



**Memoria**

**Departamento Economía,**

**Métodos Cuantitativos e**

**Historia Económica**

Curso Académico 2010/2011

<http://www.upo.es/emch/portada>

MEMORIA DEPARTAMENTO  
ECONOMÍA, MÉTODOS CUANTITATIVOS E HISTORIA  
ECONÓMICA

Curso Académico 2010/11

Equipo de Dirección:

Director: Prof. Dr. Carlos Usabiaga Ibáñez.

Secretario: Prof. Dr. Ignacio Contreras Rubio.

Directora Adjunta para la Calidad: Profª Dra. M. Carmen Lima Díaz.

Administrativos: Mª Eugenia Angulo Hidalgo, Julio Iglesias Rodríguez y Antonio G. Tenorio Gañán.

## 1. SESIONES DEL CONSEJO DE DEPARTAMENTO Y PRINCIPALES ACUERDOS ADOPTADOS

### – Consejo Ordinario de 6 de julio de 2010:

Se aprueban las Hojas C del Plan de Organización Docente para el Curso Académico 2010-2011.

Se aprueba la propuesta de convocatoria pública de una plaza de Profesor Titular de Universidad, perteneciente al Área de Conocimiento de Fundamentos del Análisis Económico.

### – Consejo Extraordinario de 9 de julio de 2010:

Se emite Informe solicitado por el Vicerrector de Investigación y Transferencia Tecnológica sobre la creación del Centro Mediterráneo Andalusi.

### – Consejo Extraordinario de 12 de julio de 2010:

Se aprueba la propuesta de contratación de 4 Profesores Visitantes, según POD aprobado en Consejo Ordinario de Departamento, pertenecientes a las Áreas Académicas de Análisis Económico (2) e Historia Económica (2) para el próximo Curso Académico.

### – Consejo Extraordinario de 14 de julio de 2010:

Se aprueba la propuesta de contratación de 1 Profesor Visitante perteneciente al Área Académica de Métodos Cuantitativos para el próximo Curso Académico, según POD aprobado en Consejo Ordinario.

### – Consejo Ordinario de 9 de noviembre de 2010:

Se aprueba la designación de profesores responsables de las asignaturas de Grado de primer y segundo curso para 2010-2011.

Se aprueba la designación de profesores responsables de las asignaturas extintas de primer y segundo curso.

Se aprueba la propuesta de convocatoria pública de una plaza de Profesor Titular de Universidad, perteneciente al Área de Conocimiento de Fundamentos del Análisis Económico.

– **Consejo Extraordinario de 14 de diciembre de 2010:**

Se aprueba la designación de profesores responsables y el modelo docente de las asignaturas de 3º de Grado.

– **Consejo Extraordinario de 20 de enero de 2011:**

Se aprueba la propuesta de contratación de un Colaborador Honorario perteneciente al Área Académica de Historia Económica.

– **Consejo Extraordinario de 3 de febrero de 2011:**

Se aprueba la propuesta de convocatoria pública de una plaza de Profesor Titular de Universidad perteneciente al Área de Conocimiento de Matemática Aplicada.

– **Consejo Extraordinario de 4 de febrero de 2011:**

Se aprueba la propuesta de convocatoria pública de una plaza de Profesor Titular de Universidad perteneciente al Área de Conocimiento de Fundamentos del Análisis Económico.

– **Consejo Extraordinario de 16 de marzo de 2011:**

Se aprueba la propuesta de convocatoria pública de una plaza de Profesor Titular de Universidad perteneciente al Área de Conocimiento de Métodos Cuantitativos para la Economía y la Empresa.

– **Consejo Extraordinario de 17 de marzo de 2011:**

Se aprueba la propuesta de convocatoria pública de una plaza de Profesor Titular de Universidad perteneciente al Área de Conocimiento de Economía Aplicada.

– **Consejo Ordinario de 16 de mayo de 2011:**

Se aprueban las Hojas A y B del Plan de Organización Docente para el Curso Académico 2011-2012.

– **Consejo Extraordinario de 24 de mayo de 2011:**

Memoria Departamento Economía, Métodos Cuantitativos e Historia Económica, Curso Académico 2010/11

Se aprueba la propuesta de renovación de los Colaboradores Honorarios del Departamento (Hojas D del Plan de Organización Docente 2011-12).

– Consejo Extraordinario de 1 de Junio de 2011:

Se aprueba la propuesta de convocatoria pública de una plaza de Profesor Titular de Universidad perteneciente al Área de Conocimiento de Economía Aplicada.

## 2. TESIS DOCTORALES DEFENDIDAS

**Amores, A. F.** "Essays on efficiency and stochastic input-output analysis", Directores: Thijs Ten Raa, Universidad de Tilburg y José Manuel Rueda Cantuche, Universidad Pablo de Olavide, Universidad Pablo de Olavide, marzo 2011. Acreditación de Doctorado Europeo.

**Rodríguez, P.** "Capital social. Naturaleza y medición como factor de innovación y desarrollo empresarial en Andalucía". Director: Juan Torres. Universidad de Sevilla, julio 2011.

## 3. ACTIVIDADES DEL DEPARTAMENTO

### 3.1. CONFERENCIAS, CURSOS, WORKSHOPS Y SEMINARIOS ORGANIZADOS POR EL DEPARTAMENTO

**Amores, A. F.** (coord.) (2010): Workshop Sociedad Hispanoamericana de Análisis Input-Output (SHAIO). Universidad Pablo de Olavide. Septiembre.

**Beltrán, M. J.** (2011): Curso de verano: "Los Recursos Naturales en las transiciones geopolíticas. Un análisis desde la Economía Ecológica y la Ecología política". Olavide en Carmona (Sevilla). Septiembre.

**Blanes, J. V.** (coord.) (2010): XIII Encuentro de Economía Aplicada, Universidad Pablo de Olavide, Sevilla, junio. Comité local: **Usabiaga, C., Romero-Ávila, D., Lima, M. C., Menudo, J. M., Martínez López, D., Fuentes, P., Castillo, L. T., Anchuelo, A.**

**Gálvez, L.** (coord.) (2011) *Jornada Género, economía informal y tiempos*. Universidad Pablo de Olavide e Instituto Andaluz de la Mujer. Septiembre.

**Gálvez, L.** (coord.) (2011) *X Congreso Internacional de la Asociación Española de Historia Económica (AEHE)*. Universidad Pablo de Olavide de Sevilla, Carmona, Septiembre. Comité Organizador Local: **Cachero, M., Fernández, F. J., Matus, M., Ramos, F., Rodríguez, P., Rosillo. C.**

**Gual, M.** (2011): Advanced course for water ecosystem services management. Foro Biodiversidad Sevilla. Curso del proyecto SCARCE. Mayo.

**Langa, A.** (2011): Organización de la jornada sobre Acción Humanitaria y Derechos Humanos. II Jornadas Estrategias Globales de Cooperación.

**Moreno, P.** (miembro) (2010) Comité Local del Third Madrid Conference on Queueing Theory. Toledo. Junio.

**Moreno, P.** (coordinadora) (2010) Mesa de la Experiencia de la Escuela Politécnica Superior en las II Jornadas de Innovación Docente de la Universidad Pablo de Olavide, Sevilla, Noviembre.

**Moreno-Ternero, J. D., Amorós, P., Moreno, B. y Puy, S.:** (2010):" V Workshop on Social Decisions". Universidad de Málaga. Noviembre.

**Sabariago, J.** (coord.) (2010): Cátedra Unesco "Participación, Cultura y Compromiso Universitarios" de la Universidad Pablo de Olavide. Estrategia 13.5 del Plan Estratégico de la UPO (2009-2011).

**Sabariago, J.** (coord.) (2010): Centro Europeo de Voluntariado (CEV). Pablo de Olavide. Programa para "2011: Año Europeo del Voluntariado" y "2001 + 10: Año del Voluntariado de las Naciones Unidas".

**Sabariago, J.** (coord.) (2010): Programa Internacional de Voluntariado Universitario en Naciones Unidas (UNITES). ONU, UNITES, Universidad de las Naciones Unidas, Agencia Española de Cooperación Internacional al Desarrollo (AECID), Red de Universidades Españolas por los Objetivos del Milenio, UAM, Pablo de Olavide.

**Sabariago, J.** (coord.) (2010): Servicio Europeo de Voluntariado. Comisión Europea, Consejería para la Igualdad y Bienestar Social, Instituto Andaluz de la Juventud, Universidad Pablo de Olavide.

### 3.1.1 SEMINARIOS DEL ÁREA DE HISTORIA ECONÓMICA

Marc Prat (Universidad de Barcelona). "State Corporatism and Democratic Industrial Relations in Spain, 1926-1935". Enero, 2011.

Luis Alonso (Universidad de La Coruña). "Empresas y empresarios del turismo de salud en España, 1750-1936". Marzo, 2011.

James Simpson (Universidad Carlos III). "Explaining contract choice: vertical coordination, sharecropping, and wine, France 1850-1950". Marzo, 2011.

Antoni Ñaco (ICREA-Universidad Autónoma de Barcelona). "Fiscalidad y Corrupción en la República Romana". Abril, 2011.

Patricio Sáiz (Universidad Autónoma de Madrid). "Patents of Introduction and the Spanish Innovation System during the 19th and 20th Centuries". Mayo, 2011.

Panayotis Glavinis (Aristotle University of Thessaloniki). "The EU is running out of choices to tame the crisis". Mayo, 2011.

Leandro Prados (Universidad Carlos III). "Human Development in Africa: a long-run perspectiva". Mayo, 2011.

Blanca Sánchez (Universidad San Pablo-CEU). "Making Sense of Inmigration Policy: Argentina, 1870-1930". Mayo, 2011.

### 3.1.2 SEMINARIOS DEL ÁREA DE MÉTODOS CUANTITATIVOS

Miren Josune Albizuri "The Weighted Bounded Configuration Values". Junio, 2010.

Jose Manuel Rueda "Underestimation of the performance of the EU carbon dioxide emission reductions via external trade". Octubre, 2010.

Eugenio M. Fedriani "Las redes neuronales para la resolución de problemas de índole económica o empresarial". Noviembre, 2010.

Erik Dietzenbacher "Accounting for Processing Exports in China: the Consequences for Vertical Specialization and CO2 Emissions". Febrero, 2011.

Ignacio Contreras "Aproximación lineal a la distancia Kendall entre órdenes débiles". Marzo, 2011.

Paralera, C. y Caro, M.D. "Localización de áreas de servicio y descanso adaptadas al transporte de mercancías peligrosas mediante un modelo de máxima cobertura". Mayo, 2011.

### 3.1.3 SEMINARIOS DEL ÁREA DE ANÁLISIS ECONÓMICO

Luis Cabral (IESE Business School and CEPR): "Aftermarket Power and Basic Market Competition", Septiembre 2010.

Miguel Leon-Ledesma (University of Kent): "Shocking Stuff: Technology, Hours, and Factor Substitution". Octubre 2010.

Bas Van der Klaauw (Free University of Amsterdam): "Dynamic Evaluation of Job Search Assistance", Octubre 2010.

Juan José Ganuza (Universitat Pompeu Fabra): "Minimizing errors, maximizing incentives. Optimal Court decisions and the quality of evidence", Noviembre 2010.

Luca Gambetti (Universitat Autònoma de Barcelona): "Fiscal Foresight and the Effects of Government Spending", Noviembre 2010.

Pablo Brañas (Universidad de Granada): "Organizing effects of Testosterone and economic behavior: not just risk taking", Noviembre 2010.

Jesús Crespo Cuaresma (University of Innsbruck): "Spatial Filtering, Model Uncertainty and the Speed of Income Convergence in Europe", Diciembre 2010.

Roger Feldman (University of Minnesota) "Show Me the Money: Can Employees Be Paid to Exercise?", Enero 2011.

Andrea Mattozzi (Caltech & Universitat Autònoma de Barcelona): "Mediocracy", Enero 2011.



Bart Los (University of Utrecht & University of Groningen): "Measuring Global Value Chains with the World Input-Output Database (WIOD)". Febrero 2011.

Han Bleichrodt (Erasmus University Rotterdam): "An experimental comparison between utility under risk and utility over time", Febrero 2011.

**Cátedra BBVA Seminario:** Ángel de la Fuente (Instituto de Análisis Económico, CSIC): "Demografía, estado del bienestar y estado autonómico", Febrero 2011.

Emily Lancsar (University of Newcastle): "A new approach to welfare assessment using choice experiments: direct calculation of welfare measures for single individuals", Febrero 2011.

Giorgio Brunello (Università di Padova): "Lost in Transition? The Returns to Education Acquired under Communism 15 Years after the Fall of the Berlin Wall", Marzo 2011.

Salva Gil (Universitat de València): "Do Nonreciprocal Preference Regimes Increase Exports?", Marzo 2011.

Antonia Díaz (Universidad Carlos III Madrid): "Theory of Energy Use", Marzo 2011.

David Dorn (CEMFI): ""The China Syndrome: Local Labor Market Effects of Import Competition in the United States", Marzo 2011.

Guido Ascari (Università di Pavia): "Limited Asset Market Participation: Does it Really Matter for Monetary Policy?", Abril 2011.

Peter Egger (ETH Zurich): "Structural Estimation of Gravity Models with Path-Dependent Market Entry", Mayo 2011.

José Villaverde (Universidad de Cantabria): "Globalisation, growth and convergence", Mayo 2011.

**Cátedra BBVA Seminario:** José María Arranz (Universidad de Alcalá): "The Interplay Of The Unemployment Compensation System,Fixed-Term Contracts And Rehirings", Mayo 2011.

