



Comisión Interministerial de Ciencia y
Tecnología

Curriculum vitae

Nombre: EMILIO J. CERDÁ TENA

Fecha: 20/12/2017

Actividades anteriores de carácter científico profesional

Puesto	Institución	Fechas
PROFESOR AYUDANTE	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE	1/09/78 a 31/08/80
ENCARGADO DE CURSO	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE	1/09/80 a 31/08/82
PROFESOR COLABORADOR	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE	1/09/82 a 31/08/87
TITULAR INTERINO	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE	1/09/87 a 14/04/88
PROFESOR TITULAR	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE	15/4/88 a 2/8/92
CATEDRÁTICO	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE	Desde 3/08/1992

Idiomas (R = regular, B = bien, C = correctamente)

Idioma	Habla	Lee	Escribe
INGLÉS	C	C	C
FRANCÉS	R	B	B
VALENCIANO	C	C	R

Participación en Proyectos de I+D financiados en Convocatorias públicas.

(nacionales y/o internacionales)

Título del proyecto: PROPIEDADES CUALITATIVAS DE MODELOS PARAMÉTRICOS EN ECONOMÍA DINÁMICA

Entidad financiadora: UNIVERSIDAD COMPLUTENSE

Entidades participantes:

Duración, desde: 1/07/1996 hasta: 30/06/1997

Cuantía de la subvención: 500.000 ptas.

Investigador responsable: EMILIO CERDÁ TENA

Número de investigadores participantes: 4

Título del proyecto: ALGUNOS ASPECTOS DE MODELIZACIÓN ECONÓMICA CON APLICACIONES: MERCADOS FINANCIEROS; METODOLOGÍA E INVERSIÓN EN INFRAESTRUCTURAS

Entidad financiadora: DGICYT

Entidades participantes:

Duración, desde: 1/1/1996 hasta: 31/12/1998

Cuantía de la subvención: 9.000.000 ptas

Investigador responsable: MERCEDES GRACIA DÍEZ

Número de investigadores participantes: 12

Título del proyecto: MODELOS MATEMÁTICOS PARA LA TOMA DE DECISIONES EN AMBIENTE DE INCERTIDUMBRE. APLICACIONES A LOS MERCADOS FINANCIEROS Y DE SEGUROS.

Entidad financiadora: MEC. Departamento técnico de promoción general del conocimiento.

Entidades participantes:

Duración, desde: 1-1-2000 hasta: 31-12-2002.

Cuantía de la subvención: 5.850.000 ptas

Investigador responsable: ROSA BARBOLLA GARCÍA

Número de investigadores participantes: 11

Título del proyecto: LA GESTIÓN DE LAS LISTAS DE ESPERA SANITARIA EN ESPAÑA.

Entidad financiadora: INSTITUTO DE ESTUDIOS FISCALES

Entidades participantes:

Duración, desde: 3-11-2000 hasta: 30-6-2001

Cuantía de la subvención: 1.200.000 ptas

Investigador responsable: EMILIO CERDÁ TENA

Número de investigadores participantes: 3

Título del proyecto: DETERMINANTES MICROECONÓMICOS DEL CRECIMIENTO: ESTRATEGIAS Y POLÍTICAS PÚBLICAS.

Entidad financiadora: MCT. DIRECCIÓN GENERAL DE INVESTIGACIÓN.

Duración, desde: 29-12-2000 hasta: 29-12-2003.

Cuantía de la subvención: 5.500.000 ptas

Investigador responsable: IÑIGO HERGUERA GARCÍA.

Número de investigadores participantes: 10

Título del proyecto: SYLVO-PASTORAL MEDITERRANEAN WOODLAND ECOSYSTEMS IN SPAIN AND CALIFORNIA: GLOBALIZING STRATEGIES FOR THE CONSERVATION OF LOW INTENSITY AGRICULTURAL SYSTEMS.

Entidad financiadora: NEW DEL AMO PROGRAM.

Duración, desde: 1-10-2002 hasta: 1-10-2003.

Investigador responsable: EMILIO CERDA TENA and LYNN HUNTSINGER.

Cuantía de la subvención: \$ 17.000

Número de investigadores participantes: 7

Título del proyecto: RED TEMÁTICA DE DECISIONES MULTICRITERIO.
Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia y Tecnología.
Entidades participantes: 12 Universidades españolas
Duración, desde: 1-1-2003 hasta: 30-6-2004.
Investigador responsable: RAFAEL CABALLERO. Cuantía de la subvención: 24000 euros
Número de investigadores participantes: 59

Título del proyecto: RED TEMÁTICA DE DECISIONES MULTICRITERIO.
Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia y Tecnología.
Entidades participantes: 14 Universidades españolas
Duración, desde: 1-7-2004 hasta: 31-12-2005.
Investigador responsable: RAFAEL CABALLERO. Cuantía de la subvención: 6000 euros
Número de investigadores participantes: 89

Título del proyecto: Modelos dinámicos de optimización para la gestión de sistemas agroforestales, incorporando beneficios ambientales y comerciales: aplicación en el parque natural de los alcornocales.
Entidad financiadora: Ministerio de Educación y Ciencia (Plan Nacional I+D+i).
Duración, desde: 31-12-2005 hasta: 31-12-2008.
Investigador responsable: EMILIO CERDA TENA Cuantía de la subvención: 27.000 Euros
Número de investigadores participantes: 6

Título del proyecto: RED TEMÁTICA DE DECISIONES MULTICRITERIO.
Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia y Tecnología.
Entidades participantes: 15 universidades españolas
Duración, desde: 1-1-2006 hasta: 31-12-2007.
Investigador responsable: JUSTO PUERTO. Cuantía de la subvención: 18000 euros
Número de investigadores participantes: 95

Título del proyecto: Desarrollo y calidad ambiental. Cambio climático y energías renovables.
Entidad financiadora: DGPOLDE (Dirección General de Política de Desarrollo). Secretaría de Estado de Cooperación Internacional. Ministerio de Asuntos Exteriores.
Duración, desde: 19-11-2007 hasta: 31-3-2009.
Investigador responsable: EMILIO CERDA TENA Cuantía de la subvención: 20.000 Euros
Número de investigadores participantes: 5

Título del proyecto: Programa de financiación al grupo de investigación validado "Economía de los Recursos Naturales y Ambientales".
Entidad financiadora: Banco de Santander-Universidad Complutense.
Duración, desde: 1-1-2009 hasta: 30-12-2010.
Investigador responsable: EMILIO CERDA TENA Cuantía de la subvención: 4960 Euros
Número de investigadores participantes: 11

Título del proyecto: Impacto del cambio climático sobre la productividad de la agricultura de España y Túnez.
Entidad financiadora: AECI. Secretaría de Estado de Cooperación Internacional.
Duración, desde: 8-1-2009 hasta: 8-1-2010.
Investigador responsable: EMILIO CERDA TENA y CHEBIL ALI Cuantía de la subvención: 8.000 Euros
Número de investigadores participantes: 6

Título del proyecto: Escenarios post-2012 y políticas contra el cambio climático en España.
Entidad financiadora: Ministerio de Educación y Ciencia (Plan Nacional I+D+i).
Duración, desde: 1-1-2010 hasta: 31-12-2012.
Investigador responsable: XAVIER LABANDEIRA VILLOT Cuantía de la subvención: 80.500 Euros
Número de investigadores participantes: 11

Título del proyecto: Programa de financiación al grupo de investigación validado "Economía de los Recursos Naturales y Ambientales".
Entidad financiadora: Banco de Santander-Universidad Complutense.
Duración, desde: 1-1-2011 hasta: 31-12-2011.
Investigador responsable: EMILIO CERDA TENA Cuantía de la subvención: 2079 Euros
Número de investigadores participantes: 11

Título del proyecto: Medio Ambiente y Desarrollo en Ecuador.
Entidad financiadora: AECI. Secretaría de Estado de Cooperación Internacional.
Duración, desde: 27-1-2011 hasta: 27-1-2012.
Investigador responsable: EMILIO CERDÁ TENA Cuantía de la subvención: 11.300 Euros
Número de investigadores participantes: 4.

Título del proyecto: El comportamiento del consumidor y la evaluación de políticas públicas. Casos de energía y sanidad.
Referencia: ECO2012-39553-C04-01
Entidad financiadora: Ministerio de Economía y Competitividad (Plan Nacional I+D+i).
Duración, desde: 1-1-2013 hasta: 31-12-2015.
Investigador responsable: JOSE MARIA LABEAGA. Cuantía de la subvención: 35.000 euros
Número de investigadores participantes: 12

Título del proyecto: Valoración económica de la adaptación al cambio climático en España en el sector de recursos hídricos.
Referencia:
Entidad financiadora: Fundación Biodiversidad (Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente).
Duración, desde: 1-1-2014 hasta: 31-12-2014.
Investigador responsable: EMILIO CERDÁ TENA. Cuantía de la subvención: 60.000 euros
Número de investigadores participantes: 11

Título del proyecto: Programa de financiación al grupo de investigación UCM validado "940457 - Economía de los Recursos Naturales y Ambientales". Convocatoria 2014-GR3/14
Entidad financiadora: Banco de Santander-Universidad Complutense.
Duración, desde: 21-11-2014 hasta: 20-11-2015.
Investigador responsable: EMILIO CERDA TENA Cuantía de la subvención: 2145 Euros
Número de investigadores participantes: 8

Título del proyecto: El comportamiento de los individuos y de las empresas, análisis de los mercados energéticos y ambientales y evaluación de políticas públicas.
Referencia: ECO2015-70349-P
Entidad financiadora: Ministerio de Economía y Competitividad, 2015 (Plan Nacional I+D+i).
Duración, desde: 1-1-2016 hasta: 31-12-2018.
Investigador responsable: JOSE MARIA LABEAGA. Cuantía de la subvención: 35.000 euros

Título del proyecto: Desarrollo sostenible, empresa y gestión medioambiental: hacia una visión multidisciplinar desde la economía, la ciencia y el derecho

Referencia: PR 26/16-15B1 a B5)

Entidad financiadora: Santander-UCM

Duración, desde: 1-1-2017 hasta: 31-12-2018.

Investigador responsable: JAVIER AMORES. Cuantía de la subvención: 15.000 euros

Publicaciones o Documentos Científico-Técnicos

(CLAVE: L = libro completo, CL = capítulo de libro, A = artículo, R = "review", E = editor,
S = Documento Científico-Técnico restringido.)

Autores (p.o. de firma): Cerdá, E.
Título: Control Estocástico de Modelos con Expectativas Racionales

Ref. Libro
Clave: L Volumen: Páginas, inicial: 1 final: 236 Fecha: 1989
Editorial (si libro): Universidad Complutense
Lugar de publicación: Madrid

Autores (p.o. de firma): Cerdá, E.
Título: Control Óptimo de Sistemas con Expectativas Racionales

Ref. Revista: *Investigaciones Económicas*
Clave: A Volumen: XIV Páginas, inicial: 85 final: 111 Fecha: 30/06/1990
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: Madrid

Autores (p.o. de firma): Barbolla, R. , Cerdá, E. y Sanz, P.
Título: Optimización matemática: Teoría, ejemplos y contraejemplos

Ref. Libro
Clave: L Volumen: Páginas, inicial: final: Fecha: 30/10/1991
Editorial (si libro): Espasa Calpe
Lugar de publicación: Madrid

Autores (p.o. de firma): Cerdá, E.
Título: Control of linear systems with rational expectations. The case of incomplete information.

Ref. Revista: *Trabajos de Investigación Operativa*
Clave: A Volumen: 7 Páginas, inicial: 51 final: 61 Fecha: 01/01/1992
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: Madrid

Autores (p.o. de firma): Cerdá, E.
Título: Generalizaciones del filtro de Kalman a modelos con expectativas racionales.

Ref. Revista: *Revista Española de Economía*
Clave: L Volumen: 9 Páginas, inicial: 129, final: 148 Fecha: 01/02/1992
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: Barcelona

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

Autores (p.o. de firma): Cerdá, E.
Título: Control Estocástico

Ref. Libro, Caballero, R. (ed), "Seminario de optimización estática y dinámica en Economía"
Clave: CL Volumen: Páginas, inicial: 378, final: 429 Fecha: 30/06/1992
Editorial (si libro): Ediciones Edinford S.A.
Lugar de publicación: Málaga

Autores (p.o. de firma): Antón, J., Cerdá, E. y Huergo, E.
Título: Sensitivity analysis in a class of dynamic optimization models.

Ref. Revista: *TOP*
Clave: A Volumen: 6 Páginas, inicial: 97 final: 121, Fecha: 01/06/1998
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: Madrid

Autores (p.o. de firma): Álvarez, F. y Cerdá, E.
Título: A solution method for a class of learning by doing models with multiplicative uncertainty.

Ref. Revista: *TOP*
Clave: A Volumen: 7 Páginas, inicial: 1 final: 23 Fecha: 01/06/1999
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: Madrid

Autores (p.o. de firma): Stancu-Minasian, I., Caballero, R., Cerdá, E. y Muñoz, M.M.
Título: The stochastic bottleneck linear programming problem

Ref. Revista: *TOP*
Clave: A Volumen: 7 Páginas, inicial: 123, final: 143, Fecha: 01/06/1999
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: Madrid

Autores (p.o. de firma): Martín, D., Campos, P., Caparrós, A., Cerdá, E.
Título: An Óptimal Control Model of the Spanish Dehesa

Ref. Libro, En Sisak, L., Jöbstl, H., Merlo, M. (ed.). From Theory to Practice. Gaps and Solutions in Managerial Economics and Accounting in Forestry.
Clave: CL Páginas, inicial: 141 final: 155 Fecha: 01/12/1999.
Editorial (si libro): Czech University of Agriculture, Prague.
Lugar de publicación: Praga. ISBN: 80-213-0638-6

Autores (p.o. de firma): Rodríguez, M.V., Arenas, M., Bilbao, A. y Cerdá, E.
Título: Management of surgical waiting lists in public hospitals

Ref. Revista: *Lecture Notes in Economics and Mathematical Systems*
Clave: A Volumen: 487 Páginas, inicial: 473 final: 482 Fecha: 01/09/2000
Editorial (si libro)
Lugar de publicación: Berlín

Autores (p.o. de firma): Caballero, R., Cerdá, E., Muñoz, M.M. y Rey, L.

Título: Relations among several efficiency concepts in stochastic multiple objective programming.

Ref. Revista: *Lecture Notes in Economics and Mathematical Systems*

Clave: A Volumen: 487 Páginas, inicial: 57 final: 68 Fecha: 01/09/2000

Editorial (si libro)

Lugar de publicación: Berlín

Autores (p.o. de firma): Barbolla, R., Cerdá, E., Sanz, P.

Título: Optimización. Cuestiones, ejercicios y aplicaciones a la economía.

Ref. Libro

Clave: L Páginas, 432. Fecha: 20/10/2000

Editorial (si libro): Prentice-Hall.

Lugar de publicación: Madrid. ISBN: 84-205-2992-3

Autores (p.o. de firma): Alvarez, F. y Cerdá, E.

Título: When does learning by doing generate current losses.

Ref. Revista: *Spanish Economic Review*

Clave: A Volumen: 3. Número: 1. Páginas, inicial. 55, final 69. Fecha: Marzo, 2001.

Editorial (si libro)

Lugar de publicación: Heidelberg, Alemania

Autores (p.o. de firma): Caballero, R., Cerdá, E., Muñoz, M.M., Rey, L., Stancu-Minasian, I.

Título: Efficient Solution Concepts and Their Relations in Stochastic Multiobjective Programming.

Ref. Revista: *Journal of Optimization. Theory and Application.*

Clave: A Volumen: 110, Número: 1. Páginas, inicial: 53, final 74. Fecha: 2001

Editorial (si libro)

Lugar de publicación: New York.

Autores (p.o. de firma): André, F.J., Cerdá, E.

Título: Optimal Sequence of Landfills in Solid Waste Management

Ref. Revista: *Optimal Control. Applications and Methods.*

Clave: A Volumen: 22. Número 5/6 Páginas, inicial: 205, final 229. Fecha: Setember-December 2001

Editorial (si libro)

Lugar de publicación: New York

Autores (p.o. de firma): Cerdá, E.

Título: Optimización Dinámica.

Ref. Libro

Clave: L Páginas, 321. Fecha: 2001

Editorial (si libro): Prentice-Hall.

Lugar de publicación: Madrid. ISBN: 84-205-2937-0

Autores (p.o. de firma): Arenas, M., Bilbao, A., Caballero, R., Cerdá, E., Pérez, B., Rodríguez, M.V.
Título: Análisis del estado de las listas de espera quirúrgicas bajo diversas hipótesis de permanencia máxima.

Ref. Revista: *Recta*
Clave: A Volumen: 3. Número: 1. Páginas, inicial: 89, final 114. Fecha: 2001
Editorial (si libro)
Lugar de publicación: Valencia

Autores (p.o. de firma): Cerdá, E., De Pablos, L., Rodríguez, M.V.
Título: Gestión de listas de espera quirúrgica en España.

Ref. Libro
Clave: L Páginas, 121. Fecha: 2002.
Editorial (si libro): Instituto de Estudios Fiscales (serie de Investigación) (INV. N° 3/02).
Lugar de publicación: Madrid. ISBN: 84-8008-097-3

Autores (p.o. de firma): Caballero, R., Cerdá, E., Muñoz, M.M., Rey, L.
Título: Analysis and comparisons of some solution concepts for stochastic programming problems.

Ref. Revista: *TOP*
Clave: A Volumen: 10 N° 1 Páginas, inicial: 101 final: 123 Fecha: Junio 2002
Editorial (si libro)
Lugar de publicación: Madrid

Autores (p.o. de firma): Alvarez, F., Mazón, C., Cerdá, E.
Título: Treasury Auctions in Spain: a linear approach.

Ref. Revista: *Spanish Economic Review*
Clave: A Volumen: 5. Páginas, inicial. 25, final 48. Fecha: 2003.
Editorial (si libro)
Lugar de publicación: Heidelberg, Alemania

Autores (p.o. de firma): Cerdá, E.
Título: Influencia de la meteorología en la producción y precios de productos agrícolas.

Ref. Libro titulado "Riesgos Climáticos e Impacto Ambiental", García-Legaz y Valero (editores).
Clave: CL. Páginas, inicial. 83, final 107. Fecha: 2003.
Editorial (si libro): Editorial Universidad Complutense.
Lugar de publicación: Madrid ISBN: 84-7491-711-5

Autores (p.o. de firma): Alvarez, F., Cerdá, E.
Título: Learning by doing in a T-period production planning. Analytical solution.

Ref. Revista: *European Journal of Operational Research*
Clave: A Volumen: 150. Páginas, inicial. 353, final 369. Fecha: 2003.
Editorial (si libro)
Lugar de publicación: Amsterdam

Autores (p.o. de firma): André, F.J., Cerdá, E.
Título: Landfill Construction and Capacity Expansion

Ref. Revista: *Environmental and Resource Economics*
Clave: A Volumen: 28. Páginas, inicial. 409, final 434. Fecha: 2004.
Editorial (si libro)
Lugar de publicación: Dordrecht, The Netherlands.

Autores (p.o. de firma): Pérez, J., Jimeno, J.L., Cerdá, E.
Título: Teoría de Juegos.

Ref. Libro
Clave: L Páginas, 513. Fecha: 2004
Editorial (si libro): Prentice-Hall.
Lugar de publicación: Madrid

Autores (p.o. de firma): Caballero, R., Cerdá, E., Muñoz, M.M., Rey, L.
Título: Stochastic Approach versus Multiobjective Approach for Obtaining Efficient Solutions in Stochastic Multiobjective Programming Problems.

Ref. Revista: *European Journal of Operational Research*
Clave: A Volumen: 158(3). Páginas, inicial. 633, final 648. Fecha: 2004.
Editorial (si libro)
Lugar de publicación: Amsterdam

Autores (p.o. de firma): Alonso-Ayuso, A., Cerdá, E., Escudero, L., Sala, R. (Eds.)
Título: Optimización bajo incertidumbre

Ref. Libro
Clave: E Páginas, 418 Fecha: 2004
Editorial (si libro): Tirant lo blanc
Lugar de publicación: Valencia I.S.B.N.: 84-8456-100-3

Autores (p.o. de firma): Cerdá, E., Moreno, J.
Título: Programación Estocástica

Ref. Libro, en Alonso-Ayuso, A., Cerdá, E., Escudero, L., Sala, R. (Eds.) *Optimización bajo Incertidumbre*
Clave: CL Páginas, inicial 3 final 26 Fecha: 2004
Editorial (si libro): Tirant lo blanc
Lugar de publicación: Valencia I.S.B.N.: 84-8456-100-3

Autores (p.o. de firma): Caballero, R., Cerdá, E., Muñoz, M.M., Rey, L.
Título: Programación Estocástica Multiobjetivo

Ref. Libro, en Alonso-Ayuso, A., Cerdá, E., Escudero, L., Sala, R. (Eds.) *Optimización bajo Incertidumbre*
Clave: CL Páginas, inicial 57 final 76 Fecha: 2004
Editorial (si libro): Tirant lo blanc
Lugar de publicación: Valencia I.S.B.N.: 84-8456-100-3

Autores (p.o. de firma): Cerdá, E.
Título: Bellman's Principle of Optimality and Equations.
Euler's Theorem and Equations.
Ref. Libro en Segura and Rodríguez (eds.) *An Eponymous Dictionary of Economics*
Fecha: 2004.
Editorial (si libro): Edward Elgar
Lugar de publicación: USA.

Autores (p.o. de firma): Cerdá, E.
Título: Modelización en Economía

Ref. Revista: *La Gaceta de la Real Sociedad Matemática Española*
Clave: A Volumen: 8, Nº 1 Páginas, inicial 29, final 32. Fecha: 2005.
Editorial (si libro)
Lugar de publicación: Madrid

Autores (p.o. de firma): André, F.J., Cerdá, E.
Título: On the dynamics of recycling and natural resources

Ref. Revista: *Environmental and Resource Economics*
Clave: A Volumen: 33 Páginas, inicial 199, final 221. Fecha: 2006.
Editorial (si libro)
Lugar de publicación: Dordrecht, The Netherlands.

Autores (p.o. de firma): André, F.J., Cerdá, E.
Título: On Natural Resource Substitution

Ref. Revista: *Resources Policy*
Clave: A Volumen: 30 (2006) Páginas, inicial. 233, final 246. Fecha: 2006.
Editorial (si libro)
Lugar de publicación: The Netherlands.

Autores (p.o. de firma): André, F.J., Cerdá, E.
Título: Gestión de residuos sólidos urbanos: análisis económico y políticas públicas.

Ref. Revista: *Cuadernos Económicos del ICE*
Clave: A Volumen: 71 Páginas, inicial. 71, final 91. Fecha: 2006.
Editorial (si libro)
Lugar de publicación: Madrid

Autores (p.o. de firma): André, F.J., Cerdá, E.
Título: An economic analysis of municipal solid waste management and policies

Ref. Libro en C.L. Krnkhouse (ed.) *Economics of Agriculture and Natural Resources*
Clave: CL Fecha: 2006.
Editorial (si libro) : Nova Publishers
ISBN: 1-60021-111-9
Lugar de publicación: New York

Autores (p.o. de firma): Cerdá, E., de Pablos, L., Rodríguez, M.V.
Título: Waiting Lists for Surgery

Ref. Libro en Randolph W. Hall (ed.) *Reducing Delay in Healthcare Delivery*
Clave: CL Páginas, inicial. 151, final 187 Fecha: 2006.
Editorial (si libro) : Springer
ISBN: 0-387-33635-4
Lugar de publicación: New York

Autores (p.o. de firma): Campos, P., Caparrós, A., Cerdá, E., Huntsinger, L., Standiford, R.B.
Título: Modeling Multifunctional Agroforestry Systems with Environmental Values: Dehesa in Spain and Woodland Ranches in California.

Ref. Libro en Weintraub, A., Romero, C., Bjorndal, T. and Epstein, R. (Eds.). *Handbook of Operations Research in Natural Resources*.
Clave: CL Páginas, inicial 33 final 52 Fecha: 2007
Editorial (si libro): Springer
ISBN: 978-0387-71814-9
Lugar de publicación: New York

Autores (p.o. de firma): André, F.J., Cerdá, E.
Título: An economic analysis of municipal solid waste management and policies
Ref. Libro en A.S. Martin and J.D. Suarez (eds) *Solid Waste. New Research*
Clave: CL Páginas, inicial 97 final 124 Fecha: 2008.
Editorial (si libro) : Nova Publishers
ISBN: 978-1-60456-809-7
Lugar de publicación: New York

Autores (p.o. de firma): Cerdá, E., Caparrós, A., Ovando, P.
Título: Bioenergía en la Unión Europea

Ref. Revista: *Ekonomiaz*
Clave: A Volumen: 67-Primer cuatrimestre. Páginas, inicial. 156, final 181. Fecha: 2008.
Editorial (si libro)
Lugar de publicación: Vitoria-Gasteiz.

Autores (p.o. de firma): Cerdá, E.
Título: Economía de los recursos naturales no renovables

Ref. Revista: *Matematicalia*
Clave: A Volumen: 4, Número 3 Fecha: 2008.
Editorial (si libro)
Lugar de publicación: Madrid.

Autores (p.o. de firma): Cerdá, E.
Título: Comercio internacional y medio ambiente

Ref. Revista: *Información Comercial Española*
Clave: A Volumen: 847. Páginas, inicial. 111, final 126. Fecha: 2009.
Editorial (si libro)
Lugar de publicación: Madrid

Autores (p.o. de firma): Cerdá, E.
Título: Bioenergía

Ref. Libro en *Claves de la Economía Mundial 09*
Clave: CL Páginas, inicial 176 final 182. Fecha: 2009
Editorial (si libro): Instituto Español de Comercio Exterior (ICEX) e Instituto Complutense de Estudios Internacionales (ICEI)
ISBN: 978-84-78 11-673-7
Lugar de publicación: Madrid

Autores (p.o. de firma): Cerdá, E.
Título: ¿Cómo integrar sostenibilidad y mercado? ¿Dónde estamos? ¿Hacia dónde ir?

Ref. Libro en *Cuadernos de Sostenibilidad y Patrimonio Natural, 17*
Clave: CL Páginas, inicial 8 final 16. Fecha: 2009
Editorial (si libro): Fundación Banco Santander Central Hispano, BSCH.
ISBN: 8492543116-i; ISBN-13: 9788492543113.
Lugar de publicación: Madrid

Autores (p.o. de firma): Caparrós, A., Cerdá, E., Ovando, P., Campos, P.
Título: Carbon sequestration with reforestations and biodiversity-scenic values.

Ref. Revista: *Environmental and Resource Economics*
Clave: A Volumen: 45, 1, Páginas, inicial 49, final 72. Fecha: 2010.
Editorial (si libro)
Lugar de publicación: Dordrecht, The Netherlands.

Autores (p.o. de firma): Cerdá, E. y Labandeira, X.
Título: Cambio climático: balance de la cumbre de Copenhague

Ref. Revista: *Economistas*
Clave: A, Número 123 Páginas, inicial 36 final 44. Fecha: 2010
Lugar de publicación: Madrid

Autores (p.o. de firma): Cerdá, E., Labandeira, X. (eds.)
Título: Climate Change Policies. Global Challenges and Future Prospects

Ref. Libro
Clave: L. Nº de páginas: 284 Fecha: 2010
Editorial (si libro): Edward Elgar
ISBN: 9781849808286
Lugar de publicación: Cheltenham, UK.

Autores (p.o. de firma): Cerdá, E., Labandeira, X.
Título: Introduction and Main Messages.
Ref. Capítulo de libro en): Cerdá, E., Labandeira, X. (eds). *Climate Change Policies. Global Challenges and Future Prospects*
Clave: CL Páginas, inicial 1 final 7 Fecha: 2010
Editorial (si libro): Edward Elgar
ISBN: 9781849808286
Lugar de publicación: Cheltenham, UK.

Autores (p.o. de firma): Cerdá, E.

Título: A Discussion of "International Climate Change Negotiations: Lessons from Theory".

Ref. Capítulo de libro en): Cerdá, E., Labandeira, X. (eds). *Climate Change Policies. Global Challenges and Future Prospects*

Clave: CL Páginas, inicial 179 final 185

Fecha: 2010

Editorial (si libro): Edward Elgar

ISBN: 9781849808286

Lugar de publicación: Cheltenham, UK.

Autores (p.o. de firma): Barbolla, R., Cerdá, E., Sanz, P.

Título: Optimización. Programación Matemática y aplicaciones a la Economía.

Ref. Libro

Clave: L. N° de páginas: 432

Fecha: 2011

Editorial (si libro): Garceta, grupo editorial

ISBN: 978-84-9281-220-2

Lugar de publicación: Madrid

Autores (p.o. de firma): Cerdá, E., Quiroga, S.

Título: Optimal crop protection against climate risk in a dynamic cost-loss decision-making model.

Ref. Revista: *International Journal of Ecological Economics and Statistics*

Clave: A Vol. 23, No. F11, pp. 129-149

Fecha: 2011

Lugar de publicación: India.

Autores (p.o. de firma): André, F.J., Cerdá, E.

Título: A unified view of production, recycling and natural resource conservation. The production and recycling function.

Ref. Revista: *International Journal of Ecological Economics and Statistics*

Clave: A Vol. 23, No. F11, pp. 56-83

Fecha: 2011

Lugar de publicación: India.

Autores (p.o. de firma): Cerdá, E.

Título: 2010, año internacional de la biodiversidad.

Ref. Revista: *Economistas*

Clave: A, Número 126 Páginas, inicial 307 final 312.

Fecha: 2011

Lugar de publicación: Madrid

Autores (p.o. de firma): Cerdá, E.

Título: Transporte y cambio climático.

Ref. Revista: *Economistas*

Clave: A, Número 127 Páginas, inicial 45 final 52.

Fecha: 2011

Lugar de publicación: Madrid

Autores (p.o. de firma): Cerdá, E.
Título: Game Theory and International Environmental Cooperation

Ref. Libro en Pardo, L., Balakrishman, N. and Gil, M.A. (Eds.). *Modern Mathematical Tools and Techniques in Capturing Complexity (Understanding Complex Systems*

Clave: CL

Fecha: 2011

Editorial (si libro): Springer

ISBN: 978-3-642-20852-2

Lugar de publicación: New York

Autores (p.o. de firma): Cerdá, E., Quiroga, S.
Título: Economic value of weather forecasting: the role of risk aversion.

Ref. Revista: *Top*

Clave: A, Vol 19, Páginas, inicial 130 final 149

Lugar de publicación: Heidelberg, Germany.

Fecha 2011

Autores (p.o. de firma): Cerdá, E.
Título: Comercio internacional y cambio climático

Ref. Revista: *Información Comercial Española*

Clave: A Volumen: 862. Páginas, inicial. 97, final 110.

Fecha: 2011

Lugar de publicación: Madrid

Autores (p.o. de firma): André, F.J., Castro, L.M., Cerdá, E.
Título: Las energías renovables en el ámbito internacional

Ref. Revista: *Cuadernos Económicos de ICE*

Clave: A Número 83. Páginas, inicial. 11, final 36.

Fecha: 2012

Editorial (si libro)

Lugar de publicación: Madrid

Autores (p.o. de firma): Cerdá, E.
Título: Energía obtenida a partir de biomasa

Ref. Revista: *Cuadernos Económicos de ICE*

Clave: A Número 83. Páginas, inicial. 117, final 140.

Fecha: 2012

Editorial (si libro)

Lugar de publicación: Madrid

Autores (p.o. de firma): Cerdá, E.
Título: Optimización Dinámica.

Ref. Libro

Clave: L. N° de páginas: 348

Fecha: 2012

Editorial (si libro): Garceta, grupo editorial

ISBN: 978-84-9281-292-9

Lugar de publicación: Madrid

Autores (p.o. de firma): Cerdá, E.

Título: La biomasa en España: una fuente de energía renovable con gran futuro.

Ref. Revista: *Documentos de Economía de la Fundación Ideas para el Progreso*

Clave: A Número 01/2012 . Páginas, inicial. 1, final 72.

Fecha: 2012

Editorial (si libro)

ISBN; 978-84-15018-98-8

Lugar de publicación: Madrid

Autores (p.o. de firma): Cerdá, E., Martín-Barroso, D.

Título: Optimal control for forest management and conservation analysis in dehesa ecosystem

Ref. Revista: *European Journal of Operational Research*

Clave: A Número 227. Páginas, inicial. 515, final 526.

Fecha: 2013

Editorial (si libro)

Lugar de publicación: Amsterdam

Autores (p.o. de firma): Del Río, P., Cerdá, E.

Título: The policy implications of the different interpretations of the cost-effectiveness of renewable electricity support.

Ref. Revista: *Energy Policy*

Clave: A Número 64. Páginas, inicial 364, final 372.

Fecha: 2014

Editorial: Elsevier

Lugar de publicación: Amsterdam

Autores (p.o. de firma): Pérez, J., Jimeno, J.L., Cerdá, E..

Título: Teoría de Juegos

Ref. Libro

Clave: L. Nº de páginas: 526

Fecha: 2014

Editorial (si libro): Garceta, grupo editorial

ISBN: 978-84-9281-274-4

Lugar de publicación: Madrid

Autores (p.o. de firma): Mir-Artigues, P. Cerdá, E. and del Río, P.

Título: Analysing the impact of cost-containment mechanisms on the profitability of solar PV plants in Spain.

Ref. Revista: *Renewable and Sustainable Energy Reviews*

Clave: A Número 46. Páginas, inicial 166, final 177.

Fecha: 2015

Editorial: Elsevier

Lugar de publicación: Amsterdam

Autores (p.o. de firma): Cerdá, E., del Río, P.

Título: Different interpretations of the cost-effectiveness of renewable electricity support: Some analytical results

Ref. Revista: *Energy*

Clave: A Número 90 (1). Páginas, inicial 286, final 298.

Fecha: 2015

Editorial: Elsevier

Lugar de publicación: Amsterdam

Autores (p.o. de firma): Del Río, P., Peñasco, C., Cerdá, E.
Título: Política europea y nacional de promoción de la biomasa energética

Ref. Libro en San Miguel, G. y Gutiérrez Martín, F. (Eds.). *Tecnologías para el uso y transformación de biomasa energética*.
Clave: CL

Editorial (si libro): Ediciones Mundi-Prensa

ISBN: 978-84-8476-674-2

Lugar de publicación: Madrid

Fecha 2015

Autores (p.o. de firma): Cerdá, E., Quiroga, S.

Título: Analysing the economic value of meteorological information to improve crop risk management decisions.

Ref. Revista: *Economía Agraria y Recursos Naturales*

Clave: A, Vol 15 (2), Páginas, inicial 5 final 30

Lugar de publicación: Almería (España).

Fecha 2015

Autores (p.o. de firma): Cerdá, E., Khalilova, A..

Título: Economía circular.

Ref. Revista: *Economía Industrial*

Clave: A, Vol 401, Páginas, inicial 11 final 20

Lugar de publicación: Madrid.

Fecha 2016

Autores (p.o. de firma): Solaun, K., Cerdá, E.

Título: The impact of climate change on the generation of hydroelectric power. A case study in southern Spain.

Ref. Revista: *Energies*

Clave: A, Vol 10, 1343, Páginas, inicial 1 final 19

Lugar de publicación: Almería (España).

Fecha 2017

Autores (p.o. de firma): Campos, P., Caparrós, A., Cerdá, E., Díaz-Balteiro, L., Herruzo, C., Huntsinger, L., Martín-Barroso, D., Martínez-Jauregui, :, Ovando, P., Peraldos-Tato, M., Romero, C., Soliño, M., Standiford, R.B.

Título: Multifunctional natural forest silviculture economics revised: challenges in meeting landowners' and society's wants: a review.

Ref. Revista: *Forest Systems*

Clave: A, Vol 26 (2), Páginas, inicial 1 final 15

Lugar de publicación: Madrid.

Fecha 2017

Autores (p.o. de firma): Del Río, P., Cerdá, E.

Título: The missing link: The influence of instruments and design features on the interactions between climate and renewable electricity policies..

Ref. Revista: *Energy Research & Social Science*

Clave: A, Vol 33, Páginas, inicial 49 final 58

Lugar de publicación: Amsterdam (Holanda).

Fecha 2017

Autores (p.o. de firma): Quiroga, S., Cerdá, E.

Título: Exploring farmers' selection of crop protection levels as an adaptation strategy to climate risks

Ref. Revista: *7th Economics & Finance Conference, Tel Aviv*

Clave: A, Páginas, inicial 327 final 353

Lugar de publicación: Praga (República Checa).

Fecha 2017

Contribuciones a Congresos

Autores: Álvarez, F. y Cerdá, E.

Título: A solution method for a class of learning by doing models.

Tipo de participación: Ponencia

Congreso: Meeting of the Society of Economic Dynamics and Control

Publicación:

Lugar celebración: México D.F.

Fecha: 1996

Autores: Álvarez, F. y Cerdá, E.

Título: A class of learning by doing models with multiplicative uncertainty. Economic implications.

Tipo de participación: Ponencia

Congreso: International Atlantic Economic Society

Publicación:

Lugar celebración: Londres

Fecha: 1997

Autores: André, F. y Cerdá, E.

Título: Un enfoque multicriterio de los problemas de política macroeconómica.

Tipo de participación: Ponencia.

Congreso: Congreso de la Sociedad Española de Estadística e Investigación Operativa.

Publicación:

Lugar celebración: Valencia

Fecha: 1997

Autores: Antón, J., Cerdá, E. y Huergo, E.

Título: Sensitivity analysis in a class of dynamic optimization models.

Tipo de participación: Ponencia.

Congreso: Simposio de Análisis Económico.

Publicación:

Lugar celebración: Barcelona

Fecha: 1997

Autores: Caballero, R., Cerdá, E., Muñoz, M.M. y Rey, L.

Título: Relations among several efficiency concepts in stochastic multiple objective programming.

Tipo de participación: Ponencia

Congreso: 14th international conference on multiple criteria decision making.

Publicación:

Lugar celebración: Charlottesville (Virginia), USA

Fecha: 1998

Autores: Cerdá, E., de Pablos, L., Rodríguez, M.V.
Título: Listas de espera quirúrgica en España.
Tipo de participación: Ponencia
Congreso: Encuentro de Economía Pública, Hacienda Pública y Medio Ambiente.

Publicación:

Lugar celebración: Vigo

Fecha: Febrero, 2002

Autores: André, F.J., Cerdá, E.
Título: A Generalized Production Set. The Production and Recycling Function.
Tipo de participación: Ponencia
Congreso: 12th Annual Conference of the European Association of Environmental and Resource Economics..

Publicación:

Lugar celebración: Bilbao

Fecha: 2003

Autores: Martín, D., Cerdá, E., Campos, P.
Título: Estimación del valor capital de la tierra en ecosistemas de dehesa
Tipo de participación: Ponencia
Congreso: Primer Congreso de AERNA (Asociación Hispano Portuguesa de Economía de los Recursos Naturales y Ambientales.

Publicación:

Lugar celebración: Vigo

Fecha: 2004

Autores: Cerdá, E.
Título: Optimal Control in Environmental and Resource Economics
Tipo de participación: Ponencia invitada.
Congreso: Primer Congreso Conjunto de Matemáticas RSME, SCM, SEIO, SEMA
Publicación:

Lugar celebración: Valencia

Fecha: 2005

Autores: Martín, D., Cerdá, E., Campos, P.
Título: Plantación artificial y regeneración natural en las dehesas: soluciones óptimas de gestión forestal-
Tipo de participación: Ponencia invitada
Congreso: X Conferencia Española de Biometría
Publicación:

Lugar celebración: Oviedo

Fecha: 2005

Autores: Cerdá, E.
Título: Stochastic Programming
Tipo de participación: Ponencia invitada
Congreso: LEA workshop on Optimization, Games and Economic Applications.

Publicación:

Lugar celebración: Barcelona

Fecha: 2005

Autores: Cerdá, E.

Título: Global Public Goods Management: Lessons from Game Theory and practice for Post-Kyoto negotiations.

Tipo de participación: Ponencia

Congreso: Seminario Internacional Complutense sobre "The need to bridge the gap between theory and practice"

Publicación:

Lugar celebración: Madrid

Fecha: 2005

Autores: Caparrós, A., Cerdá, E., Ovando, P., Campos, P.

Título: Carbon sequestration with reforestations and biodiversity-scenic values

Tipo de participación: Ponencia

Congreso: Ninth Workshop on Optimal Control, Dynamic Games and Nonlinear Dynamics

Publicación:

Lugar celebración: Montreal (Canadá)

Fecha: 2007

Autores: Cerdá, E., Quiroga, S.

Título: Cost-Loss Decision Models With Risk Aversion and Continuous Election.

Tipo de participación: Ponencia y moderación de la sesión.

Congreso: 22nd European Conference on Operations Research

Publicación:

Lugar celebración: Praga (república Checa)

Fecha: 2007

Autores: Cerdá, E.

Título: ¿Cómo integrar sostenibilidad y mercado? ¿Dónde estamos? ¿Hacia dónde ir?

Tipo de participación: Ponencia

Congreso: Quinto Foro Economía y Sostenibilidad

Publicación:

Lugar celebración: Madrid

Fecha: 2008

Autores: Cerdá, E.

Título: Valor económico de la información meteorológica

Tipo de participación: Ponencia

Congreso: Encuentro organizado por el SENAMI (Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú), la OMM (Organización Meteorológica Mundial) y la AEMET (Agencia Estatal de Meteorología de España)

Publicación:

Lugar celebración: Lima (Perú)

Fecha: 2008

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

Autores: Cerdá, E. y Quiroga, S.

Título: Optimal crop protection against climate risk in a dynamic cost-loss decision-making model.

Tipo de participación: Ponencia

Congreso: Tercer Congreso de AERNA

Publicación:

Lugar celebración: Palma de Mallorca

Fecha: 2008

Autores: Cerdá, E. y Moreno, J.

Título: Chance constrained programming with one discrete random variable in each constraint

Tipo de participación: Ponencia

Congreso: International Workshop on Operations Research in honor of Laureano Escudero

Publicación:

Lugar celebración: Madrid

Fecha: 2008

Autores: Cerdá, E. y Quiroga, S.

Título: Optimal crop protection against climate risk in a dynamic cost-loss decision-making model.

Tipo de participación: Ponencia

Congreso: Second Workshop on Dynamic Games in Management Science

Publicación:

Lugar celebración: Valladolid

Fecha: 2009

Autores: Cerdá, E.

Título: Discussion on International Climate Change Negotiations, Lessons from Theory

Tipo de participación: Ponencia

Congreso: International Workshop on Climate change Policies

Publicación:

Lugar celebración: Madrid

Fecha: 2010

Autores: Cerdá, E. y López, X.

Título: Strategic behaviour of exporting and importing countries of a non-renewable natural resource: taxation and capturing rents.

Tipo de participación: Ponencia

Congreso: 4th Atlantic Workshop on Energy and Environmental Economics

Publicación:

Lugar celebración: A Toxa (Galicia)

Fecha: 2010

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

Autores: Cerdá, E.

Título: Plan de energías renovables en la Unión Europea hasta 2020

Tipo de participación: Ponencia

Congreso: Primeras Jornadas Nacionales sobre Economía Ambiental. "Hacia una Economía baja en carbono".

Publicación:

Lugar celebración: Cuenca (Ecuador)

Fecha: 2011

Autores: Cerdá, E.

Título: Energía y cambio climático

Tipo de participación: Ponencia

Congreso: XIV Encuentro de Economía Aplicada.

Publicación:

Lugar celebración: Huelva

Fecha: 2011

Autores: Cerdá, E., Quiroga, S.

Título: Exploring farmers selection of crop protection level as an adaptation strategy to climate risks

Tipo de participación: Ponencia

Congreso: V AERNA Congress.

Publicación:

Lugar celebración: Faro (Portugal)

Fecha: 2012

Autores: Cerdá, E.

Título: La biomasa, como fuente de energía, en España en el marco de la Unión Europea

Tipo de participación: Ponencia

Congreso: Genera 2012.

Publicación:

Lugar celebración: Madrid

Fecha: 2012

Autores: Cerdá, E.

Título: Creación de empleo en energía y medio ambiente

Tipo de participación: Mesa redonda

Congreso: XXVII Jornadas de Alicante sobre Economía Española

Publicación:

Lugar celebración: Alicante

Fecha: 2012

Autores: Cerdá, E.
Título: Climate change: economic, corporate and tax aspects
Tipo de participación: Ponencia
Congreso: International Conference "Challenges on Climate Change"

Publicación:

Lugar celebración: Madrid

Fecha: 2013

Autores: Cerdá, E.
Título: Analysing the economic value of climate change extreme events information to improve crop risk management decisions in a dynamic context
Tipo de participación: Ponencia
Congreso: Encuentro sobre Instrumentos Económicos para la Gestión de Agua en España

Publicación:

Lugar celebración: Alcalá de Henares

Fecha: 2013

Autores: Cerdá, E.
Título: Costes e instrumentos de promoción de electricidad renovable
Tipo de participación: Ponencia
Congreso: Encuentros de la Cátedra Gaos. Instituto de Investigaciones Económicas

Publicación:

Lugar celebración: México DF

Fecha: 2013

Autores: Cerdá, E.
Título: El papel de la biomasa en el mix energético nacional, en el marco de la Unión Europea
Tipo de participación: Ponencia
Congreso: Genera, 2014

Publicación:

Lugar celebración: Madrid

Fecha: 2014

Autores: Cerdá, E.
Título: Different interpretations of the cost-effectiveness of renewable electricity support: some analytical results.
Tipo de participación: Ponencia
Congreso: XXII Jornadas de AEPUMA

Publicación:

Lugar celebración: Málaga

Fecha: 2014

Autores: Cerdá, E.

Título: Different interpretations of the cost-effectiveness of renewable electricity support: some analytical results.

Tipo de participación: Ponencia

Congreso: VI Congreso de AERNA

Publicación:

Lugar celebración: Girona

Fecha: 2014

Autores: Cerdá, E.

Título: Analysing the impact of cost-containment mechanisms on the profitability of solar PV plants in Spain

Tipo de participación: Ponencia

Congreso: X Congreso de la Asociación Española de Economía Energética

Publicación:

Lugar celebración: Santa Cruz de Tenerife

Fecha: 2015

Autores: Cerdá, E.

Título: Climate change: some economic and corporate aspects

Tipo de participación: Ponencia

Congreso: International Seminar Norwegian University of Life Sciences and Faculty of Economics and Business UCM

Publicación:

Lugar celebración: Madrid

Fecha: 2015

Autores: Cerdá, E.

Título: Las perspectivas científicas sobre el cambio climático: visión desde la Economía

Tipo de participación: Mesa redonda

Congreso: III Foro de Sostenibilidad y Progreso de las Sociedades. Club de Roma/Asypps

Publicación:

Lugar celebración: Madrid

Fecha: 2015

Autores: Mir-Artigues, P., Cerdá, E. del Río, P.

Título: Analysing the economic impact of the new renewable electricity support scheme on solar PH plants in Spain.

Tipo de participación: Ponencia

Congreso: V Meeting on International Economics. Energy and environment in a global world.

Publicación:

Lugar celebración: Villarreal (Castellón)

Fecha: 2016

Autores: Solaun, K., Cerdá, E.
Título: Impacto del cambio climático en la generación hidroeléctrica. Estudio piloto de tres centrales.
Tipo de participación: Ponencia
Congreso: IX Congreso Ibérico de Gestión y Planificación del agua

Publicación:

Lugar celebración: Valencia

Fecha: 2016

Autores: Cerdá, E.
Título: The economics of climate change
Tipo de participación: Ponencia
Congreso: IGLP: The Workshop (Institute for Global Law and Policy, Harvard Law School).

Publicación:

Lugar celebración: Madrid

Fecha: 2016

Autores: Cerdá, E., López-Otero, X.
Título: Using taxes to manage energy resources related to stock pollutants: resource cartel vs. importers
Tipo de participación: Ponencia
Congreso: IV Encuentro conjunto RSME-SMM.

Publicación:

Lugar celebración: Valladolid

Fecha: 2017

Autores: Cerdá, E., López-Otero, X.
Título: Using taxes to manage energy resources related to stock pollutants: resource cartel vs. importers
Tipo de participación: Ponencia
Congreso: Second AERNA Workshop on Game Theory and the Environment

Publicación:

Lugar celebración: Madrid

Fecha: 2017

Autores: Cerdá, E.
Título: Environmental Economics, Climate and Energy
Tipo de participación: Ponencia
Congreso: Workshop on new trends on sustainability. (RCC at Harvard).

Publicación:

Lugar celebración: Cambridge (MA) (USA)

Fecha: 2017

Tesis Doctorales dirigidas

Título: Modelos determinísticos y estocásticos de learning by doing: obtención analítica de soluciones e implicaciones económicas

(Director Emilio Cerdá).

Doctorando: Francisco Álvarez Gonzalez

Universidad: Complutense de Madrid

Facultad / Escuela: Ciencias Económicas y Empresariales.

Fecha: 1997

Título: Programación Estocástica: Algunas aportaciones teóricas y computacionales.

(Directores: Emilio Cerdá y Rafael Caballero).

Doctorando: María del Mar Muñoz Martos.

Universidad: Complutense de Madrid

Facultad / Escuela: Ciencias Económicas y Empresariales.

Fecha: 1999

Título: Recursos Naturales y Residuos Sólidos Urbanos. Estudios de Economía Dinámica sobre Producción, Reciclaje y Vertido.

(Director Emilio Cerdá)

Doctorando: Francisco Javier André García.

Universidad: Complutense de Madrid

Facultad / Escuela: Ciencias Económicas y Empresariales.

Fecha: 2000

Título: Instrumentos de Análisis Económico en Sistemas Agroforestales: Una aplicación a un grupo de dehesas de la comarca de Monfragüe.

(Directores: Pablo Campos y Emilio Cerdá).

Doctorando: David Martín Barroso.

Universidad: Complutense de Madrid

Facultad / Escuela: Ciencias Económicas y Empresariales.

Fecha: 2003.

Título: Modelos de Decisión y Análisis Empírico de las Relaciones entre el Clima y la Productividad Agraria.

(Directores: Emilio Cerdá y Ana Iglesias).

Doctorando: Sonia Quiroga Gómez.

Universidad: Complutense de Madrid

Facultad / Escuela: Ciencias Económicas y Empresariales.

Fecha: 2006.

Título: Programación Estocástica, con Variables Aleatorias Discretas y Restricciones Lineales Positivas.

(Director: Emilio Cerdá).

Doctorando: Julio Moreno Lorente

Universidad: Complutense de Madrid

Facultad / Escuela: Ciencias Económicas y Empresariales.

Fecha: 2011.

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

Experiencia en organización de actividades de I+D

Organización de congresos, seminarios, jornadas, etc., científicos-tecnológicos

Título: X Jornadas de ASEPUMA. Madrid
Tipo de actividad: Miembro del Comité Científico Ambito: Nacional

Fecha: Setiembre, 2002

Título: 12th Annual Conference of the European Association of Environmental and Resource Economics. Bilbao
Tipo de actividad: Miembro del Comité Científico Ambito: Internacional

Fecha: Junio, 2003

Título: 6th International Conference on Operations Research. La Habana (Cuba)
Tipo de actividad: Miembro del Comité Organizador Ambito: Internacional

Fecha: Septiembre, 2003

Título: 13th Annual Conference of the European Association of Environmental and Resource Economics.
Budapest (Hungary)
Tipo de actividad: Miembro del Comité Científico Ambito: Internacional

Fecha: Junio, 2004

Título: SIO 2004. Córdoba (Argentina)
Tipo de actividad: Member of the Program Committee. Ambito: Internacional

Fecha: Septiembre, 2004

Título: SIO 2005. Rosario (Argentina)
Tipo de actividad: Member of the Program Committee. Ambito: Internacional

Fecha: Septiembre, 2005

Título: Seminario Internacional Complutense "The need to bridge the gap between theory and practice".
Tipo de actividad: Organizador del Seminario Ambito: Internacional

Fecha: Noviembre, 2005

Título: SING3 (Spain, Italy, Netherlands Meeting on Game Theory)
Tipo de actividad: Member of the Local Organising Committee Ambito: Internacional

Fecha: Julio 2007

Título: Tercer Congreso de AERNA (Asociación Hispano Portuguesa de economía de los Recursos Naturales y Ambientales).

Tipo de actividad: Miembro del Comité Científico Ambito: Internacional

Fecha: Junio, 2008

Título: IWOR (International Workshop on Operational Research, in honour of Laureano Escudero)

Tipo de actividad: Miembro del Comité Científico Ambito: Internacional

Fecha: Junio, 2008

Título: XVI Jornadas de ASEPUMA y IV Encuentro Internacional

Tipo de actividad: Miembro del Comité Científico Ambito: Internacional

Fecha: Septiembre, 2008

Título: XVII Jornadas de ASEPUMA y V Encuentro Internacional

Tipo de actividad: Miembro del Comité Científico Ambito: Internacional

Fecha: Septiembre, 2009

Título: International Workshop on Climate Change Policies (Madrid)

Tipo de actividad: Director (junto a Xavier Labandeira) Ambito: Internacional

Fecha: Febrero, 2010

Título: 18th Annual Conference of the European Association of Environmental and Resource Economists (Roma)

Tipo de actividad: Miembro del Comité Científico Ambito: Internacional

Fecha: Junio-Julio, 2011

Título: XIX Jornadas ASEPUMA y VII Encuentro Internacional (Valencia)

Tipo de actividad: Miembro del Comité Científico Ambito: Internacional

Fecha: Julio, 2011

Título: XX Jornadas ASEPUMA y VIII Encuentro Internacional (Barcelona)

Tipo de actividad: Miembro del Comité Científico Ambito: Internacional

Fecha: Julio, 2012

Título: VIII Congreso de la Asociación Española para la Economía Energética (Valencia)
Tipo de actividad: Miembro del Comité Científico Ambito: Nacional

Fecha: Enero, 2013

Título: XXI Jornadas ASEPUMA y IX Encuentro Internacional (Tenerife)
Tipo de actividad: Miembro del Comité Científico Ambito: Internacional

Fecha: Julio, 2013

Título: 20th Annual Conference of the European Association of Environmental and Resource Economists (Toulouse)
Tipo de actividad: Miembro del *Programme Committee* Ambito: Internacional
Fecha: Junio, 2013

Título: IX Congreso de la Asociación Española para la Economía Energética (Madrid)
Tipo de actividad: Miembro del Comité Científico Ambito: Nacional

Fecha: Febrero, 2014

Título: 6º Congreso de la Asociación Hispano-Portuguesa de Economía de los Recursos Naturales y Ambientales (AERNA)
Tipo de actividad: Miembro del Comité Científico Ambito: Internacional

Fecha: Septiembre, 2014

Título: X Congreso Nacional de Economía Agraria
Tipo de actividad: Miembro del Comité Científico Ambito: Nacional

Fecha: Septiembre, 2015

Título: XXIII Jornadas ASEPUMA y XI Encuentro Internacional (Gijón)
Tipo de actividad: Miembro del Comité Científico Ambito: Internacional

Fecha: Julio, 2015

Título: XIV Jornadas ASEPUMA I (Granada)
Tipo de actividad: Miembro del Comité Científico Ambito: Nacional

Fecha: Julio, 2016

Título: VII AERNA Conference (Aveiro, Portugal)
Tipo de actividad: Miembro del Comité Científico Ambito: Internacional

Fecha: Septiembre, 2016

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

Otros méritos o aclaraciones que se desee hacer constar

(utilice únicamente el espacio equivalente a una página).

Profesor en la Universidad Carlos III de Madrid en los cursos 1999-2000 y 2000-2001, impartiendo el curso de doctorado "Matemáticas" (de 30 horas).

Profesor en la Universidad de Castilla la Mancha en el programa de doctorado en Economía Industrial y Relaciones Laborales, en el curso académico 2001-2002, impartiendo el curso de doctorado sobre "Matemáticas: Sistemas Dinámicos" (30 horas) (lo mismo en el curso 2005-2006) y en el curso 2002-2003, impartiendo el curso de doctorado "Matemáticas: Teoría de Juegos" (30 horas) (lo mismo en los cursos 2006-2007, 2007-2008, 2008-2009 y 2009-2010).

Profesor del curso de doctorado "Economía de la salud. Problemas de gestión sanitaria" (impartiendo 15 horas) en el programa de doctorado en Economía Pública de la Universidad Complutense (Departamento de Economía Aplicada VI) en los cursos académicos 2004-2005 y 2005-2006.

Profesor de Análisis Económico-Climático (16 horas) en el Curso Magíster en Riesgos Climáticos e Impacto Ambiental, que llevan a cabo conjuntamente la Universidad Complutense y el Instituto Nacional de Meteorología, desde el curso 2000-2001 hasta el curso 2008-2009.

Profesor de un curso de Matemáticas (de 35 horas) en el Centro de Estudios Monetarios y Financieros (CEMFI), Madrid, en Septiembre de 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012 y 2013.

Secretario-Tesorero de la Asociación Hispano Portuguesa de Economía de los Recursos Naturales y Ambientales (AERNA), desde Junio de 2002 hasta Junio de 2005.

Director del Departamento de Fundamentos del Análisis Económico I de la Universidad Complutense de Madrid desde Marzo de 2003 hasta Junio de 2007.

Coordinador del Programa de doctorado interuniversitario en Economía, que llevan a cabo los departamentos de "Fundamentos de Economía e Historia Económica", "Estadística, Estructura Económica y Organización Económica Internacional" y "Economía Aplicada" de la Universidad de Alcalá y "Fundamentos del Análisis Económico I" de la Universidad Complutense de Madrid, en el curso 2004-2005.

Evaluador de las siguientes revistas: Investigaciones Económicas, Hacienda Pública Española, Revista de Economía Aplicada, Cuadernos, Información Comercial Española, Cuadernos Económicos de ICE, Revista Española de Estudios Agroforestales y Pesqueros, Spanish Economic Review, Top, Computational Economics, Optimal Control, Applications and Methods, International Journal of Biotechnology, European Journal of Operational Research, Evaluation and Program Planning, Ecological Economics, The B.E. Journal of Economic Analysis and Policy, SERIEs, Journal of Optimization, Theory and Application, Energy Economics, Annals of Operations Research, Energy Policy, Environmental and Resource Economics, Central European Journal of Operations Research, Computer and Industrial Engineering, Plos One, Computational Optimization and Applications, RAIRO-Operations Research, Energies.

Miembro del Comité Científico y del Consejo Editorial de la revista *Recta*.

Miembro del Consejo Editorial de la Revista *Cuadernos de Economía*.

Director del Área de Medio Ambiente del Instituto Complutense de Estudios Internacionales (ICEI), desde Julio de 2007.

Investigador Afiliado de FEDEA, desde Febrero de 2008 hasta Febrero de 2010.

Miembro del Consejo Científico Asesor de AERNA (Asociación Hispano-Portuguesa de Economía de los Recursos Naturales y Ambientales), desde 2008 hasta 2011

Responsable del grupo de investigación de Economía de los Recursos Naturales y Ambientales de la Universidad Complutense de Madrid.

Director de la Cátedra “Energías Renovables y Cambio Climático” de la Fundación Ideas durante el año 2011.

Presidente de la Asociación Hispano-Portuguesa de Economía de los Recursos Naturales y Ambientales (AERNA) para el período 2012-2014.

Coordinador del Programa de Doctorado en Economía por la UCM, 2013-2017.

4 sexenios de investigación concedidos (1987-92, 1998-2003, 2004-2009 y 2010-2015).

Miembro del Comité Asesor 8 (Ciencias Económicas y Empresariales) de la Comisión Nacional Evaluadora de la Actividad Investigadora (CNEAI) en el año 2017.

Curriculum vitae

(referido a los últimos 10 años)

Nombre: **M^a AURORA GARCÍA GALLEGO**

Fecha: **MARZO 2019**

Apellidos: GARCIA GALLEGO

Nombre: M^a AURORA

Situación profesional actual

Organismo: Universitat JAUME I

Facultad: CIENCIAS JURÍDICAS Y ECONÓMICAS

Departamento: ECONOMÍA

Dirección postal: CAMPUS RIU SEC, AVDA. SOS BAYNAT S/N, 12071-CASTELLÓN

Teléfono (indicar prefijo, número y extensión): 964 387631

Fax: 964 728591

Correo electrónico: mgarcia@uji.es

Especialización (Códigos UNESCO): 530601, 530802, 530901, 530902, 530904, 530905, 530907

Categoría profesional: Catedrática de Universidad

Fecha de inicio: 22/09/2009

Situación administrativa

Plantilla

Contratado

Interino

Becario

Otras situaciones especificar:

Dedicación A tiempo completo
 A tiempo parcial

Líneas de investigación

Breve descripción, por medio de palabras claves, de la especialización y líneas de investigación actuales.

Economía Experimental aplicada a temas de género, corrupción, deshonestidad, teoría de juegos, economía del medio ambiente.

Economía del Comportamiento. Economía Industrial y Política de la Competencia.

Formación Académica

Titulación Superior	Centro	Fecha
CIENCIAS ECONÓMICAS Y EMPRESARIALES	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	2/07/1987

Doctorado	Centro	Fecha
ECONOMÍA	INSTITUTO UNIVERSITARIO EUROPEO (FLORENCIA)	27/10/1994

Actividades anteriores de carácter científico profesional

Puesto	Institución	Fechas
PROF. AYUDANTE DE ESCUELA	Universitat AUTÒNOMA DE BARCELONA	9/87- 9/88
MASTER EN ECONOMÍA PÚBLICA	INSTITUTO DE ESTUDIOS FISCALES	9/88 - 9/89
MASTER OF ARTS IN ECONOMICS	INSTITUTO UNIVERSITARIO EUROPEO	9/89 - 9/90
TRABAJO EN PRÁCTICAS	COMISIÓN DE LAS COMUNIDADES EUROPEAS (DG IV)	10/92 - 03/93
PROF. AYUDANTE DE FACULTAD (I)	Universitat JAUME I	10/93 - 10/94
PROF. TITULAR DE U. INTERINO	Universitat JAUME I	11/94 – 1/7/98
PROF. TITULAR DE UNIVERSIDAD	Universitat JAUME I	2/7/98-21/9/09
CATEDRÁTICA U. en comisión de servicios	Universidad de GRANADA	1/10/09-30/9/10

Idiomas (R = regular, B = bien, C = correctamente)

Idioma	Habla	Lee	Escribe
INGLÉS	C	C	C
GRIEGO MODERNO	C	C	B
ITALIANO	C	C	C
FRANCÉS	B	B	B
CASTELLANO (madre)	C	C	C

Participación en Proyectos de I+D financiados en Convocatorias públicas.

(nacionales y/o internacionales)

Título del proyecto: Aspectos tangibles e intangibles del 'valor' y su rol en la formación de burbujas económicas

Entidad financiadora: Universitat Jaume I (UJI-B2018-76)

Entidades participantes: Universitat Jaume I

Duración, desde: 01/01/2018 hasta: 31/12/2021

Cuantía de la subvención: 22.482 €

Investigador responsable: M^a Aurora García Gallego

Número de investigadores participantes: 9

Título del proyecto: El impacto de la información pública en la formación de expectativas en los mercados financieros

Entidad financiadora: Generalitat Valenciana

Entidades participantes: Universitat Jaume I

Duración, desde: 01/01/2018 hasta: 31/12/2019

Cuantía de la subvención: 40.000 €

Investigadores responsables: Simone Alfarano

Número de investigadores participantes: 7

Título del proyecto: Interacción entre ética y emociones en dilemas sociales y el papel de la información pública en los mercados financieros.

Entidad financiadora: Ministerio de Economía y Competitividad (ECO2015-68469-R)

Entidades participantes: Universitat Jaume I

Duración, desde: 01/01/2016 hasta: 31/12/2018

Cuantía de la subvención: 42.592 €

Investigadores responsables: Aurora García Gallego y Eva Camacho Cuenca

Número de investigadores participantes: 9

Título del proyecto: Honestidad e información asimétrica: un análisis experimental.

Entidad financiadora: Universitat Jaume I

Entidades participantes: Universitat Jaume I

Duración, desde: 01/01/2016 hasta: 31/12/2018

Cuantía de la subvención: 39.940,68 €

Investigador responsable: Iván Barreda Tarrazona

Número de investigadores participantes: 7

Título del proyecto: FinMaP-Financial distortions and Macroeconomic Performance: Expectations, constraints and interaction of agents

Entidad financiadora: Comunidad Económica Europea

Entidades participantes: Universitat Jaume I (Castellón, Spain), Christian-Albrechts-University at Kiel (Germany), London School of Economics and Political Science (UK), Zentrum für Europäische Wirtschaftsforschung (Germany), Università delle Marche (Italy), Ustav Teorie Informace a Automatizace AV CR, v.v.i. (Czech Republic), Wirtschaftsuniversität Wien (Austria)

Duración, desde: 01/01/2014 hasta: 31/12/2016

Cuantía de la subvención: 253.920 €

Investigador responsable: Simone Alfarano (de la Universitat Jaume I)

Número de investigadores participantes: 8

Título del proyecto: International Meeting on Experimental and Behavioral Economics-IMEBE 2012

Entidad financiadora: Ministerio de Economía y Competitividad (Acciones Complementarias (ECO2011-14770-E))

Número de investigadores participantes: 5

Título del proyecto: El papel de la delegación en diferentes contextos oligopolísticos: evidencia experimental y nuevas percepciones teóricas

Entidad financiadora: Bancaixa (P1 1B2007-14)

Entidades participantes: Universitat Jaume I

Duración, desde: 15/12/2007 hasta: 15/12/2010

Cuantía de la subvención: 40.000 €

Investigador responsable: M. Aurora García Gallego

Número de investigadores participantes: 9

Título del proyecto: El papel del consumidor en mercados con mecanismos de comparación de precios.

Entidad financiadora: Ministerio de Educación y Ciencia (SEJ2005-07544/ECON)

Entidades participantes: Universitat Jaume I

Duración, desde: 31/12/2005 hasta: 31/12/2008

Cuantía de la subvención: 34.800 €

Investigador responsable: Nikolaos Georgantzís (U. Jaume I)

Número de investigadores participantes: 4

Publicaciones o Documentos Científico-Técnicos

(CLAVE: L = libro completo, CL = capítulo de libro, A = artículo, R = "review", E = editor,
S = Documento Científico-Técnico restringido.)

Autores (p. o. de firma): Annarita Colasante, Aurora García Gallego, Nikolaos Georgantzis, Andrea Morone, Tiziana Temerario

Título: Intragroup competition in public good games: The role of relative performance incentives and risk attitudes

Ref. Revista: **Journal of Public Economic Theory**

Clave: Volumen: Páginas, inicial: final: Fecha: en prensa

Editorial (si libro):

Índice de impacto de la revista: **1,022** Base de datos: JCR

Año: 2017

Posición de la revista dentro de su categoría: Q2, 59 de 332

Categoría: Economics

Autores (p. o. de firma): Sascha Benhk, Iván Barreda-Tarrazona, Aurora García Gallego

Título: Deception and reputation - an experimental test of reporting systems

Ref. Revista: **Journal of Economic Psychology** (doi:10.1016/j.joep.2018.10.001)

Clave: Volumen: Páginas, inicial: final: Fecha: en prensa

Editorial (si libro):

Índice de impacto de la revista: **1,338** Base de datos: JCR

Año: 2017

Posición de la revista dentro de su categoría: Q1, 59 de 332

Categoría: Economics

Autores (p. o. de firma): Pandelis Perakakis, José Guinot-Saporta, Tarek Jaber-Lopez, Aurora García-Gallego, Nikolaos Georgantzis

Título: A technical note on the precise timing of behavioral events in economic experiments

Ref. Revista: **Journal of Behavioral and Experimental Finance** (<https://doi.org/10.1016/j.jbef.2018.08.002>)

Clave: A Número: 21 Páginas, inicial: 10 final: 14 Fecha: 2019
Índice de impacto de la revista: **0,47** Base de datos: CiteScore Año: 2017
Posición de la revista dentro de su categoría: Q2 Categoría: Economics

Autores (p. o. de firma): Aurora García Gallego, Penélope Hernández-Rojas, Amalia Rodrigo-González
Título: Efficient Coordination in the Lab

Ref. Revista: **Journal of Economic Interaction and Coordination** (doi.org/10.1007/s11403-017-0214-3)

Clave: A Número: 14(1) Páginas, inicial: 175 final: 201 Fecha: 2019
Índice de impacto de la revista: **1,250** Base de datos: JCR Año: 2017
Posición de la revista dentro de su categoría: Q2 Categoría: Economics

Autores (p. o. de firma): Iván Barreda-Tarrazona, Aurora García-Gallego, Nikolaos Georgantzis, Nicholas Ziros
Título: Market games as social dilemmas

Ref. Revista: **Journal of Economic Behavior and Organization** (<https://doi.org/10.1016/j.jebo.2018.09.015>)

Clave: A Número: 155 Páginas, inicial: 435 final: 444 Fecha: 2018
Índice de impacto de la revista: **1,296** Base de datos: JCR Año: 2017
Posición de la revista dentro de su categoría: Q2 Categoría: Economics

Autores (p. o. de firma): Sascha Benhk, Iván Barreda-Tarrazona, Aurora García Gallego
Título: Punishing liars – how monitoring affects honesty and trust

Ref. Revista: **PLoS ONE** (<https://doi.org/10.1371/journal.pone.0205420>)

Clave: Volumen: Páginas, inicial: final: Fecha: 2018
Editorial (si libro):
Índice de impacto de la revista: **3,54** Base de datos: JCR Año: 2017
Posición de la revista dentro de su categoría: Q1, 59 de 332 Categoría: Economics

Autores (p. o. de firma): Aurora García Gallego, Nikolaos Georgantzís, Gerardo Sabater Grande
Título: “La Red de Ferrocarriles en el Laboratorio”

Ref. Revista: Revista de Economía Industrial

Clave: A Número: 403, Economía Experimental Páginas, inicial: 55 final: 70 Fecha: 2017

Autores (p. o. de firma): Aurora García Gallego, Nikolaos Georgantzís, Pedro Pereira, J. Carlos Pernías Cerrillo
Título: “Bias and Size Effects of Price-Comparison Platforms: Theory and Experimental Evidence”

Ref. Revista: **Review of Network Economics** (DOI: 10.1515/rne-2016-0015)

Clave: A Volumen: Páginas, inicial: final: Fecha: 2017
Índice de impacto de la revista: **0,64** Base de datos: CiteScore Año: 2017

Posición de la revista dentro de su categoría: Q4

Categoría: Economics

Autores (p. o. de firma): Manuel Ignacio Ibáñez, Gerardo Sabater-Grande, Iván Barreda-Tarrazona, Laura Mezquita, Sandra López-Ovejero, Helena Villa, Pandelis Perakakis, Generós Ortet, Aurora García-Gallego, Nikolaos Georgantzis

Título: Take the money and run: Psychopathic behavior in the trust game

Ref. Revista: **Frontiers in Psychology** (doi: 10.3389/fpsyg.2016.01866)

Clave: A Volumen: doi: 10.3389/fpsyg.2016.01866 Páginas, inicial: final: Fecha: 2016
Índice de impacto de la revista: **2,321** Base de datos: JCR Año: 2016
Posición de la revista dentro de su categoría: Q2, 33/129 Categoría: Multidisciplinary Psychology

Autores (p. o. de firma): Aurora García-Gallego, Nikolaos Georgantzis, Gianandrea Staffiero and Tarek Jaber López
Título: An experimental study on the effect of co-payment in public services (doi: 10.1016/j.socec.2016.08.002)

Ref. Revista: **Journal of Behavioral and Experimental Economics**

Clave: A Volumen: 65 Páginas, inicial: 109 final: 116 Fecha: 2016
Índice de impacto de la revista: **0,809** Base de datos: JCR Año: 2016
Posición de la revista dentro de su categoría: Q3, 192/347 Categoría: Economics

Autores (p. o. de firma): Aurora García-Gallego and Luis M. Miller
Título: Bargaining

Ref. Book: Experimental Economics. Volume I: Economic Decisions. Eds: Pablo Brañas-Garza and Antonio Cabrales, Palgrave Macmillan

Clave: CL Chapter: 8 Páginas, inicial: 124 final: 135 Fecha: 2015

Autores (p. o. de firma): Nieves García Martín, Gerardo Sabater-Grande, Aurora García-Gallego, Nikolaos Georgantzis, Iván Barreda-Tarrazona and Enrique Belenguer

Título: Economic Experiments Used for the Evaluation of Building Users' Energy-Saving Behavior

Ref. Book: Energy Performance of Buildings. Energy Efficiency and Built Environment in Temperate Climates. Eds: Sofia-Natalia Boemi, Olatz Irulegi, Matheos Santamouris. Springer

Clave: CL Chapter: 7 Páginas, inicial: 107 final: 121 Fecha: 2015

Autores (p. o. de firma): Giuseppe Attanasi, Aurora García-Gallego, Nikolaos Georgantzis, Aldo Montesano
Título: Bargaining over Strategies of Non-Cooperative Games

Ref. Revista: Games (doi: 10.3390/g6030273)

Clave: A Volumen: 6(3) Páginas, inicial: 273 final: 298 Fecha: 2015

Autores (p. o. de firma): Aurora García-Gallego, Nikolaos Georgantzis, Joan Martín-Montaner, Teodosio Pérez-Amaral
Título: (How) Do research and administrative duties affect university professors' teaching?
doi:10.1080/00036846.2015.1037438

Ref. Revista: **Applied Economics**

Clave: A Volumen: 47(45) Páginas, inicial: 4868 final: 4883 Fecha: 2015
Índice de impacto de la revista: **0,586** Base de datos: JCR Año: 2015
Posición de la revista dentro de su categoría: Q3 236/345 Categoría: Economics

Autores (p. o. de firma): Aurora García-Gallego, Nikolaos Georgantzís, Joan Martín-Montaner, Teodosio Pérez-Amaral
Título: La Calidad percibida de la Docencia Universitaria: ¿Son mejores Docentes los mejores Investigadores?

