wales, Bangor, UK.

**Fecha:** julio 2003.

**Autores:** Calvo, P.; A. García Correa; G. Marrero; A. Rodríguez.

**Título:** La mediación: técnicas de resolución de conflictos en contextos escolares.

**Congreso:** Internacional, la mediación: una alternativa a la resolución de los conflictos. Los diversos campos de aplicación.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** 2003.

**Autores:** Calvo, P.; O. Escandell; A. Rodríguez; G. Cardona.

**Título:** La mediación en la formación del psicopedagogo: una medida más para atender a la diversidad.

**Congreso:** I Congreso Internacional de Mediación. La Mediación: Una alternativa a la resolución de los conflictos.

**Participación:** Póster.

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

**Fecha:** marzo 2003.

**Autores:** Calvo Hernández, P.; A. García Correa; G. Marrero.

**Título:** Las normas de convivencia: análisis de los resultados de la intervención en un centro de secundaria.

**Congreso:** XI Congreso de INFAD, Infancia y Adolescencia.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** 2003.

**Autores:** Calvo Hernández, P.; A. García Correa; G. Marrero; A. Rodríguez.

**Título:** La mediación: la mediación en la formación del psicopedagogo. Una medida para atender a la diversidad.

**Congreso:** Internacional, la mediación: una alternativa a la resolución de los conflictos. Los diversos campos de aplicación.





**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.  
**Fecha:** 2003.

**Autores:** Calvo Hernández, P.; A. García Correa; G. Marrero.

**Título:** Las normas de convivencia en los centros de secundaria: análisis comparativo entre profesores y alumnos.

**Congreso:** Internacional, convivencia juvenil: repensar el conflicto.

**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Palma de Mallorca.  
**Fecha:** 2003.

**Autores:** Cardenal de la Nuez, M. E.

**Título:** Formación y empleo a los veintiséis: Itinerarios laborales en jóvenes que abandonan el sistema educativo.

**Congreso:** X Conferencia de Sociología de la Educación.

**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Valencia.  
**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Castro Sánchez, J. J.

**Título:** Entornos virtuales de aprendizaje: una experiencia en estudios de doctorado.

**Congreso:** I Jornadas Canarias sobre las Tecnologías de la Información y Comunicación en la docencia universitaria.

**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria y La Laguna (Videoconferencia).  
**Fecha:** diciembre 2003.

**Autores:** Castro Sánchez, J. J.

**Título:** Plan de sistemas y tecnologías de la información y comunicaciones 2003-2006 y teleformación de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

**Congreso:** I Jornadas Canarias sobre las Tecnologías de la Información y Comunicación en la docencia universitaria.

**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria y La Laguna (Videoconferencia).  
**Fecha:** diciembre 2003.

**Autores:** Castro Sánchez, J. J.; E. Chirino Alemán; M. P. Etopa Bitata.

**Título:** Análisis comparativo del medio construido en dos centros de enseñanza secundaria: antes y después de la LOGSE.

**Congreso:** XI Congreso de Psicología de la Infancia y de la Adolescencia (INFAD).

**Participación:** Póster.  
**Lugar:** Fuerteventura.  
**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Escandell, O.; A. Rodríguez.

**Título:** Discapacidad e internet.  
**Congreso:** II Congreso Combyte 2003; Sociedad de la Información y la Cultura Mediática.

**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.  
**Fecha:** abril 2003.

**Autores:** Escandell, O.; A. Rodríguez.

**Título:** La atención a la diversidad y los medios tecnológicos.  
**Congreso:** II Congreso Combyte 2003; Sociedad de la Información y la Cultura Mediática.

**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.  
**Fecha:** abril 2003.

**Autores:** Escandell, O.; A. Rodríguez.

**Título:** La Ley de calidad (LOCE), los decretos de desarrollo y las N.E.E. del niño/a con Síndrome de Down.

**Congreso:** VII Jornadas Internacionales sobre el Síndrome de Down.  
**Participación:** Póster.  
**Lugar:** Barcelona.  
**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** Escandell, O.; A. Rodríguez.

**Título:** Los alumnos con N.E.E. y los medios didácticos. Las aportaciones de las TICs.  
**Congreso:** II Congreso Combyte 2003; Sociedad de la Información y la Cultura Mediática.

**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.  
**Fecha:** abril 2003.

**Autores:** Escandell, O.; A. Rodríguez.

**Título:** Los alumnos con N.E.E. y los medios didácticos. Las aportaciones de las TICs.

**Congreso:** II Congreso Internacional de la Sociedad de la Información y el Conocimiento (CISIC 2003).

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Madrid.

**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** Escandell, O.; A. Rodríguez.

**Título:** Los medios tecnológicos y la educación especial: las actitudes de los futuros maestros.

**Congreso:** II Congreso Combyte 2003; Sociedad de la Información y la Cultura Mediática.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** abril 2003.

**Autores:** Escandell, O.; A. Rodríguez.

**Título:** Los medios tecnológicos y la educación especial: las actitudes de los futuros maestros.

**Congreso:** II Congreso Internacional de la Sociedad de la Información y el Conocimiento (CISIC 2003).

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Madrid.

**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** Escandell, O.; A. Rodríguez.

**Título:** Mass media y atención a la diversidad.

**Congreso:** II Congreso Combyte 2003; Sociedad de la Información y la Cultura Mediática.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** abril 2003.

**Autores:** Escandell, O.; A. Rodríguez.

**Título:** Síndrome de Down y la atención a la diversidad: el modelo organizativo canario.

**Congreso:** VII Jornadas Internacionales sobre el Síndrome de Down.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Barcelona.

**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** Escandell, O.; A. Rodríguez.

**Título:** Síndrome de Down y las TICs: una revisión de los recursos que se ofrecen en internet.

**Congreso:** VII Jornadas Internacionales sobre el Síndrome de Down.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Barcelona.

**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** Escandell, O.; A. Rodríguez; G. Cardona.

**Título:** Software educativo y atención a la diversidad.

**Congreso:** II Congreso Combyte 2003; Sociedad de la Información y la Cultura Mediática.

**Participación:** Póster.

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

**Fecha:** abril 2003.

**Autores:** Escandell Bermúdez, O.

**Título:** La formación de los psicopedagogos en mediación.

**Congreso:** XI Congreso de Psicología de la Infancia y de la Adolescencia (INFAD).

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Fuerteventura.

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Escandell Bermúdez, O.

**Título:** La mejora de las relaciones entre el maestro de educación especial y la comunidad educativa desde la mediación.

**Congreso:** I Congreso Internacional de Mediación. La Mediación: una alternativa a la resolución de los conflictos.

**Participación:** Póster.

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

**Fecha:** marzo 2003.

**Autores:** Esparza Machín, R.

**Título:** La mediación en los maestros y psicopedagogos.

**Congreso:** I Congreso Internacional de Mediación. La Mediación: una alternativa a la resolución de los conflictos.



**Participación:** Moderador.

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

**Fecha:** marzo 2003.

**Autores:** Etopa Bitata, M. P.; E. Chirino Alemán.

**Título:** Análisis comparativo de tres modelos de enseñanza universitaria a distancia: UNED, UOC y ULPGC.

**Congreso:** I Jornadas Canarias sobre las Tecnologías de la Información y Comunicación en la docencia universitaria.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** La Laguna y Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** diciembre 2003.

**Autores:** Etopa Bitata, M. P.; E. Chirino Alemán.

**Título:** La oferta de postgrado, extensión universitaria y libre configuración del campus virtual ULPGC.

**Congreso:** I Jornadas Canarias sobre las Tecnologías de la Información y Comunicación en la docencia universitaria.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** La Laguna y Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha:** diciembre 2003.

**Autores:** Etopa Bitata, M. P.; G. Marrero Rodríguez; J. J. Castro Sánchez.

**Título:** La mejora de la evaluación sumativa respecto a la evaluación formativa por ítems del profesorado de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

**Congreso:** XI Congreso de Psicología de la Infancia y de la Adolescencia (INFAD).

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Fuerteventura.

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** García Cabrera, A.

**Título:** Estudio sociológico: opiniones de alumnos de primero de carrera de la ULPGC acerca de la Inmigración: El caso de Canarias.

**Congreso:** X Conferencia Nacional de Sociología de la Educación.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Universidad de Valencia: Facultad de Ciencias Sociales.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** González Bueno, M. A.

**Título:** Atención especializada al menor.

**Congreso:** Curso de atención especializada al menor.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Las Palmas.

**Fecha:** marzo 2003.

**Autores:** González Bueno, M. A.

**Título:** Barreras sociales de la mujer para la integración laboral.

**Congreso:** V Jornadas de Empleo y desarrollo Local.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Santa Lucía.

**Fecha:** diciembre 2003.

**Autores:** González Bueno, M. A.

**Título:** La agricultura tradicional de la comarca del sureste grancanario.

**Congreso:** V Jornadas de Antropología UCAM.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Murcia.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** González Bueno, M. A.

**Título:** La intervención social con colectivos en situación de discriminación social por razón de sexo.

**Congreso:** I Jornadas derecho a la Identidad Sexual: perspectivas medico legales sobre la transexualidad: derecho a la identidad sexual.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** abril 2003.

**Autores:** González Bueno, M. A.

**Título:** La participación ciudadana de los mayores en la sociedad: un espacio de reflexión.

**Congreso:** Universidad de Verano de Maspalomas.

**Participación:** Moderador.

**Lugar:** Maspalomas.

**Fecha:** julio 2003.



*Autores:* Guillén, F.  
*Título:* Burnout em jovens esportistas.  
*Congreso:* X Congresso Brasileiro do Psicologia do Esporte.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Rio Janeiro, Brasil.  
*Fecha:* septiembre 2003.

*Autores:* Guillén, F.  
*Título:* Calidad de vida, salud y bienestar psicológico.  
*Congreso:* Taller Internacional de Superación Profesional en Educación Física.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Tuxtla Gutiérrez, México.  
*Fecha:* julio 2003.

*Autores:* Guillén, F.  
*Título:* Calidad de vida, salud y bienestar psicológico.  
*Congreso:* Curso Internacional de Educación Física.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Xalapa, México.  
*Fecha:* julio 2003.

*Autores:* Guillén, F.  
*Título:* Desenvolvimento motor.  
*Congreso:* I Ciclo Internacional de Palestras de Educacao Física e Esporte.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Santa Cruz do Sul, Brasil.  
*Fecha:* septiembre 2003.

*Autores:* Guillén, F.  
*Título:* Introducao a psicologia do esporte.  
*Congreso:* I Ciclo Internacional de Palestras de Educacao Física e Esporte.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Santa Teresa, Brasil.  
*Fecha:* septiembre 2003.

*Autores:* Guillén, F.  
*Título:* La ansiedad en el deporte de alto rendimiento.  
*Congreso:* XIX Congreso Panamericano de Educación Física.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Puebla, México.  
*Fecha:* julio 2003.

*Autores:* Guillén, F.  
*Título:* La ansiedad en el deporte de alto rendimiento.  
*Congreso:* Curso Internacional de Educación Física.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Xalapa, México.  
*Fecha:* julio 2003.

*Autores:* Guillén, F.  
*Título:* La formación del árbitro en el deporte en edad escolar.  
*Congreso:* Jornadas sobre el Deporte Escolar: La realidad actual y propuestas de mejoras.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Málaga.  
*Fecha:* noviembre 2003.

*Autores:* Guillén, F.  
*Título:* Psicologia do esporte.  
*Congreso:* I Curso Internacional de Psicologia do Esporte e do Exercício.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Porto Alegre, Brasil.  
*Fecha:* agosto 2003.

*Autores:* Guillén, F.  
*Título:* Psicologia do esporte: Investigacao, Intervencao e Docencia.  
*Congreso:* I Ciclo Internacional de Palestras de Educacao Física e Esporte.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Vitoria, Brasil.  
*Fecha:* septiembre 2003.

*Autores:* Guillén, F.  
*Título:* Retrospectiva de la importancia del arbitraje en el fenómeno deportivo y análisis psicológico de la mejoría de las competencias arbitrales.  
*Congreso:* I Foro do Arbitrage y juicio deportivo.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Madeira, Portugal.  
*Fecha:* junio 2003.

*Autores:* Guillén, F.; G. Weis.  
*Título:* Establecimiento de las actividades deportivas a través de los motivos de parti-



cipación de los niños participantes en el proyecto cestinha de Brasil.

**Congreso:** IX Congreso Nacional de Psicología de la Actividad Física y el Deporte.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** León.

**Fecha:** abril 2003.

**Autores:** Guillén, F.; S. Delgado.

**Título:** Comparación de los estados de ánimos en jóvenes deportistas, de deportes individuales, y no deportistas.

**Congreso:** IX Congreso Nacional de Psicología de la Actividad Física y el Deporte.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** León.

**Fecha:** abril 2003.

**Autores:** Gutiérrez, C.; G. Marrero.

**Título:** La gestión de los procesos de apoyo a la calidad docente en la ULPGC.

**Congreso:** I Jornadas Canarias sobre las Tecnologías de la Información y Comunicación en la docencia universitaria.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria y La Laguna, Tenerife.

**Fecha:** diciembre 2003.

**Autores:** Gutiérrez Ascanio, C.

**Título:** Motivación deportiva e intervención.

**Congreso:** X Congreso Nacional de la Federación Española de Medicina del Deporte y II Congreso Iberoamericano de Psicología del Deporte.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** octubre 2003.

**Autores:** Izquierdo Ramírez, J. M.; M. C. Rodríguez Pérez.

**Título:** Deportistas psicológicamente bien dotados: identificación, selección y entrenamiento.

**Congreso:** Avances en Traumatología y Medicina del Deporte.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** Izquierdo Ramírez, J. M.; M. C. Rodríguez Pérez; J. A. Ruiz Caballero; E. Brito Ojeda.

**Título:** Fuerzas y debilidades psicológicas de los entrenadores de fútbol sala.

**Congreso:** II Congreso Internacional de psicología aplicada al deporte.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Madrid.

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Luján, I.; J. Marchargo; E. León; P. López; M. A. Martín.

**Título:** Diferencias en la percepción de sí mismo por razón del género y de la edad en los años de la adolescencia.

**Congreso:** XI Congreso de Psicología de la Infancia y de la Adolescencia (INFAD).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Fuerteventura.

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Machargo Salvador, J.

**Título:** La relación de la escuela con las familias de culturas diferentes.

**Congreso:** Dientraitance dans les cultures différentes.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Lovaina, Bélgica.

**Fecha:** marzo 2003.

**Autores:** Machargo Salvador, J.

**Título:** Las TIC como recurso para la innovación didáctica en la universidad.

**Congreso:** I Jornadas sobre teleformación ULPGC.

**Participación:** Póster.

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

**Fecha:** diciembre 2003.

**Autores:** Machargo Salvador, J.; I. Luján; S. Ramos; D. García del Rosario.

**Título:** Influencia del ajedrez en el desarrollo psicológico.

**Congreso:** XI Congreso de Psicología de la Infancia y de la Adolescencia (INFAD).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Fuerteventura.

**Fecha:** noviembre 2003.



**Autores:** Marrero Rodríguez, G.

**Título:** Entornos virtuales de aprendizaje: una experiencia en estudios de doctorado.

**Congreso:** I Jornadas Canarias sobre las Tecnologías de la Información y Comunicación en la docencia universitaria.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** diciembre 2003.

**Autores:** Marrero Rodríguez, G.

**Título:** Estrategias de intervención en psicología del deporte.

**Congreso:** X Congreso Nacional de la Federación Española de Medicina del Deporte y II Congreso Iberoamericano de Medicina del Deporte.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** octubre 2003.

**Autores:** Marrero Rodríguez, G.

**Título:** La calidad en las administraciones públicas. La experiencia de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

**Congreso:** I Jornadas sobre Implantación de sistemas de calidad en las administraciones públicas Canarias.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** 2003.

**Autores:** Marrero Rodríguez, G.

**Título:** Intervención en psicología del deporte.

**Congreso:** X Congreso Nacional de la Federación Española de Medicina del Deporte y II Congreso Iberoamericano de Medicina del Deporte.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** octubre 2003.

**Autores:** Marrero Rodríguez, G.; C. Gutiérrez Ascanio.

**Título:** La gestión de los procesos de apoyo a la calidad docente en la ULPGC.

**Congreso:** I Jornadas Canarias sobre las Tecnologías de la Información y Comunicación en la docencia universitaria.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** diciembre 2003.

**Autores:** Martín-Albo Lucas, J.

**Título:** El burnout.

**Congreso:** Jornadas Técnicas sobre los Riesgos Psicosociales en el entorno laboral.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** 2003.

**Autores:** Martín-Albo Lucas, J.; J. L. Núñez Alonso; J. G. Navarro Izquierdo.

**Título:** Diferencias de género en mantenimiento deportivo.

**Congreso:** IX Congreso Nacional de Psicología de la Actividad Física y el Deporte.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** León.

**Fecha:** abril 2003.

**Autores:** Martín-Albo Lucas, J. M.; J. L. Núñez Alonso; J. G. Navarro Izquierdo.

**Título:** Planificación de un programa de entrenamiento psicológico en voleibol.

**Congreso:** X Congreso Nacional de Psicología de la Actividad Física y el Deporte.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** León.

**Fecha:** 2003.

**Autores:** Martínez Berriel, S.

**Título:** Cultura y territorio en España y Europa.

**Congreso:** XVIII Congreso de la Asociación de Geógrafos Españoles. Geografías para una sociedad global: diversidad, identidad y exclusión social.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Barcelona.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Martínez Berriel, S.

**Título:** La familia flexible.

**Congreso:** Primer Congreso Internacional de Mediación familiar.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Las Palmas.

**Fecha:** marzo 2003.



*Autores:* Núñez Alonso, J. L.  
*Título:* Riesgos psicológicos en el entorno laboral.  
*Congreso:* Jornadas Técnicas sobre los Riesgos Psicosociales en el entorno laboral.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.  
*Fecha:* 2003.

*Autores:* Rodríguez, E.; J. R. Calvo; A. López; E. Repetto; A. Abella; A. García; H. Cuesta; A. Belda.  
*Título:* Estilos de vida y tabaco en los estudiantes universitarios de Las Palmas de Gran Canaria.  
*Congreso:* III Congreso Nacional de prevención y tratamiento del tabaquismo.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Zaragoza.  
*Fecha:* 2003.

*Autores:* Rodríguez, E.; J. R. Calvo; A. López; E. Repetto; A. Abella; A. García; H. Cuesta; A. Belda.  
*Título:* Tabaquismo en los estudiantes universitarios de Las Palmas de Gran Canaria.  
*Congreso:* III Congreso Nacional de prevención y tratamiento del tabaquismo.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Zaragoza.  
*Fecha:* 2003.

*Autores:* Rodríguez Tadeo, E.  
*Título:* Adolescentes y estilos de vida con respecto al tabaco en la población universitaria de Las Palmas de Gran Canaria.  
*Congreso:* XI Congreso de psicología de la infancia y la adolescencia (INFAD).  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Fuerteventura.  
*Fecha:* noviembre 2003.

*Autores:* Rodríguez Tadeo, E.  
*Título:* Aplicación y resultados de la enseñanza de sencillos ejercicios musicales con niños con necesidades educativas especiales.  
*Congreso:* XI Congreso de psicología de la infancia y la adolescencia (INFAD).  
*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Fuerteventura.  
*Fecha:* noviembre 2003.

*Autores:* Rodríguez Tadeo, E.  
*Título:* Atención temprana y Síndrome de Down.  
*Congreso:* VIII Jornadas Internacionales sobre el Síndrome de Down.  
*Participación:* Póster.  
*Lugar:* Barcelona.  
*Fecha:* 2003.

*Autores:* Rodríguez Tadeo, E.  
*Título:* Atender tempranamente los patrones de deglución en el niño con Síndrome de Down.  
*Congreso:* VIII Jornadas Internacionales sobre el Síndrome de Down.  
*Participación:* Póster.  
*Lugar:* Barcelona.  
*Fecha:* 2003.

*Autores:* Rodríguez Tadeo, E.  
*Título:* Estudio sobre la alimentación de los niños con Síndrome de Down.  
*Congreso:* XI Congreso de psicología de la infancia y la adolescencia (INFAD).  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Fuerteventura.  
*Fecha:* noviembre 2003.

*Autores:* Rodríguez Tadeo, E.  
*Título:* Estudio sobre la enseñanza de los parámetros del sonido a los adolescentes con problemas de aprendizaje a través de la información musical.  
*Congreso:* XI Congreso de psicología de la infancia y la adolescencia (INFAD).  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Fuerteventura.  
*Fecha:* noviembre 2003.

*Autores:* Rodríguez Tadeo, E.  
*Título:* Integración de un niño deficiente visual en el grupo clase a través del desarrollo de actividades musicales.  
*Congreso:* XI Congreso de psicología de la infancia y la adolescencia (INFAD).  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Fuerteventura.  
*Fecha:* noviembre 2003.



- Autores:** Rodríguez Tadeo, E.  
**Título:** La familia y actitudes sociales.  
**Congreso:** I Jornadas Universitarias sobre la sociedad y la discapacidad.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.  
**Fecha:** diciembre 2003.
- Autores:** Rodríguez Tadeo, E.  
**Título:** Las drogas en el adolescente: propuesta de intervención en un centro de secundaria.  
**Congreso:** XI Congreso de psicología de la infancia y la adolescencia (INFAD).  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Fuerteventura.  
**Fecha:** noviembre 2003.
- Autores:** Rodríguez Tadeo, E.  
**Título:** Life style and tobacco consumption among university students in the Canary Islands.  
**Congreso:** 12th World Conference on Tobacco or Health.  
**Participación:** Póster.  
**Lugar:** Helsinki.  
**Fecha:** agosto 2003.
- Autores:** Rodríguez Tadeo, E.  
**Título:** Los adolescentes y el tabaco en la población universitaria de Las Palmas de Gran Canaria.  
**Congreso:** XI Congreso de psicología de la infancia y la adolescencia (INFAD).  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Fuerteventura.  
**Fecha:** noviembre 2003.
- Autores:** Rodríguez Tadeo, E.  
**Título:** Percepción del alumnado del desarrollo de sus clases y promoción automática en la E. S. O.  
**Congreso:** XI Congreso de psicología de la infancia y la adolescencia (INFAD).  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Fuerteventura.  
**Fecha:** noviembre 2003.
- Autores:** Rodríguez Tadeo, E.  
**Título:** Tobacco consumption among University students in the Canary Islands.  
**Congreso:** 12th World Conference on Tobacco or Health.  
**Participación:** Póster.  
**Lugar:** Helsinki.  
**Fecha:** agosto 2003.
- Autores:** Romero Navarro, F.  
**Título:** La formación en mediación familiar. El perfil profesional del mediador. La experiencia en Canarias.  
**Congreso:** Primer Congreso Internacional de Mediación. La Mediación: una alternativa a la resolución de los conflictos. Los diversos campos de aplicación.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.  
**Fecha:** marzo 2003.
- Autores:** Romero Navarro, F.  
**Título:** Los centros de orientación familiar: un microobservatorio de la problemática familiar y un lugar para la mediación familiar.  
**Congreso:** Primer Congreso Internacional de Mediación: La Mediación: una alternativa a la resolución de los conflictos. Los diversos campos de aplicación.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.  
**Fecha:** marzo 2003.
- Autores:** Tascón, C.  
**Título:** Aspectos psicosociales del trabajo con tecnologías de la información.  
**Congreso:** III Seminario de tecnologías de la información y relaciones laborales.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.  
**Fecha:** abril 2003.
- Autores:** Tascón, C.  
**Título:** Aulas virtuales en la universidad: nuevos roles y competencias docentes en la teleformación.  
**Congreso:** CISIC 2003.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Madrid.  
**Fecha:** mayo 2003.
- Autores:** Tascón, C.  
**Título:** De la formación a la teleformación: principios psicoinstruccionales.





**Congreso:** I Jornadas Canarias sobre las Tecnologías de la Información y la Comunicación en la docencia universitaria.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** diciembre 2003.

**Autores:** Tascón, C.

**Título:** Entornos virtuales y aulas virtuales: la interacción y la cooperación en la teleformación universitaria.

**Congreso:** Combyte 2003.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** abril 2003.

**Autores:** Torrecillas Martín, A. M.; M. J. Rodrigo López.

**Título:** Los padres con hijos pequeños discapacitados y la complejidad del pensamiento educativo.

**Congreso:** XI Congreso de Psicología de la Infancia y de la Adolescencia. «Desarrollo psicológico -Desarrollo social. Más educación- Mayor calidad. Dando respuestas».

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Fuerteventura. España.

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Torrecillas Martín, A. M.; M. J. Rodrigo López.

**Título:** Niveles de razonamiento educativo en padres con hijos en tratamiento de estimulación temprana.

**Congreso:** Congreso Internacional « el buen trato en las diferentes culturas» (European Scientific Association for Residential and Foster care for Children and Adolescents – EUSARF y AIFREF).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Lovaina, Bélgica.

**Fecha:** abril 2003.

**Autores:** Urbaneja Clerch, L.

**Título:** El uso de la fuerza en la globalización. El caso de Irak.

**Congreso:** Aula Universitaria de Verano de Agaete.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Agaete (Gran Canaria).

**Fecha:** agosto 2003.

**Autores:** Younis Hernández, J. A.

**Título:** Aspectos psicosociales y culturales de la inmigración. Integración de la familia, mujer y menores.

**Congreso:** Cumbre en Canarias sobre Extranjería e Inmigración.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** octubre 2003.

**Autores:** Younis Hernández, J. A.

**Título:** Aspectos psicosociales y culturales de la inmigración. Integración de la familia, mujer y menores.

**Congreso:** Cumbre en Canarias sobre Extranjería e Inmigración.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Santa Cruz de Tenerife.