Bhaskar Dutta (University of Warwick): "Honesty, Voting and Mechanism Design", Junio 2011.

Octavio Fernández-Amador (Johannes Kepler University Linz): "Modeling Interest Rate Pass-Through in Europe. Is Linearity Enough?", Junio 2011.

<b>3.1.4      WORKSHOPS INTERNOS (ÁREA DE ANÁLISIS ECONÓMICO)</b>
---

Ana Guerra: "Rethinking economy-wide rebound measures: an unbiased proposal".

José Luís Pinto: "Copago sanitario".

José María O'kean: "La competitividad de la economía española".

## 3.2. PUBLICACIONES

### 3.2.1 LIBROS Y CAPÍTULOS DE LIBROS

Álvarez- López, A.A., **Rodríguez-Puerta, I.** (2011): "A Methodological Contribution in the Theory of the Firm Under Uncertainty", en Peixoto, M. M., Pinto, A. A. y Rand, D. A.: *Dynamics, Games and Science II*, Springer Verlag, Berlín, pp. 107-113.

**Aquino, N. y Rodríguez, R.** (2010) *Apuntes de Estadística para las ciencias experimentales*, Sevilla.

Aroche, F., Marquez, M. A. y **Rueda-Cantuche, J.M.** (2011): "Sectores clave para la innovación en la Unión Europea y América del Norte", en: Antal, E. and Aroche, F. (eds.): *Cooperación científica, tecnológica y ambiental en América del Norte y Europa*, México D.F.: Centre for North American Studies (CISAN).

**Avilés, M.V.**, Cuesta, J. (2010) *The socioeconomics of HIV/AIDS and malaria in Honduras: Economics, externalities and the use of information in HIV/AIDS and malaria pandemics*. LAP Lambert Academic Publishing (Saarbrücken), ISBN 978-3-8383-4980-0.

Andre, F.J., **Cardenete, M. A.**, Romero, C. (2010): *Designing Public Policies. An Approach based on Multi-criteria Analysis and Computable General Equilibrium Modelling*, Springer-Verlag y Fundación BBVA.

Bernardos, J., Hernando, J, Madrazo, G. y **Nieto, J. A.**, "Energy Consumption in Madrid, 1561 to c. 1860", chapter 17 de S. Mosley y G. Massard-Guilbaud (ed.), *Common Grounds, Converging Gazes. Integrating the Social and Environmental in History*, Cambridge Scholars Publishing. De próxima publicación.

**Bermúdez Parrado, S.**; Hernández, J. A. y Planelles, J. (2010): "Sub-national and foreign-born population projections: the case of Andalusia", *Work session on demographic projections, Eurostat, methodologies and working papers*, Luxembourg: Publications Office of the European Union, ISBN 978-92-79-15862-9.

Bettin, L.; Bueno, L; Cousinou, M.J.; Härtel, P.; Marterer, M.; Noworol, C.; Oomens, H.; Rago, G.; **Rodríguez, P.** y T. Van De Veerdonk (2010): "Transition process" en Peter Härtel y Michaela Marterer (cords.): *School to the World of Work. Effective Preparation, Successful Transition and Sustainable Policy for Youth in Europe*, Part 2. Styrian Association for Education and Economics, Lannach (Au), pp. 21-28.

**Cachero, M.** (2010): "Redes mercantiles en los inicios del comercio atlántico. Sevilla entre Europa y América, 1520-1525". En Böttcher, N., Hausberger, B., e Ibarra, A.: *Redes y Negocios Globales en el Mundo Ibérico, siglos XVI-XVIII*. España-Alemania: Editorial: Iberoamericana-Vervuert, pp. 25-52.

**Cardenete, M. A., Fuentes, P.** (2010): "Análisis de la Central Nuclear de Almaraz a través de Modelización Multisectorial", en *Realidad Económica del Sector Nuclear Español, un Análisis Empírico de la Central Nuclear de Almaraz*, Vega, J. (ed.), Servicios de Publicaciones de la Universidad de Extremadura.

**Cardenete, M.A., Fuentes, P.** (2010): "Energy Demand and CO2 Emissions in Spain: A SAM multipliers decomposition analysis", en *Environmental Analysis using Economic Models*, Llop, M. (ed.).

**Cardenete, M.A.** (2010): "Análisis de los PGE 2010 a través de un Modelo de Equilibrio General Aplicado", en *Medidas de Política Financiera y Fiscal contra la Crisis*, J. Lasarte (ed.), Escuela Andaluza de Economía.

Castillo, M. A, Abdel-Kader Martín L, **Márquez S.**, Corbacho, B. (2010): *Cribado de la Hipercolesterolemia familiar mediante diagnóstico genético y clínico*. Agencia de Evaluación de Tecnologías Sanitarias de Andalucía. Junta de Andalucía. Sevilla.

Caballero, J., **Márquez S.**, Corbacho B, Martín, Palacios, A. (2010): *Estudio sobre eficacia, efectividad y eficiencia de IMRT*. Sevilla: Agencia de Evaluación de Tecnologías Sanitarias de Andalucía. Ministerio de Sanidad, Política Social e Igualdad. Sevilla. ISBN: 978-84-96990-43-2.

Cazorla A. y **García, J.I.** (2010): "Evolución de la Percepción Económica en la Población Andaluza", en *Anuario político de Andalucía 2009* (C. Ortega Villodres, ed.), Centro de Estudios Andaluces, pp. 307-325.

Ceballos, M., Núñez, J. y **Tenorio, A. F.** (2010), "Algorithmic method to determine filiform Lie algebras". En Sadornil, D., Gómez, D. y Santos, F. (eds.). *Actas de las VII Jornadas de Matemática Discreta y Algorítmica*. Universidad de Cantabria: Santander, pp. 265-274.

Ceballos, M., Núñez, J. y Tenorio, A. F. (2010), "Algorithmic Method to Obtain Abelian Subalgebras and Ideals in Lie Algebras". En Vigo-Aguiar, J. et al. (eds.). *Proceedings of the 10th International Conference on Mathematical Methods in Science and Engineering (ICMMSE 2010)*. CMMSE: Almería, pp. 347--358.

Ceballos, M., Núñez, J. y Tenorio, A. F. (2010), "An algorithm for computing laws of filiform Lie algebras". En Freire, J.L. and Ladra, M. (eds.). *EACA 2010. Cursos e Congresos 193*. Servizo de Publicacións de Intercambio Científico, Universidad de Santiago de Compostela: Santiago de Compostela, pp. 81-86.

Contreras, I., Hinojosa, M.A., Mármol, A.M. (2011) "Stable rankings in collective decision making with imprecise information". En Herrera-Viedma, E. y otros "Consensual Processes", Serie Studies in Fuzziness and Soft Computing, vol 267. Springer, ISBN 978-3-642-20532-3.

Fedriani, E.M.; Melgar, M.C. (2010): *Matemáticas para el éxito empresarial*, Ediciones Pirámide, Madrid.

Felgueroso, F., Hidalgo, M.A. y Jiménez-Martín, S. (2010): "*Explaining the skill Premium in Spain*". En Talento, Esfuerzo y Movilidad Social, pp 175-230, ed. Fundación de Estudios de Economía Aplicada, Madrid.

Fernández Roca, F.J. (2010): "Management Strategies of Ecclesiastical Patrimonies in Spain (1900-1936)" En Van Dijck, M., De Maeyer, J., Tyssens, J. y Koppen, J. (eds.): *The Economics of Providence. Management, Finances and Patrimony of Religious Orders and Congregations in Europe, 1773- ca.1930*. Louvain: Louvain University Press.

Fernández Roca, F.J. (2010): "Prudencio Pumar". En Parejo, A. (ed.) *Cien empresarios andaluces*. Madrid: Ed. Lid, pp. 556-562.

Gálvez, L., Domínguez, M. y Rodríguez, P. (2011): "Master en género e igualdad: presentación y resultados". En *Evaluación de la Calidad de la Educación Superior y de la Investigación (VIII Foro)*. Universidad de Cantabria, FECYT, Universidad de Granada y AEPC, Santander, pp. 424.

Gálvez, L. y Matus, M. (2010): *Trabajo, Bienestar y Desarrollo de las Mujeres en el Ámbito Rural Andaluz*. Sevilla: Instituto Andaluz de la Mujer, Consejería para la Igualdad y Bienestar Social.

Gálvez, L. y Matus, M. (2010): *Impacto de la Ley de igualdad y la Conciliación de la Vida Laboral, Familiar y Personal en las Empresas Andaluzas*, Sevilla: Fundación de Estudios Sindicales y Consejo Económico y Social de Andalucía.

Gálvez, L. y Torres, J. (2010): *Desiguales: Mujeres y Hombres ante la Crisis Financiera*, Barcelona, Icaria.

Gálvez, L., Rodríguez Modroño, P. y Domínguez Serrano, M. (2010): "Género, Trabajos y usos del tiempo en España, dentro del contexto europeo", en Villar, A. y Goerlich, F. (eds.), *Mujer y mercado de trabajo en España*, Madrid, Fundación BBVA, pp.83-135.

Gálvez, L., Rodríguez Modroño, P. y Domínguez Serrano, M. (2010): "Too much family and too much gender inequality: women's and men's total work in Mediterranean countries", en Addis, Degavre, de Villota and Eriksen, *Institutions and Well-being: a gender approach*, Ashgate, Londres. De próxima publicación.

García, A.S. y Rueda-Cantuche, J. M.. (2011): "La tecnología de la información en Europa. Un enfoque desde la teoría de redes", en: Antal, E. y Aroche, F. (eds.): *Cooperación científica, tecnológica y ambiental en América del Norte y Europa*, México D.F.: Centre for North American Studies (CISAN).

García, J.I. y Troncoso, D. (2011): "La Inmigración en el Mercado Laboral Español: ¿Qué ha cambiado entre 2007 y 2009?", en *Inmigración y crisis económica*. Anuario de la inmigración en España, edición 2010 (E. Aja, J. Arango y J. Oliver, Eds.), pp. 3-36.

García, J.I., Hidalgo, M.A., Jiménez-Martín, S. y Rubio, C. (2010): *Diferencias de Coste Laboral por Género y sus Componentes para las Empresas Andaluzas*, Consejería de Economía, Innovación y Ciencia, Sevilla.

Goerlich, F. y Villar, A. (2010): "Discriminación Social e Igualdad de Oportunidades", en A. Villar (ed), *Mujer y Mercado de Trabajo en España*, Fundación BBVA.

Gómez Espino, J.M., Muñoz Sánchez, V., Martínez García, R., y Sabariego, J.: "Estudio cualitativo de demandas y motivaciones culturales de los estudiantes de la Universidad Pablo de Olavide". En González Rueda, A.J. (editor) (2011): *Estudio cualitativo de demandas y motivaciones culturales de los universitarios andaluces*. Cádiz: Servicio de Publicaciones de la Universidad de Cádiz, pp. 133-150.

González Alegre, J. (2010): "Descentralización Fiscal y Transferencias Intergubernamentales: La Política Regional Europea y las Comunidades Autónomas." en, Bosch, N. y Solé-Ollé. A. (eds.) (2010): *Informe sobre Federalismo Fiscal en España*, Barcelona: IEB.

Gual, M.A. (2010). "Energías Renovables y su papel estratégico". En *V Congreso Andaluz de Desarrollo Sostenible*. ASECA: Sevilla. ISBN 978-84-936752-6-4.

Memoria Departamento Economía, Métodos Cuantitativos e Historia Económica, Curso Académico 2010/11

Hernández-Díaz, A.G., López Sánchez, A.D., Molina, J., Caballero R. (2010) "Buscador local multiobjetivo basado en la estimación de la función de distribución", en Valencia, Spain, (eds): *Metaheurísticas, Algoritmos Evolutivos y Bioinspirados (Actas del VII Congreso MAEB'10)*, pp. 643-650.

Hernández-Díaz, A.G, Hinojosa M.A., López Sánchez, A.D. (2010) "Soluciones utilitarias de compromiso en problemas multi-objetivo con información parcial" *Actas XXXII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa VI Jornadas de Estadística Pública*, pp.78.

Herrero, C., Soler, A. y Villar, A. (2010): *Desarrollo Humano en España (1980-2007)*. Fundación Bancaja (425 páginas + CD).

Langa, A. (2010): *Los conflictos armados en el pensamiento económico*. Documento IECAh n ° 7. Madrid.

Langa, A. (2010): *Aproximación al análisis de los conflictos armados en las relaciones internacionales y el pensamiento económico. Introducción a los debates, paradigmas y teorías de las relaciones internacionales*. Documento IECAH n ° 8. Madrid.

López Sánchez, A.D., Hinojosa M.A., Contreras I., Mármol, A.M. (2010). "División Proporcional con Múltiples Referencias. Aplicación al Caso de Agregación y Actualización de Probabilidades", en Santiago de Compostela, Spain. *Anales de ASEPUMA*, pp. 1-22.

Lozano, M. (2010): "The Environmental Management System", en *Environmental Cost Management*, Nova Publishers.

Martín Caraballo, A.M., Paralera, C. y Tenorio, A.F. (eds.) (2010): *Actas del XII Congreso de Enseñanza y Aprendizaje de las Matemáticas*, SAEM THALES, Sevilla.

Martín Caraballo, A.M., Paralera, C. y Tenorio, A.F. (2010). "Evaluando una asignatura de contenido matemático mediante las competencias digitales". En *Actas del XIII Congreso de Enseñanza y Aprendizaje de las Matemáticas (XIII CEAM)*. SAEM THALES: Córdoba, 11pp.