Ref. Revista: e-pública, Revista electrónica sobre la enseñanza de la Economía Pública

Clave: A Volumen: 16 Páginas, inicial: 49 final: 66 Fecha: 2015

Autores (p. o. de firma): Tarek Jaber-López, Aurora García-Gallego, Nikolaos Georgantzís
Título: Corruption and Individual Ethics. Insights from a Public Procurement Auction

Ref. Revista: Proceedings of the 16th International Scientific Conference FINANCE AND RISK 2014

Clave: A Volumen: 1 Páginas, inicial: 7 final: 11 Fecha: 2014

Autores (p. o. de firma): Tarek Jaber-López, Aurora García-Gallego, Pandelis Perakakis, Nikolaos Georgantzís

Título: Physiological and behavioral patterns of corruption

Ref. Revista: **Frontiers in Behavioral Neuroscience** (doi: 10.3389/fnbeh.2014.00434)

Clave: A Volumen: 8:434. Fecha: 2014
Editorial (si libro):
Índice de impacto de la revista: **3,3** Base de datos: JCR Año: 2014
Posición de la revista dentro de su categoría: Q1, 5/49 Categoría: Behavioral Neurosciences

Autores (p. o. de firma): Nikolaos Georgantzís, Aurora García Gallego
Título: Monopolistic Product Line Competition with *Ex Post* Consumer Heterogeneity

Ref. Revista: Theoretical Economics Letters

Clave: A Volumen: 4 Páginas, inicial: 155 final: 165 Fecha: 2014
Editorial (si libro):

Autores (p. o. de firma): Aurora García Gallego, Nikolaos Georgantzís, Ainhoa Jaramillo-Gutiérrez, Pedro Pereira, J. Carlos Pernías Cerrillo

Título: On the evolution of monopoly pricing in Internet-assisted search markets

Ref. Revista: **Journal of Business Research**

Clave: A Volumen: 120(2) Páginas, inicial: 216 final: 227 Fecha: 2014
Editorial (si libro):
Índice de impacto de la revista: **1,480** Base de datos: JCR Año: 2014
Posición de la revista dentro de su categoría: Q2, 54/115 Categoría: Business

Autores (p. o. de firma): Aurora García Gallego, Nikolaos Georgantzís, Tarek Jaber-López, Pandelis Perakakis

Título: La fisiología de la ética en un contexto de corrupción: una aproximación desde la economía experimental

Ref. Libro: Ética y neurociencias. La aportación a la política, la economía y la educación

Clave: CL Capítulo: 5 Páginas, inicial: 117 final: 140 Fecha: 2013
Editorial (si libro): Cooperació i solidaritat. Estudis 11. Universitat Jaume I

Autores (p. o. de firma): Adamos Andreou, Sophia Andreou, Aurora García-Gallego, Nikolaos Georgantzís

Título: An Ultimatum Wage Bargaining Experiment on Trade Union Efficiency

Ref. Revista: **Bulletin of Economic Research**

Clave: A Volumen:65(4) Páginas, inicial: 354 final: 361 Fecha: 2013
Editorial (si libro):
Índice de impacto de la revista: **0,333** Base de datos: JCR Año: 2013
Posición de la revista dentro de su categoría: Q4, 264/333 Categoría: Economics

Autores (p. o. de firma): Giuseppe Attanasi, Aurora García-Gallego, Nikolaos Georgantzís, Aldo Montesano

Título: An Experiment on Prisoner's Dilemma with Confirmed Proposals

Ref. Revista: **Organizational Behavior and Human Decision Processes**

Clave: A Volumen: 120(2) Páginas, inicial: 216 final: 227 Fecha: 2013
Editorial (si libro):
Índice de impacto de la revista: **2,897** Base de datos: JCR Año: 2013
Posición de la revista dentro de su categoría: Q1, 20/173 Categoría: Management
Q1, 8/75 Categoría: Applied Psychology
Q1 6 de 61 Categoría: Social Psychology

Autores (p. o. de firma): Marios Bisilkas, Iván Barreda-Tarrazona, Aurora García-Gallego

Título: Sustainability Requirements Dynamics in New Product Development

Ref.: Working Papers, Economics Department Universitat Jaume I, Castellón, Spain

Clave: S Número: 2012/19 Páginas, inicial: final: Fecha: 2012

Autores (p. o. de firma): Marios Bisilkas, Aurora García-Gallego, Iván Barreda-Tarrazona

Título: Services as an alternative path to sustainability

Ref.: Working Papers, Economics Department Universitat Jaume I, Castellón, Spain

Clave: S Número: 2012/07 Páginas, inicial: final: Fecha: 2012

Autores (p. o. de firma): Aurora García-Gallego, Nikolaos Georgantzís, Gerardo Sabater-Grande

Título: Service Provision on a Railway Network: A Laboratory Experiment

Ref.: NET Institute Working Paper No. 12-14

Clave: S Número: 2012/14 Páginas, inicial: final: Fecha: 2012

Autores (p. o. de firma): Aurora García-Gallego, Nikolaos Georgantzís, Roberto Hernán, Praveen Kujal

Título: How do Markets Manage Water Resources? An Experiment

Ref. Revista: **Environmental and Resource Economics**

Clave: A Volumen:53 Páginas, inicial: 1 final: 23 Fecha: 2012
Editorial (si libro):
Índice de impacto de la revista: **1,795** Base de datos: JCR Año: 2012
Posición de la revista dentro de su categoría: Q1, 59 de 332 Categoría: Economics
Q2, 24 de 90 Categoría: Environmental Studies

Autores (p. o. de firma): Aurora García-Gallego, Nikolaos Georgantzís, Ainhoa Jaramillo-Gutiérrez
Título: Gender Differences in Ultimatum Games: *Despite* rather than *due to* risk attitudes

Ref. revista: **Journal of Economic Behavior and Organization**

Clave: A Volumen:83(1) Páginas, inicial: 42 final: 49 Fecha: 2012
Lugar de publicación: Holanda
Índice de impacto de la revista: **1,065** Base de datos: JCR Año: 2012
Posición de la revista dentro de su categoría: Q2, 126/333 Categoría: Economics

Autores (p. o. de firma): Aurora García-Gallego, Nikolaos Georgantzís
Título: Sobre la Toma de Decisiones Económicas bajo Incertidumbre

Ref. revista: **Ciencia Cognitiva**

Clave: A Volumen:6 (1) Páginas, inicial: 27 final: 29 Fecha: 2012
Lugar de publicación: España
Bases de datos: DOAJ, Latindex y DICE Año: 2012

Autores (p. o. de firma): Aurora García-Gallego, Nikolaos Georgantzís, Ainhoa Jaramillo-Gutiérrez, Melanie Parravano
Título: The Lottery-Panel Task for Bi-dimensional Parameter-free Elicitation of Risk Attitudes

Ref. revista: **Revista Internacional de Sociología**

Clave: A Volumen:70 (extra 1) Páginas, inicial: 53 final: 72 Fecha: 2012
Lugar de publicación: España
Índice de impacto de la revista: **0,254** Base de datos: JCR Año: 2012
Posición de la revista dentro de su categoría: Q4, 117 de 137 Categoría: Sociology

Autores (p. o. de firma): Iván Barreda-Tarrazona, Aurora García-Gallego, Marina Pavan, Gerardo Sabater-Grande
Título: Demand Response in Experimental Electricity Markets

Ref. revista: **Revista Internacional de Sociología**

Clave: A Volumen:70 (extra 1) Páginas, inicial: 127 final: 165 Fecha: 2012
Lugar de publicación: España
Índice de impacto de la revista: **0,254** Base de datos: JCR Año: 2012
Posición de la revista dentro de su categoría: Q4, 117 de 137 Categoría: Sociology

Autores (p. o. de firma): Aurora García-Gallego, Nikolaos Georgantzís, Roberto Hernán-González, Praveen Kujal
Título: Managing a Duopolistic Water Market with Confirmed Proposals. An Experiment

Ref. revista: **Revista Internacional de Sociología**

Clave: A Volumen:70 (extra 1) Páginas, inicial: 189 final: 213 Fecha: 2012
Lugar de publicación: España
Índice de impacto de la revista: **0,254** Base de datos: JCR Año: 2012
Posición de la revista dentro de su categoría: Q4, 117 de 137 Categoría: Sociology

Autores (p.o. de firma): Aurora García-Gallego y Luis Miller
Título: Negociación

Ref. libro: Economía Experimental y del Comportamiento (coordinado por Pablo Brañas Garza)

Clave: CL Volumen: 8 Páginas, inicial: 143 final: 153 Fecha: 2011
Editorial (si libro): Antoni Bosch Editor
Lugar de publicación: Barcelona

Autores (p. o. de firma): Giuseppe Attanasi, Aurora García-Gallego, Nikolaos Georgantzís, Aldo Montesano
Título: Non-cooperative Games with Chained Confirmed Proposals

Ref. libro: Contributions to Game Theory and Management, in L.A. Petrosjan and N.A. Zenkevitch (Eds.)

Clave: CL Volumen: IV Páginas, inicial: 19 final: 32 Fecha: 2011
Editorial (si libro): Graduate School of Management SpbU

Autores (p. o. de firma): Aurora García-Gallego, Nikolaos Georgantzís, Daniel Navarro-Martínez, Gerardo Sabater-Grande
Título: The Stochastic Component in Choice and Regression to the Mean

Ref. revista: **Theory and Decision**

Clave: A Volumen: 71 Páginas, inicial: 251 final: 267 Fecha: 2011
Lugar de publicación: U.S.A.
Índice de impacto de la revista: **0,484** Base de datos: JCR Año: 2011
Posición de la revista dentro de su categoría: Q3, 219/321 Categoría: Economics

Autores (p. o. de firma): Iván Barreda-Tarrazona, Aurora García-Gallego, Nikolaos Georgantzís, Ainhoa Jaramillo-Gutiérrez, Gerardo Sabater-Grande
Título: An Experiment on the Motivation and the Effects of Socially Responsible Market Behavior

Ref. revista: International Journal of Ecological Economics and Statistics (IJEES)

Clave: A Volumen: 23 Páginas, inicial: 105 final: 128 Fecha: 2011
Lugar de publicación: U.S.A.

Autores (p. o. de firma): Iván Barreda-Tarrazona, Aurora García-Gallego, Nikolaos Georgantzís, Joaquín Andaluz, Agustín Gil
Título: An Experiment on Spatial Competition with Endogenous Pricing

Ref. revista: **International Journal of Industrial Organization**

Clave: A Volumen: 29 Páginas, inicial: 73 final: 84 Fecha: 2011
Lugar de publicación: Holanda
Índice de impacto de la revista: **0.841** Base de datos: JCR Año: 2011
Posición de la revista dentro de su categoría: Q2, 150/321 Categoría: Economics

Autores (p. o. de firma): Aurora García-Gallego, Nikolaos Georgantzís

Título: Good and Bad Increases in Ecological Awareness: Environmental Differentiation Revisited

Ref. revista: Strategic Behavior and the Environment

Clave: A Volumen: 1 Páginas, inicial: 71 final: 88 Fecha: 2011
Lugar de publicación: U.S.A.

Autores (p. o. de firma): Giuseppe Attanasi, Aurora García-Gallego, Nikolaos Georgantzís, Aldo Montesano
Título: Non Cooperative Games with Confirmed Proposals

Ref. revista: LERNA, University of Toulouse, Working Papers series nº 10.02.308

Clave: S Volumen: Páginas, inicial: final: Fecha: 2010
Lugar de publicación: Toulouse (Francia)

Autores (p. o. de firma): Aurora García-Gallego, Nikolaos Georgantzís, Ainhoa Jaramillo-Gutiérrez
Título: El papel del género en la toma de decisiones bajo incertidumbre

Ref. revista: **Cuadernos Económicos de Información Comercial Española**

Clave: A Volumen: 77 Páginas, inicial: 151 final: 163 Fecha: 2009
Lugar de publicación: Madrid
Índice de impacto de la revista: **0,138** Base de datos: INRECS Año: 2010
Posición de la revista dentro de su categoría: 28 de 76 Categoría: Economía

Autores (p. o. de firma): Aurora García-Gallego, Nikolaos Georgantzís
Título: Market Effects of Changes in Consumer's Social Responsibility

Ref. revista: **Journal of Economics and Management Strategy**

Clave: A Volumen: 18 (1) Páginas, inicial: 235 final: 262 Fecha: 2009
Lugar de publicación: Estados Unidos
Índice de impacto de la revista: **1,239** Base de datos: JCR Año: 2009
Posición de la revista dentro de su categoría: Q2, 64/247 Categoría: Economics
Q2, 53/112 Categoría: Management

Autores (p. o. de firma): Aurora García Gallego, Eva Camacho Cuena
Título: El liderazgo upstream vs. downstream en la determinación de la estructura vertical de mercado

Ref. revista: **Cuadernos Económicos de Información Comercial Española**

Clave: A Volumen: 76 Páginas, inicial: 39 final: 56 Fecha: 2008
Lugar de publicación: Madrid
Índice de impacto de la revista: **0,138** Base de datos: INRECS Año: 2010
Posición de la revista dentro de su categoría: 28 de 76 Categoría: Economía

Autores (p. o. de firma): Aurora García-Gallego, Nikolaos Georgantzís, Praveen Kujal.
Título: Experimental Insights into the Efficiency of Alternative Water Management Institutions

Ref. libro: Game Theory and Policymaking in Natural Resources and the Environment. Editors A. Dinar, J. Albiac and J. Sánchez-Soriano. Series: Routledge Exploration in Environmental Economics, ISBN: 978-0-415-77422-2

Clave: CL Volumen: Chapter 10 Páginas, inicial: 209 final: 235 Fecha: 2008
Editorial (si libro): Routledge, Taylor & Francis Group, London and New York
Lugar de publicación: Nueva York

Autores (p. o. de firma): Aurora García-Gallego, Nikolaos Georgantzís, Ainhoa Jaramillo-Gutiérrez
Título: Ultimatum Salary Bargaining with Real Effort

Ref. revista: **Economics Letters**

Clave: A Volumen: 98 Páginas, inicial: 78 final: 83 Fecha: 2008
Lugar de publicación: Holanda
Índice de impacto de la revista: **0,483** Base de datos: JCR Año: 2008
Posición de la revista dentro de su categoría: Q3, .150/209 Categoría: Economics

Estancias en Centros extranjeros

CLAVE: D = doctorado, P = postdoctoral, I = invitado, C = contratado, O = otras (especificar).

Centro: University of Reading (Reino Unido)

Localidad: Reading

País: Reino Unido

Fecha: 1/09/2015-29/02/2016

Duración (semanas): 24

Tema: Pautas psicológicas y conductuales comunes en contextos socioeconómicos

Clave: I

Centro: University of Reading (Reino Unido)

Localidad: Reading

País: Reino Unido

Fecha: 1/09/2014-28/02/2015

Duración (semanas): 24

Tema: Aspectos idiosincráticos de la corrupción: Un análisis experimental

Clave: I

Centro: Universidad Nacional de Colombia (sede Bogotá)

Localidad: Bogotá

País: Colombia

Fecha: 18/08/10-29/08/10

Duración (semanas): 1,5

Tema: Una aproximación a la responsabilidad social corporativa desde la economía industrial y experimental

Clave: I

Centro: Universidad de Chipre

Localidad: Nicosia

País: Chipre

Fecha: 01/09/08-30/06/09

Duración (semanas): 43

Tema: El Papel de los Sindicatos como Mecanismo de Coordinación de Acciones Individuales en Procesos de Negociación Descentralizada

Clave: I, C

Centro: Universidad de Chipre

Localidad: Nicosia

País: Chipre

Fecha: 01/08/07-31/07/08

Duración (semanas): 52

Tema: El Papel de los Sindicatos como Mecanismo de Coordinación de Acciones Individuales en Procesos de Negociación Descentralizada

Clave: I

Contribuciones a Congresos y Conferencias invitadas

Autores: Iván Barreda-Tarrazona, **Aurora García-Gallego**, Nikolaos Georgantzis, Dimitrios Xefferis

Título: Catalog competition: Equilibrium characterization and experimental evidence

Tipo de participación: ponente

Conferencia: EARIE meeting 2018

Lugar de celebración: Atenas

Fecha: 31/8-2/9 2018

Autores: Annarita Colasante, **Aurora García-Gallego**, Nikolaos Georgantzis, Andrea Morone, Tiziana Temerario

Título: Intra-group competition in public good games: The role of relative performance incentives and risk attitudes

Tipo de participación: ponente

Conferencia: Workshop in Empirical Behavioral Economics

Lugar de celebración: Universidad de Alicante

Fecha: 19 diciembre 2017

Autores: Sascha Benhk, Iván Barreda-Tarrazona, **Aurora García-Gallego**

Título: Punishment and disclosure probabilities in an experimental deception game

Tipo de participación: ponente

Conferencia: Seminarios del Departamento de Empresa

Lugar de celebración: Universidad de las Islas Baleares, Palma de Mallorca

Fecha: 1 diciembre 2017

Autores: Sascha Benhk, Iván Barreda-Tarrazona, **Aurora García-Gallego**

Título: Punishment and disclosure probabilities in an experimental deception game

Tipo de participación: ponente

Conferencia: XXXII Jornadas de Economía Industrial

Lugar de celebración: Universidad de Navarra IESE, Pamplona

Fecha: 7-8 septiembre 2017

Autores: **Aurora García-Gallego**, Penélope Hernández Rojas, Amalia Rodrigo González

Título: Words and Actions as Communication Devices

Tipo de participación: ponente

Conferencia: 27th International Conference in Game Theory

Lugar de celebración: University of Stony Brook, USA

Fecha: 17-21 julio 2016

Autores: Aurora García-Gallego

Título: En busca de un modelo de profesorado docente e investigador. ¿Los mejores investigadores son los mejores docentes?

Tipo de participación: Mesa redonda

Conferencia: Jornadas sobre Millora i Qualitat de la Docència

Lugar de celebración: Universitat de Lleida

Fecha: 18 abril 2016

Autores: M. Aurora García-Gallego

Título: En busca del buen personal docente e investigador

Tipo de participación: Charla inaugural invitada

Conferencia: Jornadas sobre Millora i Qualitat de la Docència

Lugar de celebración: Universitat de Lleida

Fecha: 18 abril 2016

Autores: Sascha Benhk, M. Aurora García-Gallego, Iván Barreda Tarrazona

Título: Deception and Reputation: An experiment in reporting dishonesty

Tipo de participación: ponente
Congreso: London Experimental Workshop, 2015
Lugar de celebración: Royal Holloway University of London

Fecha: 1-3 junio 2015

Autores: M. Aurora García-Gallego, Nikolaos Georgantzís, Joan Martín Montaner, Teodosio Pérez Amaral

Título: (How) Do researchers are better teachers?

Tipo de participación: ponente invitado

Congreso: Seminar series of the Economics Department, University of Reading

Lugar de celebración: Reading, Reino Unido

Fecha: enero 2015

Autores: Tarek Jaber, M. Aurora García-Gallego, Nikolaos Georgantzís

Título: Corruption and Emotions

Tipo de participación: ponente invitado

Congreso: Seminar series of the School of Politics, Economics and International Relations

Lugar de celebración: Reading, Reino Unido

Fecha: diciembre 2014

Autores: M. Aurora García-Gallego, Penélope Hernández, Amalia Rodrigo

Título: Tacit vs explicit transmission of information: An experiment

Tipo de participación: ponente invitado

Congreso: Behavioral Economics workshop, Tilburg University

Lugar de celebración: Tilburg, Holanda

Fecha: julio 2014

Autores: Sascha Benhk, Iván Barreda-Tarrazona, M. Aurora García-Gallego

Título: The role of ex post transparency in information transmission: An experiment

Tipo de participación: ponente invitado

Congreso: Economics Department Seminar, University of Reading

Lugar de celebración: Reading, Reino Unido

Fecha: mayo 2014

Autores: Iván Barreda-Tarrazona, M. Aurora García-Gallego, Nikolaos Georgantzís, Nikos Ziros

Título: Learning and strategic behavior in exchange economies

Tipo de participación: ponente

Congreso: XXXIII Jornadas de Economía Industrial

Lugar de celebración: Segovia

Fecha: septiembre 2013

Autores: M. Aurora García-Gallego, Sascha Benhk, Iván Barreda-Tarrazona

Título: The role of ex post transparency in information transmission: An experiment

Tipo de participación: conferencia invitada

Congreso: seminarios del dpto. Economía de la Universidad de Turku

Lugar de celebración: Turku, Finlandia

Fecha: marzo 2013

Autores: M. Aurora García-Gallego

Título: Price Leadership and the Stability of Collusion (autor: Peter Dijkstra)

Tipo de participación: discussant

Congreso: XXXII Jornadas de Economía Industrial

Lugar de celebración: Murcia

Fecha: septiembre 2012

Autores: M. Aurora García-Gallego, Nikolaos Georgantzís, Pandelis Perakakis, M^a José Ruiz-Martos

Título: Music and Human Behavior: An Experimental Economics Approach
Tipo de participación: ponente
Congreso: Society for the Advancement of Behavioral Economics (SABE) 2012
Lugar de celebración: Granada Fecha: julio 2012

Autores: M. Aurora García-Gallego, Nikolaos Georgantzís, Tarek Jaber-López
Título: On the attraction to quality and aversion to bribery: An experiment
Tipo de participación: ponente
Congreso: Society for the Advancement of Behavioral Economics (SABE) 2012
Lugar de celebración: Granada Fecha: julio 2012

Autores: Iván Barreda-Tarrazona, Sascha Benhk, M. Aurora García-Gallego
Título: An Experimental Study on Subsequent Disclosure in Investor-Consultant Relationships
Tipo de participación: ponente
Congreso: Society for the Advancement of Behavioral Economics (SABE) 2012
Lugar de celebración: Granada Fecha: julio 2012

Autores: Iván Barreda-Tarrazona, Sascha Benhk, M. Aurora García-Gallego
Título: An Experimental Study on Subsequent Disclosure in Investor-Consultant Relationships
Tipo de participación: ponente
Congreso: 8th International Meeting on Experimental and Behavioral Economics
Lugar de celebración: Castellón Fecha: marzo 2012

Autores: M. Aurora García-Gallego, Nikolaos Georgantzís, Pandelis Perakakis, M^a José Ruiz-Martos
Título: Music and Human Behavior: An Experimental Economics Approach
Tipo de participación: ponente
Congreso: 8th International Meeting on Experimental and Behavioral Economics
Lugar de celebración: Castellón Fecha: marzo 2012

Autores: M. Aurora García-Gallego, Nikolaos Georgantzís, Tarek Jaber-López
Título: On the attraction to quality and aversion to bribery: An experiment
Tipo de participación: ponente
Congreso: 8th International Meeting on Experimental and Behavioral Economics
Lugar de celebración: Castellón Fecha: marzo 2012

Autores: Iván Barreda-Tarrazona, Sascha Benhk, M. Aurora García-Gallego
Título: An Experimental Study on Subsequent Disclosure in Investor-Consultant Relationships
Tipo de participación: ponente
Congreso: VI Alhambra Experimental Workshop
Lugar de celebración: Granada Fecha: octubre 2011

Autores: M. Aurora García-Gallego, Nikolaos Georgantzís, Tarek Jaber-López
Título: On the attraction to quality and aversion to bribery: An experiment
Tipo de participación: ponente
Congreso: VI Alhambra Experimental Workshop
Lugar de celebración: Granada Fecha: octubre 2011

Autores: M. Aurora García-Gallego, Nikolaos Georgantzís, Tarek Jaber-López, Georgia Michailidou

Título: The effect of risk and other-regarding preferences on whistle-blowing and corruption: A bribery experiment
Tipo de participación: ponente
Congreso: VI Alhambra Experimental Workshop
Lugar de celebración: Granada Fecha: octubre 2011

Autores: Iván Barreda-Tarrazona, M. Aurora García-Gallego, Marina Pavan, Gerardo Sabater-Grande

Título: Demand Response in Experimental Electricity Markets
Tipo de participación: ponente
Congreso: XXVI Jornadas de Economía Industrial
Lugar de celebración: Valencia Fecha: septiembre 2011

Autores: M. Aurora García-Gallego, Nikolaos Georgantzís, Ainhoa Jaramillo, Melanie Parravano
Título: The lottery-panel task for bi-dimensional parameter-free elicitation of risk attitudes
Tipo de participación: ponente
Congreso: CRETE 2011
Lugar de celebración: Samos (Grecia) Fecha: julio 2011

Autores: M. Aurora García-Gallego, Nikolaos Georgantzís, Ainhoa Jaramillo, Melanie Parravano
Título: The lottery-panel task for bi-dimensional parameter-free elicitation of risk attitudes
Tipo de participación: ponente
Congreso: 7th International Meeting of Experimental and Behavioral Economics (IMEBE)
Lugar de celebración: Barcelona Fecha: abril 2011

Autores: Giuseppe Attanasi, M. Aurora García-Gallego, Nikolaos Georgantzís, Aldo Montesano
Título: An Experiment on Prisoner's Dilemma with Confirmed Proposals
Tipo de participación: ponente
Congreso: 7th International Meeting of Experimental and Behavioral Economics (IMEBE)
Lugar de celebración: Barcelona Fecha: abril 2011

Autores: M. Aurora García-Gallego
Título: Una aproximación experimental a la responsabilidad social corporativa
Tipo de participación: ponente invitado
Congreso: Workshop en Economía Experimental
Lugar de celebración: Cartagena Fecha: 10-11 febrero 2011

Autores: M. Aurora García-Gallego
Título: El método experimental en economía
Tipo de participación: ponente invitado
Congreso: Workshop en Economía Experimental
Lugar de celebración: Cartagena Fecha: 10-11 febrero 2011

Autores: Giuseppe Attanasi, M. Aurora García-Gallego, Nikolaos Georgantzís, Aldo Montesano
Título: Non-cooperative games with chained confirmed proposals
Tipo de participación: ponente
Congreso: SAEa 2010
Lugar de celebración: Madrid Fecha: diciembre 2010

Autores: Giuseppe Attanasi, M. Aurora García-Gallego, Nikolaos Georgantzís, Aldo Montesano
Título: Non-cooperative games with chained confirmed proposals
Tipo de participación: ponente
Congreso: ASSET meeting 2010
Lugar de celebración: Alicante Fecha: octubre 2010

Autores: Giuseppe Attanasi, M. Aurora García-Gallego, Nikolaos Georgantzís, Aldo Montesano
Título: Non-cooperative games with chained confirmed proposals
Tipo de participación: ponente
Congreso: XXV Jornadas de Economía Industrial
Lugar de celebración: Madrid Fecha: septiembre 2010

Autores: M. Aurora García-Gallego, Nikolaos Georgantzís, Ainhoa Jaramillo Gutiérrez
Título: Risk Attitudes and Gender in Bargaining Experiments
Tipo de participación: ponente invitado
Congreso: MOVE workshop on "Gender Differences in Competitiveness and Risk Aversion"
Lugar de celebración: Barcelona Fecha: septiembre 2010

Autores: M. Aurora García-Gallego
Título: Negociación en economía experimental: El juego del ultimátum y aplicaciones al mercado de trabajo
Tipo de participación: ponente invitado
Congreso: Workshop en Economía del Comportamiento: Experimentación, Avances y Desafíos
Lugar de celebración: Bogotá (Colombia) Fecha: agosto 2010

Autores: Adamos Andreou, Sofia Andreou, M. Aurora García-Gallego, Nikolaos Georgantzís
Título: Cheap Talk Trade Unions: An Ultimatum Wage Bargaining Experiment
Tipo de participación: ponente
Congreso: XXXIV Simposio de la Asociación Española de Economía
Lugar de celebración: Valencia Fecha: diciembre 2009

Autores: M. Aurora García-Gallego, Nikolaos Georgantzís, Ainhoa Jaramillo Gutiérrez
Título: Gender Differences y Ultimatum Bargaining: Evidence from Greece, Spain and the UK
Tipo de participación: ponente
Congreso: XXXIV Simposio de la Asociación Española de Economía
Lugar de celebración: Valencia Fecha: diciembre 2009

Autores: M. Aurora García-Gallego, Nikolaos Georgantzís, Praveen Kujal
Título: How do Markets Manage Water Resources? An Experiment on Resource Market (de)Centralization with Endogenous Quality
Tipo de participación: ponente
Congreso: 2nd International Conference on Water Economics, Statistics and Finance
Lugar de celebración: Alexandroupolis (Grecia) Fecha: julio 2009

Autores: Iván Barreda, M. Aurora García-Gallego, Nikolaos Georgantzís, Ainhoa Jaramillo, Gerardo Sabater
Título: Altruism as a Market Strategy
Tipo de participación: ponente
Congreso: 5th International Meeting on Experimental and Behavioral Economics
Lugar de celebración: Granada Fecha: abril 2009

Autores: Giuseppe Attanasi, M. Aurora García-Gallego, Nikolaos Georgantzís, Aldo Montesano
Título: Games with Confirmed Proposals: Theory and Experiments
Tipo de participación: ponente
Congreso: 7th Conference on Research on Economic Theory & Econometrics
Lugar de celebración: Naxos (Grecia) Fecha: julio 2008

Autores: M. Aurora García-Gallego, Nikolaos Georgantzís, Ainhoa Jaramillo-Gutiérrez
Título: A Cultural Perspective of Gender Effects in Bargaining Experiments
Tipo de participación: ponente
Congreso: IMEBE, 4th Internacional Meeting on Experimental and Behavioral Economics
Lugar de celebración: Alicante Fecha: marzo 2008

Autores: Giuseppe Attanasi, M. Aurora García-Gallego, Nikolaos Georgantzís, Aldo Montesano
Título: Games with Confirmed Proposals: Theory and Experiments
Tipo de participación: ponente
Congreso: IMEBE, 4th Internacional Meeting on Experimental and Behavioral Economics
Lugar de celebración: Alicante Fecha: marzo 2008

Tesis Doctorales dirigidas

Título: Gender Differences in Strategic and Risky Environments

Doctorando: Ainhoa Jaramillo Gutiérrez
Universidad: Universitat Jaume I
Facultad: Facultad de Ciencias Jurídicas y Económicas
Fecha: 2 de febrero de 2007
Calificación: Sobresaliente *Cum Laude* por Unanimidad y mención de doctorado europeo

Título: The Economics of Sustainability for a Company: New Product Development, Innovation and Sustainability

Doctorando: Marios Bisilkas
Universidad: Universitat Jaume I
Facultad: Facultad de Ciencias Jurídicas y Económicas
Fecha: 14 de diciembre de 2012
Calificación: Apto *Cum Laude*

Título: Sobre la emergencia y la sostenibilidad de la corrupción: Un análisis experimental

Doctorando: Tarek Jaber López
Universidad: Universitat Jaume I
Facultad: Facultad de Ciencias Jurídicas y Económicas
Fecha: 8 de julio 2015
Calificación: Sobresaliente *Cum Laude* por unanimidad

Título: On the reduction of deception in principal-agent relationships

Doctorando: Sascha Benhk
Universidad: Universitat Jaume I
Facultad: Facultad de Ciencias Jurídicas y Económicas
Fecha de defensa: 23 de octubre de 2015
Calificación: Sobresaliente *Cum Laude* por unanimidad

Título: Essays in Behavioural and Experimental Economics: Emotions, Uncertainty and Cooperation

Doctorando: Matteo M. Marini
Universidad: Università degli Studi dell'Insubria y Universitat Jaume I (cotutela)
Facultad: Facultad de Ciencias Jurídicas y Económicas
Fecha de defensa: 26 de febrero de 2019
Calificación: Sobresaliente *Cum Laude* por unanimidad

Experiencia en organización de actividades de I+D

Organización de congresos, seminarios, jornadas, etc., científicos-tecnológicos

Título: 5th Alhambra Experimental Workshop (Granada, 2010)

Tipo de actividad: Congreso especializado en el área de la Economía Experimental Ámbito: Internacional

Fecha: 21-23 de octubre de 2010

Título: 6th Alhambra Experimental Workshop (Granada, 2011)

Tipo de actividad: Congreso especializado en el área de la Economía Experimental Ámbito: Internacional

Fecha: 15-17 de octubre de 2011

Título: International Meeting on Experimental and Behavioral Economics (IMEBE) 2012 (Castellón, 2012)

Tipo de actividad: Congreso especializado en el área de la Economía Experimental y del Comportamiento Ámbito: Internacional

Fecha: 8-10 de marzo de 2012

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

Otros méritos o aclaraciones que se desee hacer constar
(utilice únicamente el espacio equivalente a una página).

- **Editora** académica de la revista PLOS One, desde 4/03/2015.
 - **Editora** académica de la revista Frontiers in Psychology, Section Personality and Social Psychology (topic: Personality and cognition in economic decision making), año 2016.
 - **Evaluadora** de las revistas de interés científico: *Journal of Public Economics, Canadian Journal of Economics, PLOS-One, Journal of Environmental Economics and Management, Bulletin of Economic Research, Experimental Economics, Games and Economic Behavior, Mathematical and Computer Modelling, Economic Inquiry, British Journal of Mathematics & Computer Science, Journal of Behavioural and Experimental Economics, Journal of Economic Interaction and Coordination, International Journal of Industrial Organization, The Manchester School, Managerial and Decision Economics, Journal of Business Research, African Journal of Business Management, Hacienda Pública Española, Revista de Economía Aplicada, Journal of Economic Behavior and Organization, International Journal of the Economics of Business, Working Papers de centra, Revista Problemas del Desarrollo.*
 - Evaluadora de proyectos de investigación para la ANEP, AGAE y AGAUR.
 - Miembro del Comité Científico de las *Jornadas de Economía Industrial*, de 2003 a 2006 (ambos inclusive).
 - Miembro del Comité Científico del *Simposio de Análisis Económico*, años 2008 (Zaragoza), 2009 (Valencia) y 2010 (Madrid).
 - Miembro del Comité Científico del Southern Europe Experimentalist's Team 2010 (Marrakech, Marruecos) y 2011 (Agadir, Marruecos)
 - Miembro del Comité Científico del 5th Alhambra Experimental Workshop (Granada, 2010)
 - Miembro del Comité Científico del 6th Alhambra Experimental Workshop (Granada, 2011)
 - Miembro del Comité Científico y organizador del 8th International Meeting on Experimental and Behavioural Economics, IMEBE (Castellón, 2012)
 - Miembro del Comité Científico del Society for the Advancement of Behavioral Economics (SABE) (Granada, 2012)
 - Coordinadora del nº 17 de Cuadernos Aragoneses de Economía, diciembre 2007.
 - Coordinadora del nº 77 de Cuadernos Económicos de ICE "Contribuciones a la Economía Experimental", junio 2009.
 - Experto de la Dirección General de Investigación, Área de Economía. Periodos: 2006, 2007, 2008, 2010 y 2011.
 - Colaboradora de la Agencia General Andaluza de Evaluación en el proceso de evaluación de proyectos de excelencia. Años 2010, 2011 y 2013.
 - Colaboradora de la Dirección General de Investigación Científica y Técnica, Ministerio de Economía y Competitividad. Desde 1 de marzo de 2012 hasta el 30 de junio de 2015.
 - Vocal de la Comisión de Ciencias Jurídicas y Sociales de ANECA para la acreditación al cuerpo de Catedráticos de Universidad, desde abril de 2013 a 31/12/2016.
 - Vocal de la Comisión de Ciencias Jurídicas y Sociales de ANECA para la acreditación a los cuerpos de profesor Titular y Catedrático de Universidad del área D15: Ciencias Económicas y Empresariales, desde 1/01/2017 y continúo.
 - **Sexenios de investigación reconocidos: 4** (1994-1999, 2000-2005, 2006-2011, 2012-2017)
 - **Experiencia docente universitaria: 25 años**
-

- **Becas de investigación**

1. *Título del trabajo de investigación:* “El Papel de los Sindicatos como Mecanismo de Coordinación de Acciones Individuales en Procesos de Negociación Descentralizada”.

Beca: Ayuda concedida por el Ministerio de Educación y Ciencia dentro del Programa de Estancias de Profesores e Investigadores Españoles en Centros de Enseñanza Superior e Investigación Extranjeros. Ref. PR2007-0153. Periodo 1/08/2007-31/7/2008.

2. *Título del trabajo de investigación:* “An Experiment on Service Provision Optimality in a Railway Network”

Autores: M. A. García-Gallego, N. Georgantzís y Gerardo Sabater-Grande.

Beca: 2012 Summer Grant from the NET Institute, New York.

3. *Título del trabajo de investigación:* Aspectos idiosincráticos de la corrupción: Evidencia experimental

Autores: M. A. García-Gallego.

Beca: PRX14/00377- Estancias de movilidad para profesores e Investigadores senior en centros extranjeros de enseñanza superior e investigación, incluido el programa Salvador de Madariaga.

4. *Título del trabajo de investigación:* Pautas psicológicas y conductuales comunes en contextos socio-económicos

Autores: M. A. García-Gallego.

Beca: PR2015-00340- Estancias de movilidad para profesores e Investigadores senior en centros extranjeros de enseñanza superior e investigación, incluido el programa Salvador de Madariaga.

- **Premios**

TÍTULO DEL PREMIO: *Premio de Investigación “Trayectoria Investigadora” del Consejo Social (6000 euros)*

EQUIPO INVESTIGADOR: Grupo de Investigación UJI-047 “Economía Experimental y Computacional”

ENTIDAD FINANCIADORA: Consejo Social de la Universitat Jaume I.

FECHA: diciembre de 2014.

- **Otros**

- Coordinadora del Programa de Doctorado en Economía y Empresa de la Universitat Jaume I, verificado por ANECA y Consejo de Universidades y con entrada en vigor en septiembre de 2013.

- Representante del Dpto. de Economía en la comisión de investigación y doctorado de la Universitat Jaume I, desde el 1/09/2011 al 31/08/2014.

- Subdirectora del Dpto. de Teoría e Historia Económica, Universidad de Granada, desde el 13 de octubre de 2009 hasta el 30 de junio de 2010.

- Secretaria del Dpto. de Economía de la Universitat Jaume I, periodo 1/3/2007-31/08/2007.

- Miembro fundador del LEE (Laboratori d’Economia Experimental), Universitat Jaume I, financiado con fondos FEDER. Desde enero de 2003.

- Miembro fundador de la empresa de base tecnológica: EXPERIMENTIA CONSULTING, S.L. 04/12/2006.

CV abreviado de CARLOS GARCIA SERRANO

Parte A. DATOS PERSONALES		Fecha del CVA	08-03-2019
Nombre y apellidos	Carlos García Serrano		
DNI/NIE/pasaporte		Edad	
Núm. identificación del investigador	Researcher ID	A-4411-2012	
	Código Orcid	0000-0002-5143-8278	

A.1. Situación profesional actual

Organismo	Universidad de Alcalá		
Dpto./Centro	Dpto. de Economía / Facultad de Ciencias Económicas, Empresariales y Turismo		
Dirección	Plaza de la Victoria,2, 28802-Alcalá de Henares (Madrid)		
Teléfono	918854272	correo electrónico	carlos.garcia@uah.es
Categoría profesional	Catedrático de Universidad	Fecha inicio	26-12-2017
Espec. cód. UNESCO	5307		
Palabras clave	Economía laboral, mercado de trabajo		

A.2. Formación académica (*título, institución, fecha*)

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad	Año
Licenciado en Ciencias Económicas	Universidad de Alcalá	1989
Doctor en Ciencias Económicas	Universidad de Alcalá	1994

A.3. Indicadores generales de calidad de la producción científica (*véanse instrucciones*)

- Cuatro sexenios de investigación (1994-1999, 2000-2005, 2006-2011 y 2012-2017) reconocidos por la CNEAI sobre cuatro sexenios potenciales. El último fue obtenido en el año 2017.
- 2 tesis doctorales dirigidas y defendidas.
- Google Scholar Citations: el número total de citas es 3.885 (1.667 desde 2013); el 'índice h' es 29 (21 desde 2013); y el 'índice h10' es 92 (47 desde 2013).
- 7 artículos publicados en revistas Q1 del JCR y 8 en revistas Q2.

Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM (*máximo 3500 caracteres, incluyendo espacios en blanco*)

Actualmente ocupo una plaza de Catedrático de Universidad en el Departamento de Economía de la Universidad de Alcalá. He sido investigador visitante en el "Institute for Employment Research" de la University of Warwick y en el "Institute for Social and Economic Research" de la University of Essex. He participado en numerosos proyectos y contratos de investigación relacionados con el mercado de trabajo y la protección social y he publicado artículos en revistas especializadas nacionales e internacionales, así como diversos libros y capítulos de libros. Mis líneas de investigación se centran en diversos aspectos relacionados con el mercado de trabajo, la movilidad laboral, el empleo temporal, la protección por desempleo y la salida del paro, la formación en el trabajo, los salarios, y la pobreza y la exclusión social.

Una de las líneas de investigación más relevantes tiene que ver con la movilidad y la dinámica del mercado de trabajo, lo que constituyó el germen de lo que sería mi tesis doctoral y una de las principales áreas de investigación que he seguido desde entonces. Esta dinámica se refiere tanto a los flujos brutos de puestos de trabajo como a los flujos brutos de trabajadores. Muchas de las publicaciones realizadas y de los proyectos y contratos en que he participado han tenido que ver con cuestiones relacionadas con las transiciones realizadas por las personas y las causas y las consecuencias que dichas transiciones tienen no solo para los individuos sino también para los resultados del mercado laboral.

Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES (*ordenados por tipología*)

C.1. Publicaciones

1. AUTORES: Tomi Kyyrä, José María Arranz y Carlos García Serrano.
TITULO: "Does subsidized part-time employment help unemployed workers to find full-time employment?".
REVISTA: *Labour Economics*, vol. 56, pp. 68-93 (2019).
2. AUTORES: José María Arranz, Carlos García Serrano y Virginia Hernanz.
TITULO: "The changing use of short-time work schemes: evidence from two recessions".
REVISTA: *European Journal of Industrial Relations*, vol. 25, nº1 (2019).
3. AUTORES: José María Arranz, Carlos García Serrano y Virginia Hernanz.
TITULO: "Short-time work and employment stability: Evidence from a policy change".
REVISTA: *British Journal of Industrial Relations*, vol. 56, nº 1, pp. 189-222 (2018).
4. AUTORES: José María Arranz, Carlos García Serrano y Virginia Hernanz.
TITULO: "Employment quality: Are there differences by type of contract?".
REVISTA: *Social Indicators Research*, vol. 137, nº 1, pp. 203-230 (2018).
5. AUTORES: José María Arranz y Carlos García Serrano.
TITULO: "Duration and recurrence of unemployment benefits".
REVISTA: *Journal of Labor Research*, vol. 35, nº 3, pp. 271-295 (2014).
6. AUTORES: José María Arranz, Carlos García Serrano y Virginia Hernanz.
TITULO: "Active labour market policies in Spain: a macroeconomic evaluation".
REVISTA: *International Labour Review*, vol. 152, nº 2, pp. 327-348 (2013).
7. AUTORES: Carlos García Serrano.
TITULO: "Does size matter? The influence of firm size on working conditions, job satisfaction and quit intentions".
REVISTA: *The Scottish Journal of Political Economy*, vol. 58, nº 2, pp. 221-247 (2011).

C.2. Proyectos

1. Referencia: ECO2014-57623-R.
Título: "Trabajadores mayores, mercado de trabajo y reformas".
Investigador principal: Carlos García Serrano y José María Arranz (Universidad de Alcalá).
Entidad financiadora: Dirección General de Investigación Científica y Técnica, Ministerio de Economía y Competitividad (Programa Estatal de I+D+i Orientada a los Retos de la Sociedad).
Duración: De enero 2015 a diciembre 2017.
Financiación recibida: 19.000 euros.
Tipo de participación: investigador principal.
Estado del proyecto o contrato: concedido.
2. Referencia: VS/2015/0180.
Título: "Revisión de los sistemas de ingresos mínimos en España desde la perspectiva de su efectividad".
Investigador principal: Proyecto coordinado por la Dirección General de Servicios para la Familia y la Infancia (Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad).
Entidad financiadora: Comisión Europea (Programa Europeo para el Empleo y la Innovación Social, eje PROGRESS: VP 2014 006 para el apoyo a las reformas de la protección social).
Duración: De julio 2015 a junio 2017.
Financiación recibida: 251.142 euros.
Tipo de participación: investigador.
Estado del proyecto o contrato: concedido.
3. Referencia: ECO2010-19963.
Título: "El sistema de protección por desempleo y la cuantía de las prestaciones: un análisis con los datos de ingresos fiscales de la Muestra Continua de Vidas Laborales".
Investigador principal: Carlos García Serrano (Universidad de Alcalá).

Entidad financiadora: Secretaría de Estado de Investigación del Ministerio de Ciencia e Innovación.

Duración: 01/01/2011 – 30/09/2014.

Financiación recibida: 12.000 euros.

Tipo de participación: investigador principal.

Estado del proyecto o contrato: concedido.

4. Referencia: FIPROS 2011/02.

Título: “El sistema de protección por desempleo y la duración efectiva de los episodios de paro”.

Investigador principal: Carlos García Serrano (Universidad de Alcalá).

Entidad financiadora: Dirección General de Ordenación de la Seguridad Social (Ministerio de Trabajo e Inmigración).

Duración: 01/11/2011 – 31/10/2012.

Financiación recibida: 20.000 euros.

Tipo de participación: investigador principal.

Estado del proyecto o contrato: concedido.

5. Referencia: FIPROS 2007/81.

Título: “El efecto de las bonificaciones de las cotizaciones a la Seguridad Social para el empleo en la afiliación a la Seguridad Social: un intento de evaluación macroeconómica, microeconómica e institucional”.

Investigador principal: Luis Toharia Cortés (Universidad de Alcalá).

Entidad financiadora: Dirección General de Ordenación de la Seguridad Social (Ministerio de Trabajo e Inmigración).

Duración: 01/01/ 2008 – 31/12/2008.

Financiación recibida: 50.000 euros.

Tipo de participación: investigador.

Estado del proyecto o contrato: concedido.

C.3. Contratos, méritos tecnológicos o de transferencia

1. Título: “Evaluación del impacto de la modificación del subsidio por desempleo para mayores de 55 años (RDL 20/2012)”.

Entidad financiadora: Instituto de Estudios Fiscales (Ministerio de Hacienda).

Duración: De mayo 2018 a abril 2019.

Cuantía: 13.068 euros.

Investigador principal: José María Arranz y Carlos García Serrano (Universidad de Alcalá).

2. Título: “Análisis de los servicios recibidos por las personas perceptoras de los subsidios por desempleo y su salida hacia el empleo”.

Entidad financiadora: Dirección General de Servicios para la Familia y la Infancia (Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad).

Duración: De octubre 2017 a diciembre 2017.

Cuantía: 12.100 euros.

Investigador principal: José María Arranz y Carlos García Serrano (Universidad de Alcalá).

3. Título: “Medidas para fomentar la salida del paro y la estabilidad del empleo: el papel de los contratos a tiempo parcial”.

Entidad financiadora: Instituto de Estudios Fiscales (Ministerio de Hacienda).

Duración: De abril 2016 a marzo 2017.

Cuantía: 12.000 euros.

Investigador principal: José María Arranz y Carlos García Serrano (Universidad de Alcalá).

4. Título: “Evaluación de la efectividad de las medidas temporales de regulación de empleo recogidas en el art 47 del Estatuto de los Trabajadores: suspensión del contrato de trabajo y de la reducción de jornada”.

Entidad financiadora: Servicio Público de Empleo Estatal.

Duración: De mayo 2016 a diciembre 2016.

Cuantía: 11.400 euros.

Investigador principal: José María Arranz y Carlos García Serrano (Universidad de Alcalá).

5. Título: "Construcción y medición de un indicador de calidad del empleo".

Entidad financiadora: Aempleo.

Duración: De julio 2015 a diciembre 2015.

Cuantía: 16.000 euros.

Investigador principal: José M. Arranz, Carlos García y Virginia Hernanz (Universidad de Alcalá).

C.5. Participación en tareas de evaluación

- Evaluador en revistas especializadas (*Labour Economics, Journal of Labor Economics, Industrial and Labor Relations Review, British Journal of Industrial Relations, etc.*) y evaluador de proyectos de investigación para la ANEP y para agencias regionales de evaluación.

Fecha y firma,

08-03-2019

Fdo.: Carlos García Serrano

Parte A. DATOS PERSONALES		Fecha del CVA	15/03/2019
Nombre y apellidos	TERESA GARÍN MUÑOZ		
DNI/NIE/pasaporte			
Núm. identificación del investigador	Researcher ID	K-5118-2014	
	Código Orcid	0000-0001-6300-1375	

A.1. Situación profesional actual

Organismo	Universidad Nacional de Educación a Distancia (UNED)		
Dpto./Centro	Departamento de Análisis Económico		
Dirección	Paseo Senda del Rey 11, 28040 Madrid		
Teléfono	913987814	correo electrónico	mgarin@cee.uned.es
Categoría profesional	Catedrática de Universidad	Fecha inicio	2018
Espec. cód. UNESCO	5302, 5307, 5308, 5312,		
Palabras clave	Demanda, Satisfacción del Consumidor, Economía de las telecomunicaciones, comportamiento del consumidor		

A.2. Formación académica (título, institución, fecha)

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad	Año
Lda en Ciencias Económicas	Universidad Complutense	1978
Doctora en Economía	UNED	1995

A.3. Indicadores generales de calidad de la producción científica (véanse instrucciones)

Tres sexenios de investigación (último año evaluado 2014)

CITAS: WOS= 360; SCOPUS= 547; GOOGLE SCHOLAR= 1322

ÍNDICE-H: WOS= 6; SCOPUS= 9; GOOGLE SCHOLAR= 13

Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM

Es Doctora en Economía por la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales de la UNED (1994). Actualmente es Catedrática de Universidad en el área de Fundamentos del Análisis Económico (desde 2018) y desempeña sus funciones en el Departamento de Análisis Económico de la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales de la UNED.

Su ya dilatada carrera docente comienza como profesora ayudante en la Universidad de California, San Diego (USA). Posteriormente imparte docencia en la Universidad Pontificia Comillas (ICADE) y el Colegio Universitario Cardenal Cisneros y desde el año 1990 es profesora de la UNED. Tiene reconocidos 5 quinquenios correspondientes a su actividad docente desarrollada tanto en el ámbito público como privado y con metodología presencial y a distancia. Fruto de su experiencia docente son 5 libros de texto (tres de ellos en colaboración y dos como única autora).

Ha realizado estancias de larga duración en el extranjero. La primera es una estancia predoctoral en la que realizó los cursos de doctorado y obtuvo el título de Master of Arts in Economics por la Universidad de California, San Diego (USA). La segunda fue una estancia postdoctoral de un año en la misma universidad durante el curso 1998/1999.

Su actividad investigadora se inicia con temas referidos a la economía de las telecomunicaciones y posteriormente, sin abandonar estos temas, se centra en temas relativos al análisis económico del turismo. Últimamente ha publicado un par de artículos sobre turismo y nuevas tecnologías donde se combinan ambos ámbitos de interés.

Los resultados de esta labor investigadora se han publicado en diversas revistas nacionales e internacionales de prestigio. Algunas de dichas publicaciones se recogen en revistas

internacionales del JCR. Sus artículos han tenido una gran repercusión habiendo recibido hasta la fecha más de 124 citas en revistas del JCR.

Su interés por las telecomunicaciones y nuevas tecnologías la lleva a organizar un Máster en Economía de las Telecomunicaciones que dirige, coordina y del que es profesora desde el año 2002. Sus ya más 450 alumnos a lo largo de las 12 ediciones, así como la muy diversa procedencia de sus estudiantes y la concesión de becas por parte de la Organización de Estados Americanos son prueba del nivel de aceptación y popularidad (a nivel nacional e internacional) entre los profesionales del sector.

Ha desempeñado distintos cargos de gestión académica en la Facultad de Económicas y Empresariales de la UNED así como en el Rectorado: Secretaria de Departamento (1996-1998), Secretaria Adjunta de la Facultad (2000-2002), Coordinadora de Estudios de Turismo (2005-2008), Vicerrectora Adjunta de Planificación y Asuntos Económicos (2006-2007) y desde julio de 2010 es Directora del departamento de Análisis Económico II.

Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES (ordenados por tipología)

C.1. Publicaciones

(2019) "Models of Individual Adoption of eCommerce, eBanking, and eGovernment in Spain", *Telecommunications Policy*, Vol. 43(1), 100-111, (with T. Pérez-Amaral, I. Herguera, R. López y A. Valarezo). JCR Impact Factor= 2.087. Q1.

(2018) "Drivers and barriers to cross-border e-commerce: Evidence from Spanish individual behavior", *Telecommunications Policy*, Vol. 42(6), 464-473 (with T. Pérez-Amaral, I. Herguera, R. López y A. Valarezo). JCR Impact Factor= 2.087. Q1.

(2017) "Enhancing Financial Impact of Tourism While Preserving Sustainability in the City of Barcelona", *Journal of Management Information and Decision Sciences*, volume 20, (with María J. Moral). SJR Impact Factor= 0.121. Q4.

(2017) "Determinants of Satisfaction with an Urban Tourism Destination: The Case of Barcelona", *Journal of Reviews on Global Economics*, 6, 113-128, (with María J. Moral). SJR Impact Factor: 0.121. Q4.

(2016) "Consumer complaint behaviour in telecommunications: The case of mobile phone users in Spain", *Telecommunications Policy*, 40(8), 804-820, (with T. Pérez-Amaral, C. Gijón and R. López). JCR Impact Factor= 1.594. Q2.

(2013) "Satisfaction of Individual Mobile Phone Users in Spain", *Telecommunications Policy*, 37(10), 940-954, (with C. Gijón, T. Pérez-Amaral and R. López). JCR Impact Factor= 1.594. Q1.

(2013) "Una panorámica de las telecomunicaciones en España", *Papeles de Economía Española*, 136, (with F. Gallardo).

(2013) "Product differences and e-purchasing: An empirical study with Spanish data", in chapter 7 of **Demand for Communications Services - Insights and Perspectives**. Springer (ISBN: 978-1-4614-7992-5), (with T. Pérez-Amaral).

(2013) "Defensa de los consumidores individuales de telefonía móvil en España. De la calidad técnica a la calidad del servicio", *Papeles de Economía Española*, 136, (with R. López, T. Pérez-Amaral).

- (2013) "Customer satisfaction of mobile internet users: an empirical approximation for the case of Spain", in *Journal of Reviews on Global Economics*, 2, 442-454 (with Rafael López, Teresa Garín and Covadonga Gijón).
- (2012) "La imagen de España como destino turístico", *Panorama Social*, 16, 106-124, (with R. de Juan).
- (2011) "Internet Usage for Travel and Tourism. The case of Spain", *Tourism Economics*, 17 (5), 1071-1085, (with T. Pérez Amaral. JCR Impact Factor= 0.579. (2011) "La exclusión social desde la perspectiva del turismo. El caso de España", *Panorama Social*, 14, 78-88, (with M.J. Moral).
- (2011) "La demanda de turismo británico en España", *Boletín Económico del ICE*, 3010, 49-62.
- (2011) "Factores determinantes del comercio electrónico en España", *Boletín Económico del ICE*, 3016, 51-65, (with T. Pérez-Amaral).
- (2011) "Comportamiento turístico de los residentes en España: Un análisis de la participación", *Papeles de Economía Española*, 128, 122-139, (with M.J. Moral).
- (2010) "Product differences and e-purchasing: An empirical study with Spanish data", *Revista Política Económica y Regulatoria en Telecomunicaciones*, 5, 68-81, (with T. Pérez-Amaral).
- (2009) "Tourism in Galicia: Foreign and domestic demand", *Tourism Economics*, 15 (4), 753-769. JCR Impact Factor= 0.614.
- (2008) "Cambios en las tendencias del turismo internacional y sus implicaciones para la economía española", *Papeles de Economía Española*, 116, 79-93.
- (2007) "Tourism in the Balearic Islands: A dynamic model for international demand using panel data", *Tourism Management*, 28 (5), 1224-1235, (with Luís F. Montero Martín). JCR Impact Factor= 0.890.
- (2007) "German Demand for Tourism in Spain", *Tourism Management*, 28 (1), 12-22. JCR Impact Factor= 0.890.
- (2006) "Inbound International Tourism to Canary Islands - a dynamic panel data model", *Tourism Management*, 27 (2), 281-291. JCR Impact Factor= 0.856.
- (2004) "Madrid as a Tourist Destination: Analysis and Modelization of Inbound Tourism", *International Journal of Tourism Research*, 6 (4), 289-302.
- (2000) "An Econometric Model of International Tourism Flows to Spain", *Applied Economics Letters*, 7, 525-529, (with T. Pérez-Amaral). JCR Impact Factor= 0.147.
- (1999) "A Model of Spain-Europe Telecommunications", *Applied Economics*, 31, 989-997, (with T. Pérez-Amaral). JCR Impact Factor= 0.241.
- (1998) "Econometric Modelling of Spanish Very Long Distance International Calling", *Information Economics and Policy*, 10, 237-252, (with T. Pérez-Amaral). JCR Impact Factor= 0.419.

(1996) "Demand for National Telephone Traffic in Spain from 1985-1989: An Econometric Study using Provincial Panel Data", *Information Economics and Policy*, 8, 51-73. JCR Impact Factor= 0.419.

(1996) "Demand for International Telephone Traffic in Spain: An Econometric Study using Provincial Panel Data", *Information Economics and Policy*, 8, 289-315, (with T. Pérez-Amaral). JCR Impact Factor= 0.419.

C.2. Proyectos

Título del proyecto: Finanzas, Innovación y Estrategias: Análisis Económico de la Productividad Empresarial y sus Determinantes

Entidad financiadora: Comunidad de Madrid

Entidades participantes: CEMFI, CESIC, Universidad Complutense de Madrid, UNED, U. Carlos III

Duración, desde: 01-01-2016 al 31-12-2018

Financiación: 194120 €

Investigador responsable: Gerard Llobet (CEMFI)

Título del proyecto: Mercados imperfectamente competitivos: análisis teórico y empírico, regulación y demanda

Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación

Entidades Participantes: UNED UCM Universidad Autónoma de Madrid

Duración, desde: 01/01/2009 hasta: 31/12/2011 Cuantía de la subvención: 22500.0

Investigador responsable: Teodosio Pérez Amaral

Número de investigadores participantes: 7.0

Título del proyecto: Análisis de la demanda de tráfico telefónico en España: modelos econométricos con datos de panel provinciales para los años 1985-1989

Entidad financiadora: Banco de España

Entidades Participantes: UNED

Duración, desde: 01/09/1993 hasta: 31/07/1994

Cuantía de la subvención: 9000.0

Investigador responsable: Teresa Garín Muñoz

Número de investigadores participantes: 1.0

Título del proyecto: Estudio para el análisis de la demanda de tráfico telefónico en España: modelos teóricos y análisis de los datos descriptivos provinciales 1985-1989.

Entidad financiadora: Ministerio de Obras Públicas y Transportes

Entidades Participantes: UNED

Duración, desde: 24/09/1992 hasta: 24/01/1993

Cuantía de la subvención: 18000.0

Investigador responsable: Teresa Garín Muñoz

Número de investigadores participantes: 1.0

Título del proyecto: Estudio Económico de la Demanda de telecomunicaciones en España: modelos econométricos de la demanda de líneas y tráfico telefónico usando datos de panel provinciales

Entidad financiadora: Ministerio de Educación y Ciencia

Entidades Participantes: UNED UCM

Duración, desde: 09/09/1991 hasta: 09/09/1993 Cuantía de la subvención: 12000.0

Investigador responsable: Teodosio Pérez Amaral

Número de investigadores participantes: 5.0

Otros

Directora del Máster en Economía de las Telecomunicaciones (Título propio de la UNED) desde 2002 hasta la actualidad (12 ediciones).

Coordinadora del nº 136 de Papeles de Economía Española: Las Telecomunicaciones en España

Evaluadora para las revistas: Tourism Management, Tourism Economics, Tourism Analysis, Tourism and Hospitality Research, Information Economics and Policy, Hacienda Pública Española, Series, Journal of Retailing and Consumer Services, International Journal of Tourism Research, ANATOLIA

Secretaria y Ponente del Curso de Verano "Economía y Turismo: Tendencias Recientes y Perspectivas de Futuro". UNED. Denia, Julio 2002.

Directora y Ponente del Curso de Verano "Turismo y Tercer Milenio: Nuevas Estrategias ante Nuevos Retos". UNED. Denia, Julio 2003.

Directora y Ponente del Curso de Verano "Turismo y Tercer Milenio: Nuevas Estrategias ante Nuevos Retos". UNED. Plasencia, Julio 2004.

CARGOS ACADÉMICOS DESEMPEÑADOS

Secretaria del Departamento de Análisis Económico (UNED). 20/12/1996 -15/03/1998

Secretaria Adjunta de la Facultad de Económicas (UNED). 01/10/2000- 15/03/2002

Vicerrectora Adjunta de Planificación y Asuntos Económicos (UNED). 18/09/2006- 2/12/2007

Directora del departamento de Análisis Económico (UNED). Junio 2009- actualidad

REPRESENTACIÓN EN ÓRGANOS COLEGIADOS DE LA UNED

Miembro de la Junta de Facultad. 1996-1999 y 2008-actualidad. (12 años)

Miembro del Claustro de la UNED. 2005-2006 y 2014-actualidad.

Miembro del Consejo de Gobierno de la UNED. 2018-actualidad.

CURRICULUM VITAE
Inés MACHO-STADLER
January 2019

PERSONAL DATA

Professional address: Professor of Economics
Universitat Autònoma de Barcelona
Facultat de Ciències Econòmiques (Edifici B)
Departament d'Economia i d'Historia Econòmica
08193 Bellaterra (Barcelona), SPAIN.

E-mail address: ines.macho@uab.es

DEGREES

- Docteur (Ph. D) in Social Sciences. Field of Economics. Ecole des Hautes Etudes en Sciences Sociales, Paris, France. 1989.
- Diplôme d'Etudes Approfondies (Master) in Economics. Ecole des Hautes Etudes en Sciences Sociales, Paris, France. 1985.
- Grado de Licenciatura (Master) in Economics. Universidad del País Vasco / Euskal Herriko Unibertsitatea, Spain. 1982.
- Licenciada (Bachelor) in Economics. Universidad del País Vasco / Euskal Herriko Unibertsitatea, Spain. 1981.

CURRENT POSITIONS

- PROFESSOR OF ECONOMICS, Departament d'Economia i d'Historia Econòmica, *Universitat Autònoma de Barcelona*.
- RESEARCH PROFESSOR, *Barcelona GSE*.

RESEARCH PAPERS

Papers in refereed journals

1. Macho-Stadler, I., Pérez-Castrillo, D. and Wettstein, D., 2018, "Values for Environments with Externalities - The Average Approach", *Games and Economic Behavior* 108 (March), 49-64.
2. Banal-Estañol, A., Macho-Stadler, I. and Pérez-Castrillo, D., 2018, "Endogenous Matching in University-Industry Collaboration: Theory and Empirical Evidence from the UK," *Management Science* 64 (4), 1591-1608.
3. González, P., Macho-Stadler, I. and Pérez-Castrillo, D., 2016, "Private versus Social Incentives for Pharmaceutical Innovation", *Journal of Health Economics* 50, 286-297.
4. Diamantoudi, E., Macho-Stadler, I., Pérez-Castrillo D. and Xue, L., 2015, "Sharing the surplus in games with externalities within and across issues", *Economic Theory* 60 (2), 315-343.
5. Macho-Stadler, I., Pérez-Castrillo, D. and Porteiro, N., 2014, "Coexistence of Long-term and Short-term Contracts", *Games and Economic Behavior* 86, 146-164.
6. Macho-Stadler, I. and D. Pérez-Castrillo, 2014, "Copyright Licensing under Asymmetric Information", *Review of Economic Research on Copyright Issues* 11 (2), 1-26. (Inaugural Lecture at the 2014 congress of the Society for Economic Research on Copyright Issues.)

7. Freitas, A. and Macho-Stadler I., 2014, "On the joint Production of Research and Training", *Portuguese Economic Journal* 13 (2), 71-94.
8. González, P. and Macho-Stadler, I., 2013, "A Theoretical Approach to Dual Practice Regulations in the Health Sector", *Journal of Health Economics* 32 (1), 66-87.
9. Banal-Estañol, A., Macho-Stadler I. and Pérez-Castrillo, D., 2013, "Research Output from University-Industry Collaborative Projects", *Economic Development Quarterly* 27 (1), 71-81.
10. Macho-Stadler, I. and Pérez-Castrillo, J.D., 2010, "Incentive in University Technology Transfer", *International Journal of Industrial Organization*, Selected papers EARIE 2009, 28 (4), 362-367.
11. Macho-Stadler, I., Pérez-Castrillo, J.D. and Wettstein, D., "Dividends and Weighted Values in Games with Externalities", *International Journal of Game Theory* 39, 177-184.
12. Banal-Estañol, A. and Macho-Stadler, I., "Scientific and Commercial Incentives in R&D: Research versus Development?", *Journal of Economics and Management Strategy* 19 (1), 185-221.
13. Macho-Stadler, I. and Pérez-Castrillo, J.D., 2010, "Optimal Monitoring to Implement a Clean Technology when Emissions are Random", *SERIEs* 1(3), 277-304.
14. Macho-Stadler, I., Pérez-Castrillo, J.D. and Veugelers, R., 2008, "Designing Contracts for University Spin-offs", *Journal of Economics and Management Strategy* 17, 185-218.
15. Macho-Stadler, I., 2008, "Environmental Regulation: Choice of Instruments under Imperfect Compliance", *Spanish Economic Review* 10(1), 1-21.
16. Banal-Estañol, A., Macho-Stadler, I. and Seldeslachts, J., 2007, "Endogenous Mergers and Endogenous Efficiency Gains: The Efficiency Defence Revisited", *International Journal of Industrial Organization* 26, 69-91.
17. Macho-Stadler, I., Pérez-Castrillo, J.D. and Wettstein, D., 2007, "Sharing the surplus: a just and efficient proposal for environments with externalities", *Journal of Economic Theory* 135, 339-356.
18. Macho-Stadler, I., Xue, L., 2007, "Does Free-Trade Benefit all?", *Economica* 7(296), 664-681.
19. Macho-Stadler, I., Pérez-Castrillo, J.D. and Veugelers, R., 2007, "Licensing of University Innovations: the Role of Technology Transfer Offices", *International Journal of Industrial Organization* 25(3), 483-510.
20. Macho-Stadler, I., Pérez-Castrillo, J.D. and Porteiro, N., 2006, "Sequential coalition formation through bilateral agreements", *International Journal of Game Theory* 34, 207-228.
21. Macho-Stadler, I., Pérez-Castrillo, J.D. and Wettstein, D., 2006, "Bidding in environments with externalities", *Games and Economic Behavior* 57, 304-320.
22. Macho-Stadler, I., and Pérez-Castrillo, J.D., 2006, "Optimal Enforcement Policy and Firms' emissions and compliance with environmental taxes", *Journal of Economics and Environmental Management* 51, 110-131.
23. Macho-Stadler, I., and Pérez-Castrillo, J.D., 2005, "Políticas de inspección óptimas y cumplimiento fiscal", *Hacienda Pública Española-Revista de Economía Pública* 173 (2/2005), 9-45.
24. Macho-Stadler, I. and Pérez-Castrillo, J.D., 2004, "Settlement in Tax Evasion Prosecution", *Economica*, Special Issue, 71 (283), 349-68.
25. Espinosa, M. P. and I. Macho-Stadler, 2003, "Endogenous Formation of Competing Partnerships with Moral Hazard", *Games and Economic Behavior*, 44(1), 183-194.
26. Jelovac, I. and I. Macho-Stadler, 2002, "Comparing Organizational Structures in Health Services", *Journal of Economic Behavior and Organization* 49 (4), 501-522.
27. Macho-Stadler, I. and D. Pérez-Castrillo, 2002, "Auditing with signals", *Economica* 69 (273), 1-20.
28. Macho-Stadler, I., P. Olivella-Cunill and J.D. Pérez-Castrillo, 1999, "Tax Amnesties in a Dynamic Model of Tax Evasion", *Journal of Public Economic Theory* 1(4), 439-463.
29. Macho-Stadler, I. and J.D. Pérez-Castrillo, 1998, "Centralized and Decentralized Contracts in Moral Hazard Environments", *Journal of Industrial Economics* 46 (4), 489-510.

30. Macho-Stadler, I., J.D. Pérez-Castrillo and C. Ponsati, 1998, "Stable multilateral trade agreements", *Economica* 65, 161-177.
31. Aguirre, I., M.P. Espinosa and I. Macho-Stadler, 1998, "Strategic Entry Deterrence through Spatial Price Discrimination", *Regional Science and Urban Economics* 28 (3), 297-314.
32. Fatima Barros and I. Macho Stadler, 1998, "Competition for Managers and Product Market Efficiency", *Journal of Economics & Management Strategy* 7 (1), 89-103.
33. Macho-Stadler, I. and J.D. Pérez-Castrillo, 1997, "Optimal auditing policy with heterogeneous incomes sources", *International Economic Review* 38 (4), 951-968.
34. Macho-Stadler, I. and J.D. Pérez-Castrillo, 1996, "Optimal auditing when some individuals are tax-return-exempt", *Economic Design* 2(1), 99-115.
35. Macho-Stadler, I., Martínez-Giralt, X. and Pérez-Castrillo, J.D., 1996, "The Role of Information in Licensing Contract Design", *Research Policy* 25 (1), 25-41.
36. Chiappori, P.A., I. Macho-Stadler, P. Rey and B. Salanié, 1994, "Repeated Moral Hazard: the Role of Memory, Commitment, and the Access to Credit Markets", *European Economic Review* 38, 1527-1553.
37. Gallastegui, M.C., E. Iñarra and I. Macho-Stadler, 1993, "Contratos de pesca desde la perspectiva de la teoría de la agencia", *Estudios de Economía*, número especial sobre *La Economía de la Incertidumbre y la Información* 20 (2), 329-354.
38. Macho-Stadler, I. and J.D. Pérez-Castrillo, 1993, "Moral Hazard with Several Agents: the Gains from Cooperation", *International Journal of Industrial Organization* 11 (1), 73-100.
39. Macho-Stadler, I., 1993, "Penalties within the Moral Hazard Problem", *Metroeconomica* 44 (3), 239-257.
40. Macho-Stadler, I. et J.D. Pérez-Castrillo, 1992, "Le rôle de la délégation dans une relation d'agence", *Economie et Prévision* nº 102-103, 67-77.
41. Macho-Stadler, I. et J.D. Pérez-Castrillo, 1991, "Contrats de Licence et Asymétrie d'Information", *Annales d'Economie et de Statistique* nº24, 189-208.
42. Macho-Stadler, I. et J.D. Pérez-Castrillo, 1991, "Double risque moral et délégation", *Recherches Economiques de Louvain* 57 (3), 277-296.
43. Macho-Stadler, I., 1991, "Riesgo moral con varios agentes: contratos óptimos y diseño organizativo de la relación", *Revista Española de Economía* 8(2), 255-283.
44. Macho-Stadler, I. and T. Verdier, 1991, "Strategic Managerial Incentives and Cross Ownership: a Note", *Journal of Economics* 53(3), 285-297.
45. Macho-Stadler, I. and J.D. Pérez-Castrillo, 1991, "Moral Hazard and Cooperation", *Economics Letters* 35 (1), 17-20.
46. Chiappori, P.A. et I. Macho-Stadler, 1990, "Contrats de travail répétés : le rôle de la mémoire", *Annales d'Economie et de Statistique* 17 (1), 47-70.
47. Macho-Stadler, I. y J.D. Pérez-Castrillo, 1988, "Sobre los compromisos multiperíodo en los modelos de riesgo moral repetido", *Revista Española de Economía* 5, 143-158.
48. Macho-Stadler, I., 1987, "Contratos basados en mecanismos de control y sanciones severas: modelización y limitaciones", *Revista Española de Economía* 4 (2), 291-310.
49. Macho-Stadler, I., 1984, "Eficiencia y equidad en economías lineales", *Investigaciones Económicas* 24, 43-84.

Books and Chapters in books

1. Macho-Stadler, I. and Pérez-Castrillo, D., 2018, "Moral Hazard: Base Models and Two Extensions," in the *Handbook of Game Theory and Industrial Organization* vol 1, chapter 16 (eds. L.C. Corchón and M.A. Marini), Edward Elgar.
2. Macho-Stadler, I., 2006, "Innovación y centros públicos de investigación" dentro del informe "La investigación en Cataluña" editado por el CIDEM.
3. Macho-Stadler, I., 1999, "Incentivos en los servicios sanitarios", en "Calidad y costes en la contratación de servicios de salud", editado por Pere Ibern, Editorial Springer.

4. Macho-Stadler, I. y D. Pérez-Castrillo, 1994, "Introducción a la Economía de la Información", *Ariel Economía*. Segunda edición 2005. ISBN: 9788434445215.
5. Macho-Stadler, I. and D. Pérez-Castrillo, 1997, "An Introduction to the Economics of Information: incentives and contracts", *Oxford University Press* (English translation). Reprinted 1998, 1999. Segunda edición 2001.
6. Macho-Stadler, I. and D. Pérez-Castrillo, 2004, "Introducción a la Economía de la Información, *Shanghai University of Finance and Economics Press* (Chinese translation).
7. Macho-Stadler, I. y D. Pérez-Castrillo, 1993, "Aspectos estratégicos de las subvenciones a la I+D sobre la competencia internacional", en *Lecturas en Economía. En memoria de Luis Lumbreras*, ed. C. Gallastegui y E. Iñarra, UPV-EHU.

Working papers

1. Banal-Estañol, A., Macho-Stadler, I. and Pérez-Castrillo, D., "Team diversity evaluation by research grant agencies: Funding transformative research?,"
2. Macho-Stadler, I., D. Pérez-Castrillo, and D. Wettstein, "Extensions of the Shapley value for Environments with Externalities".

EDITORIAL ACTIVITIES

Current

Associate Editor: *Games and Economic Behavior* (2010-...)
Journal of Economics & Management Strategy (2010-...)
Revue d'Economie Politique (2011-...)

Past

Co-Editor: *Revista Española de Economía* (1997-1998).
Spanish Economic Review (1999-2001).

Associate Editor: *Journal of Economic Behavior and Organization* (2005-2016)
Hacienda Pública Española–Revista de Economía Pública (2006-2009)
Revista Española de Economía (1992-1996).
Investigaciones Económicas (1992-1996).
Revue Economique (1993-2001).

CONFERENCES' INVITED LECTURES

1991, Winter Meeting of the Econometric Society, Warsovia (Polonia).
 1995, European Summer Symposio in Economic Theory (ESSET), CEPR and Studienzentrum, Gerzensee (Suiza).
 1997, Jornadas de Economía de la Salud, Murcia (Conferencia de las Jornadas)
 1999, ISPE Conference on "New Approaches in Organizing and Financing Health Care Systems", CORE, Louvain-la-Neuve (Bélgica).
 2001, Encontro Galego de Jovenes Economistas. (Conferencia del Encontro)
 2003, CESifo Workshop in IO, "Mergers, Investment Decisions and Internal Organization", Munich. (Invited Speaker)
 2004, 9th annual conference SpIE, Lisbon. (Invited Lecture)
 2005, Simposio de Análisis Económico, Murcia. (Presidential Address)
<http://www.um.es/sae2005/es/programa.php>
 2007, II Guanajuato Workshop for Young Economists (Invited Lecture)
 2010, ASSET Meeting, Alicante (Murat Sertel Lecture).

<http://www.econ.boun.edu.tr/asset/murat.htm>

- 2012, Inaugural Talk for the Opening Session of the Academic Year 2012-13 of the Master in Economics and Business Administration (MEBA) of the UAB. (Invited Lecture)
- 2014, 9th Tinbergen Institute Conference: 70 Years Theory of Games and Economic Behavior, Amsterdam (Keynote speaker). <http://www.tinbergen.nl/conference/9th-tinbergen-institute-conference-2014/>
- 2014, International Workshop on Game Theory and Economic applications of the Game Theory Society, Sao Paulo (Special session). <http://www.iwgts.fea.usp.br/>
- 2014, Workshop on Game Theory (satellite IWGTS) (Invited speaker). Rio do Janeiro. <http://epge.fgv.br/conferencias/wgtepge/index.php>
- 2014, Conference at the Facultad de Economía y Empresa of the UAB on “Jean Tirole, premio Nobel de Economía 2014”. (Invited Lecture). <http://www.uab.cat/web/noticies/detall-noticia-1271227274839.html?noticiaid=1345676562246>
- 2018, Inaugurale Lecture, Journées de Microéconomie Appliquée. Bordeaux. <http://gretha.u-bordeaux.fr/fr/colloques/35%C3%A8mes-journ%C3%A9es-de-micro%C3%A9conomie-appliqu%C3%A9e>

INVITED SEMINARS (since 2000)

- 2000, Université de Caen (France), Norwegian University (Bergen), Barcelona Jocs, Wissenschaftszentrum Berlin.
- 2001, University of Bucharest, Universidad de Valencia, Universitat Autònoma de Barcelona, Universidad de la Coruña.
- 2002, Jamboree Toulouse, NHH Bergen, Universidad de Navarra, Universidad del País Vasco (Bilbao), University of Machtrich (Netherlands), University of Aarhus (Denmark),
- 2003, Erasmus University Rotterdam (Netherlands), Université Catholique de Louvain (Belgium), Instituto de Estudios Fiscales (Madrid), Universidad Pablo Olavide (Sevilla),
- 2004, Universidad de Granada, Shanghai Jiao Tong University (Shanghai), Hong Kong University of Science and Technology, National Tsing-Hua University (Taipei), Academia Sínica (Taipei), Université de Montréal CIREQ (Canada), McGill University (Canada).
- 2005, Universidade de Vigo, Universitat d'Alacant, Universidad del País Vasco, Université de Rouen (France), University of Berlin (Germany), Concordia University (Canada),
- 2006, CIREQ Montreal (Canada), Universidad de las Islas Baleares (Mallorca), Queen Mary London (London), Colegio de Economistas (Barcelona).
- 2007, Universidad Pública de Navarra, Universitat de Barcelona, Università de Padova, Padova (Italy).
- 2008, University of Porto (Portugal).
- 2009, Universidad Autònoma de Madrid.
- 2011, CREST (Paris), GATE Lyon (France).
- 2012, Shanghai Scholl of Economics (China), Universidade da Vigo, Universidad de Alicante.
- 2013, Ingenio (Valencia), Nanyang Technological University (Singapore).
- 2014, Universidad de Salamanca, Universidad del País Vasco UPV / EHU (Bilbao), Université de Bordeaux (France), Universidade Federal Fluminense (Brasil).
- 2015, Universitat de Valencia, Universitat d'Alacant, Waseda University (Japón), Pontificia Universidad Católica de Chile (Chile).
- 2016, University College Dublin (Ireland), Universidad de Salamanca, Universidad Autònoma de Barcelona, Seoul National University (Korea).
- 2017, Université de Caen (France)
- 2018, Université de Montpellier (France), Pontificia Universidad Javeriana (Colombia).