**Fecha:** octubre 2003.

**Autores:** Younis Hernández, J. A.

**Título:** La mediación intercultural.

**Congreso:** 1er. Congreso Internacional de Mediación.

**Participación:** Moderador.

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

**Fecha:** marzo 2003.



## Tesis Doctorales

---

*Autor:* Rodríguez Tadeo, E.

*Título:* Tabaquismo en estudiantes de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

*Directores:* Calvo Fernández, J. R.; Castro Sánchez, J. J.

*Año de lectura:* 2003.

*Autor:* Díaz Jiménez, G.

*Título:* Los estudiantes con discapacidad. Su realidad en la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

*Directores:* Marrero Rodríguez, G.; Castro Sánchez, J. J.

*Año de lectura:* 2003.

*Autor:* Etopa Bitata, M. P.

*Título:* Evaluación del profesorado de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria: Repercusiones del paso de una

evaluación formativa a una evaluación sumativa.

*Directores:* Marrero Rodríguez, G.; Castro Sánchez, J. J.

*Año de lectura:* 2003.

*Autor:* Gutiérrez Ascanio, C.

*Título:* La deserción de los estudiantes en la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria evaluadas en el Plan Nacional de Evaluación de la Calidad de las Universidades.

*Directores:* Marrero Rodríguez, G.; Escandell Bermúdez, M. O.

*Año de lectura:* 2003.

*Autor:* Bautista Vizcaíno, F.

*Título:* Método audiovisual para la enseñanza instrumental.

*Directores:* Younis Hernández, J. A.

*Año de lectura:* 2003.

## Estancias de Investigación

---

*Investigador:* Martínez Berriel, S.

*Centro:* Centro de Investigaciones Sociológicas, España.

*Período:* junio 2002-junio 2003.

# DEPARTAMENTO

# Química

Dirección: Edificio de Ciencias Básicas. Campus Universitario de Tafira, 35017 Las Palmas de Gran Canaria.  
Teléfono: 928 452 917

## Personal Docente

APELLIDOS		NOMBRE
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	MARIANA
MEDIAVILLA	PÉREZ	MARÍA JESÚS
MUÑOZ	PÉREZ DE OBANOS	JUAN
PÉREZ	ALMEIDA	M NORMA
PÉREZ	GALVÁN	FRANCISCO JAVIER
PÉREZ	MELIÁN	GONZALO
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	NAVARRO	MIGUEL ÁNGEL



TOLEDO  
TORRES  
TRIANA

MARANTE  
PADRÓN  
MÉNDEZ

FRANCISCO JAVIER  
M<sup>a</sup> ESTHER  
JORGE

## Proyectos de Investigación

**Título:** Nuevos fármacos antitumorales obtenidos de plantas endémicas de Canarias y Sudamérica.

**Investigadores:** Bermejo Barrera, J.; J. Triana Méndez; F. J. Toledo Marante; F. Estévez Rosas; J. L. Eiroa Martínez; J. J. Cabrera Oliva; J. González Platas; J. Quintana Aguiar; M. López Sánchez; M. Rico Santos; E. M. Rodríguez Pérez; A. Rivero Rosales; V. Pérez García; F. J. Pérez Galván

**Organismos:** Instituto Canario de Investigación del Cáncer.

**Período:** diciembre 2002-diciembre 2003.

**Título:** Caracterización espectrofotométrica de los mecanismos de reacción fotocatalítica de especies gaseosas sobre superficies de TiO<sub>2</sub> y TiO<sub>2</sub> modificado.

**Investigadores:** Doña Rodríguez, J. M.; J. Pérez Peña; O. M. González Díaz; J. A. Herrera Melián; J. Araña Mesa; E. D. Tello Rendón

**Organismos:** Consejería de Educación del Gobierno de Canarias.

**Período:** septiembre 2001-septiembre 2004.

**Título:** Clima e meteorologia dos arquipélagos atlânticos-rede de informação, divulgação e cooperação científica.

**Investigadores:** Gelado Caballero, M. D.; J. J. Hernández Brito; C. Collado Sánchez; P. Dorta Antequera; J. P. Díaz González

**Organismos:** Unión Europea.

**Período:** 2003-2004.

**Título:** Cambios en las tormentas de polvo sahariano durante los últimos 50 años e impactos en las islas Canarias.

**Investigadores:** Gelado Caballero, M. D.; J.

J. Hernández Brito; C. Collado Sánchez; P. Dorta Antequera; V. Siruela Matos; M. E. Torres Padrón

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

**Período:** 2002-2005.

**Título:** Complejación de Cu (II), Zn (II) Y Co (II) por ligandos producidos por organismos marinos. Efectos antagonísticos y sinérgicos (CEAS).

**Investigadores:** González Dávila, M.; J. M. Santana Casiano; M. Suárez de Tangil Navarro; G. Pérez Melián; M. Gómez Cabrera

**Organismos:** Gobierno de Canarias.

**Período:** 2003-2004.

**Título:** Flujo de carbono y nutriente al norte de Canarias.

**Investigadores:** González Dávila, M.; J. M. Santana Casiano; M. Suárez de Tangil Navarro

**Organismos:** Proyecto I+D FEDER (REN2002-01548).

**Período:** noviembre 2002-octubre 2005.

**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:** 2002-2007.

**Título:** Tratamiento de aguas residuales urbanas e industriales mediante sistemas naturales de depuración, sistemas fotocatalíticos y su combinación.



**Investigadores:** Herrera Melián, J. A.; J. Pérez Peña; J. M. Doña Rodríguez; J. Araña Mesa; O. González Díaz; C. Garriga i Cabo; E. Tello Rendón

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

**Período:** 2003-2006.

**Título:** Adquisición de analizador de carbono orgánico total disuelto.

**Investigadores:** Pérez Peña, J.

**Organismos:** Secretaría general de Universidades e investigación de la Consejería de Educación y Cultura del Gobierno de Canarias (Programa de Subvenciones destinadas a cubrir necesidades de equipamiento e infraestructura científico-tecnológica, año 2002).

**Período:** enero 2003-diciembre 2003.

**Título:** Equipo de análisis completo para muestras de agua y alimentos.

**Investigadores:** Pérez Peña, J.

**Organismos:** Ministerio de Ciencia y Tecnología-Fondo Europeo de Desarrollo Regional. Convocatoria de Infraestructura Científico-Tecnológica.

**Período:** 2003-2004.

**Título:** Destoxificación solar fotocatalítica de aguas contaminadas y desarrollo y optimización de una planta de demostración y ensayo de los avances del proceso.

**Investigadores:** Pérez Peña, J.; J. M. Doña Rodríguez.

**Organismos:** Gobierno de Canarias. Consejería de Presidencia e Innovación Tecnológica. Dirección General de Industria y Energía.

**Período:** diciembre 2001-marzo 2003.

**Título:** Caracterización espectrofotométrica de los mecanismos de reacción fotocatalítica sobre superficies de óxidos de Ti(IV) y de Zr(IV) simples, mixtos o dopados con otros iones y eventualmente inmovilizados en soportes adecuados.

**Investigadores:** Pérez Peña, J.; J. M. Doña Rodríguez; J. A. Herrera Melián; O. M. González Díaz; J. Araña Mesa

**Organismos:** Ministerio de Ciencia y Tecnología (Ref: BQU2001-3872-CO2-02).

**Período:** diciembre 2001-diciembre 2004.

**Título:** Cofinanciación-Characterización espectrofotométrica de los mecanismos de reacción fotocatalítica sobre superficies de óxidos de Ti(IV) y de Zr(IV) simples, mixtos o dopados con otros iones y eventualmente inmovilizados en soportes adecuados.

**Investigadores:** Pérez Peña, J.; J. M. Doña Rodríguez; J. A. Herrera Melián; O. M. González Díaz; J. Araña Mesa; E. D. Tello Rendón

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

**Período:** diciembre 2002-diciembre 2003.

**Título:** Efecto de los compuestos catecolatos, hidroxamatos y porfirinas en el comportamiento químico de Fe(II) y Fe(III) en el medio marino (ECOFEMAR).

**Investigadores:** Santana Casiano, J. M.; M. González Dávila; J. L. Eiroa Martínez; N. Pérez Almeida; M. Gómez Cabrera

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

**Período:** 2003-2006.

**Título:** Desarrollo y automatización de nuevas metodologías de extracción y preconcentración asistidas por microondas y su utilización en la determinación de compuestos orgánicos de interés medioambiental y fisiológico.

**Investigadores:** Santana Rodríguez, J. J.

**Organismos:** Gobierno Autónomo de Canarias.

**Período:** 2000-2003.

**Título:** Establecimiento y aplicación de nuevas metodologías analíticas para la extracción, preconcentración y determinación de compuestos orgánicos de interés medioambiental y fisiológico.

**Investigadores:** Santana Rodríguez, J. J.

**Organismos:** Ministerio de Ciencia y Tecnología. Plan I+D+I 2002.

**Período:** 2002-2005.



**Título:** Informe técnico sobre el polisacárido mucilaginoso de Aloe vera y su estabilidad.

**Investigadores:** Toledo Marante, F. J.

**Organismos:** Empresario D. Ruggero Zeni.

**Período:** octubre 2002-enero 2003.

**Título:** Metabolitos y materiales biológicamente activos de hongos, líquenes y algas.

**Investigadores:** Toledo Marante, F. J.

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

**Período:** agosto 2001-agosto 2004.

**Título:** Entradas atmosféricas del hierro en aguas del Océano Atlántico central.

**Investigadores:** Torres Padrón, M. E.; M. D. Gelado Caballero; J. J. Hernández Brito; C. Collado Sánchez

**Organismos:** ULPGC.

**Período:** octubre 2002-octubre 2004.

**Título:** Equipamiento e infraestructura científico tecnológico.

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

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

**Período:** 2003.

## Publicaciones

### • Libros

Doña Rodríguez, J. M.; J. L. Eiroa; J. A. Herrera Melián; J. Pérez Peña (2003): *Química. colección manuales de acceso, curso preparatorio de acceso a la universidad para mayores de 25 años*. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones y Producción Documental, Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 84-96131-39-4).

### • Capítulos de Libros

Dorta, P.; M. D. Gelado; S. Mendoza; M. E. Torres; J. J. Hernández; C. Collado; V. Siruela; P. Cardona; C. Criado (2003): Selección de tipos de tiempo en Canarias. Un ejemplo: las invasiones de aire sahariano. En *I Encuentro sobre Meteorología y Atmósfera en Canarias: celebrado el 12 y 14 de noviembre de 2003 en Puerto de la Cruz, Tenerife*, pp. 77-80. Santa Cruz de Tenerife: Instituto Nacional de Meteorología. Centro de Publicaciones. Secretaría General Técnica. Ministerio de Medio Ambiente (ISBN: 84-8320-251-4).

Gelado, M. D.; P. J. Dorta; M. E. Torres; J. J. Hernández; C. Collado; V. Siruela; P. Cardona; M. J. Rodríguez (2003): Caracterización del aerosol sahariano en Gran Canaria. En *I Encuentro sobre Meteorología y Atmósfera en Canarias: celebrado el 12 y 14 de noviembre de 2003 en Puerto de la Cruz, Tenerife*, pp. 155-157. Santa Cruz de Tenerife: Instituto Nacional de Meteorología. Centro de Publicaciones. Secretaría General Técnica. Ministerio de Medio Ambiente (ISBN: 84-8320-251-4).

Santana Rodríguez, J. J.; Z. Sosa Ferrera; C. Padrón Sanz; C. Mahugo Santana (2003): The micellar systems: an alternative to the organic solvents to the extraction and preconcentration of organic pollutants in environment samples. En *Chemical Industry and environment IV*, pp. 413-422. Las Palmas de Gran Canaria: A. Macías Machín and J. Umbría (ISBN: 84-89528-61-6).

Torres, M. E.; M. D. Gelado; C. Collado; J. J. Hernández; V. Siruela; P. Cardona; O. Bergasa; E. Rodríguez (2003): Characterization of the atmospheric aerosols



in Gran Canaria (Canary Islands, Spain). En *Chemical Industry and environment IV*, pp. 19-30. Las Palmas de Gran Canaria: A. Macías Machín and J. Umbría (ISBN: 84-89528-61-6).

• **Artículos**

- Araña, J.; J. M. Doña Rodríguez; E. Tello-Rendón; C. Garriga i Cabo; O. González Díaz; J. A. Herrera Melián; J. Pérez Peña; G. Colón; J. A. Navío (2003): TiO<sub>2</sub> activation by using activated carbon as a support: Part I. Surface characterisation and decantability study. *Applied Catalysis B: Environmental*, **44**, 2, pp. 161-172.
- Araña, J.; J. M. Doña Rodríguez; E. Tello-Rendón; C. Garriga i Cabo; O. González Díaz; J. A. Herrera Melián; J. Pérez Peña; G. Colón; J. A. Navío (2003): TiO<sub>2</sub> activation by using activated carbon as a support: Part II. Photoreactivity and FTIR study. *Applied Catalysis B: Environmental*, **44**, 2, pp. 153-160.
- Araña, J.; O. González Díaz; J. M. Doña Rodríguez; J. A. Herrera Melián; C. Garriga i Cabo; J. Pérez Peña; M. C. Hidalgo; J. Naví (2003): Role of Fe<sup>3+</sup>/Fe<sup>2+</sup> as TiO<sub>2</sub> dopant ions in photocatalytic degradation of carboxylic acids. *Journal of Molecular Catalysis A: Chemical*, **197**, 1-2, pp. 157-171.
- Colón, G.; M. C. Hidalgo; M. Macías; J. A. Navío; J. M. Doña (2003): Influence of residual carbon on the photocatalytic activity of TiO<sub>2</sub>/C samples for phenol oxidation. *Applied Catalysis B: Environmental*, **43**, 2, pp. 163-173.
- González-Dávila, M.; J. M. Santana-Casiano; E. Dafner (2003): Meso-scale variation of carbonate system parameters and estimates CO<sub>2</sub> fluxes during winter event in the gulf of Cádiz, NE Atlantic Ocean. *J. Geoph. Res.* **108**, C11, pp. 3344.
- González-Dávila, M.; J. M. Santana-Casiano; O. Llinás; M. J. Rueda; E. F. González-Dávila (2003): Seasonal and interannual variability of sea-surface carbon dioxide species at the European station for time series in the ocean at the Canary Island (ESTOC) between 1996-2000. *Global Biogeochemical Cycles*, **17**, 3, pp. 2-12-14.
- Herrera Melián, J. A.; E. Tello Rendón; J. Araña Mesa; J. M. Doña Rodríguez; O. González Díaz; J. Pérez Peña (2003): Conventional and photocatalytic degradation of aromatic amines from nitrites determination wastes. *Toxicological and Environmental Chemistry*, **85**, 4-6, pp. 61-73.
- Rivero, A.; J. Quintana; J. L. Eiroa; M. López; J. Triana; J. Bermejo; F. Estévez (2003): Potent induction of apoptosis by germacranolide sesquiterpene lactones on human myeloid leukemia cells. *European Journal of Pharmacology*, **482**, 1-3, pp. 77-84.
- Romano Mendoza, E.; J. L. Trenzado; E. González; J. S. Matos; L. Segade; E. Jiménez (2003): Thermophysical properties of four binary dimethyl carbonate + 1-alcohol systems at 288. 15-313. 15 K. *Fluid Phase Equilibria*, **211**, pp. 219-240.
- Santana Rodríguez, J. J.; Z. Sosa Ferrera; C. Padrón Sanz; C. Mahugo Santana (2003): The Micelar Systems: an alternative to the organic solvents to the extraction and preconcentration of organic pollutant in environmental samples. *Chemical Industry and Environment IV*, **2**, pp. 413-422.
- Toledo Marante, F. J.; A. García Castellano; F. Estévez Rosas; J. Quintana Aguiar; J. Bermejo Barrera (2003): Identification and quantitation of allelochemicals from the lichen *Lethariella canariensis*: phytoxicity and antioxidative activity. *Jour-*



*nal of Chemical Ecology*, 29, 9, pp. 2049-2071.

Triana, J.; M. López; M. Rico; J. González-Plata; J. Quintana; F. Estévez; F. León;

J. Bermejo (2003): Sesquiterpenoid derivatives from *Gonospermum elegans* and their cytotoxic activity for HL-60 human promyelocytic cells. *Journal of Natural Products*, 66, 7, pp. 943-948.

## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

**Autores:** Araña, J.; C. Garriga i Cabo; J. M. Doña Rodríguez; J. Pérez Peña.

**Título:** Degradación fotocatalítica del fenol con catalizadores de TiO<sub>2</sub> dopados con Pd, Cu y Fe.

**Congreso:** I Jornadas Ibéricas de Fotoquímica. VI Congreso de Fotoquímica de la RSEQ (Real Sociedad Española de Química).

**Participación:** Póster.

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

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Dorta, P. J.; M. D. Gelado; S. Mendoza; M. E. Torres; J. J. Hernández; C. Collado; V. F. Siruela; P. Cardona.

**Título:** Selección de tipos de tiempo en Canarias. Un ejemplo: las invasiones de aire sahariano.

**Congreso:** I Encuentro sobre Meteorología y Atmósfera en Canarias.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Puerto de la Cruz (Tenerife).

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Gelado Caballero, M. D.; C. Collado; J. J. Hernández; M. E. Torres; O. Bersaga; E. Rodríguez; V. Siruela; P. Cardona.

**Título:** Characterization of atmospheric aerosols in Gran Canaria (Canary Islands, Spain).

**Congreso:** EMCHIE 2003.

**Participación:** Póster.

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

**Fecha:** febrero 2003.

**Autores:** Gelado Caballero, M. D.; P. J. Dorta; M. E. Torres; J. J. Hernández; C.

Collado; V. F. Siruela; P. Cardona; M. J. Rodríguez.

**Título:** Caracterización del aerosol sahariano en Gran Canaria.

**Congreso:** I Encuentro sobre Meteorología y Atmósfera en Canarias.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Puerto de la Cruz, Tenerife.

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** González, E.; J. L. Trenzado; E. Romano; J. S. Matos; M. N. Caro.

**Título:** Estudio volumétrico y viscosimétrico de los sistemas (1-clorooctano o 1-bromooctano) + n-octano + n-dodecano a las temperaturas de 288. 15 K y 308. 15 K.

**Congreso:** XXIX Reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Física.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Madrid.

**Fecha:** julio 2003.

**Autores:** González Díaz, O. M.; E. D. Tello; C. Garriga i Cabo; J. Herrera Melián.

**Título:** Degradación del ácido gálico mediante procedimientos fotocatalíticos.

**Congreso:** I Jornadas Ibéricas de Fotoquímica. VI Congreso de Fotoquímica de la RSEQ (Real Sociedad Española de Química).

**Participación:** Póster.

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

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** González-Dávila, M.; J. M. Santana-Casiano; L. Barbero Muñoz; M. Suárez de Tangil.

**Título:** Carbon dioxide system at North of the Canary Islands. ESTOC site from 1996-2000.





**Congreso:** Gordon Research Conference.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Tilton, NH USA.

**Fecha:** agosto 2003.

**Autores:** González-Dávila, M.; J. M. Santana-Casiano; M. Suárez de Tangil Navarro.

**Título:** Carbon dioxide system at North of the Canary Islands ESTOC from 1996-2000.

**Congreso:** CARINA meeting.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Maspalomas.

**Fecha:** febrero 2003.

**Autores:** Halko, R.; Z. Sosa Ferrera; J. J. Santana Rodríguez.

**Título:** Analysis of benzimidazole pesticides and their derivatives by high-performance liquid chromatography with direct fluorescence detection after micellar extraction.

**Congreso:** HPLC 2003.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Niza, Francia.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Mahugo Santana, C.; Z. Sosa Ferrera; J. J. Santana Rodríguez.

**Título:** Use of polyoxyethylene 6 lauryl ether and microwave-assisted extraction to the determination of chlorophenols in marine sediments.

**Congreso:** VIII International Symposium on Analytical Methodology in the Environmental Field.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** A Coruña.

**Fecha:** octubre 2003.

**Autores:** Mahugo Santana, C.; Z. Sosa Ferrera; J. J. Santana Rodríguez.

**Título:** Use of polyoxyethylene 10 lauryl ether on the extraction and determination of phenolic compounds in marine sediments.

**Congreso:** 4th European Meeting on Environmental Chemistry.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Plymouth, U. K.

**Fecha:** diciembre 2003.

**Autores:** Padrón Sanz, C.; C. Mahugo Santana; Z. Sosa Ferrera; J. J. Santana Rodríguez.

**Título:** The micellar systems: an alternative to the organic solvents to the extraction and preconcentration of organic pollutants in environmental samples.

**Congreso:** 4th Chemical Industry and Environment, EMChIE2003.

**Participación:** Póster.

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

**Fecha:** febrero 2003.

**Autores:** Padrón Sanz, C.; Z. Sosa Ferrera; J. J. Santana Rodríguez.

**Título:** Comparison of two non-ionic surfactants applied to extraction and preconcentration of «pcddS» in marine sediments using HPLC-UV detection.

**Congreso:** HPLC 2003.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Niza, Francia.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Padrón Sanz, C.; Z. Sosa Ferrera; J. J. Santana Rodríguez.

**Título:** Micellar extraction of organophosphorous pesticides and its determination by high performance liquid chromatography.

**Congreso:** VIII International Symposium on Analytical Methodology in the Environmental Field.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** A Coruña.

**Fecha:** octubre 2003.

**Autores:** Padrón Sanz, C.; Z. Sosa Ferrera; J. J. Santana Rodríguez.

**Título:** Microwave assisted micellar extraction and HPLC determination of pesticides in soil samples.

**Congreso:** 4th European Meeting on Environmental Chemistry.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Plymouth, U. K.

**Fecha:** diciembre 2003.



**Autores:** Romano, E.; J. S. Matos; J. L. Trenzado.

**Título:** Viscosidades y magnitudes relacionadas de los sistemas carbonato de dietilo+(etanol, 1-propanol, 1-pentanol, 1-octanol) entre 288. 15K y 313. 15K.

**Congreso:** XXIX Reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Física.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Madrid.

**Fecha:** julio 2003.

**Autores:** Santana-Casiano, J. M.; M. González-Dávila; M. Suárez de Tangil; L. Merlivat.

**Título:** Inorganic carbon variability in the mixed layer in the North-East Atlantic Ocean during the POMME Project.

**Congreso:** Carbon dioxide in the Atlantic Ocean, CARINA.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Gran Canaria. Spain.

**Fecha:** febrero 2003.

**Autores:** Santana-Casiano, J. M.; M. González-Dávila; M. Suárez de Tangil; L. Merlivat.

**Título:** Inorganic carbon variability in the North-East Atlantic Ocean during POMME Project.

**Congreso:** Gordon Research Conference.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Tilton, NH USA.

**Fecha:** agosto 2003.

**Autores:** Sosa Ferrera, Z.; J. J. Santana Rodríguez.

**Título:** Determination of benomyl, carbendazim, thiabendazole and fuberidazole in aqueous samples by HPLC with fluorescence detection after micellar extraction.

**Congreso:** VIII International Symposium on Analytical Methodology in the Environmental Field.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** A Coruña.

**Fecha:** octubre 2003.

**Autores:** Suárez Araujo, C. P.; J. J. Santana Rodríguez; P. García Báez; J. R. Betancor Rodríguez.

**Título:** Human-based artificial intelligent system for the determination of pollutants using fluorescence measurements.

**Congreso:** Engineering Application of Neural Networks.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Málaga.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Toledo Marante, F. J.

**Título:** Productos naturales como recursos marinos.

**Congreso:** IV Jornadas de recursos del mar.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** S/C de La Palma.

**Fecha:** noviembre 2003.

## Tesis Doctorales

---

**Autor:** Siruela Matos, V.

**Título:** Automatización y control de instrumentación electroquímica aplicada a la determinación de trazadores Oceánicos.

**Directores:** Hernández Brito, J. J.

**Año de lectura:** 2003.

**Autor:** Rodríguez Somoza, M. J.

**Título:** Cinética de oxidación del Fe(II) en disoluciones de NaCl y agua de mar. Efecto de los compuestos orgánicos.

**Directores:** Santana Casiano, J. M.; González Dávila, M.

**Año de lectura:** 2003.



## Estancias de Investigación

---

*Investigador:* González Dávila, M.

*Centro:* Rosenstiel School of Marine and Atmospheric Science. University of Miami, Estados Unidos.

*Período:* agosto 2003-febrero 2004.

*Investigador:* Santana Casiano, J. M.

*Centro:* Rosenstiel School of Marine and Atmospheric Science. University of Miami, Estados Unidos.

*Período:* agosto 2003-febrero 2004.

## DEPARTAMENTO

# Señales y Comunicaciones

Dirección: Edificio de Electrónica y Telecomunicaciones. Campus Universitario de Tafira, 35017  
Las Palmas de Gran Canaria.  
Teléfono: 928 451 265

### Personal Docente

APELLIDOS		NOMBRE
ALONSO	HERNÁNDEZ	JESÚS BERNARDINO
ARAÑA	PULIDO	VÍCTOR ALEXIS
BONNET	GUZMÁN	CARLOS MANUEL
CABALLERO	SUÁREZ	JUAN MANUEL
CABRERA	ALMEIDA	FRANCISCO JOSÉ
CABRERA	QUINTERO	FIDEL
CANINO	RODRÍGUEZ	JOSÉ MIGUEL
CASADO	MIRAZ	FÁTIMA MARÍA
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	JIMÉNEZ	RAFAEL



PÉREZ  
QUINTANA  
RABADÁN  
RIVERO  
RODRÍGUEZ  
ROVARIS  
RUIZ  
SANTANA  
TRAVIESO  
VELÁZQUEZ  
VIERA

SUÁREZ  
MORALES  
BORGES  
CAMINO  
ESPARRAGÓN  
ROMERO  
ALZOLA  
ALMEIDA  
GONZÁLEZ  
MONZÓN  
SANTANA

SANTIAGO TOMÁS  
PEDRO JOSÉ  
JOSÉ ALBERTO  
AVENTINO LUIS  
DIONISIO  
EDUARDO  
JUAN BAUTISTA  
JOSÉ AURELIO  
CARLOS MANUEL  
JOSÉ RAMÓN  
JOSÉ GUILLERMO

## Proyectos de Investigación

*Título:* Generador de señal para banda de RF y milimétricas.