Nieto, J.A. (2010), "La historia social del Madrid bajomedieval: un balance", en C. Segura, *Actas de las XIII Jornadas de Historia Medieval de la Asociación Cultural Almudayna. Una reflexión historiográfica sobre la Historia de Madrid en la Edad Media*, LAIA, Madrid.

O’Kean, J.M. (2010): *España Competitiva*, Ecobook, Madrid.

O’Kean, J.M. (2010): “Competitividad y Economía Sostenible”, en *La salida de la crisis*, CEA, Sevilla, pp. 2-56.

Osuna-Gómez, R., Hernández, B. y Salles, L.L. (2010). “Duality theory for the multiobjective nonlinear programming involving generalized convex functions”, en Arana, M.: *Optimality Conditions in Vector Optimization*. Bentham Science Publishers LTD, Sharjah, pp. 105-119.

Paralera, C., Martín, A.M. y Domínguez Serrano, M. (2009): “Diseño de una estrategia formativa en e-learning para la asignatura fundamentos básicos de matemáticas” en Bernal, JJ. y Sala, R. (eds.): *Aspectos matemáticos, estadísticos e informáticos aplicados a la economía y la empresa*, Universidad Politécnica de Cartagena, Murcia.

Porras, M.J., Aquino, N., Gavala, J., Hernández, B., Moreno, P., Rodríguez, R. y Sánchez, A.M. (2011): *Análisis de la actividad física en Dos Hermanas 2010*. Diseño Sur. Dos Hermanas. Sevilla.

Porras, M.J., Aquino, N., Gavala, J., Hernández, B., Moreno, P., Rodríguez, R. y Sánchez, A.M. (2011): *La mujer y el deporte en Dos Hermanas*. Diseño Sur. Dos Hermanas. Sevilla.

Porras, M.J., Aquino, N., Gavala, J., Hernández, B., Moreno, P., Rodríguez, R. y Sánchez, A.M. (2011): *Estudio sobre la realidad deportiva de los mayores en Dos Hermanas*. Diseño Sur. Dos Hermanas. Sevilla.

Porras, M.J., Aquino, N., Gavala, J., Hernández, B., Moreno, P., Rodríguez, R. y Sánchez, A.M. (2011): *Visión de los nazarenos ante el deporte en Dos Hermanas: Tres años después*. Diseño Sur. Dos Hermanas. Sevilla.

Porras, M.J., Aquino, N., Gavala, J., Hernández, B., Moreno, P., Rodríguez, R. y Sánchez, A.M. (2011): *Dos Hermanas: género y actividad física*. Diseño Sur. Dos Hermanas. Sevilla.

Porras, M.J., Aquino, N., Gavala, J., Hernández, B., Moreno, P., Rodríguez, R. y Sánchez, A.M. (2011): *La actividad físico-deportiva en los mayores en Dos Hermanas*. Diseño Sur. Dos Hermanas. Sevilla.

Ramos, F. (2010): *Pautas de consumo y mercado en Castilla, 1750-1850. Economía familiar en Palencia al final del Antiguo Régimen*. Madrid: Silex Universidad.

**Ramos, F.** (2011): "Notas metodológicas sobre la utilización de los inventarios post-mortem: clasificación de bienes de consumo, bases de datos e impacto de créditos y deudas, 1750-1850". En Muñoz, D. (editor): *Nuevas aportaciones a la Historia del Consumo en la España Moderna*. Valencia: Publicacions de la Universitat de València.

Rey, F. y **Langa, A.** (2011): *Haití. 34 segundos después*. Obra Social "la Caixa", Barcelona.

**Rodríguez, P.**, Cousinou, M.J. y L. Bueno (2010): "Pathways from school to the worlds of work in Spain", en P. Härtel y M. Marterer (coords.): *School to the World of Work. Effective Preparation, Successful Transition and Sustainable Policy for Youth in Europe*, Part 1. Styrian Association for Education and Economics, Lannach (Au), pp. 123-128.

**Rosillo, C.** (2010): *La corruption à la fin de la République romaine (Ile-Ier siècle av. JC): aspects politiques et financiers*. Historia Einzelschriften, Franz Steiner Verlag, Stuttgart.

**Rueda-Cantuche, J.M.** y Aroche, F. (2011): "Introducción al modelo insumo-producto, al estudio de las redes y presentación de la base de datos empleada", en: Antal, E. y Aroche, F. (eds.): *Cooperación científica, tecnológica y ambiental en América del Norte y Europa*, México D.F.: Centre for North American Studies (CISAN).

**Sabariago, J. et al.** (2011): *La publicidad en las universidades andaluzas: la información y la difusión de las actividades de extensión universitaria*. Málaga: Dirección General de Universidades de la Consejería de Innovación y Ciencia de la Junta de Andalucía, Universidad de Málaga.

ten Raa, T. y **Rueda, J.M.** (2010): "Stochastic analysis of input-output multipliers on the basis of use and make tables", en ten Raa, T.: *Input-Output Economics: Theory and Applications: Featuring Asian Economies*, World Scientific Pub., Singapore, pp. 307-326.

ten Raa, T. y **Rueda, J. M.** (2010): "A generalized expression of the commodity and the industry technology models in input-output analysis", en ten Raa, T.: *Input-Output Economics: Theory and Applications: Featuring Asian Economies*, World Scientific Pub., Singapore, pp. 103-110.

ten Raa, T. y **Rueda, J. M.** (2010): "The construction of input-output coefficients matrices in an axiomatic context", en ten Raa, T.: *Input-Output Economics: Theory and Applications: Featuring Asian Economies*, World Scientific Pub., Singapore, pp. 77-102.



**Tenorio, A.F.** (2010). "Resolución de problemas asistida por software matemático: evaluando conocimientos y procedimientos en el alumnado". En Aznar Súñer, S. *et al.* (eds). *VI CIDUI: Nuevos Espacios de Calidad en la Educación Superior. Un análisis comparado y de tendencias*. Universidad Politécnica de Cataluña: Barcelona.

**Villar, A.** (ed.) (2010): *Mujer y Mercado de Trabajo en España: Cuatro Ensayos sobre la Discriminación Salarial y la Segregación Laboral*, Fundación BBVA.

### 3.2.2 ARTÍCULOS

**Alegre, P.** y Carriazo, A. (2011): "Generalized Sasakian Space Forms and Conformal Changes of the Metric", *Results in Mathematics*, April, 2, pp. 485-493. JCR.

**Alegre, P.** (2011): "Semi-invariant submanifolds of Lorentzian Sasakian manifolds", *Demonstratio Mathematica*, vol. XLIV (2), pp. 391-406.

**Alegre, P.**, Arslan, K., Carriazo, A., Murathan, C. y Öztürk, G. (2010): "Some special types of developable ruled surface", *Hacettepe Journal of Mathematics and Statistics*, 39 (3), pp. 319-25. JCR.

Amador, J. y **Moreno, P.** (2011): "Analysis of the successful and blocked events in the Geo/Geo/c retrial queue", *Computers and Mathematics with Applications*, 61 (9), pp. 2667-2682. JCR.

Arana, M., Ruíz Garzón, G., Rufián, A. y **Hernández, B.** (2010): "A characterization of pseudoinvexity for the efficiency in non-differentiable multiobjective problems. Duality". *Nonlinear Analysis*, 73, pp 1109-1117.

**Bermudo, S.**, Rodríguez-Velázquez, J.A., Sigarreta, J.M. y Yero, I.G. (2010): "On geodetic and k-geodetic sets in graphs", *ARS Combinatoria*, 96, pp. 469-478. JCR.

**Bermudo, S.**, Rodríguez-Velázquez, J.A., Sigarreta, J.M. y Yero, I. G. (2010): "On global offensive k-alliances in graphs", *Applied Mathematics Letters*, 23, pp. 1454-1458. JCR.

**Bermudo, S.**, Rodríguez, J.M., Sigarreta, J.M. y Vilaire, J.M. (2010): "Mathematical properties of Gromov hyperbolic graphs", *AIP Conference Proceedings*, 1281, pp.575-578.

**Blancas, F.J.**, González, M., **Lozano, M.** y Pérez, F. (2010): "The assessment of sustainable tourism:

application to Spanish Coastal Destinations", *Ecological Indicators*, 10, pp. 484-492.

**Bermúdez Parrado, S.**, Hernández, J.A. y Planelles, J. (2010): "El futuro de la población española. Distintos escenarios", *Estadística española*, 174, pp. 237-276. ISSN 0014-1151.

**Bermúdez Parrado, S.** y Planelles, J. (2011): "Proyección de la población activa de Andalucía 2009-2035", IEA-Documentos de trabajo, 3, pp. 7-43. ISSN 1989-7367.

**Blanes, J.V.** y Milgram, J. (2010): "Impacto de la liberalización comercial de Marruecos sobre las exportaciones por regiones", *Revista de Economía Aplicada*, XVIII (52), pp. 63-90.

Boza, L., **Fedriani, E.M.** y Núñez, J. (2010): "Outer-embeddability in certain pseudosurfaces arising from three spheres", *Discrete Mathematics*, 310, pp. 3359–3367. JCR.

**Brey, R.**, Bergland, O. y Riera, P. (2011): "A contingent grouping approach for stated preferences", *Resource and Energy Economics*, 33 (2), pp. 745-755. JCR.

**Brey, R.** y Walker, J. (2011): "Incorporating the Time of Day Component in Airline Passenger Models", *Transportation Research Part A*. De próxima publicación. JCR.

**Cachero, M.** (2011): "El uso de la información en el comercio transatlántico: Mercaderes castellanos y sus factores en América durante el siglo XVI", *Textos de Historia*, 20-2, pp. 81-103. Revista indexada en Latindex.

**Cardenete, M.A.** (2010): "Recensión: Regional Policy, Economic Growth and Convergence. Lessons from the Spanish Case", Juan R. Cuadrado-Roura (ed.), *Revista de Estudios Regionales*, 87, pp. 229-232.

**Cardenete, M.A.** y Hewings, G.J.D. (2011): "Water Price and Water Sectoral Reallocation in Andalusia. A Computable General Equilibrium Approach", *Environmental Economics*. De próxima publicación.

**Cardenete, M.A.**, Pablo-Romero, M.P., González Limón, J.M. y Román, R. (2011): "Impacto Económico del Plan Andaluz de Sostenibilidad Energética: Biomasa para uso Térmico, Generación Eléctrica y Co-combustión", *Economía Agraria y Recursos Naturales*. De próxima publicación.

**Cardenete, M.A.**, Fuentes, P. y Polo, C. (2011): "Energy intensities and CO2 emissions in a SAM model of the Andalusian economy", *Journal of Industrial Ecology*. De próxima publicación.

Cardenete, M.A. y Ordóñez, M. (2011): "Metodología de la matriz causal: planteamiento y aplicación a un caso", *Investigaciones Regionales*. De próxima publicación.

Cardenete, M.A., Fuentes, P. y Mainar, A. (2010) "Influencia del Sector Exterior en el Proceso de Generación de Rentas de la Economía Española mediante un Análisis Multisectorial", *Experiencias*, 3, ICEX.

Cardenete, M.A., Fuentes, P. y Polo C. (2010): "Análisis de sectores claves a partir de la matriz de contabilidad social de Andalucía para el año 2000", *Revista de Estudios Regionales*, 88, pp.15-44. (Econlit).

Cardenete, M.A., Ordoñez, M. y Fuentes, P. (2010): "Análisis comparativo de las intensidades energéticas en Andalucía a partir de las matrices de contabilidad social: 2000 vs. 2005", *CLM Economía*, 15, pp. 121-151. (Latindex).

Cardenete, M.A. y André, F. (2010) "Obtaining Efficient Economic and Environmental Policies for the Spanish Economy", *The Empirical Economic Letters*, 9(1).

Caro, M.D. y Paralera, C. (2011): "Analysis of the need for a network of service/resting areas especially adapted to the transport of dangerous goods by means of a maximal covering location model", *Journal of Transportation Security*. De próxima publicación.

Caro, M.D. y Paralera, C. (2011): "Una propuesta para la localización de áreas de servicio/descanso adaptadas al transporte de mercancías peligrosas mediante UN MODELO de optimización. Aplicación al territorio español", *Journal of Quantitative Methods for Economics and Business Administration / Revista de Métodos Cuantitativos para la Economía y la Empresa*, 11, pp. 17-32

Ceballos, M., Núñez, J. y Tenorio, A.F. (2010): "A computational study of a family of nilpotent Lie algebras", *WSEAS Transactions on Mathematics*, 9 (1), pp. 22-31.

Ceballos, M., Núñez, J. y Tenorio, A.F. (2010): "Computing matrix representations of filiform Lie algebras", *Lecture Notes in Computer Science*, 6244, pp. 61-72. ISI

Ceballos, M., Núñez, J. y Tenorio, A.F. (2011): "Complete triangular structures and Lie algebras", *International Journal of Computer Mathematics*, 88 (9), pp. 1839-1851. JCR.

Contreras, I. (2010): "A distance-based consensus model with flexible choice of rank-position weights". *Group Decision and Negotiation*, 19 (5), 441-456. JCR.

**Contreras, I.** (2010): "Ordered Weighted Disagreement Functions", *Group Decision and Negotiation*. De próxima publicación. JCR.

**Contreras, I.** (2011): "A DEA-inspired procedure for the aggregation of preferences". *Expert Systems with Applications*, 38 (1), pp. 564-570. JCR.

**Contreras, I.** (2011): "Emphasizing the rank positions in a distance-based aggregation procedure". *Decision Support Systems*, 51 (1), pp. 240-245 .JCR.