STUDENTS' ADVISING ACTIVITIES

Ph. D THESIS

1. Jose M^a Da Rocha. "Diseño de mecanismos y organización óptima en situaciones con selección adversa", presented the 13 Septiembre, 1993, Universidad de Vigo.
Present affiliation: Universidade de Vigo, Spain.
<http://jmrocha.webs.uvigo.es/>
2. Izabela Jelovac, "Medical cost-sharing contracts: the incentives of intensity and quality of care", presented the 18 November, 1998, UAB.
Placement: Université de Liege, Belgium.
Present affiliation: Université de Lyon, France.
<https://www.gate.cnrs.fr/spip.php?article21&lang=fr>
3. Javier Caballero, "Industrial Policy for the Research and the Development", presented the 22 June, 1999, Universitat Autònoma de Barcelona.
Present affiliation: computer firm in Barcelona.
4. Judith Panadés, "Essays on Tax Compliance", UAB., presented: 19 September 2000, UAB.
Present affiliation: Universitat Autònoma de Barcelona, Spain.
<http://pareto.uab.es/jpanades/>
5. Nicolás Porteiro, "Economies with Externalities: Regulation and Incentives", UAB., April 2002.
Placement: Universidad Pablo Olavide, Sevilla, Spain.
Nico passed away the 24 Apr 2012.
6. Catalina Bordoy, "Innovation, Imitation and Trade Agreements: Firms Decisions in International Environments", UAB, February 2003.
Present affiliation: UNU-MERIT, Maastricht, The Netherlands.
<http://www.merit.unu.edu/about/profile.php?id=17>
7. Albert Banal, "Horizontal mergers: Uncertainty and Internal organization", UAB, July 2003. (Co-advisor Xavier Vives).
Placement: University of Western Ontario, Canada
Present affiliation: Universitat Pompeu Fabra.
<http://albertbanalestanol.com/>
8. Pilar Socorro, "On different Modes of Firms' Cooperation", UAB, March 2004.
Present affiliation: Universidad de las Palmas de Gran Canaria, Spain.
<http://www.personales.ulpgc.es/psocorro.daea/>
9. Jo Seldeslachts, "Interactions between the Internal Dynamics of Organizations and their Operations in Markets", UAB, July 2004.
Placement: Social Science Research Center Berlin (WZB), Germany.
Present affiliation: University of Amsterdam.
<http://jo.seldeslachts.googlepages.com/home>
10. Ricardo Flores Fillol, "Competition and Alliances in the airline industry", UAB, June 2007.
Present affiliation: Universitat Rovira Virgili, Tarragona, Spain.
<http://gandalf.fcee.urv.es/professors/RicardoFlores/>
11. Eduard Alonso Pauli, "Essays on Corporate Governance and its influence on Firm's Strategy", UAB, July 2007.
Placement: Universidad Pablo Olavide, Sevilla, Spain.
Present affiliation : Universitat de les Illes Balears.
<https://sites.google.com/site/eduardalonso/>
12. Isabel Pereira, "Topics on the (re)Organization of Knowledge", UAB, September 2007.
Placement: Human Development Report Office, UN, New York, USA.
Present affiliation: Mahidol University (Bankgog), Thailand.
<http://isamedalho.googlepages.com/>

13. Bing Guo. "Essays on Economics of Organizations", UAB, July 2010.
Present affiliation: Universidad Carlos III de Madrid, Spain.
http://www.uc3m.es/portal/page/portal/dpto_economia_empresa/home/faculty/Bing%20Guo
14. Antonio Freitas. "Three Essays on Public Economics and Strategic Behavior", UAB, July 2012.
Present affiliation: Nera, Madrid, Spain.
<http://idea.uab.es/~anfreitas/>
15. Jing Xu. "Essays on Environmental Economics: Environmental Compliance, Policy and Governance", UAB, July 2012.
Present affiliation: Southwest University of Finance and Economics, China.
<https://sites.google.com/site/ideajingxu/home>
16. Tiago Oliveira. "Essays on the Economics of Renewable Energy Support Schemes", Porto University, June 2016. (Co-advisor)
Present affiliation: Post doc Porto University.
<https://sites.google.com/site/oliveiratfm/>

MASTER THESIS

Universidad del País Vasco – EHU

1. Jesús Rubio (1991), Entrante potencial endógeno.

Universitat Autònoma de Barcelona:

2. Antonio Robles (1993), Las franquicias: Un enfoque estratégico.
3. Bern Theilen (1994), A Comparison of Hierarchical Structures under Moral Hazard and Adverse Selection.
4. Javier Caballero (1995), On the Research and the Development efforts in Asymmetric Patent Races.
5. Izabela Jelovac (1995), Medical Cost-sharing Contracts: the Incentives of Intensity and Quality of care.
6. Nicolás Porteiro (1999), Optimal Regulation of Specialized Care in a Mixed System.
7. Patricia Trigales (2000), Occupational hazards and preventive policies: A comparative analysis.
8. Jo Seldeslachts (2000), Labour market structure and the effect of policies on firms, employed and unemployed workers.
9. Pilar Socorro (2001), Merger agreements as a function of firms' financial structure.
10. Eduard Alonso (2004), Incentives within the Firm: A first Step in understanding Codes of Best Practice.
11. Ricardo Flores (2004), Asymmetric Carriers and Alliances in the Airline Sector.
12. Isabel Pereira (2004), Incentives in Scientific Research.
13. Lan Yao (2005), Banking Mergers and Firms Cooperation.
14. Bing Guo (2007), Management replacement, employee protesting and corporate control.
15. Jing Xu (2009), Optimal delegation of environmental enforcement: centralization versus decentralization.
16. Antonio Freitas (2009), A model on formation of junior scientists: formation vs research and the role of identification.
17. Itsvan Fazakas (2010), Induced Environmental R&D: Taxes versus Tradable Emissions Permits.
18. Martyna Winiarz (2017), Optimal Incentive Contracts for Altruist and Envious Agents.
19. Lluís Puig (2017), A Model of Corruption: Origin and Prevention.
20. Marc Claveria (2018), A Model on Team Work when Agents have Different Preferences Over the Allocation of their Effort.

21. Qianshuo Liu (2018), The Innovation Decisions of a Monopolist when Consumers Anticipate Regret.

MESI, Barcelona GSE

22. Rocío Del Pozo Albuja and Stephanie Reid (2011), Licensing Contracts for Pharma-Food industry.

HONORS AND DISTINCTIONS

Academic recognitions

- Elected member of the **Academia Europea** 2018. <https://www.ae-info.org/>
- Fellow of the **Spanish Economic Association (AEE)** since 2007. <spaneconrev.org/sea/>
- Fellow of the **European Economic Association (EEA)** since 2006. <http://www.eeassoc.org/index.php?page=21>
- Barcelona GSE, Affiliated Professor, since 2007. www.barcelonagse.eu/
- MOVE, affiliated researcher, since 2009. <http://www.movebarcelona.eu/>
- Research Fellow of CODE (Centre Especial de Recerca de les Organitzacions i de les Decisions Econòmiques), since 1995. <http://pareto.uab.es/code/>
- Research Fellow of the **CESifo** since 2002. www.ifo.de/

Prizes

- **AES's (Asociación de Economía de la Salud) Prize** to the best paper published in 2013 in Health Economics (by researchers with Spanish affiliation) to "A theoretical approach to dual practice regulations in the health sector", joint with Paula González, appeared in the Journal of Health Economics. <http://aes.es/premiomejorarticulo.php>
- **XI Premi Catalunya d'Economia** de la Societat Catalana d'Economia 2007, for the report "Research in Catalunya", edited by the CIDEM, and joint with Isabel Busom, Walter Garcia, Xavier Martínez Giral and Rosella Nicolini. <http://publicacions.iec.cat/repository/pdf/00000185%5C00000031.pdf>

Board memberships

- Member of the Research Council, European University Institute, 2002-2006. <http://www.eui.eu/About/Organization/ResearchCouncil.aspx>
- **ERC** Panel member, 2016.
- Member of the Conseil D'Etudis (Academic Programs Committee) of the Barcelona GSE, 2007-2013.
- Member of the council of "Economics for Energy", 2012-2017. <https://eforenergy.org/>
- Member of the elected Advisor Scientific Council of the AERNA, since 2012. <http://www.aerna.org/>
- Council Member of the OFCE, Observatoire Français des Conjonctures Économiques (2013-2018). <http://www.ofce.sciences-po.fr/>
- Member of the Advisory Council of "la Caixa" Research Department, 2008-2011. <http://www.lacaixa.comunicacions.com/se/index.php?idioma=eng>
- Member of ISAC, the International Scientific Advisory Committee of bc3, 2009-2015. <http://www.bc3research.org/>

Services to learned societies

- President of the Asociación Española de Economía (AEE) – Spanish Economic Association, in 2005 (Vice-president in 2004, Past-president in 2006). <http://asesec.org/>

- Council Member of the Asociación Española de Economía (AEE) – Spanish Economic Association 2000-2003. <http://asesec.org/>
- Council member of the European Economic Association (EEA) 2006-2010. www.eeassoc.org/
- Officer of the Executive Committee of the European Association for Research in Industrial Economics (EARIE), 2008-2015. <http://www.earie.org>

Advisory boards

- Head (Coordinadora) of área 7 (Economics) of the Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva (ANEP) 2001-2003.
- Member representing Spain in the Panel of Social Sciences of the European Science Foundation 2005-2006.
- Member of the Evaluation Committee for projects for the CNRS, France, 2007.
- Member of the Evaluation Panel for the Portuguese Science and Technology Foundation, 2007.
- Member of the CNEAI-Comité 8 (2010, 2011) and President (2012).

Services for the department and the university in the last 10 years

- Member of the *Junta de Facultad*, Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales, UAB, 2004 - 2016.
- Director of the *Doctoral Program iDEA* for the academic years courses 2006-2007, 2007-2008 and 2017-2018.
- Member of the *Consejo de Departamento* from 2004 to 2015.
- Member of the *Comisión de Reclamaciones* de la UAB from 2005 to 2013.

ORGANIZATION OF CONGRESSES (since 2000)

- Co-organizer of the **“Summer Forum Barcelona GSE workshop on Economics of Science and Innovation”**, Barcelona, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018.
- Program Committee **“XXVI European Workshop on General Equilibrium Theory”**, Salamanca 2017.
- Co-organizer of **“MOVE Workshop on University-Industry Collaboration”**, Barcelona, 2012.
- Program Committee of the **European Association for Research in Industrial Economics (EARIE)** Meeting in the years 2002, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016.
- Program Committee of the Annual Conference of the European Economic Association EEA in the years 2002, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012.
- Scientific Committee of the VI Encuentro Anual de la **Asociación Española para la Economía Energética (AEEE)** in the years 2011, 2012, 2013, 2015, 2016, 2017, 2019.
- Programme Committee of the **European Health Economics Workshop** in the years 2012, 2013.
- Programme Committee of the Spanish-Portuguese Association of Resource and Environmental Economics (**AERNA**) in the year 2012.
- Co-organizer of Conference of conference **IDEA20years**, Barcelona 2011.
- Co-organizer of **Workshop on Votes and Incentives: The Design of Institutions**, Barcelona 2011.
- Co-organizer of **MOVE Workshop on Venture Capital**, Barcelona 2011.

- Program Committee of the **Econometric Society European Meeting (ESEM)** in the years 2002, 2003, 2018.
- Program Committee of the **Jornadas de Economía Industrial (JEI)** in the years 2017, 2018.
- Program Committee of the **Simposio de Análisis Económico (SAEe)** in the years 2003, 2004.
- Program committee of the **The ASsociation of Southern European Economic Theorists (ASSET)** Meeting in Barcelona 2004. Program committee 2016.
- Co-organizer of the **ENTER Jamboree2004**, Barcelona 2004.

VISITING POSITIONS (since 2000)

2000, Department of Applied Economics. *Catholic University of Leuven* (Belgium). Six months.
 2003, *CESifo*, Munchen (Germany). Six weeks.
 2004, 2005, 2006, *CIREQ*, Department of Economics, McGill University, Montréal (Canada).
 Several weeks each time.
 2007, *Universidade de Padova* (Italy). November.
 2008, *University of Canterbury*, New Zealand. October.
 2010, *Universidad Pablo de Olavide*. October.
 2011, *Paris School of Economics*. October.
 2014, *Universidad del País Vasco UPV / EHU*. One month: March-April.
 2014, *Universidad del País Vasco* (EHU), March. *Université de Bordeaux*. May.
 2015, *Universidad del País Vasco* (EHU), March.
 2015, *ISER Osaka University* (Japan), May: two weeks.
 2016, Seoul National University (Korea), May: Two weeks.
 2017, *Universidad Jaberiana* (Bogotá), June-July: three weeks.

OTHER INFORMATION

Web page

<http://idea.uab.es/imacho/>

ResearcherID en Web of Science: C-7092-2008.

<http://www.researcherid.com/rid/C-7092-2008>

Scopus Author ID: 6602708855

<http://www.scopus.com/authid/detail.url?authorId=6602708855>

ORCID ID: 0000-0002-2415-7972.

<https://orcid.org/0000-0002-2415-7972>

Google Scholar Citations

<http://scholar.google.co.uk/citations?user=azi3yPsAAAAJ&hl=en>

Currículum

Nombre: Emma Moreno García

Fecha: Noviembre de 2018

Participación en proyectos de I+D+i financiados en convocatorias públicas.

(nacionales y/o internacionales)

TÍTULO DEL PROYECTO: Economía Matemática (PS91-0042).

ENTIDAD FINANCIADORA: D.G.I.C.Y.T.

Entidades participantes: Universidad Carlos III de Madrid.

DURACION DESDE: Junio, 1992 HASTA: Junio, 1994.

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Carlos Hervés Beloso.

Título del proyecto: Economía Matemática y Optimización (PS93-0050).

Entidad financiadora: D.G.I.C.Y.T.

Entidades participantes: Universidad Carlos III de Madrid.

Duración, desde: Junio, 1994 hasta: Junio, 1996.

Investigador responsable: Carlos Hervés Beloso.

Título del Proyecto: Economía Matemática y Optimización (PB 95-0729-C02).

Entidad financiadora: D.G.I.C.Y.T.

Entidades participantes: Universidad Carlos III de Madrid y Universidad de Vigo.

Duración, desde: Julio, 1996 hasta: Julio, 1999.

Cuantía 18.900 Euros.

Investigadores responsables: Carlos Hervés Beloso (Univ. de Vigo. Coordinador) y Alejandro Balbás de la Corte (U Carlos III).

Proyecto de Acciones Integradas Luso-Españolas.

Título del Proyecto: Soluciones Cooperativas en Economías con un gran número de Agentes: El Poder de Veto de las Coaliciones Pequeñas.

Entidad financiadora: Ministerio da Educação y Conselho de Reitores das Universidades Portuguesas.

Duración, desde: Enero, 1999 hasta: Enero, 2000.

Investigador responsable: Mario Páscoa.

Proyecto de Acciones Integradas Luso-Francesas.

Título del Proyecto: Modelos de Generaciones Solapadas con Mercados Incompletos y un Continuo de Estados.

Entidad financiadora: Ministerio da Educação y Embajada de Francia en Portugal.

Duración, desde: Enero, 1999 hasta: Enero, 2000.

Investigador responsable: Mario Páscoa.

Título del Proyecto: Economía Matemática (BEC 2000- 1388-C04-01)

Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia y Tecnología.

Entidades participantes: Universidad Carlos III de Madrid, Universidad de Vigo, U.N.E.D y Universidad de Valencia.

Duración, desde: Diciembre, 2000 hasta: Diciembre, 2003.

Cuantía: 23.500 Euros.

Investigador responsable: Carlos Hervés Beloso, que es también Coordinador de los 4 subproyectos.

Título del Proyecto: El Poder de las Coaliciones: Manipulación y Exclusión Social. (Ref. SA091/02).

Entidad financiadora: Junta Castilla y León.

Entidades participantes: Universidad de Salamanca.

Duración, desde: Enero, 2002 hasta: Diciembre, 2004.

Investigador responsable: Emma Moreno García.

Título del proyecto: Economía Matemática. Economías con Información Asimétrica. (BEC 2003- 09067-C04-01).

Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia y Tecnología.

Cuantía: 36.860 Euros.

Entidades participantes: Universidades de Vigo, UNED, Carlos III de Madrid y Universidad de Valencia.

Duración: 3 años (Noviembre 2003- Noviembre 2006).

Investigador responsable: Carlos Hervés Beloso, que es también Coordinador de los 4 subproyectos.

Número de investigadores participantes: 9 (en el subproyecto 01).

Título del proyecto: Acción Integrada "Soluciones Cooperativas en Economías con muchos agentes." (HP 2003-0002).
Entidad Financiadora: M.E.C.
Cuantía 7.750 Euros.
Entidades Participantes: Universidad de Vigo y Universidade Nova de Lisboa.
Número de investigadores participantes: 2 en el equipo español.
Duración: 2 años (Junio 2004-junio 2006).
Investigador responsable: Carlos Hervés Beloso (España) y Mario R. G. Páscoa (Portugal).

Título del proyecto: Economía matemática
Entidad financiadora: Xunta de Galicia PGIDT04XIC30001PN
Entidades participantes: Universidad de Vigo
Duración, desde: Julio 2004 hasta: Julio 2007
Cuantía de la subvención: 14.000 Euros
Investigador responsable: Carlos Hervés Beloso

Título del Proyecto: Información, Coaliciones y Manipulación. (Ref. SA070A05).
Cuantía: 17.200 Euros.
Entidad financiadora: Junta de Castilla y León.
Duración: Enero 2005 - Diciembre 2007.
Investigador Principal: Emma Moreno García.

Título del proyecto: ESF Research Networking Programme: Public Goods, Public Projects, Externalities (PGPPE)
Entidad financiadora: EUROPEAN SCIENCE FOUNDATION (Comunidad Económica Europea)
Entidades participantes: Universidade de Vigo, U.de Salamanca, U. de Alicante, Queen Mary U. London, CORE U. Cath. Louvain, U. Federico II Naples, CSEF U. Salerno, CES U. París I, Cyprus College, ERMES U. ParísII, U. Leicester, GREQAM U. Marseille 2, U. Florencia, Max Plank Institute, IDEFI U. Nice, U. Exeter, U. Durham, U. Graz. Sobolev Institute, U. Tech Dresden, U. Warwick, Bogazici University
Duración, desde: Junio 2006 hasta: Junio 2010.
Cuantía de la subvención: 306.500 Euros.
Investigador principal: Monique Florenzano (Unv. de París I, Francia).
Número de investigadores participantes: 42, de los que 4 somos españoles.
<http://www.esf.org/pgppe> <http://www.pgppe.cnrs.fr>

Título del proyecto: Información, Coaliciones y Equilibrio (SEJ2006-15401-C04-01/ECON).
Entidad financiadora: Ministerio de Educación y Ciencia.
Cuantía: 56.023 Euros.
Entidades participantes: Universidades de Vigo, UNED, Universidad Carlos III de Madrid y Universidad de Valencia.
Duración: 3 años (Noviembre 2006- Noviembre 2009).
Investigador responsable del Subproyecto 01 y Coordinador de los cuatro subproyectos: Carlos Hervés Beloso.
Número de investigadores participantes (en el subproyecto 01): 7.

Título del Proyecto (Acción Especial): XV Encuentro de Economía Pública.
Referencia: SEJ2007-30869-E/ECON
Entidad financiadora: Ministerio de Educación y Ciencia
Duración: del 1 Enero al 31 de Diciembre de 2008

Título del proyecto: Acción Integrada "Información y Mercados" Ref. HP2007-0022.
Entidad Financiadora: M.E.C.
Cuantía: 8.300 Euros.
Entidades Participantes: Universidad de Salamanca y Universidad de Évora.
Número de investigadores participantes: 2 en el equipo español.
Duración: 2 años (Enero 2008- Diciembre 2009).
Investigador responsable: Emma Moreno García (España) y Cesaltina Pires (Portugal).

Título del Proyecto (Art. 83 LOU): Efectos a largo plazo de la disipación de rentas procedentes de la inversión pública.
Cuantía: 8000 Euros.
Entidad financiadora: Instituto de Estudios Fiscales
Duración: Noviembre 2008 - Octubre 2009.
Investigador Principal: Ramón Torregrosa Montaner.

Título del Proyecto: Mercados, Coaliciones e Información (Ref. SA0870A08).

Cuantía: 12000 Euros.

Entidad financiadora: Junta de Castilla y León.

Duración: Enero 2008 - Diciembre 2010.

Investigador Principal: Emma Moreno García.

Título del proyecto: Equilibrio e Información Asimétrica (ECO2009-14457-C04-01). Subproyecto 01

Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación.

Cuantía: 46.000

Entidades participantes: Universidades de Vigo.

Duración: Enero 2010- Diciembre 2012

Investigador responsable del Subproyecto 01 y Coordinador de los cuatro subproyectos: Carlos Hervés Beloso.

Número de investigadores participantes (en el subproyecto 01): 10

Título del proyecto: Competencia, cooperación y negociación en la formación de precios. (Proyecto coordinado) (ECO2012-38860-C02-01). Subproyecto 01

Entidad financiadora: Ministerio de Economía y Competitividad.

Cuantía: 14.000

Entidades participantes: Universidad de Salamanca y Universidades de Vigo.

Duración: Enero 2013- Diciembre 2015

Investigador responsable del Subproyecto 01 y Coordinador de los dos subproyectos: Emma Moreno García.

Número de investigadores participantes (en el subproyecto 01): 5 (tres españoles y dos extranjero)

Título del Proyecto: Altruismo y exclusión social (Ref. SA072U16).

Cuantía: 40.000 Euros.

Entidad financiadora: Junta de Castilla y León.

Duración: 2016 - 2017- 2018.

Investigador Principal: Emma Moreno García.

Título del proyecto: Cooperación, externalidades y mercados. Ref. ECO2016-75712-P

Entidad financiadora: Ministerio de Economía y Competitividad.

Cuantía: 20.000

Duración: Enero 2017- Diciembre 2019.

Investigador principal: Carlos Hervés Beloso.

Publicaciones

AUTORES (p.o. de firma): C. Hervés Beloso, E. Moreno García.

TITULO: *Equilibrio Estratégico en Economías con un Continuo de Agentes.*

REF. REVISTA: *Revista Española de Economía*, 15, 281-288 (1998).

AUTORES (p.o. de firma): C. Hervés Beloso, E. Moreno García y M. Páscoa

TITULO: *Manipulation-Proof Equilibrium in Atomless Economies with Commodity Differentiation.*

REF. REVISTA: *Economic Theory*, 14, 545-563 (1999).

AUTORES (p.o. de firma): C. Hervés Beloso, E. Moreno García, C. Núñez y M. Páscoa.

TITULO: *Blocking Efficacy of Small Coalitions.*

REF. REVISTA: *Journal of Economic Theory*, 93, 72-86 (2000).

AUTORES (p.o. de firma): C. Hervés Beloso, E. Moreno García.

TITULO: *The Veto Mechanism Revisited.*

REF. REVISTA/LIBRO: Título del libro: *Approximation, Optimization and Mathematical Economics*. Páginas: 147-159. Año: 2001. Editorial: Springer-Verlag.

AUTORES (p.o. de firma): M. Florenzano y E. Moreno García.

TITULO: *Linear Exchange Economies with a Continuum of Agents.*

REF. REVISTA: *Spanish Economic Review*, 3, 253-272 (2001).

AUTORES (p.o. de firma): M. Faias, E. Moreno García y M. Páscoa.

TITULO: *Non-Manipulability in Walrasian Cost Games.*

REF. REVISTA: *Review of Economic Design*, 7, 93-104 (2002).

AUTORES (p.o. de firma): M. Faias, E. Moreno García y M. Páscoa.

TITULO: *Real Indeterminacy of Equilibria and Manipulability.*

REF. REVISTA: *Journal of Mathematical Economics*, 37, 325-340, (2002).

AUTORES (p.o. de firma): C. Hervés Beloso, E. Moreno García y C. Núñez.

TITULO: *Discrete Representation of a Continuum Economy.*

REF. REVISTA: *Decisions in Economics and Finance*, 25, 19-38, (2003).

AUTORES (p.o. de firma): Emma Moreno García.

Autor de una entrada en "An Eponymous Dictionary of Economics: A guide to Laws and Theorems named after Economists" pp. 169-170, Año: 2004.

Edward Elgar Publishing Ltd.

AUTORES (p.o. de firma): C. Hervés Beloso y E. Moreno García.

TITULO: *El poder de Veto de la Gran Coalición.*

REF. REVISTA: *Investigaciones Económicas XXVIII*, 3, 489-513 (2004).

AUTORES (p.o. de firma): C. Hervés Beloso, E. Moreno García y N.C. Yannelis.

TITULO: *An Equivalence Theorem for a Differential Information Economy.*

REF. REVISTA: *Journal of Mathematical Economics* 41, 844-856, (2005).

AUTORES (p.o. de firma): C. Hervés Beloso, E. Moreno García y N.C. Yannelis.

TITULO: *Characterization and Incentive Compatibility of Walrasian Expectations Equilibrium in Infinite Dimensional Commodity Spaces.*

REF. REVISTA: *Economic Theory* 26, 361-381, (2005).

AUTORES (p.o. de firma): G. Fernández de Córdoba y E. Moreno García.
TITULO: *Union Games: Technological Unemployment*.
REF. REVISTA: *Economic Theory* 27, 359-373, (2006).

AUTORES (p.o. de firma): E. Moreno García.
TITULO: *Strategic Equilibria with Partially Disposable Withholdings*.
REF. REVISTA: *International Game Theory Review* 8, 1-21, (2006).

AUTORES (p.o. de firma): C. Hervés Beloso y E. Moreno García.
TITULO: *Competitive Equilibria and the Grand Coalition*.
REF. REVISTA: *Journal of Mathematical Economics* 44, 697-706, (2008).

AUTORES: C. Hervés Beloso, G. Fugarolas, E. Moreno García y J.P. Torres-Martínez.
TITULO: *A Market Game Approach to Differential Information Economies*.
REF. REVISTA: *Economic Theory* 38, 321-330, (2009)

AUTORES (p.o. de firma): C. Hervés Beloso y E. Moreno García.
TITULO: *Walrasian Analysis via Two-Player Games*.
REF. REVISTA/LIBRO: *Games and Economic Behavior*. 65, 220–233, (2009).

AUTORES (p.o. de firma): C. Hervés Beloso y E. Moreno García.
TITULO: *Large Economies and Two-Player Games*.
REF. REVISTA/LIBRO: *Journal of Mathematical Economics*, 45, 603–608, (2009).

AUTORES (p.o. de firma): M. Faias y E. Moreno García.
TITULO: *Incomplete Financial Markets and Differential Information*
REF. REVISTA/LIBRO: *Economic Theory*, 43, 189-206, (2010).

AUTORES (p.o. de firma): M. Faias, C. Hervés y E. Moreno García.
TITULO: *Equilibrium price formation in markets with differentially informed agents*.
REF. REVISTA/LIBRO: *Economic Theory*, 48, 205–218, (2011).

AUTORES (p.o. de firma): E. Moreno García y J.P. Torres-Martínez
TITULO: *Equilibrium existence in infinite horizon economies*
REF. REVISTA/LIBRO: *Portuguese Economic Journal*, 11, 127-145, (2012).

AUTORES (p.o. de firma): M. Faias, E. Moreno García y Myrna Wooders.
TITULO: *A Strategic Market Game Approach for the Private Provision of Public Goods*.
REF. REVISTA/LIBRO: *Journal of Dynamics and Games*, 1(2), 283 – 298, (2014).

AUTORES (p.o. de firma): C. Hervés-Beloso, C. Meo y E. Moreno García
TITULO: *Information and size of coalitions*.
REF. REVISTA/LIBRO: *Economic Theory*, 55, 545 - 563, (2014).

AUTORES (p.o. de firma): J. Hervés Estévez y E. Moreno García
TITULO: *On restricted bargaining sets*
REF. REVISTA/LIBRO: *International Journal of Game Theory*, 44, 631–645, (2015).

AUTORES (p.o. de firma): M. Faias, E. Moreno García y Myrna Wooders.
TITULO: *On neutrality with multiple private and public goods*.
REF. REVISTA/LIBRO: *Mathematical Social Sciences* 76, 103-106 (2015).

AUTORES (p.o. de firma): M. Faias, J. Hervés Estévez y E. Moreno García
TITULO: *Stability in price competition revisited*
REF. REVISTA/LIBRO: *Economic Theory Bulletin* 4, 151–166 (2016).

AUTORES (p.o. de firma): C. Hervés-Beloso, J. Hervés Estévez y E. Moreno García
TITULO: *Bargaining sets in finite economies*
REF. REVISTA/LIBRO: *Journal of Mathematical Economics* 74, 93-98 (2018).

AUTORES (p.o. de firma): J. Hervés Estévez y E. Moreno García
TITULO: Bargaining set with endogenous leaders: A convergence result.
REF. REVISTA/LIBRO: Economic Letters 166, 10-13 (2018).

AUTORES (p.o. de firma): J. Hervés Estévez y E. Moreno García
TITULO: Some equivalence results for a bargaining set in finite economies
REF. REVISTA/LIBRO: International Journal of Economic Theory 14, 129–138 (2018).

AUTORES (p.o. de firma): J. Hervés Estévez y E. Moreno García
TITULO: A limit result on bargaining sets
REF. REVISTA/LIBRO: Economic Theory 66, 327–341 (2018).

AUTORES (p.o. de firma): E. Moreno García y J.P. Torres-Martínez
TITULO: Information within coalitions: risk and ambiguity
REF. REVISTA/LIBRO: Economic Theory (accepted) <https://doi.org/10.1007/s00199-018-1159-z>

WORKING PAPERS Y DOCUMENTOS DE TRABAJO:

Infinite Horizon Equilibria with Borrowing Constraints. (Con Juan Pablo Torres-Martínez). Workink-Paper PUC-Rio n° 536.

Equilibrium with Default-Dependent Credit Constraints. (Con J.P. Torres-Martínez). Workink-Paper PUC-Rio n° 540.

On neutrality with multiple private and public goods. (Con M. Faias y M. Wooders).

On Values of Markets with Commodity Differentiation. (Con M. Faias y M. Páscoa).

Some remarks on restricted bargaining sets. (Con J. Hervés-Estévez). Workin Paper RGEA, 3-12.

Characterizations of Walrasian allocations via bargaining sets. (Con J. Hervés-Estévez). Workin Paper RGEA, 3-13.

On a game with price competition and incomplete information. (Con M. Faias y J. Hervés-Estévez). Workin-Paper RGEA,9-13.

Strategic foundations for competitive equilibrium in collateralized asset markets. (Con Juan Pablo Torres-Martínez).

ESTANCIAS EN CENTROS EXTRANJEROS

CENTRO: CEPREMAP
LOCALIDAD: París PAIS: Francia AÑO: 1995 DURACIÓN: Mayo – Julio.

CENTRO: Faculdade de Economia. Universidade Nova de Lisboa.
LOCALIDAD: Lisboa. PAIS: Portugal FECHA: Sept 1996 – Sept 1999.

CENTRO: PUC-Rio
LOCALIDAD: Rio de Janeiro. PAIS: Brasil FECHA: Enero 2007.

CENTRO: Universidade Nova de Lisboa
LOCALIDAD: Lisboa FECHA: 1 a 8 de Julio de 2013 Beca de Movilidad Erasmus.

CONGRESOS

TÍTULO: Strategic Equilibrium in Economies with a Continuum of Agents.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Oral.

CONGRESO: ASSET

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Estambul.

AÑO: 1995.

Título: Asymptotic results on the core of a Continuum Economy

Tipo de participación: Comunicación oral

Congreso: Third Conference of Operation Research

Lugar de Celebración: Cuba.

Fecha: Marzo, 1997.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Oral.

TÍTULO DE LA PONENCIA: Approximations to Continuum Economies

CONGRESO: Tercer Encuentro de Jóvenes Investigadores

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Vigo

FECHA: Julio, 1997.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Oral.

TÍTULO DE LA PONENCIA: A Note on the Core of a Continuum Economy with Infinitely Many Commodities.

CONGRESO: European Workshop on General Equilibrium.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Manresa

FECHA: Mayo, 1997.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Oral.

TÍTULO DE LA PONENCIA: Manipulation-Proof Equilibrium in Atomless Economies with Commodity Differentiation.

CONGRESO: XXII Simposio de Análisis Económico

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Barcelona

FECHA: Diciembre, 1997.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Oral.

TÍTULO DE LA PONENCIA: The Veto Mechanism Revisited.

CONGRESO: Cuarto Encuentro de Jóvenes Investigadores

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Santiago de Compostela

FECHA: Julio, 1998.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Oral.

TÍTULO DE LA PONENCIA: The Veto Mechanism Revisited.

CONGRESO: 5th International Conference on Approximation and Optimization in the Caribbean.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Guadeloupe

FECHA: Marzo, 1999.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Oral.

TÍTULO DE LA PONENCIA: Non-Manipulability in Walrasian Cost Games.

CONGRESO: European Workshop on General Equilibrium.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Copenhague

FECHA: Mayo, 1999.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Oral.

TÍTULO DE LA PONENCIA: Observable Representations of Continuum Economies.

CONGRESO: European Workshop on General Equilibrium Theory.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: París

FECHA: Mayo, 2000.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Oral.

TÍTULO DE LA PONENCIA: Non-Manipulability in Walrasian Cost Games

CONGRESO: ASSET.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Lisboa

FECHA: Noviembre, 2000.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Oral.

TÍTULO DE LA PONENCIA: Strategic equilibria with partially disposable withholdings

CONGRESO: 5th International Conference on Current Trends in Economics (SAET 2001) Society for the Advancement of Economic Theory

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Ischia (Italia)

FECHA: Julio, 2001.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Oral.

TÍTULO DE LA PONENCIA: Discrete Representations of Continuum Economies.

CONGRESO: RSME

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Puerto de la Cruz

FECHA: Enero, 2002.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Oral.
TÍTULO DE LA PONENCIA: On a Characterization on Competitive allocations in Differential Information Economies.
CONGRESO: 11th European Workshop on General Equilibrium.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Atenas FECHA: Mayo, 2002.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Oral.
TÍTULO DE LA PONENCIA: On Walrasian Endowment Games
CONGRESO: 6th International Conference on Current Trends in Economics (SAET 2003) Society for the Advancement of Economic Theory
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Rodas (Grecia) FECHA: Julio, 2003.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Oral.
TÍTULO DE LA PONENCIA: On Walrasian Endowment Games
CONGRESO: XXV Encontro Brasileiro de Econometria (Meeting of the Brazilian Econometric Society).
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Porto-Seguro, Bahia (Brasil) FECHA: Diciembre, 2003.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Oral.
TÍTULO DE LA PONENCIA: On Union Games.
CONGRESO: Cartemi Meeting
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Ischia (Italia) FECHA: Julio, 2004.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Oral.
TÍTULO DE LA PONENCIA: Walrasian Analysis via Two-Player Games.
CONGRESO: XXVI Encontro Brasileiro de Econometria (Meeting of the Brazilian Econometric Society).
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Joao Pessoa (Brasil) FECHA: Diciembre, 2004.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Oral.
TÍTULO DE LA PONENCIA: Walrasian Analysis via Two-Player Games.
CONGRESO: 7th SAET Conference on Current Trends in Economics.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Baiona. FECHA: Julio, 2005.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Oral.
TÍTULO DE LA PONENCIA: Strategic Equilibria with Partially Disposable Withholdings.
CONGRESO: XXVII Encontro Brasileiro de Econometria (Meeting of the Brazilian Econometric Society).
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Natal (Brasil) FECHA: Diciembre, 2005.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Oral.
TÍTULO DE LA PONENCIA: Information and Financial Markets.
CONGRESO: 15th European Workshop on General Equilibrium Theory.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Lisboa (Portugal) FECHA: Mayo, 2006.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Oral.
TÍTULO DE LA PONENCIA: Incomplete Financial Markets and Information.
CONGRESO: 16th European Workshop on General Equilibrium Theory.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Warwick FECHA: Junio, 2007.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Oral.
TÍTULO DE LA PONENCIA: Large Economies and Two-Player Games.
CONGRESO: 8th SAET Conference on Current Trends in Economics.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Kos. (Grecia) FECHA: Junio, 2007.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Oral.
TÍTULO DE LA PONENCIA: Large Economies and Two-Player Games.
CONGRESO: Second General Equilibrium Workshop in Rio.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Rio de Janeiro (Brasil) FECHA: Enero, 2008.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Oral.
TÍTULO DE LA PONENCIA: Large Economies and Two-Player Games.
CONGRESO: 17th European Workshop on General Equilibrium Theory
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Paestum (Italia) FECHA: Junio, 2008.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Oral.
TÍTULO DE LA PONENCIA: Congestive Public Capital in an OLG Model.
CONGRESO: XVI Encuentro de Economía Pública.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Granada FECHA: Febrero, 2009.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Asistencia.
CONGRESO: Sorbonne Workshop in Economic Theory
LUGAR DE CELEBRACIÓN: París (Francia) FECHA: Junio, 2009.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Oral.
TÍTULO DE LA PONENCIA: Equilibrium Price Formation with Differentiated Informed Agents.
CONGRESO: 3rd Meeting of the Portuguese Economic Journal
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Madeira (Portugal) FECHA: Junio, 2009.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Oral.
TÍTULO DE LA PONENCIA: Equilibrium Price Formation with Differentiated Informed Agents.
CONGRESO: 9th SAET Conference on Current Trends in Economics.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Ischia (Italia) FECHA: Junio-Julio, 2009.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Oral.
TÍTULO DE LA PONENCIA: Congestion, Public Capital and Rent-dissipation.
CONGRESO: XXXIV Simposio de la Asociación Española de Economía.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Valencia FECHA: Diciembre, 2009.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Oral.
TÍTULO DE LA PONENCIA: On Some Market Games
CONGRESO: Workshop on Equilibrium Analysis Under Uncertainty.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Napoles FECHA: Enero, 2010.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Oral.
TÍTULO DE LA PONENCIA: A Strategic Market Game Approach for the Private Provision of Public Goods
CONGRESO: 11th Annual Meeting of the Association for Public Economic Theory.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Estambul FECHA: 25-27 Junio, 2010.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Oral.
TÍTULO DE LA PONENCIA: A Strategic Market Game Approach for the Private Provision of Public Goods
CONGRESO: 85th Annual Conference. Western Economic Association Internacional.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Portland (Oregon, USA) FECHA: 29 Junio- 3 Julio, 2010.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Asistencia.
CONGRESO: IV RGEA workshop on Economic Theory. (Vigo, Spain. September 2010)
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Baiona FECHA: Septiembre, 2010

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Oral.
TÍTULO DE LA PONENCIA: A Strategic Market Game Approach for the Private Provision of Public Goods
CONGRESO: UECE Lisbon Meetings 2010: Game Theory and Applications.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Lisboa (Portugal) FECHA: 4-6, Noviembre, 2010

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Oral.
TÍTULO DE LA PONENCIA: A Strategic Market Game Approach for the Private Provision of Public Goods
CONGRESO: UECE XXXV Simposio de la Asociación Española de Economía – (SAEe 2010).
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Madrid FECHA: 16-18, Diciembre, 2010.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Oral.
TÍTULO DE LA PONENCIA: Information sharing rules and the veto mechanism
CONGRESO: Workshop on Equilibrium Analysis Under Ambiguity.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Napoles FECHA: 28-29 Enero, 2011.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Oral.
TÍTULO DE LA PONENCIA: A Strategic Market Game Approach for the Private Provision of Public Goods.
CONGRESO: 11th SAET Conference on Current Trends in Economics.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Portugal FECHA: Junio-Julio, 2011.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Oral.
TÍTULO DE LA PONENCIA: Information sharing rules and the veto mechanism
CONGRESO: UECE Lisbon Meetings 2011: Game Theory and Applications.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Lisboa (Portugal) FECHA: 3-5, Noviembre, 2011

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Oral.
TÍTULO DE LA PONENCIA: Information sharing rules and the veto mechanism
CONGRESO: XXXVI Simposio de la Asociación Española de Economía – (SAEe 2011).
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Málaga FECHA: Diciembre, 2011.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Oral.
TÍTULO DE LA PONENCIA: On values of markets with commodity differentiation.
CONGRESO: III Workshop on Equilibrium Analysis.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Napoles FECHA: 27-28 Enero, 2012.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Oral.
TÍTULO DE LA PONENCIA: Information Sharing Rules and the Veto Mechanism.
CONGRESO: 21st European Workshop on General Equilibrium Theory.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Exeter FECHA: 31 Mayo -- 2 Junio, 2012.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Oral.
TÍTULO DE LA PONENCIA: A Strategic Market Game Approach for the Private Provision of Public Goods.
CONGRESO: 6th Meeting of the Portuguese Economic Journal
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Porto (Portugal) FECHA: Julio, 2012.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Oral.
TÍTULO DE LA PONENCIA: A bargaining-Walras equivalence for finite economies
CONGRESO: UECE Lisbon Meetings 2012: Game Theory and Applications.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Lisboa (Portugal) FECHA: 18-20, Octubre, 2012

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Oral.
TÍTULO DE LA PONENCIA: A Strategic Market Game Approach for the Private Provision of Public Goods.
CONGRESO LAMES, 2012 (Latin American Meeting of the Econometric Society)
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Lima (Perú) FECHA: 1-3, Noviembre, 2012

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Asistencia. Dos trabajos presentados por coautores Comunicación Oral.
TÍTULOS DE LA PONENCIAS: Some remarks on bargaining sets.
On a price competition game with incomplete information.
CONGRESO: IV Workshop on Equilibrium Analysis.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Napoles FECHA: 25-26 Enero, 2013.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Oral.
TÍTULO DE LA PONENCIA: On value allocations in economies with commodity differentiation.
CONGRESO: 22nd European Workshop on General Equilibrium Theory.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Viena FECHA: 31 Mayo -- 2 Junio, 2013.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Oral.
TÍTULO DE LA PONENCIA: A Bargaining-Walras equivalence for finite economies and further characterizations
CONGRESO: 14th Annual Meeting of the Association for Public Economic Theory.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Lisboa FECHA: 5-7 Julio, 2013.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Organizadora de una sesión (con título Industrial organization) Asistencia y Dos trabajos presentados por coautores Comunicación Oral.
TÍTULOS DE LA PONENCIAS: A Bargaining-Walras equivalence for finite economies and further characterizations
On a price competition game with incomplete information.
CONGRESO: 13th SAET Conference on Current Trends in Economics.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Paris FECHA: 22-27 Julio, 2013.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Oral.
TÍTULO DE LA PONENCIA: Some remarks on bargaining sets for finite economies
CONGRESO: UECE Lisbon Meetings 2013: Game Theory and Applications.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Lisboa (Portugal) FECHA: 7-9, Noviembre, 2013

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Oral.
TÍTULOS DE LA PONENCIAS: Some convergence results and counterexamples for bargaining sets
CONGRESO: V Workshop on Equilibrium Analysis.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Napoles FECHA: 24-25 Enero, 2014.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Oral.

TÍTULOS DE LA PONENCIAS: On neutrality with multiple private and public goods (presentado por la coautora Marta Faias).

On bargaining sets for finite economies (presentado por el coautor Javier Hervés-Estévez).

CONGRESO: Summer Workshop in Economic Theory (SWET 2014) y XXIII European Workshop on General Equilibrium Theory (EWGET 2014).

LUGAR DE CELEBRACIÓN: París FECHA: 26-28, Junio, 2014. 30 Junio-1 Julio, 2014.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Oral.

TÍTULO DE LA PONENCIA: Some remarks on bargaining sets for exchange economies

CONGRESO: UECE Lisbon Meetings 2014: Game Theory and Applications.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Lisboa (Portugal) FECHA: 6-8, Noviembre, 2014.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Oral.

TÍTULOS DE LA PONENCIAS: A bargaining set approach to Walrasian equilibria

CONGRESO: XXIV European Workshop on General Equilibrium Theory (EWGET 2015).

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Nápoles FECHA: 29 Junio - 1 Julio 2015.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Oral.

TÍTULO DE LA PONENCIA: On efficient club size. (Presentado por la co-autora Marta Faias)

CONGRESO: 16th Annual Meeting of the Association for Public Economic Theory.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Luxemburgo FECHA: 1-4 Julio, 2015.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Organizadora de una sesión (con título Topics in industrial organization and economic theory), asistencia y presentación de trabajos.

TÍTULOS DE LA PONENCIAS: *On Convergence of Bargaining Sets for Exchange Economies*

CONGRESO: 15th SAET Conference on Current Trends in Economics.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Cambridge. FECHA: 27-31 Julio, 2015.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Asistencia y presentación por C. Hervés de un trabajo conjunto.

TÍTULO DE LA PONENCIA: Endogenous Control of Externalities in Economies with Tradable Rights

CONGRESO: Workshop "Memorial event in honour of Monique Florenzano".

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Londres. FECHA: 25 Julio, 2015.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Conferencia invitada.

TÍTULO DE LA PONENCIA: Externalities and tradable licenses

CONGRESO: Conference on the Advances and New Perspectives of Game Theory and its Applications to Economics.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Nápoles.. FECHA: Octubre, 2015.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Organización de sesión y presentación de C. Hervés de un trabajo conjunto.

TÍTULO DE LA PONENCIA: Revisiting the Coase theorem.

CONGRESO: UECE Lisbon Meetings 2015: Game Theory and Applications.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Lisboa (Portugal) FECHA: 5-7 Noviembre, 2015.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Ponencia Invitada.

TÍTULOS DE LA PONENCIAS: Information within coalitions: risk and ambiguity.

CONGRESO: Manchester Economic Theory Workshop 2016

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Manchester FECHA: 15 Junio 2016.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Oral.

TÍTULOS DE LA PONENCIAS: Information within coalitions: risk and ambiguity.

CONGRESO: XXV European Workshop on General Equilibrium Theory (EWGET 2016).

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Glasgow FECHA: 16-18 Junio 2016.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Oral.

TÍTULO DE LA PONENCIA: Bargaining set with endogenous leaders: A convergence result.

CONGRESO: UECE Lisbon Meetings 2016: Game Theory and Applications.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Lisboa (Portugal) FECHA: 4-6, Noviembre, 2016

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Organizadora de una sesión (con título Topics in economic theory), asistencia y presentación de trabajos.

TÍTULOS DE LA PONENCIAS: *On bargaining sets for finite economies*

CONGRESO: 16th SAET Conference on Current Trends in Economics.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Faro (Portugal) . FECHA: 25-30 Junio, 2017.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Oral.
TÍTULO DE LA PONENCIA: On value allocations in atomless economies with commodity differentiation.
CONGRESO: UECE Lisbon Meetings in Game Theory and Applications.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Lisboa (Portugal) FECHA: 9-11, Noviembre, 2017.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Oral.
TÍTULOS DE LA PONENCIAS: : On value allocations in non-atomic economies with commodity differentiation
CONGRESO: VI Workshop on Equilibrium Analysis.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Napoles FECHA: 26-27 Enero, 2018.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Oral.
TÍTULOS DE LA PONENCIAS: : Some remarks on the core and equilibrium for economies with externalities.
CONGRESO: SWET y EWGET 2018
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Paris FECHA: 25-29 Junio, 2018.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Oral.
TÍTULO DE LA PONENCIA: On Economies with Externalities: Core and Equilibrium.
CONGRESO: UECE Lisbon Meetings in Game Theory and Applications.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Lisboa (Portugal) FECHA: 25-27, Octubre, 2018.

TESIS DOCTORALES DIRIGIDAS

TITULO: Ensaios na Teoria da Concorrência e na Teoria dos Mercados Financeiros.
(Tesis co-dirigida con el Prof. Mário Páscoa).
DOCTORANDO: Marta Faias.
UNIVERSIDAD: Universidade Nova de Lisboa.
FACULTAD/ESCUELA: Faculdade de Economia.
FECHA: Noviembre, 2000.
Recibió la calificación máxima de apto por unanimidad (en portugués:"aprovado por unanimidade").

Los resultados de los capítulos de esta Tesis han resultado en las siguientes publicaciones:

M. Faias, E. Moreno García y M. Páscoa: *Non-Manipulability in Walrasian Cost Games*. Review of Economic Design, 7, 93-104 (2002).

M. Faias, E. Moreno García y M. Páscoa: *Real Indeterminacy of Equilibria and Manipulability*. Journal of Mathematical Economics, 37, 325-340, (2002).

M. Faias: *Approximate equilibrium in pure strategies for a two-stage game of asset creation*. Decisions in Economics and Finance 31,117–136 (2008).

TITULO: Soluciones cooperativas y no cooperativas en economías con información diferenciada.
(Tesis co-dirigida con el Prof. Carlos Hervés).
DOCTORANDO: Guadalupe Fugarolas Álvarez-Ude.
UNIVERSIDAD: Universidad de Vigo.
FACULTAD/ESCUELA: Facultad de CC. Económicas y Empresariales.
FECHA: Noviembre, 2004. *CALIFICACIÓN:* Sobresaliente "Cum Lauade."

Los resultados más significativos de la tesis han sido publicados como:

Guadalupe Fugarolas, Carlos Hervés-Beloso, Emma Moreno-García y Juan Pablo Torre-Martínez (2006) "A market game approach to differential information economies" *Economic Theory* 38, 321-330, (2009)

TITULO: A Walras-bargaining approach and stability in price competition revisited.
DOCTORANDO: Javier Hervés Estévez.
UNIVERSIDAD: Universidad de Vigo.
FACULTAD/ESCUELA: Facultad de CC. Económicas y Empresariales.
FECHA: Julio, 2014. *CALIFICACIÓN:* Sobresaliente "Cum Lauade."
Premio extraordinario de doctorado

EXPERIENCIA DOCENTE

Desde Septiembre de 1991 hasta Septiembre de 1996, Como Profesor Ayudante (1991-1992) y como Becaria F.P.I. (1993-1996) del Departamento de Economía de la Universidad Carlos III de Madrid, experiencia docente en clases prácticas de las asignaturas de Matemáticas I, II y III y Microeconomía IV en cursos de Licenciatura de Economía y Administración y Dirección de Empresas. También clases prácticas de Análisis Matemático I y II, Microeconomía I y II en cursos de doctorado y algunas sesiones teóricas dirigidas a alumnos de doctorado en la materia "Diseño de Mecanismos e Incentivos".

Como profesor Titular de Universidad Interino (curso 1999-2000), como profesor Titular de Universidad (desde 18 de Febrero de 2002 hasta 30 de Octubre de 2010) y como Catedrática de Universidad (desde 1 de Noviembre de 2010 hasta la actualidad), en la Facultad de Economía y Empresa de la Universidad de Salamanca, encargada de la docencia (clases teóricas y prácticas) de Microeconomía I y II de segundo curso de las Licenciaturas de Economía y Administración y Dirección de Empresas. Encargada también de la docencia de Modelización Económica I de cuarto curso de la Licenciatura de Economía.

Durante los cursos académicos 2005-2006 y 2006-2007, la Unidad de Evaluación de la Calidad de la Universidad de Salamanca evaluó positivamente la innovación docente en la asignatura de Modelización Económica I.

OTROS MÉRITOS O ACLARACIONES QUE SE DESEE HACER CONSTAR

Diplomada en Profesorado de E.G.B., área de Ciencias, por la Universidad de Extremadura (Escuela Universitaria de Cáceres), obteniendo el Premio Fin de Carrera al mejor expediente académico de dicha Escuela y el Diploma de Graduado Distinguido y Medalla de Bronce otorgado por la Universidad de Extremadura.

Secretaria de la Facultad de Economía y Empresa de la Universidad de Salamanca, desde el 27 de Marzo de 2000 hasta el 13 de Junio de 2002.

Vicedecana de Infraestructuras y Asuntos Económicos de la Facultad de Economía y Empresa de la Universidad de Salamanca, desde el 14 de Junio de 2002 hasta el 25 de Enero de 2004.

Sexenios reconocidos: 3; 1996-01, 2002-07 y ~~2008-13~~

Participación en los Tribunales de Tesis de:

Amelia Verdejo Rodríguez, Universidad de Vigo, 1997.

Marta Faias, Universidade Nova de Lisboa, 2000.

Juan Pintos, Universidad de Vigo, 2002.

Antonio Molina, Universidad de Vigo, 2002.

Joao Correia da Silva, Universidad de Oporto, 2005.

Diferentes Tesis Doctorales defendidas en la Universidad Carlos III de Madrid.

Seminarios impartidos en las siguientes Universidades y Centros de Investigación:

Universidad Carlos III de Madrid, Universidad de Vigo, Universidade Nova de Lisboa, Centro de Investigació CEPREMAP (París), Universidad de Salamanca, Universidad de Valladolid, Institute for Advanced Studies (IHS) en Viena, Pontificia Universidad Católica de Rio de Janeiro (PUC-Rio).

Referee para las revistas: Economic Theory, Mathematical Social Sciences, Journal of Mathematical Economics y Games and Economic Behavior, Mathematics of Operation Research, The B.E: Journal of TE, Journal of Public Economic Theory, Journal of Optimization Theory and Applications, Metroeconomica.

Miembro del comité local de los siguientes congresos:

XXVII Simposio de Análisis Económico (Salamanca. Diciembre, 2002).

7th SAET Conference (Baiona. Julio, 2005).

XV Encuentro de Economía Pública (Salamanca. Febrero, 2008).

XX European Workshop on General Equilibrium Theory, EWGET (Bainoa. 13-15 Junio 2011).

Coordinadora del área científica Economía de la comisión de evaluación de solicitudes de becas FPU (Formación de Profesorado Universitario) desde 5 de Marzo de 2010 hasta Julio de 2012.

Coordinadora del Grado de Economía de la Universidad de Salamanca, desde Mayo de 2010 hasta Mayo de 2012.

Desde Diciembre de 2014: Miembro del comité de educación de la Asociación española de economía.

Miembro del comité científico de los siguientes congresos:

XV Encuentro de Economía Pública (Salamanca. Febrero, 2008).

XX European Workshop on General Equilibrium Theory, EWGET (Bainoa. 13-15 Junio 2011).

UECE Lisbon Meetings : Game Theory and Applications. (Dede 2011 hasta la actualidad)

XXXVI Simposio de Análisis Económico (Málaga. Diciembre, 2011).

XXXVII Simposio de Análisis Económico (Vigo. Diciembre, 2012).

14th Annual Meeting of the Association for Public Economic Theory (PET. Lisbon, 2013)

16th Annual Meeting of the Association for Public Economic Theory (PET. Luxemburgo, 2015)

The Annual Meeting of the Association of Southern European Economic Theorists (ASSET. Granada, 2015).



TEODOSIO PEREZ AMARAL

Generado desde: Universidad Complutense de Madrid

Fecha del documento: 25/10/2017

v 1.3.0

3876c71cb75dad8d45a642ed6d239996

Este fichero electrónico (PDF) contiene incrustada la tecnología CVN (CVN-XML). La tecnología CVN de este fichero permite exportar e importar los datos curriculares desde y hacia cualquier base de datos compatible. Listado de Bases de Datos adaptadas disponible en <http://cvn.fecyt.es/>

**TEODOSIO PEREZ AMARAL**

Apellidos: **PEREZ AMARAL**
 Nombre: **TEODOSIO**
 DNI:
 Fecha de nacimiento:
 Sexo:
 Nacionalidad:
 País de nacimiento:
 Teléfono fijo:
 Correo electrónico: **teodosio@ccee.ucm.es**

Situación profesional actual

Entidad empleadora: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: FUNDAMENTOS DEL ANALISIS ECONOMICO II, F. CIENCIAS ECONOMICAS Y EMPRESARIALES
Categoría profesional: Catedrático de Universidad **Gestión docente (Sí/No):** Si
Fecha de inicio: 18/04/2017
Modalidad de contrato: Funcionario/a **Régimen de dedicación:** Tiempo completo
Funciones desempeñadas: Catedrático de Universidad

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Universidad Complutense de Madrid	PROFESOR TITULAR DE UNIVERSIDAD	26/08/1991
2	Universidad Complutense de Madrid	CATEDRÁTICO DE UNIVERSIDAD INTERINO	01/10/1989
3	BANCO DE ESPAÑA	TITULADO SUPERIOR DEL SERVICIO DE ESTUDIOS DEL BANCO DE ESPAÑA	01/10/1986
4	UNIVERSITY OF CALIFORNIA SAN DIEGO	RESEARCH ASSISTANT	01/07/1985
5	UNIVERSITY OF CALIFORNIA SAN DIEGO	TEACHING ASSISTANT	01/09/1982

1 Entidad empleadora: Universidad Complutense de Madrid
Categoría profesional: PROFESOR TITULAR DE UNIVERSIDAD **Gestión docente (Sí/No):** No
Fecha de inicio-fin: 26/08/1991 - 14/04/2017 **Duración:** 25 años - 7 meses - 28 días
Modalidad de contrato: Funcionario/a
Funciones desempeñadas: PROFESOR TITULAR DE UNIVERSIDAD



- 2 Entidad empleadora:** Universidad Complutense de Madrid
Categoría profesional: CATEDRÁTICO DE UNIVERSIDAD INTERINO **Gestión docente (Sí/No):** No
Fecha de inicio-fin: 01/10/1989 - 25/08/1991 **Duración:** 1 año - 10 meses - 28 días
Funciones desempeñadas: CATEDRÁTICO DE UNIVERSIDAD INTERINO
- 3 Entidad empleadora:** BANCO DE ESPAÑA
Categoría profesional: TITULADO SUPERIOR DEL SERVICIO DE ESTUDIOS DEL BANCO DE ESPAÑA **Gestión docente (Sí/No):** No
Fecha de inicio-fin: 01/10/1986 - 01/09/1989 **Duración:** 2 años - 11 meses - 6 días
Funciones desempeñadas: TITULADO SUPERIOR DEL SERVICIO DE ESTUDIOS DEL BANCO DE ESPAÑA
- 4 Entidad empleadora:** UNIVERSITY OF CALIFORNIA SAN DIEGO
Categoría profesional: RESEARCH ASSISTANT **Gestión docente (Sí/No):** No
Fecha de inicio-fin: 01/07/1985 - 01/09/1986 **Duración:** 1 año - 2 meses - 2 días
Funciones desempeñadas: RESEARCH ASSISTANT
- 5 Entidad empleadora:** UNIVERSITY OF CALIFORNIA SAN DIEGO
Categoría profesional: TEACHING ASSISTANT **Gestión docente (Sí/No):** No
Fecha de inicio-fin: 01/09/1982 - 30/06/1985 **Duración:** 2 años - 10 meses - 3 días
Funciones desempeñadas: TEACHING ASSISTANT



Formación académica recibida

Titulación universitaria

Estudios de 1º y 2º ciclo, y antiguos ciclos (Licenciados, Diplomados, Ingenieros Superiores, Ingenieros Técnicos, Arquitectos)

Titulación universitaria: Titulado Superior

Nombre del título: Licenciado en Ciencias Económicas

Ciudad entidad titulación: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Entidad de titulación: Universidad Complutense de Madrid

Fecha de titulación: 28/06/1978

Doctorados

- 1 Programa de doctorado:** Economía cuantitativa
Entidad de titulación: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad Madrid
Ciudad entidad titulación: España
Fecha de titulación: 04/06/1989
Título de la tesis: Contrastes m y de la matriz de información dinámica
Director/a de tesis: HALBERT L WHITE
Calificación obtenida: sobresaliente cum laude por unanimidad
- 2 Programa de doctorado:** Ph D in Economics
Fecha de titulación: 24/04/1989
Título de la tesis: M tests and dynamic information Matrix Tests
Director/a de tesis: HALBERT L WHITE

Otra formación universitaria de posgrado

Tipo de formación: Máster

Titulación de posgrado: Master of Arts in Economics

Ciudad entidad titulación: Estados Unidos de América

Entidad de titulación: University of California San Diego

Fecha de titulación: 19/01/1983

Calificación obtenida: Pass with honors



Formación especializada, continuada, técnica, profesionalizada, de reciclaje y actualización (distinta a la formación académica reglada y a la sanitaria)

- 1** **Título de la formación:** Econometrics of cross section data
Ciudad entidad titulación: BARCELONA, España
Responsable de la formación: Jaume Garcia
Fecha de finalización: 04/07/2013 **Duración en horas:** 25 horas
- 2** **Título de la formación:** MODELLING RISK II
Fecha de finalización: 20/03/2009
- 3** **Título de la formación:** MODELLING RISK I
Fecha de finalización: 06/10/2007
- 4** **Título de la formación:** DYNAMIC PANEL DATA
Fecha de finalización: 23/04/1994
- 5** **Título de la formación:** ECONOMICS OF TELECOMMUNICATIONS
Fecha de finalización: 08/03/1994
- 6** **Título de la formación:** COMPETITION IN TELECOMMUNICATIONS
Ciudad entidad titulación: MADRID, España
Fecha de finalización: 24/04/1993 **Duración en horas:** 15 horas
- 7** **Título de la formación:** PRICING IN TELECOMMUNICATIONS
Ciudad entidad titulación: MADRID, España
Fecha de finalización: 30/03/1993
- 8** **Título de la formación:** DATOS DE PANEL
Ciudad entidad titulación: MADRID, España
Fecha de finalización: 23/03/1993
- 9** **Título de la formación:** Redes neuronales
Fecha de finalización: 17/09/1992 **Duración en horas:** 15 horas
- 10** **Título de la formación:** Especificacion, estimación y contraste de modelos econométricos dinámicos con variables económicas no estacionarias
Fecha de finalización: 18/10/1990
- 11** **Título de la formación:** OPCIONES Y FUTUROS
Responsable de la formación: Mihcael McAleer
Fecha de finalización: 12/10/1989 **Duración en horas:** 25 horas
- 12** **Título de la formación:** Modelización de la Varianza condicional, modelos ARCH y GARCH
Ciudad entidad titulación: España
Entidad de titulación: Universidad Complutense de Madrid

**Responsable de la formación:** Michael McAleer**Fecha de finalización:** 02/09/1989**Duración en horas:** 25 horas

Conocimiento de idiomas

Idioma	Habla	Lee	Escribe
Inglés	Bien	Bien	Bien

Actividad docente

Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- Título del trabajo:** Percepción de los usuarios individuales de los servicios de internet y telefonía móvil en España y el Reino Unido
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Claudio Feijoo
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad Madrid
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: COVADONGA GIJÓN TASCÓN
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude
Fecha de defensa: 18/07/2014
- Título del trabajo:** Automatic prediction and model selection
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad Madrid
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: MASSIMILIANO MARINUCCI
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude por unanimidad
Fecha de defensa: 22/01/2008
- Título del trabajo:** Internet, brecha tecnológica y comercio electrónico en España
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad Madrid
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: LEONEL CERNO
Calificación obtenida: sobresaliente cum laude por unanimidad
Fecha de defensa: 27/06/2007
- Título del trabajo:** Predicción de las aportaciones de arena por la mareas a diferentes playas cubanas en 2005 usando modelos ARIMA
Tipo de proyecto: Tesina
Alumno/a: ZHENIA CAREAGA
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 30/06/2006



- 5 Título del trabajo:** Demanda de tráfico telefónico en España: modelos econométricos con datos de panel provinciales
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Alumno/a: TERESA GARIN MUÑOZ
Calificación obtenida: Sobresaliente cum Laude
Fecha de defensa: 23/06/1994

Experiencia científica y tecnológica

Actividad científica o tecnológica

Proyectos de I+D+i financiados en convocatorias competitivas de Administraciones o entidades públicas y privadas

- 1 Nombre del proyecto:** TECNOLOGIA, CAPITAL HUMANO, INNOVACION Y COMERCIO
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Nacional
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): LUIS ANTONIO PUCH GONZALEZ
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s: MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN
Fecha de inicio-fin: 02/01/2017 - 30/12/2019 **Duración:** 3 años - 2 días
Cuantía total: 23.000
- 2 Nombre del proyecto:** Finanzas, Innovación y Estrategias: Análisis Económico de la actividad empresarial y sus determinantes.;
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Autonómica
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Gerard Llobet
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s: Comunidad de Madrid **Tipo de entidad:** Organismo, Otros
Fecha de inicio-fin: 01/01/2016 - 31/12/2018 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 194.200
- 3 Nombre del proyecto:** Transferencia de Tecnología Educativa, Formación Especializada y Fortalecimiento del Núcleo Investigador en las Universidades del Oriente de Cuba.
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): MA.COVDONGA DE LA IGLESIA VILLASOL
Nº de investigadores/as: 12
Entidad/es financiadora/s: AECID
Fecha de inicio-fin: 26/01/2011 - 23/04/2012 **Duración:** 1 año - 2 meses - 28 días



- 4** **Nombre del proyecto:** MERCADOS IMPERFECTAMENTE COMPETITIVOS: ANÁLISIS TEÓRICO Y EMPÍRICO, REGULACIÓN, Y DEMANDA.
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): TEODOSIO PEREZ AMARAL
Nº de investigadores/as: 9
Entidad/es financiadora/s: MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN
Fecha de inicio-fin: 01/01/2009 - 31/12/2011 **Duración:** 3 años - 4 días
Cuantía total: 22.500
- 5** **Nombre del proyecto:** Transferencia de Tecnología Educativa, Formación Especializada y Fortalecimiento del Núcleo Investigador en las Universidades del Oriente de Cuba.
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): MA.COVDONGA DE LA IGLESIA VILLASOL
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s: AGENCIA ESPAÑOLA DE COOPERACION Y DESARROLLO
Fecha de inicio-fin: 01/01/2010 - 31/01/2011 **Duración:** 1 año - 1 mes
Cuantía total: 57.500
- 6** **Nombre del proyecto:** Transferencia de Tecnología Educativa, Formación Especializada y Fortalecimiento del Núcleo Investigador en las Universidades del Oriente de Cuba.
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): MA.COVDONGA DE LA IGLESIA VILLASOL
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s: AGENCIA ESPAÑOLA DE COOPERACION Y DESARROLLO
Fecha de inicio-fin: 01/01/2009 - 31/01/2010 **Duración:** 1 año - 1 mes
Cuantía total: 57.870
- 7** **Nombre del proyecto:** Transferencia de Tecnología Educativa, Formación Especializada y Fortalecimiento del Núcleo Investigador en las Universidades del Oriente de Cuba.
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): MA.COVDONGA DE LA IGLESIA VILLASOL
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s: AGENCIA ESPAÑOLA DE COOPERACION Y DESARROLLO
Fecha de inicio-fin: 01/01/2008 - 31/01/2009 **Duración:** 1 año - 1 mes - 1 día
Cuantía total: 57.800
- 8** **Nombre del proyecto:** FORMACION DE PROFESORADO UNIVERSITARIO Y CONSOLIDACION DE UNA RED INTERUNIVERSITARIA DE ESTUDIOS EN ECONOMIA EN LAS UNIVERSIDADES DEL ORIENTE DE CUBA
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): MA.COVDONGA DE LA IGLESIA VILLASOL; TEODOSIO PEREZ AMARAL

**Nº de investigadores/as:** 6**Entidad/es financiadora/s:**

Universidad Complutense de Madrid

Tipo de entidad: Universidad**Fecha de inicio-fin:** 01/06/2007 - 31/10/2008**Duración:** 1 año - 5 meses - 3 días**Cuantía total:** 32.470**9 Nombre del proyecto:** Intervenciones en mercados imperfectamente competitivos con aplicaciones al sector de las telecomunicaciones: aspectos regulatorios y de demanda de servicios.**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** TEODOSIO PEREZ AMARAL**Nº de investigadores/as:** 4**Entidad/es financiadora/s:**

MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN

Fecha de inicio-fin: 13/12/2004 - 12/12/2007**Duración:** 3 años - 4 días**Cuantía total:** 32.576**10 Nombre del proyecto:** TRANSFERENCIA DE CONTENIDOS Y TECNOLOGÍA EDUCATIVA EN ECONOMÍA. FORMACIÓN DEL PROFESORADO UNIVERSITARIO Y CREACIÓN DE UNA RED INTERUNIVERSITARIA DE ESTUDIOS**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional**Ámbito geográfico:** Internacional no UE**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** MA.COVDONGA DE LA IGLESIA VILLASOL; TEODOSIO PEREZ AMARAL**Nº de investigadores/as:** 5**Entidad/es financiadora/s:**

AGENCIA ESPAÑOLA DE COOPERACION INTERNACIONAL Y DESARROLLO

Fecha de inicio-fin: 01/06/2006 - 31/10/2007**Duración:** 1 año - 5 meses - 2 días**Cuantía total:** 54.000**11 Nombre del proyecto:** Transferencia de contenidos y tecnología educativa en economía, formación del profesorado universitario y creación de una red interuniversitaria de estudios**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional**Ámbito geográfico:** Internacional no UE**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** TEODOSIO PEREZ AMARAL; MA.COVDONGA DE LA IGLESIA VILLASOL**Nº de investigadores/as:** 5**Entidad/es financiadora/s:**

Universidad Complutense de Madrid

Tipo de entidad: Universidad**Fecha de inicio-fin:** 01/10/2006 - 30/06/2007**Duración:** 9 meses - 2 días**Cuantía total:** 27.755**12 Nombre del proyecto:** Especialización en Análisis Económico: Teoría y Aplicaciones**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** TEODOSIO PEREZ AMARAL; MA.COVDONGA DE LA IGLESIA VILLASOL**Nº de investigadores/as:** 4**Entidad/es financiadora/s:**

Universidad Complutense de Madrid

Tipo de entidad: Universidad**Fecha de inicio-fin:** 01/10/2004 - 30/06/2005**Duración:** 9 meses - 2 días**Cuantía total:** 32.000



- 13** **Nombre del proyecto:** SIMPLIFICANDO LA CONSTRUCCION DE MODELOS VMA Y VARMA: METODOS LINEALES DE ESTIMACION Y METODOS AUTOMATICOS DE ELABORACION DE MODELOS EN ESPACIO DE LOS ESTADOS.
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): RAFAEL FLORES DE FRUTOS
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN
Fecha de inicio-fin: 30/12/1999 - 30/12/2002 **Duración:** 3 años - 1 día
Cuantía total: 27.045,54
- 14** **Nombre del proyecto:** ALGUNOS ASPECTOS DE MODELIZACION ECONOMETRICA CON APLICACIONES: MERCADOS FINANCIEROS, METODOLOGIA, INVERSION EN INFRAESTRUCTURAS.
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): MERCEDES GRACIA DIEZ
Nº de investigadores/as: 12
Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN
Fecha de inicio-fin: 22/11/1996 - 01/12/1999 **Duración:** 3 años - 9 días
Cuantía total: 54.091,08
- 15** **Nombre del proyecto:** ANALISIS ECONOMETRICO DE LOS EFECTOS DE LA ECONOMIA REAL SOBRE LOS RENDIMIENTOS DE LA BOLSA DE MADRID.
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): RAFAEL FLORES DE FRUTOS
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN
Fecha de inicio-fin: 03/08/1994 - 03/08/1996 **Duración:** 2 años - 1 día
Cuantía total: 12.020,24
- 16** **Nombre del proyecto:** ESTUDIO ECONOMICO DE LA DEMANDA DE TELECOMUNICACIONES EN ESPAÑA. MODELOS ECONOMETRICOS DE LA DEMANDA DE LINEAS DE TRAFICO TELEFONICO USANDO DATOS DE PANEL PROVINCIALES.
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): TEODOSIO PEREZ AMARAL
Nº de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN
Fecha de inicio-fin: 26/09/1991 - 26/09/1994 **Duración:** 3 años - 1 día
Cuantía total: 16.227,32
- 17** **Nombre del proyecto:** Specification testing in dynamic models
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): HALBERT WHITE
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
National Scienc Foundation

**Fecha de inicio-fin:** 01/07/1985 - 31/12/1986**Duración:** 1 año - 6 meses - 3 días**Cuantía total:** 12.000

Contratos, convenios o proyectos de I+D+i no competitivos con Administraciones o entidades públicas o privadas

- 1 Nombre del proyecto:** Telecommunications Policies in Comparison: Industrial Policy Indicators
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): PIO BAAKE; CHRISTIAN WEY
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s: DIW
Fecha de inicio: 01/02/2008 **Duración:** 8 meses - 2 días
Cuantía total: 120.000
- 2 Nombre del proyecto:** Comparison of Competition Frameworks in Telecommunications in Europe
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): BRIGITTE PREISSEL
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s: DIW Berlin
Fecha de inicio: 01/09/2004 **Duración:** 3 años - 4 meses - 1 día
Cuantía total: 120.000
- 3 Nombre del proyecto:** Los efectos sobre la competencia del empaquetamiento y el estrechamiento de márgenes en terminación en telefonía móvil en el mercado empresarial europeo.
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): HERGUERA GARCÍA IÑIGO
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s: Comisión Europea **Tipo de entidad:** Organismo, Otros
Fecha de inicio: 01/09/2003 **Duración:** 4 meses - 1 día
Cuantía total: 15.000
- 4 Nombre del proyecto:** Modelización de la demanda de telecomunicaciones
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Nacional
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): TEODOSIO PEREZ AMARAL
Nº de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s: Telefónica de España, SA



Fecha de inicio: 01/01/1990
Cuantía total: 15.000

Duración: 11 meses - 18 días

5 Nombre del proyecto: Modelos econométricos de la demanda de telecomunicaciones en España

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Nacional

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Telefónica de España, SA

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): TEODOSIO PEREZ AMARAL

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:
Telefónica de España, SA

Fecha de inicio: 02/01/1989

Duración: 1 año - 3 días

Cuantía total: 15.000

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** TERESA GARIN MUÑOZ; TEODOSIO PEREZ AMARAL; COVADONGA GIJÓN TASCÓN; RAFAEL ALBERTO LOPEZ ZORZANO. Consumer Complaint Behaviour in Telecommunications: The Case of Mobile Phone Users in Spain. Telecommunications Policy. 40, pp. 804 - 820. (Reino Unido): 24/08/2016. ISSN 0308-5961
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2
- 2** Angel valarezo Unda; TEODOSIO PEREZ AMARAL; COVADONGA GIJÓN TASCÓN. Título:;Big Data: Witnessing the Birth of a New Discipline. Journal of Informatics and Data Mining. 1, pp. 1 - 11. 06/06/2016. ISSN 2472-1956
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2
- 3** IÑAKI IRIONDO MUGICA; TEODOSIO PEREZ AMARAL. The Effect of Educational Mismatch on Wages using European Panel Data. Journal of Policy Modeling. 38, pp. 304 - 323. (Holanda): 03/03/2016. ISSN 0161-8938
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2
- 4** marisa martin del Burgo; TEODOSIO PEREZ AMARAL. Household Health Surveys in Developing Countries: Challenges for Quantitative Analysis (The Case of Demographic and Health Surveys). Journal of Health and medical economics. 1, pp. 1 - 4. 20/12/2015. ISSN 1234
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2
- 5** maria Aurora Garcia Gallego; Nikolaos Georgantzis; joan antoni martin montaner; TEODOSIO PEREZ AMARAL. (How) Do Research and Administrative Duties Affect University Professors teaching?. Applied Economics. 45, pp. 4868 - 4883. (Estados Unidos de América): 12/08/2015. ISSN 0003-6846
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 4



- 6** RAFAEL ALBERTO LOPEZ ZORZANO; TEODOSIO PEREZ AMARAL; TERESA GARIN MUÑOZ; COVADONGA GIJÓN TASCÓN. Customer Service Quality and Incomplete Information in Mobile Telecommunications: A Game Theoretical Approach to Consumer Protection. 08/07/2015.
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 2
- 7** CHIA-LIN CHANG; JUAN JIMENEZ MARTÍN; TEODOSIO PEREZ AMARAL. A Stochastic Dominance Approach to Financial Risk Management Strategies. Journal of Econometrics. 2, pp. 472 - 485. (Holanda): 30/06/2015. ISSN 0304-4076
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 3
- 8** TEODOSIO PEREZ AMARAL. Editorial: Special Issue on ITS 2013, Florence Conference. Telecommunications Policy. pp. 441 - 443. (Reino Unido): 02/06/2015. ISSN 0308-5961
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
- 9** maria Aurora Garcia Gallego; Nikolaos Georgantzis; joan antoni martin montaner; TEODOSIO PEREZ AMARAL. La Calidad Percibida de la Docencia Universitaria: ¿Son Mejores Docentes los Mejores Investigadores?;. e-publica. pp. 49 - 66. 03/05/2015. ISSN 1885-5628
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 4
- 10** TERESA GARIN MUÑOZ; COVADONGA GIJÓN TASCÓN; TEODOSIO PEREZ AMARAL; RAFAEL ALBERTO LOPEZ ZORZANO. Customer Satisfaction of Mobile-Internet-Users: An Empirical Approximation for the Case of Spain. Journal of Reviews on Global Economics. 2, pp. 442 - 454. 13/12/2013. ISSN 1929-7092
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 3
- 11** JUAN ANGEL JIMENEZ MARTIN; MICHAEL MCALEER; TEODOSIO PEREZ AMARAL. Has the Basel Accord Improved Risk Management during the Global Financial Crisis?. North American Journal of Economics and Finance. pp. 250 - 265. (Holanda): 20/11/2013. ISSN 1062-9408
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 3
- 12** COVADONGA GIJÓN TASCÓN; TERESA GARIN MUÑOZ; TEODOSIO PEREZ AMARAL; RAFAEL ALBERTO LOPEZ ZORZANO. Satisfaction of Individual Mobile Phone Users in Spain. Telecommunications Policy. 37, pp. 940 - 954. (Reino Unido): 01/11/2013. ISSN 0308-5961
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 3
- 13** RAFAEL ALBERTO LOPEZ ZORZANO; TEODOSIO PEREZ AMARAL; TERESA GARIN MUÑOZ. Defensa de los Consumidores Individuales de Telefonía Móvil en España. De la Calidad Técnica a la Calidad del Servicio. Papeles de Economía Española. pp. 100 - 113. (España): 01/09/2013. ISSN 0210-9107
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2
- 14** CHIA-LIN CHANG; TEODOSIO PEREZ AMARAL; MICHAEL MCALEER; David Allen. Risk Modelling and Management: An Overview. Mathematics and Computers in Simulation. pp. 159 - 163. (Holanda): 07/08/2013. ISSN 0378-4754
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2



- 15** MICHAEL MCALEER; JUAN ANGEL JIMENEZ MARTIN; TEODOSIO PEREZ AMARAL. GFC-Robust Risk Management Strategies under the Basel Accord. *International Review of Economics and Finance*. pp. 97 - 111. (Holanda): 06/03/2013. ISSN 1059-0560
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 3
- 16** JUAN ANGEL JIMENEZ MARTIN; MICHAEL MCALEER; CHIA-LIN CHANG; MASSIMO CAPORIN; TEODOSIO PEREZ AMARAL. Risk Management of Risk under the Basel Accord: A Bayesian Approach to Forecasting Value-at-Risk of VIX Futures. *Mathematics and Computers in Simulation*. pp. 183 - 204. (Holanda): 03/03/2013. ISSN 0378-4754
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 5
- 17** MICHAEL MCALEER; JUAN ANGEL JIMENEZ MARTIN; TEODOSIO PEREZ AMARAL. International Evidence on GFC-robust Forecasts for Risk Management under the Basel Accord. *Journal of Forecasting*. 3, pp. 267 - 288. (Estados Unidos de América): 08/02/2013. ISSN 0277-6693
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 3
- 18** CHIA-LIN CHANG; JUAN ANGEL JIMENEZ MARTIN; MICHAEL MCALEER; TEODOSIO PEREZ AMARAL. The Rise and Fall of S&P500 Variance Futures. *North American Journal of Economics and Finance*. pp. 151 - 167. (Holanda): 03/02/2013. ISSN 1062-9408
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 4
- 19** JOSE LUIS GARCIA RUIZ; TEODOSIO PEREZ AMARAL. Some Empirical Aspects of Entrepreneurship in Twentieth-Century Spain. Palgrave Macmillan, 01/01/2013. ISBN 9781137033345
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 2
- 20** TEODOSIO PEREZ AMARAL; TERESA GARIN MUÑOZ. Product differences and e-purchasing: an empirical study with Spanish data. 01/12/2012.
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 1
- 21** MICHAEL MCALEER; TEODOSIO PEREZ AMARAL. In Memoriam Professor Halbert L. White, 1950-2012. *Journal of Economic Surveys*. 4, pp. 551 - 554. (Reino Unido): 01/08/2012. ISSN 0950-0804
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2
- 22** TEODOSIO PEREZ AMARAL; JUAN ANGEL JIMENEZ MARTIN; MICHAEL MCALEER; CHIA-LIN CHAN. Risk Management of Risk under the Basel Accord: Forecasting Value-at-Risk of VIX Futures. *managerial finance*. 11, pp. 1088 - 1106. 03/10/2011. ISSN 0307-4358
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
- 23** TERESA GARIN MUÑOZ; TEODOSIO PEREZ AMARAL. Internet usage for Travel and Tourism: the Case of Spain. *Tourism Economics*. 5, pp. 1071 - 1085. (Reino Unido): 01/10/2011. ISSN 1354-8166
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2



- 24** TERESA GARIN MUÑOZ; TEODOSIO PEREZ AMARAL. Factores Determinantes del Comercio Electrónico en España. Cuadernos Económicos de ICE. pp. 51 - 65. (España): 16/08/2011. ISSN 0210-2633
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2
- 25** JUAN ANGEL JIMENEZ MARTIN; TEODOSIO PEREZ AMARAL; MICHAEL MCALEER. The Ten Commandments for Managing Value-at-Risk Under the Basel II Accord. 1, Blackwell Publishing Ltd., 01/12/2010. ISBN 978-1-4443-3401-2
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 2
- 26** JUAN ANGEL JIMENEZ MARTIN; TEODOSIO PEREZ AMARAL; MICHAEL MCALEER. A Decision Rule to Minimize Daily Capital Charges in Forecasting Value-at-Risk. Journal of Forecasting. 29, pp. 617 - 634. (Estados Unidos de América): 01/11/2010. ISSN 0277-6693
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2
- 27** TEODOSIO PEREZ AMARAL; TERESA GARIN MUÑOZ. Product Differencing and e-Purchasing: an Empirical Study with Spanish Data. Política económica y regulatoria en telecomunicaciones. pp. 68 - 81. 04/10/2010.
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
- 28** FERNANDO GALLARDO OLMEDO; TEODOSIO PEREZ AMARAL. Negocio y Regulación de las Redes de Acceso de Nueva Generación: Una Aplicación al Caso Español Aplicando Opciones Reales. Economía Industrial. 2010, pp. 34 - 45. (España): 30/06/2010. ISSN 0422-2784
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2
- 29** JUAN ANGEL JIMENEZ MARTIN; TEODOSIO PEREZ AMARAL; MARIA DOLORES ROBLES FERNANDEZ; MERCEDES GRACIA DIEZ; MARCOS BUJOSA BRUN; COVADONGA GIJÓN. Caja de Herramientas de Econometría I y II. KHETI. CERSA, 01/06/2010. ISBN 9788469344149
Tipo de producción: Libro **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 2
- 30** TEODOSIO PEREZ AMARAL; JUAN ANGEL JIMENEZ MARTIN; MICHAEL MACALEER. What happened to risk management during the 2008-2009 financial crisis?. John Wiley and Sons, New Jersey, 01/04/2010. ISBN 9780470561775
Depósito legal: 1
Colección: kolb series in finance
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 1
- 31** JUAN ANGEL JIMENEZ MARTIN; TEODOSIO PEREZ AMARAL; MICHAEL MCALEER. The Ten Commandments for Managing Value-at-Risk Under the Basel II Accord. Journal of Economic Surveys. 5, pp. 831 - 849. (Reino Unido): 25/09/2009. ISSN 0950-0804
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2
- 32** JUAN ANGEL JIMENEZ MARTIN; TEODOSIO PEREZ AMARAL; MICHAEL MCALEER. Optimal Risk Management Before, During and After the 2008-09 Financial Crisis. Medium for Econometric Applications. 17, pp. 21 - 27. 01/09/2009. ISSN 1389-9244
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2



- 33** TEODOSIO PEREZ AMARAL; LEONEL CERNO. E-commerce use in Spain. Physica Verlag, 01/04/2009. ISBN 9783790820812
Colección: Contributions to economics
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 1
- 34** TEODOSIO PEREZ AMARAL; FERNANDO GALLARDO. The Spanish case. WIK, 04/04/2008. ISBN 103938762367
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 1
- 35** TEODOSIO PEREZ AMARAL; LEONEL CERNO. Medición de la brecha digital en España. Thomson Civitas, 03/03/2008.
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 1
- 36** TEODOSIO PEREZ AMARAL; LEONEL CERNO. Demand for Internet Access and use in Spain. Physica Verlag, 01/02/2006. ISBN 3790817457
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 1
- 37** TEODOSIO PEREZ AMARAL; GIAMPIERO GALLO; HALBERT WHITE. A comparison of automatic modelling methods: RETINA and PcGETS. Econometric Theory. pp. 262 - 277. (Reino Unido): 04/12/2005. ISSN 0266-4666
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
- 38** TEODOSIO PEREZ AMARAL; HALBERT WHITE; GIAMPIERO GALLO. A Flexible Tool for Model Building: The Relevant Transformation of the Inputs Network Approach (RETINA). Oxford Bulletin of Economics and Statistics. pp. 305 - 323. (Reino Unido): 01/12/2003. ISSN 0305-9049
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
- 39** TEODOSIO PEREZ AMARAL; EDUARDO MARIN; ANTONIO RUA; EDUARDO HERNÁNDEZ. The evolution of Ph in Europe 1986-1997 with panel data. Chemosphere. pp. 329 - 337. (Reino Unido): 01/03/2001. ISSN 0045-6535
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
- 40** TEODOSIO PEREZ AMARAL; TERESA GARIN MUÑOZ. An econometric Model for international tourist flows to Spain. Applied Economics Letters. pp. 525 - 529. (Reino Unido): 06/06/2000. ISSN 1350-4851
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
- 41** TEODOSIO PEREZ AMARAL; TERESA GARIN MUÑOZ. A Model of Spain-Europe Telecommunications. Applied Economics. pp. 989 - 997. (Estados Unidos de América): 15/12/1999. ISSN 0003-6846
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
- 42** RAFAEL FLORES DE FRUTOS; MERCEDES GRACIA DÍEZ; TEODOSIO PEREZ AMARAL; PEDRO VEGA CATENA. The economic Impact of Investment in Infrastructures of Telecommunications in Spain: 1964-1993. Journal of Systems and Information Technologies. 3, pp. 35 - 48. 12/12/1999.