*Investigadores:* Dorta Naranjo, B. P.

*Organismos:* MCYT (infraestructura).

*Periodo:* septiembre 2002-septiembre 2003.

*Título:* Radares de alta resolución en bandas milimétricas. Estructura homodina (CO2).

*Investigadores:* Dorta Naranjo, B. P.

*Organismos:* CICYT.

*Periodo:* diciembre 2002-diciembre 2005.

*Título:* Generación y distribución de datos multisensoriales de temperatura superficial del mar a partir de datos de satélites (TSM-SAT).

*Investigadores:* Eugenio González, F.

*Organismos:* Gobierno Autónomo de Canarias.

*Periodo:* 2002-2004.

*Título:* Curso de formación sobre el ingeniero de telecomunicación en Canarias (CN-33/03-33035).

*Investigadores:* Ferrer Ballester, M. A.

*Organismos:* Asociación Canaria de Ingenieros de Telecomunicación.

*Periodo:* septiembre 2003-febrero 2004.

*Título:* Desarrollo de un sistema comercial de diagnóstico automático en la patología de la voz.

*Investigadores:* Ferrer Ballester, M. A.

*Organismos:* Consejería de educación, cultura y deportes del Gobierno de Canarias.

*Periodo:* enero 2003-enero 2004.

*Título:* Desarrollo de un sistema comercial de diagnóstico automático en la patología de la voz.

*Investigadores:* Ferrer Ballester, M. A.

*Organismos:* Canary Quality Business S. L.

*Periodo:* enero 2003-enero 2004.

*Título:* Diagnóstico automático en la patología de la voz.

*Investigadores:* Ferrer Ballester, M. A.

*Organismos:* CICYT (TIC2000-0586).

*Periodo:* enero 2001-diciembre 2003.

*Título:* Proyecto asesoría y certificación de medidas de campo electromagnético procedentes de antenas de TM en las inmediaciones del campo de fútbol de Tías en Lanzarote.

*Investigadores:* Melián Santana, V. M.; M. Peñate Suárez; S. Suárez Cano

*Organismos:* Ayuntamiento de Tías.

*Periodo:* junio 2003-noviembre 2003.

*Título:* Análisis de la variabilidad de la frecuencia cardíaca y de la oximetría en el diagnóstico del síndrome de apnea obstructiva del sueño en pacientes de Lanzarote.



**Investigadores:** Navarro Mesa, J. L.; A. Ravelo García; G. Julia Serda; M. J. Murillo Díaz; E. Hernández Pérez; P. Quintana Morales; M. Medina Molina

**Organismos:** Cabildo Insular de Lanzarote.

**Período:** enero 2003-diciembre 2003.

**Título:** Diseño de un sistema UMTS específico para aplicaciones aeronáuticas de control de tráfico aéreo (UMTS-ATC).

**Investigadores:** Pérez Álvarez, I. A.; E. Jiménez Yguacel; F. Cabrera Almeida; H. Santana Sosa

**Organismos:** Aeropuertos Españoles y Navegación Aérea (AENA).

**Período:** noviembre 2003-enero 2006.

**Título:** Estudio y evaluación de entornos válidos para la aplicación de técnicas de procesado de señal audio, en tiempo real, orientadas a la mejora de calidad en las transmisiones digitales.

**Investigadores:** Pérez Álvarez, I. A.; F. A. Delgado Rajó.

**Organismos:** Duo Business Communications L. L. C. (USA).

**Período:** febrero 2002-enero 2004.

**Título:** Fresadora para mecanizado de pequeñas piezas.

**Investigadores:** Pérez Jiménez, R.

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

**Período:** noviembre 2002-noviembre 2003.

**Título:** Desarrollo de transceptores ópticos no guiados para entornos hospitalarios y su integración con redes inalámbricas por radiofrecuencia WLAN IEEE 802. 11b.

**Investigadores:** Pérez-Jiménez, R.; J. A. Rabadán; F. Delgado Rajó

**Organismos:** Globalan S. L., MCYT (PROGRAMA PROFIT), Servicio Canario de Salud.

**Período:** abril 2003-diciembre 2003.

**Título:** Interconexión de dispositivos en el hogar mediante sistemas de comunicaciones ópticos no guiados y técnicas de espectro ensanchado.

**Investigadores:** Pérez-Jiménez, R.; J. A. Rabadán; F. Delgado Rajó; J. R. Velázquez Monzón; S. Pérez Suárez; S. Martín González; V. M. Melián Santana

**Organismos:** Dirección Gral. Universidades e Investigación, Gobierno de Canarias, Proyecto PI2001-109.

**Período:** enero 2002-agosto 2004.

**Título:** Acción especial, red telemática en tecnologías del habla.

**Investigadores:** Quintana Morales, P.; A. J. Rubio Ayuso.

**Organismos:** CICYT.

**Período:** 2003-2005.

**Título:** Red temática en tecnologías del habla.

**Investigadores:** Rubio Ayuso, A.; J. L. Navarro Mesa; P. Quintana Morales; E. Hernández Pérez

**Organismos:** Ministerio de Ciencia y Tecnología. Secretaría de Estado de Política Científica y Tecnológica. Dirección General de Investigación.

**Período:** junio 2003-junio 2005.

**Título:** ECIM: Un entorno computacional para la intervención médica.

**Investigadores:** Ruiz Alzola, J.

**Organismos:** Ministerio de Ciencia y Tecnología (Plan nacional de I+D+I).

**Período:** junio 2002-mayo 2005.

**Título:** Procesado tensorial de señales y su aplicación a la medicina.

**Investigadores:** Ruiz Alzola, J.

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

**Período:** 2003-2005.

**Título:** Red temática en tecnologías de simulación y planificación quirúrgica en cirugía mínimamente invasiva.

**Investigadores:** Ruiz Alzola, J.

**Organismos:** Fondo de investigaciones sanitarias (FIS).

**Período:** 2003-2005.

**Título:** Subvención equipamientos infraestructura científica.



*Investigadores:* Ruiz Alzola, J.  
*Organismos:* Gobierno de Canarias.  
*Periodo:* 2003.

*Título:* Subvención equipamientos infraestructura científica (ecógrafo multifunción).

*Investigadores:* Ruiz Alzola, J.  
*Organismos:* FEDER.  
*Periodo:* 2003.

*Título:* Validation on medical images of periventricular leukomalacia at Brigham & Women's hospital in Boston of a segmentation algorithm based on the construction of Varonoi Diagrams of Order k.

*Investigadores:* Ruiz Alzola, J.  
*Organismos:* Brigham & Women's Hospital, Boston, USA.  
*Periodo:* 1999-2003.

## Publicaciones

### • Libros

Cabrera, F.; E. Mendieta (2003): *Laboratorio de electrónica de comunicaciones. Tomo I*. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de publicaciones de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 84-89728-75-5).

Canino Rodríguez, J. M. (2003): *Campos electromagnéticos: conceptos básicos*. Las Palmas de Gran Canaria: Vicerrectorado de Planificación y Calidad. Universidad de las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 84-96131-65-3).

Rabadán, J.; R. Pérez-Jiménez; S. Rodríguez; F. J. López Hernández (2003): *Fundamentos de espectro ensanchado*. Santa Cruz de Tenerife: Colección de Textos Universitarios, Consejería de Educación, Cultura y Deportes, Gobierno de Canarias (ISBN: 84-699-9167-1).

### • Artículos

Aja Fernández, S.; C. Alberola López; J. Ruiz Alzola (2003): Fuzzy controlled Kalman filter applied to stereo-visual tracking schemes. *Signal Processing*, 83, pp. 101-120.

Alberola López, C.; J. Ruiz Alzola; C. F. Westin (2003): Regularization of diffusion tensor maps using a non-Gaussian Markov random field. *Lecture Notes in Computer Science*, 2879, pp. 92-100.

Cárdenes, R.; S. K. Warfield; J. A. Santana; J. Ruiz-Alzola (2003): An efficient algorithm for Multiple Sclerosis lesion segmentation from Brain MRI. *Lecture Notes in Computer Science*, 2809, pp. 542-551.

Castaño Moraga, C.; C. F. Westin; J. Ruiz Alzola (2003): Homomorphic filtering of DT-MRI fields. *Lecture Notes in Computer Science*, 2878, pp. 990-991.

de Luis-García, R.; C. Alberola López; J. Ruiz Alzola (2003): Biometric identification systems. *Signal Processing*, 83, 12, pp. 2539-2557.

Eugenio, F.; F. Marqués (2003): Automatic satellite image georeferencing using a contour-matching approach. *IEEE Transactions on Geoscience and Remote Sensing*, 41, 12, pp. 2869-2880.

Murtagh, F.; D. Barreto; J. Marcello (2003): Decision boundaries using bayes factors: the case of cloud masks. *IEEE*



*Transactions on Geoscience and Remote Sensing*, 41, 12, pp. 2952-2958.

Rodríguez, S.; R. Pérez-Jiménez; O. González; J. A. Rabadán; B. R. Mendoza (2003): Concentrators and lenses models for the calculation of the impulse response on IR-wireless indoor channels using ray-tracing algorithms. *Microwave and Optical Technology Letters*, Vol. 36, N<sup>o</sup>4, pp. 262-267, 20 feb. 2003, 36, 4, pp. 262-267.

Ruiz Alzola, J.; C. Suárez Santana; C. Alberola López; S. K. Warfield; C. F. Westin (2003): Geostatistical medical image re-

gistration. *Lecture Notes in Computer Science*, 2878, pp. 894-901.

San José Estépar, R.; M. Martín Fernández; P. Pablo Caballero-Martínez; C. Alberola López; J. Ruiz Alzola (2003): A theoretical framework to three-dimensional ultrasound reconstruction from irregularly-sampled data. *Ultrasound in Medicine and Biology*, 29, pp. 255-269.

Suárez, E.; J. A. Santana; C. F. Westin; J. Ruiz Alzola (2003): Fast entropy-based nonrigid registration. *Lecture Notes in Computer Science*, 2809, pp. 607-615.

## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

**Autores:** Aja Fernández, S.; M. A. Martín Fernández; C. Alberola López; J. Ruiz Alzola.

**Título:** A variable time step policy for anisotropic diffusion filtering.

**Congreso:** IX International Conference on Computer Aided Systems.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** febrero 2003.

**Autores:** Alonso Hernández, J. B.; C. M. Travieso González; M. A. Ferrer Balles-ter.

**Título:** Contenidos web para un grupo de investigación con carga docente.

**Congreso:** I Jornadas Canarias sobre las Tecnologías de la Información y Comunicación en la docencia universitaria.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** diciembre 2003.

**Autores:** Alonso Hernández, J. B.; C. M. Travieso González; M. A. Ferrer Balles-ter.

**Título:** Optimización con algoritmos genéticos de un sistema biométrico basado en la palma de la mano.

**Congreso:** XVII Simposium Nacional de la Unión Científica Internacional de Radio.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** A Coruña.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Bacallado, M.; J. A. Rabadán; F. Delgado Rajó; R. Pérez-Jiménez; F. J. López-Hernández.

**Título:** Digital filtering scheme based in LUT, applied to a DSSS wireless optical system.

**Congreso:** VI Baiona Workshop on Signal Processing in Communications.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Baiona, España.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Blanco, A.; A. Asensio; P. Dorta Naranjo.

**Título:** Prototipo de un radar de alta resolución en las bandas de milimétricas.

**Congreso:** Unión Científica Internacional de Radio (URSI).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** La Coruña.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Cabrera, F.; E. Jiménez; C. N. Ojeda Guerra.





**Título:** Optimización de algoritmos basados en el Mom.

**Congreso:** URSI 2003.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** La Coruña.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Cabrera Borges, J. P.; J. B. Alonso Hernández; M. A. Ferrer Ballester; M. T. Ferrer Ballester.

**Título:** Un reconocedor de instrumentos musicales basado en MFCC y redes de neuronas.

**Congreso:** XVII Symposium Nacional de la Unión Científica Internacional de Radio.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** A Coruña.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Cárdenes, R.; S. K. Warfield; A. J. U. Mewes; J. Ruiz-Alzola.

**Título:** K-Voronoi diagrams computing in arbitrary domains.

**Congreso:** ICIP 2003, vol II, pp 941-944.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Barcelona.

**Fecha:** 2003.

**Autores:** Cárdenes, R.; S. K. Warfield; E. Macías; J. Ruiz Alzola.

**Título:** High performance supervised and unsupervised MRI segmentation.

**Congreso:** IX International Conference on Computer Aided Systems.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** febrero 2003.

**Autores:** Cárdenes, R.; S. K. Warfield; E. Macías; J. Ruiz-Alzola.

**Título:** Occlusion points propagation geodesic distance transformation.

**Congreso:** ICIP 2003, vol I, pp. 361-364.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Barcelona.

**Fecha:** 2003.

**Autores:** Cárdenes, R.; S. K. Warfield; J. A. Santana; J. Ruiz-Alzola.

**Título:** Fast MRI segmentation of multiple sclerosis lesions.

**Congreso:** Proc. of IX International Conference on Computer Aided Systems.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** febrero 2003.

**Autores:** Castaño Moraga, C. A.; J. Ruiz Alzola.

**Título:** Filtrado homomórfico de datos tensoriales.

**Congreso:** Actas del XVIII Symposium de la Unión Científica de Radio, URSI 2003.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** La Coruña.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Delory, E.; J. L. Navarro Mesa; M. André.

**Título:** Using sperm whale clicks to detect silent whales.

**Congreso:** 17th Annual Conference of the European Cetacean Society.

**Participación:** Póster.

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

**Fecha:** marzo 2003.

**Autores:** Eugenio, F.; J. Marcello; F. Marqués.

**Título:** Automatic structures detection and spatial registration using multisensor satellite imagery.

**Congreso:** IEEE International Geoscience and Remote Sensing Symposium.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Toulouse, Francia.

**Fecha:** julio 2003.

**Autores:** González, S.; C. M. Travieso González; J. B. Alonso Hernández; M. A. Ferrer Ballester.

**Título:** Automatic biometric identification system by hand geometry.

**Congreso:** 37th IEEE International Carnahan Conference on security Technology.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Taipei.

**Fecha:** octubre 2003.



**Autores:** Hernández Pérez, E.; J. L. Navarro Mesa; E. Delory; E. Degollada; M. André.

**Título:** Arma model of the sperm whale sound production system.

**Congreso:** 17th Annual Conference of the European Cetacean Society.

**Participación:** Póster.

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

**Fecha:** marzo 2003.

**Autores:** Marcello, J.; F. Eugenio; F. Marqués.

**Título:** Registración automática de imágenes multitemporales y multisensoriales para el estudio de la dinámica de estructuras oceanográficas.

**Congreso:** 5 Semana Geomática de Barcelona: Cartografía Telemática y Navegación.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Barcelona.

**Fecha:** febrero 2003.

**Autores:** Mateos, F.; D. Delgado; F. Delgado Rajó; J. A. Rabadán; R. Pérez-Jiménez.

**Título:** Diseño de un enlace óptico punto a punto no guiado de alta velocidad y largo alcance de bajo coste.

**Congreso:** URSI 2003.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** La Coruña, España.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Navarro Mesa, J. L.; E. Hernández Pérez.

**Título:** Herramienta de análisis sonométrico del silbo-HASS.

**Congreso:** I Congreso Internacional de lenguajes silbados.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** La Gomera, Islas Canarias.

**Fecha:** abril 2003.

**Autores:** Navarro Mesa, J. L.; E. Hernández Pérez.

**Título:** Tecnología aplicada al estudio de Cetáceos (I). «Procesado digital de señales aplicado al estudio de cetáceos».

**Congreso:** II Jornadas Científicas sobre conservación de Cetáceos en Canarias.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Navarro Mesa, J. L.; P. Quintana Morales.

**Título:** Seguimiento de la variaciones naturales de la voz sonora en fase abierta y cerrada.

**Congreso:** URSI 2003.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** A Coruña.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Pérez Álvarez, I. A.; I. Raos; S. Zazo Bello; E. Mendieta; H. Santana Sosa; J. M. Páez Borralló.

**Título:** Interactive digital voice over HF.

**Congreso:** IEE HF RST 2003.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Bath, UK.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Pérez Suárez, S. T.; J. A. Rabadán Borges; F. A. Delgado Rajó; J. R. Velázquez Monzón; R. Pérez Jiménez.

**Título:** Experimental characterization of a synchronous frequency-hopping spread-spectrum transceiver for wireless optical communications.

**Congreso:** Congreso de SPIE, VLSI Circuits and Systems.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Maspalomas, Las Palmas, España.

**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** Pérez Suárez, S. T.; J. A. Rabadán Borges; F. A. Delgado Rajo; J. R. Velázquez Monzón; R. Pérez Jiménez.

**Título:** Diseño de un tranceptor síncrono de espectro ensanchado por salto rápido en frecuencia para comunicaciones ópticas no guiadas en interiores.

**Congreso:** XVIII Simposium Nacional de la Unión Científica Internacional de Radio URSI-2003.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** La Coruña, España.

**Fecha:** septiembre 2003.



- Autores:** Pérez Suárez, S. T.; J. A. Rabadán Borges; F. A. Delgado Rajó; J. R. Velázquez Monzón; R. Pérez Jiménez.  
**Título:** Design of a synchronous fast frequency hopping spread spectrum transceiver for indoor wireless optical communications based on programmable logic devices and direct digital synthesizers.  
**Congreso:** Conference on Design of Circuits and Integrated Systems.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Ciudad Real, España.  
**Fecha:** noviembre 2003.
- Autores:** Pérez Suárez, S. T.; J. A. Rabadán Borges; F. A. Delgado Rajó; J. R. Velázquez Monzón; R. Pérez Jiménez.  
**Título:** Mejora de los enlaces ópticos no guiados mediante técnicas de FFHSS síncronas para redes difusas en interiores.  
**Congreso:** 3ª Reunión Española de Optoelectrónica OPTOEL 2003.  
**Participación:** Póster.  
**Lugar:** Leganés, Madrid, España.  
**Fecha:** julio 2003.
- Autores:** Quintana Morales, P.; J. L. Navarro Mesa.  
**Título:** An approach to common acoustical pole and zero modeling of consecutive periods of voiced speech.  
**Congreso:** 8th European Conference on Speech Communication and Technology – Eurospeech 2003.  
**Participación:** Póster.  
**Lugar:** Ginebra, Suiza.  
**Fecha:** septiembre 2003.
- Autores:** Rabadán Borges, J.; F. Delgado Rajó; S. Pérez Suárez; R. Pérez Jiménez.  
**Título:** Evaluación de técnicas de espectro ensanchado para redes de sensores en canales ópticos no guiados difusos en interiores.  
**Congreso:** JITEL'03.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.  
**Fecha:** septiembre 2003.
- Autores:** Rabadán Borges, J.; L. Rodríguez García; M. Bacallado Marrero; R. Pérez Jiménez.  
**Título:** Sistema inalámbrico para la interconexión de sensores biomédicos basado en sistemas bluetooth.  
**Congreso:** URSI 2003.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** A Coruña.  
**Fecha:** septiembre 2003.
- Autores:** Rabadán Borges, J.; L. Rodríguez García; M. Bacallado Marrero; R. Pérez Jiménez; F. Delgado Rajó.  
**Título:** Wireless connection for ECG systems based on bluetooth technology.  
**Congreso:** DCIS'03.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Ciudad Real.  
**Fecha:** octubre 2003.
- Autores:** Rabadán Borges, J.; M. Bacallado Marrero; F. Delgado Rajó; R. Pérez Jiménez.  
**Título:** Binary data PLD based conformation. Application to DSSS wireless optical links.  
**Congreso:** DCIS'03.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Ciudad Real.  
**Fecha:** noviembre 2003.
- Autores:** Raos, I.; A. Del Cacho; I. Pérez Álvarez; S. Zazo; E. Mendieta; H. Santana Sosa; J. M. Páez Borrallo.  
**Título:** Performance of an OFDM-CDMA HF modem.  
**Congreso:** IEEE HF RST 2003.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Bath, UK.  
**Fecha:** junio 2003.
- Autores:** Raos, I.; A. Del Cacho; I. A. Pérez Álvarez; S. Zazo Bello; E. Mendieta; H. Santana Sosa; J. Páez Borrallo.  
**Título:** Advance OFDM-CDMA HF modem with self-interference cancellation.  
**Congreso:** IEEE MILCOM 2003.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Boston (Massachusetts), USA.  
**Fecha:** octubre 2003.



**Autores:** Ravelo García, A.; J. L. Navarro Mesa.

**Título:** Clasificación automática de estadios de sueño humano mediante un modelo oculto de Markov.

**Congreso:** XVIII Simposium Nacional de la Unión Científica Internacional de Radio URSI-2003.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** A Coruña.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Rodríguez, S.; R. Pérez-Jiménez; F. J. López-Hernández; O. González; B. R. Mendoza.

**Título:** Models and algorithms for the calculation of the impulse response on IR-wireless indoor channel.

**Congreso:** SPIE Int'l Symposium on microelectronics.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Gran Canaria.

**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** San José, R.; C. Alberola; J. Ruiz Alzola; R. Kikinis; C. F. Westin.

**Título:** Shape alignment based on phase spectrum and ICA.

**Congreso:** IX International Conference on Computer Aided Systems.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** febrero 2003.

**Autores:** Santana Sosa, H.; I. Raos; I. Pérez Álvarez; S. Zazo; E. Mendieta.

**Título:** Voz digital interactiva sobre enlace ionosférico.

**Congreso:** XVIII Simposium Nacional de la Unión Científica Internacional de Radio URSI-2003.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** A Coruña.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Travieso González, C. M.; J. B. Alonso Hernández; M. A. Ferrer Balles-ter.

**Título:** Sign language to text by SVM.

**Congreso:** 7th International Symposium on Signal Processing and its Applications.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Paris, France.

**Fecha:** julio 2003.

**Autores:** Travieso González, C. M.; J. B. Alonso Hernández; M. A. Ferrer Balles-ter.

**Título:** Mejora del reconocimiento automático del lenguaje dactilológico mediante normalización de la observación.

**Congreso:** XVII Simposium Nacional de la Unión Científica Internacional de Radio.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** A Coruña.

**Fecha:** septiembre 2003.



## Tesis Doctorales

---

*Autor:* Delgado, F.

*Título:* Contribución al estudio de sistemas de espectro ensanchado por salto en frecuencia en comunicaciones ópticas no guiadas en interiores.

*Directores:* Pérez-Jiménez, R.

*Año de lectura:* 2003.

*Autor:* Rodríguez, S.

*Título:* Contribución al estudio de métodos de simulación del canal IR no guiado en interiores basados en técnicas de trazado de rayos, aplicado a sistemas DSSS.

*Directores:* Pérez-Jiménez, R.; Ayala, A.

*Año de lectura:* 2003.

*Autor:* Rodríguez Florido, M. A.

*Título:* Procesado anisótropo de campos tensoriales multidimensionales y sus aplicaciones al filtrado y segmentación de imágenes médicas.

*Directores:* Ruíz Alzola, J.

*Año de lectura:* 2003.

*Autor:* Suárez Santana, E.

*Título:* Un marco general para la normalización geométrica de datos tensoriales y su aplicación al registrado de imágenes médicas.

*Directores:* Ruíz Alzola, J.

*Año de lectura:* 2003.

## Estancias de Investigación

---

*Investigador:* Alonso Hernández, J. B.

*Centro:* Departamento de teoría de la señal y comunicación de la Universidad Carlos III de Madrid, España.

*Período:* junio 2003-julio 2003.

*Investigador:* Araña Pulido, V.

*Centro:* ETSI y de Telecomunicación de Cantabria, España.

*Período:* octubre 2003-diciembre 2003.

*Investigador:* Eugenio González, F.

*Centro:* Universitat Politècnica de Catalunya, España.

*Período:* 2003.

*Investigador:* Marcello Ruiz, J.

*Centro:* ETSETB-Universidad Politècnica Catalunya, España.

*Período:* 2003.

# Instituto Universitario de Ciencias y Tecnologías Cibernéticas

Dirección: Edificio de Informática y Matemáticas. Campus Universitario de Tafira 35017, Las  
Palmas de Gran Canaria.  
Teléfono: 928 45 88 75

## Personal Docente

---

APELLIDOS		NOMBRE
ÁLVAREZ	LEÓN	LUIS MIGUEL
BOLÍVAR	TOLEDO	OLGA MARÍA
CANDELA	SOLA	SANTIAGO
GONZÁLEZ	RODRÍGUEZ	MARTÍN MANUEL
MAYNAR	MOLINER	MANUEL
MAZORRA	MANRIQUE DE LARA	LUIS
MORENO	DÍAZ	ROBERTO
MORENO	DÍAZ	ROBERTO JR
MUÑOZ	BLANCO	JOSÉ ANTONIO
RAMÍREZ	GONZÁLEZ	JUAN ANDRÉS
REGIDOR	GARCÍA	JOSÉ
SAAVEDRA	SANTANA	PEDRO
SUÁREZ	ARAUJO	CARMEN PAZ



## Proyectos de Investigación

**Título:** Representación de escenas 3D a partir de múltiples vistas.

**Investigadores:** Mazorra Manrique de Lara, L.

**Organismos:** Ministerio de Ciencia y Tecnología (Ref: TIC 2000-0585).

**Período:** diciembre 2000-diciembre 2003.

**Título:** Análisis de datos con series temporales replicadas.

**Investigadores:** Saavedra Santana, P.

**Organismos:** Proyecto I+D FEDER.

**Período:** diciembre 2000-diciembre 2003.

**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.; J. Regidor García; P. García Báez; M. González Rodríguez; P. Gil Gregorio; C. Fernández Viadero; J. R. García Rodríguez; C. Alastuey Gimenez; S. Camino Ramos; E.