**Dahm, M., González, P. y Porteiro, N.** (2010): "Implementing Registries and Results Databases of Clinical Trials: Is there a Side Effect?". *Expert Review of Pharmacoeconomics and Outcomes Research*, 10 (3), pp. 247-251.

**Domínguez Serrano, M., Martín Caraballo, A.M., Paralera, C., Romero E. y Tenorio, A.F.** (2010): "Una nueva visión del trabajo en grupo: Webquest", *Suma*, 64, pp. 17-20.

**Domínguez Serrano, M., Gálvez, L. y Rodríguez Modroño, P.** (2010): "Work and time use by gender in European welfare systems", *Feminist Economics*, special issue on Time Use. Routledge. De próxima publicación.

**Falcón, O.J., Falcón, R.M., Núñez, J. y Tenorio, A.F.** (2010): "Análisis de algunas WebQuest dedicadas a la Historia de las Matemáticas", *Números*, 73, pp. 89-101.

**Falcón, O.J., Falcón, R.M., Núñez, J. y Tenorio, A.F.** (2010): "An analysis of WebQuest about Statistics and Probability in Spanish", *Boletín de Estadística e Investigación Operativa (BEIO)*, 26(1), pp. 53-71.

**Falcón, O.J., Falcón, R.M., Núñez, J. y Tenorio, A.F.** (2010): "Las WebQuest como herramienta de apoyo para el profesor de Matemáticas de Secundaria y Bachillerato", *Gaceta de la RSME*, 12(2), pp. 347-367.

**Fedriani, E.M. y Tenorio, A. F.** (2010): "Matemáticas del más allá: el infinito", *Unión: Revista Iberoamericana de Educación Matemática*, 21, pp. 37-58.

**Fernández Carazo, A., Gómez, T., Molina, J., Hernández-Díaz, A.G., Guerrero, F.M. y Caballero, R.** (2010): "Solving a Comprehensive Model for Multi-Objective Project Portfolio Selection", *Computers & Operations Research*, 37 (4), pp. 630-639.

Fernández Ponce, J.M., Pellerey, F. y **Rodríguez Griñolo, R.** (2011): "A characterization of the multivariate excess wealth ordering", *Insurance: Mathematics and Economics*. De próxima publicación. JCR.

Fernández Ponce, J.M., Pellerey, F. y **Rodríguez Griñolo, R.** (2011): "On a new NBUE property in multivariate sense: an application", *Computational Statistics and Data Analysis*. De próxima publicación. JCR.

**Fernández Roca, F.J.** (2010): "Los archivos de empresas para el estudio de la Historia Económica". *Arch-e. Revista Andaluza de Archivos*, 1, pp. 93-108.

**Fernández Roca, F.J.** (2010): "Monks and Businessmen in Catalonia: The Benedictines of Montserrat (1900-1936)". *Enterprise and Society*. .

**Gálvez, L.** (2010): "Paro sin seguro de desempleo. La lucha contra el paro durante el Primer Franquismo (1939-1961)", *Revista de Historia de la Economía y de la Empresa*, 4.

**García, J.I.** y Muñoz, F. (2011): "Transitions into permanent employment in Spain: An empirical analysis for young workers", *British Journal of Industrial Relations*, 0007–1080, pp. 103–143. JCR.

García-Prado, A. y **González, P.** (2011): "Who do physicians work for? An Analysis of Dual Practice in the Health Sector", *Journal of Health Politics, Policy and Law*, 36 (2), pp. 265-294. JCR/ISI.

**González, P.** (2010): "Gatekeeping versus Direct Access when Patient Information Matters", *Health Economics*, 19, pp. 730-754.

**Gual, M.A.** y Norgaard, R.B. (2010): "Bridging ecological and social systems coevolution: A review and proposal", *Ecological Economics*, 69, pp. 707-717.

**Hernández, B.**, Osuna, R., Arana-Jiménez, M. y Ruíz, G. (2010): "Generalized convexity and efficiency for non-regular multiobjective programming problems with inequality-type constraints", *Nonlinear Analysis*, 73, pp. 2463-2475. JCR.

**Hernández, B.**, Osuna, R., Rojas-Medar, M.A. y Arana, M. (2011): "Characterization of optimal solutions for nonlinear programming problems with conic constraints", *Optimization*, 60 (5), pp. 619-626. JCR.

**Hernández-Díaz, A.G.**, Coello Coello, C.A., Pérez, F., Caballero, R. y Molina J. (2010): "Using a gradient based method to seed an EMO algorithm", *Lecture Notes in Economics and Mathematical Systems*, 634, pp. 327-337.

**Hernández-Díaz, A.G.**, Santana-Quintero, L.V., Coello Coello, C.A., Molina, J. y Caballero, R. (2011): "Improving the Efficiency of epsilon-dominance Based Grids", *Information Sciences*, 181 (15), pp. 3101-2129. JCR.

Herrero, C., Martínez, R y **Villar, A.** (2010): "Multidimensional Social Evaluation. An Application to the Measurement of Human Development", *Review of Income and Wealth*, 56, pp. 483-497. JCR.

Herrero, C., Martínez, R. y **Villar, A.** (2010): "The HDI(2): A New Human Development Index for Developed Countries", *United Nations Development Report 2010*. De próxima publicación.

Herrero, C., Martínez, R. y **Villar, A.** (2010): "Improving the Measurement of Human Development", *Human Development Reports Research Papers*, 2010-12.

Herrero, C. y **Villar, A.** (2010): "The Rights-Egalitarian Solution for NTU Sharing Problems", *International Journal of Game Theory*, 39, pp. 137-150. (JCR).

Herrero, C., **Moreno-Terreno, J.D.** y Ponti, G. (2010): "On the adjudication of conflicting claims: an experimental study", *Social Choice and Welfare*, 34 (1), pp. 145-179.

Herrero, C., y **Villar, A.** (2010): "The Rights-Egalitarian Solution for NTU Sharing Problems", *International Journal of Game Theory*, 39, pp. 137-150.

**Hidalgo, M.** y Iturbe-Ormaetxe, I. (2011): "Should we transfer resources from college to basic education?", *Journal of Economics*, de próxima publicación. SSCI, JCR.

**Hidalgo, M.** (2011): "On the optimal allocation of students when peer effects are at work: tracking vs. mixing" *SERIEs, Journal of the Spanish Economic Association*, 2(1), pp. 31-52. SSCI, JCR.

**Hidalgo, M.A.** (2010): "A demand-supply analysis of the Spanish education wage premium", *Revista de Economía Aplicada*, 54, XVIII, pp. 57-78. JCR

**Hidalgo, M.A.** (2010): "Wage Inequality in Spain, 1980-2000: the case of male head-of-household", *Revista de Estadística Española*, 52 (174), pp. 321-354.

**Hinojosa, M.A.** y Mármol, A.M. (2011): "Axial solutions for multiple objective linear problems. An application to target setting in DEA models with preferences", *Omega*, 39 (2), pp. 159-167. JCR.

**Hinojosa, M.A.**, Mármol, A.M. y **Sánchez F.** (2010): "A consistent talmudic rule for division problems with multiple references", *TOP*. JCR.

Ju, B.-G., y **Moreno-Terneró, J.D.** (2011): "Progressive and Merging-Proof Taxation", *International Journal of Game Theory*, 40 (1), pp. 43-62. JCR

Laguna, M., Molina, J., Pérez, F., Caballero, R. y **Hernández-Díaz, A.G.** (2010): "The Challenge of Optimizing Expensive Black Boxes: A Scatter Search / Rough Set Theory Approach", *Journal of the Operational Research Society*, 61, pp. 53-67.

**Lima, M.C.**, Cardenete, M. A. y **Usabiaga, C.** (2010): "Andalucía y el Marco Comunitario de Apoyo 2000-06: Una Evaluación de los Fondos Estructurales Recibidos", *Papeles de Economía Española*, 123, pp. 102-118.

Liñán, F.M., Rodríguez-Cohard, J.C. y **Rueda, J.M.** (2010): "Factors affecting entrepreneurial intention levels: a role for education", *International Entrepreneur Management Journal*.

López Barahona, V. y **Nieto, J. A.** (2010): "La formación de un mercado de trabajo: las industrias del vestido en el Madrid de la Edad Moderna", *Sociología del Trabajo*, 68, pp. 147-169.

Mahieu P.A., Riera, P. y **Brey, R.** (2010): "Testing the cognitive burden of two choice modeling valuation variants. The between and within sample approaches", *Economics Bulletin*, 30 (2), pp. 1384-1391.

**Martín, A.M.**, **Domínguez, M.** y **Paralera, C.** (2011): "El entorno virtual: un espacio para el aprendizaje colaborativo", *EDUTEC-E, Revista Electrónica de Tecnología Educativa*, 35.

**Martínez López, D.**, **Rodríguez López, J.** y Torres, J.L. (2010): "ICT-specific technological change and productivity growth in the U.S. 1980-2004", *Information Economics and Policy*, 22, pp. 121-129.

**Martínez López, D.** y **Sánchez, A.J.** (2010): "A note on the optimal level of public inputs", *Social Choice and Welfare*, 34 (3), pp. 363-369.

**Martínez López, D.** y **Sánchez, A.J.** (2011): "The optimal policy in the provision of public inputs. To what extent do technology, taxation and preferences matter?", *Journal of Economic Policy Reform*, De próxima publicación. JCR.

**Martínez López, D.** (2010): "¿Cómo explicamos la provisión óptima de gasto público? Dos aproximaciones docentes según el Coste Marginal de los Fondos Públicos", *e-pública. Revista electrónica sobre la enseñanza de la Economía Pública*, 7, pp. 26-37.

**Melgar, M.C. y Ordaz, J.A.** (2010): "Aplicación de los modelos inflados de ceros en el análisis de la siniestralidad y el componente de culpabilidad en el seguro de automóviles", *Revista de Administración, Finanzas y Economía (Journal of Management, Finance and Economics)*, 4 (1), pp. 44-63.

**Menudo, J.M.** (2010): "Perfect competition in A.R.J. Turgot: A contractualist theory of just exchange", *Economie et Société, Série Pensée économique*, 44 (12), pp. 1885-1916.

**Menudo, J.M. y Rebollo, Y.F.** (2011): "Índice de calidad del mercado de trabajo. Análisis provincial para Andalucía", *Claves: Estudio sociolaboral de Andalucía*, pp. 139-176.

**Mongelli, I., Neuwahl, F. y Rueda-Cantuche, J.M.** (2010): "Integrating a household demand system in the Input-Output framework. Methodological aspects and modelling implications", *Economic Systems Research*, 22 (3). JCR.

**Moreno-Tertero, J.D.** (2011): "Voting over piece-wise linear tax methods", *Journal of Mathematical Economics*, 47 (1), pp. 29-36. JCR.

**Moreno-Tertero, J.D.** (2011): "A coalitional procedure leading to a family of bankruptcy rules", *Operations Research Letters*, 39 (1), pp. 1-3. JCR.

**Mulero, J., Pellerey, F. y Rodríguez Griñolo, R.** (2010): "Negative aging and stochastic comparisons of residual lifetimes in multivariate frailty models", *Journal of Statistical Planning and Inference*, 140, pp. 1594-1600.

**Mulero, J., Pellerey, F. y Rodríguez Griñolo, R.** (2010): "Stochastic comparisons for time transformed exponential models", *Insurance: Mathematics and Economics*, 46, pp. 328-333.

**Nicolini, E. y Ramos, F.** (2010): "A Methodological Approach to Estimating the Money Demand in Pre-industrial Economies: Probate Inventories and Spain in the 18<sup>th</sup> century", *European Review of Economic History*, 14, pp. 145-177.



**Nieto, J.A.** (2010): "Fabriqueros: una pieza clave en la organización de la producción madrileña de carbón en la primera mitad del siglo XVIII", *Revista de Historia Industrial*. De próxima publicación.

Núñez, F., **Oto, D.** y **Usabiaga, C.** (2011): "Nueva Evidencia Empírica sobre el Emparejamiento Laboral en el Mercado de Trabajo Andaluz: Las Vacantes", *Revista de Economía Laboral*, 8 (1), pp. 1-27.

**Ordaz, J.A.** y **Melgar, M.C.** (2010): "Covariate-Based Pricing of Automobile Insurance", *Insurance Markets and Companies: Analyses and Actuarial Computations*, 1 (2), pp.92-99.

**Ordaz, J.A.** y **Melgar, M.C.** (2010): "The Utility of Zero-Inflated Models in the Estimation of the Number of Accidents in the Automobile Insurance Industry", *Equilibrium*, 2 (5), pp.181-194.

**Ordaz, J.A.**, **Melgar, M.C.** y **Khan, M.K.** (2010): "Use and Extension of Count Data Models in the Determination of Relevant Factors for Claims in the Automobile Insurance Sector", *European Research Studies Journal*, 13 (4), pp.1-23.

Quattrociocchi, B. Y **Ramírez-Hurtado, J.M.** (2010): "Criteri e modalità di selezione dei franchisee: una comparazione tra Italia e Spagna mediante la conjoint analysis", *Sinergie Rapporti di Ricerca*, 32, pp. 159-179.

**Ramírez-Hurtado, J.M.**, **Guerrero-Casas, F.M.** y **Rondán-Cataluña, F.J.** (2011): "Criteria used in the selection of franchisees: an application in the service industry", *Service Business*, 5 (1), pp. 47-67.