Tipo de producción: Artículo
Posición de firma: 3

Tipo de soporte: Revista

- 43** TEODOSIO PEREZ AMARAL; MERCEDES GRACIA DÍEZ; RAFAEL FLORES DE FRUTOS. Public Capital Stock and Economic Growth: an Analysis of the Spanish Economy. Applied Economics. pp. 985 - 994. (Estados Unidos de América): 12/12/1998. ISSN 0003-6846

Tipo de producción: Artículo
Posición de firma: 1

Tipo de soporte: Revista

- 44** TEODOSIO PEREZ AMARAL; ANTONIO RODRÍGUEZ ANDRÉS. Demand for telephone lines and universal service in Spain. Information Economics and Policy. pp. 501 - 514. (Holanda): 09/09/1998. ISSN 0167-6245

Tipo de producción: Artículo
Posición de firma: 1

Tipo de soporte: Revista

- 45** TEODOSIO PEREZ AMARAL; TERESA GARIN MUÑOZ. Econometric Modeling of Spanish Very Long Distance International Telephone Traffic. Information Economics and Policy. pp. 237 - 252. (Holanda): 01/02/1998. ISSN 0167-6245

Tipo de producción: Artículo
Posición de firma: 1

Tipo de soporte: Revista

- 46** TEODOSIO PEREZ AMARAL. Telecomunicaciones. ¿Llega la liberalización?. Economistas. Revista del Colegio de Economistas de Madrid. pp. 88 - 95. (España): 06/06/1997. ISSN 0212-4386

Tipo de producción: Artículo
Posición de firma: 1

Tipo de soporte: Revista

- 47** TEODOSIO PEREZ AMARAL; TERESA GARIN MUÑOZ. Demand for International Telephone traffic in Spain: an Econometric study using provincial panel data. Information Economics and Policy. pp. 289 - 315. (Holanda): 06/07/1996. ISSN 0167-6245

Tipo de producción: Artículo
Posición de firma: 1

Tipo de soporte: Revista

- 48** TEODOSIO PEREZ AMARAL; FRANCISCO ALVAREZ; BERNARDO MORENO. Business Telephone Traffic Demand in Spain 1980-1991: an Econometric Approach. Information Economics and Policy. pp. 115 - 134. (Holanda): 07/08/1995. ISSN 0167-6245

Tipo de producción: Artículo
Posición de firma: 1

Tipo de soporte: Revista

- 49** TEODOSIO PEREZ AMARAL. Una aplicación de los contrastes m y de la matriz de información dinámica: el caso de la demanda de dinero norteamericana 1960-1984. Investigaciones Economicas. XVIII, pp. 193 - 201. (España): 03/04/1994. ISSN 0210-1521

Tipo de producción: Artículo
Posición de firma: 1

Tipo de soporte: Revista

- 50** TEODOSIO PEREZ AMARAL. Contrastes m y de la matriz de información dinámica con una aplicación a regresión lineal. Estadística Española. 35, pp. 317 - 343. (España): 01/12/1993. ISSN 0014-1151

Tipo de producción: Artículo
Posición de firma: 1

Tipo de soporte: Revista

- 51** TEODOSIO PEREZ AMARAL. El comportamiento en muestras finitas de los contrastes m y de la matriz de información dinámica: simulaciones. Estadística Española. 35, pp. 123 - 139. (España): 01/12/1993. ISSN 0014-1151

Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista

**Posición de firma: 1**

- 52** TEODOSIO PEREZ AMARAL. Contrastes de momentos y de la matriz de información. Cuadernos Económicos de ICE. pp. 225 - 241. (España): 01/09/1993. ISSN 0210-2633
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
- 53** TEODOSIO PEREZ AMARAL. Comentario a "Guía para la estimación de modelos ARCH". Estadística Española. 35, pp. 64 - 67. (España): 02/03/1993. ISSN 0014-1151
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
- 54** TEODOSIO PEREZ AMARAL. Un estudio econométrico de la demanda de tráfico telefónico particular en España, 1980-1990. Investigaciones Economicas. XVII, pp. 363 - 378. (España): 01/02/1993. ISSN 0210-1521
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
- 55** TEODOSIO PEREZ AMARAL; PABLO AMORÓS; SILVIA RELLOSO. Ejercicios de Econometría Empresarial. MCGRAW HILL, INTERAMERICANA DE ESPAÑA, 06/07/1992. ISBN 8448100395
Tipo de producción: Libro **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 1
- 56** TEODOSIO PEREZ AMARAL. Estimación de funciones de tipos medios para los impuestos personales sobre la renta en países de la OCDE: cálculo de las elasticidades y progresión residual. Cuadernos Aragoneses de Economía. 2, pp. 111 - 120. (España): 06/06/1992. ISSN 0211-0865
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
- 57** TEODOSIO PEREZ AMARAL. Los efectos de sustituir cotizaciones empresariales por IVA: el estado de la cuestión. Cuadernos Aragoneses de Economía. 1, pp. 405 - 410. (España): 06/07/1991. ISSN 0211-0865
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
- 58** TEODOSIO PEREZ AMARAL. Algunas consideraciones sobre la demanda de dinero y la política monetaria. Economistas. Revista del Colegio de Economistas de Madrid. 45-46, pp. 213 - 217. (España): 01/08/1990. ISSN 0212-4386
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
- 59** TEODOSIO PEREZ AMARAL; ADOLF TODO ROVIRA. Social Security and Private Savings: a Reconsideration of the Assumptions. Applied Economics. 20, pp. 1057 - 1070. (Estados Unidos de América): 01/08/1988. ISSN 0003-6846
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
- 60** TEODOSIO PEREZ AMARAL; ISABEL ARGIMÓN. La elasticidad del IRPF: una aplicación de la estimación de funciones de tipos efectivos. Boletín Económico del Banco de España. (España): 02/05/1988. ISSN 0210-3737
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1



- 61** TEODOSIO PEREZ AMARAL; JOSÉ MARÍN. El efecto estabilizador del IRPF. Boletín Económico del Banco de España. pp. 100 - 115. (España): 02/05/1987. ISSN 0210-3737
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Discussant PhD Seminar
Nombre del congreso: PhD seminar associated to ITS European congress
Tipo evento: Seminario **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Comité organizador
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 26/06/2015
Ciudad entidad organizadora: SAN LORENZO DE EL ESCORIAL, España
TEODOSIO PEREZ AMARAL.
- 2** **Título del trabajo:** Telecommunications demands using TIC-INE Cross section data of Spain,International telecommunications society
Nombre del congreso: International Telecommunications Society CONFERENCE
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Comité organizador
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 24/06/2015
Ciudad entidad organizadora: SAN LORENZO DE EL ESCORIAL, España
TEODOSIO PEREZ AMARAL.
- 3** **Título del trabajo:** Post purchase behavior of Spanish consumers of mobile telephony
Nombre del congreso: International Telecommunications Society CONFERENCE
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Comité científico
Ciudad de celebración: Viena, Austria
Fecha de celebración: 21/06/2014
Ciudad entidad organizadora: Austria
TEODOSIO PEREZ AMARAL.
- 4** **Título del trabajo:** Analysis of complaints by Spanish mobile phone users
Nombre del congreso: International Telecommunications Society CONFERENCE
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de celebración: FLORENCIA, Italia
Fecha de celebración: 20/10/2013
Ciudad entidad organizadora: Italia
TEODOSIO PEREZ AMARAL.
- 5** **Título del trabajo:** Protección al consumidor de telecomunicaciones móviles en España
Nombre del congreso: UIT CITEL MINISTERIO TIC- Colombia
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Ponencia invitada
Ciudad de celebración: CARTAGENA DE INDIAS, Colombia
Fecha de celebración: 23/09/2013

Ciudad entidad organizadora: Colombia
TEODOSIO PEREZ AMARAL.

- 6** **Título del trabajo:** Satisfaction and protection of mobile telecommunications users
Nombre del congreso: International Telecommunications Society
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de celebración: VIENA, Austria
Fecha de celebración: 25/06/2012
Ciudad entidad organizadora: Austria
TEODOSIO PEREZ AMARAL.
- 7** **Título del trabajo:** Some Empirical Aspects of Entrepreneurship in Twentieth-Century Spain
Nombre del congreso: Empresas y empresarios: retos de ayer y de hoy
Tipo evento: Seminario
Tipo de participación: Ponencia invitada
Fecha de celebración: 29/09/2011
Ciudad entidad organizadora: MADRID, España
JOSE LUIS GARCIA RUIZ; TEODOSIO PEREZ AMARAL.
- 8** **Título del trabajo:** Comments to deployment of NGNs in Spain, by Jose María Castellano
Nombre del congreso: 2nd PhD Seminar International Telecommunications Society
Tipo evento: Seminario **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Otros
Ciudad de celebración: Budapest, Hungría
Fecha de celebración: 18/09/2011
Ciudad entidad organizadora: Hungría
TEODOSIO PEREZ AMARAL.
- 9** **Título del trabajo:** Comité científico
Nombre del congreso: International Telecommunications Society
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Comité científico
Ciudad de celebración: Budapest, Hungría
Fecha de celebración: 18/09/2011
Ciudad entidad organizadora: Hungría
TEODOSIO PEREZ AMARAL.
- 10** **Título del trabajo:** Some Empirical Aspects of Entrepreneurship in Twentieth-Century Spain
Nombre del congreso: X Congreso de la Asociación Española de Historia Económica
Tipo de participación: Ponencia
Fecha de celebración: 07/09/2011
Ciudad entidad organizadora: CARMONA, España
JOSE LUIS GARCIA RUIZ; TEODOSIO PEREZ AMARAL.
- 11** **Título del trabajo:** Crisis robust risk management strategies under the Basel II Accord
Nombre del congreso: CFE Congress on Financial Econometrics
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de celebración: Londres, Reino Unido
Fecha de celebración: 10/12/2010



Ciudad entidad organizadora: Reino Unido
TEODOSIO PEREZ AMARAL.

- 12 Título del trabajo:** Some aspects of entrepreneurship in XXth century in Spain
Nombre del congreso: Meetings in Economic history
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 14/10/2010
Ciudad entidad organizadora: MADRID, España
TEODOSIO PEREZ AMARAL.
- 13 Título del trabajo:** Un modelo empírico de empresarialidad para la España del siglo XX
Nombre del congreso: El espíritu empresarial en la historia económica española, 1800-2000
Tipo evento: Seminario **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Ponencia
Fecha de celebración: 14/10/2010
Ciudad entidad organizadora: MADRID, España
JOSE LUIS GARCIA RUIZ; TEODOSIO PEREZ AMARAL.
- 14 Título del trabajo:** Internet usage for tourism planning
Nombre del congreso: International Telecommunications Society, European Meeting
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de celebración: Copenague, Dinamarca
Fecha de celebración: 12/09/2010
Ciudad entidad organizadora: Dinamarca
TEODOSIO PEREZ AMARAL.
- 15 Título del trabajo:** Has the Basel II Accord Encouraged Risk Management During the 2008-09 Financial Crisis?
Nombre del congreso: The 30th Annual International Symposium on Forecasting
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de celebración: SAN DIEGO, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 21/06/2010
Ciudad entidad organizadora: Estados Unidos de América
JUAN ANGEL JIMENEZ MARTIN; MICHAEL MCALEER; TEODOSIO PEREZ AMARAL.
- 16 Título del trabajo:** Has the Basel II Accord Encouraged Risk Management During the 2008-09 Financial Crisis?
Nombre del congreso: THE 8th INFINITI CONFERENCE ON INTERNATIONAL FINANCE 2010
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de celebración: DUBLIN, Irlanda
Fecha de celebración: 13/06/2010
Ciudad entidad organizadora: Irlanda
JUAN ANGEL JIMENEZ MARTIN; MICHAEL MCALEER; TEODOSIO PEREZ AMARAL.



- 17 Título del trabajo:** Telecomunicaciones y desarrollo económico
Nombre del congreso: Congreso de telecomunicaciones ASIMELEC-MINISTERIO DE INDUSTRIA
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Fecha de celebración: 13/05/2010
Ciudad entidad organizadora: MADRID, España
TEODOSIO PEREZ AMARAL.
- 18 Título del trabajo:** Modelling the determinants of online shopping in Spain
Nombre del congreso: 1st Europe-Middle East-North Africa Regional ITS Conference
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de celebración: Manama, Bahrein
Fecha de celebración: 25/10/2009
Ciudad entidad organizadora: Bahrein
TEODOSIO PEREZ AMARAL.
- 19 Título del trabajo:** A Decision Rule to Minimize Daily Capital Charges in Forecasting Value-at-Risk
Nombre del congreso: The 29th Annual International Symposium on Forecasting
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de celebración: HONG KONG, Hong Kong
Fecha de celebración: 21/06/2009
Ciudad entidad organizadora: Hong Kong
JUAN ANGEL JIMENEZ MARTIN; MICHAEL MCALEER; TEODOSIO PEREZ AMARAL.
- 20 Título del trabajo:** Some empirical Aspects of Entrepreneurship in 20th Century Spain
Nombre del congreso: Empresarialidad en España
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 18/06/2009
Ciudad entidad organizadora: MADRID, España
TEODOSIO PEREZ AMARAL.
- 21 Título del trabajo:** Some Empirical Aspects of Entrepreneurship in 20th Century Spain
Nombre del congreso: La empresarialidad: aportaciones desde la Historia Económica (encuentro del GICHE)
Tipo de participación: Ponencia
Fecha de celebración: 18/06/2009
Ciudad entidad organizadora: POZUELO DE ALARCON, España
JOSE LUIS GARCIA RUIZ; TEODOSIO PEREZ AMARAL.
- 22 Título del trabajo:** Case study Spain: do tax reliefs help incumbents to expand abroad?
Nombre del congreso: Workshop on Industrial Policy in the Telecommunications Market
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de celebración: Berlin, Alemania
Fecha de celebración: 02/09/2008
Ciudad entidad organizadora: Alemania
TEODOSIO PEREZ AMARAL.



- 23** **Título del trabajo:** E-commerce use in Spain 2007
Nombre del congreso: European Regional Congress
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de celebración: Montreal, Canadá
Fecha de celebración: 01/08/2008
Ciudad entidad organizadora: Canadá
TEODOSIO PEREZ AMARAL.
- 24** **Título del trabajo:** Liberalization and Spectrum Management in Spain: Lessons
Nombre del congreso: Workshop for Thai Telecommunications Commission
Tipo evento: Jornada **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de celebración: Gotemburgo, Suecia
Fecha de celebración: 16/05/2008
Ciudad entidad organizadora: Suecia
TEODOSIO PEREZ AMARAL.
- 25** **Título del trabajo:** RETINA a new method for model selection and an application to telecommunications
Nombre del congreso: LAMES-LACEA LATIN AMERICAN MEETING
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de celebración: MEXICO DF, México
Fecha de celebración: 09/10/2006
Ciudad entidad organizadora: México
TEODOSIO PEREZ AMARAL.
- 26** **Título del trabajo:** RETINA a new method for model selection and an application telecommunications
Nombre del congreso: European Regional Conference Congress International Telecommunications Society
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de celebración: Amsterdam, Holanda
Fecha de celebración: 24/08/2006
Ciudad entidad organizadora: Holanda
TEODOSIO PEREZ AMARAL.
- 27** **Título del trabajo:** Vicepresidente del Comité Organizador Local
Nombre del congreso: Regional Conference International Telecommunications Society
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Comité organizador
Fecha de celebración: 05/09/2005
Ciudad entidad organizadora: PONTEVEDRA, España
TEODOSIO PEREZ AMARAL.
- 28** **Título del trabajo:** E-commerce in Spain
Nombre del congreso: Biennial World Conference, ITS
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de celebración: Berlin, Alemania
Fecha de celebración: 12/08/2004



Ciudad entidad organizadora: Alemania
TEODOSIO PEREZ AMARAL.

29 Título del trabajo: Presidente del Comité Organizador Local
Nombre del congreso: XXII European Regional Congress of the International Telecommunications Society
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Comité organizador
Fecha de celebración: 24/06/2002
Ciudad entidad organizadora: MADRID, España
TEODOSIO PEREZ AMARAL.

30 Título del trabajo: Presidente del Comité Organizador
Nombre del congreso: Jornadas de Economía de las Telecomunicaciones
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Comité organizador
Fecha de celebración: 01/06/1998
Ciudad entidad organizadora: MADRID, España
TEODOSIO PEREZ AMARAL.

31 Título del trabajo: Demand for telephone traffic in Spain
Nombre del congreso: XXI Biennial Conference of the International Telecommunications Society
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Comité organizador
Fecha de celebración: 23/06/1996
Ciudad entidad organizadora: SEVILLA, España
TEODOSIO PEREZ AMARAL.

32 Título del trabajo: Presidente del Comité Organizador, Jornadas Economía de las telecomunicaciones
Nombre del congreso: II Jornadas de Economía de las Telecomunicaciones
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Comité organizador
Fecha de celebración: 03/06/1995
Ciudad entidad organizadora: MADRID, España
TEODOSIO PEREZ AMARAL.

Gestión de I+D+i y participación en comités científicos

Organización de actividades de I+D+i

- 1 Título de la actividad:** Madrid International Conference on Risk modeling and Management
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Modo de participación: Conferencia
Fecha de inicio-fin: 24/06/2011 - 24/06/2011
- 2 Título de la actividad:** Some Empirical Aspects of Entrepreneurship in 20th Century Spain
Ámbito geográfico: Nacional
Modo de participación: Coloquio
Fecha de inicio-fin: 18/06/2009 - 18/06/2009



- 3** **Título de la actividad:** Model selection using the relevant transformations of the inputs network approach
Ámbito geográfico: Nacional
Modo de participación: Seminario
Fecha de inicio-fin: 30/11/2006 - 30/11/2006
- 4** **Título de la actividad:** RETINA relevant transformations of the inputs network approach
Ámbito geográfico: Nacional
Modo de participación: Seminario
Fecha de inicio-fin: 01/06/2006 - 01/06/2006
- 5** **Título de la actividad:** Model selection using RETINA
Ámbito geográfico: Nacional
Modo de participación: Conferencia
Fecha de inicio-fin: 04/05/2005 - 04/05/2005
- 6** **Título de la actividad:** Selección de modelos mediante procedimientos automáticos
Ámbito geográfico: Nacional
Modo de participación: Conferencia
Fecha de inicio-fin: 04/04/2005 - 04/04/2005
- 7** **Título de la actividad:** Metodología y técnicas de Investigación
Ámbito geográfico: Nacional
Modo de participación: Curso
Fecha de inicio-fin: 21/05/2000 - 23/05/2000
- 8** **Título de la actividad:** RELEVANT TRANSFORMATIONS OF THE INPUTS NETWORK APPROACH
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Modo de participación: Seminario
Fecha de inicio-fin: 03/09/1999 - 03/09/1999
- 9** **Título de la actividad:** Relevant transformations of the inputs network approach
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Modo de participación: Conferencia
Fecha de inicio-fin: 02/05/1999 - 02/05/1999
- 10** **Título de la actividad:** RETINA: relevant transformations of the inputs network approach
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Modo de participación: Conferencia
Fecha de inicio-fin: 02/04/1999 - 02/04/1999



Otros méritos

Estancias en centros de I+D+i públicos o privados

- 1** **Entidad de realización:** Universidad de Florencia
Ciudad entidad realización: Italia
Fecha de inicio-fin: 15/09/2001 - 21/09/2001 **Duración:** 6 días
Objetivos de la estancia: Invitación
Tareas contrastables: Estancia postdoctoral de investigación
- 2** **Entidad de realización:** University of California San Diego
Ciudad entidad realización: Estados Unidos de América
Fecha de inicio-fin: 01/08/1998 - 31/07/1999 **Duración:** 1 año - 4 días
Objetivos de la estancia: Postdoctoral
Tareas contrastables: Estancias postdoctoral de Investigación
- 3** **Entidad de realización:** Universidad de California en San Diego
Ciudad entidad realización: Estados Unidos de América
Fecha de inicio-fin: 15/09/1981 - 15/09/1986 **Duración:** 5 años - 1 día
Objetivos de la estancia: Predoctoral
Tareas contrastables: Estancia predoctoral Universidad de California en San Diego

Períodos de actividad investigadora

- 1** **Nº de tramos reconocidos:** 1
Fecha de obtención: 08/06/2016
- 2** **Nº de tramos reconocidos:** 1
Fecha de obtención: 01/11/2010
- 3** **Nº de tramos reconocidos:** 1
Fecha de obtención: 01/06/2004
- 4** **Nº de tramos reconocidos:** 1
Fecha de obtención: 30/06/1998



Resumen de otros méritos

- 1 Descripción del mérito:** Profesor de Econometría Master Madrid Complutense Macroeconomics and Finance
Fecha de concesión: 20/10/2016
- 2 Descripción del mérito:** Associate Editor Telecommunications Policy
Ciudad entidad acreditante: Reino Unido
Fecha de concesión: 28/03/2014
- 3 Descripción del mérito:** Profesor de Econometría, Máster universitario Menéndez Pelayo-Ceco
Fecha de concesión: 13/03/2014
- 4 Descripción del mérito:** Associate Editor Mathematics and Computers in Simulation
Fecha de concesión: 06/06/2011
- 5 Descripción del mérito:** Acreditado a Catedrático de Universidad, 25 de octubre de 2010
Fecha de concesión: 25/10/2010
- 6 Descripción del mérito:** Director de Departamento
Ciudad entidad acreditante: España
Fecha de concesión: 01/10/2010
- 7 Descripción del mérito:** Quinquenios de docencia reconocidos 6
Fecha de concesión: 31/12/2009
- 8 Descripción del mérito:** Proyecto de Innovación Educativa "Creación de materiales docentes para usar en el Campus Virtual de las asignaturas de Econometría I y II de LECO, LADE, y Derecho y LADE y para Econometría Aplicada de LECO", Universidad Complutense de Madrid
Entidad acreditante: Universidad Complutense de Madrid **Tipo entidad:** Universidad
Ciudad entidad acreditante: Comunidad de Madrid, España
Fecha de concesión: 01/10/2009
- 9 Descripción del mérito:** Profesor de Econometría, en el programa de Doctorado en Economía, Universidad de Holguín, Cuba. Materias impartidas: Econometría I y II, Series Temporales y Datos de Panel.
Fecha de concesión: 10/06/2009
- 10 Descripción del mérito:** Editorial Board Telecommunications Policy
Ciudad entidad acreditante: Estados Unidos de América
Fecha de concesión: 01/01/2009
- 11 Descripción del mérito:** Editorial Board Communications and Strategies
Ciudad entidad acreditante: Francia
Fecha de concesión: 01/01/2008



- 12 Descripción del mérito:** Tutorías en el marco del EEES: tutorías académicas y tutorías para el proyecto de fin de grado. Proyecto de Innovación Educativa, Universidad Complutense de Madrid
Fecha de concesión: 01/12/2007
- 13 Descripción del mérito:** Adjunct Professor, PhD. Program, University of Chiang Mai, Thailand Subject: Analysis of Panel data
Fecha de concesión: 05/08/2007
- 14 Descripción del mérito:** Editorial Board, Information Economics and Policy
Fecha de concesión: 02/02/2007
- 15 Descripción del mérito:** El proyecto de fin de grado en los estudios de Administración y Dirección de Empresas y de Economía, Proyecto de Innovación Educativa de la Universidad Complutense de Madrid.
Fecha de concesión: 01/12/2006
- 16 Descripción del mérito:** Profesor en el Programa de Doctorado de la Universidad de la Coruña Asignatura: Datos de Panel.
Fecha de concesión: 03/09/2006
- 17 Descripción del mérito:** Profesor del Doctorado en Dirección de Empresas, Universidad de Oviedo
Fecha de concesión: 06/05/2006
- 18 Descripción del mérito:** Proyecto de Innovación Educativa: "Presentaciones y Ejercicios Interactivos de Econometría I y II", PIE 2005-143, Universidad Complutense de Madrid
Entidad acreditante: Universidad Complutense de Madrid **Tipo entidad:** Universidad
Ciudad entidad acreditante: Comunidad de Madrid, España
Fecha de concesión: 01/10/2005
- 19 Descripción del mérito:** Profesor del Programa de Doctorado del Departamento de Economía, Universidad de la Habana, Cuba, materia impartida: Econometría de Datos de Panel
Fecha de concesión: 01/06/2005
- 20 Descripción del mérito:** Proyecto de Innovación Educativa: PIE, 2004, Universidad Complutense de Madrid: Materiales didácticos para el aprendizaje en análisis económico
Fecha de concesión: 01/11/2004
- 21 Descripción del mérito:** Chairman of the Conference Committee, International Telecommunications Society, ITS
Fecha de concesión: 06/06/2004
- 22 Descripción del mérito:** Miembro del Consejo Editorial, Ciencias de la administración
Ciudad entidad acreditante: México
Fecha de concesión: 02/06/2004
- 23 Descripción del mérito:** Vocal de la Comisión de Formación Continua del Vicerrectorado de Tercer Ciclo y Formación Continua de la Universidad Complutense de Madrid
Ciudad entidad acreditante: España
Fecha de concesión: 04/04/2003



- 24 Descripción del mérito:** Profesor Colaborador Externo, en el Master de Economía de las Telecomunicaciones, Título Propio de la Universidad Nacional de Educación a Distancia, UNED; Asignatura: Demanda de servicios de telecomunicaciones y Servicio Universal
Fecha de concesión: 01/12/2002
- 25 Descripción del mérito:** Profesor en el Master en Análisis Económico y Economía Financiera, MAEF, del ICAE, Instituto Complutense de Análisis Económico, en la secuencia de Regulación Económica.
Fecha de concesión: 01/10/2001
- 26 Descripción del mérito:** Director de Departamento 2000-02.
Ciudad entidad acreditante: España
Fecha de concesión: 01/07/2000
- 27 Descripción del mérito:** Profesor Titular y Catedrático Interino, F Económicas, U Complutense de Madrid CURSOS IMPARTIDOS 1. Econometría Avanzada, Doctorado 2. Econometría Empresarial. 3. Econometría I, de LADE, LECO y Derecho y LADE. 4. Econometría II, de LADE, LECO y Derecho y LADE. 5. Econometría Aplicada, 6. Econometría Superior, 6. Microeconometría, 7. Economía de las Telecomunicaciones
Fecha de concesión: 01/10/1998
- 28 Descripción del mérito:** Beca de Movilidad del Profesorado MEC
Ciudad entidad acreditante: Estados Unidos de América
Fecha de concesión: 01/09/1998
- 29 Descripción del mérito:** Director de Departamento, 1996-98.
Ciudad entidad acreditante: España
Fecha de concesión: 22/03/1996
- 30 Descripción del mérito:** Secretario de Departamento, 1992-96.
Ciudad entidad acreditante: España
Fecha de concesión: 09/09/1992
- 31 Descripción del mérito:** Premio Extraordinario de Tesis Doctoral, Facultad de Económicas y Empresariales, Universidad Complutense de Madrid
Fecha de concesión: 30/06/1989
- 32 Descripción del mérito:** Profesor en el Centro de Formación, del Banco de España. Asignatura: Econometría III. Econometría Aplicada.
Fecha de concesión: 01/03/1987
- 33 Descripción del mérito:** Teaching Assistant, University of California San Diego, EEUU. Asignaturas impartidas: Managerial Accounting; Graduate Microeconomics; Upper Division Applied Econometrics; Upper Division Microeconomics; Upper Division Forecasting; Introductory Microeconomics; Upper Division Econometrics.
Fecha de concesión: 09/09/1982
- 34 Descripción del mérito:** Beca de Estudios Doctorales del Banco de España para la University of California, San Diego.
Ciudad entidad acreditante: Estados Unidos de América
Fecha de concesión: 15/09/1981

Rafael SALAS

Business Address: **Departamento de Análisis Económico**, Universidad Complutense de Madrid, Campus de Somosaguas, room 308, 3º, Madrid, 28223

Contact: **Office Phone:** 34-394-25-12; **Fax:** 34-394-25-61,
e-mail: r.salas@ucm.es

Education: **Ph.D. in Economics** (1988) (Focus on Public Tariffs),
Universidad Complutense Madrid, Spain
MA in Economics (1981),
University of Essex
Licenciado en Economía (B.A. in Economics) (1980)
Universidad Complutense de Madrid, Spain

Languages: Fluent in **English, and Spanish**
Knowledge of **French**

Professional Experience

I have been working on:

- **Distributional impact of tax reforms**
 - **Welfare effects of public policy**
 - **Microeconomic analysis: effects of public policies on agents behavior**
-
- *Advisor, Gabinete del Secretario de Estado de Hacienda*, Director A. Zabalza. Ministerio de Economía y Hacienda. Oct. 1985-Oct. 1987.
 - *Advisor, Subdirección General de Planificación Económica*, Director A. Zabalza. Ministerio de Economía y Hacienda. Oct. 1987-Oct. 1988.
 - *Associated Researcher, Instituto de Estudios Fiscales*, since 1988.
 - *Jefe de Estudios, Subdirector General de Estudios Tributarios, Instituto de Estudios Fiscales*, 2001-2002.

Current Position

- **Catedrático de Universidad**, Departamento de Análisis Económico, Universidad Complutense de Madrid
- **Full professor** in Advance Microeconomics, Economics of Information, Game Theory and Welfare Economics

Current Research

- Polarization and inequality of opportunities
- Income mobility
- Wage discrimination
- Vertical and horizontal inequity of tax systems

Recent Professional Awards

- 5 “research periods” (sexenios de investigación) validated by the Ministerio de Educación.
- Included in the 8th (2005-2006) Edition of Who’s Who in Science and Engineering, 2004.
- Awarded as Full Professor, Consejo de Universidades, 2004
- Member of the Programme Comitee, Simposio Asociación Española de Economía, 2008, 2009.
- Former Member of the Editor Board, *Hacienda Pública Española/Revista de Economía Pública*.

Refereed Publications

Selected articles in peer reviewed journals

- "Second-Order Discrimination and Generalized Lorenz Dominance", *The Review of Income and Wealth*, 2016, (with J. Bishop and A. Lester). Forthcoming.
- "[Inequality, Asymmetry, the Median-Mean Ratio, and Social Welfare](#)", *International Journal of Uncertainty, Fuzziness and Knowledge-Based Systems*, 24 No. Suppl. 1, 129-150, 2016, (with J.G. Rodríguez).
- "[The Gini Coefficient: Majority Voting and Social Welfare](#)", *Journal of Economic Theory*, 152, 214-223, 2014, (with J.G. Rodríguez).
- "[Majority voting and Gini-based social welfare: testing the hypothesis of symmetry](#)", *Applied Economics Letters*, 22, 658-663, 2015, (with J.G. Rodríguez).
- "[Popular Support for Egalitarian Social Welfare](#)", *Social Choice and Welfare*, 40, 985-1014, 2013, (with J.G. Rodríguez).
- "[Changes over time in parental education and inequality of opportunities in Chile](#)", *Research on Economic Inequality*, 2011. Vol 19. Ed: J. Bishop and J.G. Rodríguez (with A. Báez and J. Prieto).
- "[Income Mobility and Economic Inequality from a Regional Perspective](#)", *Journal of Applied Economics*, 2010, (con J. Prieto y J.G. Rodríguez).
- "[Quantifying fear: the social impact of terrorism](#)", *Journal of Policy Modelling*, 31, 803-817, 2009 (with J. Prieto, J.G. Rodríguez and S. Pandiello).
- "[A theoretical model of wage discrimination with inspection fines](#)", *Economics Bulletin*, 10, 1-9, 2008 (with J. Prieto and J.G. Rodríguez).

- "[A study on the relationship between economic inequality and mobility](#)", *Economics Letters*, 99, 111-114, 2008 (with J. Prieto and J.G. Rodríguez).
- "[Redistribution and Labour Supply](#)", *Journal of Economic Inequality*, 3, 104-124, 2005 (with J. Onrubia and J.F. Sanz).
- "[Partial-horizontal inequity orderings: a non-parametric approach](#)", *Oxford Bulletin of Economics and Statistics*, 67, 347-368, 2005 (with J.G. Rodríguez and I. Perrote).
- "Decomposing the Change in Industry Concentration: An Empirical Study", *Empirical Economic Letters*, 6, (2004), (with Ó. Bajo).
- "[The evolution of income inequality in the European Union](#)", *Applied Economics*, 36, 1399-1408, 2004 (with Álvarez, S. and Prieto, J.).
- "[La inequidad horizontal y la redistribución vertical en el Impuesto sobre la Renta de las Personas Físicas: un análisis de robustez](#)", in *Hacienda Pública Española/Revista de Economía Pública*, 166, 49-60, 3/2003, (with I. Perrote and J.G. Rodríguez).
- "[Polarization Characterization of Inequality-neutral Tax Reforms](#)", *Economics Bulletin*, 3, 1-8, 2003 (with J. Prieto and J.G. Rodríguez).
- "[Extended Bi-polarization and Inequality Measures](#)", in *Research on Economic Inequality*, Vol. 9, 69-83, Bishop y Amiel (eds.), Elsevier Science, 2003 (with J.G. Rodríguez).
- "Horizontal Inequality and Vertical Redistribution in a Social Welfare Framework", *Public Finance/Finances Publiques*, 2, Vol. 53, 2002, 229-242.
- "Inequality Foundations of Concentration Measures: An Application to the Hannah-Kay indices", *Spanish Economic Review*, 4, 311-316, 2002 (with O. Bajo).
- "Multilevel Interterritorial Convergence and Additive Multidimensional Inequality Decomposition", *Social Choice and Welfare*, 109, 731-741, 2002.
- "Welfare-consistent inequality indices in changing populations: The marginal population replication axiom. A note", *Journal of Public Economics*, 67, 145-150, 1998.
- "Cyclical and vertical intertemporal inequality, redistribution and income smoothing: A social welfare approach", *Review of Income and Wealth*, 44, 63-79, 1998 (with I. Rabadán).
- "Regional wage flexibility in Spain, 1989-1992", *Regional Science Review*, 18, 63-73, 1998 (with O. Bajo and I. Rabadán).
- "Impacto redistributivo de las cotizaciones sociales", *Hacienda Pública Española*, 147, 207-213, 1998 (with I. Rabadán).
- "Índices de concentración para la economía española: análisis a partir de las fuentes tributarias", *Economía Industrial*, 320, 101-116, 1998 (with O. Bajo).
- "Fundamentos de bienestar de los índices de desigualdad pertenecientes a la clase de la entropía generalizada". *Investigaciones Económicas*, 20 (3), 403-409, 1996.
- "Progresividad y redistribución de las transferencias públicas", *Moneda y Crédito*, 205, 45-78, 1997 (with M. Pazos).
- "La desigualdad horizontal en el impuesto sobre la renta de las personas físicas", *Revista de Economía Aplicada*, 9, 5-20, 1995 (with M. Pazos e I. Rabadán).
- "Distribución de la renta y redistribución a través del IRPF en España", *Hacienda Pública Española*, 140, 165-174, 1997.
- "La sustitución de cuotas empresariales a la Seguridad Social por IVA", *Hacienda Pública Española*, 136, 191-203, 1996 (with G. Vilches).
- "La progresividad y la capacidad redistributiva de la tarifa y las deducciones en cuota del IRPF. 1982-1988", *Hacienda Pública Española*, 127, 127-136, 1993 (with E. Pérez-Villacastín).
- "Incidencia redistributiva del IVA. Tipos efectivos declarados (1989)", *Hacienda Pública Española*, 128, 133-174, 1994 (with R. Mayo).

- "Efectos redistributivos del IRPF entre Comunidades Autónomas", *Hacienda Pública Española*, 129, 105-118, 1994 (with M.A. Lasheras and I. Rabadán).
- "Una nota sobre los efectos redistributivos de la cesión del IRPF: una simulación", *Hacienda Pública Española*, 129, 119-122, 1994. (with I. Rabadán).
- "Análisis de sección cruzada de los efectos de la imposición personal sobre las decisiones de ahorro", *Revista Española de Economía*, 9 (2), 227-250, 1992 (with M. Monés and M.A. Lasheras).
- "Incidencia redistributiva del IVA", *Hacienda Pública Española*, 119, 89-104, 1991 (with J.M. González-Páramo).
- "Causas del incremento de la recaudación del IRPF. 1982-1987", *Hacienda Pública Española*, 118, 141-157, 1991 (with M. Jiménez).
- "¿Quién pagaba los impuestos indirectos en España? Un ejercicio de reparto de la carga impositiva indirecta en 1980", *Hacienda Pública Española*, 104, 99-127, 1987 (with I. Argimón and J.M. González-Páramo).

Books

Inequality, Mobility and Segregation: Essays in Honor of Jacques Silber, Research on Economic Inequality, Vol. 20, Bishop, J. y Salas, R. (eds), Emerald Group Publishing Limited (2012). ISBN: 978-1-78190-170-0. ISSN: 1049-2585 (Series)

Articles under evaluation or in progress

- "The measurement of wage discrimination with imperfect information: a finite mixture approach" (with J. Prieto and J.G. Rodríguez).
- "Second-order stochastic smoothing and its applicability in economics" (with C. Rivero and J.G. Rodríguez).
- "Ordinal Utility Subjective Poverty Line and Equivalence Scales" (with A. Grodner).
- "A Bistochastic Inequality-of-opportunity Ordering" (with J. Prieto and J. G. Rodríguez).

Articles in other journals

- "Efectos redistributivos de las transferencias monetarias en los países de la Unión Europea", *Hacienda Pública Española*, Monografías. 59-85, 2003, (with J. Prieto and J.G. Rodríguez).
- "[¿Es el impuesto lineal sobre la renta políticamente viable en España?](#)", *Cuadernos Aragoneses de Economía*, 13, 31-50, 2003, (with J. Prieto and J.G. Rodríguez).

- "[Efectos redistributivos de las transferencias monetarias en los países de la Unión Europea](#)", *Hacienda Pública Española*, Monografía, 2003 (with J. Prieto and J.G. Rodríguez).
- "La medición de la desigualdad económica", *Papeles de Economía Española*, 88, 14-28, 2001. [Electronic version](#) in: *Papeles de Trabajo 14/2001*, Instituto de Estudios Fiscales.
- "Convergencia, movilidad y redistribución interterritorial en España: 1981-1996", *Papeles de Economía Española*, 80, 19-28, 1999.
- "Análisis de las sociedades españolas a partir de las fuentes tributarias", *Cuadernos de Actualidad*, 7/95, 1995, (with G. Vilches).
- "La medición de la desigualdad horizontal en España, en el IRPF", *Documentación Social*, 93, 111-126, 1994.
- "Proyecciones del gasto en pensiones del sistema de la Seguridad Social", *Papeles de Economía Española*, 37, 210-217, 1988.

Book Chapters

- "Dominancia estocástica e inferencia estadística en el análisis de las reformas fiscales", *Redistribución y bienestar a través de la imposición sobre la renta personal*, J. Onrubia y J.F. Sanz (eds.), 59-85, 2003, Instituto de Estudios Fiscales (with J.G. Rodríguez).
- "Efectos de los incentivos fiscales en España sobre la adquisición de vivienda", in *Modelos microeconómicos y política fiscal*, edited by M. Arellano, Instituto de Estudios Fiscales, 147-173, 1994 (with M.A. Lasheras and E. Pérez-Villacastín).
- "Política Redistributiva en el IRPF entre 1982 y 1990", *I Simposio sobre Igualdad de la Renta y Riqueza*, Ed. L. Gutiérrez, Fundación Argentaria, 1993, (with M.A. Lasheras and I. Rabadán).
- "Progresividad del IVA y de los Impuestos Especiales. Incidencia de las pautas de gasto", *I Simposio sobre Igualdad de la Renta y Riqueza*, Ed. L. Gutiérrez, Fundación Argentaria, 1993, (with R. Mayo).

Unpublished Working Papers

- "On the Measurement of Illegal Wage Discrimination: the Michael Jordan Paradox" (with J. Prieto and J.G. Rodríguez). *ECINEQ working paper 38*.
- "A Probabilistic Nonparametric Estimator" (with J.G. Rodríguez). *Papeles de Trabajo 2/2005*, Instituto de Estudios Fiscales. 2005. There is an old version "A Bi-stochastic Nonparametric Estimator" (with J.G. Rodríguez). *Documentos de Trabajo Centra E2004/22*, Fundación Centro de Estudios Andaluces. 2004. And an older one in *Papeles de Trabajo 30/2001*, Instituto de Estudios Fiscales. 2001.

- “Interactions Inequality-Polarization: a Characterization Result” (with J. Prieto and J.G. Rodríguez). *Papeles de Trabajo 15/2005*, Instituto de Estudios Fiscales. 2005. There is an older version in *Documentos de Trabajo Centra E2004/64*.
- “Movilidad social y desigualdad económica” (with S. Álvarez and J. Prieto). *Papeles de Trabajo 7 /2002*, Instituto de Estudios Fiscales. 2002.
- “A complete parametrical class of redistribution and progressivity measures” (con I. Rabadán). *Papeles de Trabajo 13/2001*, Instituto de Estudios Fiscales, 2001. An older version “A Complete Class of Progressivity and Redistribution Measures”, *Papel de Trabajo 1/98*, Instituto de Estudios Fiscales, 1998.
- “Multilevel Interterritorial Convergence and Additive Multidimensional Inequality Decomposition”, *Working Paper 99-05*, Universidad Carlos III de Madrid, 1999 and a revised in *Estudios sobre la Economía Española*, *EEE 37*, FEDEA, 1999. It contains an applied exercise excluded from the publisher version.
- “Convergencia y redistribución interterritorial en España: efecto de los impuestos directos, cotizaciones sociales y transferencias” 1996 (with I. Rabadán), *Fundación BBV*, with data from Contabilidad Regional of the BBV, instead of the INE.
- “Reranking, Horizontal Inequality and Progressivity: Three different though related measures”, *Papel de Trabajo 9/96*, Instituto de Estudios Fiscales, 1996.
- “Incidencia de variables fiscales y no fiscales en la formación de precios y salarios” (with G. Vilches), *Papel de Trabajo 13/95*, Instituto de Estudios Fiscales, 1995.
- “Consumption, Real and After Tax Interest Rates and Income Innovations. A Panel Data Analysis” (with M.A. Monés and E. Ventura), *Economics Working Paper 18*, Universitat Pompeu Fabra, 1992.
- “An Indirect Approach to the Study of the Evolution of Tax Compliance in Spain” (with A. de Juan), *Papel de Trabajo 5/91*, Instituto de Estudios Fiscales, 1991.
- “Efectos de la imposición sobre la oferta de los solares. Incentivos sobre la tenencia o transmisión del suelo urbano” (with M.A. Lasheras), *Papel de Trabajo 22/89*, Instituto de Estudios Fiscales, 1989.
- “Determinación desagregada de la recaudación y progresividad del IRPF: la tarifa y las deducciones”, *Documento de Trabajo de la Subdirección General de Planificación Económica SGPE-D-88007*, Ministerio de Economía y Hacienda, 1988, p 60.
- “Medición de la rémora fiscal del IRPF. 1979-1984” (with I. Argimon, and J.M. González-Páramo), *Documento de Trabajo 8616*, Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales de la Universidad Complutense, 1986.
- “La progresividad y la capacidad redistributiva del impuesto sobre la renta en España. 1979-1984” (with I. Argimon, and J.M. González-Páramo), *Documento de Trabajo 8614*, Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales de la Universidad Complutense, 1986.

- “Una metodología para el cálculo de la rémora fiscal en el IRPF con datos agregados: aplicación al caso español, 1979-1983” (with I. Argimon, and J.M. González-Páramo), *Documento de Trabajo 8613*, Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales de la Universidad Complutense, 1986.

Financed Research Projects

- "Desigualdad y pobreza: el papel de las oportunidades, la movilidad social y las políticas públicas ". Financed by Ministerio de Economía y Competitividad, Dirección General de Investigación (Spain) [Proyecto ECO2016-76506-C4-1-R]. Participants: Universidad Complutense de Madrid, Universidad de Oviedo and Universidad Autónoma de Barcelona, Universidad de Vigo, Universidad Rey Juan Carlos. 2017-2019. Director: Juan Gabriel Rodríguez.
- "Distribución, Bienestar y Política". Financed by Ministerio de Economía y Competitividad, Dirección General de Investigación (Spain) [Proyecto ECO2013-46516-C4-4-R]. Participants: Universidad Complutense de Madrid, Universidad de Oviedo and Universidad Autónoma de Barcelona, Universidad de Vigo, Universidad Rey Juan Carlos. 2014-2016. Director: Xavier Ramos/Juan Gabriel Rodríguez.
- "Distribución y Bienestar". Financed by Ministerio de Educación y Ciencia, Dirección General de Investigación (Spain) [Proyecto ECO2010-17590]. Participants: Universidad Complutense de Madrid, Universidad de Oviedo and Universidad Rey Juan Carlos de Madrid. 2010-2013. Director: Rafael Salas.
- "Efectos sobre la distribución y el bienestar de la actuación del sector público". Financed by Ministerio de Educación y Ciencia, Dirección General de Investigación (Spain) [Proyecto SEJ2007-64700]. Participants: Universidad Complutense de Madrid, Universidad de Oviedo and Universidad Rey Juan Carlos de Madrid. 2007-2010. Director: Rafael Salas.
- "[Living Standards, Inequality and Taxation](#)", Training and Mobility Programme (TMR). European Community [Contract #ERBCHRXCT98048]. Participants: Centre National de la Recherche, Université de Toulouse and Université Cergy-Pontoise (France); London School of Economics and Political Science, University of Essex and University of York (UK); Katholieke Universiteit Leuven (Belgium), Universidad Carlos III and Universidad Complutense (Spain), Universität Kiel, Universität Oldenburg and Universität Münster (Germany). 1 October 1998 to 30 September 2002. Director: Patrick Moyes.
- "The Distribution and Redistribution of Income". Financed by the European Community [Contract #ERBCHRXCT940647]. Participants: Centre National de la Recherche, Université de Toulouse and Université Cergy-Pontoise (France); London School of Economics and Political Science, University of Essex and University of York (UK); Katholieke Universiteit Leuven (Belgium), Universidad Carlos III and Universidad Complutense (Spain), Universität Kiel, Universität Oldenburg and Universität Münster (Germany). 1995-1996. Director: Patrick Moyes.
- "Aspectos distributivos de las políticas públicas". Financed by the Ministerio de Ciencia y Tecnología (Spain). Dirección General de Investigación. Ayuda financiera a los Proyectos de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico (2003) [Proyecto SEC2003-08397]. Participants: Universidad Complutense de Madrid, Universidad de Oviedo and Universidad Rey Juan Carlos de Madrid. 2003-2005. Director: Rafael Salas.

- "Integración económica en Europa: convergencia, desarrollo regional e implicaciones macroeconómicas". Financed by the Ministerio de Educación y Cultura, Dirección General de Enseñanza Superior e Investigación Científica: Ayuda financiera dentro del Programa Sectorial de Promoción General del Conocimiento [Proyecto PB98-0546-C02-02]. Participants: Universidad Pública de Navarra and Universidad Complutense de Madrid, 2000-2001. Director: Rafael Salas.
- "Integración económica en Europa: aspectos macroeconómicos y regionales". Entidad financiadora: Financed by the Fundación BBVA, within the Programme "Estudios europeos". Entidades participantes: Universidad de Castilla-La Mancha, Universidad Pública de Navarra, Universidad Complutense de Madrid and Universidad Rey Juan Carlos, 2003- 2004. Director: Óscar Bajo
- "Dominancia en polarización". Financed by: Instituto de Estudios Fiscales. 2005. Main researcher.
- "Criterios de dominancia aplicados a la distribución y redistribución de la renta". Financed by: Instituto de Estudios Fiscales. 2003. Main researcher.
- "Noción de redistribución y progresividad en un marco de impuestos con oferta de trabajo endógena". Financed by: Instituto de Estudios Fiscales. 2002. Main researcher.
- "La medición de la desigualdad económica". Financed by: FUNCAS. 2001. Main researcher.
- "El IRPF en España a partir de las fuentes tributarias: análisis de sensibilidad de la redistribución". Financed by: Instituto de Estudios Fiscales. 1998. Main researcher.
- "Convergencia interterritorial en España". Financed by: FUNCAS. 1998. Main researcher.
- "Las PYMES en las fuentes tributarias: estructura de costes y presión fiscal". Financed by: Instituto de Estudios Fiscales. 1997. Main researcher.
- "Impacto redistributivo de las políticas públicas". Financed by: Instituto de Estudios Fiscales. 1996. Main researcher.
- "Análisis del efecto del Sistema Fiscal sobre la competitividad y redistribución". Financed by: Instituto de Estudios Fiscales. 1995. Main researcher.
- "Convergencia real y distribución del Sector Público entre Comunidades Autónomas". Financed by: Fundación BBV. 1995. Main researcher.
- "Impacto distributivo del Sistema Fiscal". Financed by: Instituto de Estudios Fiscales. 1994. Main researcher.
- "Teoría de la Hacienda Pública y programación económica". Financed by: Instituto de Estudios Fiscales. 1993. Main researcher.
- "Impuesto sobre la renta y oferta de trabajo en España". Financed by: Instituto de Estudios Fiscales. 1990. Main researcher.
- "Efectos recaudatorios y de comportamiento de cambios legales en la imposición directa". Financed by: Instituto de Estudios Fiscales. 1989. Main researcher.
- "Efectos recaudatorios y de comportamiento de cambios legales en la imposición directa". . Financed by: Subdirección General de Planificación Económica. Oct. 1987- Oct. 1988. Main researcher.
- "Análisis de la distribución del fraude fiscal y distribución de la renta personal en España". Contrato de colaboración y asistencia técnica. Financed by: Secretaría de Estado de Hacienda. Oct. 1985- Oct. 1987. Main researcher.

Congress Participations

- "Second-order Discrimination Curves", VI Meeting of the Society for the Study of Economic Inequality (ECINEQ), Luxembourg, July 2015.
- "**Second-order Discrimination Curves**", 84th Conference Southern Economic Meeting, New Orleans, November 2014.
- "A General Non-Parametric Approach to the Measurement of Inequality of Opportunity", Conference XIIIth Journées d'Économie Publique Louis-André Gérard-Vare, Aix-en-Provence, June 2014.
- "Determinación de las Escalas de Equivalencia Subjetivas y Umbrales de Pobreza a partir de Cuestionarios", Conference at Instituto de Estadística, Universidad Austral de Chile, October 29, 2013, Valdivia, Chile.
- "Utility-independent Subjective Poverty Lines and Equivalence Scales", V Meeting of the Society for the Study of Economic Inequality (ECINEQ), Bari, July 2013.
- "A general non-parametric approach to the measurement of inequality of opportunity", V Meeting of the Society for the Study of Economic Inequality (ECINEQ), Bari, July 2013.
- "Utility Independent Subjective Poverty Line and Equivalence Scales", 82nd Conference Southern Economic Meeting, New Orleans, November 2012.
- "Ordering Income Distributions by Economic Advantage and Discrimination", 82nd Conference Southern Economic Meeting, New Orleans, November 2012.
- "Popular Support of Rank-dependent Social Evaluation Functions", Conference XIth Journées d'Économie Publique Louis-André Gérard-Vare, Marsella, June 2012.
- "Subjective Equivalence Scales", Conference XIth Journées d'Économie Publique Louis-André Gérard-Vare, Marsella, June 2012.
- "Gini Coefficient and Majority Voting", Conference Southern Economic Meeting, Washington, november 2011.
- "A Bistochastic Inequality-of-opportunities Ordering", IV Meeting of the Society for the Study of Economic Inequality (ECINEQ), Catania, July 2011.
- "Popular Support for Egalitarian Social Welfare", Conference on inequality: New Directions, Cornell University, septembre 2009.
- "Popular Support for Egalitarian Social Welfare", III Meeting of the Society for the Study of Economic Inequality (ECINEQ), Buenos Aires, July 2009.
- "Measuring Social Impact of Terrorism", Second Workshop of the Network for the Economic Analysis of Terrorism, DIW-Berlin, septembre 2008.
- "Polarization and Fiscal Policy", Workshop on the Economics and Politics of Fiscal Policy, World Bank, Washington, June 2007.
- "On the Measurement of Illegal Wage Discrimination", XXXI Symposium on Economic Analysis, Oviedo, December 2006.
- "On the Measurement of Illegal Wage Discrimination", IV Summer School, ECINEQ, Universitat Illes Balears, Mallorca, July 2006.
- "On the Measurement of Illegal Wage Discrimination", Conference on Increasing Work and Income among Low-income Households: Drawing Lessons from UE and US Reforms, IEF, Madrid, June 2006.
- "Bipolarization: endogeneous cut-off value separating subgroups", XIII Encuentro de Economía Pública, Almería, febrero 2006.
- "Interactions inequality-polarization", I Meeting of the Society for the Study of Economic Inequality (ECINEQ), Palma de Mallorca, July 2005.
- "Polarisation, inequality: an impossibility result", XII Encuentro de Economía Pública, Palma de Mallorca, febrero 2005.

- "Is an inequality-neutral flat tax really neutral?", XII Encuentro de Economía Pública, Palma de Mallorca, febrero 2005.
- "Polarisation, inequality: an impossibility result", XXIX Symposium on Economic Analysis, Pamplona, diciembre 2004.
- "Is an inequality-neutral flat tax really neutral?", XXIX Symposium on Economic Analysis, Pamplona, diciembre 2004.
- "Redistribution and Labour Supply", 60th Meeting of International Institute of Public Finance (IIPF) 2004, Milan, August 23-26.
- "A bistochastic nonparametric estimator", Econometrics and Empirical Economics (EEE) Programme of the 59th European Meeting of the Econometric Society (ESEM) 2004, Madrid, August 20-24, Universidad Carlos III.
- "A non-parametric decomposition of redistribution into vertical and horizontal components", International Institute of Public Finance 57th Congress, Linz (Austria), agosto, 2001.
- "La redistribución y el papel del Estado", dentro del curso "¿Hacia el crecimiento continuo?", XX cursos de verano de la Universidad del País Vasco, San Sebastián, julio 2001.
- "Redistribution and Labour Supply", Conference "Inequalities: Theory, Measure and Policy", TMR Network Living Standards, Inequality and Taxation, Annual Meeting 3, Universidad Carlos III, Colmenarejo, septiembre 2001.
- "A non-parametric decomposition of redistribution into vertical and horizontal components", IX Encuentro de Economía Pública, Vigo, febrero 2002.
- "Redistribution and Labour Supply", IX Encuentro de Economía Pública, Vigo, febrero 2002.
- "Movilidad social y desigualdad económica", FEDEA, marzo 2002.
- "Movilidad social y desigualdad económica", Workshop de microeconomía, Universidad Carlos III, abril 2002.
- "Movilidad social y desigualdad económica", Universidad de Oviedo, Departamento de Economía, mayo 2002.
- "Polarization and Inequality Effects of the Tax Reforms", Conference on Microeconomic Models and Simulation Tools for Fiscal Policy, Instituto de Estudios Fiscales, Madrid, mayo 2002.
- "Redistribution and Labour Supply", presentado en el International Workshop "Income Distribution and Welfare" organizado para el Centenario de la Universidad Bocconi de Milán, Milán, 30 de mayo al 1 de junio 2002.
- "The evolution of income inequality in the European Union in the period 1993-96", V Encuentro de Economía Aplicada, Oviedo, junio 2002.
- "Movilidad social y desigualdad económica", V Encuentro de Economía Aplicada, Oviedo, junio 2002.
- "Aspectos distributivos del impuesto lineal: reflexiones a partir de un ejercicio de microsimulación en España", Universidad Complutense, Departamentos de Fundamentos del Análisis Económico I y II, Workshop de Microeconomía, junio 2002.
- "Linear tax reforms: polarisation, redistribution and horizontal inequity. Theory and empirical simulations", Aceptado en TMR Network Living Standards, Inequality and Taxation, Fourth Annual Meeting, Lübeck, Alemania, septiembre 2002.
- "Linear tax reforms: polarisation, redistribution and horizontal inequity. Theory and empirical simulations", XXVII Symposium on Economic Analysis, Salamanca, diciembre 2002.
- "The evolution of income inequality in the European Union in the period 1993-96", XXVII Symposium on Economic Analysis, Salamanca, diciembre 2002.
- "Movilidad social y desigualdad económica", X Encuentro de Economía Pública, Santa Cruz de Tenerife, febrero 2003.

- "Estimación no paramétrica: el estimador biestocástico", Seminario en el Departamento de Economía, Universidad de Oviedo, mayo 2003.
- "¿Es el impuesto lineal políticamente viable en España?", Seminario en el Departamento de Economía Aplicada II, Universidad Complutense de Madrid, mayo 2003.
- "¿Es el impuesto lineal políticamente viable en España?", V Encuentro de Economía Aplicada, Granada, junio 2003.
- "Movilidad social y desigualdad económica", VIII Jornadas de Economía Internacional, Ciudad Real, julio 2003.
- "¿Es el impuesto lineal políticamente viable en España?", FEDEA, Madrid, noviembre 2003.
- "Partial horizontal inequity orderings: a nonparametric approach", XXVIII Symposium on Economic Analysis, Sevilla, diciembre 2003.
- "A bistochastic nonparametric estimator", XXVIII Symposium on Economic Analysis, Sevilla, diciembre 2003.
- "Polarisation, inequality and tax reforms", XXVIII Symposium on Economic Analysis, Sevilla, diciembre 2003.
- "Movilidad social y desigualdad económica", XXVIII Symposium on Economic Analysis, Sevilla, diciembre 2003.
- "Efectos redistributivos de las transferencias monetarias en los países de la Unión Europea", XI Encuentro de Economía Pública, Barcelona, febrero 2004.

PhD Thesis Supervisions

- Title: "Issues in Welfare Economics: Horizontal Inequity, Polarization and Nonparametric Methods"
By: Juan Gabriel Rodríguez
Universidad Autónoma de Madrid
Departamento de Análisis Económico. May 2003.
Sobresaliente Cum Laude.
- Title: "Análisis de la equidad horizontal en España"
By: Irene Perrote
Universidad: Universidad Complutense
Departamento de Fundamentos del Análisis Económico I. Nov. 2003.
Sobresaliente Cum Laude

Visits

East Carolina University, Greenville (USA) July 2014 - December 2014. Research Fellow
 East Carolina University, Greenville (USA) July 2011 - December 2011. Research Fellow
 University of Essex, Colchester (United Kingdom), 1980-1981. Programme M.A. in Economics.
 University of Essex, Colchester (United Kingdom), 1981-1983. Programme Ph.D. in Economics.

Institute for Fiscal Studies, London, July 1991. Visiting Fellow.

Courses in English:

Public Economics, 3rd Year, Licenciatura en Economía, Universidad Carlos III, 1998-99
Microeconomics III 2nd year, Grado en Economía, UCM 2011-12
Microeconomics II 2nd year, Grado en Economía, UCM 2013-14
Microeconomics 1st year, Grado ADE, UCM 2014-15 and 15-16.
Industrial Economics, Master in Economic Theory and International Economics, CECO, Madrid 2013-14

Referee in Journals 2013:

Journal of Economic Inequality (2013),
Social Choice and Welfare (2013).
Economic Theory (2013)
Economica (2013)
Mathematical Social Science (2013)
Hacienda Pública Española (2013)

CURRICULUM VITAE

Agosto de 2018

DATOS PERSONALES

Apellidos y Nombre: SOSVILLA RIVERO, Simón
Universidad: Universidad Complutense de Madrid
Facultad: Ciencias Económicas y Empresariales,
Universidad Complutense de Madrid.
Departamento: Análisis Económico y Economía Cuantitativa
Teléfono: 913 942 342
Fax: 913 942 591
E-mail: sosvilla@ccee.ucm.es
Categoría actual: Catedrático de Universidad

1. TÍTULOS ACADÉMICOS

1.1. *Estudios superiores:*

- 1.1.1. Licenciado en Ciencias Económicas y Empresariales (Sección Económicas). Rama de Economía General, Universidad de La Laguna.
- 1.1.2. Fecha de comienzo de estudios: Octubre de 1979.
- 1.1.3. Fecha de terminación de estudios: Junio de 1984.

1.2. *Examen de Grado de Licenciatura:*

- 1.2.1. Fecha: Julio de 1984.
- 1.2.2. Calificación: Sobresaliente.

1.3. *Estudios de postgrado:*

- 1.3.1. Programa de postgrado en Teoría Económica y Métodos Cuantitativos. Departamento de Teoría Económica y Econometría, Universidad Autónoma de Barcelona. Cursos 1984/1985 y 1985/1986.
- 1.3.2. Programa Master in Economics. Department of Economics, London School of Economics, University of London. Curso 1986/1987.

1.4. *Doctorado:*

- 1.4.1. Programa Ph. D. in Economics, Department of Economics. The University of Birmingham, 1987 a 1990.
- 1.4.2. Título de la tesis: Modelling the Spanish Peseta: Theory and Econometric Evidence from the 1970s and 1980s.
- 1.4.3. Directores de la tesis: Peter Burridge y Henry Scott.
- 1.4.4. Fecha de lectura: 7 de Marzo de 1991.
- 1.4.5. Evaluadores de la tesis: James L. Ford y David Peel.
- 1.4.6. Homologado al título de Doctor en Ciencias Económicas y Empresariales por el Ministerio de Educación y Ciencia el 10 de Julio de 1992.

2. ACTIVIDAD DOCENTE DESEMPEÑADA

- 2.1. Profesor ayudante a tiempo completo. Departamento de Teoría Económica y Econometría. Universidad Autónoma de Barcelona, 1 de Octubre de 1984 a 30 de Septiembre de 1986.
- 2.2. Profesor visitante a tiempo completo. Departamento de Fundamentos del Análisis Económico II (Economía Cuantitativa), Universidad Complutense de Madrid, 1 de Octubre de 1991 a 30 de Septiembre de 1992.
- 2.3. Profesor titular interino de Universidad a tiempo completo. Departamento de Fundamentos del Análisis Económico II (Economía Cuantitativa), Universidad Complutense de Madrid, 1 de Octubre de 1992 a 30 de Septiembre de 1994.
- 2.4. Profesor asociado de seis horas. Departamento de Fundamentos del Análisis Económico II (Economía Cuantitativa), Universidad Complutense de Madrid, 1 de Octubre de 1994 a 17 de Enero de 1996.
- 2.5. Profesor titular de Universidad a tiempo parcial (seis horas). Departamento de Fundamentos del Análisis Económico II (Economía Cuantitativa), Universidad Complutense de Madrid, desde el 18 de Enero de 1996 hasta 31 de Noviembre de 2007.
- 2.6. Profesor titular de Universidad con dedicación completa. Departamento de Fundamentos del Análisis Económico II (Economía Cuantitativa), Universidad Complutense de Madrid, desde el 1 de Diciembre de 2007 al 23 de Julio de 2009.
- 2.7. Habilitado al Cuerpo Nacional de Catedráticos de Universidad en el área de Fundamentos del Análisis Económico en las pruebas nacionales 1/415/2006 celebradas en Febrero de 2008 (BOE de 3 de Abril de 2008).
- 2.8. Catedrático de Universidad con dedicación completa. Departamento de Fundamentos del Análisis Económico II (Economía Cuantitativa), Universidad Complutense de Madrid, desde el 24 de Julio de 2009.
- 2.9. Profesor invitado en los Cursos de Doctorado de las Universidades de Vigo (Cursos 1992/93 y 1993/94), Valencia (Cursos 1992/93, 1993/94 y 1996/97) y La Laguna (Curso 1994/95 y 1996/97).
- 2.10. Coordinador de las asignaturas "Introducción a la Microeconomía" e "Introducción a la Macroeconomía" en la Licenciatura en Administración y Dirección de Empresas, Universidad Complutense de Madrid (cursos 1995/96 a 2000/01).
- 2.11. Miembro de la Comisión de Grado del Departamento de Fundamentos del Análisis Económico, curso 2008-2009.
- 2.12. Coordinador de la asignatura "Introducción a la Economía" en el Grado en Administración y Dirección de Empresas, Universidad Complutense de Madrid, cursos 2009-2010, 2010-2011, 2011-2012, 2012-2013, 2013-2014 y 2014-2015.
- 2.13. Coordinador de la asignatura "Introducción a la Economía" en el Doble Grado en Derecho y Administración y Dirección de Empresas, Universidad Complutense de Madrid, cursos 2013-2014 y 2014-2015.
- 2.14. Coordinador de la asignatura "Introducción a la Economía" en el Grado en Finanzas, Banca y Seguros, Universidad Complutense de Madrid, curso 2013-2014 y 2014-2015.
- 2.15. Miembro del Grupo de Trabajo para el Seguimiento y la Evaluación de la Calidad del Grado en Administración y Dirección de Empresas, Universidad Complutense de Madrid, cursos 2009-2010, 2010-2011, 2011-2012, 2012-2013, 2013-2014 y 2014-2015.
- 2.16. Representante del Departamento de Fundamentos del Análisis Económico II en el Comité de Coordinación del Doctorado de la Facultad de Ciencias Económicas y

- Empresariales de la Universidad Complutense de Madrid, cursos 2010-2011, 2011-2012 y 2012-2013.
- 2.17. Representante del Departamento de Fundamentos del Análisis Económico II en la Comisión de Postgrado de la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales de la Universidad Complutense de Madrid, cursos 2010-2011, 2011-2012 y 2012-2013.
 - 2.18. Representante del Departamento de Fundamentos del Análisis Económico II en el Grupo de Trabajo para la elaboración de la Memoria de Verificación del nuevo Programa de Doctorado en Economía adaptado al RD99/2011 de la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales de la Universidad Complutense de Madrid, curso 2012-2013.
 - 2.19. Coordinador de las asignaturas "Introducción a la Microeconomía" e "Introducción a la Macroeconomía" en las pruebas de conjunto para la homologación a la Licenciatura en Administración y Dirección de Empresas de títulos extranjeros, Universidad Complutense de Madrid, cursos 2014-2015 y 2015-2016.
 - 2.20. Miembro de la Comisión de Investigación del Departamento de Fundamentos del Análisis Económico, cursos 2014-2015 y 2015-2016.
 - 2.21. Delegado del grupo de coordinación inter-departamental ADE INTER-4 ECONOMÍA Y MATEMÁTICAS, del Grado en Administración y Dirección de Empresas, Universidad Complutense de Madrid, curso 2014-2015.

3. ACTIVIDAD INVESTIGADORA DESEMPEÑADA

- 3.1. Tabla Input-Output y Contabilidad Regional de Canarias. Año 1980. Dirigida por el Dr. D. Cándido Muñoz Ciudad, Catedrático de Economía Aplicada, Universidad de La Laguna. Patrocinada por el Gobierno de Canarias, el Banco de Bilbao, la Caja General de Ahorros de Canarias, la Caja Insular de Ahorros de Canarias y las Cajas Rurales Provinciales de S/C de Tenerife y de Las Palmas de Gran Canaria. 1982/84. Publicada por el Centro de Estadística y Documentación de Canarias (CEDOC) en 1988.
- 3.2. El Sector Exterior de la Economía Española: Hechos y Políticas. Dirigido por el Dr. D. Francisco Martínez Sierra, Departamento de Economía Aplicada, Universidad de La Laguna. Curso 1983/84.
- 3.3. Estimación de la Rentas Municipales e Insulares del Archipiélago Canario: 1960-1980. Patrocinada por el Excmo. Cabildo Insular de Tenerife. Junio, 1985.
- 3.4. Colaboración con miembros del International Finance Group (The University of Birmingham) para la realización de un trabajo de investigación sobre External Imbalances and Policy Constraints in Developing Countries, 1990.
- 3.5. Contrato de Colaboración y Asistencia Técnica con la Dirección General de Planificación (Ministerio de Economía y Hacienda) para realizar diversos trabajos de investigación en el marco del Modelo de Investigación y Simulación de la Economía Española (MOISEES). Abril de 1991 a Septiembre 1992.
- 3.6. Contrato de Colaboración y Asistencia Técnica con el Instituto de Estudios Fiscales (Ministerio de Economía y Hacienda) para realizar diversos trabajos de investigación sobre los movimientos internacionales de capital en la economía española y sobre la influencia del capital público en la productividad del sector privado. Octubre de 1992 a Septiembre de 1993.
- 3.7. Investigador de la Fundación de Estudios de Economía Aplicada (FEDEA). Desde Enero de 1994 a Octubre de 2007.

- 3.8. Subdirector ejecutivo de la Fundación de Estudios de Economía Aplicada (FEDEA). Desde Junio de 2005 a Octubre de 2007.
- 3.9. Investigador asociado de la Fundación Centro de Estudios Andaluces (centrA), Mayo a Diciembre de 2004.
- 3.10. Director del Observatorio del Banco Central Europeo. Febrero de 2008 a Julio de 2009.
- 3.11. Director del área de Análisis Económico Internacional del Instituto Complutense de Estudios Internacionales (ICEI), desde Septiembre 2009.
<https://www.ucm.es/icei/economia-internacional>
- 3.12. Miembro del Grupo de investigación "Internacionalización y regulación de economías de mercado" de la Universidad Complutense de Madrid, desde Septiembre 2009.
<http://www.ucm.es/grupos/grupo/213>
- 3.12. Investigador asociado del Riskcenter (Grupo de Investigación en Riesgos en Seguros y Finanzas) del Instituto de Economía Aplicada IREA-Universidad de Barcelona. Desde Enero de 2014. <http://www.ub.edu/rfa/>
- 3.13. External Research Fellow del Instituto de Economía Internacional, Universidades de Alicante, Jaume I de Castellón y Valencia. Desde Septiembre de 2015.