Corujo Rodríguez; M. D. González Bermúdez; O. Fernández Duque; D. G. Pérez Hernández; B. Torres Moreno

**Organismos:** Gobierno de Canarias.

**Período:** diciembre 2003-diciembre 2006.

**Título:** Sistema de computación neuronal modular inteligente de ayuda al diagnóstico diferencial de las demencias. N°PI2001/141.

**Investigadores:** Suárez Araujo, C. P.; J. Regidor García; P. García Báez; M. González Rodríguez; P. Gil Gregorio; J. R. García Rodríguez; C. Alastuey Gimenez; S. Camino Ramos; E. Corujo Rodríguez; M. D. González Bermúdez; O. Fernández Duque; D. G. Pérez Hernández; B. Torres Moreno

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

**Período:** agosto 2001-noviembre 2004.

## Publicaciones

### • Libros

Moreno-Díaz, R.; F. Pichler (2003): *Computer aided systems theory-eurocast 2003*. Heidelberg: Springer-Verlag (ISBN: 3-540-20221-8).

### • Capítulos de Libros

Moreno-Díaz, R.; G. de Blasio; E. Jódar Gimeno (2003): Systems and computational tools for neural retinal models. En *Computer aided systems theory-eurocast 2003* (R. Moreno-Díaz, F. Pichler), pp. 494-505. Heidelberg: Springer-Verlag (ISBN: 3-540-20221-8).

Regidor, J.; A. Ruíz Figueroa (2003): Cuidados paliativos en la enfermedad de Alzheimer y otras demencias. En *Avances en cuidados paliativos* (m. Gómez Sancho (ED)), pp. 405-422. Las Palmas de Gran Canaria: GAFOS (ISBN: 84-932976-0-7).

Suárez Araujo, C. P.; J. J. Santana Rodríguez; P. García Báez; J. R. Betancort Rodríguez (2003): HUMANN-Based computational neural system for the determination of pollutants using fluorescence measurements. En *Neural network engineering experiences*, pp. 290-297. Málaga: Depto. Ingeniería Sistemas y Automática (ISBN: 84-930984-1-8).

• *Artículos*

- Álvarez, L. (2003): Las matemáticas y la visión por ordenador. *Cuadernos del Instituto Universitario de Ciencias y Tecnologías Cibernéticas*, 23, pp. 1-13.
- Álvarez, L.; A. P. Blanc; L. Mazorra; F. Santana (2003): Geometric flows and global invariant signatures. *Journal of Mathematical Imaging and Vision*, 18, 2, pp. 145-168.
- Álvarez, L.; C. Cuenca; A. Salgado; J. Sánchez (2003): AmiCam: A video processing software for combining real and virtual scenes. *Cuadernos del Instituto Universitario de Ciencias y Tecnologías Cibernéticas*, 26, pp. 77-81.
- Álvarez, L.; C. Cuenca; A. Salgado; J. Sánchez (2003): A variational approach to 3D geometry reconstruction. *Cuadernos del Instituto Universitario de Ciencias y Tecnologías Cibernéticas*, 26, pp. 63-68.
- Álvarez, L.; I. Díaz (2003): The waiting time property for parabolic problems through the nondiffusion of support for the stationary problems. *Revista de la Real Academia de Ciencias, Serie A: Matemáticas (RACSAM)*, 97, 1, pp. 83-88.
- Álvarez, L.; J. Esclarín; A. Trujillo (2003): A model based edge location with subpixel precision. *Cuadernos del Instituto Universitario de Ciencias y Tecnologías Cibernéticas*, 26, pp. 29-35.
- Álvarez, L.; L. Mazorra; F. Santana (2003): Multiscale analysis and shape representation. *Cuadernos del Instituto Universitario de Ciencias y Tecnologías Cibernéticas*, 26, pp. 23-28.
- Bello, L. M.; P. Saavedra; L. Serra (2003): Evolución de la mortalidad y de los años de vida perdidos prematuramente relacionados con el consumo de alcohol en las Islas Canarias (1980-1998). *Gaceta Sanitaria*, 17, pp. 466-473.
- Fernández López, P.; C. P. Suárez Araujo; P. García Báez; G. Sánchez Martín (2003): Diffusion associative network: diffusive hybrid neuromodulation and volume learning. *Lecture Notes in Computer Science*, 2686, I, pp. 54-61.
- García Báez, P.; C. P. Suárez Araujo; P. Fernández López (2003): A parametric study of HUMANN in relation to the noise. Application to the identification of compounds of environmental interest. *System Analysis Modelling Simulation*, 43, 9, pp. 1213-1228.
- González Rodríguez, M.; C. González Martel (2003): Seguridad en la información. El problema de la distribución de claves. *Actas del II Congreso Internacional de la Sociedad de la Información. Tomo II*, pp. 258-268.
- González Rodríguez, M.; C. González Martel; C. P. Suárez Araujo (2003): Infraestructura de clave pública para redes inalámbricas WPKI (Wireless Public Key Infrastructure). *Actas del II Congreso Internacional de la Sociedad de la Información. Tomo II*, pp. 269-279.
- González Rodríguez, M.; C. P. Suárez Araujo; R. Klempous; H. Maciejewski; J. And Nikodem (2003): Informatics engineering curricula in the European space higher education area-towards a BAMA model. *Proceedings of the Sixteenth International Conference on Systems Engineering (ICSE 2003)*, 2, pp. 836-841.
- Kirsch, D.; Z. Qian; M. Maynar (2003): Hiperhomociteimemia: Una breve revisión. *Intervencionismo*, 3, 1, pp. 23-25.
- Klempous, R.; H. Maciejewski; J. And Nikodem; C. P. Suárez Araujo; M. González Rodríguez (2003): Quality management of education process based on data driven evaluation methods. *Proceedings of the 4th International Conference on Information Technology Based Higher Education*





and Training (ITHET 2003), -, pp. 739-742.

Klempous, R.; H. Maciejewski; J. And Nikodem; C. P. Suárez Araujo; M. González Rodríguez (2003): The comparison of quality management of education process based on data driven evaluation methods. *Proceedings of the Sixteenth International Conference on Systems Engineering (ICSE 2003)*, 2, pp. 856-861.

Maynar, M.; E. Sánchez-Álvarez; Z. Qian; R. López-Benítez; D. Long; I. Zerolo (2003): Percutaneous endovascular treatment of a brachial artery aneurysm. *Eur J Vasc Endovasc Surg*, 6, pp. 15-19.

Maynar, M.; R. López-Benítez; D. S. Kirsch; J. Gómez-Sirvent; I. Zerolo; Z. Qian (2003): Percutaneous balloon angioplasty for the treatment of iliofemoral arterial stenosis resulting from hyperhomocysteinuria in a child. *Pediatric Radiol*, 33, 8, pp. 546-550.

Maynar, M.; S. Casey; Z. Qian (2003): Thrombolytic therapy: update. *CVIR*, 26, Supl, pp. 53-55.

Maynar, M.; Z. Qian; J. Hernández; F. Sun; C. de Miguel; V. Crisóstomo; J. Uson; L. F. Pineda; C. G. Espinosa; W. R. Castañeda (2003): An animal model of abdominal aortic aneurysm created with peritoneal patch: technique and initial results. *CVIR*, 26, 2, pp. 168-176.

Moreno-Díaz, R.; G. de Blasio (2003): Systems methods in visual modelling. *System Analysis Modelling Simulation*, 43, 9, pp. 1159-1171.

Suárez Araujo, C. P.; P. García Báez; G. Sánchez Martín; J. Regidor García (2003): Hacia un sistema inteligente de ayuda al diagnóstico diferencial de las demencias usando computación neuronal: SICONMID3. *Actas CISIC2003*, II, pp. 353-362.

Sun, F.; J. Hernández; V. Crisóstomo; L. F. Pineda; I. R. Lima; J. Uson; M. Maynar (2003): Fine needle percutaneous transhepatic Pparenchymal portal venography by using carbon dioxide: A pilot study. *Eur Radiol*, 13, 2, pp. 244-250.

## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

**Autores:** Álvarez, L.; C. Cuenca; A. Salgado; J. Sánchez.

**Título:** Video sequence calibration and applications.

**Congreso:** Third IASTED International Conference on «Visualization, Imaging, and Image Processing».

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Benalmádena, España.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Álvarez, L.; C. Cuenca; A. Salgado; J. Sánchez.

**Título:** A variational approach to 3D geo-

metry reconstruction from two or multiple views.

**Congreso:** IWCVIA'03: International Workshop on Computer Vision and Image Analysis.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** diciembre 2003.

**Autores:** Álvarez, L.; C. Cuenca; A. Salgado; J. Sánchez.

**Título:** AmiCam: a video processing software for combining real and virtual scenes.

**Congreso:** IWCVIA'03: International WorkS-



- hop on Computer Vision and Image Analysis.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.  
*Fecha:* diciembre 2003.
- Autores:* Álvarez, L.; C. Cuenca; J. Sánchez.  
*Título:* Regularization of 3D cylindrical surfaces.  
*Congreso:* IbPRIA 2003.  
*Participación:* Póster.  
*Lugar:* Palma de Mallorca, España.  
*Fecha:* junio 2003.
- Autores:* Álvarez, L.; C. Cuenca; J. Sánchez.  
*Título:* Regularizing a set of unstructured 3D points from a sequence of stereo images.  
*Congreso:* Scale-Space 2003.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Isle of Skye, Escocia, Inglaterra.  
*Fecha:* junio 2003.
- Autores:* Álvarez, L.; J. Esclarín; A. Trujillo.  
*Título:* A model based edge location with subpixel precision.  
*Congreso:* IWCVIA'03: International Workshop on Computer Vision and Image Analysis.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.  
*Fecha:* diciembre 2003.
- Autores:* Álvarez, L.; K. Baños; C. Cuenca; J. Esclarín; J. Sánchez.  
*Título:* 3D Reconstruction from a vasculature tree model.  
*Congreso:* EuroCast 2003.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.  
*Fecha:* febrero 2003.
- Autores:* Álvarez, L.; L. Mazorra; F. Santana.  
*Título:* Multiscale analysis and shape representation.  
*Congreso:* IWCVIA'03: International Workshop on Computer Vision and Image Analysis.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria.  
*Fecha:* diciembre 2003.
- Autores:* Barahona da Fonseca, I.; J. Barahona da Fonseca; C. P. Suárez Araujo; A. Mónica de Oliveira; J. Simões da Fonseca.  
*Título:* A bidirectional model for the representation of the interactions between the organism and the environment.  
*Congreso:* Sixth International Conference on Computing Anticipatory Systems (CASYS'03).  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Liege (Bélgica).  
*Fecha:* agosto 2003.
- Autores:* Barahona da Fonseca, J.; I. Barahona da Fonseca; C. P. Suárez Araujo; J. Simões da Fonseca.  
*Título:* New paradigms for information processing: a new approach to dendritic computation. quantum chemistry models for cognition.  
*Congreso:* Sixth International Conference on Computing Anticipatory Systems (CASYS'03).  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Liege (Bélgica).  
*Fecha:* agosto 2003.
- Autores:* Crisóstomo, V.; E. P. Strecker; F. Sun; C. Calles; J. Usón; M. Maynar.  
*Título:* Animal evaluation of a newly developed low profile device for aortic exclusion.  
*Congreso:* 28th Annual Scientific Meeting of the Society of Interventional Radiology (SIR 2003).  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Salt Lake City, Utah, U.S.A.  
*Fecha:* marzo 2003.
- Autores:* Fernández López, P.; C. P. Suárez Araujo; P. García Báez; G. Sánchez Martín.  
*Título:* Diffusion associative network: diffusive hybrid neuromodulation and volume learning.  
*Congreso:* 7th International Work-Conference on Artificial and Natural Neural Networks (IWANN2003).



**Participación:** Póster.

**Lugar:** Menorca.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** González Rodríguez, M.; C. González Martel; C. P. Suárez Araujo.

**Título:** Infraestructura de clave pública para redes inalámbricas WPKI (Wireless Public Key Infrastructure).

**Congreso:** II Congreso Internacional de la Sociedad de la Información y el Conocimiento (CISIC 2003).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Madrid (España).

**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** González Rodríguez, M.; C. González Martel; C. P. Suárez Araujo.

**Título:** Seguridad en la información. El problema de la distribución de claves.

**Congreso:** II Congreso Internacional de la Sociedad de la Información y el Conocimiento (CISIC 2003).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Madrid (España).

**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** González Rodríguez, M.; C. P. Suárez Araujo; R. Klempous; H. Maciejewski; J. Nikodem.

**Título:** Informatics engineering curricula in the european space higher education Area – towards a bama model.

**Congreso:** International Conference on systems engineering (ICSE 2003).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Coventry (Inglaterra).

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Klempous, R.; H. Maciejewski; J. Nikodem; C. P. Suárez Araujo; M. González Rodríguez.

**Título:** Quality management of education process based on data driven evaluation methods.

**Congreso:** Information technology based higher education and training. ITHET2003.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Marrakech (Morocco).

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Klempous, R.; H. Maciejewski; J. Nikodem; C. P. Suárez Araujo; M. González Rodríguez.

**Título:** The comparison of quality management of education process based on data driven evaluation methods.

**Congreso:** International Conference on systems engineering (ICSE 2003).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Coventry (Inglaterra).

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Maynar, M.

**Título:** ¿Que hay de nuevo en la angioplastia carotídea? (conferencia).

**Congreso:** XIII Congreso Argentino de Cardioangiólogos Intervencionistas.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Mar del Plata, Argentina.

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Maynar, M.

**Título:** AAA: tratamiento endoluminal. experiencia en Iberoamérica (conferencia).

**Congreso:** I Curso Internacional de Intervencionismo.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Ciudad de México, México.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Maynar, M.

**Título:** Aneurisma de aorta torácica.

**Congreso:** III Jornadas temáticas de SPRMN. Radiología Intervencionista.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Coimbra, Portugal.

**Fecha:** diciembre 2003.

**Autores:** Maynar, M.

**Título:** Aortoiliac PTA / Stenting (conferencia).

**Congreso:** Annual Meeting and Postgraduate Course of the Cardiovascular and Interventional Radiological Society of Europe CIRSE 2003.

**Participación:** Moderador.

**Lugar:** Antalya, Turquía.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Maynar, M.

**Título:** Endovascular surgery.

**Congreso:** 2003 Symposium of Interventional Radiology. RuiJin Hospital.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Shanghai, China.

**Fecha:** diciembre 2003.

**Autores:** Maynar, M.

**Título:** Endovascular treatment with stent-graft for aortic aneurysm and dissection (conferencia).

**Congreso:** Interventional radiology seminars in zhong da hospital, Southeast University.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Nanjing, China.

**Fecha:** diciembre 2003.

**Autores:** Maynar, M.

**Título:** Evolución histórica de la terapéutica endovascular y estado actual del tratamiento del aneurisma disecante de aorta (conferencia).

**Congreso:** Sesión de inauguración de sala de Radiología vascular e intervencionista de UDIAT.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Sabadell, España.

**Fecha:** febrero 2003.

**Autores:** Maynar, M.

**Título:** Formación e investigación en terapéutica endovascular.

**Congreso:** I Simposio terapia endovascular cerebral y periférica.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Cartagena de Indias, Colombia.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Maynar, M.

**Título:** Inftapopliteal stent.

**Congreso:** IX Congress of SOLACI & XXV Congress of SBHCI.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Sao Paulo, Brasil.

**Fecha:** julio 2003.

**Autores:** Maynar, M.

**Título:** Intervenciones del aparato digestivo (conferencia).

**Congreso:** IX Congress of SOLACI & XXV Congress of SBHCI.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Sao Paulo, Brasil.

**Fecha:** julio 2003.

**Autores:** Maynar, M.

**Título:** La cirugía mínimamente invasiva en el tratamiento de las lesiones aórticas aneurismáticas (conferencia).

**Congreso:** VIII Congreso nacional de la Sociedad Española de Radiología Vasculare Intervencionista.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Alicante, España.

**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** Maynar, M.

**Título:** Papel de las endoprótesis en el tratamiento de las disecciones aórticas (conferencia).

**Congreso:** IX Congress of SOLACI & XXV Congress of SBHCI.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Sao Paulo, Brasil.

**Fecha:** julio 2003.

**Autores:** Maynar, M.

**Título:** Patología del arco aórtico: tratamiento combinado, cirugía abierta / Endovascular (conferencia).

**Congreso:** I Simposio terapia endovascular cerebral y periférica.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Cartagena de Indias, Colombia.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Maynar, M.

**Título:** Resultados actuales del tratamiento endovascular de el AAA (conferencia).

**Congreso:** XIII Congreso Argentino de Cardioangiólogos Intervencionistas.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Mar del Plata, Argentina.

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Maynar, M.

**Título:** Síndrome aórtico agudo: tratamiento percutáneo con endoprótesis (conferencia).



**Congreso:** VII Congreso Sociedad Murciana de Cardiología.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** La Manga, España.

**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** Maynar, M.

**Título:** Stents con carbono en la angioplastia periférica (conferencia).

**Congreso:** XIII Congreso Argentino de Cardioangiólogos Intervencionistas.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Mar del Plata, Argentina.

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Maynar, M.

**Título:** Thrombolysis, technique and complications (conferencia).

**Congreso:** Annual Meeting and Postgraduate Course of the Cardiovascular and Interventional Radiological Society of Europe CIRSE 2003.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Antalya, Turquía.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Maynar, M.

**Título:** Tratamiento endovascular mediante prótesis bifurcada de la patología aorto ilíaca (conferencia).

**Congreso:** I Simposio terapia endovascular cerebral y periférica.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Cartagena de Indias, Colombia.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Maynar, M.; J. Álvarez; R. Rostagno; R. Llorens; T. Zander; F. Valencia; I. Zerolo.

**Título:** Carotid stenting without balloon dilatation.

**Congreso:** Endovascology.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Shangai, China.

**Fecha:** diciembre 2003.

**Autores:** Maynar, M.; R. Llorens; I. Zerolo; C. A. González; V. Cal; A. Ysasi.

**Título:** Tratamiento combinado: quirúrgico-endovascular del cayado y aorta torácica.

**Congreso:** XXVIII International Meeting on Cardiovascular updating.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** A Coruña, España.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Maynar, M.; R. Llorens; R. Rostagno; T. Zander; I. Zerolo.

**Título:** Endovascular techniques in the aortic arch.

**Congreso:** Endovascology.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Shangai, China.

**Fecha:** diciembre 2003.

**Autores:** Maynar, M.; R. Llorens; R. Rostagno; T. Zander; O. Semper; I. Zerolo.

**Título:** Endovascular treatment of non AAA aortoiliac Lesions with bifurcated stent-grafts.

**Congreso:** Endovascology.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Shangai, China.

**Fecha:** diciembre 2003.

**Autores:** Maynar, M.; R. Llorens; R. Rostagno; T. Zander; V. Prieto; I. Zerolo.

**Título:** Special endovascular challenges with different types of ePTFE endografts.

**Congreso:** Endovascology.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Shangai, China.

**Fecha:** diciembre 2003.

**Autores:** Maynar, M.; R. Rostagno; T. Zander; M. Cejna; M. Funovic; H. Haumer; J. Lammer; F. Lomoschitz; J. Kettenbach; E. Minar; T. Rand.

**Título:** Endovascular techniques in infrapopliteal vessels.

**Congreso:** Endovascology.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Shangai, China.

**Fecha:** diciembre 2003.

**Autores:** Qian, Z.; R. López; V. Crisóstomo; F. Sun; M. Maynar.

**Título:** A new solution for endoleak due to diameter mismatch between a non compliant endo-graft and native vessel.



**Congreso:** 28th Annual Scientific Meeting of the Society of Interventional Radiology (SIR 2003).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Salt Lake City, Utah, U.S.A.

**Fecha:** marzo 2003.

**Autores:** Regidor, J.

**Título:** Alzheimer's disease: A biological update.

**Congreso:** Vth European Congress of Gerontology.

**Participación:** Moderador.

**Lugar:** Barcelona.

**Fecha:** julio 2003.

**Autores:** Rostagno, R.; R. Llorens; T. Zander; I. Zerolo; M. Maynar.

**Título:** Tratamiento endoluminal de disecciones de aorta torácica tipo B.

**Congreso:** 3a Jornada Argentina de Angiología y Cirugía Cardiovascular. 74º Congreso Argentino de Cirugía.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Buenos Aires, Argentina.

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Saavedra Santana, P.; C. N. Hernández; I. Luengo; J. Artiles.

**Título:** Series temporales replicadas con espectros mixtos.

**Congreso:** XXV Congreso Nacional de Estadística e I. O.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Lleida.

**Fecha:** abril 2003.

**Autores:** Saavedra Santana, P.; M. P. Quintana Montesdeoca; A. Santana del Pino.

**Título:** Intervalos de confianza basados en diseños secuenciales: una aproximación bootstrap.

**Congreso:** XXVII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Lleida.

**Fecha:** abril 2003.

**Autores:** Suárez Araujo, C. P.

**Título:** Bioinformática, biotecnología y tec-

nologías para las ciencias de la salud y riesgos laborales.

**Congreso:** II Congreso Internacional de la Sociedad de la Información y el Conocimiento (CISIC 2003).

**Participación:** Moderador.

**Lugar:** Madrid.

**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** Suárez Araujo, C. P.

**Título:** Metaheurística y redes neuronales artificiales.

**Congreso:** Encuentro Internacional de Sistemas Inteligentes.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** La Laguna, Tenerife (España).

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Suárez Araujo, C. P.; I. Barahona da Fonseca; J. Barahona da Fonseca; A. Mónica de Oliveira; J. Simões da Fonseca.

**Título:** Diferenciação e integração entre processamentos dos sistemas afectivos e perceptivos: uma aproximação teórica.

**Congreso:** Congreso de Neurociencia Cognitiva.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Evora (Portugal).

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Suárez Araujo, C. P.; I. Barahona da Fonseca; J. Barahona da Fonseca; J. Simões da Fonseca.

**Título:** Beyond reason. emotion.

**Congreso:** Sixth International Conference on Computing Anticipatory Systems (CASYS'03).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Liege (Bélgica).

**Fecha:** agosto 2003.

**Autores:** Suárez Araujo, C. P.; J. Regidor García; P. García Báez; G. Sánchez Martín; P. Gil Gregorio.

**Título:** Inteligencia Artificial en la enfermedad de Alzheimer: Hacia un sistema de ayuda al diagnóstico basado en redes neuronales artificiales.

**Congreso:** Conferencia Nacional de Alzheimer (CNA2003).



*Participación:* Póster.

*Lugar:* Barcelona.

*Fecha:* octubre 2003.

*Autores:* Suárez Araujo, C. P.; J. J. Santana Rodríguez; P. García Báez; J. R. Betancort Rodríguez.

*Título:* Human-based computational neural system for the determination of pollutants using fluorescence measurements.

*Congreso:* Engineering Application of Neural Networks.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Málaga.

*Fecha:* septiembre 2003.

*Autores:* Suárez Araujo, C. P.; P. García Báez; G. Sánchez Martín; J. Regidor García.

*Título:* Hacia un sistema inteligente de ayuda al diagnóstico diferencial de las demencias usando computación neuronal: SICONMID3.

*Congreso:* CISIC 2003.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Madrid. España.

*Fecha:* mayo 2003.

*Autores:* Sun, F.; V. Crisóstomo; A. Carrasco; J. Usón; M. Maynar.

*Título:* Evaluation of a new platinum balloon expandable stent designed for intracranial use: short term results in sheep.

*Congreso:* 28th Annual Scientific Meeting of the Society of Interventional Radiology (SIR 2003).

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Salt Lake City, Utah, U.S.A.

*Fecha:* marzo 2003.

*Autores:* Zander, T.; I. Zerolo; R. Rostagno; R. Llorens; M. Maynar.

*Título:* Oclusión de arterias hipogástricas durante la colocación de prótesis endovascular bifurcada.

*Congreso:* 3a Jornada Argentina de Angiología y Cirugía Cardiovascular. 74º Congreso Argentino de Cirugía.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Buenos Aires, Argentina.

*Fecha:* noviembre 2003.

*Autores:* Zander, T.; I. Zerolo; R. Rostagno; R. Llorens; M. Maynar.

*Título:* Tratamiento endovascular de las lesiones no aneurismáticas de la aorta infrarrenal mediante la utilización de endoprótesis.

*Congreso:* 3a Jornada Argentina de Angiología y Cirugía Cardiovascular. 74º Congreso Argentino de Cirugía.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Buenos Aires, Argentina.

*Fecha:* noviembre 2003.

*Autores:* Zander, T.; R. Rostagno; V. Prieto; F. Valencia; R. Llorens; M. Maynar.

*Título:* Repercusión clínica de la oclusión de arterias hipogástricas durante la colocación de prótesis endovascular bifurcada.

*Congreso:* VII Congreso de la Sociedad Canaria de Angiología Cirugía Vascul.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Adeje, Tenerife, España.

*Fecha:* noviembre 2003.

## Tesis Doctorales

*Autor:* Crisóstomo, V.

*Título:* Estudio comparativo de la utilización de dos tejidos orgánicos (Peritoneo Parietal y Serosa Gástrica) para la creación de un modelo experimental de aneurisma de aorta abdominal en cerdo.

*Directores:* Maynar, M.

*Año de lectura:* 2003.

*Autor:* González Henríquez, J. J.

*Título:* Contribuciones al reemplazamiento óptimo de sistemas reparables y dimensionamiento óptimo de sistemas de colas.

*Directores:* Saavedra Santana, P.; Santana del Pino, A.

*Año de lectura:* 2003.



*Autor:* Quintana Montesdeoca, M. P.  
*Título:* Estimación Bootstrap con datos se-  
cuenciales.

*Directores:* Saavedra Santana, P.; Santana del  
Pino, A.  
*Año de lectura:* 2003.