**Ramírez-Hurtado, J.M.** y **Berbel-Pineda, J.M.** (2010): "Characteristics and perspectives of travel agencies franchises. The case of the Spanish market", *Tourism and Management Studies*, 6, pp. 25-35.

**Ramírez-Hurtado, J.M.** (2010): "Measuring Preferences: from Conjoint Analysis to Integrated Conjoint Experiments", *Journal of Quantitative Methods for Economics and Business Administration*, 8, pp. 28-43.

**Ramos, F.** (2010): "Azar y Fortuna en España: La Lotería Nacional, 1850-2000", *Investigaciones de Historia Económica*, 17, pp. 149-185.

**Rebollo, Y.F.** (2011): "The role of job interruptions and multi-firm contracts in the Temporality Trap in Spain", *The Manchester School*. De próxima publicación. JCR.

**Rodríguez, J.**, **García-Solanes, J.** y **Torres, J.L.** (2011): "Demand Shocks and Trade Balance Dynamics",

*Open Economies Review*. De próxima publicación.

**Rodríguez, J.** y Torres, J.L. (2011): "Technological sources of productivity growth in Japan, the U.S. and Germany", *Macroeconomic Dynamics*. De próxima publicación.

**Rodríguez Modroño, P.** (2011): "La innovación y el capital social como vectores estratégicos del desarrollo en Andalucía", *Revista CLAVES*, UGT Andalucía, pp. 41-43.

**Rodríguez-Puerta, I.**, Sebastián Costa, F., Álvarez-López, A.A. y Buendía, M. (2011): "Una herramienta de análisis teórico en la teoría de la empresa bajo incertidumbre", *Revista de Métodos Cuantitativos para la Economía y la Empresa*, 11, pp. 33-40.

Rodríguez-Velázquez, J.A., Sigarreta, J.M., Yero I.G. y **Bermudo, S.** (2011): "Alliance Free and alliance cover set", *Acta Mathematica Sinica*, 27 (3), pp.497-504. JCR.

**Romero-Ávila, D.** y **Usabiaga, C.** (2011): "Disaggregate Evidence on Spanish Inflation Persistence", *Applied Economics*, de próxima publicación. JCR.

**Romero-Ávila, D.** (2011): "Information Disclosure, Banking Development and Knowledge-Driven Growth", *Economic Modelling*, de próxima publicación. JCR.

**Romero-Ávila, D.** (2011). "Multiple Trend Shifts and Unit Roots in US State Income Levels: Implications for Long-Run Growth", *Annals of Regional Science*, de próxima publicación. JCR.

**Rueda, J.M.** y **Amores, A.F.** (2010): "Consistent and unbiased carbon dioxide emission multipliers: Performance of Danish emission reductions via external trade", *Ecological Economics*, 69, pp. 988–998.

**Rueda-Cantuche, José M.** (2011): "The choice of type of Input-Output Table revisited: moving towards the use of supply-use tables in impact analysis", *Statistics and Operations Research Transactions*, 35 (1) January-June, pp. 21-38. JCR.

**Rueda-Cantuche, José M.** (2011): "Rectangular Supply-Use based Econometric Analysis of European Carbon Dioxide Emissions", *Economic Systems Research*, 23 (3) September. JCR.

Ruiz-Aragón J. y **Márquez-Peláez, S.** (2010): "Disfunción eréctil en pacientes intervenidos de cáncer de próstata. Revisión sistemática de la literatura", *Actas Urológicas Españolas*, 34 (8), pp. 677-85.

Ruiz-Aragón, J. y **Márquez-Peláez, S.** (2010): "Assessment of nucleic acid testing (NAT) for screening hepatitis B in blood donors. Systematic review", *Investigación Clínica*, 51 (3), pp.341-349.

Ruiz-Aragón, J. y **Márquez-Peláez, S.** (2010): "Evaluación del test PCA3 para el diagnóstico de cáncer de próstata: revisión sistemática y metanálisis", *Actas Urológicas Españolas*, 34 (4), pp.346-55.

**Sánchez, A. J.** y **Martínez López, D.** (2011): "Optimization in non-standard problems. An application to the provision of public inputs", *Computational Economics*, 37 (1), pp. 13-38. JCR.

**Sánchez, A.R.** y **Sánchez, V.** (2010): "Demographic change and pension reform in Spain: an assessment in a two-earner, OLG model", *Fiscal Studies*, 31, pp. 405-452. JCR.

**Sánchez, A.R.** (2010): "Endogenous retirement and public pension system reform in Spain", *Economic Modelling*, 27, pp. 336-349.

Santana-Quintero, L.V., **Hernández-Díaz, A.G.**, Molina, J., Coello Coello, C.A. y Caballero, R. (2010): "DEMORS: A hybrid Multi-Objective Optimization Algorithm using Differential Evolution and Rough Sets for Constrained Problems", *Computers & Operations Research*, 37 (3), pp. 470-480.

Sigarreta, J.M., Yero, I.G., **Bermudo, S.** y Rodríguez-Velázquez, J.A. (2011): "Partitioning a graph into offensive k-alliances", *Discrete Applied Mathematics*, 159, pp. 224-231. JCR

Szabó, J., **Fedriani, E.M.**, **Segovia, M.M.**, Astheimer, L. y Hooper, M. (2010): "Dynamics and spatio-temporal variability of environmental factors in eastern Australia using Functional Principal Component Analysis", *Journal of Biological Systems*, 18 (4), pp. 763–785. JCR.

**Usabiaga, C.** (2010): "La Relación entre el Crecimiento, el Desempleo y el Empleo: El Caso Español", *Cuadernos de Información Económica*, 214, pp. 83-88.

**Velázquez, E.** (2010): "El agua virtual y la huella hídrica de la economía andaluza. Reflexiones a partir de una aproximación desde el modelo Input-Output", *Revista de la Asociación Española FAO (AEFAO)*.

Velázquez, E., Madrid, C. y Beltrán, M.J. (2011): "Virtual Water, Water footprint and other indicators of water sustainability. A necessary conceptual and methodological revision", *Water Resources Management*, 25 (2), pp. 743-761.

Wolf, O., Pérez, I., Rueda-Cantuche, J.M. *et al* (2011): "Do healthy diets in Europe matter to the environment? A quantitative analysis", *Journal of Policy modeling*, 33 (1), pp. 8-28. JCR.

Yero I.G., Bermudo, S., Rodríguez-Velázquez, J.A. y Sigarreta, J.M. (2011): "Partitioning a graph into defensive k-alliances", *Acta Mathematica Sinica*, 27 (1), pp. 73-82. JCR.

### 3.2.3 COLECCIÓN PROPIA DE WORKING-PAPERS (ÁREA DE ANÁLISIS ECONÓMICO)

11.05 *Choosing High-Court Judges by Political Parties*. Nicolás Porteiro y Antonio Villar.

11.04 *La introducción de la Renta Agraria: una evaluación del impacto sobre la oferta de trabajo en Andalucía y Extremadura*. José Ignacio García Pérez y David Troncoso Ponce.

11.03 *An Empirical Analysis of the Matching Process in the Spanish Public Employment Agencies: The Vacancies*. Pablo Álvarez de Toledo, Fernando Núñez y Carlos Usabiaga.

11.02 *Revisiting the Original Ghosh Model: Can It Be More Plausible?*. Ana-Isabel Guerra y Ferran Sancho.

11.01 *A Theoretical Approach to Dual Practice Regulations in the Health Sector*. Paula González e Inés Macho-Stadler.

10.17 *Seeking out and building monopolies, Rothchild strategies in non ferrous metals international markets (1830-1940)*. Miguel A. López-Morell y José M. O'Kean.

10.16 *Stability and Fairness in Models with a Multiple Membership*. Michel Le Breton, Juan D. Moreno-Ternerero, Alexei Savvateev y Shlomo Weber.

10.15 *A coalitional procedure leading to a family of bankruptcy rules*. Juan D. Moreno-Ternerero.

10.14 *Seeking a decomposition of CO2 production vemiissions in the Andalusian economy*. M. Alejandro Cardenete, Patricia Fuentes-Saguar y Clemente Polo.

10.13 *How Does A Fiscal Reform Affect Elasticities Of Income Tax Revenues? The Case of Spain, 2003-2008.* Diego Martínez-Lopez.

10.12 *Diferencias Regionales en Rendimiento Educativo en España: ¿La Familia lo Explica Todo?*. J. Ignacio García-Pérez, Marisa Hidalgo Hidalgo y José Antonio Robles Zurita.

10.11 *Unobserved Heterogeneity in Multi-Spell Discrete Time Duration Models.* J. Ignacio García-Pérez y Raquel Carrasco.

10.10 *Retirement incentives, individual heterogeneity and labour transitions of employed and unemployed workers* J. Ignacio García-Pérez, Sergi Jiménez Martín y Alfonso R. Sánchez-Martín.

10.09 *Sticky Information and Inflation Persistence: Evidence from U.S. Data.* Benedetto Molinari.

10.08 *Unemployment Insurance and Job Turnover in Spain.* Yolanda Rebollo Sanz.

10.07 *A New Approach to Multidimensional Poverty Measurement.* Antonio Villar.

10.06 *Influence Networks.* Dunia López-Pintado.

### 3.2.4 REVISTA DEL ÁREA DE MÉTODOS CUANTITATIVOS

La Revista de *Métodos Cuantitativos para la Economía y la Empresa* (*Journal of Quantitative Methods for Economics and Business Administration*) (ISSN: 1886-516X; Depósito Legal: SE-2927-06) es una revista internacional que publica artículos originales e inéditos relacionados con aplicaciones de la Matemática o la Estadística a las Ciencias Económicas y Empresariales. Los editores de la Revista son profesores del Departamento (**Fedriani, E.M.** y **Hernández-Díaz, A.G.**), así como algunos otros miembros del Equipo Editorial y varios evaluadores anónimos. La revista se inició en 2006 y tiene carácter semestral. Actualmente está incluida en las bases de datos más prestigiosas de su ámbito de conocimiento (DICE, DOAJ, RePEc, IN-RECS, Latindex, FISEM, Dialnet, etc.) y ha solicitado su inclusión en el JCR-ISI (Social Sciences). La ANECA ya ha reconocido la calidad de la Revista durante este curso, situándola entre las más valoradas de su campo.

### 3.3 PROYECTOS Y CONVENIOS DE INVESTIGACIÓN

- *A consolidated European Union and euro area supply-use system and input-output tables*, Proyecto de colaboración entre EUROSTAT y el Centro Común de Investigación de la Comisión Europea (Instituto de Prospectiva Tecnológica). Institución coordinadora: IPTS, Sevilla (España). Investigador principal: **Rueda, J.M.** 2008-2010.
- *A new environmental accounting framework using externality data and input-output tools for policy analysis* (EXIOPOL), Proyecto Marco Europeo FP-6 Prioridad 6.3: Global Change and Ecosystems. Institución coordinadora: Fondazione Eni Enrico Mattei (FEEM), Milán, Italia. Investigador principal: Markandya, A. Otros investigadores: Alberini, A., Nunes, P., Tonin, E., Travisi, C. y **Rueda, J. M.** 2007-2011.
- *Análisis de Economía Pública: Economía de la Salud y Economía del Medio Ambiente*. Plan Andaluz de Investigación. Proyecto de excelencia SEJ-02936. Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa. Junta de Andalucía. Investigador principal: **Pinto, J.L.** Otros investigadores: **André, F.J., González, P., Porteiro, N., y Brey, R.** 2008-2010.
- *Análisis Comparativo de las Principales Variables Económicas de los Mercados de Trabajo del Sur de España y Portugal*. Secretaría General de Economía (Consejería de Economía, Innovación y Ciencia, Junta de Andalucía). Investigador principal: **Usabiaga, C.** Otros investigadores: Caraballo, M.A. y Gómez, F. 2010-2011.
- *Análisis del Impacto Económico de una Infraestructura Hidráulica en la economía georgiana a través de un modelo MEGA*, Millenium Challenge Corporation-ISET-TBSC, Georgia. Investigador principal: **Cardenete, M.A.** Otros investigadores: Clark, P. 2009-2010.
- *Análisis de Políticas Públicas a partir de un Modelo CGE*, Instituto de Estudios Fiscales. Investigador Principal: Sancho, F. Otros Investigadores, **Cardenete, M.A.** 2010.
- *Análisis del Impacto de los Fondos Estructurales en Andalucía: 2014-2020*, Centro de Estudios Andaluces. Investigador principal: **Cardenete, M.A.** Otros investigadores: **Lima, M.C.** 2010.
- *Análisis del Impacto Económico de las Empresas EBTs en España*, Fundación EOI-e-Logos Consultores. Investigador Principal: **Cardenete, M.A.** 2010.
- *Análisis Económico Aplicado*. Plan Andaluz de Investigación (Junta de Andalucía SEJ-246). Investigador Principal: **O’Kean, J.M.** Otros investigadores: **Usabiaga, C., Menudo, J.M., Ariza, A., Villar, A., Martínez López, D., Romero-Ávila, D., André, F. J., Rodríguez López, J., Riesgo, L., García Cintado, A.C. y Tonini, A.**
- *Aplicaciones Económicas y Sociales de la Teoría de Juegos*. Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa (Junta de Andalucía). Ref. PO6-SEJ-01801. Investigador principal: **Hinojosa M.A.**