4. TRABAJOS CIENTÍFICOS PUBLICADOS EN REVISTAS INTERNACIONALES

- 4.1. "Cointegration and Unit Roots", *Journal of Economic Surveys*, 1990, Vol. 4, pp. 149-173 (En colaboración con Juan J. Dolado y Tim Jenkinson).
- 4.2. "Chaotic Behaviour in Exchange-Rate Series: First Results for the Peseta-US Dollar Case", *Economics Letters*, 1992, Vol. 39, pp. 207-211 (En colaboración con Oscar Bajo Rubio y Fernando Fernández Rodríguez).
- 4.3. "Further Tests on the Forward Exchange Rate Unbiasedness Hypothesis", *Economics Letters*, 1992, Vol. 40, pp. 325-331 (En colaboración con Young B. Park).
- 4.4. "Does Public Capital Affect Private Sector Performance? An Analysis of the Spanish Case, 1964-1988", *Economic Modelling*, 1993, Vol. 10, pp. 179-185 (En colaboración con Oscar Bajo Rubio).
- 4.5. "An Econometric Analysis of Foreign Direct Investment in Spain, 1964-89", *Southern Economic Journal*, 1994, Vol. 61, pp. 104-120. (En colaboración con Oscar Bajo Rubio).
- 4.6. "HERMIN: A Macroeconomic Modelling Framework for the EU Periphery", *Economic Modelling*, 1995, Vol. 12, pp. 221-247, (En colaboración con John Bradley y Leonor Modesto).
- 4.7. "HERMIN Spain", *Economic Modelling*, 1995, Vol. 12, pp. 295-311 (En colaboración con José A. Herce).
- 4.8. "Similarity and Diversity in the EU Periphery: A HERMIN-Based Investigation", *Economic Modelling*, 1995, Vol. 12, pp. 313-322 (En colaboración con John Bradley y Leonor Modesto).
- 4.9. "Modelling International Capital Movements in the Spanish Economy: A Portfolio-Balance Approach", *Economía*, 1995, Vol. 19, pp. 57-82 (En colaboración con Oscar Bajo Rubio).
- 4.10. "Combining Information in Exchange Rate Forecasting: Evidence from the EMS", *Applied Economics Letters*, 1997, Vol. 4, pp. 441-444 (En colaboración con Fernando Fernández Rodríguez y Julián Andrada Félix).
- 4.11. "Do Short Term Interest Rates Influence Long Term Interest Rates? Empirical Evidence from Some EMS Countries", *Applied Economics Letters*, 1997, Vol. 4, pp. 449-451 (En colaboración con Gabriel Quirós).

- 4.12. "Convergence in Social Protection Benefits across EU Countries", *Applied Economics Letters*, 1998, Vol. 5, pp. 153-155 (En colaboración con Javier Alonso y Miguel A. Galindo).
- 4.13. "Testing Nonlinear Forecastability in Time Series: Theory and Evidence from the EMS", *Economics Letters*, 1998, Vol. 59, pp. 49-63 (En colaboración con Fernando Fernández Rodríguez).
- 4.14. "Purchasing Power Parity and Uncovered Interest Parity: The Spanish Case", *International Advances in Economic Research*, 1998, Vol. 4, pp. 335- 347 (En colaboración con Francisco Ledesma, Manuel Navarro y Jorge Pérez).
- 4.15. "Exchange Rate Volatility in the EMS before and after the Fall", *Applied Economics Letters*, 1999, Vol. 6, pp. 717-722 (En colaboración con Fernando Fernández Rodríguez y Oscar Bajo Rubio).
- 4.16. "Dancing with Bulls and Bears: Nearest-neighbour Forecasts for the Nikkei Index", *Japan and the World Economy*, 1999, Vol. 11, pp. 395-413 (En colaboración con Fernando Fernández-Rodríguez y María Dolores García-Artiles).
- 4.17. "Exchange-rate Forecasts with Simultaneous Nearest-neighbour Methods: Evidence from the EMS", *International Journal of Forecasting*, 1999, Vol. 15, pp. 383-392 (En colaboración con Fernando Fernández-Rodríguez y Julián Andrada Félix).
- 4.18. "Environmental Consequences of the Community Support Framework 1994-1999: Energy Consumption and Associated CO₂ Emissions in Spain. A HERMIN-model Based Evaluation", *Journal of Policy Modeling*, 1999, Vol. 21, pp. 831-850 (En colaboración con Vicente Antón, Andrés de Bustos y José A. Herce).
- 4.19. "Convergence in Fiscal Pressure across EU Countries", *Applied Economics Letters*, 2000, Vol. 7, pp. 117-124 (En colaboración con Vicente Esteve y Cecilio Tamarit).
- 4.20. "Social Protection Benefits and Growth: Evidence from the European Union", *Applied Economics Letters*, 2000, Vol. 7, pp. 255-258 (En colaboración con José A. Herce y Juan J. de Lucio).
- 4.21. "On the Profitability of Technical Trading Rules Based on Artificial Neural Networks: Evidence from the Madrid Stock Market", *Economics Letters*, 2000, Vol. 69, pp. 89-94 (En colaboración con Fernando Fernández-Rodríguez y Christian González Martel).
- 4.22. "On Credibility of the Irish Pound in the EMS", *Economic and Social Review*, 2000, Vol. 31, pp.151-172 (En colaboración con Francisco Ledesma, Manuel Navarro y Jorge Pérez).
- 4.23. "Asymmetry in the EMS: New Evidence Based on Non-linear Forecasts", *European Economic Review*, 2001, Vol. 45, pp. 451-473 (En colaboración con Oscar Bajo-Rubio y Fernando Fernández-Rodríguez).
- 4.24. "Modelling Evolving Long run Relationships: The Linkages between Stock Markets in Asia", *Japan and the World Economy*, 2001, Vol. 13, pp. 145-160 (En colaboración con José Luis Fernández Serrano).
- 4.25. "A Quantitative Analysis of the Effects of Capital Controls: Spain, 1986-1990", *International Economic Journal*, 2001, Vol. 15, pp. 129-146 (En colaboración con Oscar Bajo-Rubio).
- 4.26. "Growth and the Welfare State in the EU: A Causality Analysis", *Public Choice*, 2001, Vol. 109, pp. 55-68 (En colaboración con José A. Herce y Juan J. de Lucio).
- 4.27. "Further Evidence on Technical Trading Profitability and Foreign Exchange Intervention", *Applied Economics Letters*, 2002, Vol. 9, pp. 827-832 (En colaboración con Fernando Fernández Rodríguez y Julián Andrada Félix).

- 4.28. "Technical Analysis in Foreign Exchange Markets: Evidence from the EMS", *Applied Financial Economics*, 2003, Vol. 13, pp. 113-122 (En colaboración con Fernando Fernández Rodríguez y Julián Andrada Félix).
- 4.29. "Credibility in the EMS: New Evidence Using Nonlinear Forecastability Tests", *European Journal of Finance*, 2003, Vol. 9, 146-168 (En colaboración con Fernando Fernández Rodríguez y Juan Martín González).
- 4.30. "Modelling the Linkages between US and Latin American Stock Markets", *Applied Economics*, 2003, Vol. 35, pp. 1423-1434 (En colaboración con José Luis Fernández Serrano).
- 4.31. "An Empirical Evaluation of Non linear Trading Rules", *Studies in Nonlinear Dynamics and Econometrics*, 2003, Vol. 7, No. 3, Art. 4 (En colaboración con Julián Andrada Félix, Fernando Fernández Rodríguez y María Dolores García Artilles).
- 4.32. "Long-run Convergence in Social Protection across EU Countries, 1970-1999", *Public Finance*, 2003, Vol. 53(1998), pp. 269-281(En colaboración con José A. Herce y Juan J. de Lucio).
- 4.33. "Regimen Changes and Duration in the European Monetary System", *Applied Economics*, 2003, Vol. 35, pp. 1923-1933 (En colaboración con Reyes Maroto Illera).
- 4.34. "Price Convergence in the European Union", *Applied Economics Letters*, 2004, Vol. 11, pp. 39-47 (En colaboración con Salvador Gil Pareja).
- 4.35. "Export Market Integration in the European Union", *Journal of Applied Economics*, 2004, Vol. 7, pp. 271-301 (En colaboración con Salvador Gil Pareja).
- 4.36. "Forecasting the Dollar/Euro Exchange Rate: Are International Parities Useful?", *Journal of Forecasting*, Vol. 24, 2005, pp. 369-377 (En colaboración con Emma García).
- 4.37. "Optimisation of Technical Trading Rules by Genetic Algorithms: Evidence from the Madrid Stock Market", *Applied Financial Economics*, Vol. 15, 2005, pp. 773-775 (En colaboración con Fernando Fernández Rodríguez y Christian González Martel).
- 4.38. "Assessing the Credibility of a Target Zone: Evidence from the EMS", *Applied Economics*, Vol. 37, 2005, pp. 2265-2287 (En colaboración con Francisco Ledesma Rodríguez, Manuel Navarro Ibáñez y Jorge Pérez Rodríguez).
- 4.39. "Testing Chaotic Dynamics via Lyapunov Exponents", *Journal of Applied Econometrics*, Vol. 20, 2005, pp. 911-930 (En colaboración con Fernando Fernández Rodríguez y Julián Andrada Félix).
- 4.40. "Assessing the effectiveness of the EU's regional policies on real convergence: An analysis based on the HERMIN model", *European Planning Studies*, Vol. 14, 2006, pp. 383-396 (En colaboración con Oscar Bajo Rubio y Carmen Díaz Roldán).
- 4.41. "An Empirical Examination of Exchange rate Credibility Determinants in the EMS", *Applied Economics Letter*, Vol. 13, 2006, pp. 847-850. (En colaboración con Francisco Ledesma Rodríguez y Jorge Pérez Rodríguez).
- 4.42. "Implicit Bands in the Spanish Peseta/Deutschmark Exchange Rate, 1965-1998", *Applied Financial Economics*, Vol. 17, 2007, pp. 921-932 (En colaboración con Francisco Ledesma Rodríguez, Manuel Navarro-Ibáñez y Jorge Pérez Rodríguez).
- 4.43. "Price Convergence in the European Car Market", *Applied Economics*, Vol. 40, 2008, pp. 241-250 (En colaboración con Salvador Gil Pareja).
- 4.44. "Human Capital in Spain: An Estimate of Educational Attainment", *Applied Economics*, Vol. 40, 2008, pp. 1005-1013 (En colaboración con Javier Alonso Meseguer).
- 4.45. "An Eclectic Approach to Currency Crises: Drawing Lessons from the EMS Experience", *Applied Financial Economics*, Vol. 18, 2008, pp. 503-519 (En colaboración con Reyes Maroto y Francisco Pérez).

- 4.46. "European Cohesion Policy and the Spanish Economy: A Policy Discussion Case", *Journal of Policy Modeling*, Vol. 30, 2008, pp. 559-570 (En colaboración con José Antonio Herce).
- 4.47. "Macroeconomic Instability in the European Monetary System?", *Applied Financial Economics*, Vol. 18, 2008, pp. 965-983 (En colaboración con Amalia Morales Zumaquero).
- 4.48. "Political and Institutional Factors in Regime Changes in the ERM: An Application of Duration Analysis", *The World Economy*, Vol. 31, 2008, pp. 1049-1077 (En colaboración con Francisco Pérez Bermejo).
- 4.49. "Implicit Exchange Regimes in Central and Eastern Europe: A First Exploration", *International Economics and Economic Policy*, Vol. 6, 2009, pp. 179-206 (En colaboración con Francisco Ledesma Rodríguez y Jorge Pérez Rodríguez).
- 4.50. "Structural Breaks in Volatility: Evidence for the OECD and non OECD Real Exchange Rates", *Journal of International Money and Finance*, Vol. 29, 2010, pp. 139-168 (En colaboración con Amalia Morales Zumaquero).
- 4.51. "Linkages in International Stock Markets: Evidence from a Classification Procedure", *Applied Economics*, Vol. 42, 2010, pp. 2081-2089 (En colaboración con Pedro N. Rodríguez).
- 4.52. "Implicit Bands in the Yen/Dollar Exchange Rate", *Applied Economics*, Vol. 43, 2011, pp. 1241-1255 (En colaboración con Francisco Ledesma Rodríguez, Manuel Navarro-Ibáñez y Jorge Pérez Rodríguez).
- 4.53. "Detecting Trends in the Foreign Exchange Markets", *Applied Economics Letters*, Vol.19, 2011, pp. 493-503 (En colaboración con Adrián Fernández-Pérez y Fernando Fernández-Rodríguez).
- 4.54. "Exploiting Trends in the Foreign Exchange Markets", *Applied Economics Letters*, Vol.19, 2011, pp. 591-597 (En colaboración con Adrián Fernández-Pérez y Fernando Fernández-Rodríguez).
- 4.55. "The Euro and the Volatility of Exchange Rates", *Applied Financial Economics*, Vol. 21, 2011, pp. 1235-1253 (En colaboración con Amalia Morales Zumaquero).
- 4.56. "Convergence in Car Prices Among European Countries", *Applied Economics*, Vol. 44, 2012, pp. 3247-3254 (En colaboración con Salvador Gil-Pareja).
- 4.57. "On Factors Explaining the 2008 Financial Crisis", *Economics Letters*, Vol. 115, 2012, pp. 215-217 (En colaboración con Eduardo Acosta-González y Fernando Fernández-Rodríguez).
- 4.58. "Historical Financial Analogies of the Current Crisis", *Economics Letters*, Vol. 116, 2012, pp. 190-192 (En colaboración con Julián Andrada Félix y Fernando Fernández Rodríguez).
- 4.59. "Volatility in EMU Sovereign Bond Yields: Permanent and Transitory Components", *Applied Financial Economics*, Vol. 22, 2012, pp. 1453-1464 (En colaboración con Amalia Morales Zumaquero).
- 4.60. "Genetic Algorithm for Arbitrage with More than Three Currencies", *Technology and Investment*, Vol. 3, 2012, pp. 181-186 (En colaboración con Adrián Fernández-Pérez y Fernando Fernández-Rodríguez).
- 4.61. "On the Forecast Accuracy and Consistency of Exchange Rate Expectations: The Spanish PwC Survey", *Applied Economics Letters*, Vol. 20, 2013, pp.107-110 (En colaboración con María del Carmen Ramos-Herrera).

- 4.62. "Granger-Causality in Peripheral EMU Public Debt Markets: A Dynamic Approach", *Journal of Banking and Finance*, Vol. 37, 2013, pp. 4627–4649 (En colaboración con Marta Gómez-Puig).
- 4.63. "An Empirical Examination of the Determinants of the Shadow Economy", *Applied Economics Letters*, Vol. 21, 2014, pp. 304-307 (En colaboración con Eduardo Acosta-González y Fernando Fernández-Rodríguez).
- 4.64. "The Term Structure of Interest Rates as Predictor of Stock Returns: Evidence for the IBEX 35 during a Bear Market", *International Review of Economics and Finance*, Vol. 31, 2014, pp. 21–33 (En colaboración con Adrián Fernández-Pérez y Fernando Fernández-Rodríguez).
- 4.65. "Real Exchange Rate Volatility, Financial Crises and Exchange-Rate Regimes", *Applied Economics*, Vol. 46, 2014, pp. 826-847 (En colaboración con Amalia Morales Zumaquero).
- 4.66. "Exchange-rate Regimes and Economic Growth: An Empirical Evaluation", *Applied Economics Letters*, Vol. 21, 2014, pp. 870 - 873 (En colaboración con María del Carmen Ramos-Herrera).
- 4.67. "Causality and Contagion in EMU Sovereign Debt Markets", *International Review of Economics and Finance*, Vol. 33, 2014, pp. 12-27 (En colaboración con Marta Gómez-Puig).
- 4.68. "An Update on EMU Sovereign Yield Spread Drivers in Times of Crisis: A Panel Data Analysis", *North American Journal of Economics and Finance*, Vol. 30, 2014, pp. 133-153 (En colaboración con Marta Gómez-Puig y María del Carmen Ramos-Herrera).
- 4.69. "Growth Dynamics, Financial Crises and Exchange-rate Regimes", *Applied Economics Letters*, Vol. 22, 2015, pp. 767-771 (En colaboración con Amalia Morales Zumaquero).
- 4.70. "Temporary Ban on Short Positions and Financial Market Volatility: Evidence from the Madrid Stock Market", *Applied Economics Letters*, Vol. 22, 2015, pp. 854-859 (En colaboración con Amalia Morales Zumaquero).
- 4.71. "The Failure of the Monetary Model of Exchange Rate Determination", *Applied Economics*, Vol. 47, 2015, pp. 4607-4629 (En colaboración con Dinçer Afat y Marta Gómez-Puig).
- 4.72. "Detection of Implicit Fluctuation Bands and their Credibility in EU Candidate Countries", *Baltic Journal of Economics*, Vol. 15, 2015, pp. 18-37 (En colaboración con María del Carmen Ramos-Herrera).
- 4.73. "Bank Risk Behavior and Connectedness in EMU Countries", *Journal of International Money and Finance*, Vol. 57, 2015, pp. 161-184 (En colaboración con Manish K. Singh y Marta Gómez-Puig).
- 4.74. "Volatility Spillovers in EMU Sovereign Bond Markets", *International Review of Economics and Finance*, Vol. 39, 2015, pp. 337-352 (En colaboración con Fernando Fernández-Rodríguez y Marta Gómez-Puig).
- 4.75. "The causal relationship between debt and growth in EMU countries", *Journal of Policy Modeling*, Vol. 37, 2015, pp. 974–989 (En colaboración con Marta Gómez-Puig).
- 4.76. "Causes and hazards of the euro area sovereign debt crisis: Pure and fundamentals-based contagion", *Economic Modelling*, Vol. 56, 2016, pp. 133–147 (En colaboración con Marta Gómez-Puig).
- 4.77. "Unconventional Monetary Policy and the Dollar-Euro Exchange Rate: First Results from Time-Series Analysis", *Applied Economics Letters*, Vol. 23, 2016, pp. 732-735 (En colaboración con Natalia Fernández- Fernández).

- 4.78. "Unconventional Monetary Policy and the Dollar-Euro Exchange Rate: Further evidence from event studies", *Applied Economics Letters*, Vol. 23, 2016, pp. 835-839 (En colaboración con Natalia Fernández- Fernández).
- 4.79. "Sovereign-Bank linkages: Quantifying directional intensity of risk transfers in EMU countries", *Journal of International Money and Finance*, Vol. 63, 2016, pp. 137-164 (En colaboración con Manish K. Singh y Marta Gómez-Puig).
- 4.80. "A contribution to the empirics of convergence in real GDP growth: The role of financial crises and exchange-rate regimes", *Applied Economics*, Vol. 48, 2016, pp. 2156-2169 (En colaboración con Amalia Morales-Zumaquero).
- 4.81. "Portfolios in the Ibx 35 before and after the Global Financial Crisis", *Applied Economics*, Vol. 48, 2016, pp. 3826-3847 (En colaboración con Víctor M. Adame-García y Fernando Fernández-Rodríguez).
- 4.82. "Using connectedness analysis to assess financial stress transmission in EMU sovereign bond market volatility", *Journal of International Financial Markets, Institutions and Money*, Vol. 43, 2016, pp.126-145 (En colaboración con Fernando Fernández-Rodríguez y Marta Gómez-Puig).
- 4.83. "An empirical characterization of the effects of public debt on economic growth", *Applied Economics*, Vol. 49, 2016, pp. 3495-3508 (En colaboración con María del Carmen Ramos-Herrera).
- 4.84. "Heterogeneity in the debt-growth nexus: Evidence from EMU countries", *International Review of Economics and Finance*, Vol. 51, 2017, pp. 470-486 (En colaboración con Marta Gómez-Puig).
- 4.85. "Office Market Dynamics in Madrid: Modelling with a Single-Equation Error Correction Mechanism", *International Real Estate Research*, Vol. 27, 2017, pp. 451-491 (En colaboración con Ramiro J. Rodríguez).
- 4.86. "On the time-varying nature of the debt-growth nexus: Evidence from the euro area", *Applied Economics Letters*, Vol. 25, 2018, pp. 597-600 (En colaboración con Marta Gómez-Puig).
- 4.87. "Public debt and economic growth: Further evidence for the Euro Area", *Acta Oeconomica*, 2018, Vol 68, pp. 209-229 (En colaboración con Marta Gómez-Puig).
- 4.88. "Systemic banks, capital composition and CoCo issuance: The effects on bank risk", *International Journal of Finance and Economics*, Vol. 23, 2018, pp. 122-133 (En colaboración con Victor Echevarria-Icaza).
- 4.89. "Headline and Core Inflation: An Empirical Analysis Based on the ECB Survey of Professional Forecasters", *International Advances in Economic Research*, Vol, 24, 2018, pp 207-208 (En colaboración con Maria del Carmen Ramos Herrera).
- 4.90. "Fear connectedness among asset classes", *Applied Economics*, 2018, Vol. 50, pp. 4234-4249 (En colaboración con Julián Andrada-Félix y Adrian Fernandez-Pérez).
- 4.91. "Nonfinancial debt and economic growth in euro-area countries", aceptado para su publicación en *Journal of International Financial Markets, Institutions and Money*, 2018 (En colaboración con Marta Gómez-Puig).
<https://doi.org/10.1016/j.intfin.2018.03.005>
- 4.92. "Inflation, real economic growth and unemployment expectations: An empirical analysis based on the ECB Survey of Professional Forecasters", *Applied Economics*, 2018, Vol. 52, pp. 4540-4555 (En colaboración con María del Carmen Ramos-Herrera).
- 4.93. "Volatility spillovers between foreign exchange and stock markets in industrialized countries", aceptado para su publicación en *Quarterly Review of Economics and*

5. TRABAJOS CIENTÍFICOS PUBLICADOS EN REVISTAS NACIONALES

- 5.1. *Revista Española de Economía*, 1991, Vol. 8, pp. 285-311. (En colaboración con Yerima L. Ngama).
- 5.2. "La Industria en Canarias: Situación Actual y Perspectivas", *Economía Industrial*, 1991, No. 279-280, pp. 85-95. (En colaboración con Miguel Becerra Domínguez y Manuel Navarro Ibañez).
- 5.3. "Un Análisis Empírico de los Determinantes Macroeconómicos de la Inversión Extranjera Directa en España, 1961-89", *Moneda y Crédito*, 1992, No. 194, pp. 107-136. (En colaboración con Oscar Bajo Rubio).
- 5.4. "Volatilidad y Predicibilidad en las Series del Tipo de Cambio Peseta-Dólar: Un Enfoque Basado en el Caos Determinista", *Revista Española de Economía*, 1992, Monográfico "Mercados Financieros Españoles", pp. 91-109. (En colaboración con Oscar Bajo Rubio y Fernando Fernández Rodríguez).
- 5.5. "¿Es el Tipo Forward un Predictor Inseguro del Tipo Spot Futuro? El Caso del Tipo de Cambio Peseta/Dólar Reconsiderado", *Revista Española de Economía*, 1992, Monográfico "Mercados Financieros Españoles", pp. 111-134. (En colaboración con Juan Ayuso y Juan J. Dolado).
- 5.6. "Estimación de un Modelo de Equilibrio de Cartera para el Tipo de Cambio Peseta-Dólar", *Cuadernos de Economía*, 1992, Vol. 20, pp. 415-436.
- 5.7. "Acumulación de Capital Público y Actividad Económica en España", *Hacienda Pública Española*, 1993, No. 124, pp. 43-48. (En colaboración con Oscar Bajo Rubio).
- 5.8. "La Polémica sobre la Evolución de la Relación Real de Intercambio de los Países Subdesarrollados", *Revista de Economía Aplicada*, 1993, No. 1, pp. 165-186 (En colaboración con Cándido Muñoz Ciudad).
- 5.9. "Teorías del Tipo de Cambio: Una Panorámica", *Revista de Economía Aplicada*, 1993, No. 2, pp. 175-205 (En colaboración con Oscar Bajo Rubio).
- 5.10. "Determinantes de la Demanda de Deuda Pública Española por Parte de No Residentes", *Hacienda Pública Española*, 1993, No. 127, pp. 137-148 (En colaboración con Gabriel Quirós Romero).
- 5.11. "Un Análisis Comparado de la Volatilidad para los Índices Bursátiles de Madrid y Nueva York", *Revista de Economía Aplicada*, 1994, No. 4, pp. 177-186 (En colaboración con Oscar Bajo Rubio, Fernando Fernández Rodríguez y Antonio Mora Sánchez).
- 5.12. "La Política Fiscal en una Unión Monetaria: Aspectos Básicos e Implicaciones para el Caso Español", *Hacienda Pública Española*, 1994, No. 130, pp. 9-15 (En colaboración con Oscar Bajo Rubio).
- 5.13. "Una Medida de Volatilidad Local en Series Temporales: Teoría y Aplicación al Tipo de Cambio Peseta-Marco", *Hacienda Pública Española*, 1995, No. 134, pp. 49-58 (En colaboración con Oscar Bajo Rubio y Fernando Fernández Rodríguez).
- 5.14. "Infraestructuras y Marco de Apoyo Comunitario 1994-99: Sus Efectos Económicos", *Economistas*, 1995, No. 64, pp. 552-557 (En colaboración con José A. Herce).
- 5.15. "Canarias en la UE. Convergencia y Política Regional", *Papeles de Economía Española. Economía de las Comunidades Autónomas*, No. 15 (Canarias), 1995, pp. 69-77 (En colaboración con Miguel Becerra Domínguez y Manuel Navarro Ibañez).

- 5.16. "La Inversión Extranjera en Canarias y la Inversión Canaria en el Extranjero", *Papeles de Economía Española. Economía de las Comunidades Autónomas*, No. 15 (Canarias), 1995, pp. 243-249.
- 5.17. "Las Pensiones y el Presupuesto: Una Perspectiva a Medio Plazo", *Economistas*, 1995, No. 68, pp. 30-38.
- 5.18. "Efectos Macroeconómicos del Marco de Apoyo Comunitario 1994-99: Un Análisis Basado en el Modelo HERMIN", *Información Comercial Española*, 1996, No. 751, pp. 148-156 (En colaboración con José A. Herce).
- 5.19. "Influencia de los Tipos de Interés a Corto Plazo sobre los Tipos a Largo Plazo: Evidencia Empírica", *Hacienda Pública Española*, 1996, No. 137, pp. 149-158 (En colaboración con Gabriel Quirós).
- 5.20. "Using Nearest Neighbour Predictors to Forecast the Spanish Stock Market", *Investigaciones Económicas*, 1997, Vol. 21, pp. 75-91 (En colaboración con Fernando Fernández Rodríguez y María Dolores García Artilles).
- 5.21. "Paridad del Poder Adquisitivo: Una Reconsideración", *Hacienda Pública Española*, 1997, No. 143, pp. 147-169 (En colaboración con Francisco Ledesma, Manuel Navarro y Jorge Pérez).
- 5.22. "Efectos Macroeconómicos del Mercado Único Europeo", *Economía Industrial*, 1998, No. 322, pp. 11-21 (En colaboración con José A. Herce).
- 5.23. "A Study of the Credibility of the Spanish Peseta", *Estudios de Economía Aplicada*, 1999, No. 11, pp. 85-100 (En colaboración con Francisco Ledesma, Manuel Navarro y Jorge Pérez).
- 5.24. "Una Aproximación a la Credibilidad de la Peseta en el Sistema Monetario Europeo", *Moneda y Crédito*, 1999, No. 209, pp. 195-230 (En colaboración con Francisco Ledesma, Manuel Navarro y Jorge Pérez).
- 5.25. "Un Análisis Empírico del Proceso de Convergencia Fiscal en la Unión Europea", *Hacienda Pública Española*, 1999, No. 150, pp. 127-146 (En colaboración con Vicente Esteve y Cecilio Tamarit).
- 5.26. "Rendimiento del Análisis Técnico en Mercados Cambiarios e Intervención de los Bancos Centrales", *Información Comercial Española*, 1999, No. 782, pp. 109-116 (En colaboración con Julián Andrada Félix y Fernando Fernández Rodríguez).
- 5.27. "Una Aproximación a la Credibilidad del Escudo en el Sistema Monetario Europeo", *Economía*, 1999, Vol. 23, pp. 69-95 (En colaboración con Francisco Ledesma, Manuel Navarro y Jorge Pérez).
- 5.28. "Los Efectos Económicos de la Inversión en Infraestructuras: El Caso del Plan Director de Infraestructuras de Canarias", *Análisis Local*, 1999, No. 23, pp. 5-17 (En colaboración con José A. Herce).
- 5.29. "Los Efectos Macroeconómicos de la Agenda 2000", *Economistas*, 2000, No. 84, pp. 217-228 (En colaboración con José A. Herce).
- 5.30. Comentarios al trabajo de Emilio Ontiveros "Globalización Financiera y Soberanía Económica", *Moneda y Crédito*, 2000, No. 210, pp. 152-160.
- 5.31. "Tax Burden Convergence in Europe", *Estudios de Economía Aplicada*, 2001, No. 17, pp. 180-191 (En colaboración con Miguel A. Galindo y Javier Alonso).
- 5.32. "Relaciones entre Tasas de Inflación en la Unión Europea", *Información Comercial Española*, 2001, No. 789, pp. 179-188 (En colaboración con Irene Olloqui).
- 5.33. "Análisis Técnico en la Bolsa de Madrid", *Moneda y Crédito*, 2001, No. 213, pp. 11-37 (En colaboración con Fernando Fernández Rodríguez y Juliá Andrada Félix).

- 5.34. "Efectos de Políticas Macroeconómicas en una Unión Monetaria con Distintos Grados de Rigidez Salarial", *Hacienda Pública Española*, 2001, No. 156, pp. 221-242 (En colaboración con Carlos de Miguel).
- 5.35. "Expectativas, Aprendizaje y Credibilidad de la Política Monetaria en España", *Hacienda Pública Española*, 2001, No. 158, pp. 69-104 (En colaboración con Jorge Pérez Rodríguez, Francisco Ledesma y Manuel Navarro).
- 5.36. "Predicciones No Lineales en los Mercados Cambiarios", *Análisis Financiero Internacional*, 2001, No. 103, pp. 21-32 (En colaboración con Fernando Fernández y Julián Andrada).
- 5.37. "Predicción No Lineal en los Mercados Bursátiles", *Análisis Financiero*, 2001, No. 85, pp.12-21 (En colaboración con Fernando Fernández y Julián Andrada).
- 5.38. "Convergencia en Precios en las Provincias Españolas", *Información Comercial Española*, 2002, No. 797, pp. 160-178 (En colaboración con Irene Olloqui y Javier Alonso).
- 5.39. "Efectos Económicos de las Inversiones Ferroviarias en España en el Periodo 1991-2007", *Transporte, Servicios y Telecomunicaciones*, 2003, No. 5, pp. 22-58 (En colaboración con José A. Herce).
- 5.40. "Predicción del Tipo de Cambio Dólar/Euro: Un Enfoque No Lineal", *Información Comercial Española*, 2004, No. 814, pp. 141-150 (En colaboración con Julián Andrada Félix y Fernando Fernández Rodríguez).
- 5.41. "Efectos de las Ayudas Europeas sobre las Regiones Objetivo 1 Españolas: Un Análisis Basado en el Modelo Hermin", *Papeles y Memorias de la Real Academia de Ciencias Morales y Políticas*, 2004, No. 12, pp. 136-155.
- 5.42. "Canarias y los Fondos Estructurales Europeos", *Hacienda Canaria*, 2004, No. 8, pp. 5-25.
- 5.43. "Efectos de Oferta sobre la Economía Andaluza de las Ayudas Procedentes de los Fondos Estructurales Destinadas a Infraestructuras: El Marco de Apoyo Comunitario 1994 1999", *Investigaciones Regionales*, No. 6, 2005, pp. 91-124 (En colaboración con Encarnación Murillo García).
- 5.44. "Estimación de una Función de Producción MRW para la Economía Española, 1910-1995", *Investigaciones Económicas*, Vol.29, 2005, 609-624 (En colaboración con Javier Alonso Meseguer).
- 5.45. "Regímenes Cambiarios de Facto y de Iure. El Caso de la Peseta/Dólar, 1965 1998", *Revista de Historia Económica*, Vol. 23, 2005, pp. 541-561 (En colaboración con Francisco Ledesma Rodríguez, Manuel Navarro Ibáñez y Jorge Pérez Rodríguez).
- 5.46. "Regímenes Cambiarios de Facto y de Iure. Una Aplicación al Tipo de Cambio Yen/Dólar", *Moneda y Crédito*, No. 221, 2005, pp. 37-68 (En colaboración con Francisco Ledesma Rodríguez, Manuel Navarro-Ibáñez y Jorge Pérez Rodríguez).
- 5.47. "Proyecciones del Sistema Educativo Español ante el Boom Inmigratorio", *Información Comercial Española*, No. 825, 2005, pp. 223-234 (En colaboración con Javier Alonso Meseguer).
- 5.48. Comentarios al trabajo de José García Solanes y Ramón María Dolores "Exchange Rate Regimes for the New Member States of the European Union", *Moneda y Crédito*, 2005, No. 220, pp. 197-202.
- 5.49. "Efectos Macroeconómicos de los Incentivos del Régimen Económico Fiscal de Canarias en el Período 1994 2013", *Investigaciones Regionales*, No. 9, 2006, pp. 75-97 (En colaboración con Eduardo Martínez Budría y Manuel Navarro-Ibáñez).

- 5.50. "El Sistema Nacional de Dependencia: Evaluación de sus Efectos sobre el Empleo", *Revista del Ministerio de Trabajo y Asuntos Sociales*, No. 60, 2006, pp. 167- 198 (en colaboración con José María Labeaga, Ana Carolina Ortega y José A. Herce).
- 5.51. "El Mercat de Treball: Opòrtunitat o Limitació?", *Revista Econòmica de Catalunya*, No. 56, 2007, pp. 90-99.
- 5.52. "La Economía Española y la Política de Cohesión Europea", *Información Comercial Española*, No. 837, 2007, pp. 211-230.
- 5.53. "The Credibility of the European Monetary System: A Review", *Cuadernos de Economía*, 2008, Vol. 31, No. 86, pp. 5-34 (En colaboración con Francisco Ledesma Rodríguez, Manuel Navarro Ibáñez y Jorge Pérez Rodríguez).
- 5.54. "El Impacto de los Fondos Europeos en la Economía Andaluza: 1989-2013", *Revista de Estudios Regionales*, No. 83, 2008, pp. 49-77.
- 5.55. "El Efecto del Capital Humano sobre el Crecimiento. ¿Importa el Período Muestral?", *Temas Actuales de Economía*, Vol. 2, 2008, pp. 103-115 (En colaboración con Javier Alonso Meseguer).
- 5.56. "Un Análisis Estratégico del Sistema para la Autonomía y Atención a la Dependencia", *Presupuesto y Gasto Público*, Vol. 54, 2009, pp 7-29.
- 5.57. "Empleo y Atención a la Dependencia", *Economistas*, No. 122, Noviembre de 2009, pp. 48-53 (en colaboración con José A. Herce).
- 5.58. "Efectos de los Fondos de Inversión en Canarias 2006-2017: Un Análisis Basado en el Modelo HERMIN", *Hacienda Canaria*, No. 29, 2009, pp. 153-172.
- 5.59. "El Empleo en los Sectores Españoles Durante los Ciclos Económicos Recientes", *Información Comercial Española*, No. 857, 2010, pp. 163-200.
- 5.60. "Canarias y la Política Regional Europea", *Papeles de Economía Española*, No. 123, 2010, pp. 136-156 (en colaboración con David Cova Alonso y José Manuel González Pérez).
- 5.61. "Dinamismo Productivo e Innovación", *CLM.Economía*, No. 16, 2010, pp. 119-151.
- 5.62. "Teorías del Tipo de Cambio", *Información Comercial Española*, No. 858, 2011, pp. 23-38.
- 5.63. "La Producción de los Sectores Madrileños durante los Ciclos Económicos Recientes", *Economistas*, No. 27, 2011, pp. 105-109.
- 5.64. "La Eficiencia en la Dependencia: Mejoras Prácticas y Gobernanza", *Papeles de Economía Española*, No. 129, 2011, pp. 224-233.
- 5.65. "Estimación de los Beneficiarios de Prestaciones de Dependencia en España y del Gasto Asociado a su Atención, 2007-2045", *Gaceta Sanitaria*, Vol. 5, 2011, pp. 66-77 (en colaboración con Ignacio Moral Arce) (Este artículo fue número uno en Noviembre de 2012, Abril 2013 y Junio 2013 en la lista de descargados desde su publicación en el área de cuidados de larga duración y en la de artículos más descargados de texto completo en los últimos 12 meses en el mismo área, según BioMedLib).
- 5.66. "El Euro y la Volatilidad de los Tipos de Cambio", *Perspectivas del Sistema Financiero*, No. 140, 2012, pp. 47-55.
- 5.67. "La Atención a la Dependencia: Estimaciones del Gasto Presupuestario y de Sus Efectos Macroeconómicos", *Presupuesto y Gasto Público*, No. 66, 2012, pp. 127-148 (en colaboración con Marta Gómez, Javier Hernández y Eva M. Martín).
- 5.68. "The US Dollar-euro Exchange Rate and US-EMU Bond Yield Differentials: A Causality Analysis", *Cuadernos de Economía-Spanish Journal of Economics and Finance*, Vol. 35, 2012, pp. 117-128 (en colaboración con Maria del Carmen Ramos Herrera).

- 5.69. "Construcción y Crecimiento Económico", *Información Comercial Española*, No. 867, 2012, pp. 39-49 (en colaboración con Miguel Ángel Galindo Martín).
- 5.70. "Inflation Expectations in Spain: The Spanish PwC Survey", *Cuadernos de Economía - Spanish Journal of Economics and Finance*, Vol. 36, 2013, pp. 109-115 (en colaboración con María del Carmen Ramos Herrera).
- 5.71. "El Tercer Sector Social en España: Atributos y Características del Mecenazgo y la Filantropía", *Información Comercial Española*, No. 872, 2013, pp. 79-92 (en colaboración con Pierre Buffet y Juan José Rubio).
- 5.72. "La Financiación del Tercer Sector en España: Balance y Perspectivas", *Revista Española del Tercer Sector*, No. 27, 2014, pp. 19-42 (en colaboración con Miguel Ángel Galindo y Juan José Rubio).
- 5.73. "Perfil de las Sociedades Donantes en España", *Revista Española del Tercer Sector*, No. 28, 2015, pp. 33-53 (en colaboración con María Tereza Méndez Picazo y Juan José Rubio).
- 5.74. "El Régimen Fiscal de las ENL y de la Economía Social: Rendimientos y Retornos del Mecenazgo según los Distintos Escenarios Fiscales", *Revista Española del Tercer Sector*, No. 28, 2015, pp. 55-80 (en colaboración con Miguel Ángel Galindo Martín y Juan José Rubio).
- 5.75. "Regímenes Cambiarios en los Países de la Europa Central, Oriental y Mediterránea", *Boletín Económico de Información Comercial Española*, No. 3063, 2015, pp. 41-51 (en colaboración María del Carmen Ramos Herrera).
- 5.76. "Analysis of the Evolution of Sovereign Bond Yields by Wavelet Techniques", *Cuadernos de Economía - Spanish Journal of Economics and Finance*, Vol. 38, 2015, pp. 152-162 (en colaboración David Chinarro y Eduardo Martínez Budría).
- 5.77. "New empirical evidence on the impact of public debt on economic growth in EMU countries", aceptado para su publicación en *Revista de Economía Mundial-Journal of World Economy*, 2019 (en colaboración Marta Gómez-Puig).

6. LIBROS Y MONOGRAFÍAS

- 6.1. *Tabla Input-Output y Contabilidad Regional de Canarias. Año 1980*. Las Palmas de Gran Canaria: Centro de Estadística y Documentación de Canarias, 1988 (ISBN 84-505-7116-2). Dirigida por el Dr. D. Cándido Muñoz Cid.
- 6.2. *La Reforma del Sistema Público de Pensiones en España*, Servicio de Estudios de "la Caixa", Colección Estudios e Informes No. 4. Barcelona, 1995 (ISBN 84-88099-10-X). Dirigido por José A. Herce y Víctor Pérez-Díaz.
- 6.3. *El Futuro de las Pensiones en España: Hacia un Sistema Mixto*, Servicio de Estudios de "la Caixa", Colección Estudios e Informes No. 8. Barcelona, 1996 (ISBN 84-88099-20-7). En colaboración con José A. Herce, Sonsoles Castillo y Rosa Duce.
- 6.4. *Single Market Review: Aggregate and Regional Aspects: The Cases of Greece, Ireland, Portugal and Spain*. Londres: Kogan Page in association with Office for Official Publications of the European Communities, Luxemburg, 1997 (ISBN 92-872-8807-5). En colaboración con F. Barry, J. Bradley, A. Hannan y J. McCartan.
- 6.5. *Flujos de Capital e Integración Financiera: El Caso de España, 1985-1995*. Madrid: FEDEA, 1998 (ISBN 84-86608-12-0). En colaboración con José A. Herce y Juan F. Jimeno.
- 6.6. *Actas de las VI Jornadas de Economía Internacional*. Madrid: FEDEA, 1999 (ISBN 84-86608-13-9). En colaboración con Vicente Orts.

- 6.7. *Los Efectos de las Ayudas Comunitarias en Aragón*. Consejo Económico y Social de Aragón. Zaragoza, 2001. En colaboración con María Dolores Gadea, José A. Herce y Antonio Montañés.
- 6.8. *La Ampliación de la Unión Europea: Efectos sobre la Economía Española*, Servicio de Estudios de "la Caixa", Colección Estudios e Informes No. 27. Barcelona, 2002 (ISBN 84-88099-88-6). En colaboración con Carmela Martín, José A. Herce y Javier Velázquez. La versión inglesa de este trabajo estuvo en la lista de los diez documentos más descargados de la Social Science Research Network, dentro del tema "European Economics" (25 de Noviembre de 2002), "European Economics All Time Hits" (3 de Marzo de 2004) y "Economic & Political Integration" (12 de Marzo de 2016), siendo citado el Informe del Fondo Monetario Internacional Spain: Selected Issues (IMF Country Report No. 04/90, Marzo de 2004).
- 6.9. *La Contribución de los Fondos Europeos al Cumplimiento de la Política Regional Comunitaria en la Comunidad de Madrid*. Dirección General de Cooperación con el Estado y Asuntos Europeos, Comunidad de Madrid, Madrid, 2002 (Depósito Legal: M-7837-2003). En colaboración con técnicos de la Comunidad de Madrid y de la Universidad de Alcalá de Henares: Disponible en http://www.madrid.org/pres_cooperestado/direccion/contribucionFONDOSEuropeos.pdf.
- 6.10. *Andalucía y la Política Regional Europea*. Colección Pablo de Olavide, Consejería de Economía y Hacienda, Junta de Andalucía. Sevilla, 2004 (ISBN: 84-8195-273-7). En colaboración con Alicia Avilés, Encarnación Murillo, José M. Ordóñez y José A. Herce.
- 6.11. *El Sistema Nacional de Dependencia: Evaluación de sus Efectos sobre el Empleo. Informe de Síntesis*. Madrid. Instituto de Mayores y Servicios Sociales, 2006 (ISBN 84 8446 087 8). En colaboración con José A. Herce, José María Labeaga y Ana Carolina Ortega.
- 6.12. *Aragón y su Futuro: Hacia una Economía más Competitiva Basada en la Innovación y el Conocimiento*. Fundación Economía Aragonesa, Zaragoza, 2008 (ISBN: 987-84-612-0164-8).
- 6.13. *Introducción a la Economía*. Editorial Garceta, Madrid, 2010 (ISBN: 978-84-9281-230-1). En colaboración con Marta Manrique.
- 6.14. *Ejercicios Resueltos de Economía*. Editorial Garceta, Madrid, 2011 (ISBN: 978-84-9281-297-4). En colaboración con Marta Manrique.
- 6.15. *Informe Económico de la Industria Alimentaria 2010*. Federación Española de Industrias de Alimentación y Bebidas, Madrid, 2011 (ISBN: 978-84-615-0134-2). En colaboración con Cándido Muñoz Ciudad.
- 6.16. *Informe Económico de la Industria Alimentaria 2011*. Federación Española de Industrias de Alimentación y Bebidas, Madrid, 2012 (ISBN: 978-84-695-3508-0). En colaboración con Cándido Muñoz Ciudad.
- 6.17. *El Sector Fundacional en España: Atributos Fundamentales (2008-2009)* Asociación Española de Fundaciones, Madrid, 2012 (ISBN: 978-84-695-6397-7). En colaboración con Miguel Ángel Galindo Martín y Juan José Rubio Guerrero.
- 6.18. *Informe Económico de la Industria Alimentaria 2012*. Federación Española de Industrias de Alimentación y Bebidas, Madrid, 2013 (ISBN: 978-84-695-7338-9). En colaboración con Cándido Muñoz Ciudad.
- 6.19. *Comportamiento del empleo en el sector fundacional: Actuaciones contracíclicas y derivaciones de política económica para el sector*. Asociación Española de Fundaciones, Madrid, 2013 (ISBN: 978-84-695-8919-9). En colaboración con Juan José Rubio Guerrero y Miguel Ángel Galindo Martín.

- 6.20. *El Sector Fundacional en España: Atributos Fundamentales (2008-2012)*. Asociación Española de Fundaciones, Madrid, 2014 (ISBN: 978-84-697-0721-0). En colaboración con Juan José Rubio Guerrero y María Teresa Méndez Picazo.
- 6.21. *Perfil del donante tipo en España a partir de las fuentes tributarias, 2002-2010*. Asociación Española de Fundaciones, Madrid, 2015 (ISBN: 978-84-606-6519-9). En colaboración con Juan José Rubio Guerrero y María Teresa Méndez Picazo.
- 6.22. *El Sector Fundacional en España: Atributos Fundamentales (2008-2014)*. Asociación Española de Fundaciones, Madrid, 2016 (ISBN: 978-84-617-4030-7). En colaboración con Juan José Rubio Guerrero.
- 6.23. *Las fundaciones de acción social en España frente a la crisis: Impacto social y económico*. Asociación Española de Fundaciones, Madrid, 2018 (ISBN: 978-84-09-03333-1). En colaboración con Gregorio Rodríguez Cabrero.

7. OTRAS PUBLICACIONES

7.1. Capítulos de libros:

- 7.1.1. "Current Account Imbalances in Sri Lanka and Taiwan: Long-Run Adjustment Mechanisms and Policy Reaction", en Chris Milner y Nick Snowden (eds.), *External Imbalances and Policy Constraints in the 1990s* (Londres: Palgrave Macmillan, 1992, ISBN 978-1-349-22455-5), pp. 237-261. En colaboración con Maxwell J. Fry y Peter Burridge.
- 7.1.2. "Chaotic Behavior in Exchange-Rate Series: First Results for the Peseta-US Dollar Case", en Robert R. Trippi (ed.), *Chaos and Nonlinear Dynamics in Financial Markets* (Chicago: Irwin, 1995, ISBN 1-55738-857-1), pp. 327-334. En colaboración con Oscar Bajo Rubio y Fernando Fernández Rodríguez.
- 7.1.3. "El Crecimiento Económico en España, 1964-93. Algunas Regularidades Empíricas", en Joseba de la Torre y Mario García Zúñiga (eds.), *Hacienda y Crecimiento Económico. La Reforma de Mon, 150 Años Después* (Madrid: Marcial Pons, 1998, ISBN 84-7248-619-2), pp. 213-248. En colaboración con Oscar Bajo Rubio.
- 7.1.4. "Consumo de Energía y Emisiones de CO₂ Asociadas al Plus de Crecimiento Inducido por las Ayudas Estructurales Comunitarias", en Miguel A. Díaz y Miguel A. Galindo (eds.), *Economía y Medio Ambiente* (Madrid: Biblioteca Nueva, 1999, ISBN 84-7030-712-6), pp. 147-166. En colaboración con Vicente Antón, Andrés de Bustos y José A. Herce.
- 7.1.5. "Determinantes Macroeconómicos del Ahorro", *El Ahorro y los Mercados Financieros* (Madrid: Bolsa de Madrid, 2000, ISBN 84-607-0857-8), pp. 22-42.
- 7.1.6. "Ahorro e Inversión", *El Ahorro y los Mercados Financieros* (Madrid: Bolsa de Madrid, 2000, ISBN 84-607-0857-8), pp. 56-60.
- 7.1.7. "La Ampliación de la UE: Algunas Implicaciones para España", *El Papel de España en una Unión Europea Ampliada* (Madrid: Circulo de Empresarios, 2001, ISBN 1133-1771), pp. 167-188. En colaboración con José A. Herce.
- 7.1.8. "Las Inversiones Ferroviarias Españolas y Sus Efectos Económicos", *Balance Global de la Actividad Ferroviaria en España 1991-2007* (Madrid: Fundación de los Ferrocarriles Españoles, 2002), pp. 145-167. En colaboración con José Antonio Herce.
- 7.1.9. "Non linear Forecasting Methods: Some Applications to the Analysis of Financial Series", en Albert Tavidze (ed.): *Progress in Economics Research*, Vol. II (Nueva York: Nova Science Publishers, 2002, ISBN 1 59033 310 1), pp. 77-95. En colaboración con Oscar Bajo y Fernando Fernández Rodríguez.

- 7.1.10. "Macroeconomic Policy in Interdependent Economies", en Oscar Bajo-Rubio (ed.): *Macroeconomic Policy in an Open Economy* (Nueva York: Nova Science Publishers, 2003, ISBN: 1 59033 470 1), pp. 33-51.
- 7.1.11. "Nearest neighbour Predictions in Foreign Exchange Markets", en Shu Heng Chen y Paul Wang (eds.), *Computational Intelligence in Economics and Finance* (Berlín: Physica Verlag, 2003, ISBN 3-540-44098-4), pp. 297-325. En colaboración con Fernando Fernández Rodríguez y Julián Andrada-Félix.
- 7.1.12. "El Análisis Económico", en Javier Alonso, Isabel Hernández, Manuel Navarro y Simón Sosvilla, *Sencillamente Economía* (Madrid: Dykinson, 2003, ISBN-84-9772-023-7), pp. 57-92.
- 7.1.13. "Dickey Fuller Test" en Carlos Rodríguez Braun y Julio Segura (comp.), *An Eponymous Dictionary of Economics* (Cheltenham: Edward Elgar, 2004, ISBN 1-84376-029-0), pp. 55-56.
- 7.1.14. "Phillips-Perron Test" en Carlos Rodríguez Braun y Julio Segura (comp.), *An Eponymous Dictionary of Economics* (Cheltenham: Edward Elgar, 2004, ISBN 1-84376-029-0), pp. 201-203.
- 7.1.15. "La Política de Infraestructuras y de Cohesión", en *Crecimiento y Competitividad: Bases del Progreso Económico y Social*, Ekonomi Gerizan XII (Bilbao: Federación de Cajas de Ahorros Vasco Navarras, ISBN 84-934289-0-6, 2005), pp. 229-248.
- 7.1.16. "Impacto Macroeconómico" en *Evaluación Intermedia del Programa Operativo Integrado de Andalucía 2000-2006* (Sevilla: Consejería de Economía y Hacienda de la Junta de Andalucía, ISBN 84-8195-982-0, 2005), pp. 391-402.
- 7.1.17. "Estimación del Impacto Macroeconómico de la Intervención: Un Análisis Basado en el Modelo Hermin", en A. Valverde Ramos (dir.) *Actualización de la Evaluación Intermedia del Programa Operativo Integrado de Andalucía 2000- 2006* (Sevilla: Consejería de Economía y Hacienda de la Junta de Andalucía, 2006), Vol. 1, pp. 155 157 y Vol. 2, pp. 143 150.
- 7.1.18. "Purchasing Power Parity Revisited", en Amalia Morales Zumaquero (ed.): *International Macroeconomics: Recent Developments*, (Nueva York: Nova Science Publishers, 2006, ISBN: 1 59454 901 X), pp. 1-37. En colaboración con Emma García.
- 7.1.19. "Credibility and Duration in Target Zones: Evidence from the EMS", en Amalia Morales Zumaquero (ed.): *International Macroeconomics: Recent Developments*, (Nueva York: Nova Science Publishers, 2006, ISBN: 1 59454 901 X), pp. 257 284. En colaboración con Francisco Pérez Bermejo.
- 7.1.20. "El Impacto sobre el Empleo y la Economía", en *La Ley de Dependencia, un Nuevo Derecho. Implantación, Alcance y Objetivos* (Madrid: El Siglo Junta de Extremadura, 2007), pp. 82-98.
- 7.1.21. "Políticas de Atención de Larga Duración: Tercera Edad y Dependencia", en *El Estado de Bienestar ante los Nuevos Riesgos Sociales*, Ekonomi Gerizan XIV (Bilbao: Federación de Cajas de Ahorros Vasco Navarras, ISBN 978-84-934289-2-1, 2007), pp. 169-178.
- 7.1.22. "European Cohesion Policy and the Spanish Economy: Evaluation and Prospective", en U. Stierle von Schütz, M. H. Stierle, F. B. Jennings Jr. y A. T.H. Kuah (eds.) *Regional Economics: New Challenges for Theory, Empirics and Policy* (Cheltenham: Edward Elgar, 2008, ISBN 978 1 84844 038 8), pp. 235-252. En colaboración con José A. Herce.
- 7.1.23. "La Economía Española y la Política de Cohesión Europea", en J. Jordán Galduf y A. Sánchez Andrés (coords.) *Desafíos Actuales de la Política Económica* (Cizur Menor: Thomson-Cívitas, ISBN 978-84-470-2966-2, 2008), pp. 313-345.

- 7.1.24. "Políticas Macroeconómicas", en Javier Vallés Ferrer (dir.) *Economía Española*, (Madrid: McGraw Hill Interamericana de España, 2ª edición, 2009, ISBN 978 84 481 6806 3), pp. 157-171.
- 7.1.25. "La Cuenta Financiera de la Economía Española", en Javier Vallés Ferrer (dir.) *Economía Española* (Madrid: McGraw Hill Interamericana de España, 2ª edición, 2009, ISBN 978 84 481 6806 3). En colaboración con Amalia Morales Zumaquero, pp. 385-402.
- 7.1.26. "Macroeconomic Effects of the European Cohesion Policy in the Spanish Economy" en Juan R. Cuadrado Roura (ed.) *Regional Policy, Economic Growth and Convergence: Lessons from the Spanish Case* (Berlín: Springer Verlag, ISBN: 978 3 642 02177 0, 2009), pp. 85-101.
- 7.1.27. "Reflexiones en torno al Sistema de Autonomía y Atención a la Dependencia", en *El Estado de Bienestar en la Encrucijada: Nuevos Retos ante la Crisis Global*, Ekonomi Gerizan XVIII (Bilbao: Federación de Cajas de Ahorros Vasco Navarras, ISBN 978-84-934289-6-9, 2011), pp. 202-2118.
- 7.1.28. "Estado Actual y Futuro de las Relaciones de Canarias con el Estado", en *Parlamento y Sociedad: Ideas para el Futuro* (Santa Cruz de Tenerife: Parlamento de Canarias, Depósito Legal 669/2011, 2011), pp. 24-29.
- 7.1.29. "Estado Actual y Futuro de las Relaciones de Canarias con la Unión Europea", en *Parlamento y Sociedad: Ideas para el Futuro* (Santa Cruz de Tenerife: Parlamento de Canarias, Depósito Legal 669/2011, 2011), pp. 38-50.
- 7.1.30. "Technical Rules Based on Nearest neighbour Predictions Optimised by Genetic Algorithms: Evidence from the Madrid Stock Market", en C. Kyrtsov y C. Volrow (eds.) *Progress in Financial Markets Research (Financial Institutions and Services)* (Nueva York: Nova Science Publishers, 2012, ISBN: 978 1-61122 864-9), pp. 137-165. En colaboración con Christian González Martel y Fernando Fernández Rodríguez.
- 7.1.31. "An Empirical Exploration of the 2008 Financial Crisis", en *Financial Crisis: Identification, Forecasting and Effects on Transition Economics* (Nueva York: Nova Science Publishers, 2013, ISBN: 978-1-62808-294-4), pp. 147-162. En colaboración con Eduardo Acosta-González y Fernando Fernández Rodríguez.
- 7.1.32. "Una Evaluación Empírica del Comportamiento Macroeconómico de los Regímenes Cambiarios ", en J. M. Moreno Jimenez (Coord.) *Anales de Economía Aplicada 2013* (Alicante: Delta Publicaciones-Asepelt, 2013, ISSN: 2174-3088), pp. 48-107. En colaboración con María del Carmen Ramos-Herrera.
- 7.1.33. "Impacto Económico", en G. Rodríguez Cabrero (Dir.) *El Empleo de las Personas Vulnerables: Una Inversión Social Rentable* (Madrid: Caritas Española, Cruz Roja Española, Fundación ONCE y Fundación Secretariado Gitano, 2013, ISSN: 978-84-7899-301-7), pp. 68-105.
- 7.1.34. "Detecting *De Facto* Exchange Rate Regimes", en C. Díaz-Roldán y J. Perote (Eds.) *Advances on International Economics* (Newcastle upon Tyne: Cambridge Scholars Publishing, 2015, ISSN: 978-1-4438-7828-9), pp. 209-224. En colaboración con María del Carmen Ramos-Herrera.

7.2. Artículos en revistas sin evaluación:

- 7.2.1. "Resultados de la Encuesta sobre la Unión Económica y Monetaria UEM)", *Punto de Mira*, 1996, No. 4, pp. 85-103. (En colaboración con Miguel Sebastián).
- 7.2.2. "II Encuesta sobre la UEM Intermoney-FEDEA", *Punto de Mira*, Número Especial, Mayo de 1997, pp. 55-69. (En colaboración con Carlos Arenillas, José A. Herce, Juan Antonio Ketterer y David Vegara).

- 7.2.3. "El Comercio Exterior y la Inversión Extranjera Directa en la Comunidad de Madrid (1990-1996)", *Situación*, Serie de Estudios Regionales: Comunidad de Madrid, 1998, pp. 117-135 (En colaboración con Salvador Barrios y Oscar Bajo Rubio).
- 7.2.4. "Integración Económica: Lecciones desde la Periferia Europea", *Integración y Desarrollo*, 1998, No. 3, pp. 11-15.

7.3. Documentos de Trabajo:

- 7.3.1. "Cointegration and Unit Roots: A Survey". Discussion Paper in Economics No. 89/5. Department of Economics. The University of Birmingham, Agosto de 1989.
- 7.3.2. "Dynamic Specification with Equilibrium Constraints: Cointegration and Error-Correction". Discussion Paper in Economics No. 90/5. Department of Economics, The University of Birmingham, Marzo de 1990.
- 7.3.3. "Cointegration and Unit Roots: A Survey". Documento de Trabajo No. 9005. Servicio de Estudios, Banco de España, Diciembre de 1990. En colaboración con Juan J. Dolado y Tim Jenkinson.
- 7.3.4. "Current Account Imbalances in Sri Lanka and Taiwan: Long-Run Adjustment Mechanisms and Policy Reaction Functions". International Finance Group Working Paper No. 90-04. International Finance Group, The University of Birmingham, Septiembre de 1990. En colaboración con Maxwell J. Fry y Peter Burridge.
- 7.3.5. "An Empirical Examination of Absolute Purchasing Power Parity". Discussion Paper in Economics No. 91/8. Department of Economics, The University of Birmingham. Marzo de 1991. En colaboración con Yerima L. Ngama.
- 7.3.6. "Modelling Foreign Direct Investment in Spain, 1961-1988: An Application of Cointegration Analysis". Documento de Trabajo 9108, Departamento de Análisis Económica, UNED. Julio de 1991. En colaboración con Oscar Bajo Rubio.
- 7.3.7. "La Inversión Extranjera Directa en España, 1961-88: Un Análisis Empírico de sus Determinantes Macroeconómicos". Documento de Trabajo SGPE-D-91005, Dirección general de Planificación, Ministerio de Economía y Hacienda. Septiembre de 1991. En colaboración con Oscar Bajo Rubio.
- 7.3.8. "Asset-Market Models of Exchange-Rate Determination: Basic Models, Empirical Evidence and Extensions". Documento de Trabajo 9123, Universidad Complutense, Octubre de 1991.
- 7.3.9. "Further Tests on Forward Exchange Rate Unbiasedness Hypothesis". Documento de Trabajo 9130, Universidad Complutense, Noviembre de 1991. En colaboración con Young B. Park.
- 7.3.10. "Eficiencia en el Mercado a Plazo de la Peseta". Documento de Trabajo 9120, Servicio de Estudios, Banco de España. Diciembre de 1991. En colaboración con Juan Ayuso y Juan J. Dolado.
- 7.3.11. "Comportamiento Caótico en las Series del tipo de Cambio Peseta-Dólar". Documento de Trabajo 9208, Universidad Complutense, Enero de 1992. En colaboración con Oscar Bajo Rubio y Fernando Fernández Rodríguez.
- 7.3.12. "Efficiency in the Peseta Forward Exchange Rate Market". Discussion Paper No. 617, Center for Economic Policy Research, Febrero de 1992. En colaboración con Juan Ayuso y Juan J. Dolado.
- 7.3.13. "Does Public Capital Affect Private Sector Performance? An Analysis of the Spanish Case, 1964-1988". Documento de Trabajo 9208, Departamento de Análisis Económica, UNED. Marzo de 1992. En colaboración con Oscar Bajo Rubio.

- 7.3.14. "Estimación de un Modelo de Equilibrio de Cartera para el Tipo de Cambio Peseta-Dólar". Documento de Trabajo 9229, Universidad Complutense, Junio de 1992.
- 7.3.15. "International Capital Movements in the Spanish Economy: A Portfolio-Balance Approach". Papel de Trabajo 4/93, Instituto de Estudios Fiscales, Enero de 1993. En colaboración con Oscar Bajo Rubio.
- 7.3.16. "Teorías del Tipo de Cambio: Una Panorámica". Documento de Trabajo 9307, Instituto Complutense de Análisis Económico, Universidad Complutense de Madrid. Junio de 1993. En colaboración con Oscar Bajo Rubio.
- 7.3.17. "A Survey of Recent Applied Macroeconomic and Modelling Research on the Spanish Economy". Documento de Trabajo 93-06, FEDEA. Septiembre de 1993. En colaboración con José A. Herce.
- 7.3.18. "An Econometric Analysis of Foreign Direct Investment in Spain, 1964-89". Documento de Trabajo 94-03, FEDEA. Enero de 1994. En colaboración con Oscar Bajo Rubio.
- 7.3.19. "HERMINS₃: A Three-Sector Structural Model of the Spanish Economy for the Analysis of Community Support Frameworks". Documento de Trabajo 94-01, FEDEA. Febrero de 1994. En colaboración con José A. Herce.
- 7.3.20. "Medidas de Volatilidad Local en Series Temporales: Teoría y Aplicación a los Tipos de Cambio Peseta-Dólar y Peseta-Marco". Estudios Financieros, Fundación BBV, Marzo de 1994. En colaboración con Oscar Bajo Rubio y Fernando Fernández Rodríguez.
- 7.3.21. "Modelling International Capital Movements in the Spanish Economy: A Portfolio-Balance Approach". Documento de Trabajo 94-05, FEDEA. Mayo de 1994. En colaboración con Oscar Bajo Rubio.
- 7.3.22. "HERMIN-S₄: A Four-Sector Structural Model of the Spanish Economy for the Analysis of Community Support Frameworks". Documento de Trabajo 94-08, FEDEA. Junio de 1994. En colaboración con José A. Herce.
- 7.3.23. "The Effects of the Community Support Framework 1994-99 on the Spanish Economy: An Analysis Based on the HERMIN Model". Documento de Trabajo 94-10R, FEDEA. Junio de 1994. En colaboración con José A. Herce.
- 7.3.24. "Exchange Rate Volatility in the EMS Before and After the Fall". Documento de Trabajo 94-16, FEDEA. Octubre de 1994. En colaboración con Fernando Fernández Rodríguez, Oscar Bajo Rubio y Juan Martín González.
- 7.3.25. "Medidas de Volatilidad Local en Series Temporales: Teoría y Aplicación al Tipo de Cambio Peseta-Marco". Documento de Trabajo 3-95, Departamento de Economía Aplicada, Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, Diciembre 1994. En colaboración con Oscar Bajo Rubio y Fernando Fernández Rodríguez.
- 7.3.26. "A Quantitative Analysis of the Effects of Capital Controls: Spain, 1986-1990". Documento de Trabajo 95-10R, FEDEA. Septiembre de 1995. En colaboración con Oscar Bajo Rubio.
- 7.3.27. "Improving Exchange-Rate Forecasting Accuracy: Evidence from the EMS". Documento de Trabajo 16-95, Departamento de Economía Aplicada, Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, Octubre de 1995. En colaboración con Fernando Fernández Rodríguez y Julián Andrada Félix.
- 7.3.28. "Exchange Rate Volatility in the EMS Before and After the Fall". (Versión ampliada y actualizada) Documento de Trabajo 18-95, Departamento de Economía Aplicada, Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, Julio de 1995. En colaboración con Fernando Fernández Rodríguez, Oscar Bajo Rubio y Juan Martín González.

- 7.3.29. "El Crecimiento Económico en España, 1964-93. Algunas Regularidades Empíricas". Documento de Trabajo 95-26 FEDEA, Diciembre de 1995. En colaboración con Oscar Bajo Rubio.
- 7.3.30. "Environmental Consequences of the Community Support Framework 1994-1999: Energy Consumption and Associated CO₂ Emissions in Spain. A HERMIN-model Based Evaluation". Documento de Trabajo 96-06, FEDEA, Febrero de 1996. En colaboración con Vicente Antón, Andrés de Bustos y José A. Herce.
- 7.3.31. "Efectos de Políticas Macroeconómicas en una Unión Monetaria con Distintos Grados de Rigidez Salarial". Documento de Trabajo 96-07, FEDEA, Febrero de 1996. En colaboración con Carlos de Miguel Palacios.
- 7.3.32. "La Unión Económica y Monetaria en Europa". Texto Express 96-02, FEDEA, Mayo de 1996. En colaboración con Miguel Sebastián.
- 7.3.33. "Contraste de la Paridad del Poder Adquisitivo en un Contexto Multiecuacional: El Caso Español". Documento de Trabajo 71, Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales, Universidad de La Laguna, Junio de 1996. En colaboración con Francisco Ledesma, Manuel Navarro y Jorge Pérez.
- 7.3.34. "Using Nearest Neighbour Predictors to Forecast the Spanish Stock Market". Documento de Trabajo 25-96, Departamento de Economía Aplicada, Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, Octubre de 1996. En colaboración con Fernando Fernández Rodríguez y María Dolores García Artilés.
- 7.3.35. "Convergencia en Prestaciones de Protección Social entre los Países de la Unión Europea". Documento de Trabajo 9623, Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales, Universidad Complutense de Madrid, Noviembre de 1996. En colaboración con Javier Alonso y Miguel Ángel Galindo.
- 7.3.36. "Efectos Macroeconómicos del Mercado Único Europeo: Un Análisis Basado en el Modelo HERMIN". Documento de Trabajo 96-27, FEDEA, Diciembre de 1996. En colaboración con José A. Herce.
- 7.3.37. "Paridad del Poder Adquisitivo: Una Reconsideración". Documento de Trabajo 97-01, FEDEA, Enero de 1997. En colaboración con Francisco Ledesma, Manuel Navarro y Jorge Pérez.
- 7.3.38. "Convergence in Social Protection Benefits across EU Countries". Documento de Trabajo 97-03, FEDEA, Enero de 1997. En colaboración con Javier Alonso y Miguel Ángel Galindo.
- 7.3.39. "Testing Nonlinear Forecastability in EMS Exchange Rates". Documento de Trabajo 27-97, Departamento de Economía Aplicada, Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, Febrero, 1997. En colaboración con Fernando Fernández Rodríguez.
- 7.3.40. "Convergence in Fiscal Pressure across EU Countries". Documento de Trabajo 97-10, FEDEA, Junio de 1997. En colaboración con Vicente Esteve y Cecilio Tamarit.
- 7.3.41. "Credibility in the EMS: New Evidence Using Nonlinear Forecastability Tests". Documento de Trabajo 97-14, FEDEA, Septiembre de 1997. En colaboración con Fernando Fernández Rodríguez y Juan Martín González.
- 7.3.42. "Asymmetry in the EMS: New Evidence Based on Non-linear Forecasts". Documento de Trabajo 97-24, FEDEA, Noviembre de 1997. En colaboración con Oscar Bajo-Rubio y Fernando Fernández-Rodríguez.
- 7.3.43. "Social Protection Benefits and Growth: Evidence from the European Union". Documento de Trabajo 98-01, FEDEA, Enero de 1998. En colaboración con José A. Herce y Juan J. de Lucio.

- 7.3.44. "Exchange-rate Forecasts with Nearest-neighbour Methods: Evidence from the EMS". Documento de Trabajo 97/98-06, Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales, Universidad de La Laguna, Enero de 1998 (En colaboración con Fernando Fernández Rodríguez y Julián Andrada Félix).
- 7.3.45. "Dancing with Bulls and Bears: Nearest-neighbour Forecasts for the Nikkei Index". Documento de Trabajo 31-98, Departamento de Economía Aplicada, Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, Enero de 1998 (En colaboración con Fernando Fernández-Rodríguez y María Dolores García-Artiles).
- 7.3.46. "Una Aproximación a la Credibilidad en el Sistema Monetario Europeo". Documento de Trabajo 97/98 09, Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales, Universidad de La Laguna, Abril de 1998 (En colaboración con Francisco Ledesma, Manuel Navarro y Jorge Pérez).
- 7.3.47. "A Time-series Examination of Convergence in Social Protection across EU Countries". Documento de Trabajo 98-10, FEDEA, Abril de 1998 (En colaboración con José A. Herce y Juan J. de Lucio).
- 7.3.48. "Growth and the Welfare State in the EU: A Causality Analysis". Documento de Trabajo 98-12, FEDEA, Junio de 1998 (En colaboración con José A. Herce y Juan J. de Lucio).
- 7.3.49. "Sector Turístico y Crecimiento del Empleo en la Comunidad Autónoma de Canarias: Un Ejercicio de Prospección al Horizonte 2011". Texto Express 98-02, FEDEA, Julio de 1998 (En colaboración con José A. Herce).
- 7.3.50. "Tax-burden Convergence in Europe". Documento de Trabajo 98-13, FEDEA, Agosto de 1998 (En colaboración con Miguel A. Galindo y Javier Alonso).
- 7.3.51. "Exchange-rate Forecasts with Simultaneous Nearest-neighbour Methods: Evidence from the EMS". Documento de Trabajo 98-17, FEDEA, Noviembre de 1998 (En colaboración con Fernando Fernández-Rodríguez y Julián Andrada Félix).
- 7.3.52. "Assesing the Economic Value of Nearest neighbour Exchange Rate Forecasts". Documento de Trabajo 98-18, FEDEA, Noviembre de 1998 (En colaboración con Fernando Fernández-Rodríguez y Julián Andrada Félix).
- 7.3.53. "Further Evidence on Technical Analysis and Profitability of Foreign Exchange Intervention". Documento de Trabajo 99-01, FEDEA, Enero de 1999 (En colaboración con Fernando Fernández-Rodríguez y Julián Andrada-Félix). Este trabajo estuvo en la lista de los diez documentos más descargados de la Social Science Research Network, dentro del tema "International Finance" (13 de Abril de 2002).
- 7.3.54. "Efectos Macroeconómicos de la Finalización de las Ayudas Europeas". Texto Express 99-01, FEDEA, Febrero de 1999. En colaboración con José Antonio Herce.
- 7.3.55. "Convergencia en Precios en las Provincias Españolas", Documento de Trabajo 99 04, FEDEA, Febrero de 1999. En colaboración con Irene Olloqui y Javier Alonso.
- 7.3.56. "Technical Analysis in the Madrid Stock Exchange", Documento de Trabajo 99-05, FEDEA, Marzo de 1999. En colaboración con Fernando Fernández-Rodríguez y Julián Andrada-Félix. (También publicado como Estudios sobre la Economía Española No. 23, FEDEA, Marzo de 1999). Este trabajo estuvo en la lista de los diez documentos más descargados de la Social Science Research Network, dentro de los temas "European Finance" (29 de octubre de 2001) y "Capital Markets: Market Microstructure" (6 de noviembre de 2001).
- 7.3.57. "Convergencia Fiscal en la Unión Europea", Documento de Trabajo, Centro de Estudios de Economía sobre el Sector Público, Fundación BBV, Mayo de 1999 (En colaboración con Vicente Esteve y Cecilio Tamarit).

- 7.3.58. "On the Profitability of Technical Trading Rules Based on Artificial Neural Networks: Evidence from the Madrid Stock Market", Documento de Trabajo 99-07, FEDEA, Junio de 1999. En colaboración con Fernando Fernández-Rodríguez y Christian González Martel.
- 7.3.59. "Instability in Cointegration Regressions: Evidence from Inflation Rate Convergence in EU Countries", Estudios sobre la Economía Española No. 53, FEDEA, Julio de 1999 (En colaboración con Irene Olloqui).
- 7.3.60. "Convergencia en Tasas de Inflación en la Unión Europea", Documento de Trabajo 99-12, FEDEA, Septiembre de 1999 (En colaboración con Irene Olloqui).
- 7.3.61. "Los Efectos Macroeconómicos de la Agenda 2000", Documento de Trabajo 99-21, FEDEA, Diciembre de 1999 (En colaboración con José A. Herce).
- 7.3.62. "Asymmetry in the EMS: New Evidence Based on Non-linear Forecasts", versión revisada y ampliada, Documento de Trabajo 0001, Departamento de Economía, Universidad Pública de Navarra, Enero de 2000 (En colaboración con Oscar Bajo-Rubio y Fernando Fernández-Rodríguez).
- 7.3.63. "Testing Chaotic Dynamics via Lyapunov Exponents", Documento de Trabajo 2000-07, FEDEA, Febrero de 2000 (En colaboración con Fernando Fernández-Rodríguez y Julián Andrada-Félix).
- 7.3.64. "Modelling Evolving Long run Relationships: The Linkages between Stock Markets in Asia", Documento de Trabajo 2000-11, FEDEA, Marzo de 2000 (En colaboración José L. Fernández Serrano).
- 7.3.65. "Assessing the Credibility of the Irish Pound in the European Monetary System", Documento de Trabajo 2000-14, FEDEA, Mayo de 2000 (En colaboración con Francisco Ledesma, Manuel Navarro y Jorge Pérez).
- 7.3.66. "El Tipo de Cambio Euro/Dólar: Encuesta de FEDEA sobre la Evolución del Euro", Texto Express 2000-2, FEDEA, Julio de 2000 (En colaboración con José Antonio Herce).
- 7.3.67. "A Quantitative Analysis of the Effects of Capital Controls: Spain, 1986-1990", Documento de Economía y Finanzas Internacionales 00-01, AEEFI-FEDEA, Julio de 2000, ISSN 1696 6376 (En colaboración con Oscar Bajo Rubio).
- 7.3.68. "Technical Analysis in Foreign Exchange Markets: Linear versus Nonlinear Trading Rules", Documento de Economía y Finanzas Internacionales 00-02, AEEFI FEDEA, Septiembre de 2000, ISSN 1696 6376 (En colaboración con Fernando Fernández-Rodríguez y Julián Andrada Félix). Este trabajo estuvo en la lista de los diez documentos más descargados de la Social Science Research Network, dentro de los temas "Econometrics" (12 de noviembre de 2001), "European Finance" (27 de octubre de 2001, 19 de noviembre de 2001 y 24 de diciembre de 2001), "European Economics" (12 de noviembre de 2001) y "European Finance" (24 de diciembre de 2001).
- 7.3.69. "Expectativas, Aprendizaje y Credibilidad de la Política Monetaria en España", Documento de Trabajo 2000-22, FEDEA, Noviembre de 2000 (En colaboración con Francisco Ledesma, Manuel Navarro y Jorge Pérez).
- 7.3.70. "Efectos sobre la Inflación del Redondeo en el Paso a Euros", Texto Express 2000-03, FEDEA, Noviembre de 2000 (En colaboración con Mario Izquierdo).
- 7.3.71. "La Hipótesis de la Paridad del Poder Adquisitivo y las Provincias Españolas, 1940-1992", Documento de Trabajo 2000-24, FEDEA, Diciembre de 2000 (En colaboración con Irene Olloqui).
- 7.3.72. "La Política Macroeconómica en Economías Interdependientes", Documento de Trabajo 2001-03, FEDEA, Marzo de 2001.