## Estancias de Investigación

---

*Investigador:* Moreno-Díaz, R.  
*Centro:* J. Kepler Universität Linz, Austria.  
*Periodo:* mayo 2003-junio 2003.

## Premios

---

*Autores:* Suárez Araujo, C. P.  
*Premio:* Best paper award CASYS'03.  
*Entidad:* VII International Conference on

Computing Anticipatory Systems (CASYS'  
2003) and International Chaos Society.  
*Fecha:* 2003.



# Instituto Universitario de Microelectrónica Aplicada

Dirección: Edificio de Electrónica y Telecomunicación. Campus Universitario de Tafira 35017,  
Las Palmas de Gran Canaria.  
Teléfono: 928 45 12 33

## Personal Docente

APELLIDOS		NOMBRE
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
GARCÍA	GARCÍA	JAVIER
GONZÁLEZ	HERNÁNDEZ	JAIME
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
MARRERO	CALLICÓ	GUSTAVO IVÁN
MARRERO	MARTÍN	MARGARITA LUISA
MARTEL	JORDAN	ERNESTINA ÁNGELES
MEDINA	ESCUELA	ALFONSO FRANCISCO
MIRANDA	GONZÁLEZ	FRANCISCO JAVIER
MONAGAS	MARTÍN	JORGE



MONTIEL  
NÚÑEZ  
PÉREZ  
PLAZA  
PUENTE  
QUINTEIRO  
SANDOVAL  
SANTANA  
SANTOS  
SARMIENTO  
SENDRA  
SOSA  
TOBAJAS  
VEGA

NELSON  
ORDOÑEZ  
CARBALLO  
DE LA HOZ  
ARRATE  
GONZÁLEZ  
GONZÁLEZ  
DEL PINO  
ESPINO  
RODRÍGUEZ  
SENDRA  
GONZÁLEZ  
GUERRERO  
MARTÍNEZ

JUAN ANTONIO  
ANTONIO  
PEDRO FCO  
ÁNGEL  
FERNANDO DE LA  
JOSÉ MARÍA  
JUAN DOMINGO  
ÁNGELO  
JOSÉ MIGUEL  
ROBERTO  
JOSÉ RAMÓN  
CARLOS JAVIER  
FÉLIX BERNARDO  
AURELIO

## Proyectos de Investigación

*Título:* Desarrollo de una plataforma jerárquica para la verificación de sistemas de conmutación de paquetes.

*Investigadores:* de Armas Sosa, V.

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

*Período:* octubre 2002–septiembre 2003.

*Título:* Modelado y caracterización de inducancias integradas sobre Silicio para RFICs.

*Investigadores:* García García, J. A.

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

*Período:* 2002–2003.

*Título:* Central eléctrica diesel, eólica é hidráulica, en la Isla de Corvo en Las Azores (Portugal).

*Investigadores:* González Hernández, J.; J. A. Torres Santana.

*Organismos:* Instituto Tecnológico de Canarias (ITC, SA), Electricidad de Las Azores (EDA).

*Período:* mayo 2003–junio 2004.

*Título:* Proyecto de infraestructura científico-tecnológico para el Instituto de Microelectrónica Aplicada.

*Investigadores:* Hernández Ballester, A.

*Organismos:* Gobierno de Canarias, Consejería de educación, cultura y deportes. (Dirección General de Universidades e Investigación)

*Período:* concedido en diciembre de 2003 (sin fecha límite).

*Título:* Componentes distribuidos para radio con distintas calidades de servicio.

*Investigadores:* Guerra Santana, F. J.

*Organismos:* Ministerio de Ciencia y Tecnología.

*Período:* septiembre 2001–septiembre 2004.

*Título:* Cluster de herramientas de diseño microelectrónico.

*Investigadores:* Hernández Ballester, A.; A. Plaza de la Hoz; A. Núñez Ordóñez; R. Sarmiento Rodríguez; A. Vega Martínez

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

*Período:* diciembre 2003–diciembre 2004.

*Título:* Desarrollo de circuitos integrados para redes de área local inalámbricas en la banda de 5 GHz.

*Investigadores:* Hernández Ballester, A.; J. A. García García; B. González Pérez; A.



Medina Escuela; A. Núñez Ordóñez; F. J. del Pino Suárez; J. R. Sendra Sendra  
**Organismos:** Ministerio de Ciencia y Tecnología.

**Período:** diciembre 2002-diciembre 2005.

**Título:** Control de grupos usando radiotransmisores en canal común.

**Investigadores:** Hernández Morera, P.; J. D. Sandoval González; F. de la Puente Arrate

**Organismos:** ULPGC.

**Período:** octubre 2002-octubre 2004.

**Título:** Entorno para la verificación de conmutadores hardware.

**Investigadores:** Montiel Nelson, J. A.; R. Sarmiento Rodríguez; V. de Armas Sosa; C. Sosa González

**Organismos:** Gobierno de Canarias.

**Período:** diciembre 2002-diciembre 2004.

**Título:** Camellia (Core for Ambient and Mobile intelligent Imaging Applications) (IST-Referencia: IST-2001-34410).

**Investigadores:** Núñez Ordóñez, A.

**Organismos:** IST Comunidades Europeas.

**Período:** abril 2002-octubre 2004.

**Título:** Diseño de procesadores para SMART IMAGING (DPISI).

**Investigadores:** Núñez Ordóñez, A.

**Organismos:** Gobierno de Canarias. Consejería de educación, cultura y deportes. (Dirección General de Universidades e Investigación).

**Período:** concedido el 20 de diciembre de 2002 (sin fecha límite).

**Título:** Laboratorio Interuniversitario para sistemas inalámbricos microelectrónicas.

**Investigadores:** Núñez Ordóñez, A.

**Organismos:** MCyT.

**Período:** 2002-2003.

**Título:** Metodologías para el diseño de sistemas complejos sobre arquitecturas configurables. Aplicación al diseño de terminales multimedia para redes de difusión (TIC2003-09687-C02-02).

**Investigadores:** Núñez Ordóñez, A.; G. Marrero Callicó; T. Bautista Delgado; N. Hernández González; P. Pérez Carballo; P. Hernández Fernández; D. Benítez Díaz; C. Sanz Álvaro; M. A. Freire Rubio; M. J. Garrido González; M. C. Rodríguez Lacruz

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

**Período:** diciembre 2003-noviembre 2006.

**Título:** Espectrofotometría de tumores cutáneos pigmentados. Detección precoz del melanoma cutáneo.

**Investigadores:** López Silva, S. M.

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

**Período:** noviembre 2002-diciembre 2003.

**Título:** Medición de la oxigenación en tejidos tumorales mediante espectroscopía óptica.

**Investigadores:** López Silva, S. M.

**Organismos:** Programa Ramón y Cajal, Ministerio de Ciencia y Tecnología.

**Período:** noviembre 2001-noviembre 2006.

**Título:** Oximetría de tumores. Dispositivo para el estudio por espectroscopía óptica de medios artificiales, cultivos de líneas celulares y muestras de tejidos.

**Investigadores:** López Silva, S. M.

**Organismos:** Programa Propio de la ULPGC.

**Período:** octubre 2002-septiembre 2004.

**Título:** Estimulación de la médula espinal en el tratamiento de tumores cerebrales. Evaluación de su efectividad. Apoyo al desarrollo local de sistemas de valoración mediante fibra óptica.

**Investigadores:** Robaina Padrón, F.

**Organismos:** Fundación Canaria de Investigación Sanitaria (FUNCIS).

**Período:** diciembre 2003-diciembre 2005.

**Título:** Diseño e implementación de un chip-set (transceptor y matriz de conmutación) para transmisión de paquetes de alta velocidad.



**Investigadores:** Sarmiento Rodríguez, R.; J. Montiel-Nelson; J. López Feliciano; V. de Armas Sosa; R. Esper-Chaín Falcón; F. Tobajas Guerrero; C. Sosa González; S. López Suárez; H. Navarro Botello

**Organismos:** Ministerio de Ciencia y Tecnología, Dirección General de Investigación.

**Período:** diciembre 2002-noviembre 2005.

**Título:** Medición de la oxigenación en tejidos in vivo mediante reflexión óptica difusa.

**Investigadores:** Sendra Sendra, J. R.

**Organismos:** Fondo de Investigaciones Sanitarias.

**Período:** enero 2001-diciembre 2003.

**Título:** Prototipo de modulador para LMDS/MMDS.

**Investigadores:** Sendra Sendra, J. R.; A. Hernández Ballester; J. Pino Suárez; J. García García; B. González Pérez; A. Medina Escuela

**Organismos:** CICyT.

**Período:** enero 2003-diciembre 2003.

**Título:** Desarrollo e implementación de un conmutador de alta velocidad con garantía de QoS basado en una nueva arquitectura con colas a la salida.

**Investigadores:** Tobajas Guerrero, F. B.

**Organismos:** Gobierno de Canarias.

**Período:** enero 2003-enero 2005.

**Título:** Desarrollo e implementación de un conmutador de alta velocidad con garantía de QoS basado en una nueva arquitectura con colas a la salida (PI2002/200).

**Investigadores:** Tobajas, F.

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

**Período:** diciembre 2002-noviembre 2004.

**Título:** Estudio de las prestaciones de una nueva arquitectura para conmutadores de alta velocidad con colas a la salida y garantía de calidades de servicio.

**Investigadores:** Tobajas Guerrero, F. B.

**Organismos:** Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ULPGC).

**Período:** julio 2002-octubre 2003.

**Título:** Electrónica de adquisición del subsistema de estabilización activa del espejo primario del Gran Telescopio de Canarias.

**Investigadores:** Vega Martínez, A.

**Organismos:** I+D-SERVIPORT CANARIAS, S. A y CESA (Construcciones Españolas de Sistemas Aeronáuticos).

**Período:** junio 2001-mayo 2003.

**Título:** Proto3D (MCyT-Referencia: TIC2001-3576).

**Investigadores:** Vega Martínez, A.

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

**Período:** diciembre 2001-diciembre 2004.

## Publicaciones

### • Libros

Hernández Morera, P.; J. D. Sandoval González (2003): *Transmisión de datos*. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la ULPGC (ISBN: 84-96131-31-9).

López, J. F.; J. A. Montiel-Nelson; D. Pavlidis (2003): *VLSI circuits and systems*.

Maspalomas, Gran Canaria: SPIE – The International Society for Optical Engineering (ISBN: 0-8194-4977-6).

Plaza, A. (2003): *Ejercicios resueltos de exámenes de cálculo*. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la ULPGC (ISBN: 84-96131-23-8).



### • *Capítulos de Libros*

López Silva, S. M.; I. Petschen Verdaguer; R. Martín Oliva (2003): Tema 17: Aplicaciones de métodos ópticos. Oximetría, biopsias, flujometría láser doppler. En: *V Curso sobre Física de las Radiaciones Aplicadas a la Radioterapia*, pp. 305-329.

Sosa, J.; J. A. Montiel-Nelson; H. Navarro; J. C. García; R. Sarmiento (2003): Circuit path coverage using genetic algorithms. En *Evolutionary methods for design optimization and control. Applications to industrial and societal problems*. (CIMNE Barcelona), pp. 51-52. Barcelona: CIMNE Barcelona (ISBN: 84-95999-33-1).

### • *Artículos*

López, J. F.; J. A. Montiel; D. Pavlidis (2003): VLSI Circuits and Systems. *The International Society for Optical Engineering* ISBN:0-8194-4977-6.

López Silva, S. M. (2003): Application of Near Infrared Spectroscopy to Pulse Oximetry and Tumour Oximetry. *Lecture Notes of the ICB Seminars*.

López, S.; G. M. Callicó; J. F. López; R. Sarmiento (2003): Adaptive motion vector post-processing for low cost rate-distortion optimisation. *IEE Electronic Letters*, 39, 24, pp. 1720-1721.

López Silva, S. M.; M. L. Dotor Castilla; J. P. Siveria Martín (2003): Near-Infrared Transmittance Pulse Oximetry with Laser Diodes. *Journal of Biomedical Optics*.

Martel Jordan, E.; F. Guerra; J. Miranda; L. Hernández (2003): A graphical environment for GLADE. *0302-9743*, 2655, pp. 182-195.

Miranda, J. (2003): A guided tour to the GNAT- Run-time. *1381-6551*, 24, 1, pp. 55-59.

Miranda, J. (2003): Dynamic Ceiling Priorities in GNAT Implementation Report.

Miranda, J.; M. González Harbour (2003): A proposal to integrate the POSIX execution-Time Cloks into Ada95. *0302-9743*, 2655, pp. 344-358.

Plaza, A.; M. C. Rivara (2003): Mesh refinement based on the 8-tetrahedra longest-edge partition. *SANDIA Report SAND-2003/ 3030P*, pp. 67-78.

Sendra Sendra, J. R.; F. J. del Pino Suárez; A. Hernández Ballester; B. González Pérez; J. García García; A. García-Alonso; A. Núñez Ordóñez (2003): Integrated Inductors Modeling for Library Development and Layout Generation. *Analog Integrated Circuits and Signal Processing*, vol. 35, pp. 121-132.

Theelen, B. D.; A. C. Verschueren; V. Reyes; M. P. J. Stevens; A. Núñez (2003): A scalable single-chip multi-processor architecture with on-chip RTOS kernel. *Journal of Systems Architecture*, pp. 619-639.

Tobajas, F.; R. Esper-Chaín; V. De Armas; J. F. López; R. Sarmiento (2003): Cell scheduling for VOQ switches with different strict priority levels. *IEE Electronic Letters*, vol. 39, nº6, 580-581.

## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

**Autores:** Álvarez, A.; S. Lopez; J. F. Lopez; R. Sarmiento.

**Título:** 0. 25 um technology arithmetic codec for mobile multimedia communicators.

**Congreso:** SPIE International Symposium on Microtechnologies for the New Millennium.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Gran Canaria.

**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** Arteaga, R.; F. Tobajas; R. Esper-Chaín; V. De Armas; R. Sarmiento.

**Título:** Practical high-level methodology case study: implementation of an ATM over SDH transceiver from the system specification.

**Congreso:** SPIE International Symposium on Microtechnologies for the New Millennium.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** Cañero, V.; F. Tobajas; V. De Armas; R. Esper-Chaín; R. Sarmiento.

**Título:** A novel high speed packet classification architecture for edge routers in Intserv over diffServ networks.

**Congreso:** 29th EUROMICRO Conference.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Belek, Turquía.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Cordo China, M.; J. R. Sendra Sendra; S. M. López Silva; A. Viera Ramírez.

**Título:** Estudio de lesiones cutáneas pigmentadas mediante espectroscopía de reflexión óptica difusa.

**Congreso:** 7ª Reunión Nacional de Óptica.

**Participación:**

**Lugar:** Santander, España.

**Fecha:** 2003.

**Autores:** Cordo China, M.; J. R. Sendra Sendra; S. M. López Silva; A. Viera Ramírez.

**Título:** Pigmented skin lesions by VIS-NIR reflectance spectroscopy.

**Congreso:** Microtechnologies for the New Millennium 2003.

**Participación:**

**Lugar:** Las Palmas, España.

**Fecha:** 2003.

**Autores:** Cordo China, M.; J. R. Sendra Sendra; S. M. López Silva; A. Viera Ramírez.

**Título:** Pigmented skin lesions studied by VIS-NIR diffuse reflectance spectroscopy.

**Congreso:** European Conference on Biomedical Optics.

**Participación:**

**Lugar:** Munich, Alemania.

**Fecha:** 2003.

**Autores:** Cruz, N.; V. de Armas; F. Tobajas; R. Esper-Chaín; R. Sarmiento.

**Título:** Priority queuing system for network processors with QoS support.

**Congreso:** 29th EUROMICRO Conference.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Belek, Turquía.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** del Pino, J.; J. García; B. González; J. Sendra; A. Hernández; A. García-Alonso; A. Núñez.

**Título:** Empirical model of the metal losses in integrated inductors.

**Congreso:** SPIE – The International Society for Optical Engineering's I International Symposium on Microtechnologies for the New Millennium Design (VLSI Circuits and Systems Conference).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Las Palmas, España.

**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** del Pino, J.; S. Khemchandani; A. Hernández; J. Sendra; J. García; B. González; A. Núñez.

**Título:** The impact of integrated inductors on low noise amplifiers.



**Congreso:** XVIII Design of Integrated Circuits and Systems Conference, DCIS03.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Ciudad Real, España.

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Esper-Chaín, R.; F. González; O. Tubío; F. Tobajas; V. de Armas; R. Sarmiento.

**Título:** A memory-less clock domain adaptation unit.

**Congreso:** 29th EUROMICRO Conference.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Belek, Turquía.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Esper-Chaín, R.; F. Tobajas; O. Tubío; V. de Armas; F. González; R. Sarmiento.

**Título:** Towards a serial mutidrop gigabit backplane for high-speed digital systems.

**Congreso:** IEEE ISQED 2004 (ENVIADO).

**Participación:**

**Lugar:** San José, California.

**Fecha:** 2004.

**Autores:** García, J. C.; H. Navarro; J. Sosa; J. A. Montiel-Nelson; R. Sarmiento.

**Título:** Macromodel for exact computation of propagation delay time in GaAs and CMOS technologies.

**Congreso:** SPIE International Symposium on Microtechnologies for the New Millennium.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Maspalomas, Gran Canaria, España.

**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** García García, J.; B. González; J. del Pino; I. Gutiérrez; N. Sainz; J. R. Sendra; A. Hernández; A. Núñez.

**Título:** Integrated PN cross varactors for RF applications.

**Congreso:** XVIII Design of Integrated Circuits and Systems Conference, DCIS03.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Ciudad Real, España.

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** García García, J.; I. Gutiérrez; E. Hernández; J. R. Sendra; J. del Pino; J. Meléndez.

**Título:** Interdigitated varactors for RFIC applications at different standard frequencies.

**Congreso:** IV Conferencia de dispositivos electrónicos.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Barcelona.

**Fecha:** febrero 2003.

**Autores:** García García, J.; I. Gutiérrez; N. Sainz; J. del Pino; B. González; J. Meléndez.

**Título:** A simplified physical model for PN junction integrated varactors.

**Congreso:** XVIII Design of Integrated Circuits and Systems Conference, DCIS03.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Ciudad Real, España.

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** García García, J.; I. Gutiérrez; N. Sainz; J. R. Sendra; J. de No; A. Hernández.

**Título:** PN Junction integrated varactors for RF applications at different standard frequencies.

**Congreso:** IEEE Conference IV Topical Meeting on Silicon Monolithic Integrated Circuits in RF Systems, SiRF03.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Grainau, Germany.

**Fecha:** abril 2003.

**Autores:** García García, J.; N. Sainz; B. González; J. de No; J. Presa; A. Hernández.

**Título:** PN Junction integrated varactors with cross structure.

**Congreso:** IV Conferencia de dispositivos electrónicos.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Barcelona.

**Fecha:** febrero 2003.

**Autores:** García García, J.; N. Sainz; I. Gutiérrez; J. Legarda; J. de No.

**Título:** A software for varactors simulation based on finite difference approximation.



**Congreso:** IV Conferencia de dispositivos electrónicos.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Barcelona.

**Fecha:** febrero 2003.

**Autores:** González, B.; A. Hernández; J. del Pino; J. García; J. R. Sendra; A. Núñez.

**Título:** DC – Extrinsic model for AlGaAs/InGaAs/GaAs HFETs.

**Congreso:** 12th European Workshop on Heterostructure Technology.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Segovia.

**Fecha:** octubre 2003.

**Autores:** González, B.; A. Hernández; J. García; J. del Pino; J. R. Sendra; A. Núñez.

**Título:** Temperature extrinsic modeling in HFETs.

**Congreso:** IV Conferencia de dispositivos electrónicos.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Barcelona.

**Fecha:** febrero 2003.

**Autores:** González, B.; A. Hernández; J. R. Sendra; J. del Pino; J. García; A. Núñez.

**Título:** Temperature in HFETs when operating in DC.

**Congreso:** I SPIE's International Symposium on Microtechnologies for the New Millennium (VLSI Circuits and Systems).

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Las Palmas.

**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** González Hernández, J.; J. A. Carata; V. Subiela.

**Título:** Analysis of water influence of variations in frequency and voltage in desalination plants connected to wind systems isolated from the main grid.

**Congreso:** EWEC.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Madrid.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** López, J. F.; P. Celinski; S. D. Cotozana; D. Abbott.

**Título:** State-of-the-art in threshold logic VLSI implementations and systems.

**Congreso:** International Symposium on microtechnologies for the new millenium.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Gran Canaria, España.

**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** López Silva, S. M.

**Título:** Aplicaciones de métodos ópticos. Oximetría, biopsias y flujometría láser Doppler.

**Congreso:** V Curso sobre radiaciones aplicadas a la radioterapia clínica.

**Participación:**

**Lugar:** Las Palmas, España.

**Fecha:** 2003.

**Autores:** López, S.; A. González.

**Título:** Hand veins segmentation and matching under adverse conditions.

**Congreso:** SPIE International Symposium on Microtechnologies for the New Millennium.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Gran Canaria.

**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** López, S.; G. M. Callicó; J. F. López; R. Sarmiento.

**Título:** High confident characterization for block-matching true motion vectors.

**Congreso:** Euromicro Symposium on Digital System Design DSD 2003 Work in Progress Session.

**Participación:**

**Lugar:**

**Fecha:** 2003.

**Autores:** López, S.; G. M. Callicó; J. F. Lopez; R. Sarmiento.

**Título:** True motion estimation using block-matching and motion vector post-processing.

**Congreso:** 29th Euromicro Conference.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Belek (Turquía).

**Fecha:** septiembre 2003.





**Autores:** López Silva, S. M.; J. P. Silverio; L. Herrera; M. L. Dotor.

**Título:** Fotopletismografía con diodos láser infrarrojos en órganos intraperitoneales del cerdo.

**Congreso:** 7ª Reunión Nacional de Óptica.

**Participación:**

**Lugar:** Santander, España.

**Fecha:** 2003.

**Autores:** López Silva, S. M.; J. P. Silverio; M. L. Dotor.

**Título:** Test of a processing algorithm for NIR laser diodes based pulse oximetry.

**Congreso:** Microtechnologies for the New Millennium 2003.

**Participación:**

**Lugar:** Las Palmas, España.

**Fecha:** 2003.

**Autores:** López Silva, S. M.; J. R. Sendra Sendra; M. Cordo China.

**Título:** Biofotónica e ingeniería biomédica en el Instituto Universitario de Microelectrónica Aplicada de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

**Congreso:** 7ª Reunión Nacional de Óptica.

**Participación:**

**Lugar:** Santander, España.

**Fecha:** 2003.

**Autores:** Marrero Callicó, G.; R. Peset Llopis; A. Núñez Ordóñez; R. Sethuraman.

**Título:** Low-cost and real-time super-resolution over a video encoder IP.

**Congreso:** Proceedings of the 2003 4th International Symposium on Quality Electronic Design, ISQED'2003.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** San Jose, California, USA.

**Fecha:** marzo 2003.

**Autores:** Marrero Callicó, G.; R. Peset Llopis; A. Núñez Ordóñez; R. Sethuraman.

**Título:** Mapping of real-time and low-cost super-resolution Algorithms on a hybrid video encoder.

**Congreso:** Proceedings of the SPIE 1st International Symposium on Microtechnologies for the New Millennium.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Maspalomas, Gran Canaria, España.

**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** Marrero Martín, M.; P. Pérez Carballo; A. Núñez Ordóñez.

**Título:** A method of generating trust-worthy performance estimations for soft-IPs.

**Congreso:** SPIE- VLSI Circuits and Systems.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Maspalomas – Gran Canaria.

**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** Martel Jordan, E.; F. Guerra; J. Miranda; L. Hernández.

**Título:** A graphical environment for GLADE.

**Congreso:** 8th Conference on reliable software Technologies Ada Europe 2003.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Toulouse, France.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Medina Escuela, A.; J. R. Sendra Sendra; J. Monagas Martín.

**Título:** Noise reduction in high-specificity sensor based on surface plasmon resonance.

**Congreso:** SPIE 2003 (Bioengineered and Bioinspired Systems).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Maspalomas —Gran Canaria.

**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** Montiel-Nelson, J. A.

**Título:** Gate/cell level design.

**Congreso:** XVIII Conference on Design of Circuits and Integrated Systems (DCIS'03).

**Participación:** Moderador.

**Lugar:** Ciudad Real. España.

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Montiel-Nelson, J. A.

**Título:** Industrial applications of GA.

**Congreso:** EUROGEN 2003.

**Participación:** Moderador.

**Lugar:** Barcelona, España.

**Fecha:** septiembre 2003.



*Autores:* Montiel-Nelson, J. A.  
*Título:* VLSI circuits and systems.  
*Congreso:* SPIE International Symposium on Microtechnologies for the New Millennium.  
*Participación:* Moderador.  
*Lugar:* Maspalomas, Gran Canaria, España.  
*Fecha:* mayo 2003.

*Autores:* Navarro, H.; J. Sosa; J. A. Montiel-Nelson; R. Sarmiento.  
*Título:* High-performance VLSI architecture for video processing.  
*Congreso:* SPIE International Symposium on Microtechnologies for the New Millennium.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Maspalomas, Gran Canaria, España.  
*Fecha:* mayo 2003.

*Autores:* Núñez, A.; V. Reyes; T. Bautista.  
*Título:* A scalable communication platform for high performance multimedia applications.  
*Congreso:* Proceedings of ESTIMedia Workshop.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:*  
*Fecha:* 2003.

*Autores:* Núñez, A.; V. Reyes; T. Bautista.  
*Título:* Signalling in the heterogeneous architecture multiprocessor paradigm.  
*Congreso:* Proceedings of SPIE Vol. 5117 VLSI Circuits and Systems.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:*  
*Fecha:* 2003.

*Autores:* Pérez Carballo, P.; M. Marrero Martín; A. Núñez Ordóñez; P. Santos.  
*Título:* Some experiences using system-on-chip buses.  
*Congreso:* SPIE's 1st International Symposium on Microtechnologies for the New Millennium 2003.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:*  
*Fecha:* 2003.