- *Asesoramiento sobre diversos aspectos coyunturales relativos al sistema de cuentas económicas de Andalucía.* Instituto de Estadística de Andalucía. Investigador principal: **Rubio, C.M.** 2008-2010.
- *Asesoramiento Técnico en materia de Matrices de Contabilidad Social y Modelos de Equilibrio General Aplicado,* IPTS, Comisión Europea. Investigador Principal: **Cardenete, M.A.** 2010-2011.
- *Bienestar social y procesos de decisión colectiva.* Ministerio de Ciencia e Innovación ECO2008-03674/ECON. Investigador principal: Amorós, P. Otros investigadores: **Revilla, P.** y **Valera, G.** 2009-2011.
- *Capabilities and children's well-being.* Fondazione Marco Biaggi. Investigador principal: Addabbo T. (Università di Modena). Otros investigadores: **Gálvez, L.** 2009-2010.
- *Cátedra BBVA de Análisis Económico.* BBVA Dirección Territorial Sur. Investigador principal: **García, J.I.** 2008-2010.
- *Modelo de previsión de ingresos tributarios.* Contrato 2008/0881 de asesoramiento técnico con la Consejería de Economía de la Junta de Andalucía. Investigador principal: **Rodríguez López, J.**
- *Caracterización del Ciclo Económico Andaluz.* Contrato de Investigación PRY163/09 con la Fundación Centro de Estudios Andaluces de la Junta de Andalucía. Investigador principal: Torres, J.L. Otros investigadores: **Rodríguez López, J.** 2009-2010.
- *Contrato de Investigación,* Fundación Centro de Estudios Andaluces. Investigador principal: **Menudo, J.M.** Otros investigadores: García, O. y **Ramos, M.P.** 2011-2012.
- *Estudio y análisis de la implantación del eje transversal de género del Plan Estadístico de Andalucía en los registros administrativos.* Convenio. Instituto de Estadística de Andalucía. Investigadora principal: **Gálvez, L.** Otros investigadores: **Rodríguez, P.** y **Domínguez, M.** 2010-2011.
- *Mercado laboral y condiciones de trabajo de mujeres y hombres en Andalucía.* Convenio. Laboratorio-Observatorio Andaluz de Condiciones de Trabajo desde una Perspectiva de Género, Instituto Andaluz de Prevención de Riesgos Laborales, Consejería de Empleo. Investigadora principal: **Gálvez, L.** Otros investigadores: **Rodríguez, P., Domínguez, M., Matus, M.,** Torres, J. y Garzón, A. 2011.
- *La valoración de los efectos económicos de las bonificaciones a la contratación y para la organización de las actividades de la Agenda 2012.* Fundación Pública Centro de Estudios Andaluces. Investigador principal: **García, J.I.** 2008-2010.
- *Diseño, puesta en marcha, coordinación y funcionamiento del Servicio de Estudios de Cajasol.* Convenio. Investigador principal: **Martínez López, D.**

- *Coordinación y competencia en el diseño de políticas sociales*. Ministerio de Ciencia e Innovación (ECO2008-03883/ECON). Entidades participantes: Universidad de Málaga, Universidad Pablo de Olavide y Korea University. Investigador principal: **Moreno-Terneró, J.D.** Otros investigadores: **López-Pintado, D.** y Ju, B.G. 2009-2011.
- *Co-operative Research on Environmental Problems in Europe–CREPE*. Proyecto Europeo. Commission of the European Communities. SP4-Capacities. Collaborative Project. Seventh Framework Programme. Grant Agreement N° 217647. SiS-CT-2008-217647. Investigador principal: Les Lewidow. Otros investigadores: **Velázquez, E.** 2008-2010.
- *Coordinación en la actividad docente del Grado en Nutrición Humana y Dietética de la Facultad de Ciencias Experimentales de la UPO*. Plan de innovación y desarrollo docente (2009-2011). Convocatoria de la Acción 1: Proyectos destinados a articular la coordinación en la actividad docente para los títulos de Grado y de dobles títulos de Grado Vicerrector de Docencia y Convergencia Europea. Investigador principal: Floriano, B. y Ramos E. Otros investigadores: **Rodríguez Griñolo, R.** y otros. Universidad Pablo de Olavide. 2009-2011.
- *Cuantificación de las Diferencias de Coste Laboral Unitario por Sexo y de sus Componentes, para las Empresas en Andalucía*. Consejería de Economía y Hacienda. Junta de Andalucía. Investigador principal: Jiménez, S. (Universitat Pompeu Fabra). Otros investigadores: **Rubio, C.M, García, J.I. y Hidalgo, M.A.** 2009-2010.
- *Demografia economicamente sustentavel-reverter o declinio enm areas perifericas (DEMOSPIN)*. Portugal, PTDC/CS-DEM/100530/2008. Investigador principal: Lopes, J.M. Otros investigadores: **Cardenete, M.A.** 2009-2010.
- *Desarrollo Humano y Mercado Laboral*, Ministerio de Ciencia e Innovación, CICYT ECO2010-21706. Investigador Principal: **Villar, A.** 2010-2012
- *Diseño de Políticas en Redes Sociales*. Junta de Andalucía (P08-SEJ-04154). Entidades participantes: Universidad Pablo de Olavide, Universidad de Málaga y University of Copenhagen. Investigador Principal: **López-Pintado, D.** Otros investigadores: **Moreno-Terneró, J.D.** y Osterdal, L. 2009-2012.
- *Diseño y aplicación de nuevas metodologías docentes y evaluadoras, prioritariamente enfocadas a la formación en competencias, en la asignatura Matemática Empresarial II*. Universidad Pablo de Olavide. Investigador principal: **Fedriani, E.M.** Otros investigadores: **Caro, A., Gómez Medina, Á., Llorent, J., Martín Caraballo, A.M., Melgar, M.C., Montero, R., Moyano R. y Romero, E.** 2009-2010.
- *Diseño metodológico del índice de desigualdad de género de Andalucía y estimación de la serie 2005-2008*, Junta de Andalucía, Investigador Principal: **Hidalgo, M.A.** Otros investigadores: **Rubio, C.** 2010.



- *Economía del Bienestar: Salud, Educación, Mercado de Trabajo y Medio Ambiente*. Plan Andaluz de Investigación, SEJ-479. Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa, Junta de Andalucía. Investigador principal: **Pinto, J.L.** Otros investigadores: **Alonso, E., Budría, S., Cardenete, M.A., Fuentes, P., García, J.I., González, P., González Alegre, J., Lima, M.C., Osuna, V., Porteiro, N., Rebollo, Y., Sánchez, A.R., Sánchez, A. J. y Serrano, A.**
- *Elaboración de la Matriz de Contabilidad Social de Andalucía 2008*, Instituto de Estadística de Andalucía. Investigador Principal: **Cardenete, M.A.** 2010-2011.
- *El mantenimiento del empleo por los trabajadores de edad avanzada en Andalucía*. PRY055/09. Centro de Estudios Andaluces (Consejería de la Presidencia de la Junta de Andalucía). Investigador principal: Elorza, F. Otros investigadores: Blasco, C., **Fernández Roca, F.J.,** García Muñoz, M., **Moreno Navarro, P.** y **Valera, G.** 2009-2010.
- *El Mercado de Trabajo Español desde el Análisis de los Usos del Tiempo y la Corresponsabilidad en el Trabajo Familiar no remunerado*. Plan Nacional I+D+i, Ministerio de Ciencia e Innovación 18150. Investigador principal: **Gálvez, L.** Otros investigadores: **Rodríguez Modroño, P.,** Guil, A. y **Matus, M.** 2009-2011.
- *El papel de las redes sociales e institucionales en los patrones de especialización productiva y comercial*, Ministerio ECO2008-04059, MICINN. Investigador principal: Serrano, G. Otros investigadores: Artal, A., **Blanes J.V.,** Esteve S., Martín J.A., Milgram, J. y Requena, F. 2008-2011.
- *Embodied technological change*. Consejería de Economía, Innovación y Ciencia de la Junta de Andalucía (P07-SEJ-02479). Proyecto de excelencia. Investigador principal: Torres, J.L. Otros investigadores: **Martínez López, D.** 2007-2010.
- *El Emparejamiento en las Oficinas Públicas de Empleo Andaluzas: Un Análisis de Duración por Segmentos Laborales*. Centro de Estudios Andaluces. Investigador principal: **Usabiaga, C.** Otros investigadores: Álvarez de Toledo, P. y Núñez, F. 2010-2011.
- *Estadística e Investigación Operativa (FQM153)*. Plan Andaluz de Investigación, Desarrollo e Innovación. Investigador principal: Muñoz García, J. Otros investigadores: Arroyo, A., Barranco, I., Beato Moreno, A., Copete, S., Cubiles, M.A., Enguix, A., García, J., **Hernández, B.,** Hernández Rodríguez, J.A., Jiménez, M.D., Luque, P., Méndez, F., Moreno, J.L., Moreno, D., Muñoz, M.M., Muñoz, J.M., Muñoz, A.M., del Ojo, J., Osuna, R., Pascual, A., Pino, R., Robles, S.M., Rufián, A., Ruiz Canales, P., Silva. E.L., Valverde, F. y Vega, J.
- *Estadísticas básicas del metabolismo socioeconómico*. Convenio CIP-Ecosocial y CEEM (Universidad Complutense Madrid). Investigadores principales: Naredo J.M. y Carpintero, O. Otros investigadores: **Velázquez, E.** 2009-2012.

- *Estimación econométrica de un parámetro desconocido a partir de una base de datos, junto con la redacción de la metodología científica correspondiente, para su inclusión en un informe-dictamen pericial.* Auditoría y Consulta, S.A. Investigador principal: **Ordaz, J.A.** 2010.
- *Estimación de la elasticidad de los ingresos tributarios a cambios exógenos de la renta en España.* Entidad financiadora: Instituto de Estudios Fiscales. Investigador principal: **Martínez López, D.**
- *Estrategia para la Competitividad de Andalucía.* ECA 2007-13. Consejería de Economía y Hacienda. Investigador principal: **O'kean, J.M.** 2010-2011.
- *Estudio demográfico sobre la población extranjera en España.* Observatorio Permanente de la Inmigración (Ministerio de Trabajo e Inmigración). Investigador principal: Arroyo, A. (Universidad de Sevilla). Otros investigadores: **Bermúdez Parrado, S.**, Hernández, J., Megías, A., Planelles, J., Romero, J.M. y Viciano, F.J. 2009-2010.
- *Estudio de Motivaciones Culturales de los Universitarios Andaluces.* Dirección General de Universidades. Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa. Investigador principal: González Rueda, A.J. Otros investigadores: **Sabariego, J.** 2009-2011.
- *Estudio de la relación de la actividad física y el envejecimiento con parámetros bioquímicos y antioxidantes en sangre.* Junta de Andalucía. Consejería de Turismo, Comercio y Deporte. Centro Andaluz de Medicina del Deporte. Investigador principal: López Lluch, G. Otros investigadores: Siendones, E., Moreno, D., **Porras, M.**, Ballesteros, M., Rodríguez, E., Cruz, S., **Sánchez, A.M.**, **Aquino, N.** y **Rodríguez, R.** 2010.
- *Estudio sobre las condiciones de trabajo y la gestión preventiva en las empresas gestoras de RSU domiciliarios.* Contrato de asesoramiento técnico entre la Universidad Pablo de Olavide y la empresa Innovación y Desarrollo Internacional, Consultores S.L. Investigador Principal: **Aquino, N.** Otros Investigadores: **Porras, M.**, **Sánchez, A.M.**, **Caro, B.** y **Porras, E.** 2010-2011.
- *Estudio del impacto económico de la ONCE y su Fundación en la economía española.* Proyecto financiado por la ONCE y su Fundación y realizado en colaboración con la Universidad de Castilla La Mancha y PricewaterhouseCoopers. Institución coordinadora: Universidad de Castilla La Mancha. Investigadores principales: **Rueda, J.M.** y **Ordaz, J.A.** 2009-2010.
- *Evaluación y predicción de los efectos del cambio global en la cantidad y calidad del agua en los ríos ibéricos (SCARCE).* Ministerio de Ciencia e Innovación. Programa CONSOLIDER-INGENIO 2010. Investigador principal: Barceló D. (IIQAB-CSIC). Otros investigadores: **Gual, M.A.** 2010-2015.
- *Evaluación del Progreso en un Mundo Cambiante (SEJ-6882/ECON).* Proyecto de Excelencia. Junta de Andalucía. Investigadores Principales: **Pinto, J.L.** y **Villar, A.** 2010-2012

- *Factores macroeconómicos y crecimiento: aplicaciones a España y a la UE*. Proyecto ECO2009-13357 (subprograma ECON). Convocatoria Señor. Ministerio de Educación y Ciencia. Investigador principal: **Romero-Ávila, D.** Otros investigadores: **Lima, M.C., Osuna, V., Oto, D., Usabiaga, C.,** y Crespo, J. 2009-2011.
- *Fenómenos Superficiales y de Volumen de Sistemas Moleculares con Distribución Electrónica de Carga muy Heterogénea*. Ministerio de Educación y Ciencia. Proyecto CTQ2007-60910/BQU. Investigador principal: Lago, S. Otros investigadores: **Tenorio, A.F.**
- *Geometría (Semi)-riemanniana y Aplicaciones* (Plan Andaluz de Investigación, FQM-327). Junta de Andalucía. Investigador principal: Cabrerizo, J.L. Otros investigadores: **Alegre, P.,** Carriazo, A., Fernández Hernández, L.M., Gómez Casanueva, S. y Hans-Uber, M.B.
- *Estudios en Sociedad, Artes y Gestión Cultural* (HUM 862), Grupo adscrito al Plan Andaluz de Investigación. Investigador principal: Moreno Montoro, I. Otros investigadores: **Sabariago, J.** 2010.
- *Integración histórico-cultural, desarrollo y derechos humanos en América Latina* (HUM 209), grupo adscrito al Plan Andaluz de Investigación. Investigador principal: Marchena, J. Otros investigadores: **Sabariago, J.** 2001-2010.
- *Economía Ecológica, Feminista y Desarrollo*. Grupo SEJ 048. Plan Andaluz de Investigación, Innovación y Desarrollo, 2007-13. Investigadora principal: **Gálvez, L.** Otros investigadores: **Rodríguez, P., Matus, M., Agenjo, A., Ramos, F., Velázquez, E., Gual, M. y Cachero, M.** 2010-2013.
- *Igualdad de oportunidades y mercado de trabajo*. Proyecto de Excelencia del Plan Andaluz de Investigación. Investigador principal: **Villar, A.** Otros investigadores: **Usabiaga, C., Valera, G., Cardenete, M., Gálvez, L. García, J.I., Osuna, V., Rebollo, Y., Menudo, J.M., Romero Ávila, D., Ariza, A., Sánchez, A.R., Sánchez, A.J., Hidalgo, M., Rodríguez Modroño, P. y López-Pintado, S.** 2007-2010.
- *Immigration Policies and Social Security Reforms. INSIDE-Spain Projects*. IAE-CSIC. Investigador principal: **Valera, G.**
- *Incidencia de las decisiones públicas en el bienestar social*. Junta de Andalucía (P06-SEJ-01645). Entidades participantes: Universidad de Málaga y Université Paris V. Investigador Principal: Puy, S. Otros investigadores: Amorós, P., Moreno, B., Fleurbaey, M., **Moreno-Ternero, J.D.** y Rodríguez-Álvarez, C. 2007-2010.
- *Indicators for Evaluating International Performance in Service Sectors*. Proyecto Europeo. Grant agreement nº 244 709. Investigador principal: O'Mahony, M. (U. de Birmingham). Otros investigadores: **Villar, A.** 2009-2012.