- 7.3.73. "Assessing the Credibility of a Target Zone: Evidence from the EMS", Documento de Trabajo 2001-04 FEDEA, Abril de 2001 (En colaboración con Francisco Ledesma Rodríguez, Manuel Navarro Ibáñez y Jorge Pérez Rodríguez).
- 7.3.74. "Duración de los Regímenes del SME", Documento de Trabajo 2001-05 FEDEA, Abril de 2001 (En colaboración con Reyes Maroto).
- 7.3.75. "Optimisation of Technical Trading Rules by Genetic Algorithms: Evidence from the Madrid Stock Market", Documento de Trabajo 2001-14, FEDEA, Agosto de 2001 (En colaboración con Fernando Fernández Rodríguez y Christian González Martel). Este trabajo estuvo en la lista de los diez documentos más descargados de la Social Science Research Network, dentro de los temas "European Finance" (1 de enero de 2002) y "Capital Markets: Market Efficiency" (1 de febrero de 2002).
- 7.3.76. "An Empirical Evaluation of Non linear Trading Rules", Documento de Trabajo 2001-16, FEDEA, Septiembre de 2001 (En colaboración con Julián Andrada Félix, Fernando Fernández Rodríguez y María Dolores García Artiles).
- 7.3.77. "Non linear Forecasting Methods: Some Applications to the Analysis of Financial Series", Documento de Trabajo 2002 01, FEDEA, Enero de 2002 (En colaboración con Oscar Bajo Rubio y Fernando Fernández Rodríguez). Este trabajo estuvo en la lista de los diez documentos más descargados de la Social Science Research Network, dentro del tema "Econometrics" (21 de Abril de 2002).
- 7.3.78. "Nearest-neighbour Predictions in Foreign Exchange Markets", Documento de Trabajo 2002 05, FEDEA, Enero de 2002 (En colaboración con Fernando Fernández Rodríguez y Julián Andrada-Félix). Este trabajo estuvo en la lista de los diez documentos más descargados de la Social Science Research Network, dentro del tema "International Finance" (13 de Abril de 2002).
- 7.3.79. "Export Market Integration in the European Union", Documento de Trabajo 2002-07, FEDEA, Marzo de 2002 (En colaboración con Salvador Gil Pareja).
- 7.3.80. "Price Convergence in the European Union", Documento de Trabajo 2002-12, FEDEA, Mayo de 2002 (En colaboración con Salvador Gil Pareja). Este trabajo estuvo en la lista de los diez documentos más descargados de la Social Science Research Network, dentro del tema "European Finance" (21 de Octubre de 2002).
- 7.3.81. "Modelling the Linkages between US and Latin American Stock Markets", Documento de Trabajo 2002 14, FEDEA, Junio de 2002 (En colaboración con José Luis Fernández Serrano). Este trabajo estuvo en la lista de los diez documentos más descargados de la Social Science Research Network, dentro del tema "Latin American Economics" (16 de Octubre de 2002).
- 7.3.82. "Regimen Changes and Duration in the European Monetary System", Documento de Economía y Finanzas Internacionales 02 05, AEEFI FEDEA, Junio de 2002 (En colaboración con Reyes Maroto).
- 7.3.83. "An Eclectic Approach to Currency Crises: Drawing Lessons from the EMS Experience", Documento de Trabajo 2002-22, FEDEA, Noviembre de 2002 (En colaboración con Reyes Maroto y Francisco Pérez).
- 7.3.84. "Efectos Económicos de las Inversiones Ferroviarias, 1991-2007", Documento de Trabajo 2002-25, FEDEA, Diciembre de 2002 (En colaboración con José Antonio Herce).
- 7.3.85. "Convergence in Social Protection across EU Countries, 1970-1999", Documento de Trabajo 2003-01, FEDEA, Enero de 2003. En colaboración con José Antonio Herce y Juan José de Lucio. Publicado también como ENEPRI Working Paper No. 18, Marzo de 2003.

- 7.3.86. "Efectos a Largo Plazo sobre la Economía Andaluza de las Ayudas Procedentes de los Fondos Estructurales: El Marco de Apoyo Comunitario 1994- 1999", Documento de Trabajo 2003-07, FEDEA, Marzo de 2003. En colaboración con Encarnación Murillo García. Publicado también como Documento de Trabajo E2003/34, Fundación Centro de Estudios Andaluces (centrA), Junio de 2003.
- 7.3.87. "A New Test for Chaotic Dynamics Using Lyapunov Exponents", Documento de Trabajo 2003-09, FEDEA, Marzo de 2003. En colaboración con Fernando Fernández-Rodríguez y Julián Andrada-Félix.
- 7.3.88. "On the Credibility of a Target Zone: Evidence from the EMS", Documento de Trabajo E2003/33, Fundación Centro de Estudios Andaluces (centrA), Junio de 2003. En colaboración con Francisco Ledesma Rodríguez, Manuel Navarro Ibáñez y Jorge Pérez Rodríguez.
- 7.3.89. "Forecasting the Dollar/Euro Exchange Rate: Are International Parities Useful?", Documento de Trabajo 2003 15, FEDEA, Junio de 2003. En colaboración con Emma García. Este trabajo estuvo en la lista de los diez documentos más descargados de la Social Science Research Network, dentro del tema "European Economics" (11 de Agosto de 2003).
- 7.3.90. "Credibility and Duration in Target Zones: Evidence from the EMS", Documento de Trabajo 2003 19, FEDEA, Octubre de 2003 (En colaboración con Francisco Pérez Bermejo).
- 7.3.91. "Purchasing Power Parity Revisited", Documento de Trabajo 2003 20, FEDEA, Octubre de 2003 (En colaboración con Emma García). Este trabajo estuvo en la lista de los diez documentos más descargados de la Social Science Research Network, dentro de los temas "Econometrics" (28 de Enero de 2004) e "International Finance" (3 de Febrero de 2004).
- 7.3.92. "El Efecto del Capital Humano sobre el Crecimiento: ¿Importa el Periodo Muestral? ", Documento de Trabajo 2003 22, FEDEA, Octubre de 2003 (En colaboración con Javier Alonso).
- 7.3.93. "Sobre la Efectividad de la Política Regional Comunitaria: El Caso de Castilla La Mancha", Documento de Trabajo 2003 25, FEDEA, Octubre de 2003 (En colaboración con Oscar Bajo Rubio y Carmen Díaz Roldán). Este trabajo fue citado en el Informe del Fondo Monetario Internacional Spain: Selected Issues (IMF Country Report No. 04/90, Marzo de 2004).
- 7.3.94. "Canarias y los Fondos Estructurales Europeos, Documento de Trabajo 2003-28", FEDEA, Diciembre de 2003. Este trabajo fue citado en el Informe del Fondo Monetario Internacional Spain: Selected Issues (IMF Country Report No. 04/90, Marzo de 2004).
- 7.3.95. "Efectos de las Ayudas Europeas sobre la Economía Madrileña, 1990 2006: Un Análisis Basado en el Modelo Hermin", Documento de Trabajo 2003-29, FEDEA, Diciembre de 2003 (En colaboración con José A. Herce).
- 7.3.96. "Currency Crises and Political Factors: Drawing Lessons from the EMS Experience", Documento de Trabajo 2004 04, FEDEA, Febrero de 2004 (En colaboración con Francisco Pérez Bermejo).
- 7.3.97. "Assessing the Effectiveness of EU's Regional Policies: A New Approach", Documento de Trabajo E2004/39, Fundación Centro de Estudios Andaluces, Febrero de 2004 (En colaboración con Oscar Bajo Rubio y Carmen Díaz Roldán).
- 7.3.98. "An Empirical Examination of Exchange rate Credibility Determinants in the EMS", Documento de Economía y Finanzas Internacionales 04 01, AEEFI FEDEA, Marzo de 2004 (En colaboración con Francisco Ledesma Rodríguez y Jorge Pérez Rodríguez).

- 7.3.99. "The Credibility of the European Monetary System: A Review", Estudios sobre Economía Española No. 179, FEDEA, Marzo de 2004 (En colaboración con Francisco Ledesma Rodríguez, Manuel Navarro Ibáñez y Jorge Pérez Rodríguez).
- 7.3.100. "La Reforma de la Política de Cohesión de la UE", Análisis del Real Instituto No.100/2004, Real Instituto Elcano de Estudios Internacionales y Estratégicos, Mayo de 2004. En colaboración con José A. Herce.
- 7.3.101. "El Capital Humano en España: Una Estimación del Nivel de Estudios Alcanzado", Documento de Trabajo 2004 08, FEDEA, Mayo de 2004. En colaboración con Javier Alonso.
- 7.3.102. "Regímenes Cambiarios *de Facto* y *de Iure*. Una Aplicación al Tipo de Cambio Yen/Dólar", Documento de Trabajo 2004 10, FEDEA, Junio de 2004. En colaboración con Francisco Ledesma Rodríguez, Manuel Navarro Ibáñez y Jorge Pérez Rodríguez.
- 7.3.103. "Proyecciones del Sistema Educativo Español ante el Boom Inmigratorio", Documento de Trabajo 2004 14, FEDEA, Julio de 2004. En colaboración con Javier Alonso Meseguer. Este trabajo aparece citado el Informe del Fondo Monetario Internacional Spain: Selected Issues (IMF Country Report No. 05/57, Enero de 2005).
- 7.3.104. "La Política de Cohesión Europea y la Economía Española: Evaluación y Prospectiva", Documento de Trabajo 52/2004, Real Instituto Elcano de Estudios Internacionales y Estratégicos, Septiembre de 2004. En colaboración con José A. Herce. Publicado también como Documento de Trabajo 2004-20, FEDEA, Septiembre de 2004.
- 7.3.105. "Implicit Bands in the Yen/Dollar Exchange Rate", Documento de Trabajo 2004-02, Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales, Universidad de La Laguna, Septiembre de 2004. En colaboración con Francisco Ledesma Rodríguez, Manuel Navarro Ibáñez y Jorge Pérez Rodríguez.
- 7.3.106. "Structural Breaks in Volatility: Evidence from the OECD Real Exchange Rates", Documento de Trabajo 2004 22, FEDEA, Octubre de 2004. En colaboración con Amalia Morales Zumaquero.
- 7.3.107. "Linkages in International Stock Markets: Evidence from a Classification Procedure", Documento de Trabajo 2004 23, FEDEA, Octubre de 2004. En colaboración con Pedro N. Rodríguez.
- 7.3.108. "Estimación de una Función de Producción MRW para la Economía Española, 1910-1995", Estudios sobre la Economía Española 197, FEDEA, Noviembre de 2004. En colaboración con Javier Alonso.
- 7.3.109. "Regímenes Cambiarios *de Iure* y *de Facto*. El Caso de la Peseta/Dólar, 1965-1998", Documentos de Economía y Finanzas Internacionales 05-03, AEEFI-FEDEA, Febrero de 2005, ISSN 1696 6376. En colaboración con Francisco J. Ledesma Rodríguez, Manuel Navarro Ibáñez y Jorge V. Pérez Rodríguez.
- 7.3.110. "El No Magreb: Implicaciones Económicas para (y más allá de) la Región", Documento de Trabajo 12/2005, Real Instituto Elcano de Estudios Internacionales y Estratégicos, Marzo de 2005. En colaboración con José A. Herce. Publicado también como Documento de Trabajo 2005-06, FEDEA, Marzo de 2005.
- 7.3.110. "Implicit Regimes for the Spanish Peseta/Deutschmark Exchange Rate", Documento de Trabajo 2005-21, FEDEA, Octubre de 2005. En colaboración con Francisco Ledesma Rodríguez, Manuel Navarro Ibáñez y Jorge Pérez Rodríguez.
- 7.3.111. "Price Convergence in the European Car Market", Documento de Trabajo 2005-22, FEDEA, Octubre de 2005. En colaboración con Salvador Gil Pareja.
- 7.3.112. "EU Structural Funds and Spain's Objective 1 Regions: An Analysis Based on the Hermin Model", Documento de Trabajo 2005 24, FEDEA, Octubre de 2005.

- 7.3.113. "Efectos del Programa Operativo Integrado de Castilla La Mancha, 2000-2006: Un Análisis Basado en el Modelo Hermin", Documento de Trabajo 2005-24, FEDEA, Diciembre de 2005. En colaboración con Emma García.
- 7.3.114. "Understanding and Forecasting Stock Price Changes", Documento de Trabajo 2006-03, FEDEA, Enero de 2006. En colaboración con Pedro N. Rodríguez.
- 7.3.115. "Efectos de las Ayudas Europeas sobre la Economía Española, 2000-2006: Un Análisis Basado en el Modelo Hermin", Documento de Trabajo 2006-04, FEDEA, Enero de 2006. En colaboración con Emma García.
- 7.3.116. "Efectos de las Ayudas Europeas sobre la Economía Madrileña 2007-2013: Un Análisis Basado en el Modelo Hermin", Documento de Trabajo 2006-07, FEDEA, Febrero de 2006. En colaboración con Emma García.
- 7.3.117. "Using Machine Learning Algorithms to Find Patterns in Stock Prices", Documento de Trabajo 2006-12, FEDEA, Marzo de 2006. En colaboración con Pedro N. Rodríguez.
- 7.3.118. "Macroeconomic Instability in the European Monetary System?", Documento de Trabajo E2006/06, centrA, Marzo de 2006. En colaboración con Amalia Morales Zumaquero.
- 7.3.119. "Implicit Bands in the Yen/Dollar Exchange Rate", Documento de Trabajo 2006-19, FEDEA, Junio de 2006. En colaboración con Francisco Ledesma Rodríguez, Manuel Navarro Ibáñez y Jorge Pérez Rodríguez.
- 7.3.120. "Forecasting Stock Price Changes: Is it Possible?", Documento de Trabajo 2006-22, FEDEA, Junio de 2006. En colaboración con Pedro N. Rodríguez.
- 7.3.121. "La Productividad de la Economía Madrileña", Documento de Trabajo 3, Consejo Económico y Social, Comunidad de Madrid, Octubre 2006. En colaboración con Emma García y Carolina Ortega.
- 7.3.122. "Proyecciones de Tablas de Mortalidad Dinámicas de España y sus Comunidades Autónomas", Documento de Trabajo 2007-28, FEDEA, Agosto de 2007. En colaboración con Javier Alonso Meseguer.
- 7.3.123. "Political and Institutional Factors in Regime Changes in the ERM: An Application of Duration Analysis", Documentos de Economía y Finanzas Internacionales 07-05, Octubre de 2007. En colaboración con Francisco Pérez Bermejo. Este trabajo estuvo en la lista de los diez documentos más descargados de la Social Science Research Network, dentro del tema "Duration Analysis" (2 de Noviembre de 2008).
- 7.3.124. "El Impacto de los Fondos Europeos en la Economía Andaluza: 1989-2013", Estudios Económicos 17-08, FEDEA, Julio de 2008.
- 7.3.125. "Un Análisis Estratégico del Sistema para la Autonomía y Atención a la Dependencia", Estudios Económicos No. 23-08, FEDEA, Septiembre de 2008.
- 7.3.126. "Immigration and House Prices in Spain", Documento de Trabajo 2008-20, FEDEA, Octubre de 2008. Este trabajo fue tomado por la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico como referencia más reciente de sobrevaloración de la vivienda en España en Economic Survey de España Volume 2010/19 (Diciembre de 2010).
- 7.3.127. "Convergence in Car Prices among European Countries". Documento de Trabajo 517, Mayo de 2010, FUNCAS.
- 7.3.128. "The Euro and the Volatility of Exchange Rates", Documentos de Economía y Finanzas Internacionales 10-01, Mayo de 2010 (en colaboración con Amalia Morales Zumaquero).
- 7.3.129. "La Producción y el Empleo de los Sectores Españoles durante los Ciclos Económicos Recientes", Documento de Discusión 12/2010, Fundación Ideas para el Progreso.

- 7.3.130. "The US Dollar Euro Exchange Rate and US EMU Bond Yield Differentials: A Causality Analysis", Documentos de Economía y Finanzas Internacionales 11-01 (en colaboración con María del Carmen Ramos Herrera). Este trabajo estuvo en la lista de los diez documentos más descargados de la Social Science Research Network, dentro del tema "Economic & Political Integration" (13 de mayo de 2011).
- 7.3.131. "Volatility in EMU Sovereign Bond Yields: Permanent and Transitory Components", Documentos de Economía y Finanzas Internacionales 11-03 (en colaboración con Amalia Morales-Zumaquero).
- 7.3.132. "Productivity in the Spanish Regions During the Recent Economic Cycles", ERSA Conference Papers 11p57. European Regional Science Association, Septiembre de 2011.
- 7.3.133. "Causality and contagion in peripheral EMU public debt markets: a dynamic approach", Document de Treball 2011/16, Institut de Recerca en Economia Aplicada Regional i Pública, Universitat de Barcelona (en colaboración con Marta Gómez-Puig). Este trabajo estuvo en la lista de los diez documentos más descargados de la Social Science Research Network, dentro de los temas "Economic Growth (Topic)" (4 de Octubre de 2011) y "Public Economics: National Budget, Deficit and Debt" (14, 27 y 29 de Octubre de 2011).
- 7.3.134. "Historical Financial Analogies of the Current Crisis", Documentos de Economía y Finanzas Internacionales 11-08, Noviembre de 2011 (en colaboración con Julián Andrada-Félix y Fernando Fernández-Rodríguez). Este trabajo estuvo en la lista de los diez documentos más descargados de la Social Science Research Network, dentro de los temas "History of Finance" (6 de Diciembre de 2011) y "Economic History" (7, 17 y 19 de Diciembre 2011).
- 7.3.135. "Estimación de los Beneficiarios de Prestaciones de Dependencia en España y del Gasto Asociado a su Atención, 2007-2045", Papel de Trabajo 13/2011, Instituto de Estudios Fiscales, Diciembre de 2011 (en colaboración con Ignacio Moral Arce).
- 7.3.136. "La Atención a la Dependencia: Estimaciones del Gasto Presupuestario y de sus Efectos Macroeconómicos", Papel de Trabajo 15/2011, Instituto de Estudios Fiscales, Diciembre de 2011 (en colaboración con Marta Gómez, Javier Hernández y Eva M. Martín).
- 7.3.137. "On the Forecast Accuracy and Consistency of Exchange Rate Expectations: The Spanish PwC Survey", Documentos de Economía y Finanzas Internacionales 12-02, Febrero de 2012 (en colaboración con María del Carmen Ramos-Herrera). Este trabajo estuvo en la lista de los diez documentos más descargados de la Social Science Research Network, dentro de los temas "Expectations in Economic Theoric and Markets" (6 de Abril de 2012) y "Microeconomics: Search; Learning; Information Costs & Specific Knowledge; Expectation & Speculation" (16 de abril de 2012 y 28 de abril de 2012).
- 7.3.138. "Genetic Algorithm for Arbitrage with More Than Three Currencies", Documentos de Economía y Finanzas Internacionales 12-04, Julio de 2012 (en colaboración con Adrián Fernández-Pérez y Fernando Fernández-Rodríguez). Este trabajo estuvo en la lista de los diez documentos más descargados de la Social Science Research Network, dentro de los temas "Computational Techniques" y "Econometric Studies of Foreign Exchange Markets" (16 de Agosto y 9 de Septiembre de 2012).
- 7.3.139. "Real Exchange Rate Volatility, Financial Crises and Nominal Exchange Regimes", Documentos de Economía y Finanzas Internacionales 12-05, Octubre de 2012 (en colaboración con Amalia Morales-Zumaquero). Este trabajo estuvo en la lista de los

- diez documentos más descargados de la Social Science Research Network, dentro de los temas "Foreign Exchange Model", "Time-Series Models (Single)", "Econometric Modeling: International Financial Markets" y "Econometrics: Single Equation Models" (27 de Noviembre de 2012), así como en "Foreign Exchange Models" (18 de Febrero de 2013 y 9 de Marzo de 2013).
- 7.3.140. "Inflation Expectations in Spain: The Spanish PwC Survey", Documento de Trabajo, Instituto Complutense de Análisis Económico, Enero de 2013 (en colaboración con María del Carmen Ramos-Herrera). Este trabajo estuvo en la lista de los diez documentos más descargados de la Social Science Research Network, dentro de los temas "Expectations in Economic Theory & Markets", "Forecasting & Simulation (Prices)", "Price Level; Inflation; Deflation", "Microeconomics: Search; Learning; Information Costs & Specific Knowledge; Expectation & Speculation eJournal" e "Inflation" (1 de Marzo de 2013), así como en "Panel Data Models" (1 y 12 de Abril de 2013).
- 7.3.141. "The Term Structure of Interest Rates as Predictor of Stock Returns: Evidence for the IBEX 35 During a Bear Market", Documento de Trabajo 1813, Instituto Complutense de Análisis Económico, Junio de 2013 (en colaboración con Adrián Fernandez-Perez y Fernando Fernández-Rodríguez). Este trabajo estuvo en la lista de los diez documentos más descargados de la Social Science Research Network, dentro de los temas "Asset Price Forecasts" y "Europe" (1 de Julio de 2013), "Discrete Regression and Qualitative Choice Models" y "Semiparametric and Nonparametric Methods" (12 de Julio 2013), y "Econometric Modeling: International Financial Markets" (6, 10 y 12 de Agosto 2013).
- 7.3.142. "EMU Sovereign Debt Market Crisis: Fundamentals-based or Pure Contagion?", Document de Treball 2014/02, Institut de Recerca en Economia Aplicada Regional i Pública, Universitat de Barcelona, Enero de 2014 (en colaboración con Marta Gómez-Puig). Este trabajo estuvo en la lista de los diez documentos más descargados de la Social Science Research Network, dentro de los temas "Europe (Developed Markets)", "Other European Economics: Macroeconomics & Monetary Economics", "Econometric Modeling: International Financial Markets" y "Debt Crises" (16 de Junio 2014), en "National Budget, Deficit, & Debt" (28 de Junio 2014) y en "Public Policy in the European Union" (5 y 11 de Julio 2014).
- 7.3.143. "Exchange-rate Regimes and Economic Growth: An Empirical Evaluation", Documentos de Economía y Finanzas Internacionales 14-01, Enero de 2014 (en colaboración con Maria del Carmen Ramos-Herrera).
- 7.3.144. "Causality and Contagion in EMU Sovereign Debt Markets" , Documentos de Economía y Finanzas Internacionales 14-03, Enero de 2014 (en colaboración con Maria del Carmen Ramos-Herrera).
- 7.3.145. "Causality and Contagion in EMU Sovereign Debt Markets", Document de Treball 2014/03, Institut de Recerca en Economia Aplicada Regional i Pública, Universitat de Barcelona, Febrero de 2014 (en colaboración con Marta Gómez-Puig).
- 7.3.146. "An Update on EMU Sovereign Yield Spread Drivers in Times of Crisis: A Panel Data Analysis", Document de Treball 2014/07, Institut de Recerca en Economia Aplicada Regional i Pública, Universitat de Barcelona, Marzo de 2014 (en colaboración con Marta Gómez-Puig y Maria del Carmen Ramos-Herrera).
- 7.3.147. "Forward Looking Banking Stress in EMU countries", Document de Treball 2014/22, Institut de Recerca en Economia Aplicada Regional i Pública, Universitat de Barcelona, Julio de 2014 (en colaboración con Manish K. Singh y Marta Gómez-Puig).

- 7.3.148. "Analysis of the Evolution of Sovereign Bond Yields by Wavelet Techniques", Documento de Trabajo de Economía 2015-01, Cátedra de Economía y Finanzas Internacionales, Universidad de La Laguna, Enero de 2015 (en colaboración con David Chinarro Vadillo y Eduardo Martínez-Budría).
- 7.3.149. "Sovereigns and Banks in the Euro Area: A Tale of Two Crises", Document de Treball 2015/04, Institut de Recerca en Economia Aplicada Regional i Pública, Universitat de Barcelona, Enero de 2015 (en colaboración con Manish K. Singh y Marta Gómez-Puig). Este trabajo estuvo en la lista de los diez documentos más descargados de la Social Science Research Network, dentro de los temas "Other Macroeconomics: Monetary & Fiscal Policies", "International Financial Crises" y "Regional Monetary Union".
- 7.3.150. "Financial Stress Transmission in EMU Sovereign Bond Market Volatility: A Connectedness Analysis", Documentos de Economía y Finanzas Internacionales 15-02, Asociación Española de Economía y Finanzas Internacionales, Enero de 2015 (en colaboración con Fernando Fernández-Rodríguez y Marta Gómez-Puig).
- 7.3.151. "Volatility Spillovers in EMU Sovereign Bond Markets", Document de Treball 2015/10, Institut de Recerca en Economia Aplicada Regional i Pública, Universitat de Barcelona, Marzo de 2015 (en colaboración con Fernando Fernández-Rodríguez y Marta Gómez-Puig). Este trabajo estuvo en la lista de los diez documentos más descargados de la Social Science Research Network, dentro de los temas "National Budget, Deficit and Debt", "Global Markets", "Other European Economics: Macroeconomics & Monetary Economics" y "Volatility".
- 7.3.152. "Further evidence on the failure of the monetary model of exchange rate determination", Documentos de Economía y Finanzas Internacionales 15-05, Asociación Española de Economía y Finanzas Internacionales, Marzo de 2015 (En colaboración con Diñçer Afat y Marta Gómez-Puig). Este trabajo estuvo en la lista de los diez documentos más descargados de la Social Science Research Network, dentro del tema "Exchange Rates & Currency (Comparative)".
- 7.3.153. "On the Bi-directional Causal Relationship between Public Debt and Economic Growth in EMU Countries", Document de Treball 2015/12, Institut de Recerca en Economia Aplicada Regional i Pública, Universitat de Barcelona, Abril de 2015 (en colaboración con Marta Gómez-Puig).
- 7.3.154. "Detection of Implicit Fluctuation Bands and their Credibility in Candidate Countries", Documentos de Economía y Finanzas Internacionales 15-08, Asociación Española de Economía y Finanzas Internacionales, Mayo de 2015 (en colaboración con María del Carmen Ramos Herrera).
- 7.3.155. "Detection of Implicit Fluctuation Bands in the European Union Countries", Documentos de Economía y Finanzas Internacionales 15-09, Asociación Española de Economía y Finanzas Internacionales, Mayo de 2015 (en colaboración con María del Carmen Ramos Herrera).
- 7.3.156. "Bank risk behavior and connectedness in EMU countries", Document de Treball 2015/17, Institut de Recerca en Economia Aplicada Regional i Pública, Universitat de Barcelona, Junio de 2015 (en colaboración con Manish K. Singh y Marta Gómez-Puig).
- 7.3.157. "Portfolios in the Ibx 35 index: Alternative methods to the traditional framework, a comparative with the naive diversification in a pre-and post-crisis context", Working Paper 1507, Instituto Complutense de Análisis Económico, Universidad Complutense de Madriditat de Barcelona, Junio de 2015 (en colaboración con Víctor M. Adame-García y Fernando Fernández-Rodríguez). Este trabajo estuvo en la lista de los diez documentos más descargados de la Social Science Research Network, dentro de los

- temas "Optimization Techniques" (17 de Julio de 2015) y "Econometrics: Mathematical Methods & Programming" (24 y 31 de Julio 2015).
- 7.3.158. "Short-run and long-run effects of public debt on economic performance: Evidence from EMU countries", Document de Treball 2015/22, Institut de Recerca en Economia Aplicada Regional i Pública, Universitat de Barcelona, Septiembre de 2015 (en colaboración con Marta Gómez-Puig). Este trabajo estuvo en la lista de los diez documentos más descargados de la Social Science Research Network, dentro de los temas "Debt; Debt Management", "Economic Growth (European Economics)", "Debt", "Economic Growth" y "Public Economics: National Budget, Deficit, & Debt" (18 de Octubre 2015), así como en "Political Economy - Development: Fiscal & Monetary Policy" (4 y 20 de Noviembre de 2015).
- 7.3.159. "Connectedness of stress in EMU bank and sovereign CDS", Documentos de Economía y Finanzas Internacionales 16-01, Asociación Española de Economía y Finanzas Internacionales, Enero de 2016 (en colaboración con Victor Echevarria Icaza).
- 7.3.160. "Public debt and economic growth: An empirical evaluation", Documentos de Economía y Finanzas Internacionales 16-06, Asociación Española de Economía y Finanzas Internacionales, Febrero de 2016 (en colaboración con María del Carmen Ramos-Herrera). Este trabajo estuvo en la lista de los diez documentos más descargados de la Social Science Research Network, dentro de los temas "Economic Growth European Economics)", "Public Economics: National Budget, Deficit, & Debt" (2 de Marzo de 2016), "European Economics: Political Economy & Public Economics" (18 y 26 de Marzo de 2016 y 4 de Abril de 2016), "Economic Growth" (19 de Marzo de 2016) y "European Economics: Macroeconomics & Monetary Economics" (23 de abril de 2016).
- 7.3.161. "Determinantes de la probabilidad de donar de un contribuyente del IRPF en España, 2002 – 2012", Papel de Trabajo 6/2016, Instituto de Estudios Fiscales, Junio de 2016 (en colaboración con Juan José Rubio y María del Carmen Ramos-Herrera).
- 7.3.162. "Debt-growth linkages in EMU across countries and time horizons", Document de Treball 2016/10, Institut de Recerca en Economia Aplicada Regional i Pública, Universitat de Barcelona, Septiembre de 2015 (en colaboración con Marta Gómez-Puig).
- 7.3.163. "Volatility transmission between stock and exchange-rate markets: A connectedness analysis", Bath Economics Research Paper 54/16, Department of Economics, University of Bath, Octubre de 2016 (en colaboración con Fernandpo Fernández-Rodríguez). Este trabajo estuvo en la lista de los diez documentos más descargados de la Social Science Research Network, dentro de los temas "Econometric Studies of Financial Markets & Global Regulatory Institutions", "International Finance" (18 de Octubre de 2016), "Econometric Modeling: Financial Markets Regulation" (18 de Octubre de 2016, 1, 8 y 14 de Noviembre de 2016 y 9 de Diciembre de 2016) y "Volatility" (7, 13 y 19 de Noviembre de 2016), <http://ssrn.com/abstract=2851386>. También distribuido como Working Paper 04/16, Instituto Complutense de Estudios Internacionales, Universidad Complutense de Madrid.
- 7.3.164. "Volatility spillovers between foreign-exchange and stock markets", Bath Economics Research Paper 58/17, Department of Economics, University of Bath, Diciembre de 2016 (en colaboración con Amalia Morales-Zumaquero). Este trabajo estuvo en la lista de los diez documentos más descargados de la Social Science Research Network, dentro de los temas "Foreign Exchange Order Flows" (22 de Enero de 2017), "Time-Series Models (Multiple)" (25 de Enero de 2017), "International Finance " (28 de Enero

- de 2017), "Volatility" (1 y 17 de Febrero de 2017), "Financial Crises" (4 de Febrero de 2017), "Econometric Modeling: International Economics" (5 y 6 de Febrero de 2017), "Econometrics: Multiple Equation Models" (10 de Febrero de 2017) y "Econometric Modeling: International Economics" (19 de Febrero de 2017) <http://ssrn.com/abstract=2897481>. También distribuido como Working Paper 02/17, Instituto Complutense de Estudios Internacionales, Universidad Complutense de Madrid.
- 7.3.165. "Resolution of optimization problems and construction of efficient portfolios: An application to the Euro Stoxx 50 index", Document de Treball 2017/02, Institut de Recerca en Economia Aplicada Regional i Pública, Universitat de Barcelona, Enero de 2017 (en colaboración con Víctor Adame-García y Fernando Fernández-Rodríguez). Este trabajo estuvo en la lista de los diez documentos más descargados de la Social Science Research Network, dentro de los temas "Semiparametric & Nonparametric Methods" y "Econometric Modeling: International Financial Markets" (8 de Febrero de 2017), "Optimization Techniques" (21 de Marzo de 2017) e "International Finance" (24 de Marzo de 2017) . <https://ssrn.com/abstract=2909103>.
- 7.3.166. "Fear connectedness among asset classes", Document de Treball 2017/03, Institut de Recerca en Economia Aplicada Regional i Pública, Universitat de Barcelona, Enero de 2017 (en colaboración con Julián Andrada-Félix y Adrián Fernández-Pérez). Este trabajo estuvo en la lista de los diez documentos más descargados de la Social Science Research Network, dentro del tema "Econometric Modeling: International Financial Markets-Volatility & Financial Crises" (10 de Febrero y 9 de abril de 2017). <https://ssrn.com/abstract=2910851> También distribuido como Bath Economics Research Paper 59/17, Department of Economics, University of Bath.
- 7.3.167. "Yields on sovereign debt, fragmentation and monetary policy transmission in the euro area: A GVAR approach", Documentos de Economía y Finanzas Internacionales 17-01, Asociación Española de Economía y Finanzas Internacionales, Febrero de 2017 (en colaboración con Victor Echevarria-Icaza). Este trabajo estuvo en la lista de los diez documentos más descargados de la Social Science Research Network, dentro de los temas "Comparative or Joint Analysis of Fiscal & Monetary Policy", "National Budget, Deficit, & Debt" (22 de Marzo y 9 de Abril de 2017) y "Debt" (22 y 28 de Marzo de 2017). <http://ssrn.com/abstract=2915177>
- 7.3.168. "Inflation, real economic growth and unemployment expectations: An empirical analysis based on the ECB Survey of Professional Forecasters", Documentos de Economía y Finanzas Internacionales 17-02, Asociación Española de Economía y Finanzas Internacionales, Febrero de 2017 (en colaboración con María del Carmen Ramos-Herrera). <https://ssrn.com/abstract=2930949>
- 7.3.169. "Heterogeneity in the debt-growth nexus: Evidence from EMU countries", Bath Economics Research Paper 61/17, Department of Economics, University of Bath, Marzo de 2017 (en colaboración con Marta Gómez-Puig). También distribuido como Document de Treball 2017/06, Institut de Recerca en Economia Aplicada Regional i Pública, Universitat de Barcelona. https://ssrn.com/abstract_id=2943255
- 7.3.170. "Systemic banks, capital composition and CoCo issuance: The effects on bank risk", Document de Treball 2017/02, Institut de Recerca en Economia Aplicada Regional i Pública, Universitat de Barcelona, Marzo de 2017 (en colaboración con Victor Echevarria-Icaza). <http://ssrn.com/abstract=2946022> También distribuido como Working Paper 06/17 del Instituto Complutense de Estudios Internacionales.

- 7.3.171. "Seeking price and macroeconomic stabilisation in the euro area: The role of house prices and stock prices", Document de Treball 2017/10, Institut de Recerca en Economia Aplicada Regional i Pública, Universitat de Barcelona, Mayo de 2017 (en colaboración con Imran H. Shah). <http://ssrn.com/abstract=2970553>. También distribuido como Working Paper 07/17 del Instituto Complutense de Estudios Internacionales.
- 7.3.172. "Nonfinancial debt and economic growth in euro-area countries", Document de Treball 2017/14, Institut de Recerca en Economia Aplicada Regional i Pública, Universitat de Barcelona, Julio de 2017 (en colaboración con Marta Gómez-Puig). <https://ssrn.com/abstract=3003823>. También distribuido como Working Paper 08/17 del Instituto Complutense de Estudios Internacionales.
- 7.3.173. "Public debt and economic growth: Further evidence for the euro area", Working Paper 09/17, Instituto Complutense de Estudios Internacionales, Septiembre de 2017 (en colaboración con Marta Gómez-Puig) <https://ssrn.com/abstract=3041117>.
- 7.3.174. "Incorporating creditors' seniority into contingent claim models: Application to peripheral euro area countries", Document de Treball 2018/03, Institut de Recerca en Economia Aplicada Regional i Pública, Universitat de Barcelona, Febrero de 2018 (en colaboración con Marta Gómez-Puig y Manish Singh). <https://ssrn.com/abstract=3131447>.
- 7.3.175. "The robustness of the sovereign-bank interconnection: Evidence from contingent claims analysis", Document de Treball 2018/04, Institut de Recerca en Economia Aplicada Regional i Pública, Universitat de Barcelona, Febrero de 2018 (en colaboración con Marta Gómez-Puig y Manish Singh). <https://ssrn.com/abstract=3131426>.

7.4. Artículos en medios de comunicación:

- 7.4.1. "El redondeo en euros: Otro peligro para el IPC", *Cinco Días*, 18 de Diciembre de 2000. En colaboración con Mario Izquierdo.
- 7.4.2. "Por un nuevo Pacto de Toledo", *EL PAÍS*, 22 de Enero de 2001. En colaboración con José Antonio Herce, Miguel Sebastián y otros.
- 7.4.3. "Euro-redondeo e inflación", *Expansión*, 29 de Enero de 2001.
- 7.4.4. "Nunca es triste la verdad", *EL PAÍS*, 4 de Julio de 2001. En colaboración con José Antonio Herce.
- 7.4.5. "Regreso al futuro", *Cinco Días*, 19 de Septiembre de 2001. En colaboración con Julián Andrada.
- 7.4.6. "Euro e inflación", *EL PAÍS*, 31 de Diciembre de 2001. En colaboración con Mario Izquierdo.
- 7.4.7. "España y la ampliación europea", *EL PAÍS*, 13 de Mayo de 2002. En colaboración con José Antonio Herce.
- 7.4.8. "Mientras el Estrecho les separe", *EL PAÍS*, 27 de Septiembre de 2002. En colaboración con José Antonio Herce.
- 7.4.9. "España y Marruecos en el contexto mediterráneo", *Expansión*, 11 de Noviembre de 2002. En colaboración con José Antonio Herce.
- 7.4.10. "El efecto del euro sobre la inflación", *Expansión*, 13 de Diciembre de 2002.
- 7.4.11. "¿Qué está en juego en la ampliación de la UE?", *Cinco Días*, 19 de Diciembre de 2002. En colaboración con José Antonio Herce.
- 7.4.12. "España y Marruecos: La cooperación es posible", *Expansión*, 31 de Enero de 2003. En colaboración con José Antonio Herce.

- 7.4.13. "Crisis cambiarias: Lecciones de la experiencia europea", *Expansión*, 8 de Marzo de 2003. En colaboración con Reyes Maroto y Francisco Pérez-Bermejo.
- 7.4.14. "Convergencia y divergencias del gasto social en la Unión Europea", *Expansión*, 15 de Abril de 2003. En colaboración con José Antonio Herce.
- 7.4.15. "Andalucía y las ayudas comunitarias", *Expansión*, 8 de Mayo de 2003. En colaboración con Encarnación Murillo.
- 7.4.16. "Efectos de las inversiones ferroviarias", *Cinco Días*, 10 de Junio de 2003. En colaboración con José Antonio Herce.
- 7.4.17. "El euro y las expectativas de inflación", *Expansión*, 20 de Agosto de 2003. En colaboración con Emma García.
- 7.4.18. "Canarias y los Fondos Estructurales europeos", *El Día*, 18 de Diciembre de 2003.
- 7.4.19. "Castilla-La Mancha y las ayudas comunitarias", *La Verdad*, 27 de Diciembre de 2003. En colaboración con Oscar Bajo Rubio y Carmén Díaz Roldán.
- 7.4.20. "Analogías financieras tras el 11-M", *Cinco Días*, 23 de Marzo de 2004. En colaboración con Julián Andrada y Fernando Fernández.
- 7.4.21. "¿Se acuerdan de la ampliación de la UE?", *La Vanguardia*, 18 de Abril de 2004. En colaboración con José A. Herce.
- 7.4.22. "El camino hacia el euro de los nuevos socios de la UE", *Cinco Días*, 27 de Abril de 2004. En colaboración con Francisco Pérez Bermejo.
- 7.4.23. "Schröder tenía razón... un poco de razón", *La Vanguardia*, 12 de Septiembre de 2004. En colaboración con José A. Herce.
- 7.4.24. "España, ante el futuro de la política de cohesión comunitaria", *EL PAÍS*, 8 de Febrero de 2005. En colaboración con José Antonio Herce.
- 7.4.25. "Canarias y el presupuesto comunitario", *El Día*, 16 de Junio 2005.
- 7.4.26. "Una cuestión de fondos", *Cinco Días*, 17 de Junio de 2005. En colaboración con José A. Herce.
- 7.4.27. "Efectos del Sistema Nacional de Dependencia", *Cinco Días*, 3 de Agosto de 2005.
- 7.4.29. "Hacia el cuarto pilar del Estado de Bienestar", *Expansión*, 23 de Diciembre de 2005. En colaboración con José María Labeaga y Carolina Ortega.
- 7.4.29. "El futuro del Régimen Económico y Fiscal", *El Día*, 2 de Enero de 2006. En colaboración con Eduardo Martínez Budría y Manuel Navarro Ibáñez.
- 7.4.30. "Régimen Económico y Fisca Canarias", *Expansión*, 16 de Marzo de 2006. En colaboración con Eduardo Martínez Budría y Manuel Navarro Ibáñez.
- 7.4.31. "El nuevo IPC", *Cinco Días*, 13 de Febrero de 2007.
- 7.4.32. "¿Cambio de ciclo en la bolsa?", *Cinco Días*, 23 de Enero de 2008. En colaboración con Julián Andrada.
- 7.4.33. "Las regiones y la globalización: Retos y oportunidades", *Cinco Días*, 26 de Marzo de 2008.
- 7.4.34. "Innovar, emprender, y una política regional", *Cinco Días*, 11 de Junio de 2008.
- 7.4.35. "En la dirección adecuada", *Cinco Días*, 18 de Noviembre de 2008.
- 7.4.36. "El reto de las personas dependientes", *Cinco Días*, 25 de Mayo de 2010.
- 7.4.37. "25 años del Ibex 35", *Expansión*, 12 de Julio de 2017. En colaboración con Victor M Adame.

8. OTROS TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN

- 8.1. "Monetary Contraction and Real Exchange Rate Dynamics, mimeo, Department of Economics", The University of Birmingham. Noviembre, 1987.

- 8.2. "Macroeconomic Policy in Interdependent Economies", mimeo, Department of Economics, The University of Birmingham. Diciembre, 1987.
- 8.3. "Modelling the Spanish Peseta: Theory and Econometric Evidence from the 1970s and 1980s". Tesis doctoral, Department of Economics, The University of Birmingham. Diciembre, 1990.
- 8.4. "Integración de Mercados Financieros: Una Aplicación del Análisis Fractal", mimeo. En colaboración con Oscar Bajo Rubio (UPNA e Instituto de Estudios Fiscales), Fernando Fernández Rodríguez y Juan Martín González (Universidad de Las Palmas de Gran Canaria).
- 8.5. "Ampliaciones del Modelo HERMIN-España", mimeo. En colaboración con José A. Herce (FEDEA y Universidad Complutense de Madrid).
- 8.6. "El Tipo de Cambio de Equilibrio de la Peseta", Dictamen para el Ministerio de Industria y Energía, Junio de 1996. En colaboración con José A. Herce.
- 8.7. "Capital Flows and Financial Integration: The Case of Spain, 1985-1995", Informe para el Banco Mundial, Julio de 1996. En colaboración con José A. Herce y Juan F. Jimeno.
- 8.8. "Causality Between Exports and Output: An Empirical Investigation for the European Union, 1950-1994", mimeo, Febrero de 1997 (En colaboración con Oscar Bajo Rubio).
- 8.9. "Los Efectos del PIOTRN de Gran Canaria", Informe para el Cabildo Insular de Gran Canaria, Mayo de 1997. En colaboración con José A. Herce.
- 8.10. "Evaluación Intermedia del MAC 1994-1999: Análisis de Impactos Económicos", Informe para QUASAR, Julio de 1997. En colaboración con José A. Herce y Ana Goicolea.
- 8.11. "Los Efectos Económicos del PDI de Canarias". Informe para el Gobierno de Canarias, Mayo de 1998. En colaboración con José A. Herce.
- 8.12. "Los Efectos Económicos de las Inversiones en Infraestructura del Cabildo Insular de Tenerife 1996-1999". Informe para el Cabildo Insular de Tenerife, Octubre de 1999. En colaboración con José A. Herce.
- 8.13. "MAGEC: Un Modelo Agregado de la Economía Canaria". Informe para el Cabildo Insular de Tenerife, Marzo de 2000. En colaboración con Manuel Navarro.
- 8.14. "Infraestructuras y Actividad Económica", Informe para el Ministerio de Fomento, Septiembre de 2001 (En colaboración con José A. Herce).
- 8.15. "Efectos Macroeconómicos del Plan de Infraestructuras 2000-2007 (Horizonte 2010): Un Análisis Basado en el Modelo HERMIN-España". Dictamen para el Ministerio de Fomento, Junio de 2002 (En colaboración con José A. Herce).
- 8.16. "Balance Global de la Actividad Ferroviaria en España: Análisis Económico de la Actividad Ferroviaria (Área II)". Dictamen para la Fundación Española de Ferrocarriles, Junio de 2002 (En colaboración con José A. Herce).
- 8.17. "España y Marruecos en el Contexto Mediterráneo: Elementos Económicos para una Relación Bilateral Mutuamente Provechosa". Dictamen para el Ministerio de Asuntos Exteriores, Julio de 2002 (En colaboración con José A. Herce).
- 8.18. "Efectos de las Ayudas Comunitarias sobre la Economía Madrileña: 1990- 2006". Dictamen para la Comunidad de Madrid. Octubre de 2002 (En colaboración con José A. Herce).
- 8.19. "Efectos sobre la Economía Catalana del Plan de Infraestructuras 2000- 2007". Dictamen para el Ministerio de Fomento. Octubre de 2002.
- 8.20. "Efectos sobre la Economía Madrileña del Plan de Infraestructuras 2000- 2007". Dictamen para el Ministerio de Fomento. Octubre de 2002.

- 8.21. "Efectos del Plan de Infraestructuras 2000-2007 sobre las Comunidades Autónomas". Dictamen para el Ministerio de Fomento. Diciembre de 2002. (En colaboración con José A. Herce).
- 8.22. "Efectos de las Ayudas Europeas sobre Castilla y León, 2000-2006: Un Análisis Basado en el Modelo Hermin". Dictamen para QUASAR y Junta de Castilla y León. Mayo de 2003.
- 8.23. "Efectos de las Ayudas Europeas sobre Canarias, 2000-2006: Un Análisis Basado en el Modelo Hermin". Dictamen para QUASAR y Gobierno de Canarias. Mayo de 2003.
- 8.24. "Efectos de las Ayudas Europeas sobre Andalucía, 2000-2006: Un Análisis Basado en el Modelo Hermin". Dictamen para la Junta de Andalucía. Mayo de 2003.
- 8.25. "Canarias en la Encrucijada Global: Riesgos, Oportunidades y Estrategias". Dictamen para la Presidencia del Gobierno de Canarias. Noviembre de 2003. (En colaboración con José A. Herce y Francisco Pérez Bermejo).
- 8.26. "La Reserva para Inversiones de Canarias. Dictamen para la Presidencia del Gobierno de Canarias". Abril de 2004. (En colaboración con Sonia Pangusión).
- 8.27. "Efectos Macroeconómicos de las Infraestructuras Financiadas con Cargo a la Deuda Pública Acogida a la RIC", dictamen para la Dirección General de Asuntos Económicos con la Unión Europea, Consejería de Economía y Hacienda, Gobierno de Canarias, Septiembre de 2004.
- 8.28. "Efectos Macroeconómicos del Régimen Económico Fiscal de Canarias", dictamen para la Dirección General de Asuntos Económicos con la Unión Europea, Consejería de Economía y Hacienda, Gobierno de Canarias, Diciembre de 2004. Este dictamen sirvió de base para la elaboración del documento oficial *Renovación de los Incentivos del REF* que el Gobierno de Canarias presentó en Enero de 2006 a la Comisión Europea en el proceso de negociación sobre el futuro del Régimen Económico y Fiscal de Canarias (REF), asumiendo las autorizaciones comunitarias N376/2006 (relativa a la Zona Especial de Canarias) y N377/2006 (relativa a los artículos 25, 26 y 27 del REF) todas las conclusiones, mencionando expresamente nuestro trabajo en las notas a pie de página.
- 8.29. "La Morosidad en Bancos y Cajas de Ahorro en España: ¿Continuidad o Cambio Estructural?", dictamen para el Banco Santander Central Hispano, Abril 2005. En colaboración con José Antonio Herce y Sonia Pangusión.
- 8.30. "El Sistema Nacional de Dependencia: Evaluación de sus Efectos sobre el Empleo", Dictamen para el Instituto de Migraciones y Servicios Sociales (Ministerio de Trabajo y Asuntos Sociales), Mayo de 2005. En colaboración con José A. Herce y José M^a Labeaga.
- 8.31. "Efectos Macroeconómicos del Sistema Nacional de Dependencia", Dictamen para el Instituto de Migraciones y Servicios Sociales (Ministerio de Trabajo y Asuntos Sociales), Junio de 2005. Este dictamen sirvió de base para la elaboración de la Memoria del Análisis de Impacto que el Ministerio de Trabajo y Asuntos Sociales presentó en Diciembre de 2005 con el Anteproyecto de Ley de Promoción de la Autonomía Personal y de Atención a las Personas en Situación de Dependencia.
- 8.32. "Efectos del Programa Operativo Integrado de Canarias, 2000-2006: Un Análisis Basado en el Modelo Hermin", Dictamen para QUASAR y Gobierno de Canarias, Junio de 2005. En colaboración con Emma García.
- 8.33. "Efectos del Programa Operativo Integrado de Castilla y León, 2000-2006: Un Análisis Basado en el Modelo Hermin", Dictamen para QUASAR y Junta de Castilla y León, Junio de 2005. En colaboración con Emma García.

- 8.34. "Efectos del Programa Operativo Integrado de Castilla La Mancha, 2000- 2006: Un Análisis Basado en el Modelo Hermin", Dictamen para QUASAR y Junta de Comunidades de Castilla La Mancha, Junio de 2005. En colaboración con Emma García.
- 8.35. "Efectos del Programa Operativo Integrado de Galicia, 2000-2006: Un Análisis Basado en el Modelo Hermin", Dictamen para QUASAR y Xunta de Galicia, Junio de 2005. En colaboración con Emma García.
- 8.36. "Efectos del Programa Operativo Integrado de Andalucía, 2000-2006: Un Análisis Basado en el Modelo Hermin", Dictamen para Universidad de Málaga y Junta de Andalucía, Junio de 2005.
- 8.37. "Efectos del Programa Operativo Integrado de Madrid, 2000-2006: Un Análisis Basado en el Modelo Hermin", Dictamen para QUASAR y Comunidad de Madrid, Julio de 2005.
- 8.38. "Efectos de las Ayudas Europeas sobre la Economía Española, 2000-2006: Un Análisis Basado en el Modelo Hermin", Dictamen para QUASAR y el Ministerio de Economía y Hacienda, Septiembre de 2005. En colaboración con Emma García.
- 8.39. "Álava Global: Factores, Tendencias y Actores para la Competitividad de la Economía Alavesa Basada en la Innovación y el Conocimiento". Dictamen de AFI y FEDEA para la Diputación de Alava. Director del Grupo de Investigación de FEDEA. En colaboración con Luis A. Puch, Emma García y Carolina Ortega (FEDEA), así como con José A. Herce, Pedro Arévalo, Reyes Maroto e Ignacio Rodríguez Teubal (AFI), Noviembre de 2005.
- 8.40. "Efectos de las Ayudas Europeas sobre la Economía Madrileña, 2007-2013: Un Análisis Basado en el Modelo Hermin". Dictamen para la Consejería de Economía de la Comunidad de Madrid. En colaboración con Emma García, Enero de 2006.
- 8.41. "La Productividad en la Economía Madrileña", Dictamen para la Consejería de Economía de la Comunidad de Madrid. En colaboración con Emma García y Carolina Ortega. Febrero de 2006.
- 8.42. "Efectos Macroeconómicos del Régimen Económico y Fiscal de Canarias", Dictamen para la Consejería de Economía y Hacienda del Gobierno de Canarias, Marzo de 2006. Este dictamen sirvió de base para la negociación técnica conjunta entre el Gobierno de Canarias y el Ministerio de Economía y Hacienda con Bruselas, tal como recogen las notificaciones oficiales C(2006) 6636 final y C(2006) 6632 final de la propia Comisión.
- 8.43. "Efectos de las Ayudas Europeas sobre la Economía Murciana, 2007 2013: Un Análisis Basado en el Modelo Hermin". Dictamen para el Consejo Económico y Social de la Región de Murcia. Abril de 2006.
- 8.44. "Aragón y su Futuro: Hacia una Economía más Competitiva Basada en la Innovación y el Conocimiento". Dictamen para la Fundación Economía Aragonesa. Enero de 2007.
- 8.45. "Creación de Indicadores sobre Diferencias Regulatorias entre Comunidades Autónomas", Dictamen para el Consejo Económico y Social de Madrid, Noviembre de 2007. En colaboración con Mónica de Miguel y Pablo Vázquez.
- 8.46. "Medición del Tamaño del Sector Público en la Comunidad de Madrid y la Presión Fiscal que Soportan las Empresas en una Perspectiva Comparada", Dictamen para el Consejo Económico y Social de Madrid, Noviembre de 2007. En colaboración con Mónica de Miguel y Pablo Vázquez.

9. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN SUBVENCIONADOS

- 9.1. "Tabla Input-Output y Contabilidad Regional de Canarias. Año 1980". Dirigida por el Dr. D. Cándido Muñoz Ciudad, Catedrático de Economía Aplicada, Universidad de La Laguna. Investigador Colaborador. Financiado por el Gobierno de Canarias, el Banco de Bilbao, la Caja General de Ahorros de Canarias, la Caja Insular de Ahorros de Canarias y las Cajas Rurales Provinciales de S/C de Tenerife y de Las Palmas de Gran Canaria, 1982-1984.
- 9.2. "Estimación de la Rentas Municipales e Insulares del Archipiélago Canario: 1960-1980". Investigador Principal. Financiado por el Excmo. Cabildo Insular de Tenerife, 1984-85.
- 9.3. "Medidas de Volatilidad Local en Series Temporales: Teoría y Aplicación a los Tipos de Cambio Peseta-Dólar y Peseta-Marco", Financiado por la Fundación BBV, 1993. Investigador Principal.
- 9.4. "Comportamiento Caótico en Series Financieras y Monetarias Españolas". Financiado por la Dirección General de Investigación Científica y Técnica, dentro del Programa Sectorial de Promoción General del Conocimiento (Proyecto PB92-0909), 1993-1995. Investigador Colaborador.
- 9.5. "Economic and Environmental Impact of the CSF: Modelling Growth and Development in the EC Periphery". Financiado por la Comisión de las Comunidades Europeas (Dirección General XII). Investigador Colaborador.
- 9.6. "Integración de Mercados Financieros: Una Aplicación del Análisis Fractal". Financiado por la Dirección General de Investigación Científica y Técnica, dentro del Programa Sectorial de Promoción General del Conocimiento (Proyecto PB94-0425), 1995-1998. Investigador Colaborador.
- 9.7. "Extensiones del Modelo HERMIN-España: Efectos Regionales del Marco de Apoyo Comunitario 1994-99 para España y Consecuencias Económicas del Envejecimiento de la Población Española". Investigador Principal. Financiado por la Comisión Interministerial Ciencia y Tecnología, dentro del Programa Nacional de Estudios Sociales, Económicos y Culturales (Proyecto SEC95-0163).
- 9.8. "The Aggregate Effects of the Internal Market Programme on Greece, Spain, Ireland and Portugal". Financiado por la Comisión de las Comunidades Europeas (Dirección General XV). Investigador Colaborador. University College (Dublín), Economic and Social Reserach Institute (Dublín), Universidade Catolica Portuguesa (Lisboa) y FEDEA (Madrid), 1995.
- 9.9. "Transiciones del Sistema de Pensiones Español". Financiado por el Servicio de Estudios de "la Caixa", 1995. Investigador Colaborador.
- 9.10. "El Tipo de Cambio de Equilibrio de la Peseta". Financiado por el Ministerio de Comercio, 1996. Investigador Principal.
- 9.11. "Efectos de las Infraestructuras en la Comunidad Autónoma de Canarias". Financiado por la Fundación de Economía Analítica, 1997. Director del Proyecto.
- 9.12. "Evaluación Intermedia del MAC 1994-1999". Financiado por QUASAR, 1997. Investigador Colaborador.
- 9.13. "Evaluación de PIOTRN de Gran Canaria". Financiado por la Fundación de Economía Analítica, 1997. Investigador Principal.
- 9.14. "Impacto de la Introducción del Euro en el Sector de la Alimentación y Bebidas". Financiado por la Federación Española de Industrias de la Alimentación y Bebidas y la Comisión Europea, 1998. Investigador Colaborador.

- 9.15. "El Sector Turístico en Canarias". Financiado por Fundación de Economía Analítica, 1998. Investigador Principal.
- 9.16. "El Ahorro en España". Financiado por la Bolsa de Madrid, 1999. Investigador Colaborador.
- 9.17. "El Cambio Demográfico en España: Consecuencias Macroeconómicas, Microeconómicas e Implicaciones para el Estado del Bienestar". Financiado por la Comisión Interministerial Ciencia y Tecnología, dentro del Programa Nacional de Estudios Sociales, Económicos y Culturales (Proyecto SEC99-0279), 1999-2002. Investigador Colaborador.
- 9.18. "Integración Económica en Europa: Convergencia, Desarrollo Regional e Implicaciones Macroeconómicas". Financiado por la Comisión Interministerial Ciencia y Tecnología, dentro del Programa Sectorial de Promoción General del Conocimiento (PB98 0546 Co2 02), 1999-2002. Investigador Colaborador.
- 9.19. "MAGEC: Un Modelo Agregado de la Economía Canaria". Financiado por el Excmo. Cabildo Insular de Tenerife, 2000. Investigador Principal.
- 9.20. "La Repercusión en Aragón de las Política Europeas". Financiado por el Consejo Económico y Social de Aragón, 2001. Investigador Principal.
- 9.21. "La Ampliación de la UE. Implicaciones para España". Financiado por el Servicio de Estudios de "la Caixa", 2001. Investigador Colaborador.
- 9.22. "Evaluación del Plan de Infraestructuras". Financiado por el Ministerio de Fomento, 2001-2002. Investigador Principal del equipo FEDEA. En colaboración con IVIE y QUASAR
- 9.23. "Aspectos Económicos de la Actividad Ferroviaria en España". Financiado por la Fundación de los Ferrocarriles Españoles, 2001-2002. Investigador Colaborador.
- 9.24. "España y Marruecos: Elementos Económicos para una Relación Bilateral Productiva". Financiado por el Ministerio de Asuntos Exteriores, 2002. Investigador Colaborador.
- 9.25. "El Sector de Industrias de la Alimentación y Bebidas en 2001". Financiado por la Federación Española de Industrias de la Alimentación y Bebidas y el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, 2002. Investigador Colaborador.
- 9.26. "Efectos Macroeconómicos de la Inversión Extranjera Directa y el Capital Público en España: Un Análisis Basado en el Modelo Hermin-España". Investigador Principal. Financiado por el Ministerio de Ciencia y Tecnología, dentro del Programa Nacional de Investigación Científica, Desarrollo e Innovación Tecnológica (SEC2002-01892), 2002-05.
- 9.27. "Evaluación de las Repercusiones Económicas de las Políticas Europeas en Castilla-La Mancha". Financiado por el Vicerrectorado de Investigación de la Universidad de Castilla-La Mancha, 2002. Investigador Colaborador.
- 9.28. "VIII Jornadas de Economía Internacional. La Economía Española en el Contexto Internacional". Acción Especial Financiada por el Ministerio de Ciencia y Tecnología, 2003. Investigador Colaborador (SEC2002 11076 E).
- 9.29. "El Sector de Industrias de la Alimentación y Bebidas en 2002". Financiado por la Federación Española de Industrias de la Alimentación y Bebidas y el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, 2003. Investigador Colaborador.
- 9.30. Asistencia Técnica para la Realización de un Estudio sobre los Efectos Económicos de las Actuaciones Estructurales sobre la Economía Andaluza. Investigador Principal. Financiado por la Dirección General de Fondos Europeos de la Consejería de Economía y Hacienda de la Junta de Andalucía, 2003.

- 9.31. "El Sector de Industrias de la Alimentación y Bebidas en 2003". Financiado por la Federación Española de Industrias de la Alimentación y Bebidas y el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, 2004. Investigador Colaborador.
- 9.32. "Estudio de los Efectos Macroeconómicos de los Incentivos del Régimen Económico Fiscal de Canarias en el período 1994-2013". Investigador Principal. Financiado por la Consejería de Economía y Hacienda del Gobierno de Canarias, 2004.
- 9.33. "Efectos de las Ayudas Europeas sobre la Economía Madrileña, 2007-2013: Un análisis basado en el modelo HERMIN". Financiado por la Dirección General de Universidades e Investigación (Consejería de Educación 06/HSE/0114/2004) de la Comunidad de Madrid, 2005. Investigador Principal.
- 9.34. "El Sector de Industrias de la Alimentación y Bebidas en 2004". Financiado por la Federación Española de Industrias de la Alimentación y Bebidas y el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, 2005. Investigador Colaborador.
- 9.35. "Regímenes Cambiarios de Facto y de lure". Financiado por el Ministerio de Ciencia y Tecnología, dentro del Programa Nacional de Investigación Científica, Desarrollo e Innovación Tecnológica (SEJ2005 09094/ECON), 2006-2008. Investigador Colaborador.
- 9.36. "Economía Alavesa y Perspectivas de Futuro en Europa: Innovación y Conocimiento". Financiado por la Diputación Foral de Álava. Investigador Principal. 2008.
- 9.37. "Development of an Instrument to Analyse the Impact of Cohesion Policy". Financiado por la Dirección General de Política Regional de la Comisión Europea (Convocatoria No. 2005 CE 16 o AT 027). Investigador Colaborador. Gesellschaft für Finanz und Regionalanalysen (Münster), Economic and Social Research Institute (Dublín), Institute of Economics, Hungarian Academy of Sciences (Budapest), Institute of World Economy (Bucarest), Wroclaw Regional Development Agency (Varsovia) National Institute of Economic and Social Research (Londres), Instituto de Análisis Económico (Bellaterra) y FEDEA (Madrid), 2006-2009.
- 9.38. "El Sector de Industrias de la Alimentación y Bebidas en 2005". Financiado por la Federación Española de Industrias de la Alimentación y Bebidas y el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, 2006. Investigador Colaborador.
- 9.39. "Consolidating Economics". Financiado por la Secretaría de Estado de Universidades e Investigación (Consolider-Ingenio 2010, Convocatoria 2006) (CSD2006-00016). Dirigido por Andreu Mas-Colell. Investigador Colaborador. Departamento de Economía y Empresa de la Universitat Pompeu Fabra, Departamento de Economía de la Universidad Carlos III de Madrid, Unidad de Fundamentos Económicos de la Universitat Autònoma de Barcelona, Departamento de Fundamentos del Análisis Económico de la Universidad de Alicante, Instituto de Análisis Económico (IAE, CSIC), Centro de Estudios Monetarios y Financieros (CEMFI), Centre de Recerca en Economia Internacional (CREI), Centro Sector Público-Privado del IESE, Departamento de Empresa de la Universidad Carlos III de Madrid, Departamento de Historia Económica de la Universidad Carlos III de Madrid, Grupo de Derecho y Sociología de la Universitat Pompeu Fabra y del CSIC (Ciencias Políticas) y FEDEA.
- 9.40. "Aragón y su Futuro: Un Enfoque Estratégico". Financiado por la Fundación Economía Aragonesa. Investigador Principal, 2007.
- 9.41. "Red de Credibilidad de los Regímenes Cambiarios". Investigador Principal. Financiado por el Ministerio de Ciencia y Tecnología, dentro del Programa Nacional de Investigación Científica, Desarrollo e Innovación Tecnológica (SEJ2006 28044 E/ECON), 2007-2008.

- 9.42. "El Sector de Industrias de la Alimentación y Bebidas en 2006". Financiado por la Federación Española de Industrias de la Alimentación y Bebidas y el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, 2007. Investigador Colaborador.
- 9.43. El Sector de Industrias de la Alimentación y Bebidas en 2007. Financiado por la Federación Española de Industrias de la Alimentación y Bebidas y el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, 2008. Investigador Colaborador.
- 9.44. "Nuevos Desarrollos en Regímenes Cambiarios de Iure y de Facto". Investigador Principal. Financiado por el Ministerio de Ciencia y Tecnología, dentro del Programa Nacional de Investigación Científica, Desarrollo e Innovación Tecnológica (ECON2008 05565), 2008-2011. .
- 9.45. "El Sector de Industrias de la Alimentación y Bebidas en 2008". Financiado por la Federación Española de Industrias de la Alimentación y Bebidas y el Ministerio de Medio Ambiente, Medio Rural y Marino 2009. Investigador Colaborador.
- 9.46. "Internacionalización y Regulación de Economías de Mercado: Macroeconomía y Finanzas" Programa de Creación y Consolidación de Grupos de Investigación Santander UCM (GR58/08). Investigador Colaborador.
- 9.47. "El Sector de Industrias de la Alimentación y Bebidas en 2009". Financiado por la Federación Española de Industrias de la Alimentación y Bebidas y el Ministerio de Medio Ambiente, Medio Rural y Marino 2010". Investigador Colaborador.
- 9.48. "Proyecciones del Gasto en Dependencia". Investigador Principal. Financiado por el Instituto de Estudios Fiscales (IEF277/2009), 2009-2010.
- 9.49. "Efectos Económicos de la Atención a la Dependencia". Investigador Principal. Financiado por el Instituto de Estudios Fiscales (IEF153/2010), 2010-2011.
- 9.50. "Contagio e interrelación variable en los mercados de deuda pública de la UEM". Financiado por el Instituto de Estudios Fiscales (IEF 088/2011), 2011-2012. Investigador Colaborador.
- 9.51. "El Sector de Industrias de la Alimentación y Bebidas en 2010". Financiado por la Federación Española de Industrias de la Alimentación y Bebidas y el Ministerio de Medio Ambiente, Medio Rural y Marino, 2011. Investigador Colaborador.
- 9.52. "Evaluación de los Efectos Económicos de Reformas Fiscales en la Imposición Indirecta del Sector de la Alimentación y Bebidas". Investigador Principal. Financiado por la Federación Española de Industrias de la Alimentación y Bebidas, 2011.
- 9.53. "El Comportamiento de los Mercados Cambiarios: Nueva Información, Capacidad Predictiva y Regímenes Cambiarios". Financiado por el Ministerio de Ciencia e Innovación, dentro del Programa de Investigación Fundamental No Orientada (ECON2011-23189), 2012-2014, prorrogado hasta 2015. Investigador Colaborador.
- 9.54. "Determinantes de la Economía sumergida: Evidencia para la OCDE". Investigador Principal. Financiado por el Instituto de Estudios Fiscales (IEF013/2013), 2012-2013.
- 9.55. "El impacto del endeudamiento público sobre el crecimiento económico en los países de la UEM". Financiado por el Instituto de Estudios Fiscales (IEF 101/2014), 2014-2015. Investigador Colaborador.
- 9.56. "Determinantes de la probabilidad de donar de un contribuyente del IRPF en España, 2001-2012". Financiado por el Instituto de Estudios Fiscales (IEF081/2015), 2015-2016. Investigador Colaborador.
- 9.57. "Identificación y Predicción de Shocks Sistémicos. Análisis de los Determinantes Macroeconómicos de los Riesgos Financieros y sus Implicaciones Transversales". Financiado por el Banco de España dentro de su Programa de Ayudas a la

- Investigación en Macroeconomía, Economía Monetaria, Financiera y Bancaria e Historia Económica, 2016-2018 (PR71/15-20229). Investigador Colaborador.
- 9.58. "Cuantificación y análisis de riesgos". Financiado por el Ministerio de Economía y Competitividad, dentro de su Programa Estatal de Fomento de la Investigación Científica y Técnica de Excelencia (Proyecto ECO2016-76203-C2-2-P), 2017-2019. Investigador Colaborador.
- 9.59. "Heterogeneidad entre países y a lo largo del tiempo en la relación deuda pública-crecimiento económico en los países de la UEM". Financiado por el Instituto de Estudios Fiscales (IEF 015/2017), 2017-2018.
- 9.60. "Medición y monitorización del riesgo soberano en el área euro". Financiado por el Instituto de Estudios Fiscales (IEF 151/2017), 2018. Investigador Principal.

10. COMUNICACIONES Y PONENCIAS PRESENTADAS EN CONGRESOS

10.1. Congresos nacionales:

- 10.1.1. "Foreign Direct Investment in Spain: An Application of Cointegration Analysis". En colaboración con Oscar Bajo Rubio. II Jornadas de Economía Internacional, organizadas por el Departamento de Análisis Económico de la Universidad de Valladolid. Valladolid, 5 a 7 de Junio de 1991.
- 10.1.2. "Further Tests on Forward Exchange Rate Unbiasedness Hypothesis". En colaboración con Young B. Park. V. Reunión Anual de ASEPELT-ESPAÑA. Gran Canaria, 20 a 21 de Junio de 1991.
- 10.1.3. "Modelling Foreign Direct Investment in Spain, 1961-1988: An Application of Cointegration Analysis". En colaboración con Oscar Bajo Rubio. V. Reunión Anual de ASEPELT-ESPAÑA. Gran Canaria, 20 a 21 de Junio de 1991.
- 10.1.4. "Un Análisis Empírico de los Determinantes Macroeconómicos de la Inversión Extranjera Directa en España, 1961-89". En colaboración con Oscar Bajo Rubio. Simposio de Moneda y Crédito, Madrid, 7 y 8 de Noviembre de 1991.
- 10.1.5. "Comportamiento Caótico en las Series Monetarias y Financieras Españolas". En colaboración con Oscar Bajo Rubio y Fernando Fernández Rodríguez. XVI Simposio de Análisis Económico, Universidad Autónoma de Barcelona, 16 a 18 de Diciembre de 1991.
- 10.1.6. "Un Modelo de Equilibrio de Cartera para la Economía Española". En colaboración con Oscar Bajo Rubio. XVI Simposio de Análisis Económico, Universidad Autónoma de Barcelona, 16 a 18 de Diciembre de 1991.
- 10.1.7. "Eficiencia en el Mercado a Plazo de la Peseta". En colaboración con Juan Ayuso y Juan J. Dolado. Seminario sobre Mercados Financieros Españoles, Universidad Carlos III de Madrid, 20 y 21 de Mayo de 1992.
- 10.1.8. "Comportamiento Caótico en las Series del Tipo de Cambio Peseta-Dólar". En colaboración con Oscar Bajo Rubio y Fernando Fernández Rodríguez. Seminario sobre Mercados Financieros Españoles, Universidad Carlos III de Madrid, 20 y 21 de Mayo de 1992.
- 10.1.9. "Does Public Capital Affect Private Sector Performance? An Analysis of the Spanish Case, 1964-1988". En colaboración con Oscar Bajo Rubio. XVII Simposio de Análisis Económico, Universidad Autónoma de Barcelona, 16 a 18 de Diciembre de 1992.
- 10.1.10. "Determinants of Interest Rates in Spain: Effects on Aggregate Demand". En colaboración con Oscar Bajo Rubio. Encuentro Hispano-Británico sobre Convergencia Europea, Universitat Jaume I, Castellón de la Plana, Mayo de 1993.

- 10.1.11. "Un Modelo de Equilibrio de Cartera para la Economía Española". En colaboración con Oscar Bajo Rubio. III Jornadas de Economía Internacional, organizadas por el Departamento de Análisis Económico de la Universidad de Murcia. Murcia, 24 a 26 de Junio de 1993.
- 10.1.12. "The Effects of the Community Support Framework 1994-99 on the Spanish Economy: An Analysis Based on the HERMIN Model". En colaboración con José A. Herce. XIX Simposio de Análisis Económico. Bellaterra, 14 a 16 de Diciembre de 1994.
- 10.1.13. "Medidas de Volatilidad Local en Series Temporales: Teoría y Aplicación a los Tipos de Cambio Peseta-Dólar y Peseta-Marco". En colaboración con Oscar Bajo y Fernando Fernández. XIX Simposio de Análisis Económico. Bellaterra, 14 a 16 de Diciembre de 1994.
- 10.1.14. "Exchange Rate Volatility in the EMS Before and After the Fall". En colaboración con Fernando Fernández, Oscar Bajo y Juan Martín. IV Jornadas de Economía Internacional, organizadas por el Departamento de Economía y Dirección de Empresas de la Universitat Jaume I. Castellón de la Plana, 22 y 23 de Junio de 1995.
- 10.1.15. "Sector Público y Crecimiento Económico en España: Experiencia Reciente". En colaboración con Oscar Bajo Rubio. Simposio "Fiscalidad y crecimiento económico", Universidad Pública de Navarra. Pamplona, 8 a 10 de Noviembre de 1995.
- 10.1.16. "Exchange Rate Volatility in the EMS Before and After the Fall". En colaboración con Fernando Fernández, Oscar Bajo y Juan Martín. XX Simposio de Análisis Económico. Bellaterra, 13 a 15 de Diciembre de 1995.
- 10.1.17. "Efectos de Políticas Macroeconómicas en una Unión Monetaria con Distintos Grados de Rigidez Salarial". En colaboración con Carlos de Miguel Palacios. XX Simposio de Análisis Económico. Bellaterra, 13 a 15 de Diciembre de 1995.
- 10.1.18. "Predicción por Ocurrencias Análogas en el Sistema Monetario Europeo". En colaboración con Fernando Fernández y Julián Andrada. X Reunión Anual de ASEPELT-ESPAÑA. Albacete, 20 y 21 de Junio de 1996.
- 10.1.19. "Política Fiscal y Crecimiento Económico". En colaboración con Miguel Angel Galindo. X Reunión Anual de ASEPELT-ESPAÑA. Albacete, 20 y 21 de Junio de 1996.
- 10.1.20. "El Tipo de Cambio de Equilibrio de la Peseta y la Unión Monetaria Europea". En colaboración con José A. Herce. XXI Simposio de Análisis Económico. Bellaterra, 11 a 13 de Diciembre de 1996.
- 10.1.21. "Macroeconomic Effects of the Single European Market in Spain: An Analysis Based on the HERMIN Model". En colaboración con José A. Herce. XXI Simposio de Análisis Económico. Bellaterra, 11 a 13 de Diciembre de 1996.
- 10.1.22. "Paridad del Poder Adquisitivo en un Contexto Multiecuacional: El Caso Español". En colaboración con Francisco Ledesma, Manuel Navarro y Jorge Pérez. XXI Simposio de Análisis Económico. Bellaterra, 11 a 13 de Diciembre de 1996.
- 10.1.23. "Using Nearest-neighbour Predictors to Forecast EMS Exchange Rates". En colaboración con Fernando Fernández Rodríguez y Julián Andrada Félix. V Jornadas de Economía Internacional, organizadas por el Departamento de Economía de la Universidad Pública de Navarra, Pamplona, 25 al 27 de Junio de 1997.
- 10.1.24. "Efectos Macroeconómicos del Mercado Único Europeo: Un Análisis Basado en el Modelo HERMIN". En colaboración con José A. Herce. V Jornadas de Economía Internacional, organizadas por el Departamento de Economía de la Universidad Pública de Navarra, Pamplona, 25 al 27 de Junio de 1997.
- 10.1.25. "Asymmetry in the EMS: Some Evidence Based on Non-linear Forecasts". En colaboración con Oscar Bajo y Fernando Fernández Rodríguez. V Jornadas de

- Economía Internacional, organizadas por el Departamento de Economía de la Universidad Pública de Navarra, Pamplona, 25 al 27 de Junio de 1997.
- 10.1.26. "Utilización de Predictores por Analogías para Predecir Tipos de Cambio en el Sistema Monetario Europeo". En colaboración con Fernando Fernández Rodríguez y Julián Andrada Félix. XI Reunión Anual de ASEPELT-ESPAÑA, Bilbao, 10 y 11 de Julio de 1997.
 - 10.1.27. "Convergence in Fiscal Pressure across EU Countries". En colaboración con Vicente Esteve y Cecilio Tamarit. XXII Simposio de Análisis Económico. Bellaterra, 10 a 12 de Diciembre de 1997.
 - 10.1.28. "Asymmetry in the EMS: Some Evidence Based on Non-linear Forecasts". En colaboración con Oscar Bajo y Fernando Fernández Rodríguez. XXII Simposio de Análisis Económico. Bellaterra, 10 a 12 de Diciembre de 1997.
 - 10.1.29. "Testing Nonlinear Forecastability in EMS Exchange Rates". En colaboración con Fernando Fernández Rodríguez. XXII Simposio de Análisis Económico. Bellaterra, 10 a 12 de Diciembre de 1997.
 - 10.1.30. "Expectativas Españolas ante la Unión Económica y Monetaria". Jornadas sobre la Unión Económica y Monetaria, Confederación de Empresarios de Andalucía. Sevilla, 13 y 14 de Abril de 1998.
 - 10.1.31. "Macroeconomic Consequences of Population Ageing in Spain: A Preliminary Evaluation". En colaboración con José A. Herce. XXIII Simposio de Análisis Económico. Bellaterra, 16 a 18 de Diciembre de 1998.
 - 10.1.32. "Growth and the Welfare State in the EU". En colaboración con José A. Herce y Juan J. de Lucio. XXIII Simposio de Análisis Económico. Bellaterra, 16 a 18 de Diciembre de 1998.
 - 10.1.33. "Convergencia en Precios en las Provincias Españolas". En colaboración con Irene Olloqui. II Encuentro de Economía Aplicada, Universidad de Zaragoza, 3 a 5 de Junio de 1999.
 - 10.1.34. "Technical Analysis in the Madrid Stock Exchange". En colaboración con Fernando Fernández-Rodríguez y Julián Andrada-Félix. XIII Reunión Anual ASEPELT-España, Universidad de Burgos, 17 y 18 de Junio de 1999.
 - 10.1.35. "Further Evidence on Technical Analysis and Profitability of Foreign Exchange Intervention". En colaboración con Fernando Fernández-Rodríguez y Julián Andrada-Félix. VI Jornadas de Economía Internacional, Universidad de Valencia, 23 a 25 de Junio de 1999.
 - 10.1.36. "Technical Analysis in the Madrid Stock Exchange". En colaboración con Fernando Fernández-Rodríguez y Julián Andrada-Félix. VII Foro de Finanzas. Universidad de Valencia, 25 y 26 de Noviembre de 1999.
 - 10.1.37. "Convergencia en Tasas de Inflación en la Unión Europea". En colaboración con Irene Olloqui. XXIV Simposio de Análisis Económico. Bellaterra, 15 a 17 de Diciembre de 1999.
 - 10.1.38. "Further Evidence on Technical Analysis and Profitability of Foreign Exchange Intervention". En colaboración con Fernando Fernández-Rodríguez y Julián Andrada-Félix. XXIV Simposio de Análisis Económico. Bellaterra, 15 a 17 de Diciembre de 1999.
 - 10.1.39. "Technical Analysis in the Madrid Stock Exchange". En colaboración con Fernando Fernández-Rodríguez y Julián Andrada-Félix. XXIV Simposio de Análisis Económico. Bellaterra, 15 a 17 de Diciembre de 1999.