*Autores:* Sarmiento, R.; G. Marrero; J. López; S. López Suárez.  
*Título:* High confident characterization for block-matching true motion vectors.  
*Congreso:* Proceedings of 29<sup>th</sup> Euromicro Conference.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:*  
*Fecha:* 2003.

*Autores:* Sosa, J.; J. A. Montiel-Nelson; H. Navarro; J. C. García; R. Sarmiento.  
*Título:* Circuit path coverage using genetic algorithms.  
*Congreso:* EUROGEN 2003.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Barcelona, España.  
*Fecha:* septiembre 2003.

*Autores:* Sosa, J.; J. A. Montiel-Nelson; H. Navarro; J. C. García.  
*Título:* Functional vector generation for maximum path coverage using evolutionary programming.  
*Congreso:* XVIII Conference on Design of Circuits and Integrated Systems (DCIS'03).  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Ciudad Real, España.  
*Fecha:* noviembre 2003.

*Autores:* Tejera, E.; R. Esper-Chaín; F. Tobajas; V. De Armas; R. Sarmiento.  
*Título:* High-speed clock recovery unit based on phase aligner.  
*Congreso:* SPIE International Symposium on Microtechnologies for the New Millennium.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:* Las Palmas de Gran Canaria, España.  
*Fecha:* mayo 2003.

*Autores:* Vega, A.; J. Monagas; J. M. Cerezo; M. Chaves; A. M. Escuela.  
*Título:* Técnicas de prototipado electrónico modular en el ámbito de la docencia.  
*Congreso:* SAAEI 2003.  
*Participación:* Ponencia oral.  
*Lugar:*  
*Fecha:* 2003.



*Autores:* Vega Martínez, A.; C. Domínguez;  
J. M. Cerezo Sánchez; S. León.

*Título:* Sistema modular de control de motores DC con comunicaciones CAN, desarrollado sobre Proto3D.

*Congreso:* Seminario Anual de Automática, Electrónica Industrial e Instrumentación (SAAEI-2003).

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:*

*Fecha:* 2003.

## Tesis Doctorales

---

*Autor:* Marrero Callicó, G.

*Título:* Real time and low-cost super-resolution algorithms over hybrid video encoders.

*Directores:* Núñez Ordóñez, A.; Peset Llopis, R.

*Año de lectura:* 2003.

## Estancias de Investigación

---

*Investigador:* Cruz Ravelo, T.

*Centro:* Laboratorios de Investigación de Philips en Eindhoven, Holanda.

*Período:* septiembre 2002-septiembre 2003.

*Investigador:* del Pino, J.

*Centro:* Fraunhofer Institute for Integrated Circuits, Fraunhofer IIS-A, Alemania.

*Período:* septiembre 2002-febrero 2003.

*Investigador:* López, S.

*Centro:* STMicroelectronics, Italia.

*Período:* septiembre 2003-diciembre 2003.

*Investigador:* Martel Jordán, E.

*Centro:* Universidad Rey Juan Carlos, Madrid.

*Período:* 2003.

*Investigador:* Miranda González, F. J.

*Centro:* New York University, Nueva York, USA.

*Período:* febrero 2003-julio 2003.

## Premios

---

*Autores:* del Pino Suárez, F. J.

*Premio:* Premio extraordinario de tesis doctoral 2002/03.

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

*Fecha:* 2003.

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

*Fecha:* 2003.

*Autores:* Medina Escuela, A.

*Premio:* Innova.

*Entidad:* Fundación Universitaria de Las Palmas de G. C. – UNELCO.

*Fecha:* 2003.

*Autores:* González Pérez, B.

*Premio:* Premio extraordinario de tesis doctoral en el área de tecnológica.



*Autores:* Tobajas Guerrero, F.

*Premio:* Premio Fundación telefónica a la mejor tesis doctoral en redes y servicios de telecomunicación.

*Entidad:* Colegio Oficial de Ingenieros de Telecomunicación y Asociación Española de Ingenieros de Telecomunicación.

*Fecha:* 2003.

*Autores:* Vega, A.

*Premio:* Cup of Hungarian Prime Ministry Office.

*Entidad:* Galactica 2003, 10º International Show of Inventions and New Patents.

*Fecha:* 2003.

*Autores:* Vega, A.

*Premio:* «García Cabrerizo Office» Award in appreciation and encouragement of the Spanish Invention promoting the Industrial property.

*Entidad:* Salón de inventores de Geniápolis 2003.

*Fecha:* 2003.

*Autores:* Vega, A.

*Premio:* Silver Galactica.

*Entidad:* Galactica 2003, 10º International Show of Inventions and New Patents.

*Fecha:* 2003.

*Autores:* Vega, A.

*Premio:* Special Award of the Inventors Show GENIAPOLIS 2003.

*Entidad:* Salón de inventores de Geniápolis 2003.

*Fecha:* 2003.

*Autores:* Vega, A.

*Premio:* University Galactica.

*Entidad:* Galactica 2003, 10º International Show of Inventions and New Patents.

*Fecha:* 2003.

# Instituto Universitario de Sanidad Animal y Seguridad Alimentaria

Dirección: Dirección: Facultad de Veterinaria. Autovía Bañaderos a Las Palmas nº 80 Km 6. 5,  
35416 Arucas.  
Teléfono: 928 451 107

## Personal Docente

APELLIDOS		NOMBRE
AFONSO	LÓPEZ	JUAN MANUEL
BATISTA	ARTEAGA	MIGUEL
CABALLERO	CANSINO	MARIA JOSE
CABRERA	MARTÍN	FERNANDO
DÉNIZ	SUÁREZ	MARIA SORAYA
ESPINOSA DE LOS MONTEROS	Y ZAYAS	ANTONIO
FERNÁNDEZ	RODRÍGUEZ	ANTONIO JESÚS
GINÉS	RUIZ	RAFAEL
GONZÁLEZ	ROMANO	NELSON
GONZÁLEZ	VALLE	FERNANDO
GRACÍA	MOLINA	ANSELMO
HERNÁNDEZ	CRUZ	CARMEN MARIA
HERRAEZ	THOMAS	PEDRO MANUEL
IZQUIERDO	LÓPEZ	MARIA SOLEDAD
JABER	MOHAMAD	JOSÉ RADUAN
POVEDA	GUERRERO	JOSÉ BISMARCK
RAMÍREZ	CORBERA	ANA SOFÍA
REAL	VALCÁRCEL	FERNANDO
RODRÍGUEZ	GUISADO	FRANCISCO
VERGARA	MARTÍN	JOSÉ MANUEL
ZAMORANO	SERRANO	MARIA JESÚS

## Proyectos de Investigación

**Título:** Caracterización genética de las poblaciones de delfín mular y calderón tropical en el archipiélago canario.

**Investigadores:** Afonso López, J. M.

**Organismos:** Gobierno autónomo Canario.

**Período:** 2001-2003.

**Título:** Congelación de semen en la especie caprina: utilización de ultracongeladores como técnica alternativa al nitrógeno líquido.

**Investigadores:** Batista Arteaga, M.; A. Gracia Molina; F. González Valle; F. Cabrera Martín; D. Álamo Santana; N. Rodríguez Dorta

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

**Período:** diciembre 2003-diciembre 2004.

**Título:** Desarrollo de nuevas técnicas de congelación seminal en la variedad mayorera de la Agrupación Caprina Canaria.

**Investigadores:** Cabrera Martín, F.; A. Gracia Molina; F. González Valle; M. Batista Arteaga; E. Quesada Santana; D. Álamo Santana

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

**Período:** octubre 2002-septiembre 2003.

**Título:** Estudio de la respuesta inmuno-inflamatoria producida natural y experimentalmente por *Mycoplasma hyopneumoniae* en ganado porcino.

**Investigadores:** Fernández Rodríguez, A.

**Organismos:** Gobierno de Canarias.

**Período:** 2001-2004.

**Título:** Valoración del estado sanitario de tres especies de cetáceos residentes en el Archipiélago Canario: *Physeter macrocephalus*, *Tursiops truncatus*, *Globicephala macrorhynchus*.

**Investigadores:** Fernández Rodríguez, A.

**Organismos:** Ministerio de Ciencia y Tecnología REN2002-04162-C02-01.

**Período:** 2002-2005.

**Título:** Determinación de los requerimientos nutritivos del pargo durante la época de puesta.

**Investigadores:** Fernández-Palacio Barber, H.; C. M. Fernández Cruz.

**Organismos:** Junta Nacional Asesora de Cultivos Marinos (JACUMAR).

**Período:** 2001-2003.

**Título:** Monitorización de la funcionalidad placentaria y el desarrollo de embriones caprinos transferidos (obtenidos in vivo y producidos in vitro), mediante la determinación de las concentraciones de progesterona, sulfato de estrona y pregnancy-associated glycoprotein (PAG).

**Investigadores:** González, F.; A. Gracia; M. Batista; F. Cabrera; D. Álamo; N. Rodríguez; J. F. Beckers; Y. Cognié

**Organismos:** Ministerio de Ciencia y Tecnología, Fondos FEDER.

**Período:** noviembre 2003-noviembre 2006.

**Título:** Estudio sobre la reproducción y el cultivo larvario de la hurta (*Pagrus auriga*) como nueva especie para acuicultura.

**Investigadores:** Hernández Cruz, C. M.

**Organismos:** Junta Nacional Asesora de Cultivos Marinos (JACUMAR).

**Período:** 2001-2003.

**Título:** Mejora de los procesos industriales de producción de alevines de especies de peces marinos, en términos de calidad del producto final y diversificación de la oferta de mercado.

**Investigadores:** Hernández Cruz, C. M.

**Organismos:** Ministerio de Ciencia y Tecnología, Plan Nacional.

**Período:** 2003-2006.

**Título:** Producción de alevines.

**Investigadores:** Hernández Cruz, C. M.

**Organismos:** Efficient System Service, S. L.

**Período:** mayo 2002-mayo 2003.

**Título:** Producción de alevines.

**Investigadores:** Hernández Cruz, C. M.



**Organismos:** Cultivos Marinos Los Abrigos, S. L.

**Período:** mayo 2002-mayo 2003.

**Título:** Producción de alevines.

**Investigadores:** Hernández Cruz, C. M.

**Organismos:** Punta Rasca Cultivos Marinos de Canarias, S. L.

**Período:** mayo 2002-mayo 2003.

**Título:** Estudio patogénico de la infección natural asintomática por *Mycoplasma agalactiae* en ganado caprino canario.

**Investigadores:** Herráez, P.; A. Fernández; F. Rodríguez; A. Castro

**Organismos:** Dirección General de Investigación, Ciencia y Tecnología. Plan Nacional I+D.

**Período:** 2002-2005.

**Título:** Agalaxia contagiosa en el ganado caprino: Estudio etiopatogénico, inmunohistoquímico y ultraestructural de la infección persistente por *Mycoplasma agalactiae* en animales seropositivos asintomáticos.

**Investigadores:** Herráez, P.; A. Fernández; F. Rodríguez; A. Espinosa de los Monteros; A. Castro

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

**Período:** 2003-2005.

**Título:** Estudio estructural y ultraestructural del hígado de los cetáceos varados en las Islas Canarias.

**Investigadores:** Jaber, J. R. Espinosa de los Monteros, A., Herráez, P., Rodríguez, F., Pérez, J., Fernández, A.

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

**Período:** enero 2003-octubre 2003.

**Título:** Estudio estructural e inmunohistoquímico del hígado de los cetáceos varados en las Islas Canarias.

**Investigadores:** Jaber, J. R. Pérez, J., Espinosa de los Monteros, A., Herráez, P., Acosta, F., Fernández, A.

**Organismos:** Consejería de Educación, Cul-

tura y Deportes del Gobierno de Canarias.

**Período:** enero 2003-diciembre 2003.

**Título:** Investigación para el desarrollo de vacunas inactivadas y atenuadas para el control efectivo de la neumonía enzoótica porcina y el complejo respiratorio porcino (AGLLL2003-07526).

**Investigadores:** Poveda, J. B.

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

**Período:** diciembre 2003-noviembre 2006.

**Título:** Infraestructura y dotación de pequeños equipos básicos para el funcionamiento de rutina.

**Investigadores:** Real, F.; A. Fernández; F. Guisado; A. Gracia; J. B. Poveda; J. M. Afonso

**Organismos:** Consejería de Educación del Gobierno de Canarias.

**Período:** marzo 2003-diciembre 2003.

**Título:** Mecanismos de virulencia y patogenicidad de *Hafnia alvei* en especies con relevancia para la acuicultura: trucha común (*Salmo trutta*) y dorada (*Sparus aurata*).

**Investigadores:** Real, F.; D. Padilla; S. Déniz; F. Acosta; B. Acosta

**Organismos:** Consejería de Educación del Gobierno de Canarias.

**Período:** diciembre 2002-diciembre 2005.

**Título:** Evaluación del sistema inmune inespecífico de la dorada (*Sparus aurata*) frente a la infección por *Photobacterium damselae* subsp piscicida.

**Investigadores:** Real Valcárcel, F.; S. Déniz Suárez; F. Acosta Arbelo; D. Padilla Castillo

**Organismos:** Ministerio de Ciencia y Tecnología (AGL2003-09537-C02-01).

**Período:** 2003-2004.

**Título:** Patogenia de la neumonía enzoótica porcina: respuesta inmuno-inflamatoria y participación del car-bacillus en animales infectados natural y experimentalmente.



**Investigadores:** Rodríguez, F.; A. Espinosa de los Monteros; A. Fernández; M. Andrada  
**Organismos:** Ministerio de Ciencia y Tecnología.

**Período:** diciembre 2002-diciembre 2005.

**Título:** Estudio de la respuesta inmuno-inflamatoria producida natural y experimentalmente por *Mycoplasma hyopneumoniae* en ganado porcino.

**Investigadores:** Rodríguez, F.; A. Fernández; A. Espinosa de los Monteros; P. Herráez

**Organismos:** Dirección General de Universidades e Investigación.

**Período:** diciembre 2001-diciembre 2004.

**Título:** Incorporación de marcadores genéticos y físicos en la gestión de reproductores de dorada (*Sparus aurata*).

**Investigadores:** Zamorano Serrano, M. J.

**Organismos:** Gobierno Autónomo de Canarias.

**Período:** 2002-2004.

## Publicaciones

### • Libros

Acosta, F.; F. Real; D. Padilla; B. Acosta; I. Rosario (2003): *Aspectos microbiológicos y patológicos de Hafnia alvei en medicina Veterinaria*. Gran Canaria: Asociación de Estudios Ganaderos (ISBN: 84-7996-024-8).

Assunção, P.; J. B. Poveda; C. De la Fe; A. Ramírez (2003): *Estudio retrospectivo de la neumonía enzoótica porcina*. Gran Canaria: Asociación de Estudios Ganaderos (ISBN: 84-7996-026-4).

De la Fe, C.; J. B. Poveda; P. Assunção; A. Ramírez (2003): *La agalaxia contagiosa de los pequeños rumiantes*. Gran Canaria: Asociación de Estudios Ganaderos (ISBN: 84-7996-028-0).

Espinosa de los Monteros, A.; A. Fernández; P. Herráez; F. Rodríguez (2003): *Atlas de histopatología veterinaria*. Las Palmas de Gran Canaria: Servicio de Publicaciones de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria

Fernández, A.; M. A. Andrada; F. Rodríguez (2003): *Tratado de ganado porcino*. Luzán

Herráez, P.; A. Espinosa de los Monteros; A. Fernández; F. Rodríguez (2003): *Atlas de histopatología veterinaria*. Las Palmas de Gran Canaria: ULPGC (ISBN: 84-96131-30-0).

Padilla, D.; F. Real; F. Acosta; S. Déniz (2003): *Caracterización del contenido plasmídico de Hafnia alvei y aplicación en ictiopatología*. Las Palmas de Gran Canaria: Asociación de Estudios Ganaderos (ISBN: 84-7996-025-6).

Ramírez, G. A.; P. Herráez; M. Andrada; A. Fernández; P. Castro; A. Espinosa de los Monteros (2003): *The merkel cell. Structure-development-function-cancerogenesis*.: Springer

### • Capítulos de Libros

Espinosa de los Monteros, A.; F. Rodríguez; J. Martín de las Mulas; A. Lara; G. A. Ramírez (2003): Distribution of merkel cell in normal skin and mucosae in dogs. En *The merkel cell. Structure-development-function-carcinogenesis* (K. I. Baumann, Z. Halata, I. Moll), pp. 19-24. Berlín: Springer- Verlag (ISBN: 3-540-00374-6).





- Izquierdo, M. S.; A. Obach; L. Arantzamendi; D. Montero; L. Robaina; G. Rosenlund (2003): Dietary lipid sources for seabream and seabass: growth performance, tissue composition and flesh quality. En *Aquaculture nutrition* (R. Waagbø), pp. 397-407. Blackell Publishing.
- Ramírez, G. A.; P. Herráez; M. Andrada; A. Fernández; P. Castro; A. Espinosa de los Monteros (2003): Immunohistochemical characterization of normal canine merkel cells. En *The merkel cell. Structure-development-function-carcinogenesis* (K. I. Baumann, Z. Halata, I. Moll), pp. 49-56. Berlín: Springer-Verlag (ISBN: 3-540-00374-6).
- **Artículos**
- Acosta, F.; F. Real; C. M. Ruiz de Galarreta; R. Díaz; D. Padilla; A. E. Ellis (2003): Toxicity of nitric oxide and peroxynitrite to *Photobacterium damsela* sub piscicida. *Fish & Shellfish Immun.*, 3, pp. 241-248.
- Andrada, M.; A. Espinosa de los Monteros; F. Rodríguez; P. Herráez; A. Fernández (2003): Estrategias de intervención y coste de la neumonía enzoótica porcina. *Porci, Tratado de ganado porcino*, 74, pp. 89-103.
- Andrada, M.; A. Espinosa de los Monteros; P. Herráez; F. Rodríguez; A. Fernández (2003): Patogénesis, signos clínicos y lesiones de la neumonía enzoótica porcina. *Porci, Tratado de ganado porcino*, 74, pp. 47-68.
- Andrada, M.; F. Rodríguez; A. Espinosa de los Monteros; J. Sarradell; A. Fernández (2003): Histología, fisiología y mecanismos de defensa del aparato respiratorio porcino. *Porci, Tratado de ganado porcino*, 74, pp. 13-28.
- Andrada, M.; P. Assunção; C. De la Fe; A. Fernández; J. B. Poveda (2003): Etiología de la neumonía enzoótica porcina, agentes asociados y epidemiología. *Porci, Tratado de ganado porcino*, 74, pp. 31-45.
- Andrada, M.; P. Herráez; A. Espinosa de los Monteros; F. Rodríguez; A. Fernández (2003): Diagnóstico de la neumonía enzoótica porcina. *Porci, Tratado de ganado porcino*, 7, pp. 69-88.
- Assunção, P.; C. De la Fe; A. Ramírez; J. B. Poveda (2003): Inmunoprofilaxis frente a la neumonía enzoótica. *Albéitar*, 71, pp. 14-15.
- Caballero, M. J.; M. S. Izquierdo; E. Kjorsvik; D. Montero; J. Socorro; A. J. Fernández; G. Rosenlund (2003): Morphological aspects of intestinal cells from gilt-head seabream (*Sparus aurata*) fed diets containing different lipid sources. *Aquaculture*, 225, pp. 325-340.
- Cabrera Martín, F.; F. González Valle; M. Batista Arteaga; P. Calero Carballo; A. Medrano Hernández; A. Gracia Molina (2003): Effect of egg yolk and seminal plasma removal on Canarian buck (*Capra hircus*) sperm cryosurvival in different seasons. *Reproduction in Domestic Animals*, 38, 4, pp. 343-344.
- De la Fe, C.; P. Assunção; A. Ramírez; J. B. Poveda (2003): Inmunoprofilaxis frente a la galaxia contagiosa. *Albéitar*, 63, pp. 14-15.
- Espinosa de los Monteros, A.; E. Hellmén; G. A. Ramírez; P. Herráez; F. Rodríguez; J. Ordás; Y. Millán; A. Lara; J. Martín de las Mulas (2003): Lipid-rich carcinomas of the mammary gland in seven dogs: clinicopathological and immunohistochemical features. *Veterinary Pathology*, 40, pp. 718-723.
- Espinosa de los Monteros, A.; M. Aguirre-Sanceledonio; G. A. Ramírez; P. Castro; F. Rodríguez (2003): Signet-ring squamous cell carcinoma in a dog. *Veterinary Record*, 153, 19, pp. 90-92.



- Ginés, R.; J. M. Afonso; A. Argüello; M. J. Zamorano; J. L. López (2003): Growth in adult gilthead seabream (*Sparus aurata* L.) as a result of interference in sexual maturation by different photoperiod regimes. *Aquaculture Research*, 34, pp. 73-83.
- González, N.; M. Rivero; J. M. Vilar; A. Espinosa; J. Jaber; J. Regidor (2003): Comparative study of the cerebral organization in the fighting cock. *Acta Veterinaria Brno*, 72, pp. 23-23.
- Hernández, J. M.; E. Gasca-Leyva; C. J. León; J. M. Vergara (2003): A growth model for gilthead seabream (*Sparus aurata*). *Ecological Modelling*, 165, pp. 265-283.
- Jaber, J. R.; A. Fernández; P. Herráez; A. Espinosa de los Monteros; G. Ramírez; P. M. García; T. Fernández; J. Pérez (2003): Cross-reactivity of human and bovine antibodies in striped dolphin paraffin wax-embedded tissues. *Veterinary Immunology and Immunopathology*, 96, pp. 65-72.
- Jaber, J. R.; J. Pérez; M. Arbelo; P. Herráez; A. Espinosa de los Monteros; F. Rodríguez; T. Fernández; A. Fernández (2003): Immunophenotypic characterization of hepatic inflammatory cell infiltrates in common dolphins (*Delphinus delphis*). *Journal of Comparative Pathology*, 129, pp. 226-230.
- Montero, D.; T. Kalinowski; A. Obach; L. Robaina; L. Tort; M. J. Caballero; M. S. Izquierdo (2003): Vegetable lipid sources for gilthead seabream (*Sparus aurata*): effects on fish health. *Aquaculture*, 225, pp. 353-370.
- Mozos, E.; P. Herráez; J. Pérez; A. Fernández; A. Blanco; M. Martín; A. Jover (2003): Cutaneous lesions in experimental acute and subacute African swine fever: an immunohistological and ultrastructural study. *Deutsche Tierärztliche Wochenschrift*, 110, pp. 150-154.
- Padilla, D.; F. Acosta; V. Gómez; I. Rosario; E. M. Sierra; F. Real (2003): Importancia de *Hafnia alvei* en medicina veterinaria. *Revista Canaria de las Ciencias Veterinarias*, 1, pp. 52-54.
- Paul, D.; M. Jepson; R. Arbelo; R. Deaville; I. A. P. Patterson; P. Castro; J. R. Baker; E. Degollada; H. M. Ros; P. Herráez; A. M. Pocknell; F. Rodríguez; F. E. Howie; A. Espinosa de los Monteros; R. J. Reid; J. R. Jaber; V. Martín; A. A. Cunningham; A. Fernández (2003): Gas-Bubble lesions in stranded cetaceans. *Nature*, 425, 6958, pp. 575-576.
- Pérez, J.; C. Arce; A. Moreno; P. M. García; F. Rodríguez; D. Llanes (2003): Diagnóstico de enfermedades autoinmunes cutáneas caninas mediante el uso de anticuerpos monoclonales. *Canis et Felis*, 61, pp. 43-50.
- Peyraud, A.; S. Woubit; J. B. Poveda; C. De la Fe; P. Mercier; F. Thiaucourt (2003): A specific PCR for the detection of *Mycoplasma putrefaciens*, one of the agents of the contagious agalactia syndrome of goats. *Mol Cell Probes*, 17, 6, pp. 289-294.
- Ramírez, G.; A. Espinosa de los Monteros; F. Rodríguez; S. E. Weisbrode; J. R. Jaber; P. Herráez (2003): Left ventricular outflow tract-right atrial communication (Gerbode type defect) associated with bacterial endocarditis in a dog. *Veterinary Pathology*, 40, pp. 576-579.
- Rodríguez, F.; P. Herráez; A. Espinosa de los Monteros; G. A. Ramírez; H. Lorenzo (2003): Testicular necrosis caused by mesocestoides species in a dog. *Veterinary Record*, 153, pp. 275-276.
- Roo, F. J.; J. Socorro; C. M. Hernández-Cruz; M. Viera (2003): Infección de *Amyloodinium sp* en cultivo larvario de dorada (*Sparus aurata*) en Canarias. *Actas*



*del IX Congreso Nacional de Acuicultura, Junta de Andalucía*, pp. 341-343.

Rotlant, J.; D. Montero; M. J. Caballero; L. Robaina; M. S. Izquierdo; L. Tort (2003): Differences in interrenal tissue, biosynthetic capacity and ACTH sensitivity in progeny of seabream from parents selected for high or low cortisol response. *Journal of fish Biology*, 62, pp. 744-748.

Sarradell, J. E.; M. Andrada; A. S. Ramírez; A. Fernández; J. C. Gómez-Villamandos; A. Jover; H. Lorenzo; P. Herráez; F. Rodríguez (2003): A Morphologic and Immunohistochemical Study of the Bronchus-associated Lymphoid Tissue of Pigs Naturally Infected with *Mycoplasma hyopneumoniae*. *Veterinary Pathology*, 40, pp. 395-404.

Schuchardt, D.; L. Robaina; H. Fernández-Palacios; C. M. Hernández-Cruz; A. Va-

lencia; J. M. Vergara (2003): Sustitución parcial de harina de pescado por harina de krill en dietas de engorde para bocinegro (*Pagrus pagrus*). *Actas del IX Congreso Nacional de Acuicultura, Junta de Andalucía*, -, pp. 190-191.