- *Intervención Pública e Interacción Estratégica en el Mercado Farmacéutico*. Fundación Ramón Areces. Investigador principal: **Porteiro, N.** Otros investigadores: Dahm, M. y **González, P.** 2008-2010.
- *Juegos Cooperativos con Información Incompleta*. Ministerio de Educación y Ciencia. Plan Nacional I+D. Ref. SEJ2007-62711. Investigador principal: Mármol, A.M. Otros investigadores: **Hinojosa, M.A.**
- *La cooperación en materia de ciencia, tecnología y medio ambiente como instrumento para el cambio tecnológico en América del Norte y en la Unión Europea. Una perspectiva desde la economía y la política internacional*. Proyecto financiado por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología del Gobierno de México para ser llevado a cabo por el Centro de Investigaciones sobre América del Norte (CISAN). Institución coordinadora: CISAN. Investigador principal: Fodróckzy, E.A. Otros investigadores: Aroche, F., Ramos, C., Fernández Vázquez, E., García, A.S. y **Rueda, J. M.** 2008-2010.
- *La dinámica de las decisiones individuales y sus efectos sobre el bienestar*. Ministerio de Ciencia y tecnología, proyecto ECO 2008-06395-C05-01. Investigador principal: Jiménez-Martín, S. Otros investigadores: Azmat, G., Boldrin, M., Benitez Silva, H., Coronado Saleh, F.J., García J., García-Fontes, W., Glitz, A., Pérez Caicedo, L., Marco Aledo, M., **Sánchez Martín, A.R.**, Raya Vilchez, J.M., **Rubio Castaño, C.**, Todeschini, F. y Vilaplana Prieto, C. 2008-2011.
- *La economía del cuidado en Andalucía: demanda y oferta, déficit e impacto de las políticas de provisión sobre el crecimiento, el empleo, los servicios sociales y la desigualdad de género*. Financiación: Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa. Proyecto de Excelencia de la Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa, SEJ-4833. Investigador principal: **Gálvez, L.** Otros investigadores: Torres, J., **Rodríguez Modroño, P.**, **Domínguez-Serrano, M.**, Marcenaro, D. y **Matus, M.** 2009-2012.
- *La publicidad en las universidades andaluzas: la información y la difusión de las actividades de extensión universitaria*. Proyecto Atalaya, Universidades de Andalucía, Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa, Secretaría General de Universidades. Investigador principal: Jambrino, C. (Univ. Málaga). Otros investigadores: Docentes y Técnicos de todas las universidades públicas de Andalucía. Cambra, J. y **Sabariago, J.** (UPO). 2009-2012.
- *Las TIC: un recurso para la tutorización en Estadística Aplicada de 2º del Grado en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte*. Universidad Pablo de Olavide. Investigadoras principales: **Moreno, P.** y **Hernández, B.** 2010-2011.
- *Los efectos de la descentralización sobre el presupuesto: ajustes fiscales, estabilidad presupuestaria y cumplimiento tributario*. Ministerio de Ciencia e Innovación (ECO2010-

- 15553). Domiciliado en la Universidad de Vigo. Otros Investigadores: **Martínez López, D.** 2010-2013.
- *Measuring interaction between quality of life, children well-being, work and public policies.* Proyecto FCR del PM de I+D+i, UE. Investigador principal: Bossi, P. Otros investigadores: Addabbo, T., Baldini, M., Di Tommaso, M.L., Facchinetti, G., Giove, S., Lalla, M., Maccagnan, A., Mantovani, D., Mastroleo, G., Muzzioli, S., Pacchiarotti, N., Pirotti, T., Ricci, G., **Galvez, L., Rodríguez Modroño, P.**, de Villota, P., **Domínguez Serrano, M.**, Silvestri, P., Solinas, G., Kolodziejczyk, J., Piegat, A., Adamus, E., Klesk, P., Korzen, M., Plucinski, M., Bastos, A., de Matos, J. y Duarte, F. 2009-2011.
  - *Mercado laboral y sectores claves para las economías andaluza y sevillana.* CC.OO. Investigador principal: **Cardenete, M.A.** Otros investigadores: **Fuentes, P.** y López, J. 2010.
  - *Métodos cuantitativos de evaluación (FQM-328).* Investigador principal: Pino, J.L., Otros investigadores: Infante, R., Fernández J.M., Romero, M.J. Almorza, J., **Rodríguez, R.**, Solís, F.M, Gómez, M.T., Jurado L., Cabrera E., López, A.J., Milanés, Y. , Vargas M., Gálvez D., Barea, R.C. y Ruiz, A.
  - *Métodos Cuantitativos en Economía del Seguro del Automóvil.* Ministerio de Ciencia e Innovación (Programa Nacional de Investigación Fundamental, Plan Nacional de I+D+I 2008-2011). Investigador principal: Ayuso, M. Otros investigadores: Albarrán, I., Alcañiz, M., Alonso, P., Becue, M., **Melgar, M.C.**, **Ordaz, J.A.**, Pinquet, J. y Santolino, M. 2009-2011.
  - *Modelos de Computación y Simulación Económica.* SGR578. Generalitat de Catalunya. Investigador principal: Sancho, F. Otros investigadores: **Cardenete, M.A.** 2009-2011.
  - *Modelos económico-ambientales para la Comunidad Aragonesa. Formulación de escenarios de cambio tecnológico, corresponsabilidad ambiental y estrategias de reducción de los impactos atmosféricos y sobre el medio hídrico.* Obra social de la Caixa y Gobierno de Aragón. Investigador principal: Duarte, R. Universidad de Zaragoza. Otros investigadores: **Fuentes, P.** 2009-2011
  - *Modelos estocásticos de la biología y la teoría de colas: contribución de los métodos analítico-matriciales y de otras técnicas algorítmicas (ref. MTM2008-01121).* Ministerio de Ciencia e Innovación. Investigador principal: Artalejo, J.R. Otros investigadores: Amador, J., Atencia, I., Economou, A., Gómez-Corral, A., López-Herrero, M.J. y **Moreno Navarro, P.** 2009-2011.
  - *Modelos Multisectoriales para la evaluación del sector energético de renovables y su incidencia sobre la economía y el medioambiente.* Fundación MAPFRE. Investigador principal: **Fuentes, P.** Otros investigadores: Cámara, A. y Flores, M., 2010.
  - *Modelos y métodos de programación matemática y sus aplicaciones (optimos2).* MTM2009-14039-C06-06. Plan Nacional I+D. Investigador principal: Carrizosa, E. (Universidad de

- Sevilla). Otros investigadores: **Bermúdez Parrado, S.**, Blanquero, R., Marín, A., Martín, B., Plastría, F. y Romero, M.D. 2010-2012.
- *Nuevos productos atlánticos, ciencia, guerra, economía y consumo en la España del antiguo régimen. El caso andaluz. 1492-1824.* Centro: Universidad Pablo de Olavide de Sevilla. Entidad financiadora: Junta de Andalucía. Proyectos de Investigación de Excelencia 2009. Ref. HUM 5330. Investigador principal: Yun Casalilla, B. Otros investigadores: Worzella, B.A., Ben Yessef Garfia, Y.R., **Canterla C.**, De La Pascua, M.J., Earle, R., Fattacciu, I., Pérez, M., Pérez Tostado, I., **Ramos F.** y Zamora, F.J. 2009-2012.
  - *Observatorio socioeconómico de la provincia de Huesca: Estimación de la Matriz de Contabilidad Social de Huesca 2005 y aplicaciones.* FUNDESA. Investigador principal: Mainar, A. Otros investigadores: **Fuentes, P.** 2009-2010.
  - *Optimización en programación matemática y aplicaciones.* MTM2007-063432. Ministerio de Educación y Ciencia. Investigador principal: Rufián, A. Otros investigadores: Arana, M., Batista, L., Beato, A., **Hernández, B.**, Moretti, A.C., Osuna, R., Rojas-Medar, M.A., Ruiz, G., Ruiz, P. y Salles, L.L. 2007-2010.
  - *Optimización en programación matemática y aplicaciones.* MTM2010-15383. Ministerio de Educación y Ciencia. Investigador principal: Osuna, R. Otros investigadores: Arana, M., Batista, L., Beato, A., **Hernández, B.**, Rojas-Medar, M.A., Rufián, A. y Ruiz, G. 2011-2013.
  - *Optimización.* FQM-329. Investigador principal: Blanquero, R. Otros investigadores: Carrizosa, E., **Bermúdez Parrado, S.**, Gordillo, J.F., Mcsharry, P.E., Martín, B., Nogales, A., **Rodríguez, D.** y Romero, M.D.
  - *Perfilando el Modelo Macroeconómico Español y Andaluz: Ajustes Necesarios en el Mercado de Trabajo, la Fijación de Precios, el Sistema Financiero y el Sector Exterior para un Crecimiento Equilibrado.* Proyecto de Investigación financiado por la Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa de la Junta de Andalucía (Proyecto de Excelencia SEJ-4546). Investigador principal: **Romero-Ávila, D.** Otros investigadores: **Blanes, J.V.**, Carballo, M.A., **Lima, M.C.**, **Osuna, V.**, **Usabiaga, C.**, Crespo, J. y Wren-Lewis, S. 2010-2012.
  - *Políticas de Salud y Bienestar: Incentivos y Regulación (ECO2008-04321/ECON).* Ministerio de Ciencia e Innovación. Investigador principal: **Porteiro, N.** Otros investigadores: Alonso, E., Budría, S., García-Prado, A. y **González, P.** 2009-2011.
  - *Políticas Públicas, Psicología y Economía: Aplicación a Sanidad, Agricultura y Medio Ambiente (SEJ-04992).* Plan Andaluz de Investigación. Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa, Junta de Andalucía. Investigador principal: **González, P.** Otros investigadores: **André, F.J.**, **Brey, R.**, **Pinto, J.L.**, **Porteiro, N.** y **Riesgo, L.** 2010-2013.
  - *Problemas en el Funcionamiento del Mercado de Trabajo Español y Andaluz: Desajustes de Emparejamiento y Persistencia del Desempleo.* Proyecto para Grupos Emergentes del Plan

- Propio de Investigación de la Universidad Pablo de Olavide. Convocatoria 2009. APP2D09033. Investigador principal: **Romero-Ávila, D.** Otros investigadores: **Usabiaga, C., Lima, M.C. y Osuna, V.** 2009-2010.
- *Empleo y sostenibilidad social en Andalucía: análisis de la provisión de servicios para la dependencia.* Convocatoria de proyectos de investigación 2011, Centro de Estudios Andaluces. Investigadora principal: **Gálvez, L.** Otros investigadores: **Rodríguez, P., Domínguez, M., Matus, M.** y Torres, J. 2011-2012.
  - *Estudio del trabajo en régimen de colaboración de las mujeres en las empresas familiares en Andalucía.* Instituto Andaluz de la Mujer. Investigadora principal: **Gálvez, L.** Otros investigadores: **Rodríguez, P., Domínguez, M. y Agenjo, A.** 2010-2011.
  - *Estudio del valor del trabajo doméstico y de cuidados no remunerado de mujeres y hombres en Andalucía.* Instituto Andaluz de la Mujer. Investigadora principal: **Gálvez, L.** Otros investigadores: **Rodríguez, P., Domínguez, M. y Agenjo, A.** 2010-2011.
  - *Transformaciones agrarias y cambios en el paisaje, 1752-2008. Una contribución al estudio de la transición socioecológica en Andalucía (HAR2009-13748-C03-03).* Ministerio de Ciencia y Tecnología. Plan Nacional de I+D. Investigador Principal: González de Molina, M. Otros investigadores: **Gual, M.A.** 2010-2012.
  - *Turismo de base local, resiliencia socio-ecológica y sostenibilidad en Galápagos.* Financiado por el Plan Propio de Cooperación Internacional. UPO. Investigador Principal: Ruiz-Ballesteros, E., Otros Investigadores: **Gual, M.A.** 2010-2011.
  - *Proyecciones de gasto del sistema español de pensiones contributivas: microsimulación con un modelo OLG de equilibrio general.* Instituto de Estudios Fiscales. Investigador principal: **Sánchez Martín, A.R.** 2009-2010.
  - *Proyecto de Innovación Metodológica y/o Evaluadora.* Universidad Pablo de Olavide. Investigador principal: **Moreno Navarro, P.** Otros investigadores: **Hernández, B.** 2009-2010.
  - *Proyecto de Innovación Metodológica y/o Evaluadora.* Entidad financiadora: Vicerrectorado de Docencia y Convergencia Europea de la Universidad Pablo de Olavide (Convocatoria de la Acción 2 del Plan de Innovación y Desarrollo Docente 2009-2010). Investigador principal: **Ramírez, J.M.** Otros investigadores: **Márquez Durán, A.M.** 2009 -2010.
  - *Proyecto de Innovación Metodológica y/o Evaluadora (Proyecto de Innovación y Desarrollo Docente de la asignatura Matemáticas Financieras de la Diplomatura en Ciencias Empresariales.* Universidad Pablo de Olavide. Investigador principal: **Lozano, M.** Otros investigadores: **Blancas, F.J., Figueras, F., González Díaz, J.A. y Rodríguez Puerta, I.** 2009-2010.