- 10.1.40. "Assesing the Economic Value of Nearest Neighbour Exchange rate Forecasts". En colaboración con Fernando Fernández-Rodríguez y Julián Andrada-Félix. XXIV Simposio de Análisis Económico. Bellaterra, 15 a 17 de Diciembre de 1999.
- 10.1.41. "Technical Analysis in Foreign Exchange Markets: Linear versus NonLinear Trading Rules". En colaboración con Fernando Fernández-Rodríguez y Julián Andrada-Félix. XIV Reunión Anual ASEPELT-España, Universidad de Oviedo, 22 y 23 de Junio de 2000.
- 10.1.42. "Modelling Evolving Long Run Relationships: The Linkage Between Stock Markets in Asia". En colaboración con José Luis Fernández Serrano. VI Encontro de Novos Investigadores de Análise Económica, Universidad de Vigo, 12 a 14 de Julio de 2000.
- 10.1.43. "Technical Analysis in Foreign Exchange Markets: Linear versus Nonlinear Trading Rules". En colaboración con Fernando Fernández-Rodríguez y Julián Andrada-Félix. VIII Foro de Finanzas, Universidad Carlos III, Madrid, 25 a 27 de Octubre de 2000.
- 10.1.44. "Technical Analysis in Foreign Exchange Markets: Linear versus Nonlinear Trading Rules". En colaboración con Fernando Fernández-Rodríguez y Julián Andrada-Félix. XXV Simposio de Análisis Económico. Universidad Autónoma de Barcelona, 19 a 22 de Diciembre de 2000.
- 10.1.45. "Testing Chaotic Dynamics via Lyapunov Exponents". En colaboración con Fernando Fernández-Rodríguez y Julián Andrada-Félix. XXV Simposio de Análisis Económico. Universidad Autónoma de Barcelona, 19 a 22 de Diciembre de 2000.
- 10.1.46. "Modelling Evolving Long run Relationships: The Linkages between Stock Markets in Asia". En colaboración con José L. Fernández Serrano. XXV Simposio de Análisis Económico. Universidad Autónoma de Barcelona, 19 a 22 de Diciembre de 2000.
- 10.1.47. "Modelling Evolving Long run Relationships: The Linkages between Stock Markets in Asia". En colaboración con José L. Fernández Serrano. VII Jornadas de Economía Internacional. Málaga, 20 a 22 de Junio de 2001.
- 10.1.48. "Duración de los Regímenes del SME". En colaboración con Reyes Maroto. VII Jornadas de Economía Internacional. Málaga, 20 a 22 de Junio de 2001.
- 10.1.49. "Technical Analysis in Foreign Exchange Markets: Linear versus Nonlinear Trading Rules". En colaboración con Fernando Fernández-Rodríguez y Julián Andrada-Félix. VII Jornadas de Economía Internacional. Málaga, 20 a 22 de Junio de 2001.
- 10.1.50. "Forecasting the Euro dollar Exchange Rate: A Non linear Approach". En colaboración con Fernando Fernández-Rodríguez y Julián Andrada-Félix. Workshop on Exchange Rates, Centro de Estudios Andaluces, Málaga, 23 y 24 de Noviembre de 2001.
- 10.1.51. "Evaluation of Structural Policies with a Macroeconomic Model", Monitoring and Forecasting Public Finances, Fundación Centro de Estudios Andaluces (centra), Sevilla, 27 y 28 de Septiembre 2002.
- 10.1.52. "Predicción del Tipo de Cambio Dólar/Euro: Un Enfoque No Lineal", XXVII Simposio de Análisis Económico, Universidad de Salamanca, Salamanca, 12 a 14 de Diciembre de 2002.
- 10.1.53. "Efectos a Largo Plazo sobre la Economía Andaluza de las Ayudas Procedentes de los Fondos Estructurales: El Marco de Apoyo Comunitario 1994 1999". X Encuentro de Economía Pública, Santa Cruz de Tenerife, 6 y 7 de Febrero de 2003.
- 10.1.54. "Fondos Estructurales Europeos en España: Pasado y Futuro". Jornadas sobre Fondos Estructurales, Inversión en Infraestructuras y Crecimiento Regional, Fundación Caixa Galicia, Santiago de Compostela, 7 de Febrero de 2003.
- 10.1.55. "Predicción del Tipo de Cambio Dólar/Euro: ¿Es Útil la Paridad del Poder Adquisitivo?", VI Encuentro de Economía Aplicada, Granada, 5 a 7 de Junio de 2003.

- 10.1.56. "An Empirical Evaluation of Non Linear Trading Rules". VI Encuentro de Economía Aplicada, Granada, 5 a 7 de Junio de 2003.
- 10.1.57. "Predicción del Tipo de Cambio Dólar/Euro: ¿Es Útil la Paridad del Poder Adquisitivo?", VIII Jornadas de Economía Internacional, Ciudad Real, 25 a 27 de Junio de 2003.
- 10.1.58. "Predicción del Tipo de Cambio Dólar/Euro: Un enfoque No Lineal". VIII Jornadas de Economía Internacional, Ciudad Real, 25 a 27 de Junio de 2003.
- 10.1.59. "An Eclectic Approach to Currency Crises: Drawing Lessons from the EMS Experience". VIII Jornadas de Economía Internacional, Ciudad Real, 25 a 27 de Junio de 2003.
- 10.1.60. "An Empirical Evaluation of Non-linear Trading Rules". XI Jornadas de ASEPUMA, Universidad de Oviedo, Oviedo, 11 y 12 de Septiembre de 2003.
- 10.1.61. "Predicción del Tipo de Cambio Dólar/Euro: ¿Son Útiles las Paridades Internacionales?", XIX Foro de Finanzas, Universidad de Alicante, Alicante, 13 y 14 de Noviembre de 2003.
- 10.1.62. "Castilla-La Mancha y las Ayudas Europeas". XXIX Reunión de Estudios Regionales, Universidad de Cantabria, Santander, 25 a 28 de Noviembre de 2003.
- 10.1.63. "Efectos Agregados de Oferta de las Ayudas Procedentes de los Fondos Estructurales sobre la Economía Andaluza: El Marco de Apoyo Comunitario 1994- 1999". XXIX Reunión de Estudios Regionales, Universidad de Cantabria, Santander, 25 a 28 de Noviembre de 2003.
- 10.1.64. "Forecasting the Dollar/Euro Exchange Rate: Are International Parities Useful?", XXVIII Simposio de Análisis Económico, Universidad Pablo Olavide, Sevilla, 11 a 13 de Diciembre de 2003.
- 10.1.65. "Optimización Mediante Algoritmos Genéticos de los Parámetros Utilizados en Reglas Técnicas Basadas en Medias Móviles: Aplicación al Índice General de la Bolsa de Madrid". XXVIII Simposio de Análisis Económico, Universidad Pablo Olavide, Sevilla, 11 a 13 de Diciembre de 2003.
- 10.1.66. "An Eclectic Approach to Currency Crises: Drawing Lessons from the EMS Experience". XXVIII Simposio de Análisis Económico, Universidad Pablo Olavide, Sevilla, 11 a 13 de Diciembre de 2003.
- 10.1.67. "Currency Crisis and Political Factors: Drawing Lessons from the EMS Experience". VII Encuentro de Economía Aplicada. Universidad de Vigo, Vigo, 3 al 5 de Junio de 2004.
- 10.1.68. "El Efecto del Capital Humano sobre el Crecimiento: ¿Importa el Periodo Muestral?", VII Encuentro de Economía Aplicada. Universidad de Vigo, Vigo, 3 al 5 de Junio de 2004.
- 10.1.69. "Predicción del Tipo de Cambio Dólar/Euro. Un Enfoque no Lineal". VII Encuentro de Economía Aplicada. Universidad de Vigo, Vigo, 3 al 5 de Junio de 2004.
- 10.1.70. "Speculative Attacks and Exchange Rate Crises in the EMS: A Panel Data Study". VII Encuentro de Economía Aplicada. Universidad de Vigo, Vigo, 3 al 5 de Junio de 2004.
- 10.1.71. "Las Regiones Españolas del Objetivo 1 y las Ayudas Europeas". XXX Reunión de Estudios Regionales, Barcelona, 18 y 19 de Noviembre de 2004.
- 10.1.72. "La Política de Cohesión Europea y la Economía Española. Evaluación y Prospectiva". XXX Reunión de Estudios Regionales, Barcelona, 18 y 19 de Noviembre de 2004.
- 10.1.73. "Exchange Rates and Political Factors: Drawing Lessons From the Regime Change in the EMS". IV Workshop on International Economics, Fundación Centro de Estudios Andaluces (centrA), Málaga, 26 y 27 de Noviembre de 2004.

- 10.1.74. "Structural Breaks in Volatility: Evidence from the OECD Real Exchange Rates". IV Workshop on International Economics, Fundación Centro de Estudios Andaluces (centrA), Málaga, 26 y 27 de Noviembre de 2004.
- 10.1.75. "Exchange Rates and Political Factors: Drawing Lessons From the Regime Change in the EMS". XII Foro de Finanzas, Barcelona, 9 y 10 de Diciembre de 2004.
- 10.1.76. "Regímenes Cambiarios de Facto y de Iure. Una Aplicación al Tipo de Cambio Yen/Dólar". XIX Simposio de Análisis Económico, Pamplona, 16 a 18 de Diciembre de 2004.
- 10.1.77. "Implicit Bands in the Yen/Dollar Exchange Rate", IX Jornadas de Economía Internacional, La Laguna (Tenerife), 23 a 25 de Junio de 2005.
- 10.1.78. "Structural Breaks in Volatility: Evidence for the OECD Real Exchange Rates", IX Jornadas de Economía Internacional, La Laguna (Tenerife), 23 a 25 de Junio de 2005.
- 10.1.79. "Structural Breaks in Volatility: Evidence for the OECD Real Exchange Rates", XIII Foro de Finanzas, Madrid, 17 y 18 de Noviembre de 2005.
- 10.1.80. "Implicit Bands in the Yen/Dollar Exchange Rate", XIII Foro de Finanzas, Madrid, 17 y 18 de Noviembre de 2005.
- 10.1.81. "Efectos Macroeconómicos de los Incentivos del Régimen Económico Fiscal de Canarias en el Período 1994-2013", XXXI Reunión de Estudios Regionales, Alcalá de Henares, 17 y 18 de Noviembre de 2005.
- 10.1.82. "Implicit Bands in the Yen/Dollar Exchange Rate", XXX Simposio de Análisis Económico, Murcia, 15 a 17 de Diciembre de 2005.
- 10.1.83. "Implicit Regimes for the Spanish Peseta/Deutschmark Exchange Rate", IX Encuentro de Economía Aplicada. Universidad de Jaen, Jaen, 8 al 10 de Junio de 2006.
- 10.1.84. "Forecasting Stock Price Changes: Is it Possible?", XXXI Simposio de Análisis Económico, Universidad de Oviedo, Oviedo, 14 a 16 de Diciembre de 2006.
- 10.1.85. "Aragón y su Futuro: Hacia una Economía más Competitiva Basada en la Innovación y el Conocimiento", V Congreso de Economía Aragonesa, organizado por la Fundación Economía Aragonesa, el Colegio de Economistas de Aragón, la Universidad de Zaragoza y el Gobierno de Aragón. Zaragoza, 22 y 23 de Febrero de 2007.
- 10.1.86. "Implicit Exchange Regimes in Central and Eastern Europe", X Encuentro de Economía Aplicada, Universidad de La Rioja, Logroño 14 a 16 de Junio de 2007.
- 10.1.87. "Political Factors in Regime Changes in the ERM: An Application of Duration Analysis", X Encuentro de Economía Aplicada, Universidad de La Rioja, Logroño 14 a 16 de Junio de 2007.
- 10.1.88. "Implicit Exchange Regimes in Central and Eastern Europe", X Jornadas de Economía Internacional, Universidad Complutense de Madrid, Madrid 20 a 22 de Junio de 2007.
- 10.1.89. "Political Factors in Regime Changes in the ERM: An Application of Duration Analysis", X Jornadas de Economía Internacional, Universidad Complutense de Madrid, Madrid 20 a 22 de Junio de 2007.
- 10.1.90. "La Economía Española y la Política de Cohesión Europea", VIII Jornadas de Política Económica, Universidad de Valencia, Valencia, 25 y 26 de Octubre de 2007.
- 10.1.91. "Las Regiones Españolas y la Política de Cohesión Europea", XXXIII Reunión de Estudios Regionales, León, 15 y 16 de Noviembre de 2007.
- 10.1.92. "Implicit Exchange Regimes in Central and Eastern Europe", XXXII Simposio de Análisis Económico, Universidad de Granada, Granada 13 a 15 Diciembre de 2007.
- 10.1.93. "Political Factors in Regime Changes in the ERM: An Application of Duration Analysis", XXXII Simposio de Análisis Económico, Universidad de Granada, Granada 13 a 15 Diciembre de 2007.

- 10.1.94. "Las Regiones y la Globalización: Retos y Oportunidades", IV Jornadas de Macroeconomía de Castilla-La Mancha, Almagro, 24 y 25 de Abril de 2008.
- 10.1.95. "TICs, Empresa y Productividad", I Jornada de sobre el Papel de las TICs en el Crecimiento de la Productividad, organizada por la Asociación Investigación, Desarrollo e Innovación en Aragón (IDIA) y el Grupo de Investigación Análisis Dinámico Espacio Temporal de la Realidad Económica (ADETRE) de la Universidad de Zaragoza, Zaragoza, 6 de Junio de 2008.
- 10.1.96. "Structural Breaks in Volatility: Evidence for the OECD and non OECD Real Exchange Rates", XVI Foro de Finanzas, ESADE, Barcelona, 13 y 14 de Noviembre de 2008.
- 10.1.97. "Las Regiones y el Ciclo Económico", XXXIV Reunión de Estudios Regionales, Universidad Internacional de Andalucía, Jaen, 27 29 de Noviembre de 2008.
- 10.1.98. "El Impacto de los Fondos Europeos en la Economía Andaluza: Pasado y Futuro", XXXIV Reunión de Estudios Regionales, Universidad Internacional de Andalucía, Jaén, 27 29 de Noviembre de 2008.
- 10.1.99. "Structural Breaks in Volatility: Evidence for the OECD and non OECD Real Exchange Rates", XXXIII Simposio de Análisis Económico, Universidad de Zaragoza, Zaragoza, 11 a 13 Diciembre de 2008.
- 10.1.100. "The Euro and the Volatility of Exchange Rates", XI Jornadas de Economía Internacional, Barcelona, 25 a 26 de Junio de 2009.
- 10.1.101. "Trends in Foreign Exchange Markets: An Analysis Based on Taylor's Methodology", XI Jornadas de Economía Internacional, Barcelona, 25 a 26 de Junio de 2009.
- 10.1.103. "Convergence in Car Prices Among European Countries", XI Jornadas de Economía Internacional, Barcelona, 25 a 26 de Junio de 2009.
- 10.1.104. "Trends in Foreign Exchange Markets: An Analysis Based on Taylor's Methodology", XVII Foro de Finanzas, Madrid 4 y 5 Noviembre de 2009.
- 10.1.105. Comentarios a "The interaction between house prices and loans for house purchase. Revised evidence for the Spanish case", de Carmen Martínez Carrascal, XVII Foro de Finanzas, Madrid, 4 y 5 Noviembre de 2009.
- 10.1.106. "The Euro and the Volatility of Exchange Rates", XXXIV Simposio de Análisis Económico, Valencia 10 a 12 de Diciembre de 2009.
- 10.1.107. "Trends in Foreign Exchange Markets: An Analysis Based on Taylor's Methodology", XXXIV Simposio de Análisis Económico, Valencia, 10 a 12 de Diciembre de 2009.
- 10.1.108. "Convergence in Car Prices Among European Countries", XXXIV Simposio de Análisis Económico, Valencia 10 a 12 de Diciembre de 2009.
- 10.1.109. "Detecting Patterns in Financial Time Series", t-1 Workshop in Time Series Econometrics, Universidad de Zaragoza, Zaragoza, 8 y 9 de Abril de 2010.
- 10.1.110. "Detecting and Exploiting Trends in Foreign Exchange Markets", XIII Encuentro de Economía Aplicada, Universidad Pablo de Olavide, Sevilla, 10 y 11 de Junio de 2010.
- 10.1.111. "On the Factors Explaining the 2008 Financial Crisis", XIII Encuentro de Economía Aplicada, Universidad Pablo de Olavide, Sevilla, 10 y 11 de Junio de 2010.
- 10.1.112. "La Producción de los Sectores Madrileños Durante los Ciclos Económicos Recientes", Encuentro de Economía Regional, Universidad de Extremadura, Noviembre de 2010.
- 10.1.113. "Un Análisis Estratégico del Sistema para la Autonomía y Atención a la Dependencia". II Encuentro Envejecimiento y Dependencia, Universidad de Zaragoza, 17 y 18 de Febrero de 2011.
- 10.1.114. "Proyecciones de Gasto del Sistema de Autonomía y Atención a la Dependencia", Jornada sobre los Retos en la Atención Sanitaria y Social ante el Envejecimiento y la

- Dependencia, organizada por la Sociedad Española de Salud Pública y Administración Sanitaria. Toledo, 6 de Abril de 2011.
- 10.1.115. "Efectos Macroeconómicos de la Atención a la Dependencia: Un Análisis Basado en el Modelo HERMIN", XXXI Jornadas de Economía de la Salud, organizadas por la Asociación de Economía de la Salud. Palma de Mallorca, 3 a 6 de Mayo, 2011.
- 10.1.116. "Volatility in EMU Sovereign Bond Yields: Permanent and Transitory Components", XIV Encuentro de Economía Aplicada, Universidad de Huelva, Huelva, 2 y 3 de Junio de 2011.
- 10.1.117. "The US Dollar Euro Exchange Rate and US EMU Bond Yield Differentials: A Causality Analysis", XIV Encuentro de Economía Aplicada, Universidad de Huelva, Huelva, 2 y 3 de Junio de 2011.
- 10.1.118. "Volatility in EMU Sovereign Bond Yields: Permanent and Transitory Components", XII Jornadas de Economía Internacional, organizadas por la Asociación Española de Economía y Finanzas Internacionales y la Universitat Jaume I de Castelló, Castellón de la Plana, 16 a 18 de Junio de 2011.
- 10.1.119. "The US Dollar Euro Exchange Rate and US EMU Bond Yield Differentials: A Causality Analysis", XII Jornadas de Economía Internacional, organizadas por la Asociación Española de Economía y Finanzas Internacionales y la Universitat Jaume I de Castelló, Castellón de la Plana, 16 a 18 de Junio de 2011.
- 10.1.120. "Causality and Contagion in Peripheral EMU Public Debt Markets: A Dynamic Approach", XXIV Simposio de Moneda y Crédito, Madrid, 3 y 4 de Noviembre de 2011.
- 10.1.121. "Causality and Contagion in Peripheral EMU Public Debt Markets: A Dynamic Approach", Workshop "Economía Internacional, Finanzas y Turismo", Las Palmas de Gran Canaria, 1 y 2 de Diciembre de 2011.
- 10.1.122. "Historical Analogues Financial Situations to the Current Crisis", Workshop "Economía Internacional, Finanzas y Turismo", Las Palmas de Gran Canaria, 1 y 2 de Diciembre de 2011.
- 10.1.123. "The US Dollar Euro Exchange Rate and US EMU Bond Yield Differentials: A Causality Analysis", XXXVI Simposio de la Asociación Española de Economía, Málaga 15 a 17 de Diciembre de 2011.
- 10.1.124. "Historical Analogies of the Current Crisis", Ilt Workshop in Time Series Econometrics, Universidad de Zaragoza, Zaragoza, 19 y 20 de Abril de 2012.
- 10.1.125. "El Caso de la Subfinanciación de la Dependencia", XXXII Jornadas de Economía de la Salud. Bilbao, 15 al 18 de Mayo de 2012.
- 10.1.126. "On the Forecast Accuracy and Consistency of Exchange Rate Expectations: The Spanish Pwc Survey", XV Encuentro de Economía Aplicada, Universidad de A Coruña, 7 y 8 de Junio de 2012.
- 10.1.127. "Real Exchange Rate Volatility, Financial Crises and Nominal Exchange Regimes", XVI Encuentro de Economía Aplicada, Universidad de Granada, 6 y 7 de Junio de 2013.
- 10.1.128. "Granger-Causality in Peripheral EMU Public Debt Markets: A Dynamic Approach", XVI Encuentro de Economía Aplicada, Universidad de Granada, 6 y 7 de Junio de 2013.
- 10.1.129. "Inflation Expectations in Spain: The Spanish PwC Survey", XVI Encuentro de Economía Aplicada, Universidad de Granada, 6 y 7 de Junio de 2013.
- 10.1.130. "Granger-Causality in Peripheral EMU Public Debt Markets: A Dynamic Approach", Simposio Asociacion Espanola de Economia 2013, Universidad de Santander, 12 a 14 de Diciembre de 2013.
- 10.1.131. "An Update of EMU Sovereign Yield Spreads Drivers in Times of Crisis: A Panel Data Analysis", XVII Encuentro de Economía Aplicada, Gran Canaria, 5 y 6 de Junio de 2014.

- 10.1.132. "Exchange-rate Regimes and Inflation: An Empirical Evaluation", XVII Encuentro de Economía Aplicada, Gran Canaria, 5 y 6 de Junio de 2014.
- 10.1.133. "Exchange-rate Regimes and Inflation", XXII Jornadas de Asepuma-X Encuentro Interacional, Málaga, 10 y 11 de Julio de 2014.
- 10.1.134. "El desarrollo de la atención a la dependencia en las Comunidades Autónomas (marco normativo, financiación y cobertura)", Evaluation for public policies for sustainable Long-Term Care in Spain, Workshop organizado por el Riskcenter y la International Long-Term Care policy Network, Barcelona, 3 y 4 de Julio de 2014.
- 10.1.135. "Exchange-rate Regimes and Growth", XXVIII Congreso Internacional de Economía Aplicada ASEPELT 2014, Málaga, 22 a 25 de Octubre de 2014.
- 10.1.136. "EMU sovereign debt markets crisis: Fundamental-based or pure contagion?", V Workshop "Economía Internacional: Comercio y Finanzas", Cátedra de Economía y Finanzas Internacionales, Universidad de La Laguna, La Laguna 10 y 11 de Noviembre de 2014.
- 10.1.137. "Una exploración sobre la relevancia de la metodología Wavelet aplicada a los bonos soberanos", V Workshop "Economía Internacional: Comercio y Finanzas", Cátedra de Economía y Finanzas Internacionales, Universidad de La Laguna, La Laguna 10 y 11 de Noviembre de 2014.
- 10.1.138. "Sovereign and Banks in the Euro Area: A Tale of Two Crises", XI Wookshop en Integración Económica, Grupo de Integración Económica, Universidad de Valencia, Valencia, 27 y 28 de Noviembre de 2014.
- 10.1.139. "Detection of implicit fluctuation bands in the European Union countries", XVIII Encuentro de Economía Aplicada, Universidad de Alicante, Alicante, 4 y 5 de Junio de 2015.
- 10.1.140. "Bank risk behavior and connectedness in EMU countries", XVIII Encuentro de Economía Aplicada, Universidad de Alicante, Alicante, 4 y 5 de Junio de 2015.
- 10.1.141. "Growth dynamics and public debt", VI Workshop "Economía Internacional: Comercio y Finanzas", Cátedra "Fundación CajaCanarias" de Economía y Finanzas, Universidad de La Laguna, La Laguna, 9 de Noviembre de 2015.
- 10.1.142. "Volatility transmission between stock prices and exchange rates: A connectedness analysis", VI Workshop "Economía Internacional: Comercio y Finanzas", Cátedra "Fundación CajaCanarias" de Economía y Finanzas, Universidad de La Laguna, La Laguna, 9 de Noviembre de 2015.
- 10.1.143. "Sovereigns and banks in the euro area: a tale of two crises", 40 Simposio de la Asociación Española de Economía, Girona, 10 a 12 de Diciembre de 2015.
- 10.1.144. "Portfolios in the Ibex 35 index: Alternative methods to the traditional framework, a comparative with the naive diversification in a pre and postcrisis", 40 Simposio de la Asociación Española de Economía, Girona, 10 a 12 de Diciembre de 2015.
- 10.1.145. "Hedonical Office Rents with Spatial Econometrics: The Madrid case", 40 Simposio de la Asociación Española de Economía, Girona, 10 a 12 de Diciembre de 2015.
- 10.1.146. "Using connectedness analysis to assess financial stress transmission in EMU sovereign bond market volatility", Workshop en "Macroeconomía, Economía Monetaria y Financiera", organizado por el Instituto Complutense de Análisis Económico (ICAE), Madrid, 23 de Mayo de 2016.
- 10.1.147. "Public debt and economic growth: An empirical evaluation", XV Reunión de Economía Mundial, Alcalá de Henares, del 1 al 3 de Junio de 2016.
- 10.1.148. "Public debt and economic growth: An empirical evaluation", XIX Encuentro de Economía Aplicada. Sevilla, 9 y 10 de Junio de 2016.

- 10.1.149. "Using connectedness analysis to assess financial stress transmission in EMU sovereign bond market volatility", XXIV Foro de Finanzas, 7 y 8 de Julio de 2016, organizado por la Asociación Española de Finanzas (AEFIN) y el Centro Universitario de Estudios Financieros (CUNEF), Madrid.
- 10.1.150. "Systemic banks, capital composition and CoCo issuance: The effects on bank risk", II Workshop en "Macroeconomía, Economía Monetaria y Financiera", 13 a 15 de Febrero 2017. Organizado por el grupo de investigación del proyecto: "Identificación y predicción de shocks sistémicos. Análisis de los determinantes macroeconómicos de los riesgos financieros y sus implicaciones transversales", financiado por el Banco de España dentro de su Programa de Ayudas a la Investigación en Macroeconomía, Economía Monetaria, Financiera y Bancaria e Historia Económica
- 10.1.151. "Nonfinancial debt and economic growth in euro-area countries", VII Workshop "Economía Internacional: Comercio y Finanzas", 10 y 11 de Noviembre de 2017, Universidad de La Laguna.
- 10.1.152. "Heterogeneity in the debt-growth nexus: Evidence from EMU countries", 42º Simposio de la Asociación Española de Economía, 14 a 16 de Diciembre de 2017, Barcelona.
- 10.1.153. "Inflation, real economic growth and unemployment expectations: An empirical analysis based on the ECB Survey of Professional Forecasters", 42º Simposio de la Asociación Española de Economía, 14 a 16 de Diciembre de 2017, Barcelona.
- 10.1.154. "Incorporating creditors' seniority in contingent claim models: Application to peripheral euro-area countries", XXI Applied Economic Meeting, 7 y 8 de Junio de 2018, Universidad de Alcalá de Henares.
- 10.1.155. "An Empirical Examination of Absolute Purchasing Power Parity: Argentina 1810-2016", XIX Jornadas de Economía Internacional y el VII Meeting on International Economics, organizadas por la Asociación Española de Economía Internacional y Finanzas en Vila-real (Castellón), los días 28 y 29 de Junio de 2018.

10.2. Congresos internacionales:

- 10.2.1. "Current Account Imbalances in Sri Lanka and Taiwan: Long-Run Adjustment Mechanisms and Policy Reaction Functions". En colaboración con Maxwell J. Fry y Peter Burridge. International Economics Study Group's Annual Conference, University of Nottingham, 14 a 16 de Septiembre de 1990.
- 10.2.2. "Foreign Direct Investment in Spain: An Application of Cointegration Analysis". En colaboración con Oscar Bajo Rubio. Reunión Europea de la Econometric Society, Cambridge (Reino Unido), 2 a 6 de Septiembre de 1991.
- 10.2.3. "Foreign Direct Investment in Spain: An Application of Cointegration Analysis". En colaboración con Oscar Bajo Rubio. Reunión Anual de la Southern European Association for Economic Theory, Atenas, 21 a 23 de Noviembre de 1991.
- 10.2.4. "International Capital Movements in the Spanish Economy: A Portfolio-Balance Approach". En colaboración con Oscar Bajo Rubio. International Symposium on Economic Modelling, The University of Göteborg y The European Economics and Financial Center, Göteborg, 18-20 de Agosto de 1992.
- 10.2.5. "International Capital Movements in the Spanish Economy: A Portfolio-Balance Approach". En colaboración con Oscar Bajo Rubio. Reunión Anual de la Southern European Association for Economic Theory, Toulouse, 19 a 21 de Noviembre de 1992.
- 10.2.6. "Does Public Capital Affect Private Sector Performance? An Analysis of the Spanish Case, 1964-1988". En colaboración con Oscar Bajo Rubio. Reunión Anual de la

- Southern European Association for Economic Theory, Toulouse, 19 a 21 de Noviembre de 1992.
- 10.2.7. "Does Public Capital Affect Private Sector Performance? An Analysis of the Spanish Case, 1964-1988". En colaboración con Oscar Bajo Rubio. International Symposium on Economic Modelling, The University of Piraeus y The European Economics and Financial Center, Atenas, 2-4 de Junio de 1993.
- 10.2.8. "Does Public Capital Affect Private Sector Performance? An Analysis of the Spanish Case, 1964-1988". En colaboración con Oscar Bajo Rubio. Reunión Europea de la European Economic Association, Helsinki, 27-29 de Agosto de 1993.
- 10.2.9. "La Política Fiscal en una Unión Monetaria: Una Perspectiva Europea". En colaboración con Oscar Bajo Rubio. Seminario sobre Condiciones de Competencia, Ajuste y Estabilidad en el Marco de la Integración Regional, Centro de Formación para la Integración Regional, Montevideo, 4-8 de Julio de 1993.
- 10.2.10. "Structural Modelling and Real Convergence in the EU Periphery". En colaboración con John Bradley y Leonor Modesto. Warwick Summer Research Workshop, University of Warwick (Reino Unido), 11 de Julio de 1994.
- 10.2.11. "An Econometric Analysis of Foreign Direct Investment in Spain, 1964-89". En colaboración con Oscar Bajo Rubio. International Symposium on Economic Modelling, The World Bank, Washington, D. C., 22-29 de Junio de 1994.
- 10.2.12. "An Econometric Analysis of Foreign Direct Investment in Spain, 1964-89". En colaboración con Oscar Bajo Rubio. Reunión Europea de la European Economic Association, Maastricht, 3-5 de Septiembre de 1994.
- 10.2.13. "Exchange Rate Volatility in the EMS Before and After the Fall". En colaboración con Fernando Fernández, Oscar Bajo y Juan Martín. XLVI Conferencia Internacional de la Applied Econometrics Association, Stuttgart, 16-17 de Marzo de 1995.
- 10.2.14. "Exchange Rate Volatility in the EMS Before and After the Fall". En colaboración con Fernando Fernández, Oscar Bajo y Juan Martín. Conferencia Internacional sobre "Integración Económica Europea", organizada por la Asociación Francesa de Ciencia Económica, Universidad de Nantes, 8 y 9 de Junio de 1995.
- 10.2.15. "A Quantitative Analysis of the Effects of Capital Controls: Spain, 1986-1990". En colaboración con Oscar Bajo Rubio. Conferencia Internacional sobre "Integración Económica Europea", organizada por la Asociación Francesa de Ciencia Económica, Universidad de Nantes, 8 y 9 de Junio de 1995.
- 10.2.16. "A Quantitative Analysis of the Effects of Capital Controls: Spain, 1986-1990". En colaboración con Oscar Bajo Rubio. International Symposium on Economic Modelling, Universidad de Bolonia, 19 a 21 de Julio de 1995.
- 10.2.17. "The Effects of the Community Support Framework 1994-99 on the Spanish Economy: An Analysis Based on the HERMIN Model". En colaboración con José A. Herce. 35 Congreso Europeo de la Regional Science Association, Odesen (Dinamarca), 22-25 de Agosto de 1995.
- 10.2.18. "A Quantitative Analysis of the Effects of Capital Controls: Spain, 1986-1990". En colaboración con Oscar Bajo Rubio. Séptimo Congreso Mundial de la Econometric Society, Universidad de Keio, Tokio, 22 a 29 de Agosto de 1995.
- 10.2.19. "Occurring Analogues Predictions in the EMS", En colaboración con Fernando Fernández Rodríguez y Julián Andrada Félix. Forecasting Financial Markets Conference, organizada por el Chemical Bank y el Imperial College, Londres, 27 a 29 de Marzo de 1996.

- 10.2.20. "Purchasing Power Parity and Uncovered Interest Parity in a Multiequational Context: The Spanish Case". En colaboración con Francisco Ledesma, Manuel Navarro y Jorge Pérez. 43 International Atlantic Economic Conference, Londres, 12 a 17 de Marzo de 1997.
- 10.2.21. "Social Protection Benefits Convergence: The Case of EU Countries". En colaboración con Javier Alonso y Miguel Angel Galindo. 43 International Atlantic Economic Conference, Londres, 12 a 17 de Marzo de 1997.
- 10.2.22. "Testing Nonlinear Forecastability in Time Series: Theory and Evidence from the EMS". En colaboración con Fernando Fernández Rodríguez. Forecasting Financial Market Conference. Londres, 28 a 30 de Mayo de 1997.
- 10.2.23. "The Credibility of the European Monetary System". En colaboración con Francisco Ledesma, Manuel Navarro y Jorge Pérez. 44 International Atlantic Economic Conference. Roma, 15 a 20 de Marzo de 1998.
- 10.2.24. "Fiscal Convergence in Europe". En colaboración con Javier Alonso y Miguel A. Galindo. 44 International Atlantic Economic Conference. Roma, 15 a 20 de Marzo de 1998.
- 10.2.25. "Integración Económica Europea: Lecciones desde la Periferia". Conferencia Internacional sobre Relaciones Comunidad Andina-Unión Europea, Pontificia Universidad Católica del Perú. Lima, 27 de Mayo de 1998.
- 10.2.26. "Integración Económica Europea: Lecciones desde la Periferia". Conferencia Internacional sobre Relaciones Comunidad Andina-Unión Europea, Universidad Central de Ecuador. Quito, 29 de Mayo de 1998.
- 10.2.27. "Macroeconomic Consequences of Population Ageing in Spain: A Preliminary Evaluation". En colaboración con José A. Herce. XIIth Annual Conference, European Society of Population Economics, Amsterdam, 4 de Junio de 1998.
- 10.2.28. "Exchange Rate Forecasts with Simultaneous Nearest Neighbors Methods: Evidence from the EMS". En colaboración con Fernando Fernández Rodríguez y Julián Andrada Félix. 7th Annual Symposium, Society for Nonlinear Dynamics and Econometrics. New York, 18 y 19 de Marzo de 1999.
- 10.2.29. "Fiscal Policy and Growth: Empirical Evidence for the EU". En colaboración con Oscar Bajo Rubio. 45 International Atlantic Economic Conference. Viena, 16 a 23 de Marzo de 1999.
- 10.2.30. "Instability in Cointegration Regressions: Evidence from Inflation Rate Convergence in EU Countries". En colaboración con Irene Olloqui. 46 International Atlantic Economic Conference. Munich, 14 a 21 de Marzo de 2000.
- 10.2.31. "Further Evidence on Technical Analysis and Profitability of Foreign Exchange Intervention". En colaboración Fernando Fernández Rodríguez y Julián Andrada Félix. International Symposium on Economic Modelling. Pamplona, 28 y 29 de Junio de 2000.
- 10.3.32. "Technical Analysis in Foreign Exchange Markets: Linear versus Nonlinear Trading Rules". En colaboración con Fernando Fernández Rodríguez y Julián Andrada Félix. Ninth Annual Symposium of The Society for Nonlinear Dynamics and Econometrics. Federal Reserve Bank of Atlanta, Atlanta, 15 y 16 de Marzo de 2001.
- 10.2.33. "Technical Analysis in Foreign Exchange Markets: Linear versus Nonlinear Trading Rules". En colaboración con Fernando Fernández Rodríguez y Julián Andrada Félix. Eight International Conference "Forecasting Financial Markets", organizada por Liverpool Business School y University of Cambridge, Londres, 30 de Mayo a 1 de Junio de 2001.

- 10.2.34. "El Comercio Exterior y la Inversión Extranjera Directa en España y Portugal". Encuentro Luso-Español de Economía, organizado por la Fundación Duques de Soria, Lisboa, 15 y 16 de Octubre de 2001.
- 10.2.35. "Forecasting the Dollar/Euro Exchange Rate: A Nonlinear Approach". En colaboración con Fernando Fernández Rodríguez y Julián Andrada Félix. International Conference "Forecasting Financial Markets", organizada por Liverpool Business School y University of Cambridge, Londres, 29 a 31 de Mayo de 2002.
- 10.2.36. "Assessing the Credibility of a Target Zone: A History of the EMS". En colaboración con Francisco Ledesma Rodríguez, Manuel Navarro Ibañez y Jorge Pérez Rodríguez. Exchange Rate Conference, organizada por la Applied Econometrics Association, Marsella, 6 y 7 de Mayo de 2003.
- 10.2.37. "Forecasting the Dollar/Euro Exchange Rate: Can Purchasing Power Parity Help?". En colaboración con Emma García. European Applied Business Research Conference, Venecia, 9 a 13 de Junio de 2003.
- 10.2.38. Moderador de la sesión "Impact of Exchange Rate Regimes". Econometrics of Emerging Countries, 82th International Conference de la Applied Econometric Society, Toledo, 6 y 7 de Noviembre de 2003..
- 10.2.39. "Currency Crisis and Political Factors: Drawing Lessons from the EMS Experience". 57th International Atlantic Economic Conference, Lisboa, 10 a 14 de Marzo de 2004. En colaboración con Francisco Pérez Bermejo.
- 10.2.40. "Forecasting the Dollar/Euro Exchange Rate: Can International Parities Help?". Eleventh International Conference 'Forecasting Financial Markets', París, 2 a 4 de Junio de 2004. En colaboración con Emma García.
- 10.2.41. "On the Effectiveness of the EU's Regional Policy: The Case of Castilla La Mancha". 44th European Congress, European Regional Science Association, Universidade do Porto, Oporto, 25 a 29 de Agosto de 2004.
- 10.2.42. "Structural Breaks in Volatility: Evidence from the OECD Real Exchange Rates". V Encuentro Internacional de Finanzas, Santiago de Chile, 18 a 21 de Enero de 2005.
- 10.2.43. "Structural Breaks in Volatility: Evidence for the OECD Real Exchange Rates", Cuarta Conferencia Anual de la European Economics and Finance Society (EEFS) sobre "Economic and Financial Issues in an Enlarged Europe", Universidad de Coimbra (Portugal), 19 a 21 de Mayo de 2005.
- 10.2.44. "European Cohesion Policy and the Spanish Economy: Evaluation and Prospective", Séptima Conferencia Anual de la International Network for Economic Research (INFER) sobre "Regional Economics: New challenges for theory, empirics and policy", Londres, 7 a 9 de Octubre de 2005.
- 10.2.45. "Structural Breaks in Volatility: Evidence from the OECD Real Exchange Rates", 61st International Atlantic Economic Conference, Berlín, 15 a 19 de Marzo de 2006.
- 10.2.46. "Spanish Regional Planning in the Context of the National Development Plan, Regional Modelling in the European Union", Wroclaw Regional Development Agency, Varsovia, 22 y 23 de Junio de 2006.
- 10.2.47. "Understanding and Forecasting Stock Price Changes", Annual Meeting, European Financial Management Association, Madrid, 28 de Junio a 1 de Julio de 2006.
- 10.2.48. "Efectos Macroeconómicos de la Política de Cohesión en Infraestructuras: España 1986-2013", XIV Congreso Panamericano de Ingeniería, Tráfico y Transporte, Las Palmas de Gran Canaria, 20 a 23 de Septiembre de 2006.
- 10.2.49. "Implicit Exchange Regimes in Central and Eastern Europe", Novena Conferencia Anual de la International Network for Economic Research (INFER) sobre "Monetary

- and Economic Integration in Europe", Loughborough University, Loughborough (Reino Unido), 12 a 14 de Octubre de 2007.
- 10.2.50. "El Modelo HERMIN y la Evaluación Macroeconómica de los Fondos Estructurales y de Cohesión", Seminario Internacional "Impact Evaluation of Structural Funds", organizado por la Fundación BBVA y el IVIE, Madrid, 9 a 11 de Enero de 2008.
- 10.2.51. "Detecting Implicit Exchange Regimes in Central and Eastern Europe", 7th INFER Workshop on International Economics, Universidad de Murcia, Murcia, 28 y 29 de Marzo de 2008.
- 10.2.52. "Detecting Implicit Exchange Regimes in Central and Eastern Europe", 65th International Atlantic Economic Conference, Varsovia, 9 a 12 de Abril de 2008.
- 10.2.53. "Trends in Foreign Exchange Markets: An Analysis Based on Taylor's Methodology", XXIII Encuentro Anual de la Asociación Europea de Economía Aplicada, Facultad de Ciências Sociais y Humanas de la Universidad de la Beira Interior Covilha (Portugal), 17 al 20 de Junio de 2009.
- 10.2.54. "Productivity in the Spanish Regions During the Recent Economic Cycles", Congreso Anual de la European Regional Science Association, Universidad de Barcelona, 30 de Agosto a 2 de Septiembre de 2011.
- 10.2.55. "Causality and Contagion in Peripheral EMU Public Debt Markets: A Dynamic Approach", European Conference of the Econometrics Community: "Econometrics for Policy Analysis: after the Crisis and Beyond", organizada por el European University Institute y la Università degli Studi di Firenze, Florencia, 15 al 17 de Diciembre de 2011.
- 10.2.56. "Causality in Peripheral EMU Public Debt Markets: A Dynamic Approach", 10th INFINITI Conference on International Finance, Trinity College Dublin, 11 y 12 de Junio de 2012.
- 10.2.57. "On the Forecast Accuracy and Consistency of Exchange Rate Expectations: The Spanish Pwc Survey", XIII Conference on International Economics, Universidad de Granada, 21 a 22 de Junio de 2012.
- 10.2.58. "Causality in Peripheral EMU Public Debt Markets: A Dynamic Approach", 21th Annual Meeting of the European Financial Management Association, Universidad de Barcelona, 27 a 30 de Junio de 2012.
- 10.2.59. "On the Forecast Accuracy and Consistency of Exchange Rate Expectations: The Spanish Pwc Survey", XXVI International Conference of Applied Economics, organizada por la Asociación Internacional de Economía Aplicada en la Universidad Camilo José Cela, 4 a 7 de Julio de 2012.
- 10.2.60. "Causality in Peripheral EMU Public Debt Markets: A Dynamic Approach", Reunión Europea de la European Economic Association y de la Econometric Society European, Universidad de Málaga, 27 a 31 de Agosto de 2012.
- 10.2.61. "Real Exchange Rate Volatility, Financial Crises and Nominal Exchange Regimes", XIV Conference on International Economics, Universitat de les Illes Balears, 27 y 28 de Junio de 2013.
- 10.2.62. "Granger-Causality in Peripheral EMU Public Debt Markets: A Dynamic Approach", XIV Conference on International Economics, Universitat de les Illes Balears, 27 y 28 de Junio de 2013.
- 10.2.63. "Una Evaluación Empírica del Comportamiento Macroeconómico de los Regímenes Cambiarios", XXXVI Congreso Internacional de Economía Aplicada ASEPELT, Universidad de Zaragoza, 4 a 6 de Julio de 2013.

- 10.2.64. "On the Forecast Accuracy and Consistency of Exchange Rate Expectations: The Spanish Pwc Survey", XXI Jornadas de Asepuma y IX Encuentro Internacional, Universidad de La Laguna, 18 y 19 de Julio de 2013.
- 10.2.65. "Implicit Exchange Regimes in EU Accession and Candidate Countries", 7th Annual International Conference on Business and Society in a Global Economy, Athens Institute for Education and Research, Atenas, 19 a 22 de Diciembre de 2013.
- 10.2.66. "EMU sovereign debt markets crisis: Fundamental-based or pure contagion?", 12th INFINITI Conference on International Finance, Monash University Prato Centre, Prato, (Italia), 9 y 10 de Junio de 2014.
- 10.2.67. "Evidence of Banking Sector Systemic Risk Behaviour in EMU Countries", International Conference on Economic and Financial Risks, organizada conjuntamente por el Institute of Industrial, Insurance and Financial Risk y el Research Centre on Economic and Financial Integration, Université de Poitiers, Poitiers, 12 a 13 de Junio de 2014.
- 10.2.68. "Evidence of Banking Sector Systemic Risk Behaviour in EMU Countries", 6th International Conference de la International Finance and Banking Society (IFABS), ISCTE Business School, Lisboa, 18 a 20 de Junio de 2014.
- 10.2.69. "Causality and Contagion in EMU sovereign debt markets", 23rd European Financial Management Association Conference, University of Rome Tor Vergata, Roma, 25 a 28 de Junio de 2014.
- 10.2.70. "Modelling Residential Prices with Cointegration Techniques and Automatic Selection Algorithms", 21st Annual Conference, European Real Estate Society, The Bucharest University of Economic Studies, Burarést, 25 a 28 de Junio de 2014. Esta ponencia recibió el premio al mayor trabajo de doctorado presentado en la conferencia.
- 10.2.71. "An update of EMU sovereign yield spreads drivers in times of crisis: A panel data analysis", XV Conference on International Economics, Universidad de Salamanca, 26 y 27 de Junio de 2014.
- 10.2.72. "Exchange-rate regimes and inflation: An empirical evaluation", XV Conference on International Economics, Universidad de Salamanca, 26 y 27 de Junio de 2014.
- 10.2.73. "Sovereign and banks in the euro area: A tale of two crises", 14th Conference de la Eurasia Business and Economics Society (EBES), Barcelona, 23 a 25 de Octubre de 2014.
- 10.2.74. "Detection of implicit fluctuation bands and their credibility in the European Union countries", Reunión Anual de la Association of Southern European Economic Theorists (ASSET), Aix-en-Provence (Francia), 6 a 8 de Noviembre de 2014.
- 10.2.75. "Sovereign and banks in the euro area: A tale of two crises", 2nd Paris Financial Management Conference, Paris (Francia), 15 y 16 de Diciembre de 2014.
- 10.2.76. "Financial stress transmission in EMU sovereign bond market volatility: A connectedness analysis", JSPS EU-Japan Joint Workshop on Regional Integration Processes through Trade and Investment Flows, organizado por la Kwansai Gakuin University y la Universidad Complutense de Madrid, Madrid, 20 de Febrero de 2015.
- 10.2.77. "Detection of fluctuations bands and their credibility in the EU countries", 79th International Atlantic Economic Conference, Milán (Italia), 11 a 14 de Marzo de 2015.
- 10.2.78. "Modelling residential prices with cointegration techniques and automatic selection algorithms", 31st Annual Meeting de la American Real Estate Society, Fort Myers, Florida (Estados Unidos), 14 a 18 de Abril de 2015.
- 10.2.79. "Financial stress transmission in EMU sovereign bond markets' volatility: A connectedness analysis", 9th International Conference on Macroeconomic Analysis

- and International Finance, University of Crete, Rethimno, Creta (Grecia), 28 a 30 de Mayo de 2015.
- 10.2.80. "Sovereigns and Banks in the Euro Area: A Tale of Two Crises", 2015 Annual Meetings de la European Financial Management Association, Nyenrode Business University, Amsterdam (Países Bajos), 24 a 27 de Junio de 2015.
- 10.2.81. "A Tale of Two Crises in the Euro Area: Banks and Sovereigns", XVI Conference on International Economics, Universidad de Deusto, San Sebastián, 25 y 26 de Junio de 2015.
- 10.2.82. "De Facto Exchange-rate Regimes in Central and Eastern European Countries", XVI Conference on International Economics, Universidad de Deusto, San Sebastián, 25 y 26 de Junio de 2015.
- 10.2.83. "Financial Stress Transmission in EMU Sovereign Bond Market Volatility: A Connectedness Analysis", XVI Conference on International Economics, Universidad de Deusto, San Sebastián, 25 y 26 de Junio de 2015.
- 10.2.84. "Short-run and Long-run Effects of Public Debt on Economic Performance: Evidence from EMU Countries", V Meeting on International Economics, Universitat Jaume I, Villarreal (Castellón), 24 y 25 de Septiembre de 2015.
- 10.2.85. "Detection of implicit fluctuation bands in the European Union countries", XII Workshop on Economic Integration, Universitat de Valencia, Valencia, 26 y 27 de Noviembre de 2015.
- 10.2.86. "Growth dynamic and public debt: An international overview", 81st International Atlantic Economic Conference, Lisboa (Portugal), 16 al 19 de Marzo de 2016.
- 10.2.87. "Using connectedness analysis to assess financial stress transmission in EMU sovereign bond market volatility", 14th INFINITI Conference on International Finance 2016, 13 y 14 de Junio de 2016, Trinity College Dublin, Dublín, Irlanda.
- 10.2.88. "Connectedness of stress in EMU bank and sovereign CDS", 14th INFINITI Conference on International Finance 2016, 13 y 14 de Junio de 2016, Trinity College Dublin, Dublín, Irlanda.
- 10.2.89. "Using connectedness analysis to assess financial stress transmission in EMU sovereign bond market volatility", XVII Conference on International Economics, organizadas por la Asociación Española de Economía Internacional y Finanzas (AEEFI) y el Departamento de Economía de la Universidad de A Coruña, A Coruña, 16 y 17 de Junio de 2016.
- 10.2.90. "Using connectedness analysis to assess financial stress transmission in EMU sovereign bond market volatility", 23rd Annual Conference of the Multinational Finance Society, 26 a 29 de Junio de 2016, Stockholm University Business School, Estocolmo, Suecia
- 10.2.91. "Using connectedness analysis to assess financial stress transmission in EMU sovereign bond market volatility", World Finance Conference, 29 al 31 de Julio de 2016, Nueva York, Estados Unidos de América.
- 10.2.92. "Inflation and exchange-rate expectations: An empirical analysis", 83rd International Atlantic Economic Conference, Berlin, 22 al 25 de Marzo de 2017.
- 10.2.93. "Heterogeneity in the debt-growth nexus: Evidence from EMU countries", 1st Catalan Economic Society Conference, Institut d'Estudis Catalans, Barcelona, 26 y 27 de Mayo de 2017.
- 10.2.94. "Inflation, real economic growth and unemployment expectations: An empirical analysis based on the ECB Survey of Professional Forecasters", XX Encuentro de economía Aplicada, Universidad Católica de Valencia, Valencia, 8 y 9 de Junio de 2017.

- 10.2.95. "Heterogeneity in the debt-growth nexus: Evidence from EMU countries", XX Encuentro de Economía Aplicada, Universidad Católica de Valencia, Valencia, 8 y 9 de Junio de 2017.
- 10.2.96. "Fear connectedness among asset classes", XX Encuentro de Economía Aplicada, Universidad Católica de Valencia, Valencia, 8 y 9 de Junio de 2017.
- 10.2.97. "Countercyclical Labor Productivity: The Spanish Anomaly", XX Encuentro de Economía Aplicada, Universidad Católica de Valencia, Valencia, 8 y 9 de Junio de 2017.
- 10.2.98. "Fear connectedness among asset classes", 15th INFINITI Conference on International Finance, 12 y 13 de Junio de 2017, Universitat de Valencia.
- 10.2.99. "Systemic banks, capital composition and CoCo issuance: The effects on bank risk", 15th INFINITI Conference on International Finance, 12 y 13 de Junio de 2017, Universitat de Valencia.
- 10.2.100. "Heterogeneity in the debt-growth nexus: Evidence from EMU countries", 15th INFINITI Conference on International Finance, 12 y 13 de Junio de 2017, Universitat de Valencia.
- 10.2.101. "Inflation, real economic growth and unemployment expectations: An empirical analysis based on the ECB Survey of Professional Forecasters", XVIII Conference on International Economics, La Rábida (Huelva), 15 y 16 de Junio de 2017.
- 10.2.102. "Heterogeneity in the debt-growth nexus: Evidence from EMU countries", XVIII Conference on International Economics, La Rábida (Huelva), 15 y 16 de Junio de 2017.
- 10.2.103. "Heterogeneity in the debt-growth nexus: Evidence from EMU countries", World Finance Conference, 26 a 28 de Julio de 2017, Universidad de Cagliari, Cerdeña, Italia.
- 10.2.104. "Nonfinancial Debt and Economic Growth in Euro-Area Countries", 23rd EBES Conference, 27 a 29 de Septiembre de 2017, organizada por la Eurasia Business and Economics Society en Madrid.
- 10.2.105. "Real Economic Growth and Unemployment Expectations: An Empirical Analysis based on the ECB Survey of Professional Forecasters", 23rd EBES Conference, 27 a 29 de Septiembre de 2017, organizada por la Eurasia Business and Economics Society en la Universidad Complutense de Madrid.
- 10.2.106. "Nonfinancial Debt and Economic Growth in Euro-Area Countries", 25th Annual Conference of the Multinational Finance Society, 24 a 27 de Junio de 2018, organizada por la Multinational Finance Society en Budapest, Hungría.
- 10.2.107. "Incorporating creditors' seniority in contingent claim models: Application to peripheral euro-area countries", 25th Annual Conference of the Multinational Finance Society, 24 a 27 de Junio de 2018, organizada por la Multinational Finance Society en Budapest, Hungría.

11. CURSOS Y SEMINARIOS IMPARTIDOS

- 11.1. Exchange-Rate Determination: A Survey of the Literature. Research Seminar, Department of Economics, The University of Birmingham. 11 de Enero de 1989.
- 11.2. La Modelización del Tipo de Cambio de la Peseta: Teoría y Evidencia Empírica. Seminario de Investigación Interdepartamental en Ciencias Económicas y Empresariales, Universidad de La Laguna, 21 y 22 de Enero de 1991.
- 11.3. Modelos de Determinación del Tipo de Cambio, Seminario del Instituto de Estudios Fiscales-Dirección General de Planificación, Marzo de 1991.

- 11.4. Un Análisis de la Paridad del Poder Adquisitivo para la Peseta. Seminario de Economía Española, Universidad de Barcelona, 17 de Marzo de 1991.
- 11.5. Evaluación de Modelos de Determinación del Tipo de Cambio. Seminario de Análisis Económico, Universidad Complutense de Madrid, 19 de Noviembre de 1991.
- 11.6. Un Contraste sobre la Eficiencia del Mercado de Cambios Peseta-Dólar, Seminario de Investigación Interdepartamental en Ciencias Económicas y Empresariales, Universidad de La Laguna, 4 de Diciembre de 1991.
- 11.7. Eficiencia en el Mercado a Plazo de la Peseta, Seminario del Centro de Estudios Monetarios y Financieros. En colaboración con Juan Ayuso y Juan J. Dolado, 15 de Enero de 1992.
- 11.8. Un Modelo de Equilibrio de Cartera para la Economía Española. Seminario del Instituto de Estudios Fiscales-Dirección General de Planificación, 17 de Febrero de 1992.
- 11.9. Seminario de Investigación Económica, Banco de España, Comentario de la ponencia "La Circulación Fiduciaria en España: Distorsiones en su Evolución", de Javier Jareño y Juan Carlos Delrieu, Madrid, 18 de Marzo de 1992.
- 11.10. Volatilidad y Predecibilidad en las Series del Tipo de Cambio Peseta-Dólar. Seminario de Análisis Económico, Universidad Complutense de Madrid, 23 de Febrero de 1993.
- 11.11. Acumulación de Capital Público y Actividad Económica en España. Seminario sobre Capital Público, Departamento de Economía, Universidad Pública de Navarra, 26 de Enero de 1994.
- 11.12. HERMINS3: Modelo Econométrico para el Análisis de los Marcos de Apoyo Comunitarios. Seminario de la Dirección General de Planificación, 29 de Abril de 1994.
- 11.13. Movimientos de Capitales en España: Modelización y Efectos de los Controles de capital. Seminario de Investigación de FEDEA, 11 de Mayo de 1994.
- 11.14. The Effects of the Community Support Framework 1994-99 on the Spanish Economy: An Analysis Based on the HERMIN Model, Seminario de Investigación de FEDEA, 30 de Junio de 1994.
- 11.15. The Effects of the Community Support Framework 1994-99 on the Spanish Economy: An Analysis Based on the HERMIN Model, Seminario de Investigación Económica, Banco de España, 19 de Octubre de 1994.
- 11.16. Credibilidad y Volatilidad en el SME. Seminario de Investigación de FEDEA, 19 de Octubre de 1994.
- 11.17. The Effects of the Community Support Framework 1994-99 on the Spanish Economy: An Analysis Based on the HERMIN Model, Seminario de la Dirección General de Planificación, 3 de Febrero de 1995.
- 11.18. Exchange Rate Volatility in the EMS Before and After the Fall. Seminario de Investigación Económica, Banco de España, 1 de Marzo de 1995.
- 11.19. Exchange Rate Volatility in the EMS Before and After the Fall. Seminario del Departamento de Fundamentos del Análisis Económico, Universidad del País Vasco, Bilbao 25 de Mayo de 1995.
- 11.20. Efectos Macroeconómicos del Mercado Único Europeo, Seminario de Investigación de FEDEA, 18 de Octubre de 1995.
- 11.21. Trade Liberalisation and Structural Change in Small-Open-Economy Macromodels: The Internal Market and the EU Periphery, Seminario de Investigación de FEDEA, 10 de Abril de 1996.

- 11.22. Efectos Macroeconómicos en España del Mercado Único Europeo, Seminario de Investigación Interdepartamental en Ciencias Económicas y Empresariales, Universidad de La Laguna, 30 de Abril de 1996.
- 11.23. Efectos Macroeconómicos en España del Mercado Único Europeo, Seminario de Investigación Económica, Departamento de Economía, Universitat Jaume I, Castellón, 26 de Febrero de 1997.
- 11.24. Credibility in the EMS: New Evidence Using Nonlinear Forecastability Tests, Seminario de Investigación de FEDEA, 5 de Noviembre de 1997.
- 11.25. Credibilidad en Sistema Monetario Europeo: Nueva Evidencia Utilizando Contrastes de Predicibilidad No Lineal, Seminario de Investigación Económica, Universidad de Valencia, 31 de Marzo de 1998.
- 11.26. Credibilidad en Sistema Monetario Europeo. Seminario de Investigación Económica, Real Colegio Universitario María Cristina. San Lorenzo de El Escorial, 16 de Abril de 1998.
- 11.27. Jornadas sobre las Consecuencias Económicas del Euro, Universidad de Valladolid, Comentario de la ponencia "Diferenciales de Productividad, Tipos de Cambio Reales y Unión Monetaria" de Vicente Orts. Valladolid, 7 de Mayo de 1998.
- 11.28. III Jornadas de Economía Financiera, Fundación BBV-Universidad del País Vasco. Comentario de la ponencia "¿Hasta Qué Punto Contienen Información los Precios de los Activos Financieros en España?" de Francisco Alonso, Juan Ayuso y Jorge Martínez-Pagés. Bilbao, 19 de Junio de 1998.
- 11.29. Dancing with Bulls and Bears: Nearest-neighbour Forecasts for the Nikkei Index, Seminario de Investigación de FEDEA, 16 de Septiembre de 1998.
- 11.30. Efectos Macroeconómicos de los Fondos Estructurales y de Cohesión. Seminario de Economía. Universidad de Málaga, 26 de Febrero de 1999.
- 11.31. XII Simposio de Moneda y Crédito, Fundación Santander Central Hispano. Comentario de la ponencia "Globalización Financiera y Soberanía Económica" de Emilio Ontiveros. Madrid, 4 de Noviembre de 1999.
- 11.32. VII Foro de Finanzas, Universidad de Valencia. Comentario de la ponencia "Incertidumbre Macroeconómicas, Expectativas de Convergencia y la Prima de Riesgo de las Monedas del Área Euro" de Rodrigo Peruga y Juan Ángel Jiménez. Valencia, 25 de Noviembre de 1999.
- 11.33. El Ahorro y los Mercados Financieros: Perspectivas Futuras. Seminario de Investigación Económica. Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, 3 de Marzo de 2000.
- 11.34. Predicción de los Tipos de Cambio con Metodologías no Lineales: Evidencia Empírica para el SME. Cilo de Conferencias Conmemorativas del 25 Aniversario de la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales, Universidad de Zaragoza, 22 de Septiembre de 2000.
- 11.35. Technical Analysis in Foreign Exchange Markets: Linear versus Nonlinear Trading Rules. Seminario de Investigación Económica. Universidad de Málaga, 16 de Noviembre de 2000.
- 11.36. Predicción no Lineal de los Tipos de Cambio. Seminario de Economía. Universidad Pablo de Olavide, Sevilla, 23 de Noviembre de 2000.
- 11.37. Un Modelo Macroeconómico HERMIN Regional. Curso "Economía regional: Nuevas teorías (Homenaje a Ernest Lluch)", organizado por la Universidad Internacional Menéndez Pelayo, Formigal (Huesca), 10 a 14 de Septiembre de 2001.
- 11.38. Predicción del Tipo de Cambio Dólar/Euro: Un enfoque No Lineal, Seminario de Investigación de FEDEA, 20 de Febrero de 2002.

- 11.39. Los Efectos de las Ayudas Comunitarias en Aragón. Consejo Económico y Social de Aragón. Zaragoza, 18 de Abril de 2002.
- 11.40. La Ampliación de la Unión Europea: Efectos sobre la Economía Española. Lección inaugural de la Quinta Edición del Curso Universitario de Formación Económica para Profesionales Bancarios, Centro Internacional de Formación Financiera (Universidad de Alcalá de Henares-Santander Central Hispano), Alcalá de Henares, 21 de Octubre de 2002.
- 11.41. La Ampliación de la Unión Europea: Implicaciones Económicas e Institucionales, FEDEA y Confederación Empresarios de Andalucía. Co-organizador y moderador de la mesa redonda "Aspectos Regionales de la Ampliación Europea", Sevilla, 28 y 29 de Octubre de 2002.
- 11.42. Participación en la mesa redonda El Mercado Ibérico y la Ampliación de la Unión Europea, Fundação Luso-Espanhola, Madrid, 2 de Diciembre de 2002.
- 11.43. Canarias y las Ayudas Estructurales Europeas, Consejo Económico y Social de Canarias, Las Palmas de Gran Canaria, 15 de Diciembre de 2003.
- 11.44. Canarias y la Política Regional, Consejo Económico y Social de Canarias, Las Palmas de Gran Canaria, 29 de Abril de 2004.
- 11.45. La Política de Infraestructuras y de Cohesión, Curso de Verano Crecimiento y Competitividad: Bases del Progreso Económico y Social, Universidad del País Vasco-Federación de Cajas de Ahorros Vasco-Navarras, San Sebastián, 6 a 9 de Septiembre de 2004.
- 11.46. España y la Nueva Europa. Semana Madrileña de la Ciencia, Madrid, 16 de Noviembre de 2004.
- 11.47. XVII Simposio de Moneda y Crédito, Fundación Santander Central Hispano. Comentario de la ponencia "Exchange Rate Regimes for Accession Countries in the Enlarged EU" de José García Solanes y Ramón María Dolores. Madrid, 18 de Noviembre de 2004.
- 11.48. IV Workshop on International Economics, Fundación Centro de Estudios Andaluces (centrA). Comentario de la ponencia "Endogenous Tradability and macroeconomic implications" de Paul Bergin y Reuven Glick. Málaga, 26 y 27 de Noviembre de 2004.
- 11.49. La Política de Cohesión Europea y la Economía Española: Evaluación y Prospectiva. Seminario de Investigación Económica, Universidad Rey Juan Carlos, 8 de Junio de 2005.
- 11.50. El Sistema Nacional de Dependencia: Evaluación de sus Efectos sobre el Empleo, Seminario en la Oficina Económica del Presidente, Palacio de la Moncloa (Madrid), 7 de Julio de 2005.
- 11.51. Análisis Económico del Nuevo Sistema Nacional de Dependencia, Jornadas "El Futuro del Estado del Bienestar", Instituto Andaluz de Administración Pública, Junta de Andalucía, Sevilla, 6 de Abril de 2006.
- 11.52. Política Social y Crecimiento, Seminario "Por una Sociedad Inclusiva", Madrid, 23 de Junio de 2006.
- 11.53. Las Regiones y la Globalización: Retos y Oportunidades, Curso de Verano "La Economía del Siglo XXI: Desafíos y Oportunidades de la Universidad de La Laguna, Adeje, 24 de Julio de 2006.
- 11.54. Co-Director del Curso de Verano "La Economía del Siglo XXI: Desafíos y Oportunidades de la Universidad de La Laguna, Adeje, 24 a 28 de Julio de 2006.
- 11.55. Políticas de Atención de Larga Duración: Tercera Edad y Dependencia, Curso de Verano El Estado de Bienestar ante los Nuevos Riesgos Sociales, Universidad del País Vasco-

- Federación de Cajas de Ahorros Vasco-Navarras, San Sebastián, 5 a 7 de Septiembre de 2006.
- 11.56. Forecasting exchange rates: Linear versus nonlinear approaches, AXA Investment Management, Londres, 18 de Septiembre de 2006.
 - 11.57. Forecasting exchange rates: Linear versus nonlinear approaches, Departamento de Métodos Cuantitativos en Economía y Gestión, Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, 13 de Octubre de 2006.
 - 11.58. Efectos macroeconómicos de los incentivos del Régimen Económico Fiscal de Canarias en el período 1994-2013, Seminario de Investigación, Departamento de Análisis Económico Aplicado, Universidad de Las Palmas de Gran Canaria. Acto académico programado dentro del II Encuentro de Científicos Canarios en el Exterior, Oficina de Ciencia, Tecnología e Innovación, Gobierno de Canarias. Las Palmas de Gran Canaria, 16 de Noviembre de 2006.
 - 11.59. Efectos de la Ley de Dependencia sobre el empleo y la economía, Jornada Debate sobre la Ley de Dependencia, El Siglo Junta de Extremadura, Mérida, 4 de Diciembre de 2006.
 - 11.60. Las Cifras del Informe FEDEA, Jornada sobre la Implantación y Desarrollo del Sistema para la Autonomía y Atención a la Dependencia, Fundación Alares-IMSERSO, Madrid, 12 de Marzo de 2007.
 - 11.61. Efectos de la Ley de Dependencia sobre el empleo y la economía, Jornada Debate sobre la aplicación de la Ley de Dependencia, CaixaGalicia-El Nuevo Lunes, Madrid, 27 de Junio de 2007.
 - 11.62. Herramientas para la evaluación y prospectiva de una economía regional: El modelo Hermin. Curso "El análisis de las economías regionales", organizado por la Universidad Internacional Menéndez Pelayo, Formigal (Huesca), 17 a 21 de Septiembre de 2007.
 - 11.63. El Impacto de los Fondos Europeos en la Economía Andaluza: Pasado y Futuro, Foro Económico de Carmona, organizado por el Observatorio Económico de Andalucía, Carmona, Sevilla, 26 y 27 de Octubre de 2007.
 - 11.64. Tipos de cambio en la Unión Europea, Curso "Crecimiento, Comercio y Políticas Macroeconómicas en la Unión Europea", organizado por la Universidad Internacional Menéndez y Pelayo, Sevilla, 8 y 9 de Noviembre de 2007.
 - 11.65. Immigration and House Prices in Spain, Presentación de la Monografía Fedea 2008, Banco de España, Madrid, 16 y 17 de Octubre de 2008.
 - 11.66. Un análisis estratégico del SAAD, Curso "Impacto de la ley de dependencia en los gobiernos locales", organizado por la Universidad Internacional Menéndez Pelayo-Centre Ernest Lluch, Barcelona, 8 a 10 Junio de 2009.
 - 11.67. Canarias y la política regional europea. Estimaciones hasta 2012, Jornada sobre el impacto de los Fondos Estructurales de la Unión Europea en la Economía Española, Universidad Internacional Menéndez Pelayo en Canarias, FUNCAS y CajaCanarias, S/C de Tenerife, 30 de Abril de 2010.
 - 11.68. La Eficiencia en la Dependencia: Mejores Prácticas y Gobernanza. Diálogos para la Dependencia, Fundación Caser para la Dependencia, Madrid, 26 de Mayo de 2010.
 - 11.69. Reflexiones en torno al Sistema de Autonomía y Atención a la Dependencia, El Estado del Bienestar en la encrucijada: Nuevos retos ante la crisis global, Cursos de Verano de la Universidad del País Vasco, San Sebastián, 8 al 10 de Septiembre de 2010.
 - 11.70. Reflexiones sobre el Sistema de Autonomía y Atención a la Dependencia, Jornada sobre Dependencia, Fundación MAPFRE y Universidad de Deusto, Bilbao, 10 de Marzo de 2011.

- 11.71. Reflexiones sobre el Sistema de Autonomía y Atención a la Dependencia, Jornada sobre Dependencia, Fundación MAPFRE y Universitat de Barcelona, Barcelona, 25 de Mayo de 2011.
- 11.72. Reforzar el Sistema para la Autonomía y Atención a la Dependencia: Coordinación Sociosanitaria y Coordinación Administrativa. Diálogos para la Dependencia, Fundación Caser para la Dependencia, Madrid, 4 de Octubre de 2011.
- 11.73. El Reto de la Atención a la Dependencia, Jornada sobre Dependencia, Fundación MAPFRE, Madrid, 25 de Octubre de 2011.
- 11.74. Las Fundaciones en España: Principales indicadores, Asociación Española de Fundaciones, Madrid, 26 de Junio de 2014.
- 11.75. La Crisis del Euro, Seminario de investigación del máster de Ciencias Actuariales y Financieras, Universidad de Barcelona, Barcelona, 24 de Noviembre de 2015.
- 11.76. The European Crisis and Further Integration, 7th global Workshop for young scholars and university faculty, organizado por el Institute For Global Law and Policy (IGLP) de la Universidad de Harvard y el Instituto Complutense de Estudios Internacionales, Ciudad Grupo Santander, Boadilla del Monte (Madrid), del 17 al 23 de Julio de 2016.
- 11.77. Using connectedness analysis to assess financial stress transmission in EMU sovereign bond markets volatility, Department of Economics, University of Bath, Bath, 2 de Noviembre de 2016.
- 11.78. Assessing financial stress transmission in EMU sovereign bond markets, X Seminari Anual, Instituto de Investigación de Economía Aplicada Regional y Pública (IREA), Universitat de Barcelona, Barcelona, 7 de Febrero de 2017.
- 11.79. Heterogeneity in the debt-growth nexus: Evidence from EMU countries, Department of Economics, University of Bath, Bath, 15 de Febrero de 2017.
- 11.80. Deuda y crecimiento en la zona euro, Foro Europa, Instituto Complutense de Estudios Internacionales, Universidad Complutense de Madrid, Madrid, 11 de Septiembre de 2017.
- 11.81. BREXIT: Proceso de desconexión, situación, perspectivas e impacto económico, Seminario sobre "El futuro de la Unión Europea", Instituto Complutense de Estudios Internacionales en Colaboración con las Instituciones Europeas, Universidad Complutense de Madrid, Madrid, 2 de Octubre de 2017.
- 11.82. La integración económica. Una visión desde Europa y América Latina, Escuela Complutense Latinoamericana, Universidad Nacional de Córdoba (Argentina), 9 de Febrero al 2 de Marzo de 2018.

12. ASISTENCIA A CURSOS Y SEMINARIOS

- 12.1. I Jornadas de Estudios sobre Economías Insulares. Organizadas por el Illtre. Colegio de Economistas de Canarias. Las Palmas, 14 a 17 de Septiembre, 1981.
- 12.2. El Régimen Económico-Fiscal del Archipiélago Canario ante el Ingreso de España en la C.E.E. Curso organizado por la Universidad Internacional Menéndez Pelayo. Dirigido por el Dr. D. Manuel Medina, Catedrático de Relaciones Internacionales de la Universidad Complutense de Madrid. S/C de Tenerife, 13 a 20 de Abril, 1982.
- 12.3. Marx y Keynes: Dos Centenarios. Curso organizado por la Universidad Internacional Menéndez Pelayo. Dirigido por el Dr. D. Luis Angel Rojo, Catedrático de Teoría Económica de la Universidad Complutense de Madrid. Santander, 16 a 26 de Agosto, 1983.

- 12.4. Seminario sobre el Sistema Financiero Español. Organizado por los Departamentos de Teoría Económica y de Economía de la Empresa de la Universidad de La Laguna. La Laguna, Abril, 1984.
- 12.5. Teoría y Práctica de la Crisis Económica Española. Curso organizado por la Universidad Internacional Menéndez Pelayo. Dirigido por el Dr. D. Luis Angel Rojo, Catedrático de Teoría Económica de la Universidad Complutense de Madrid. Santander, 27 a 31 de Agosto, 1984.
- 12.6. Política Macroeconómica: El Estado de la Cuestión. Curso organizado por la Universidad Internacional Menéndez Pelayo. Dirigido por el Dr. D. José Viñals, Titulado del Servicio de Estudios del Banco de España. Santander, 3 a 7 de Agosto, 1985.
- 12.7. Simulating an Imperfect Competitive Macroeconomy in a Micro. Curso organizado por el Birbeck College (University of London). Impartido por el Profesor Robin Marris. Londres, 10 de Marzo, 1989.
- 12.8. Options Markets: Theory and Applications. Curso organizado por el Birbeck College (University of London). Impartido por el Dr. Jerry Coarley. Londres, 9 de Junio, 1989.
- 12.9. Econometric Society's Sixth World Congress. Barcelona, 22 a 28 de Agosto, 1990.
- 12.10. II Jornadas de Economía Internacional. Organizadas por el Departamento de Análisis Económico de la Universidad de Valladolid. Valladolid, 5 a 7 de Junio, 1991.
- 12.11. V Reunión de ASEPELT-España. Gran Canaria, 20 a 21 de Junio, 1991.
- 12.12. International Symposium on Economic Modelling. Organizado por el European Economics and Financial Center. University of London, 7 a 11 de Julio, 1991.
- 12.13. Análisis de Datos de Panel y Programa DPD. Organizado por el Servicio de Estudios del Banco de España e impartido por Manuel Arellano y Olympia Bover. Madrid, 2 a 5 de Diciembre, 1991.
- 12.14. XVI Simposio de Análisis Económico. Organizado por el Instituto de Análisis Económico. Bellaterra, 16 a 18 de Diciembre, 1991.
- 12.15. Modelling Dynamic Nonlinear Relationships. Curso monográfico organizado por la Universidad Carlos III de Madrid e impartido por Clive W. J. Granger. Getafe, 6 a 8 de Abril, 1992.
- 12.16. Curso de Datos de Panel. Organizado por el Instituto Complutense de Análisis Económico e impartido por la profesora Browyn H. Hall. Somosaguas, 22 a 24 de Marzo, 1993.
- 12.17. III Jornadas de Economía Internacional. Organizadas por el Departamento de Análisis Económico de la Universidad de Murcia. Murcia, 24 a 26 de Junio, 1993.
- 12.18. Warwick Summer Research Workshop. Organizado por el Department of Economics de la University of Warwick (Reino Unido), 11-15 de Julio, 1994.
- 12.19. XIX Simposio de Análisis Económico, Organizado por el Instituto de Análisis Económico. Bellaterra, 14 a 16 de Diciembre, 1994.
- 12.20. Reunión Anual de la European Economic Association, Praga, 1 a 4 de Septiembre, 1995.
- 12.21. XX Simposio de Análisis Económico. Organizado por el Instituto de Análisis Económico, Bellaterra, 13 a 15 de Diciembre, 1995.
- 12.22. Econometrics of Non-stationary Time Series, Curso organizado por la Royal Economic Society y el Economic and Social Research Council. Impartido por los profesores David Hendry y Søren Johansen. The University of Birmingham, Birmingham, 27 de Marzo a 3 de Abril, 1996.
- 12.23. XXI Simposio de Análisis Económico. Organizado por el Instituto de Análisis Económico, Bellaterra, 11 a 13 de Diciembre, 1996.