Sierra, M. E.; A. Espinosa de los Monteros; F. Real; P. Herráez; P. Castro; A. Fernández (2003): Histología y patología de los peces; parte I: biología y necropsia de los peces. *Revista Canaria de las Ciencias Veterinarias*, 1, pp. 44-51.

### • Traducciones

Hernández-Cruz, C. M. (2003): Traducción al Español de: *Hand book of marine fry production with mesocosm tecnology*. M. Kentouri and P. Divanach. Financiado por: Unión Europea.

## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

**Autores:** Acosta, F.; D. Padilla; E. Sierra; A. Ruiz; V. Gómez; F. Real.

**Título:** First description of parasitic enteritis in white seabream (*Diplodus sargus*) in Canary Islands.

**Congreso:** E.A.F.P. Eleventh International Conference. Diseases of Fish and Shellfish.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Malta.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Acosta, F.; D. Padilla; P. Assunção; V. Gómez; F. Real.

**Título:** Preliminary study of total proteins of *Hafnia alvei* strains of different origin.

**Congreso:** E.A.F.P. Eleventh International Conference. Diseases of Fish and Shellfish.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Malta.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Arantzamendi, L.; A. Albalat; J. Gutiérrez; G. Corraze; M. S. Izquierdo.

**Título:** Comparison of lipoprotein lipase activity in tissues of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) and gilthead seabream (*Sparus aurata*).

**Congreso:** IX Congreso Nacional de Acuicultura.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Cádiz.

**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** Arbelo, M. Jaber, J. R., Quesada, O., Ramírez, G., Herráez, P., Domínguez, L., Fernández, A.

**Título:** Systemic pyogranulomatosis caused by *Nocardia farcinica* in a striped dolphin (*Stenella coeruleoalba*) stranded in the Canary Islands.

**Congreso:** 21st Annual Meeting of the European Society of the Veterinary Pathology, Trinity College Dublin.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Ireland.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Assunção, P.; C. De la Fé; A. Ramírez; J. B. Poveda.

**Título:** Characterization of *Mycoplasma agalactiae* attenuated strain. Comparison with other spanish isolates.

**Congreso:** International meeting: mycoplasma diseases of ruminants: diagnosis, treatment and control.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Mondello, Sicilia, Italia.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Assunção, P.; C. De la Fé; A. Ramírez; M. J. Díaz; J. B. Poveda.

**Título:** SDS-PAGE and immunoblotting characterization of a *Mycoplasma agalactiae* attenuated strain.

**Congreso:** Jornadas Técnicas CAPRAA.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** abril 2003.

**Autores:** Astorga, N.; A. Valencia; H. Fernández-Palacio; D. Montero; M. J. Zamorano; J. M. Afonso.

**Título:** Efecto de la lordosis y la consanguinidad en la calidad de la puesta de dorada (*Sparus aurata*).

**Congreso:** IX Congreso Nacional de Acuicultura.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Cádiz.

**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** Astorga, N.; A. Valencia; H. Fernández-Palacio; D. Montero; M. J. Zamorano; J. M. Afonso.

**Título:** Estudio de malformaciones esqueléticas en reproductores y descendientes de dorada (*Sparus aurata*) con control de la consanguinidad.

**Congreso:** IX Congreso Nacional de Acuicultura.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Cádiz.

**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** Astorga, N.; A. Valencia; H. Fernández-Palacio; D. Montero; M. J. Zamorano; C. Aguilera; J. M. Afonso.

**Título:** Genetic effect of the type of cross and consanguinity level in spawning quality of gilthead seabream (*Sparus aurata* L.).

**Congreso:** Genetics in Aquaculture VIII.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Puerto Varas, Chile.

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Astorga, N.; A. Valencia; H. Fernández-Palacio; D. Montero; M. J. Zamorano; C. Aguilera; R. Valle; J. M. Afonso.

**Título:** Segregation analysis of skeletal deformities among broodstocks and offspring of gilthead seabream (*Sparus aurata* L.) with three levels of consanguinity.

**Congreso:** Genetics in Aquaculture VIII.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Puerto Varas, Chile.

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Astorga, N.; M. J. Zamorano; D. Montero; H. Fernández-Palacio; V. Oliva; J. M. Afonso; C. Aguilera; M. Marrero.

**Título:** Puesta a punto del sistema de marcaje VIE (Visible Implant Elastomer) en dorada (*Sparus aurata*).

**Congreso:** IX Congreso Nacional de Acuicultura.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Cádiz.

**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** Astorga, N.; M. J. Zamorano; D. Montero; V. Oliva; H. Fernández-Palacio; A. Navarro; C. Aguilera; J. M. Afonso.

**Título:** Evaluation of visible implant elastomer tags for marking fingerlings of gilthead seabream (*Sparus aurata* L.).

**Congreso:** Genetics in Aquaculture VIII.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Puerto Varas, Chile.

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Batista Arteaga, M.

**Título:** Reproducción canina.



**Congreso:** IV Congreso Ibérico de reproducción animal.

**Participación:** Moderador.

**Lugar:** Arucas (España).

**Fecha:** julio 2003.

**Autores:** Batista Arteaga, M.; D. Álamo; F. Cabrera; F. González; N. Rodríguez; A. Gracia.

**Título:** Congelación de semen en la especie canina: utilización de ultracongeladores como técnica alternativa al nitrógeno líquido.

**Congreso:** IV Congreso Ibérico de reproducción animal.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Arucas (España).

**Fecha:** julio 2003.

**Autores:** Batista Arteaga, M.; D. Álamo; F. Cabrera; F. González; N. Rodríguez; A. Gracia.

**Título:** Resultados de congelación y conservación seminal en la especie canina.

**Congreso:** IV Congreso Ibérico de reproducción animal.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Arucas (España).

**Fecha:** julio 2003.

**Autores:** Batista Arteaga, M.; E. Quesada; F. González; F. Cabrera; P. Calero; D. Álamo; N. Rodríguez; A. Gracia.

**Título:** Tratamiento de la hidrómetra en la cabra Canaria.

**Congreso:** IV Congreso Ibérico de reproducción animal.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Arucas (España).

**Fecha:** julio 2003.

**Autores:** Caballero, M. J.; M. S. Izquierdo; A. J. Fernández.

**Título:** Recent advances in lipid absorption, transport and deposition in cultured marine fish.

**Congreso:** World Aquaculture 2003.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Salvador, Brasil.

**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** Cabrera Martín, F.; F. González Valle; M. Batista Arteaga; P. Calero Carballo; A. Medrano Hernández; A. Gracia Molina.

**Título:** Effect of egg yolk and seminal plasma removal on Canarian buck (*Capra hircus*) sperm cryosurvival in different seasons.

**Congreso:** 7th Conference of the European Society for Domestic Animal Reproduction.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Dublín.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Calero, P.; F. González; N. Rodríguez; M. Batista; F. Cabrera; D. Álamo; A. Gracia.

**Título:** Superovulación y transferencia de embriones en la cabra Majorera.

**Congreso:** Jornadas Técnicas CAPRAA.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Fuerteventura.

**Fecha:** abril 2003.

**Autores:** De la Fé, C.; P. Assunção; A. Ramírez; J. B. Poveda.

**Título:** Detección de micoplasmas pertenecientes al cluster mycoides en leche de cabra por PCR.

**Congreso:** Jornadas Técnicas CAPRAA.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** abril 2003.

**Autores:** De la Fé, C.; P. Assunção; A. Ramírez; J. B. Poveda.

**Título:** Rapid detection of mycoplasma from cluster mycoides in goat milk samples by PCR.

**Congreso:** International meeting: mycoplasma diseases of ruminants: diagnosis, treatment and control.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Mondello, Sicilia, Italia.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** De la Fé, C.; P. Assunção; A. Ramírez; M. J. Díaz; J. B. Poveda.

**Título:** Goat mastitis in arid zones: principal infection agents. Economic incidence.



**Congreso:** Jornadas Técnicas CAPRAA.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** abril 2003.

**Autores:** De la Fé, C.; P. Assunção; A. Ramírez; M. J. Díaz; J. B. Poveda.

**Título:** Micoplasmas aislados en ganado caprino en Gran Canaria.

**Congreso:** Jornadas Técnicas CAPRAA.

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** abril 2003.

**Autores:** Déniz, S.; H. Lorenzo; A. Torrent; A. B. Casal; P. Monagas; J. Orós.

**Título:** Lesiones multisistémicas asociadas a la infección por *Staphylococcus xylosum* en una tortuga boba (*Caretta caretta*).

**Congreso:** XV Reunión de la SEAPV.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Córdoba.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Espinosa de los Monteros, A.; A. Fernández; J. Pérez; P. Herráez; M. Arbelo; T. Fernández; F. Rodríguez; J. R. Jaber.

**Título:** Hepatosplenic immunoblastic lymphoma in a bottlenosed dolphin (*Tursiops truncatus*).

**Congreso:** 17th Annual Conference of the European Cetacean Society.

**Participación:** Póster.

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

**Fecha:** marzo 2003.

**Autores:** Espinosa de los Monteros, A.; J. Ordás; G. A. Ramírez; Y. Millán; A. Sosa; C. Reymundo; J. Martín de las Mulas.

**Título:** La maspina es un marcador de diferenciación mioepitelial en los tumores de mama caninos.

**Congreso:** XV Reunión de la SEAPV.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Córdoba.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Fernández Rodríguez, A.

**Título:** Detección inmunohistoquímica de *Mycoplasma agalactiae* en muestras proce-

denes de cabras infectadas natural y experimentalmente.

**Congreso:** Jornadas Técnicas CAPRAA.

**Participación:** .

**Lugar:** Fuerteventura.

**Fecha:** abril 2003.

**Autores:** Fernández Rodríguez, A.

**Título:** Preliminary ear analysis report of the 2002 canary islands Ziphius mass stranding.

**Congreso:** 17th Annual Conference of the European Cetacean Society.

**Participación:** .

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

**Fecha:** marzo 2003.

**Autores:** Fernández Rodríguez, A.

**Título:** Cetáceos varados en las Islas Canarias 1999-2002. Interacción con actividades pesqueras.

**Congreso:** XV Reunión de la SEAPV.

**Participación:** .

**Lugar:** Córdoba.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Fernández Rodríguez, A.

**Título:** Fat embolism in beaked whales massively stranded during naval military exercises near de Canary Islands.

**Congreso:** 21st Annual Meeting of the European Society of the Veterinary Pathology, Trinity College Dublin.

**Participación:** .

**Lugar:** Dublin (Irlanda).

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Fernández Rodríguez, A.

**Título:** Histopathological findings and levels of trace elements and pop's in bottlenose Dolphin (*Tursiops truncatus*) stranded in canary.

**Congreso:** 17th Annual Conference of the European Cetacean Society.

**Participación:** .

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

**Fecha:** marzo 2003.

**Autores:** Fernández Rodríguez, A.

**Título:** Informe y posibles causas del vara-



- miento y muerte de zifios en el sur de Fuerteventura (2002).  
**Congreso:** III Jornadas medioambientales de Fuerteventura.  
**Participación:** .  
**Lugar:** Fuerteventura.  
**Fecha:** 2003.
- Autores:** Fernández Rodríguez, A.  
**Título:** Pathological findings in beaked whales stranded massively in the canary islands (2002).  
**Congreso:** 17th Annual Conference of the European Cetacean Society.  
**Participación:** .  
**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.  
**Fecha:** marzo 2003.
- Autores:** Fernández Rodríguez, A.  
**Título:** Pathology from Canaries mass stranding.  
**Congreso:** European cetacean Society 17th Annual Conference Workshop on active sonar and cetaceans.  
**Participación:** .  
**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.  
**Fecha:** marzo 2003.
- Autores:** Fernández Rodríguez, A.  
**Título:** Varamiento masivo de zifios en las Islas Canarias durante las maniobras navales «Notapón 2002».  
**Congreso:** XV Reunión de la SEAPV.  
**Participación:** .  
**Lugar:** Córdoba.  
**Fecha:** junio 2003.
- Autores:** García, C.; L. Robaina; M. S. Izquierdo; T. Kalinowski; H. Fernández-Palacio.  
**Título:** Efecto de la adición de carotenoides en piensos para bocinegro (*Pagrus pagrus*).  
**Congreso:** IX Congreso Nacional de Acuicultura.  
**Participación:** Póster.  
**Lugar:** Cádiz.  
**Fecha:** mayo 2003.
- Autores:** Ginés, R.  
**Título:** La docencia de las razas bovinas en las facultades de veterinaria.  
**Congreso:** III Encuentro de la Sociedad Española de Zooetnología.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Córdoba.  
**Fecha:** mayo 2003.
- Autores:** Ginés, R.; F. J. Urbietta; O. González-Díaz; J. L. López; M. J. Zamorano; J. M. Afonso.  
**Título:** Alternativas al sacrificio tradicional de dorada (*Sparus aurata*, Linnaeus 1758): una vía para mejorar la calidad.  
**Congreso:** I Congreso Internacional sobre Bienestar Animal.  
**Participación:** Póster.  
**Lugar:** Murcia, España.  
**Fecha:** diciembre 2003.
- Autores:** González, N.; M. Rivero; J. M. Villar; A. Espinosa; R. Falcón; J. Regidor.  
**Título:** Study of cerebral organisation (hippocampus and archistriatum).  
**Congreso:** Young Generation Meeting, European Association of Veterinary Anatomist.  
**Participación:** Póster.  
**Lugar:** Alemania.  
**Fecha:** julio 2003.
- Autores:** Herráez, P.; A. Fernández; J. Pérez; A. Espinosa de los Monteros; M. Arbelo; T. Fernández; F. Rodríguez; J. Jaber.  
**Título:** Hepatosplenic immunoblastic lymphoma in a bottlenosed dolphin (*Tursiops truncatus*).  
**Congreso:** 17th Annual Conference of the European Cetacean Society.  
**Participación:** Póster.  
**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.  
**Fecha:** marzo 2003.
- Autores:** Herráez, P.; J. Jaber; T. Melián; P. Castro; A. Sosa; M. Aguirre-Sanceledonio.  
**Título:** Cambios vasculares en coartación aórtica experimental en cerdos miniatura: demostración inmunohistoquímica del



- factor endotelial de crecimiento vascular (VEGF).  
**Congreso:** XV Reunión de la SEAPV.  
**Participación:** Póster.  
**Lugar:** Córdoba.  
**Fecha:** junio 2003.
- Autores:** Hildebrandt, S.; J. M. Afonso; V. Martín; L. F. López-Jurado.  
**Título:** Mitochondrial DNA diversity of the common dolphin (*Delphinus delphis*) in the Canary Islands.  
**Congreso:** 17th Annual Conference of the European Cetacean Society.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Las Palmas de Gran Canaria.  
**Fecha:** marzo 2003.
- Autores:** Izquierdo, M. S.; D. Montero; M. J. Caballero; L. Robaina.  
**Título:** Flesh quality of gilthead seabream fed vegetable oil and the effect of post-feeding with fish oil.  
**Congreso:** World Aquaculture 2003.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Salvador, Brasil.  
**Fecha:** mayo 2003.
- Autores:** Jaber, J. R. Arbelo M., Andrada, M., Pérez, J., Castro, A., Van Den Ingh, T., Fernández, A.  
**Título:** Histopathological and ultrastructural hepatic findings in cetaceans stranded in the Canary Islands.  
**Congreso:** 21st Annual Meeting of the European Society of the Veterinary Pathology, Trinity College Dublin.  
**Participación:** Póster.  
**Lugar:** Ireland.  
**Fecha:** septiembre 2003.
- Autores:** Jaber, J. R. Arbelo, M., Herráez, P., Espinosa de los Monteros, A., Rodríguez, F., Fernández, T., Fernández, A.  
**Título:** Immunophenotypic characterization of the hepatic inflammatory cell infiltrates in common dolphins (*Delphinus delphis*).  
**Congreso:** XVII Conference of the European Cetacean Society.
- Participación:** Póster.  
**Lugar:** Las Palmas.  
**Fecha:** marzo 2003.
- Autores:** Jaber, J. R. Pérez, J., Arbelo, M., Herráez, P., Espinosa de los Monteros, A., Rodríguez, F., Fernández, A.  
**Título:** Phenotype of the hepatic infiltrates in common dolphins.  
**Congreso:** 21st Annual Meeting of the European Society of the Veterinary Pathology, Trinity College Dublin.  
**Participación:** Póster.  
**Lugar:** Ireland.  
**Fecha:** septiembre 2003.
- Autores:** Jaber, J. R. Pérez, J., Arbelo, M., Herráez, P., Espinosa de los Monteros, A., Rodríguez, F., Fernández, A.  
**Título:** Immunohistochemical analysis of lymph nodes and hepatic infiltrates of striped dolphins.  
**Congreso:** 21st Annual Meeting of the European Society of the Veterinary Pathology, Trinity College Dublin.  
**Participación:** Póster.  
**Lugar:** Ireland.  
**Fecha:** septiembre 2003.
- Autores:** Jaber, J. R. Pérez, J., Arbelo, M., Herráez, P., Espinosa de los Monteros, A., Rodríguez, F., Fernández, T., Fernández, A.  
**Título:** Immunohistochemical characterization of the inflammatory infiltrate of hepatic lesions and lymph nodes of striped dolphins.  
**Congreso:** XVII Conference of the European Cetacean Society.  
**Participación:** Póster.  
**Lugar:** Las Palmas.  
**Fecha:** marzo 2003.
- Autores:** Jaber, J. R. Pérez, J., Espinosa de los Monteros, A., Arbelo, M., Herráez, P., Fernández, T., Rodríguez, F., Fernández, A.  
**Título:** Descripción de un linfoma inmunoblástico en un delfín mular (*Tursiops truncatus*).





**Congreso:** XV Reunión de la SEAPV.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Córdoba.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Jaber, J. R. Pérez, J., Espinosa de los Monteros, A., Arbelo, M., Herráez, P., Fernández, T., Rodríguez, F., Ramírez, G.

**Título:** Cirrosis biliar en un delfín listado (*Stenella coeruleoalba*).

**Congreso:** XV Reunión de la SEAPV.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Córdoba.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Kalinowski, T.; L. Robaina; M. Pavlidis; M. S. Izquierdo; H. Fernández-Palacio.

**Título:** Efecto de distintas fuentes de carotenoides sobre el crecimiento y la coloración en tres zonas diferentes de la piel del bocinero (*Pagrus pagrus*).

**Congreso:** IX Congreso Nacional de Acuicultura.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Cádiz.

**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** Lorenzo, H.; A. Fernández; G. A. Ramírez; A. Castro; O. Quesada; F. Rodríguez.

**Título:** Determinación inmunohistoquímica de citoquinas en el pulmón de cerdos infectados naturalmente con *Mycoplasma hyopneumoniae*.

**Congreso:** XV Reunión de la SEAPV.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Córdoba.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Molina, L.; J. M. Vergara.

**Título:** Effects of a marine pen cage farm on sediments.

**Congreso:** Sixth International Conference on the Mediterranean Coastal Environment.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Ravenna, Italia.

**Fecha:** octubre 2003.

**Autores:** Montero, D.; M. S. Izquierdo.

**Título:** Effects of dietary vegetable oils in fish health and stress resistance: A review.

**Congreso:** World Aquaculture 2003.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Salvador, Brasil.

**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** Oliva, V.; M. J. Zamorano; N. Astorga; R. Ginés; A. Navarro; B. Cavari; B. Funkenstein; J. M. Afonso.

**Título:** Microsatellite diversity in natural populations of *Sparus aurata* L. using interspecific and intraspecific markers.

**Congreso:** Genetics in Aquaculture VIII.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Puerto Varas, Chile.

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Oliva, V.; M. J. Zamorano; N. Astorga; R. Ginés; A. Navarro; J. M. Afonso.

**Título:** Variabilidad genética en poblaciones naturales de *Sparus aurata* mediante marcadores microsatélites: estudio preliminar.

**Congreso:** IX Congreso Nacional de Acuicultura.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Cádiz.

**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** Padilla, D.; E. Sierra; F. Acosta; M. Hidalgo; V. Gómez; F. Real.

**Título:** Evaluation of experimental inoculation with *Hafnia alvei* by histopathological and immunohistochemical.

**Congreso:** E.A.F.P. Eleventh International Conference, Diseases of Fish and Shellfish.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Malta.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Padilla, D.; F. Acosta; J. Vivas; V. Gómez; F. Real.

**Título:** Differential susceptibility to seabream and rainbow trout serum by *Hafnia alvei*.

**Congreso:** E.A.F.P. Eleventh International Conference, Diseases of Fish and Shellfish.



**Participación:** Póster.

**Lugar:** Malta.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Ramírez, A.; C. De la Fé; P. Asunção; M. Andrada; A. Fernández; J. B. Poveda.

**Título:** Prevalence of goat mycoplasma infection in the Canary Islands.

**Congreso:** International meeting: mycoplasma diseases of ruminants: diagnosis, treatment and control.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Mondello, Sicilia, Italia.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Rodríguez, F.

**Título:** New aspects of the pathology, pathogenesis and aetiology of disseminated lung lesions in slaughter pigs.

**Congreso:** XV Reunión de la SEAPV.

**Participación:** Moderador.

**Lugar:** Córdoba.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Rodríguez, N.; F. González; M. Batista; D. Álamo; F. Cabrera; A. Gracia.

**Título:** Pregnancy-associated glycoprotein (PAG) en muestras de leche de cabra: tratamiento para mejorar la especificidad en su determinación por radioinmunoensayo.

**Congreso:** IV Congreso Ibérico de reproducción animal.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Arucas, Las Palmas.

**Fecha:** julio 2003.

**Autores:** Rodríguez, N.; F. González; P. Calero; F. Cabrera; M. Batista; D. Álamo; J. Sulon; J. F. Beckers; A. Gracia.

**Título:** Comparison of transrectal ultrasound scanning, progesterone and pregnancy-associated glycoprotein assays in plasma samples for early pregnancy diagnosis in the goat.

**Congreso:** 19th Scientific Meeting of the European Embryo Transfer Association.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Rostock, Germany.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Rodríguez, N.; F. González; P. Calero; F. Cabrera; M. Batista; D. Álamo; J. Sulon; J. F. Beckers; A. Gracia.

**Título:** Ecografía transrectal, progesterona y glicoproteínas asociadas a la gestación para el diagnóstico precoz de gestación en cabra.

**Congreso:** IV Congreso Ibérico de reproducción animal.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Arucas, Las Palmas.

**Fecha:** julio 2003.

**Autores:** Roo, F. J.; J. Socorro; C. M. Hernández Cruz; M. P. Viera.

**Título:** Infección de *Amyloodinium sp.* en cultivo larvario de dorada (*Sparus aurata*) en Canarias.

**Congreso:** IX Congreso Nacional de Acuicultura.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Cádiz, España.

**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** Schuchardt, D.; L. Robaina; H. Fernández-Palacio; C. M. Hernández Cruz; A. Valencia; J. M. Vergara.

**Título:** Sustitución parcial de harina de pescado por harina de krill en dietas de engorde para bocinero (*Pagrus pagrus*).

**Congreso:** IX Congreso Nacional de Acuicultura.

**Participación:** Póster.

**Lugar:** Cádiz.

**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** Vergara, J. M.; R. Haroun; L. Molina; M. González; O. Briz; A. Boyra; L. Gutiérrez; A. Ballesta.

**Título:** Marine finfish feeding at pen cages and environmental impact. A case study.

**Congreso:** World Aquaculture 2003.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Salvador, Brasil.

**Fecha:** mayo 2003.



## Tesis Doctorales

---

*Autor:* Dantagnan Dantagnan, H. P.

*Título:* Requerimientos de ácidos grasos esenciales en larvas de puye (*Galaxias maculatus*, Jenyns, 1842): Efecto de la salinidad.

*Directores:* Izquierdo López, M. S.

*Año de lectura:* 2003.

*Autor:* Clemente Janeiro de Assunção, P. A.

*Título:* Aislamiento e identificación de micoplasmas porcinos. Aplicación de la citometría de flujo al estudio de *Mycoplasma hyopneumoniae*.

*Directores:* Poveda Guerrero, J. B.

*Año de lectura:* 2003.

*Autor:* De la Fé Rodríguez, D. C.

*Título:* Aportaciones al conocimiento de la inmunoprevención frente a la agalaxia contagiosa caprina en la isla de Gran Canaria.

*Directores:* Poveda Guerrero, J. B.

*Año de lectura:* 2003.

*Autor:* Padilla Castillo, D.

*Título:* Factores de virulencia y patogenicidad de *Hafnia alvei* en la acuicultura con especial aplicación a la dorada (*Sparus aurata*, L.).

*Directores:* Real Valcárcel, F.; Acosta Arbelo, F.

*Año de lectura:* 2003.

## Estancias de Investigación

---

*Investigador:* Acosta Arbelo, F.

*Centro:* FRS Marine Laboratory, Escocia.

*Período:* octubre 2003-febrero 2004.

*Investigador:* Jaber, J. R.

*Centro:* Facultad de Veterinaria de la Universidad de Córdoba, España.

*Período:* junio 2003-agosto 2003.

## Premios

---

*Autores:* Arbelo, M.; J. R. Jaber; O. Quesada; G. Ramírez; P. Herráez; L. Domínguez; A. Fernández.

*Premio:* Póster award.

*Entidad:* European Society of Veterinary Pathology.

*Fecha:* 2003.