- *Proyecto de diseño y aplicación de nuevas metodologías docentes y evaluadoras, prioritariamente enfocadas a la formación en competencias*. Plan propio (Univ. Pablo de Olavide). Investigadora principal: **Rodríguez, R.** Otros investigadores: **Aquino, N.** 2011.
- *Revenue elasticities of income and consumption taxes in Spain*. Instituto de Estudios Fiscales. Investigador principal: **Martínez López, D.** 2010.
- *Seguimiento y actualización de la Estrategia de Lisboa y el Programa Nacional de Reformas en el ámbito de la Comunidad Autónoma de Andalucía*. Consejería de Economía y Hacienda de la Junta de Andalucía. Investigador principal: **Ordaz, J.A.** Otros investigadores: De la Rosa, M.J. y Romero, M.A. 2008-2011.
- *Sostenibilidad fiscal y bancarota en el reinado de Felipe II*. Centro: Universidad Pompeu Fabra de Barcelona. Entidad financiadora: Ministerio (MEC, Proyectos de Investigación Fundamental no orientada 2009. Ref. ECO2009-09931ECON). Investigador Principal: Voth, J. Otros investigadores: Drelichmann M. y **Ramos, F.** 2009-2012.
- *Teoría de operadores y sus interacciones con diversas ramas del análisis*. MTM2009-09501. Ministerio de Ciencia e Innovación. Investigador principal: Montes-Rodríguez, A. Otros Investigadores: Alemán A., **Bermudo, S.**, Cepedello, M., Fernández-Arias, A., Fernández-Valles, A., Hedenmalm, H., León-Saavedra, F., Piqueras, A. y Romero, C. 2010-2012.
- *Teoría del Bienestar*, Consejería de Educación y Ciencia, Junta de Andalucía (Grupo PAI SEJ426). Entidades participantes: Universidad Pablo de Olavide y Universidad de Málaga. Investigador principal: Moreno Jiménez, B. Otros investigadores: Amorós, P., **Hidalgo M., López-Pintado, D.,** Martínez, R., **Moreno-Ternerero, J.D.,** Puy, S., **Revilla, P.** y **Valera G.** 2009-2010.
- *Ubicación del centro de estudios del deporte de Dos Hermanas*. Patronato Municipal de Deportes del Ayuntamiento de Dos Hermanas. Investigador principal: **Porrás, M.J.** Otros investigadores: **Aquino, N., López-Pintado, S., Rodríguez Griñolo, R., Sánchez Sánchez, A.M.,** Gavalá González, J., Mínguez Lopera, N., **Moreno Navarro, P.** y Sánchez Sánchez, F. 2006-2010.
- *World Input-Output Database: Constructions and Applications (WIOD)*, Proyecto Marco Europeo FP-7, Area 8.2.1: Socio-economic development trajectories: SSH-2007-2.1.3 Development and applications of tools for the assessment of policies and socio economic forecasting. Institución coordinadora: University of Groningen, Países Bajos. Investigador principal: Dietzenbacher, E. Otros investigadores: Bart Los, **Rueda, J.M.,** Stehrer, A. Loeschel, K. Kratena, J. Beutel, A. Tank, C. Webb, P. Veenendaal, P. Capros, P. Zagame. 2009-2012.

<b>ANEXO INFORMACIÓN ADICIONAL</b>
------------------------------------



## PREMIOS, ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN, CÁTEDRAS, DOCENCIA POSTGRADO, OTROS

### PREMIOS

**Blancas Peral, F.J.** (2010). Premio extraordinario de Doctorado, Universidad Pablo de Olavide.

**Domínguez Serrano, M.** (2010). Premio extraordinario de Doctorado, Universidad Pablo de Olavide.

**Sánchez, A.J.** (2010). Premio extraordinario de Doctorado, Universidad Pablo de Olavide.

**Fuentes, P.** (2010). Premio Extraordinario de Doctorado, Universidad de Sevilla.

**Gálvez, L.** (2011): Premio Meridiana, de Igualdad, de la Junta de Andalucía.

**García, J.I.** Beca Salvador de Madariaga (Ministerio de Educación, 2011), para financiar las visitas de investigación a la New York University y a la State University of New York at Stony Brook (Abril-Julio, 2011).

**O’Kean, J.M.** (2010). European Business History Association. Best Paper Prize Competition, Glasgow.

**Villar, A.** Premio Andalucía de Investigación 2010 en Humanidades y Ciencias Sociales (Junta de Andalucía)

### ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN

**Alegre, P.:** Estancia de investigación en Michigan State University, Departamento de Matemáticas. Mayo-junio 2011.

**Fernández Roca, F.J.:** Estancia de investigación en Management School, University of Liverpool. Abril-julio, 2010.

**García, J. I.:** Estancia de Investigación en New York University y State University of New York at Stony Brook. Abril-Julio, 2011.

**González, P.:** Estancia de investigación en el Departamento de Fundamentos del Análisis Económico de la Universidad de Vigo. Julio-Agosto, 2010.

**Hernandez-Díaz, A.G.:** Estancia de investigación en el Krasnow Institute for Advanced Study de la Universidad George Mason de Washington. Junio-Julio, 2010.

**Hidalgo, M.:** Estancia en el Departamento de Fundamentos del Análisis Económico, Universidad de Alicante, Junio 2011.

**Langa, A.:** Estancia en la Alice Salomon University of Applied Science, Berlín. Julio-Septiembre 2010.

**López-Pintado, D.:** Estancia de Investigación en el Center for Operation Research and Econometrics (CORE), Université Catholique de Louvain, Bélgica. Julio-Agosto, 2010.

**Martínez López, D.:** Estancia de investigación en el Departamento de Economía de la Universidad de Uppsala (Suecia). Mayo-junio 2011.

**Moreno-Ternero, J.D:** Estancia de investigación en el Center for Operations Research and Econometrics (CORE) de la Université catholique de Louvain, Bélgica: Julio- Agosto, 2010.

**Porteiro, N.:** Estancia de investigación en el Departamento de Fundamentos del Análisis Económico e Historia e Instituciones Económicas, Universidad de Vigo, julio-agosto, 2010.

**Rodríguez López, J.:** Estancia de Investigación en el Department of Economics, Universidad de Minnesota, Junio-Julio, 2010.

**Romero-Ávila, D.:** Estancia de Investigación en la Vienna University of Economics and Business, segundo semestre curso 2010-2011.

**Rosilló, C.:** Estancia de investigación en Queen's University, Belfast, julio-agosto 2010.

**Velázquez, E.:** Estancia de Investigación post-doctoral. Investigadora invitada. Universidad Autónoma de Barcelona, 2010.

**Villar, A.** Estancia en la Universidad de Oxford. Julio-Septiembre 2010.

**CÁTEDRAS**

*Cátedra BBVA de Análisis Económico*. BBVA Dirección Territorial Sur. Investigador principal: **García, J.I.** 2008-2011.

*Cátedra de Economía de la Salud*. Consejería de Salud (Junta de Andalucía). Investigador principal: **Pinto, J. L.** 2009-2012.

#### DOCENCIA DE POSTGRADO EN OTRAS INSTITUCIONES

**Avilés, M.V.** (2010): Programa de postgrado: Maestría en Metodologías de Investigación Científica, Económica y Social. Universidad Autónoma de Honduras.

**Bermúdez, S.** (2010/2011): Máster universitario en seguridad de medicamentos, farmacovigilancia y estudios de post-autorización, Título propio de la Universidad de Sevilla, Enseñanza Virtual de la Universidad de Sevilla (Plataforma Webct).

**Cardenete, M.A.** Escuela de Organización Industrial (EOI), IPTS (Comisión Europea) y University of Stirling.

**Gual, M.** Profesor en el Máster en Investigación social aplicada al Medio Ambiente. "Economía Ecológica: introducción, problemas de la valoración y coevolución. Desde el Curso 2005-2006.

**Hidalgo, M.A.** Máster Universitario de Estadística Pública, Centro Andaluz de Prospectiva.

**Langa, A.** Profesor de "Logical Framework Approach and Project Cycle Management". Master of Intercultural Conflict Management (ICM), Alice Salomon University of Applied Science, Berlín (Alemania). Abril 2011.

**Langa, A.** Profesor de "Practical Aspects of Development Management". Master in International and Development Economics (MIDE), HTW University of Applied Science, Berlín (Alemania). 2011.

**Langa, A.** Instituto de Estudios sobre Conflictos y Acción Humanitaria (IECAH) y Obra Social "la Caixa". Tutor del Curso virtual "Evaluación y gestión de la calidad de la Acción Humanitaria". Mayo- Julio 2011.

**Moreno-Ternero, J.D.** (2011) IMUS DOC-COURSE: The mathematics of games: strategies, cooperation and fair division, Universidad de Sevilla.

**O’Kean, J.M.** Instituto de Empresa.

**Rodríguez, R.** SPSS para Windows. Curso de Extensión Universitaria de la Universidad de Sevilla. Marzo de 2011.

**Rodríguez, R.** Jornadas de introducción al SPSS. Instituto de Estadística de Andalucía. Marzo de 2011.

**Rodríguez Griñolo, R.** Máster universitario en seguridad de medicamentos, farmacovigilancia y estudios de post-autorización. Título propio de la Universidad de Sevilla, Enseñanza Virtual de la Universidad de Sevilla (Plataforma Webct).

**Velázquez, E.** Máster en Agroecología. Asignatura impartida: "Introducción a la Economía Ecológica". Universidad Internacional de Andalucía.

**Villar, A.** Lecciones sobre Racionalidad Colectiva, Máster de Argumentación Jurídica, Universidad de Alicante, Junio 2010.

#### **OTROS MÉRITOS RESEÑABLES**

**Beltrán, M.J.** Miembro de la Junta Directiva de la Asociación de Economía Ecológica en España (desde 2011).

**Cardenete, M.A.:** Vicepresidente Ejecutivo de Fundaciones, Universidad Pablo de Olavide (hasta 2011).

**Fedriani, E.** Director. Centro Universitario Internacional. Universidad Pablo de Olavide.

**Gálvez, L.** Vicerrectora de Posgrado. Universidad Pablo de Olavide.

**Gálvez, L.** Responsable del Área de Historia Económica del Departamento.

**García, J.I.** Director. Máster en Economía y Evaluación de Políticas. Universidad Pablo de Olavide.

**Gual, M.** Co-director del Máster Interuniversitario Oficial en Desarrollo Económico y Sostenibilidad. Universidad Pablo de Olavide de Sevilla y Universidad Internacional de Andalucía.

**Gual, M.** Miembro de la Comisión Académica del "Programa de Doctorado en Desarrollo, Igualdad, Ciudadanía e Intervención Social". Universidad Pablo de Olavide de Sevilla.

**Gual, M.** Miembro de la Comisión Académica del "Programa de Doctorado en Estudios Medioambientales".  
Universidad Pablo de Olavide de Sevilla.

**Guerrero, F.** Responsable del Área de Métodos Cuantitativos del Departamento.

**Ordaz, J.A.** Vicedecano. Facultad de Empresariales. Universidad Pablo de Olavide.

**Pinto, J.L.** Responsable del Área de Análisis Económico del Departamento.

**Porras, M.** Responsable del Área de Estadística e Investigación Operativa del Departamento.

**Rebollo, Y.F.** Responsable de Calidad. Máster en Economía y Evaluación de Políticas. Universidad Pablo de Olavide.

**Sánchez, A.R.** Coordinador. Máster en Economía y Evaluación de Políticas. Universidad Pablo de Olavide.

**Velázquez, E.** Co-directora del Máster Interuniversitario Oficial en Desarrollo Económico y Sostenibilidad.  
Universidad Pablo de Olavide de Sevilla y Universidad Internacional de Andalucía.

**Velázquez, E.** Presidenta de la Asociación de Economía Ecológica de España. Domiciliada en la Universidad Pablo de Olavide.

**Villar, A.** Director del Programa de Doctorado en Economía, realizado conjuntamente con la Universidad de Málaga.

**Villar, A.** Vicerrector de Investigación. Universidad Pablo de Olavide. 2007-2010.