# Instituto Universitario de Sistemas Inteligentes y Aplicaciones Numéricas en Ingeniería

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

Teléfono: 928 45 19 21

## Personal Docente

APELLIDOS		NOMBRE
ALMEIDA	BENÍTEZ	PEDRO RAMÓN
AZNAREZ	GONZÁLEZ	JUAN JOSÉ
BENÍTEZ	DÍAZ	DOMINGO JUAN
BERRIEL	MARTÍNEZ	ROSARIO
CABRERA	GÁMEZ	JORGE
CABRERA	ORTEGA	IGNACIO JOSÉ
CASTRILLÓN	SANTANA	MODESTO FERNANDO
CUESTA	MORENO	PEDRO DAMIÁN
CHIRINO	GODOY	FRANCISCO
DOMÍNGUEZ	BRITO	ANTONIO CARLOS
EMPERADOR	ALZOLA	JOSÉ MARÍA
ESCOBAR	SÁNCHEZ	JOSÉ M
FALCÓN	MARTEL	ANTONIO
GALVÁN	GONZÁLEZ	BLAS JOSÉ
GARCÍA	DEL PINO	FIDEL
GARCÍA	VERA	DIEGO
GONZÁLEZ	SÁNCHEZ	LUIS
GUERRA	ARTAL	CAYETANO
HERNÁNDEZ	CABRERA	JOSÉ JUAN
HERNÁNDEZ	SOSA	JOSÉ DANIEL



HERNÁNDEZ  
LORENZO  
MAESO  
MARTÍNEZ  
MÉNDEZ  
MONTENEGRO  
MONTERO  
PLÁCIDO  
ROCHA  
SUÁREZ  
WINTER

TEJERA  
NAVARRO  
FORTUNY  
MELGAREJO  
RODRÍGUEZ  
ARMAS  
GARCÍA  
CASTRO  
MARTÍN  
SARMIENTO  
ALTHAUS

FRANCISCO MARIO  
JOSÉ JAVIER  
ORLANDO FCO  
MIGUEL  
JUAN ÁNGEL  
RAFAEL  
GUSTAVO  
ANA MARÍA  
JUAN  
ANTONIO FÉLIX  
GABRIEL

## Proyectos de Investigación

**Título:** Detección de elementos faciales para interacción.

**Investigadores:** Castrillón Santana, M.

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

**Periodo:** enero 2003-diciembre 2003.

**Título:** Convenio de colaboración para la realización de estudios e informes técnicos del proyecto Interreg III-B Mac denominado MACROCARD con integración de múltiples objetivos en el diseño e implantación óptima de centros de desmantelamiento, reciclaje y descontaminación de vehículos (CARD).

**Investigadores:** Galván González, B. Winter Althaus G., Salazar D. Doreste Caballero J. L. Alonso Lorenzo S.; Blesa Moreno A.; Franquiz J.

**Organismos:** Federación Provincial de la pequeña y mediana empresa del metal de Las Palmas (FEMEPA), Federación Provincial de empresarios del metal y nuevas tecnologías de Santa Cruz de Tenerife (FEMETE).

**Periodo:** julio 2003-julio 2005.

**Título:** Sistema interactivo multimodal basado en técnicas e visión activa y arquitecturas multiagente.

**Investigadores:** Hernández Tejera, F. M.; A. Falcón Martel; J. Méndez Rodríguez; J.

Cabrera Gámez; J. Lorenzo Navarro; J. D. Hernández Sosa; M. Castrillón Santana; C. Guerra Artal; J. Isern González; F. Pérez Nava; E. Sánchez Nielsen

**Organismos:** Gobierno de Canarias – Consejería de Educación, Cultura y Deportes – Direcc. Gral. de Universidades e Investigación.

**Periodo:** septiembre 2000-septiembre 2003.

**Título:** Respuesta sísmica de presas y puentes. Influencia de suelos y sedimentos porosos y de los factores espaciales. (DPI2001-2377-C02-02).

**Investigadores:** Maeso Fortuny, O.; J. J. Aznárez González; F. Chirino Godoy; F. García del Pino

**Organismos:** MCYT. Dirección General de Investigación, Fondos FEDER.

**Periodo:** diciembre 2001-diciembre 2004.

**Título:** Modelización numérica de transporte de contaminantes en la atmósfera.

**Investigadores:** Montero, G.; R. Montenegro; J. M. Escobar; E. Rodríguez; J. M. González-Yuste; A. Suárez; L. González; M. D. García; E. Flórez; J. Rocha; N. Sanín

**Organismos:** Ministerio de Ciencia y Tecnología, Fondos FEDER.

**Periodo:** diciembre 2001-diciembre 2004.



**Título:** Subsistemas software inteligente del despacho, deslastre y reposición de cargas en sistemas eléctricos de potencia . Referencia: DPI2001-3570.

**Investigadores:** Winter Althaus, G. Galván González B., Martínez Melgarejo M. J., Cuesta Moreno P. D, Aguasca Colomo R., Pulido Alonso A.

**Organismos:** Ministerio de Ciencia y Tecnología, Secretaría de Estado de Política Científica y Tecnológica. Dirección General de Investigación.

**Periodo:** diciembre 2002-diciembre 2004.

**Título:** Maximización de la penetración de energías renovables y ahorro energético en la macaronesia (ERAMAC).

**Investigadores:** Winter Althaus (IP-Simulación de vientos, co-IP por parte de la ULPGC con Gómez Gotor y Martínez Mel, G. Gómez Gotor; G. Martínez Mel; B. Galván González; B. González Landín

**Organismos:** cofinanciación FEDER (Programa de Iniciativa Comunitaria INTERREG III B – Espacio Azores-Madeira Canarias.

**Periodo:** junio 2003-julio 2005.

## Publicaciones

### • Capítulos de Libros

Caballero, J.; J. Rocha; K. Sadarangani (2003): On monotonic solutions of an integral equations related with the Chandrasekhar equation. En *Lecture notes in computer sciences*. Nueva York: Springer-Verlag.

Galván González, B.; D. Greiner Sánchez; J. Périaux; M. Sefrioui; G. Winter (2003): Parallel evolutionary computation for solving complex cfd optimization problems: a review and some nozzle applications. En *Parallel computational fluid dynamics 2002* (Kenichi Matsuno (Jefe Editor)), pp. 573-604. Elsevier.

Greiner, D.; G. Winter; J. M. Emperador (2003): Searching for an efficient method in multiobjective frame optimisation using evolutionary algorithms. En *Computational fluid and solid mechanics* (KJ Bathe), pp. 2285-2290. Boston: Elsevier (ISBN: 0-08-044048-7).

Maeso Fortuny, O.; F. Vinciprova; J. J. Aznárez; G. Oliveto (2003): Interaction of BEM analysis and experimental testing on pile-soil systems. En *Problems in structural*

*identification and diagnostics: general aspects and applications* (C. Davini, E. Viola (Eds)), pp. 195-227. Wien-New York: Springer-Verlag (ISBN: 3/211/20492/xs-pringge).

### • Artículos

Banas, J.; J. Rocha; K. Sadarangani (2003): Solvability of a nonlinear integral equations of Volterra type. *Journal of Computational and Applied Mathematics*, 157, pp. 31-48.

Benítez, D. (2003): Performance of reconfigurable architectures for image-processing applications. *Journal of Systems Architecture*, 49, 4-6, pp. 193-210.

Berriel Martínez, R.; A. M. Gil Padilla; Z. González Aponcio; M. Calvo Aizpuri (2003): Perspectiva científica del ajuste estratégico entre los SI empresariales y la calidad del servicio. *Investigación Europea de Dirección y Economía de la Empresa*, 9, 1, pp. 99-114.

Caballero, J.; J. Rocha; K. Sadarangani (2003): Solvability of a Volterra integral



- equation of convolution type in the class of monotonic functions. *International Mathematical Journal*, 4, 1, pp. 69-77.
- Castrillón Santana, M.; O. Déniz Suárez; M. Hernández Tejera (2003): The ENCARA system for face detection and normalization. *Lecture Notes in Computer Science*, 2652 1, pp. 176-183.
- Escobar Sánchez, J. M.; E. Rodríguez; R. Montenegro; G. Montero; J. M. González-Yuste (2003): Simultaneous untangling and smoothing of tetrahedral meshes. *Meth. Appl. Mech. Eng.*, 192, pp. 2775-2787.
- González Sánchez, L. (2003): N-tuples of 0s and 1s: necessary and sufficient conditions for intrinsic order. *Lecture Notes in Computer Science*, 2667, 1, pp. 937-946.
- Greiner, D.; B. Galván; G. Winter (2003): Safety systems optimum design using multicriteria evolutionary algorithms. *Lecture Notes in Computer Science*, 2632, pp. 722-736.
- Montenegro, R.; J. M. Escobar; E. Rodríguez; G. Montero; J. M. González-Yuste (2003): Improved objective functions for tetrahedral mesh optimisation. *Lecture Notes in Computer Science*, 2657, pp. 568-578.
- Montero, G.; R. Montenegro; J. M. Escobar; E. Rodríguez (2003): Generación automática de mallas de tetraedros adaptadas a orografías irregulares. *Rev. Int. Mét. Núm. Cál. Dis. Ing.*, 19, 2, pp. 127-144.
- Pérez, F.; A. Falcón (2003): Wavelet modelling of contour deformations in sobolev spaces for fitting and tracking applications. *Pattern Recognition Letters*, 10, pp. 1119-1130.
- Winter Althaus, G.; J. C. Abderramán; J. A. Jiménez; B. González; E. Benítez; P. Cuesta (2003): Meshless numerical simulation of (full) potential flows in a nozzle by genetic algorithms. *Inter. J. for Numerical Methods in Fluids*, 43, 10-11, pp. 1167-1176.

## Ponencias y Comunicaciones a Congresos

- Autores:** Alonso Lorenzo, S. Galván González, B., González Landín, B., Franquiz Jiménez, J. I., Winter Althaus, G.  
**Título:** Agente de evolución flexible: cooperación y competición entre operadores genéticos con codificación real.  
**Congreso:** Segundo Congreso Español de Metaheurísticas, Algoritmos Evolutivos y Bioinspirados (MAEB'03).  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Gijón.  
**Fecha:** febrero 2003.
- Autores:** Benítez, D.  
**Título:** Modelo prestacional para procesadores superescalares con microarquitectura reconfigurable.  
**Congreso:** XIV Jornadas de Paralelismo.  
**Participación:** Ponencia oral.  
**Lugar:** Madrid.  
**Fecha:** septiembre 2003.
- Autores:** Benítez, D.  
**Título:** Trabajos sobre arquitectura de computadores.  
**Congreso:** XIV Jornadas de Paralelismo.  
**Participación:** Moderador.  
**Lugar:** Madrid.  
**Fecha:** septiembre 2003.
- Autores:** Berriel Martínez, R.; A. M. Gil Paredilla; I. Sánchez Berriel; M. Calvo Aizpuru; Z. González Aponcio.  
**Título:** Exploitation of the datawarehouse in the hotels services.



*Congreso:* ICEIS-2003.

*Participación:* Póster.

*Lugar:* Anger-Francia.

*Fecha:* abril 2003.

*Autores:* Berriel Martínez, R.; E. Florez; J. Juvier; I. Sánchez; R. Betancor.

*Título:* Aplicación de una metodología para desarrollar TI/SI en la AAPP basada en criterios sistémicos y sistemáticos.

*Congreso:* CISC-2003.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Orlando-Florida-EEUU.

*Fecha:* agosto 2003.

*Autores:* Berriel Martínez, R.; J. Juvier; E. Florez; A. M. Gil Padilla; F. León.

*Título:* Mejora del proceso productivo mediante los SI y la reingeniería.

*Congreso:* CISC-2003.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Orlando-Florida-EEUU.

*Fecha:* agosto 2003.

*Autores:* Caballero, J.; J. Rocha; K. Sadarangani.

*Título:* On monotonic solutions of an integral equation related with the chandra-sekhar equation.

*Congreso:* The 2003 International Conference on Computational Science and its Applications (ICCSA 2003).

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Montreal, Canada.

*Fecha:* mayo 2003.

*Autores:* Caballero, J.; J. Rocha; K. Sadarangani.

*Título:* Operadores integrales de tipo Urysohn en dominios no acotados.

*Congreso:* COMAT'2003.

*Participación:* Póster.

*Lugar:* Matanzas (Cuba).

*Fecha:* noviembre 2003.

*Autores:* Castrillon Santana, M.; M. Hernández Tejera; J. Cabrera Gámez.

*Título:* Encara: real-time detection of frontal faces.

*Congreso:* ICIP03, International Conference on Image Processing.

*Participación:* Póster.

*Lugar:* Barcelona, España.

*Fecha:* septiembre 2003.

*Autores:* Castrillón Santana, M.

*Título:* Fast and robust face finding via local context.

*Congreso:* VS-PETS Joint IEEE International Workshop on Visual Surveillance and Performance Evaluation of Tracking and Surveillance.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Niza, Francia.

*Fecha:* octubre 2003.

*Autores:* Castrillón Santana, M.

*Título:* Sistemas interactivos inteligentes.

*Congreso:* Encuentro Internacional de Sistemas Inteligentes.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* La Laguna, Tenerife.

*Fecha:* noviembre 2003.

*Autores:* Castrillón Santana, M.; O. Déniz Suárez; D. Hernández Sosa; A. Domínguez Brito.

*Título:* Identity and gender recognition using the ENCARA real-time face detector.

*Congreso:* CAEPIA 2003 (Conferencia Española para la Inteligencia Artificial).

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* San Sebastián, España.

*Fecha:* noviembre 2003.

*Autores:* Castrillón Santana, M.; O. Déniz Suárez; M. Hernández Tejera.

*Título:* The ENCARA system for face detection and normalization.

*Congreso:* IbPRIA 2003.

*Participación:* Póster.

*Lugar:* Mallorca, España.

*Fecha:* junio 2003.

*Autores:* Escobar, J. M.; E. Rodríguez; R. Montenegro; G. Montero; J. M. González-Yuste.

*Título:* Modificación de funciones objetivo para el suavizado y desenredo de mallas de tetraedros.

*Congreso:* XVIII C.E.D.Y.A., VIII Congreso de Matemática Aplicada.





*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Tarragona.

*Fecha:* septiembre 2003.

*Autores:* Escobar, J. M.; R. Montenegro; G. Montero; E. Rodríguez; J. M. González-Yuste.

*Título:* Improvement of mesh quality by combining smoothing techniques and local refinement.

*Congreso:* Proceedings of The Ninth International Conference on Civil and Structural Engineering Computing.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Egmond-aan-Zee, The Netherlands.

*Fecha:* septiembre 2003.

*Autores:* Galván González, B. González Landín, B., Winter, G., Alonso Lorenzo, S.

*Título:* Optimización del despacho de cargas en sistemas eléctricos de potencia con un agente de evolución flexible.

*Congreso:* Segundo Congreso Español de Metaheurísticas, Algoritmos Evolutivos y Bioinspirados (MAEB'03).

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Gijón.

*Fecha:* febrero 2003.

*Autores:* Galván González, B. Greiner Sánchez, D., Winter Althaus, G.

*Título:* Una comparativa de algoritmos evolutivos multicriterio en diseño de sistemas de seguridad.

*Congreso:* Segundo Congreso Español de Metaheurísticas, Algoritmos Evolutivos y Bioinspirados (MAEB'03).

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Gijón.

*Fecha:* febrero 2003.

*Autores:* González Landín, B. Galván González, B., Winter Althaus, G.

*Título:* Economic and environmental optimal control in dumping of sewage.

*Congreso:* Sixth International Conference on Computer Modelling and Experimental Measurements of Seas and Coastal Regions (COASTAL ENGINEERING 2003).

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Cádiz.

*Fecha:* junio 2003.

*Autores:* González Landín, B.; G. Winter Althaus.

*Título:* A 3D finite volume model of the pollutant dispersion in offshore waters.

*Congreso:* Adaptive Modeling and Simulation (ADMOS 2003).

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Chalmers University of Technology, Goteborg, Suecia.

*Fecha:* septiembre 2003.

*Autores:* González Sánchez, L.

*Título:* Espectro y proyección ortogonal de Frobenius.

*Congreso:* XVIII C.E.D.Y.A., VIII Congreso de Matemática Aplicada.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Tarragona.

*Fecha:* septiembre 2003.

*Autores:* Greiner, D.; B. Galvan; G. Winter.

*Título:* Safety systems optimum design using multicriteria evolutionary algorithms.

*Congreso:* Evolutionary Multi-Criterion Optimization.

*Participación:* Póster.

*Lugar:* Faro, Portugal.

*Fecha:* abril 2003.

*Autores:* Greiner, D.; G. Montero; G. Winter.

*Título:* Reordenando matrices sparse mediante algoritmos evolutivos.

*Congreso:* CEDYA.

*Participación:* Ponencia oral.

*Lugar:* Tarragona.

*Fecha:* septiembre 2003.

*Autores:* Greiner, D.; G. Winter; J. M. Emperador.

*Título:* Searching for an efficient method in multiobjective frame optimization using evolutionary algorithms.

*Congreso:* Second M.I.T. Conference on Computational Mechanics.

*Participación:* Ponencia oral.



**Lugar:** Massachussets Institute of Technology, Boston, U.S.A.

**Fecha:** junio 2003.

**Autores:** Hernández Sosa, D.; A. Domínguez Brito; J. Cabrera Gámez; J. Isern González; O. Déniz; P. Cruz; J. Fernández.

**Título:** Adaptación computacional en sistemas percepto-efectores.

**Congreso:** WAF'03.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Alicante.

**Fecha:** abril 2003.

**Autores:** Lorenzo, J.; O. Déniz; C. Guerra; D. Hernández.

**Título:** A proposal of a homeostatic regulation mechanism for a vision system.

**Congreso:** X Conferencia de la Asociación Española para la Inteligencia Artificial (CAEPIA 2003).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** San Sebastián.

**Fecha:** noviembre 2003.

**Autores:** Maeso Fortuny, O.; J. J. Aznárez González; J. Domínguez Abascal.

**Título:** Dynamic stiffness of piles in uniform soils.

**Congreso:** International Conference on boundary element techniques IV.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Granada (España).

**Fecha:** julio 2003.

**Autores:** Montenegro, R.

**Título:**

**Congreso:** XVIII C.E.D.Y.A., VIII Congreso de Matemática Aplicada.

**Participación:** Moderador.

**Lugar:** Tarragona.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Montenegro, R.

**Título:**

**Congreso:** The Ninth International Conference on Civil and Structural Engineering Computing (CC-03).

**Participación:** Moderador.

**Lugar:** Egmond-aan-Zee (Holanda).

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Montenegro, R.; G. Montero; J. M. Escobar; E. Rodríguez; J. M. González-Yuste.

**Título:** Adaptive 3-D triangulations for environmental problems.

**Congreso:** International Conference on adaptive modeling and simulation (ADMOS 2003).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Göteborg (Suecia).

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Montenegro, R.; G. Montero; J. M. Escobar; E. Rodríguez; J. M. González-Yuste.

**Título:** Generación automática de mallas tridimensionales para la simulación numérica de procesos medioambientales.

**Congreso:** Curso Universitario Interdisciplinar «Sociedad, Ciencia, Tecnología y Matemáticas».

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Santa Cruz de Tenerife.

**Fecha:** marzo 2003.

**Autores:** Montenegro, R.; G. Montero; J. M. Escobar; E. Rodríguez.

**Título:** Generador de mallas adaptadas para la simulación de problemas en la atmósfera.

**Congreso:** Segones Jornades sobre Mètodes Numèrics en Ciències Aplicades i Enginyeria.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Vall de Nuria (Barcelona).

**Fecha:** enero 2003.

**Autores:** Montenegro, R.; J. M. Escobar; E. Rodríguez; G. Montero; J. M. González-Yuste.

**Título:** Improved objective functions for tetrahedral mesh optimisation.

**Congreso:** The 2003 International Conference on Computational Science (ICCS 2003).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** San Petersburgo (Federación Rusa).

**Fecha:** junio 2003.



**Autores:** Montenegro, R.; J. M. González-Yuste; J. M. Escobar; E. Rodríguez; G. Montero.

**Título:** Aplicación de un algoritmo de refinamiento local para mejorar la calidad de mallas tridimensionales.

**Congreso:** XVIII C.E.D.Y.A., VIII Congreso de Matemática Aplicada.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Tarragona.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Montero, G.; R. Montenegro; J. M. Escobar; E. Rodríguez.

**Título:** Resolución de sistemas de ecuaciones lineales tipo sparse: la estrategia RPK.

**Congreso:** Segones Jornades sobre Mètodes Numèrics en Ciències Aplicades i Enginyeria.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Vall de Núria.

**Fecha:** enero 2003.

**Autores:** Montero, G.; R. Montenegro; J. M. Escobar; E. Rodríguez; J. M. González-Yuste.

**Título:** Un modelo numérico de transporte de contaminantes en la atmósfera.

**Congreso:** XVIII C.E.D.Y.A., VIII Congreso de Matemática Aplicada.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Tarragona.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Périaux, J. Galván González, B., González Landín, B., Blesa Moreno, A., Franquiz Jiménez, J. I., Winter Althaus, G.

**Título:** Red europea ingenet y base de datos de casos test en aplicaciones de interés industrial.

**Congreso:** Segundo Congreso Español de Metaheurísticas, Algoritmos Evolutivos y Bioinspirados (MAEB'03).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Gijón.

**Fecha:** febrero 2003.

**Autores:** Winter Althaus, G. Abderramán, J., Jiménez, J. A., González Landín, B., Benítez Cambreleng, E., Cuesta Moreno, P.

**Título:** Simulación numérica en problemas de flujos potenciales con algoritmos evolutivos.

**Congreso:** XVIII C.E.D.Y.A., VIII Congreso de Matemática Aplicada.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Tarragona.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Winter Althaus, G. Galván González, B., González Landín, B., Greiner Sánchez, D., Mansogo, O., Alonso, S.

**Título:** Solving economic and environmental optimal control in dumping of sewage with a flexible and parallel evolutionary computation.

**Congreso:** International Conference parallel computational fluid dynamics (PCFD 03).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Moscow, Rusia.

**Fecha:** mayo 2003.

**Autores:** Winter Althaus, G. Galván, B., González, B., Alonso, S.

**Título:** Economic dispatch optimisation in electric power systems by a flexible evolution agent.

**Congreso:** International Congress on evolutionary methods for design, optimization and control with applications to industrial problems: EUROGEN 2003.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** UPC, Barcelona.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Winter Althaus, G. González Landín, B., Benítez Cambreleng, E., Hernández, M.

**Título:** Nuevo modelo de predicción de la dispersión de salmuera en descargas con emisarios submarinos, con inclusión de presiones osmóticas.

**Congreso:** IV Congreso Nacional AEDyR 2003 «Desalación y Reutilización».

**Participación:** Ponencia oral.

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

**Fecha:** noviembre 2003.



**Autores:** Winter Althaus, G. Greiner Sánchez, D., Galván González, B., González Landín, B.

**Título:** Economical and environmental electric power dispatch optimisation.

**Congreso:** International Congress on evolutionary methods for design, optimization and control with applications to industrial problems: EUROGEN 2003.

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** UPC, Barcelona.

**Fecha:** septiembre 2003.

**Autores:** Winter Althaus, G. Greiner Sánchez, D., Galván González, B., González Landín, B.

**Título:** Optimización económica y medio ambiental del despacho de cargas en sistemas eléctricos de potencia.

**Congreso:** Segundo Congreso Español de Metaheurísticas, Algoritmos Evolutivos y Bioinspirados (MAEB'03).

**Participación:** Ponencia oral.

**Lugar:** Gijón.

**Fecha:** febrero 2003.

## Tesis Doctorales

**Autor:** Isern González, J.

**Título:** Estudio experimental de métodos de calibración y autocalibración de cámaras.

**Directores:** Cabrera Gámez, J.

**Año de lectura:** 2003.

**Autor:** Hernández Sosa, J. D.

**Título:** Adaptación computacional en sistemas percepto-efectores: Propuesta de arquitectura y políticas de control.

**Directores:** Cabrera Gámez, J.; Falcón Martel, A.

**Año de lectura:** 2003.

**Autor:** Domínguez Brito, A. C.

**Título:** CoolBOT: Un Marco de Programación Orientado a Componentes para Robótica.

**Directores:** Cabrera Gámez, J.; Hernández Tejera, F. M.

**Año de lectura:** 2003.

**Autor:** Flórez Vázquez, E.

**Título:** Construcción de inversas aproximadas tipo sparse basada en la proyección ortogonal de Frobenius para el preconditionamiento de sistemas de ecuaciones no simétricos.

**Directores:** González Sánchez, G.; Montero García, G.

**Año de lectura:** 2003.

**Autor:** Sánchez Nielsen, E.

**Título:** Seguimiento visual de objetos deformables utilizando la distancia de Hausdorff (presentada en la Universidad de La Laguna).

**Directores:** Hernández Tejera, F. M.

**Año de lectura:** 2003.

**Autor:** Castrillón Santana, M.

**Título:** Sobre la detección en tiempo real de caras en secuencias de video. Una aproximación oportunista.

**Directores:** Hernández Tejera, F. M.; Cabrera Gámez, J.

**Año de lectura:** 2003.

**Autor:** Sanín, N.

**Título:** Construcción de un modelo tridimensional para ajuste de campos de viento y dispersión de contaminantes en la atmósfera.

**Directores:** Montero, G.

**Año de lectura:** 2003.

**Autor:** García, M. D.

**Título:** Estrategias para la resolución de grandes sistemas de ecuaciones lineales. Métodos de cuasi-mínimo residuo modificados.

**Directores:** Montero, G.; Suárez, A.

**Año de lectura:** 2003.



## Estancias de Investigación

---

*Investigador:* Benítez, D.

*Centro:* Universidad Autónoma de Barcelona,  
España.

*Período:* mayo 2003-junio 2003.

*Investigador:* Berriel Martínez, R.

*Centro:* MIRS International University,  
Egipto.

*Período:* 2003.

*Investigador:* Castrillón Santana, M.

*Centro:* Perceptual Computing and Computer Vision Group, Institute of Computational Science, ETH, Zurich, Suiza.

*Período:* julio 2003-agosto 2003.

*Investigador:* Castrillón Santana, M.

*Centro:* VisionLab, Universidad de Génova,  
Italia.

*Período:* octubre 2002-febrero 2003.