- 12.24. Forecasting Financial Market Conference. Organizada por Banque Nationale de Paris e Imperial College, Londres, 28 a 30 de Mayo de 1997.
- 12.25. V Jornadas de Economía Internacional. Organizadas por el Departamento de Economía de la Universidad Pública de Navarra, Pamplona, 25 al 27 de Junio de 1997.
- 12.26. XXII Simposio de Análisis Económico. Organizado por el Instituto de Análisis Económico, Bellaterra, 10 a 12 de Diciembre, 1997.
- 12.27. 44 International Atlantic Economic Conference. Roma, 15 a 20 de Marzo de 1998.
- 12.28. Jornadas sobre la Unión Económica y Monetaria, Confederación de Empresarios de Andalucía. Sevilla, 13 y 14 de Abril, 1998.
- 12.29. Jornadas sobre las Consecuencias Económicas del Euro, Universidad de Valladolid. Valladolid, 7 y 8 de Mayo, 1998.
- 12.30. Conferencia Internacional sobre Relaciones Comunidad Andina-Unión Europea, Pontificia Universidad Católica del Perú (Lima, 25 y 26 de Mayo de 1998) y Universidad Central de Ecuador (Quito, 29 de Mayo de 1998).
- 12.31. III Jornadas de Economía Financiera, Universidad del País Vasco. Bilbao, 18 y 19 de Junio, 1998.
- 12.32. XXIII Simposio de Análisis Económico. Organizado por el Instituto de Análisis Económico, Bellaterra, 16 a 18 de Diciembre, 1998.
- 12.33. VI Jornadas de Economía Internacional. Organizadas por FEDEA y el Instituto de Economía Internacional, Valencia, 23 al 25 de Junio de 1999.
- 12.34. XII Simposio de Moneda y Crédito, Fundación Santander Central Hispano, Madrid, 3 y 4 de Noviembre de 1999
- 12.35. Jornadas sobre Financiación Autonómica: Aspectos económicos y debate político, FEDEA y Confederación de Empresarios de Andalucía. Madrid, 18 y 19 de Noviembre, 1999.
- 12.36. VII Foro de Finanzas, Universidad de Valencia. Valencia, 25 y 26 de Noviembre de 1999.
- 12.37. XXIV Simposio de Análisis Económico. Organizado por el Instituto de Análisis Económico, Bellaterra, 15 a 17 de Diciembre, 1999.
- 12.38. VIII Foro de Finanzas, Universidad Carlos III, Madrid, 25 a 27 de Octubre de 2000.
- 12.39. XXV Simposio de Análisis Económico. Universidad Autónoma de Barcelona, 19 a 22 de Diciembre de 2000.
- 12.40. Ninth Annual Symposium of The Society for Nonlinear Dynamics and Econometrics. Federal Reserve Bank of Atlanta, Atlanta, 15 y 16 de Marzo de 2001.
- 12.41. Eight International Conference "Forecasting Financial Markets", organizada por Liverpool Business School y University of Cambridge, Londres, 30 de Mayo a 1 de Junio de 2001.
- 12.42. VII Jornadas de Economía Internacional. Málaga, 20 a 22 de Junio de 2001.
- 12.43. Workshop on Exchange Rates, Centro de Estudios Andaluces, Málaga, 23 y 24 de Noviembre de 2001.
- 12.44. Tercera Conferencia Internacional en Macroeconomía, Fundación Rafael del Pino, Madrid, 19 y 20 de Septiembre de 2008.
- 12.44. Modelling Financial Volatility, curso de 12 horas impartido por el profesor McAleer organizado por el Master de Banca y Finanzas Cuantitativas, con la colaboración del Instituto Complutense de Análisis Económico y el Departamento de Análisis Económico II de la Universidad Complutense de Madrid en Febrero de 2008.
- 12.45. Curso de Formación en WebCT 2007-2008, Seminario para profesores dirigido al desarrollo de asignaturas en el Campus Virtual, organizado por la Unidad de Apoyo

- Técnico y Docente del Campus Virtual de la Universidad Complutense de Madrid, Septiembre de 2008.
- 12.46. Curso de Formación de Expertos del Programa ACADEMIA para la Acreditación Nacional, Seminario para miembros del panel de expertos, organizado por la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación, Noviembre de 2008.
 - 12.47. Curso "Introductorio de la plataforma virtual MOODLE", organizado por la Unidad de Apoyo Técnico y Docente del Campus Virtual de la Universidad Complutense de Madrid, Septiembre de 2009.
 - 12.48. Selección de Modelos Econométricos mediante Algoritmos Genéticos en Entorno Matlab, curso de 20 horas impartido por los profesores Julian Andrada Félix, Fernando Fernández Rodríguez y Eduardo Acosta González en el Instituto Complutense de Análisis Económico, 25 a 28 de Octubre de 2010.
 - 2.49. Econometric Estimation of Frontier Functions and Economic Efficiency, curso de 14 horas impartido por el profesor William Greene en el Instituto de Estudios Fiscales, 22 y 23 de Marzo de 2011.
 - 12.50. Panel Data Analysis, curso de 20 horas impartido por el profesor Balde Baltgavi en el Instituto de Estudios Fiscales, 16 a 18 de Mayo de 2011.
 - 12.51. Curso Intermedio de la plataforma virtual MOODLE, organizado por la Unidad de Apoyo Técnico y Docente del Campus Virtual de la Universidad Complutense de Madrid, Febrero de 2012.
 - 12.52. Curso Introductorio la plataforma virtual MOODLE 2.6, organizado por la Unidad de Apoyo Técnico y Docente del Campus Virtual de la Universidad Complutense de Madrid, Septiembre de 2014.
 - 12.53. Curso de Formación de Expertos del Programa ACREDITA para la renovación de la acreditación inicial de los títulos oficiales, Seminario para miembros del panel de expertos, organizado por la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación, Octubre de 2014.
 - 12.54. Curso de Formación de Actualización de Expertos del Programa ACREDITA para la renovación de la acreditación inicial de los títulos oficiales, Seminario para miembros del panel de expertos, organizado por la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación, Mayo de 2015.
 - 12.55. Curso de Formación "Open access. Repositorio institucional E-prints", organizado por las Bibliotecas del Campus de Somosaguas, Universidad Complutense de Madrid, Junio de 2015.
 - 12.56. Curso de Formación "Cuidados en el uso profesional de la voz", organizado por el Servicio de Prevención de Riesgos Laborales, Universidad Complutense de Madrid, Noviembre de 2015.
 - 12.57. MIDAS in EViews, EViews Training Webinar, 19 de Septiembre de 2016.
 - 12.58. How to (and how not to) "save the planet", Professor Scott Barrett (Columbia University), University of Bath, 12 de Octubre de 2016.
 - 12.59. Brexit Means Brexit Means What Exactly? Professor Michael Dougan (University of Liverpool), The Foun, Bath, 26 de Octubre de 2016.
 - 12.60. Seminarios internos y externos, Department of Economics, University of Bath, Bath, Octubre de 2016-Marzo de 2017.
 - 12.61. Shared prosperity and the need for a visible hand, Professor Kaushik Basu (Cornell University), University of Bath, 9 de Noviembre de 2016.
 - 12.62. Panel Data Analysis, EViews Training Webinar, 9 de Noviembre de 2016.

- 12.63. Prosperity for all: How to prevent financial crises, Professor Roger Farmer (University of California, Los Angeles), University of Bath, 22 de Noviembre de 2016.
- 12.64. Data Citation: How can you as a researcher benefit from citing data?, Elsevier Webinar, 6 de Diciembre de 2016.
- 12.65. Third Annual South West Qualitative Research Symposium, University of Bath, 1 de Febrero de 2017.
- 12.66 The balance of power: The race between state and society, Professor Daron Acemoglu (MIT), University of Bath, 1 de Marzo de 2017.
- 12.67. Optimising engine performance: Deterministic chaos in combustion engines, Professor Chris Brace (Bath), University of Bath, 10 de Marzo de 2017.
- 12.68. How Power Came to "Trump" Policy and Democracy: Seismic Social Change, New Influence Elites, the Rise of the Anti-Establishment, and Parallels with Post-Communism, Professor Janine Wedel (George Mason University), University of Bath, 15 de Marzo de 2017.
- 12.69. The Fight for Beauty, Dame Fiona Reynolds, Institute for Policy Research, University of Bath, 27 de Marzo de 2017.
- 12.70. Curso "Uso de Herramientas de MOODLE", organizado por la Unidad de Apoyo Técnico y Docente del Campus Virtual de la Universidad Complutense de Madrid, Septiembre de 2017.

13. BECAS, AYUDAS Y PREMIOS RECIBIDOS

- 13.1. Excmo. Cabildo Insular de Tenerife. Becas para Estudios de Postgraduados. S/C de Tenerife, Febrero, 1985.
- 13.2. Direcció General d'Ensenyament Universitari. Departament d'Ensenyament, Generalitat de Catalunya. Ayuda de Matrícula para los cursos de Postgrado. Barcelona, Noviembre, 1985.
- 13.3. Banco Exterior de España-Fundación Banco Exterior. Crédito de Honor para ampliar estudios en el extranjero. Madrid, Mayo, 1986 (curso 1986/87).
- 13.4. Fundación Ramón Areces. Beca para la ampliación de estudios en universidades y centros de investigación extranjeros. Madrid, Abril 1987 (curso 1987/88, renovada para el curso 1988/89).
- 13.5. Gobierno de Canarias-Caja Canarias. Beca para la formación del personal investigador. S/C de Tenerife, Noviembre, 1989 (curso 1989/90).
- 13.6. Royal Economic Society-Economic and Social Research Council. Beca para la asistencia al curso sobre Econometrics of Non-stationary Time Series, impartido por los profesores David Hendry y Søren Johansen. The University of Birmingham, Birmingham, 27 de Marzo a 3 de Abril, 1996.
- 13.7. Miembro de FEDEA, Premio 1998 al mejor equipo de investigación en economía, concedido por la revista INVERSIÓN, Noviembre de 1998.
- 13.8. Accésit al mejor trabajo presentado en el VII Foro de Finanzas, concedido por la Asociación Española de Finanzas (AEFIN). Valencia, 25 y 26 de Noviembre de 1999 (Technical Analysis in the Madrid Stock Exchange).
- 13.9. El trabajo Sobre la Efectividad de la Política Regional Comunitaria: El Caso de Castilla-La Mancha (escrito en colaboración con Oscar Bajo Rubio y Carmen Díaz Roldán) recibió el Premio "Castilla-La Mancha, Región de Europa", de investigación y divulgación sobre la integración de Castilla-La Mancha en la Unión Europea,

convocado por la Consejería de Economía y Hacienda de la Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha (Mayo de 2004).

- 13.10. Miembro de FEDEA, Premio de Economía de Castilla y León "Infanta Cristina" 2008, convocado por la Junta de Castilla y León para reconocer el trabajo de una institución que investigue sobre la economía española.
- 13.11. Ministerio de Educación, Cultura y Deporte. Becas para estancias de profesores e investigadores sénior en centros extranjeros, incluido el Programa "Salvador de Madariaga". Madrid, Junio 2016.

14. OTROS MÉRITOS DOCENTES O DE INVESTIGACIÓN

14.1. Sexenios de investigación:

- 14.1.1. Valoración positiva de la actividad investigadora del período comprendido entre los años 1985/1992 (ambos inclusive). Comisión Nacional Evaluadora de la Actividad Investigadora, Ministerio de Educación y Cultura, 25 de Octubre de 1999.
- 14.1.2. Valoración positiva de la actividad investigadora del período comprendido entre los años 1993/1998 (ambos inclusive). Comisión Nacional Evaluadora de la Actividad Investigadora, Ministerio de Educación y Cultura, 30 de Septiembre de 2003.
- 14.1.3. Valoración positiva de la actividad investigadora del período comprendido entre los años 1999/2004 (ambos inclusive). Comisión Nacional Evaluadora de la Actividad Investigadora, Ministerio de Educación y Cultura, 6 de Junio de 2005.
- 14.1.4. Valoración positiva de la actividad investigadora del período comprendido entre los años 2005/2010 (ambos inclusive). Comisión Nacional Evaluadora de la Actividad Investigadora, Ministerio de Educación, 29 de Junio de 2011.
- 14.1.5. Valoración positiva de la actividad investigadora del período comprendido entre los años 2011/2016 (ambos inclusive). Comisión Nacional Evaluadora de la Actividad Investigadora, Ministerio de Educación, Cultura y Deporte, 19 de Junio de 2017.

14.2. Quinquenios de docencia:

- 14.2.1. Valoración positiva de los méritos docentes del período comprendido entre los cursos académicos 1984/1985 y 1993/1994 (ambos inclusive). Universidad Complutense de Madrid.
- 14.2.2. Valoración positiva de los méritos docentes del período comprendido entre los cursos académicos 1994/1995 y 2003/2004 (ambos inclusive). Universidad Complutense de Madrid.
- 14.2.3. Valoración positiva de los méritos docentes del período comprendido entre los cursos académicos 2004/2005 y 2010/2011 (ambos inclusive). Universidad Complutense de Madrid.
- 14.2.4. Valoración positiva de los méritos docentes del período comprendido entre los cursos académicos 2011/2012 y 2015/2016 (ambos inclusive). Universidad Complutense de Madrid.

14.3. Complementos autonómicos:

- 14.3.1. Concesión del complemento autonómico por méritos individuales del personal docente e investigador de las universidades públicas de la Comunidad de Madrid para el

- ejercicio presupuestario 2004. Dirección General de Universidades e Investigación, Comunidad de Madrid.
- 14.3.2. Concesión del complemento autonómico por méritos individuales del personal docente e investigador de las universidades públicas de la Comunidad de Madrid para el ejercicio presupuestario 2005. Dirección General de Universidades e Investigación, Comunidad de Madrid.
- 14.3.3. Concesión del complemento autonómico por méritos individuales del personal docente e investigador de las universidades públicas de la Comunidad de Madrid para el ejercicio presupuestario 2006. Dirección General de Universidades e Investigación, Comunidad de Madrid.
- 14.3.4. Concesión del complemento autonómico por méritos individuales del personal docente e investigador de las universidades públicas de la Comunidad de Madrid para el ejercicio presupuestario 2007. Dirección General de Universidades e Investigación, Comunidad de Madrid.
- 14.3.5. Concesión del complemento autonómico por méritos individuales del personal docente e investigador de las universidades públicas de la Comunidad de Madrid para el ejercicio presupuestario 2008. Dirección General de Universidades e Investigación, Comunidad de Madrid.
- 14.3.6. Concesión del complemento autonómico por méritos individuales del personal docente e investigador de las universidades públicas de la Comunidad de Madrid para el ejercicio presupuestario 2009. Dirección General de Universidades e Investigación, Comunidad de Madrid.
- 14.3.7. Concesión del complemento autonómico por méritos individuales del personal docente e investigador de las universidades públicas de la Comunidad de Madrid para el ejercicio presupuestario 2010 (último ejercicio en el que estuvo vigente). Dirección General de Universidades e Investigación, Comunidad de Madrid.
- 14.3.8. Concesión de las retribuciones variables ligadas a méritos individuales de la Comunidad de Madrid complemento autonómico por méritos individuales del personal docente e investigador de las universidades públicas de la Comunidad de Madrid para el año 2017 (BOUC 19.10.2017).

14.4. Materiales didácticos:

- 14.4.1. Ejercicios de Introducción a la Microeconomía, McGraw-Hill, 1994. Ejercicios elaborados por los profesores del Departamento de Fundamentos del Análisis Económico II (Economía Cuantitativa), Universidad Complutense de Madrid, editados por Jimena García-Pardo y Miguel Sebastián.
- 14.4.2. Ejercicios de Introducción a la Macroeconomía, McGraw-Hill, 1995. Ejercicios elaborados por los profesores del Departamento de Fundamentos del Análisis Económico II (Economía Cuantitativa), Universidad Complutense de Madrid, editados por Miguel Sebastián y Jimena García-Pardo.
- 14.4.3. Notas de Introducción a la Macroeconomía. Departamento de Fundamentos del Análisis Económico II (Economía Cuantitativa), Universidad Complutense de Madrid.

14.5. Tribunales de tesis:

- 14.5.1. Mariam Camarero, Un análisis empírico de los modelos monetarios de tipo de cambio con variables agregadas. Universidad de Valencia, Noviembre de 1993. Tribunal presidido por el profesor Aurelio Martínez.

- 14.5.2. Eduardo Martínez, *Un análisis económico de los puertos. El sistema portuario español*. Universidad de La Laguna., Diciembre de 1993. Tribunal presidido por el profesor Juan Tugores.
- 14.5.3. María Dolores García Artiles, *Contribuciones del caos determinista a la dinámica del comportamiento especulativo*. Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, Septiembre de 1995. Tribunal presidido por el profesor José Miguel Pacheco.
- 14.5.4. Juan Ayuso Huertas, *Riesgo cambiario y riesgo de tipo de interés bajo regímenes alternativos de tipo de cambio*. Universidad Complutense de Madrid, Marzo de 1996. Tribunal presidido por el profesor Alfonso Novales.
- 14.5.5. Alejandro Requejo Tovar: *Reestructuración financiera y reorganización empresarial: Un análisis teórico y empírico*. Universidad Complutense de Madrid, Junio de 1997. Tribunal presidido por el profesor Julio Segura.
- 14.5.6. Jorge Blázquez Lidoy, *Efectos macroeconómicos del gasto público productivo: Un análisis teórico*. Universidad Complutense de Madrid, Junio de 1997. Tribunal presidido por el profesor José Manuel González-Páramo.
- 14.5.7. Alejandro Inurrieta Beruete, *Negociación colectiva, rentabilidad bursátil y estructura de capital en España*. Universidad Complutense de Madrid, Noviembre de 1997. Tribunal presidido por la profesora Cristina Mazón.
- 14.5.8. José María Martín Moreno, *Tipo de cambio real, política fiscal y fluctuaciones económicas*. Universidad Complutense de Madrid, Septiembre de 1998. Tribunal presidido por el profesor José Manuel González-Páramo.
- 14.5.9. Luisa Irene Olloqui Cuartero, *Errores de especificación, tendencias segmentadas y contrastes de raíz unitaria*. Universidad de Zaragoza, Septiembre de 1998. Tribunal presidido por el profesor Antonio Aznar Grasa.
- 14.5.10. Diego José Peñarrubia Blasco, *Crecimiento y déficit por cuenta corriente: Equilibrio y eficiencia*. Universidad de Murcia, Diciembre de 1998. Tribunal presidido por el profesor José García-Solanes.
- 14.5.11. María del Carmen Díaz Roldán, *Coordinación de políticas macroeconómicas en una unión monetaria*. Universidad Pública de Navarra, Febrero de 1999. Tribunal presidido por el profesor José Luis Raymond Bara.
- 14.5.12. Jorge Belaire Franch, *Ensayos sobre econometría no lineal aplicada*, Universidad de Valencia, Marzo de 1999. Tribunal presidido por el profesor Ezequiel Uriel.
- 14.5.13. José Luis Fernández Serrano, *Efecto de los cambios estructurales en el análisis de series económicas no estacionarias*, Universidad Complutense de Madrid, Julio de 1999. Tribunal presidido por el profesor Alfonso Novales.
- 14.5.14. Francisco Maeso Fernández, *Estudio econométrico del tipo de cambio real*, Universidad de Murcia, Septiembre de 1999. Tribunal presidido por el profesor José Luis García Delgado.
- 14.5.15. Amalia Morales Zumaquero, *Paridad del poder adquisitivo: Cointegración, mecanismo de corrección del error e inestabilidad paramétrica*, Universidad Complutense de Madrid, Noviembre de 1999. Tribunal presidido por la profesora Mercedes Gracia.
- 14.5.16. Javier Álvarez de Pedro, *Dinámica y estacionalidad en datos de panel: Métodos econométricos y análisis de movilidad salarial*, Universidad Complutense de Madrid, Diciembre de 1999. Tribunal presidido por el profesor Alfonso Novales.
- 14.5.17. Salvador Gil Pareja, *Tipos de cambio, ajustes en los márgenes de beneficio y poder de mercado: Una comparación internacional*, Universidad de Valencia, Junio de 2000. Tribunal presidido por el profesor Ernest Reig.

- 14.5.18. Manuel Vega Gordillo, Tres ensayos sobre volatilidad y nueva información en el mercado de divisas, Universidad de Navarra, Noviembre de 2000. Tribunal presidido por el profesor José García Durán.
- 14.5.19. María Teresa Alguacil Marí, Inversión directa extranjera y comercio ¿complementarios o sustitutivos. Evidencia para el caso español, Universidad Jaume I, Diciembre de 2000. Tribunal presidido por el profesor Celestino Suárez.
- 14.5.20. Rosa María Badillo Amador, Raíces unitarias, cointegración y cotendencias no lineales: Un análisis de la relación entre el tipo de interés y la inflación en Europa. Universidad de Valencia, Abril de 2002. Tribunal presidido por el profesor Alfonso Novales.
- 14.5.21. Yolanda Santana Jiménez, El riesgo cambiario y el efecto euro en los tipos de cambio de contado. Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, Abril de 2003. Tribunal presidido por la profesora Beatriz González López-Valcarcel.
- 14.5.22. Jesús Rodríguez López, A theory of target zones. Universidad Pablo de Olavide, Julio de 2003. Tribunal presidido por el profesor José García Solanes.
- 14.5.23. Francisco Peñaranda Tomás, Contrastes econométricos en finanzas: Generación en media varianza, evaluación de predicciones de densidades y modelos de valoración de derivado. Universidad Complutense de Madrid, Julio de 2003. Tribunal presidido por el profesor Julio Segura.
- 14.5.24. Francisco de Castro Fernández, Una evaluación macroeconómica de la política fiscal en España. Universidad Complutense de Madrid, Julio de 2004. Tribunal presidido por el profesor José Antonio Herce.
- 14.5.25. Inmaculada Cebrian López, Convergencia o divergencia del desempleo en el entorno europeo. Universidad de Alcalá de Henares, Septiembre de 2004. Tribunal presidido por el profesor Luis Toharia.
- 14.5.26. Marcos Sanso Navarro, Essays on financial and monetary economics. Universidad de Zaragoza, Diciembre de 2005. Tribunal presidido por el profesor Javier Andrés.
- 14.5.27. Antonio José Olivera Herrea, Los diferenciales de inflación en la Unión Monetaria Europea: Un análisis del caso español. Instituto Universitario de Investigación Ortega y Gasset (adscrito a la Universidad Complutense de Madrid), Febrero de 2006. Tribunal presidido por el profesor Rafael Myro.
- 14.5.28. Antonia López Villavicencio, Three essays on Real Exchange Rates: Emerging Economies, Equilibrium Exchange Rates and Nonlinearities. Departament d' Economia Aplicada, Universitat Autònoma de Barcelona, Octubre de 2007. Presidente del tribunal evaluador.
- 14.5.29. Daniel Blay Berrueta, Sistemas de cuidados de larga duración para la cobertura y la financiación de las situaciones de dependencia: Seguro privado e hipoteca inversa. Universidad de Barcelona, Junio de 2008. Tribunal presidido por el profesor José María Labeaga.
- 14.5.30. Joaquín Pedruelo Jauregui, Análisis de las condiciones para el desarrollo comercial de un seguro colectivo privado de dependencia para personas mayores en España a la vista de las experiencias de EE.UU. y Francia, Universidad de Deusto, Noviembre de 2009. Tribunal presidido por la profesora Montserrat Guillén.
- 14.5.31. Ana Gómez Loscos, Business Cycles Aggregation and Oil Shocks. A Non-linear Econometric Approach, Universidad de Zaragoza, Julio de 2010. Presidente del Tribunal.
- 14.5.32. Sergio Gabás Torrente, Ensayos sobre Tipos de Cambio Reales, Universidad de Zaragoza, Abril de 2012. Presidente del Tribunal.

- 14.5.33. Adrián Fernández Pérez, Aportaciones a la Estimación, Predicción y Contenido Informativo de la Estructura Temporal de Tipos de Interés, Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, Noviembre de 2012. Tribunal presidido por el profesor Eliseo Navarro.
- 14.5.34. Ángela Lanco Moreno, Ensayos sobre los Factores que Impulsan el Gasto Sanitario Público, Universidad Complutense de Madrid, Diciembre de 2012. Presidente del Tribunal.
- 14.5.35. Gloria García Pérez, Comportamiento Negociador Japonés: Una Explicación Mediante su Cultura y Pensamiento, Universidad Pontificia Comillas, Marzo de 2013. Tribunal presidido por el profesor Cándido Muñoz Ciudad.
- 14.5.36. Leonardo Tariffi, Ensayos sobre los Determinantes Reales del Tipo de Cambio, Universidad de Barcelona, Julio de 2013. Tribunal presidido por el profesor Josep Lluís Raymond.
- 14.5.37. María Lorena Marí del Cristo, Essays on the Optimañ Choice of Exchange Rate Regime in Emerging Countries, Universidad de Barcelona, Abril de 2014. Presidente del Tribunal.
- 14.5.38. Reinaldo Armas Herrera, El Uso de la Cointegración como Medida para la Selección de Títulos de Carteras de Seguimiento, Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, Julio de 2014. Tribunal presidido por el profesor José Luis Fernández Pérez.
- 14.5.39. Natàlia Valls Ruiz, Volatility in Financial Markets: The Impact of the Global Financial Crisis, Universidad de Barcelona, Diciembre de 2014. Presidente del Tribunal.

14.6. Dirección de tesis doctorales:

- 14.6.1. Carlos de Miguel: "Políticas fiscales y mecanismos de compensación en uniones monetarias". Programa de Doctorado en Análisis Económico y Economía Cuantitativa de la Universidad Complutense de Madrid: Sobresaliente cum laude por unanimidad (18 de Febrero de 2000). En colaboración con Javier Vallés.
- 14.6.2. Julián Andrada Félix: "Aportaciones al problema de la predicción de los tipos de cambio con metodologías no lineales: Evidencia empírica para el Sistema Monetario Europeo". Programa de Doctorado en Economía Aplicada de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria: Sobresaliente cum laude por unanimidad (6 de Marzo de 2000). En colaboración con Fernando Fernández. Premio Extraordinario de Tesis Doctoral en el Área de Ciencias Sociales de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (Resolución del Magfco. y Excmo. Sr. Rector de 21 de Enero de 2002).
- 14.6.3. Christian González Martel: "Nuevas perspectivas del análisis técnico de los mercados bursátiles mediante el aprendizaje automático. Aplicaciones al Índice General de la Bolsa de Madrid". Programa de Doctorado en Economía Aplicada de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria: Sobresaliente cum laude por unanimidad (2 de Julio de 2003). En colaboración con Fernando Fernández.
- 14.6.4. Encarnación Murillo García: "La política regional europea: Un análisis de sus efectos sobre la economía andaluza. Período 1994-2001", Programa de Doctorado "Integración y desarrollo económico. La Unión Europea" del Departamento de Estructura Económica y Economía del Desarrollo de la Universidad Autónoma de Madrid: Sobresaliente cum laude por unanimidad (14 de Julio de 2004). En colaboración con Jesús Ruiz Huerta Carbonell.
- 14.6.5. Pedro N. Rodríguez: "Ensayos sobre inteligencia computacional en finanzas". Programa de Doctorado en Estadística e Investigación Operativa de la Universidad Complutense de Madrid: Sobresaliente cum laude por unanimidad (25 de Septiembre de 2007).

- 14.6.6. María del Carmen Ramos: "Ensayos sobre Macroeconomía Internacional". Programa de Doctorado en Economía de la Universidad Complutense de Madrid: Sobresaliente cum laude por unanimidad (23 de Junio de 2014).
- 14.6.7. Víctor Echevarría Icaza: "The interaction of fiscal and financial risk in the Eurozone". Programa de Doctorado en Economía de la Universidad Complutense de Madrid: Sobresaliente cum laude por unanimidad (27 de Junio de 2016).
- 14.6.8. Ramiro José Rodríguez Ramírez: "Quantitative analysis of commercial and residential real estate markets (An approach from cointegration and spatial econometrics)". Programa de Doctorado en Economía de la Universidad Complutense de Madrid: Sobresaliente por unanimidad (28 de Junio de 2016).
- 14.6.9. Manish K. Singh: "Bank and sovereign risk: The case of European Economic and Monetary Union". Programa de Doctorado en Economía de la Universitat de Barcelona. Sobresaliente cum laude por unanimidad (15 de Junio de 2018). En colaboración con Marta Gómez- Puig. Tesis mención de "doctor europeo".

14.7. Dirección de trabajos de fin de máster:

- 14.7.1. Natalia Fernández Fernández, "Política monetaria no convencional y tipo de cambio", Máster en Ciencias Actuariales y Financieras, Universidad Complutense de Madrid: 9 (Sobresaliente), Julio de 2015.
- 14.7.2. Ana Barreda Traver, "Efecto sobre las cotizaciones de las empresas con el anuncio de su inclusión en el Ibex35: Análisis empírico", Máster en Banca y Finanzas Cuantitativas, Universidad Complutense de Madrid, Universidad del País Vasco, Universidad de Valencia y Universidad de Castilla-La Mancha: 7,3 (Notable), Julio de 2015.
- 14.7.3. Liliana Alonso Pérez, "Efectos sobre las empresas candidatas a entrar en el Ibex 35: El caso de las empresas descartadas", Máster en Ciencias Actuariales y Financieras, Universidad Complutense de Madrid: 9 (Sobresaliente), Julio de 2016.

14.8. Tutor de becarios de excelencia:

- 14.8.1. Sergio Rodríguez Mitre, Universidad Complutense de Madrid, curso 2008-2009. Consejería de Educación de la Comunidad de Madrid, Orden 3160/2008.

14.9. Evaluación de la actividad docente:

- 14.9.1. Evaluación positiva en el Programa de Evaluación de la Actividad Docente del Profesorado de la Universidad Complutense de Madrid (Programa DOCENTIA) durante los cursos 2008-2009, 2009-2010, 2010-2011, 2011-2012, 2012-2013, 2013-2014, 2014-2015 y 2015-2016.

14.10. Tribunales de prueba de aptitud para la homologación de títulos extranjeros:

- 14.10.1. Curso 2009-2010: Introducción a la Microeconomía e Introducción a la Macroeconomía. Universidad Complutense de Madrid.
- 14.10.2. Curso 2010-2011: Introducción a la Macroeconomía. Universidad Complutense de Madrid.

14.11. Tribunales de Trabajos de Fin de Máster

- 14.11.1. Andrea Carrera, *El debate sobre el capital y la distribución del ingreso: Una reconstrucción de los años 60 y 70 del siglo XX*. Máster Universitario en Economía, Universidad Complutense de Madrid, Julio de 2013. Miembro del tribunal evaluador.
- 14.11.2. Camilo Andrés Carrascal Vergel, *Economía colombiana 1994-2012: Una perspectiva desde la teoría moderna de los ciclos económicos*. Máster Universitario en Economía, Universidad Complutense de Madrid, Julio de 2013. Miembro del tribunal evaluador.
- 14.11.3. Juan Manuel Mora Pedrinaci, *Los desequilibrios de la economía española en el marco del procedimiento de desequilibrios macroeconómicos de la Unión Europea: Un análisis crítico*. Máster Universitario en Economía, Universidad Complutense de Madrid, Julio de 2013. Miembro del tribunal evaluador.
- 14.11.4. Guillermo Guzmán Segovia, *¿Son efectivas las políticas activas de empleo para reducir el desempleo en los países de la UE?*, Máster Universitario en Economía, Universidad Complutense de Madrid, Julio de 2013. Miembro del tribunal evaluador.
- 14.11.5. Qian Qiu, *La sostenibilidad en los bancos comerciales urbanos en China: El banco Harbin*, Máster Universitario en Economía, Universidad Complutense de Madrid, Julio de 2014. Presidente del tribunal evaluador.
- 14.11.6. Yueyan Ren, *Algunos factores determinantes de la inversión en el exterior de las empresas chinas: Una aproximación microeconómica*, Máster Universitario en Economía, Universidad Complutense de Madrid, Julio de 2014. Miembro del tribunal evaluador.
- 14.11.7. María Concepción Coso Parra, *Habilidades cognitivas en el capital humano y su impacto en resultados económicos y laborales*, Máster Universitario en Economía, Universidad Complutense de Madrid, Septiembre de 2014. Presidente del tribunal evaluador.
- 14.11.8. Huang Yue, *Una investigación empírica de los factores de atracción de China y sus regiones para las empresas multinacionales*, Máster Universitario en Economía, Universidad Complutense de Madrid, Septiembre de 2014. Presidente del tribunal evaluador.
- 14.11.9. Wang Xiao, *Economic Growth in China in the Last Decades and the Recent Slowdown*, Máster Universitario en Economía, Universidad Complutense de Madrid, Marzo de 2016. Presidente del tribunal evaluador.

14.12. Estancias de investigación:

- 14.12.1. Grupo de Investigación "Riesgo en Finanzas y Seguros", perteneciente al Institut de Recerca en Economia Aplicada Regional i Pública, Universitat de Barcelona (IREA) de la Universidad de Barcelona, para la realización de una primera versión del artículo "Granger-Causality in peripheral EMU public debt markets: A dynamic approach". Del 9 al 13 de Abril de 2012.
- 14.12.2. Grupo de Investigación "Riesgo en Finanzas y Seguros", perteneciente al Institut de Recerca en Economia Aplicada Regional i Pública, Universitat de Barcelona (IREA) de la Universidad de Barcelona, para la realización de una segunda versión del artículo "Granger-Causality in peripheral EMU public debt markets: A dynamic approach". Del 4 al 8 de Junio de 2012.
- 14.12.3. Grupo de Investigación "Riesgo en Finanzas y Seguros", perteneciente al Institut de Recerca en Economia Aplicada Regional i Pública, Universitat de Barcelona (IREA) de la Universidad de Barcelona, para la realización de una primera versión del artículo "Causality Increase In EMU Sovereign Debt Markets: A Hint Of Contagion?". Del 11 al 14 de Marzo de 2013.

- 14.12.4. Departamento de Teoría Económica, Universitat de Barcelona para la realización de una primera versión del artículo "Contagion in EMU public debt markets". Del 22 al 25 de Julio de 2013.
- 14.12.5. Departamento de Teoría Económica, Universitat de Barcelona para la realización de una primera versión del artículo "Spreads in EMU public debt markets". Del 2 al 5 de Octubre de 2013.
- 14.12.6. Departamento de Teoría Económica, Universitat de Barcelona para la realización de una segunda versión del artículo "Spreads in EMU public debt markets". Del 5 al 9 de Noviembre de 2013.
- 14.12.7. Departamento de Teoría Económica, Universitat de Barcelona para la realización de la primera versión del artículo "EMU sovereign debt markets crisis: Fundamental-based or pure contagion?". Del 18 al 20 de Diciembre de 2013.
- 14.12.8. Departamento de Teoría Económica, Universitat de Barcelona para la realización de la primera versión del artículo "Sovereigns and banks in the euro area: a tale of two crises?" Del 30 de Junio al 4 de Julio de 2014.
- 14.12.9. Departamento de Teoría Económica, Universitat de Barcelona para la realización de la primera versión del artículo "Connectedness in EMU sovereign bond markets volatility". Del 1 al 6 de Septiembre de 2014.
- 14.12.10. Departamento de Teoría Económica, Universitat de Barcelona para la realización de la primera versión del artículo "Bank risk behavior and connectedness in EMU countries". Del 2 al 4 de Febrero de 2015.
- 14.12.11. Departamento de Teoría Económica, Universitat de Barcelona para la realización de la primera versión del artículo "On the bi-directional causal relationship between public debt and economic growth in EMU countries". Del 4 al 6 de Marzo de 2015.
- 14.12.12. Departamento de Teoría Económica, Universitat de Barcelona para el cierre del artículo "Short-run and long-run effects of public debt on economic performance: Evidence from EMU countries". Del 31 de agosto al 4 de Septiembre de 2015.
- 14.12.13. Departamento de Teoría Económica, Universitat de Barcelona para el cierre del artículo "Sovereign-Bank linkages: Quantifying directional intensity of risk transfers in EMU countries". Del 23 al 25 de Noviembre de 2015.
- 14.12.14. Departamento de Teoría Económica, Universitat de Barcelona para el cierre del artículo "Using connectedness analysis to assess financial stress transmission in EMU sovereign bond market volatility. Del 4 al 6 de Abril de 2016.
- 14.12.15. Departamento de Teoría Económica, Universitat de Barcelona para la realización de la primera versión del artículo "Public debt and economic growth: A view from the euro area". Del 9 al 11 de Mayo de 2016.
- 14.12.16. Department of Economics, University of Bath. Del 3 de Octubre de 2016 al 31 de Marzo de 2017.

14.13. Transferencia de los resultados de investigación:

- 14.13.1. Referencia al trabajo sobre estimación de beneficiarios y gasto en dependencia (*Gaceta Sanitaria*, Vol. 5, pp. 66-77, 2011):
http://pendientedemigracion.ucm.es/info/otri/cult_cient/infocientifica/201205_03not.htm
- 14.13.2. Referencia al trabajo sobre analogías financieras de la actual crisis (*Economics Letters*, Vol. 116, pp. 190-192, 2012):
http://pendientedemigracion.ucm.es/info/otri/cult_cient/infocientifica/201204_02not.htm
- 14.13.3. Referencia al trabajo sobre la Estructura Temporal de los Tipos de Interés y el IBEX en dos secciones separadas de la revista BOLSA (Documento de Trabajo 1319, Instituto Complutense de Análisis Económico):
www.bolsasymercados.es/aspx/RevOnLine/Documento.aspx?id=4770
www.bolsasymercados.es/aspx/RevOnLine/Documento.aspx?id=4769
- 14.13.4. Reseña del trabajo sobre la estimación del gasto presupuestario de la atención a la dependencia y de sus efectos macroeconómicos (*Presupuesto y Gasto Público*, No. 66, 2012) en *red.escubre, Boletín de Noticias Científicas y Culturales*, 5 de Noviembre de 2012 a 1 de Julio de 2013, Gabinete de Comunicación, Universidad Complutense de Madrid, pp. 18-19.
- 14.13.5. Resumen del trabajo "Sovereign-Bank linkages: Quantifying directional intensity of risk transfers in EMU countries" (*Journal of International Money and Finance*, Vol. 63, 2016, 137-164) en el blog Nada es Gratis (<http://nadaesgratis.es/admin/gobiernos-y-bancos-en-la-zona-euro-un-relato-de-dos-crisis>), 8 de febrero de 2016.

14.14. Participación en proyectos de innovación docente:

- 14.14.1. Cooperación al Desarrollo en el Aula Universitaria: Impacto y Evaluación (PIE13-111), Vicerectorado de Ordenación Académica y Profesorado Universidad Málaga, cursos 2013-2014 y 2014-2015. Investigador colaborador.

15. OTROS MÉRITOS

15.1. Traducciones:

- 15.1.1 Inversión, Expectativas e Incertidumbre, de C. Driver y D. Moretoni, para Colegio de Economistas-Celeste Ediciones (1993), en colaboración con María Paz Salido Amoroto.
- 15.1.2. Introducción a la Microeconomía (3ª ed.), de J. Sloman, revisión técnica para Prentice-Hall (1997), en colaboración con Miguel Sebastián.
- 15.1.3. Introducción a la Macroeconomía (3ª ed.), de J. Sloman, revisión técnica para Prentice-Hall (1997).

15.2. Reseñas y notas críticas:

- 15.2.1. Muñoz Ciudad, C. et al.: Incidencia del IVA en el Sistema de Precios. El Caso Canario, Instituto Nacional de Consumo, Madrid, 1985. En *Estudios sobre Consumo*, No. 8, Septiembre 1986, pp. 179-180.
- 15.2.2. Klamer, A. The New Classical Macroeconomics. Conversations with the Neoclassical Economists and Their Opponents, Sussex, 1984. En *Información Comercial Española*, No. 643, Marzo 1987, p. 201.

- 15.2.3. Parkin, B. y Bade, R.: *Modern Macroeconomics*, Oxford, 1982. En *Información Comercial Española*, No. 643, Marzo 1987, pp. 201-202.
- 15.2.4. Felderer, B. y Homburg, S.: *Macroeconomics and the New Macroeconomics*, Berlín, 1982. En *Información Comercial Española*, No. 643, Marzo 1987, p. 202.
- 15.2.5. Borner, S.: *Internalization of Industry. An Assessment in the Light of a Small Open Economy (Switzerland)*, Berlín, 1986. En *Información Comercial Española*, No. 643, Marzo 1987, pp. 203-204.
- 15.2.6. Goss, B.A. (ed.): *Future Markets. Their Establishment and Performance*, Croom Helm, 1986, y Williams, J.: *The Economic Function of Future Markets*, Cambridge, 1986. En *Información Comercial Española*, No. 643, Marzo 1987, p. 204.
- 15.2.7. Layard, R.: *How to Beat Unemployment*, Oxford, 1986. En *Información Comercial Española*, No. 650, Octubre 1987, pp. 155-157.
- 15.2.8. Firchan, V.: *Information Evaluation of Capital Markets*, Berlín, 1986. En *Información Comercial Española*, No. 650, Octubre 1987, p. 159.
- 15.2.9. Sonnenschein, H.F. (ed.): *Models of Economic Dynamics*, New York, 1986. En *Información Comercial Española*, No. 650, Octubre 1987, p. 160.
- 15.2.10. Bowerman, B.L. et al.: *Linear Statistical Models. An Applied Approach*, Boston, 1987. En *Información Comercial Española*, No. 655, Marzo 1988, pp. 159-160.
- 15.2.11. UNCTAD: *Compendium of Selected Studies on International and Financial Issues for de Developing Countries*, New York, 1987. En *Información Comercial Española*, No. 655, Marzo 1988, pp. 160-161.
- 15.2.12. Gomes, L.: *Foreign Trade and National Economy: Mercantilist and Classical Perspectives*, Londres, 1987. En *Información Comercial Española*, No. 655, Marzo 1988, p. 160.
- 15.2.13. Brunner, K. y Metzler, A.H. (eds.): *Empirical Studies of Velocity, Real Exchange Rates, Unemployment and Productivity*, Amsterdam, 1987. En *Información Comercial Española*, No. 657, Mayo 1988, p. 180-181.
- 15.2.14. Bresnahan, T.C. y Schmalesee, R. (ed.): *The Empirical Renaissance of Industrial Economics*, Oxford, 1987. En *Información Comercial Española*, No. 657, Mayo 1988, p. 187.
- 15.2.15. Viravan, A. et al.: *Trade Routes to Sustained Economic Growth*, Londres, 1987. En *Información Comercial Española*, No. 663, Noviembre 1988, p. 154.
- 15.2.16. Holden; K. et al.: *The Economics of Wage Controls*. Londres, 1987. En *Información Comercial Española*, No. 663, Noviembre 1988, pp.155-156.
- 15.2.17. Commission of the European Communities: *The "Costs of Non-Europe" in Financial Services*, Luxemburgo, 1988. En *Información Comercial Española*, No. 664, Diciembre 1988, pp. 200-201.
- 15.2.18. Afriat, S.N.: *Logic of Choice and Economic Theory*, Oxford, 1987. En *Información Comercial Española*, No. 664, Diciembre 1988, pp. 202-203.
- 15.2.19. Bharat-Ram, V.: *Towards a Theory of Import Substitution, Exchange Rates and Economic Development*, 2ª edición, Nueva Delhi, 1987. En *Información Comercial Española*, No. 664, Diciembre 1988, pp. 203-204.
- 15.2.20. Millington, A.I.: *The Penetration of EC Markets by UK Manufacturing Industry*, Aldershot, 1988. En *Información Comercial Española*, No. 668, Abril 1989, pp. 199-200.
- 15.2.21. De Grauwe, P. y Peeters, T. (eds.): *The ECU and European Monetary Integration*, Londres, 1989. En *Información Comercial Española*, No. 668, Abril 1989, pp. 199-200.
- 15.2.22. Comunidad de Madrid: *Directorio Industrial de la Comunidad de Madrid 1988*, Madrid, 1990. En *Economistas*, No. 42, Febrero-Marzo 1990, pp. 68-69.

- 15.2.23. Sijben, J.J. (ed.): Financing the World Economy in the Nineties, Dordrestch, 1990. En *Información Comercial Española*, No. 686, Octubre 1990, p. 229.
- 15.2.24. Comunidad de Madrid: Cuentas del Sector Industrial en la Comunidad de Madrid (1986-1987) y La Industria Madrileña a través de sus Cuentas (1986-1987), Madrid, 1990. En *Información Comercial Española*, No. 688, Diciembre 1990, pp. 271-272.
- 15.2.25. Darnell, A.C. y Evans, J.L.: The Limits of Econometrics, Aldershot 1990. En *Información Comercial Española*, No. 691, Marzo 1991, pp. 168-170.
- 15.2.26. Blaug, M.: John Maynard Keynes. Life, Ideas, Legacy, Londres, 1990. En *Información Comercial Española*. No. 691, Marzo 1991, p. 170.
- 15.2.27. Comunidad de Madrid: Comercio Exterior de la Comunidad de Madrid, 1987, 1988, 1989, Madrid, 1991. En *Información Comercial Española*, No. 691, Marzo 1991, pp. 170-171.
- 15.2.28. Andrés, J. et al.: La Inversión en España: Modelización con Restricciones de Equilibrio, Barcelona, 1990. En *Información Comercial Española*, No. 695, Julio 1991, pp. 206-209.
- 15.2.29. Copeland, L.S.: Exchange Rates and International Finance, 1989. En *Información Comercial Española*, No. 698, Octubre 1991, pp. 209-210.
- 15.2.30. Barrel, R. (ed.): Economic Convergence and Monetary Union in Europe, 1992. En *The Economic Journal*, Vol. 103, No. 419, Julio 1993, pp. 1113-1114.
- 15.2.31. Hoffmeyer, E.: The International Monetary System. An Essay in Interpretation, 1993. En *The Economic Journal*, Vol. 104, No. 424, Mayo 1994, p. 735.
- 15.2.32. Dornbusch, D. (Ed.): Policymaking in the Open Economy: Concepts and Case Studies in Economic Performance, 1993. En *The Economic Journal*, Vol. 105, No. 428, Enero 1995, pp. 250-251.
- 15.2.33. Holly, S. (Ed.): Money, Inflation and Employment. Essays in Honour of James Ball, 1994. En *The Economic Journal*, Vol. 105, No. 432, Septiembre 1995, pp. 1354-1355.
- 15.2.34. Pikoulakis, E.: International Macroeconomics, 1995. En *The Economic Journal*, Vol. 107, No. 443, Julio 1997, p. 1290.
- 15.2.35. Marston, R. C.: International Financial Integration: A Study of Interest Differentials Between the Major Industrial Countries, 1995. En *The Economic Journal*, Vol. 107, No. 444, Septiembre de 1997, p. 1639.
- 15.2.36. Karadeloglou, P. (Ed.): Exchange Rate Policy in Europe, 1997. En *The Economic Journal*, Vol. 108, No. 449, Julio de 1998, p. 1253.
- 15.2.37. H. M. Scobie, et al.: The Spanish Economy in the 1990's, 1998. En *The Economic Journal Book Notes*, Marzo de 2000 (<http://www.res.org.uk/ecojbknotes/row.asp?id=18919>).
- 15.2.38. Lázaro, L. (coord): Las Acciones Estructurales Comunitarias en España y sus Comunidades Autónomas: Período 2000-2006. En *Información Comercial Española*, No. 815, Mayo-Junio de 2004, pp. 289-292.

15.3. Sociedades profesionales:

- 15.3.1. Miembro del International Economics Study Group y del International Network for Economic Research (INFER).
- 15.3.2. Vocal electo de la Junta Directiva de la Asociación Española de Economía y Finanzas Internacionales (1999-2001 y 2001-2003), y Presidente electo de dicha asociación (2003-2005).
- 15.3.3. Miembro de la Asociación Española de Finanzas, de la Asociación Española de Ciencia Regional y de la Asociación Española de Economía y Finanzas Internacionales.

- 15.3.4. Miembro de la European Finance Association y de la Regional Science Association International.
- 15.3.5. Miembro del Comité Científico de la XLVI Conferencia Internacional de la Applied Econometrics Association (AEA) sobre "Exchange Rate Determination", Stuttgart, 16 y 17 de Marzo de 1995.
- 15.3.6. Co-organizador y miembro del Comité Científico de las VI Jornadas de Economía Internacional, Valencia, 23 a 25 de Junio de 1999.
- 15.3.7. Miembro del Comité Científico del VIII Foro de Finanzas, Madrid, 25 a 27 de Octubre de 2000.
- 15.3.8. Miembro del Comité Científico del IX Foro de Finanzas, Pamplona, 15 y 16 de Noviembre de 2001.
- 15.3.9. Editor de las colecciones de Documentos de Trabajo virtuales Documentos de Economía y Finanzas Internacionales (Asociación Española de Economía y Finanzas Internacionales-FEDEA) y Estudios sobre Economía Española (FEDEA). Desde Enero de 1994 a Octubre de 2007.
- 15.3.10. Miembro del Comité Científico del XXVII Simposio de Análisis Económico, Salamanca, 12 a 14 de Diciembre de 2002.
- 15.3.11. Miembro del Comité Científico de la Exchange Rate Conference, organizada por la Applied Econometrics Association (AEA), Marsella, 6 y 7 de Marzo de 2003.
- 15.3.12. Secretario del Comité Científico de las VIII Jornadas de Economía Internacional, Ciudad Real, 25 a 27 de Junio de 2003.
- 15.3.13. Miembro del Comité Científico del Third International Workshop on Computational Intelligence in Economics and Finance (CIEF'2003), Cary, North Carolina (Estados Unidos de América), 26 a 30 de Septiembre de 2003.
- 15.3.14. Miembro del Comité Científico de la Conferencia Internacional de la Applied Econometrics Association (AEA) sobre Econometrics of stock markets. Analysis and Prediction", París, 1 y 2 de Abril de 2004.
- 15.3.15. Miembro del Comité Evaluador del XII Foro de Finanzas, Barcelona, 9 y 10 de Noviembre de 2004.
- 15.3.16. Miembro del Comité Científico del XIX Simposio de Análisis Económico, Pamplona, 16 al 18 de Diciembre de 2004.
- 15.3.17. Miembro del Comité Científico del XIII Foro de Finanzas, Madrid, 17 y 18 de Noviembre de 2005.
- 15.3.18. Miembro del Comité Científico del XXX Simposio de Análisis Económico, Murcia, 15 a 17 de Diciembre de 2005.
- 15.3.19. Miembro del Comité Científico de las IX Jornadas de Economía Internacional, Madrid, 20 a 22 de Junio de 2007.
- 15.3.20. Miembro del Comité Científico de las XI Jornadas de Economía Internacional, Barcelona 25 a 26 de Junio de 2009.
- 15.3.21. Miembro del Comité Científico de la 21ª Conferencia Anual de la European Financial Management Association. Universidad de Barcelona, 27 a 30 de Junio de 2012.
- 15.3.22. Tutor de Seminarios de Doctorandos (Distinguished PhD Seminar Tutors) en la 21ª Conferencia Anual de la European Financial Management Association. Universidad de Barcelona, 27 a 30 de Junio de 2012.
- 15.3.23. Miembro del Comité Científico de la 11th Conference on International Finance, Aix En Provence (Francia), durante los días 10 y 11 de Junio de 2013.

- 15.3.24. Miembro del Comité Científico de la 22ª Conferencia Anual de la European Financial Management Association, celebrada en el ICMA Centre de la University of Reading (Reino Unido), durante los días 26 a 29 de Junio de 2013.
- 15.3.25. Miembro del Comité Científico de la 23ª Conferencia Anual de la European Financial Management Association, celebrada en la Universidad de Roma Tor Vergata, durante los días 25 a 28 de Junio de 2014.
- 15.3.26. Miembro del Comité Científico de la 12th INFINITI Conference on International Finance, organizada por el Trinity College Dublin y la Monash University, celebrada en University Prato Centre (Italia), durante los días 9 y 10 de Junio de 2014.
- 15.3.27. Miembro del Comité Científico de la 24ª Conferencia Anual de la European Financial Management Association, celebrada en la Nyenrode Business University, Breukelen (Países Bajos), durante los días 24 a 27 de Junio de 2015.
- 15.3.28. Miembro del Comité Científico de la 13th INFINITI Conference on International Finance, organizada por el Trinity College Dublin, la Monash University y la University of Ljubljana, celebrada en la University of Ljubljana (Eslovenia), durante los días 8 y 9 de Junio de 2015.
- 15.3.29. Miembro del Comité Científico de la 14th INFINITI Conference on International Finance, organizada por el Trinity College Dublin, celebrada en el Trinity College Dublin (Irlanda), durante los días 13 y 14 de Junio de 2016.
- 15.3.30. Miembro del Comité Científico de la 25ª Conferencia Anual de la European Financial Management Association, celebrada en la University of Basel, Basilea (Suiza), durante los días 29 de Junio a 2 de Julio de 2016.
- 15.3.31. Miembro del Comité Científico de la 26ª Conferencia Anual de la European Financial Management Association, celebrada en el American College of Greece, Atenas (Grecia), durante los días 28 de Junio a 2 de Julio de 2017.
- 15.3.32. Miembro del Comité Científico de la 15th INFINITI Conference on International Finance, organizada por el Trinity College Dublin, celebrada en la Universitat de València, durante los días 12 y 13 de Junio de 2017.
- 15.3.33. Miembro del Comité Científico de la 16th INFINITI Conference on International Finance, organizada por el Trinity College Dublin, a celebrar en la Poznań University of Economics and Business, Poznań (Polonia), durante los días 11 y 12 de Junio de 2018.

15.4. Revistas científicas:

- 15.4.1. Evaluador para *European Economic Review*, *Journal of Banking and Finance*, *Journal of International Money and Finance*, *Journal of International Economics*, *Journal of Financial Stability*, *Journal of Economic Dynamics and Control*, *IMF Staff Papers*, *Public Choice*, *Scandinavian Journal of Economics*, *Regional Studies*, *Japan and the World Economy*, *Journal of International Financial Markets, Institutions and Money*, *Economic Modelling*, *Journal of Banking and Finance*, *Economics Bulletin*, *Scottish Journal of Political Economy*, *Northamerican Journal of Economics and Finance*, *Quarterly Review of Economics and Finance*, *Journal of International Business Studies*, *Studies in Nonlinear Dynamics and Econometrics*, *Macroeconomic Dynamics*, *Journal of Economic Studies*, *Economics of Planning, Finance, The Manchester School*, *European Journal of Comparative Economics*, *Emerging Markets Finance and Trade*, *International Journal of the Economics of Business*, *Revista Española de Economía*, *Investigaciones Económicas*, *Revista de Economía Aplicada*, *Hacienda Pública Española*, *Moneda y Crédito*, *Revista de Economía Financiera*, *Ciudad y Territorio* y *Revista Galega de Economía*.

- 15.4.2. Comentarista de libros de Macroeconomía y Economía Internacional para *The Economic Journal*, 1992-2004.
- 15.4.3. Evaluador de la Serie de Documentos de Trabajo del Banco de España y del Banco Interamericano de Desarrollo. Enero de 2004 a Octubre de 2007.
- 15.4.4. Miembro del Consejo de Redacción de *Información Comercial Española-Revista de Economía* (desde Enero de 2004 a Abril de 2012).
- 15.4.5. Miembro del Consejo de Redacción de *Journal of Regional Research-Investigaciones Regionales* (ISSN: 1695-7253) (desde Diciembre de 2007). Esta revista cuenta con el Sello de Excelencia y Certificado de Calidad de la Fundación Española para la Ciencia y Tecnología concedido en las tres ediciones celebradas hasta el momento.
- 15.4.6. Miembro del Comité de Redacción de la serie *Ekonomi Gerizan*, editada por la Federación de Cajas de Ahorros Vasco Navarras (Septiembre de 2004-Diciembre 2006 y Septiembre 2010-Junio 2011).
- 15.4.7. Miembro del Consejo de Dirección Académica de *Claves de la Economía Mundial*, coeditada por el Instituto Español de Comercio Exterior y el Instituto Complutense de Estudios Internacionales (Enero de 2011-Diciembre de 2012).
- 15.4.8. Miembro del Consejo de Redacción de *Cuadernos de Economía-Spanish Journal of Economics and Finance* (ISSN: 0121-4772) (desde Marzo de 2012).
- 15.4.9. Miembro del Consejo Editorial en las áreas de Economía, Finanzas y Negocios de Athenaica. Ediciones Universitarias (desde Septiembre de 2015).

15.5. Tribunales y jurados:

- 15.5.1. Miembro del tribunal calificador de las pruebas selectivas para el ingreso en el Cuerpo de Diplomados Comerciales del Estado, primavera de 1998 (Orden del Ministerio de Economía y Hacienda de 17 de Diciembre de 1997).
- 15.5.2. Miembro del Jurado del III Premio de Investigación Uniz-Complutense de Economía Europea para 2003.
- 15.5.3. Miembro del tribunal calificador de las pruebas selectivas para el ingreso en el Cuerpo de Diplomados Comerciales del Estado, otoño de 2007 (Orden del Ministerio de Economía y Hacienda de 11 de Abril de 2007).
- 15.5.4. Miembro del Jurado de los Premios de Investigación Social 2009, convocados por la Obra Social de Caja Madrid.

15.6. Otras actividades profesionales:

- 15.6.1. Miembro del panel de expertos que participa en la elaboración del Consenso Económico (PricewaterhouseCoopers y Grupo Correo).
- 15.6.2. Evaluador de proyectos de investigación para la Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva (Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología), desde 2007.
- 15.6.3. Evaluador de proyectos de investigación para el Plan de Investigación Universidad de Navarra.
- 15.6.4. Evaluador de "Proyectos de Excelencia" de la Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa de la Junta de Andalucía.
- 15.6.5. Miembro del Grupo de Trabajo del Área de Demografía, Población y Migraciones Internacionales del Real Instituto Elcano de Estudios Internacionales y Estratégicos (Junio a Diciembre de 2004).
- 15.6.6. Miembro del Grupo de Trabajo para la Reforma de los Incentivos del Régimen Económico y Fiscal de Canarias nombrado por la Consejería de Economía y Hacienda del Gobierno de Canarias (Junio a Diciembre de 2004).

- 15.6.7. Participación en el Estudio de Tendencias de Opinión para identificar los temas que pueden caracterizar el futuro del archipiélago y su desarrollo económico y social, Consejo Económico y Social de Canarias (Julio a Diciembre de 2008).
- 15.6.8. Miembro del Grupo de Expertos designado por el Gobierno de España para evaluar el desarrollo de la Ley 39/2006, de 14 de diciembre, de Promoción de la Autonomía Personal y Atención a las Personas en Situación de Dependencia (Resolución de 20 de noviembre de 2008, de la Ministra de Educación, Política Social y Deportes).
- 15.6.9. Miembro del panel de expertos externos del Programa ACADEMIA de Acreditación Nacional para el acceso a los cuerpos de funcionarios docentes universitarios (Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación), Septiembre de 2009-Junio de 2016.
- 15.6.10. Miembro del Comité Científico de la Cátedra Fundación ICO Cabildo de Tenerife de Economía y Finanzas Internacionales de la Universidad de La Laguna, de Junio de 2010 a Septiembre de 2016.
- 15.6.11. Miembro del Grupo de Expertos designado por el IMSERSO para la evaluación formal de la Ley 39/2006, de 14 de diciembre, de Promoción de la Autonomía Personal y Atención a las Personas en Situación de Dependencia, Septiembre de 2010.
- 15.6.12. Ponente en el Debate sobre las relaciones entre Canarias y el Estado y la Unión Europea, dentro del Proyecto "Parlamento y Sociedad: Ideas para el futuro", organizado por el Parlamento de Canarias, 30 de Septiembre de 2010.
- 15.6.13. Miembro del Comité Asesor Técnico de los Índices Ibex®, desde Mayo de 2012.
- 15.6.14. Miembro del panel de expertos que participa en la elaboración del Macro Research Project (<http://finresearch.com/>).
- 15.6.15. Miembro del panel de evaluadores externos del Programa VERIFICA para la evaluación para la verificación de Enseñanzas Oficiales de Doctorado (Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación), Febrero de 2013-Enero de 2016.
- 15.6.16. Miembro del Consejo Asesor de la Asociación Española de Fundaciones, Octubre de 2013-Marzo de 2016.
- 15.6.17. Miembro del panel de expertos externos del Programa ACREDITA para la evaluación previa de los títulos a su acreditación con el objetivo de comprobar si después de su implantación se están llevando a cabo de acuerdo a sus proyectos iniciales (Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación), desde Septiembre de 2014.
- 15.6.18. Miembro del panel de expertos externos del Centro Nacional de Evaluación de la Ciencia y la Tecnología (Ministerio de Educación y Ciencia) de la República de Kazajstán para la evaluación de proyectos de investigación, Noviembre de 2014.
- 15.6.19. Miembro del panel de evaluadores externos del Programa VERIFICA para la evaluación para la verificación de Enseñanzas Oficiales de Grado y Máster (Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación), desde Enero de 2015.
- 15.6.20. Miembro del panel de evaluadores externos del Programa REACREDITA para la evaluación para la verificación de Enseñanzas Oficiales de Grado y Máster (Agencia Valenciana de Evaluación y Prospectiva), desde Septiembre de 2015.
- 15.6.21. Miembro del panel de evaluadores externos de los Programas BEST2016 y BEST2017 para la evaluación de solicitudes de becas para estancias de personal investigador Doctor en centros de investigación radicados fuera de la Comunitat Valenciana (Agencia Valenciana de Evaluación y Prospectiva), 2016 y 2017.
- 15.6.22. Miembro del panel de evaluadores externos de los Programas PROMETEO2016 y PROMETEO2017 para la evaluación de solicitudes de subvenciones para grupos de

investigación de excelencia de la Comunitat Valenciana (Agencia Valenciana de Evaluación y Prospectiva), 2016 y 2017.

- 15.6.22. Miembro del panel de expertos externos del Programa VERIFICA para la evaluación para la verificación de Enseñanzas Oficiales de Doctorado (Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación), desde Febrero de 2016.
- 15.6.23. Miembro del panel de evaluadores externos del Programa AORG 2016 para la evaluación de solicitudes ayudas para la organización y difusión de congresos, jornadas y reuniones científicas, tecnológicas, humanísticas o artísticas, de carácter internacional (Agencia Valenciana de Evaluación y Prospectiva), desde Marzo de 2016.
- 15.6.24. Miembro del panel de evaluadores externos del Programa MONITOR para la evaluación externa de la implantación de las Enseñanzas Oficiales de Grado y Máster (Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación), desde Abril de 2016.
- 15.6.25. Miembro de WikiProject Economics, dedicado a la mejora de artículos relacionados con el campo de la economía, desde Junio de 2016.
- 15.6.26. Miembro del panel de evaluadores externos del Programa MONITOR para la evaluación externa de la implantación de las Enseñanzas Oficiales de Doctorado (Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación), desde Septiembre de 2017.

15.7. Otras actividades universitarias:

- 15.7.1. Miembro de la Asociación de Antiguos Alumnos de la Universidad de Birmingham (Alumni), desde Octubre de 1991.
- 15.7.2. Miembro de Embajadores Alimni de de la Universidad de La Laguna, desde Mayo 2014.

15.8. Presencia en redes internacionales de distribución de investigación:

- 15.8.1. Los 263 trabajos (170 documentos de trabajo y 93 artículos) distribuidos a través del repositorio especializado en el área de economía RePEc (que cuenta con más de dos millones cuatrocientos mil de documentos) me situaron en el mes de Agosto de 2018 en el uno por ciento superior en número de trabajos, en el cuatro por ciento superior en número de vistas del resumen (con un total acumulado de 86.491), en el cuatro por ciento superior en número de descargas de documentos (con un total de 21.276), y en el siete por ciento superior en el número de citas. Asimismo, de un total de 54.054 autores registrados RePEc, mi posición promedia durante los últimos diez años es 2.846 (situándome en el seis por ciento superior). Por último, ocupaba el puesto número 38 de los 2.192 autores españoles (situándome en el dos por ciento superior) y el 899 de los 23.507 autores de la Unión Europea (situándome en el cuatro por ciento superior). Mis artículos tuvieron 774 citas, siendo 27 el número de citas medias en los 27 años en que llevo publicando.

<http://ideas.repec.org/e/ps034.html>

- 15.8.2. En Agosto de 2018, los 86 trabajos distribuidos a través de Social Science Research Network (que cuenta con cerca de 813.000 documentos) tuvieron un total acumulado de 15.500 descargas, situándome en el puesto 1.892 de los 386.975 autores (1 por ciento superior). En ciento diez ocasiones, mis trabajos han estado en las listas de los diez documentos más descargados.

http://papers.ssrn.com/sol3/cf_dev/AbsByAuth.cfm?per_id=277644

- 15.8.3. En Agosto de 2018, los 438 trabajos identificados en Google Scholar contaban con 4.474 citas, contando con un índice h de 31 (es decir 31 publicaciones se han citado al

menos 31 veces) y un índice *i10* de 89 (es decir, 89 publicaciones que se han citado al menos diez veces). En los últimos cinco años, el número de nuevas citas ha sido de 1.287, contando con un índice *h* de 16 y un índice *i10* de 35.

<http://scholar.google.es/citations?user=zoSgrcYAAAAJ&hl=es>

Curriculum vitae

Nombre de pàgines que conté /

Número de páginas que contiene: 27

Nom i cognoms: María Amparo Urbano Salvador

Data: Octubre 2018

Firma / *Firma:*

- La persona qui signa més amunt declara que són certes les dades que figuren en este currículum, i assumirà, en cas contrari, les responsabilitats que puguen derivar-se de les inexactituds que hi consten / *El arriba firmante declara que son ciertos todos los datos que figuran en este currículum, asumiendo en caso contrario, las responsabilidades que se pudieran derivar de las inexactitudes que constan.*
- Este currículum no exclou que en el procés d'avaluació sigueu requerits per a ampliar la informació ací continguda / *Este currículum no excluye que en el proceso de evaluación se le requiera para ampliar la información que aquí se contiene.*

DADES PERSONALS / DATOS PERSONALES

COGNOMS: URBANO SALVADOR

NOM : MARÍA AMPARO

SITUACIÓ PROFESSIONAL ACTUAL / SITUACIÓN PROFESIONAL ACTUAL

ORGANISME:

FACULTAT D'ECONOMÍA:

DIRECTORA DE LA ERI EN COMPORTAMIENTO ECONÓMICO-SOCIAL.

VICEDIRECTORA DE L'ESCOLA DOCTORAL DE LA UNIVERSITAT DE VALÈNCIA.

DIRECTORA DEL GRUPO DE INVESTIGACIÓN CES DE LA UV: GIUV2015-244 Comportamiento económico-social.

DEPT. D'ANALISI ECONÒMICA

ADREÇA: AVGA. DELS TARONGERS, s/n.

TELÈFON: 9638-28207

FAX : 963828249

ADREÇA ELECTRÒNICA: amparo.urbano@uv.es

ESPECIALITZACIÓ (Codi UNESCO) 530715, 530905, 120706

CATEGORIA PROFESSIONAL: Catedrática de Universidad **DATA DE COMENÇAMENT:** 03/02/2006

SITUACIÓ ADMINISTRATIVA

PLANTILLA X

DEDICACIÓ /DEDICACIÓN

A TEMPS COMPLET X

LINEAS DE INVESTIGACIÓN

Teoría de Juegos, Economía de la Información, Economía Matemática, Economía Industrial.

FORMACIÓ ACADÈMICA / FORMACIÓN ACADÉMICA

TITULACIÓ SUPERIOR	CENTRE	DATA
Licenciada en Ciencias EE. y EE.	Facultad de Ciencias EE y EE (Universitat de València)	30/07/1981
Diplomada en Investigación Operativa	Escuela de Investigación Operativa (Universitat de València)	30/07/1981

REALITZACIÓ ESTUDIS 3R CICLE	CENTRE	NÚM. DE CRÈDITS SUPERATS	DATA
Master of Sciences	Department of Economics. University of Illinois (USA)		30/07/1985

DOCTORAT	CENTRE	DATA
Ph.D. in Economics	Department of Economics. University of Illinois (USA)	15/09/1989
Doctorat en Economía	Departament d'Anàlisi Econòmica. Universitat de València	06/07/1990

**ACTIVITATS ANTERIORS DE CARÀCTER CIENTÍFIC O PROFESSIONAL /
ACTIVIDADES ANTERIORES DE CARÁCTER CIENTÍFICO O PROFESIONAL**

LLOC	INSTITUCIÓ	DATES
Becaria FPI. U.Val.	Ministerio Educación.	17/09/1981
Agregado Interino.	Escuela Universitaria EE.UU Universitat de València.	20/12/1981
Agregado Contratado.	Escuela Universitaria de EE.UU (Un. de Val).	15/10/1982
Universidad de Illinois (USA).	Fulbright B.B.	15/09/1983
Research Assistant.	Universidad de Illinois (USA).	15/09/1985
Lecturer in Economics.	Universidad de Virginia (USA).	15/09/1986
TEU (plaza obtenida en 1985)	Escuela Universitaria de EE.UU (U. de Val).	10/01/1987
Titular Universidad.	Departament d' Anàlisi Econòmica (U. de Val).	23/11/1992

**IDIOMES ESTRANGERS (R = regular, B = bé, C = correctament) /
IDIOMAS EXTRANJEROS (R= regular, B= bien, C= correctamente)**

IDIOMA IDIOMA	PARLA HABLA	LLIG LEE	ESCRIU ESCRIBE
Inglés	C	C	C
Francés	B	B	R
Italiano	R	B	R

**CURSOS OFICIALS D'IDIOMES QUE POSSEIXEN
CURSOS OFICIALES DE IDIOMAS QUE POSEE**

American Economic School, 1983
TOEFL 1983
GRE 1983

**PARTICIPACIÓ EN PROJECTES D'INVESTIGACIÓ FINANÇATS EN ELS ÚLTIMS ANYS /
PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FINANCIADOS EN LOS ÚLTIMOS AÑOS**

TÍTOL DEL PROJECTE: “Nuevo Laboratorio de Investigación en Economía Experimental y Computacional. LINEEX”

ENTITAT FINANÇADORA: Ministerio de Ciencia y Tecnología. Fondos Feder.

DURACIÓ DES DE: 30/07/2004

FINS A:

INVESTIGADORA PRINCIPAL: Amparo Urbano Salvador

TÍTOL DEL PROJECTE: “Formación dinámica de redes. Redes de comunicación con restricciones de complejidad computacional. Aplicaciones a las organizaciones y a los mercados”

ENTITAT FINANÇADORA: Ministerio de Ciencia y Tecnología. Proyecto de investigación nº:SEJ2004-07554.

DURACIÓ DES DE: 24/12/2004

FINS A: 24/12/2007.

INVESTIGADORA PRINCIPAL: Amparo Urbano Salvador

TÍTOL DEL PROJECTE: “Redes, incentivos e información en procesos complejos de interacción socio-económica”

ENTITAT FINANÇADORA: Ministerio de Educación y Ciencia. Proyecto de investigación nº: SEJ2007-66581

DURACIÓ DES DE: 01/10/2007

FINS A: 30/09/2010.

INVESTIGADORA PRINCIPAL: Amparo Urbano Salvador

TÍTOL DEL PROJECTE: “Redes de agentes estratégicos: Estructuras modulares, protocolos de comunicación y formación endógena. Aplicaciones a los mercados y a las instituciones”

ENTITAT FINANÇADORA: Ministerio de Economía y Competitividad. Proyecto de investigación nº: ECO2010-20584

DURACIÓ DES DE: : 01/01/2011

FINS A: 31/12/2013.

INVESTIGADORA PRINCIPAL: Amparo Urbano Salvador

TÍTOL DEL PROJECTE: “Programa Prometeo”

ENTITAT FINANÇADORA: Generalitat Valenciana. Programa de Excelencia

DURACIÓ DES DE / 01/01/2009

FINS A: 31/12/2013

INVESTIGADORA PRINCIPAL: Amparo Urbano Salvador

TÍTOL DEL PROJECTE: “Red de Excelencia ISIC (institutos Superiores de Investigación Cooperativa)”. Agrupa a todos los Prometeo en Economía de la FASE I.

ENTITAT FINANÇADORA: Generalitat Valenciana. Plan General Estratégico de Ciencia y Tecnología. (2010-2015)

DURACIÓ DES DE / 01/01/2012

FINS A: 31/12/2015

INVESTIGADORA PRINCIPAL: Amparo Urbano Salvador

TÍTOL DEL PROJECTE: “Programa Prometeo Fase II

ENTITAT FINANÇADORA: Generalitat Valenciana. Programa de Excelencia

DURACIÓ DES DE: 01/01/2014

FINS A: 31/12/2017

INVESTIGADORA PRINCIPAL: Amparo Urbano Salvador

TÍTOL DEL PROJECTE: “Comunicación digital, ciberseguridad y confianza en mercados digitales en red. Políticas de regulación

ENTITAT FINANÇADORA: Ministerio de Economía y competitividad. Proyecto de investigación nº ECO2013-4655-R

DURACIÓ DES DE: 01/01/2014

FINS A: 29/12/2016

INVESTIGADORA PRINCIPAL: Amparo Urbano y Penélope Hernández.

TÍTOL DEL PROJECTE: “La Economía de la privacidad, la adquisición de información y la discriminación de precios. El micro-mecenazgo y la información asimétrica. Diseño optimo.

ENTITAT FINANÇADORA: Ministerio de Economía y competitividad. Proyecto de investigación nº ECO2016-755575-R

DURACIÓ DES DE: 30/12/2016

FINS A: 29/12/2019

INVESTIGADORA PRINCIPAL: Amparo Urbano y Jose E. Vila

TÍTOL DEL PROJECTE: *COST Action CA16228: European Network for Game theory (GAMENET)*

ENTITAT FINANÇADORA: European Union in the framework of Horizon 2020

DURACIÓ DES DE: 2017

FINS A: 2020

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Chair: Mathias Staudigl (Maastricht University). Marco Scarsini (LUISS Rome) is the Vice-Chair. The action will be complemented by the STSM Coordinator Yuval Heller (Oxford University).

PUBLICACIONES
(Referides als últims anys / Referidas a los últimos años)

Indiqueu volum, pàgines començament i final (any) i clau / Indicar volumen, páginas inicio y final (año) y clave
CLAU: L = Llibre complet, CL = Capítol del llibre, A = Article, R = Ressenya ("Review"), E = Editor
CLAVE: L = Libro completo, CL = Capítulo del libro, A = Artículo, R = Reseña ("Review"), E = Editor

INTERNACIONAL

AUTORS (p.o. de signatura) / **AUTORES** (p.o. de firma): Mariola Sánchez y Amparo Urbano

TÍTOL / TÍTULO: "Security in Digital Markets"

REFERENCIA REVISTA: Journal of Business Research, en prensa.

CLAVE: A

INDICIOS DE CALIDAD: FACTOR DE IMPACTO WOS (JCR) en 2017: 2.509, posición revista 18/633 Q1, en categoría: ECONOMICS AND BUSINESS; 62/140, Q2 en Categoría BUSINESS.

INTERNACIONAL

AUTORES (p.o. de firma): Iván Arribas y Amparo Urbano

TÍTULO: "Identification of efficient equilibria in multiproduct trading with indivisibilities and non-monotonicity"

REFERENCIA REVISTA: Journal of Mathematical Economics, December 2018.

CLAVE:A

INDICIOS DE CALIDAD: FACTOR DE IMPACTO WOS (JCR) en 2016: 0,597, posición revista 266/614, Q2, en categoría: ECONOMICS AND BUSINESS, y en SCIMAGO JOURNAL RANK, Factor de impacto: 0.739

INTERNACIONAL

AUTORS (p.o. de signatura) / **AUTORES** (p.o. de firma): Amparo Urbano

TÍTOL / TÍTULO: "Learning in Markets"

REFERENCIA LIBRO: Handbook of Game Theory and Industrial Organization, Vol I, Cap. 17. L. Corchón and M. Marini (eds.), Feb. 2018.

CLAVE: CL

INDICIOS DE CALIDAD: Editorial: Edward Elgar. Prólogo a cargo de Erik Maskin, Premio Nobel de Economía 2007.

INTERNACIONAL

AUTORES (p.o. de firma): Iván Arribas y Amparo Urbano

TÍTULO: "Multiproduct Trading with a common agent under complete information"

REFERENCIA REVISTA: Journal of Economic Theory, 167, pp. 14-38, 2017

CLAVE:A

INDICIOS DE CALIDAD: FACTOR DE IMPACTO WOS (JCR) en 2016: 1.147, posición revista 53/614, Q1, en categoría: ECONOMICS AND BUSINESS; 136/347, Q2 en Categoría ECONOMICS, y en SCIMAGO JOURNAL RANK, Factor de impacto: 3,266, 36/528, Q1.

INTERNACIONAL

AUTORES (p.o. de firma): Juan A. Mañez, Rafael Moner-Colonques, Jose J. Sempere-Monerris y Amparo Urbano

TÍTULO: "Brand price differentials in rail distribution: product quality and service"

REFERENCIA REVISTA: Applied Economics, 49-59, pp. 5749-5760, 2016

CLAVE:A

INDICIOS DE CALIDAD: FACTOR DE IMPACTO WOS (JCR) en 2016: 0,648, posición revista 72/614, **Q1**, en categoría: ECONOMICS AND BUSINESS; 233/347, Q3 en Categoría ECONOMICS.

INTERNACIONAL

AUTORES (p.o. de firma): Yolanda Gómez., Victor Moles, Amparo Urbano y Jose Vila

TITULO: "The attraction effect in mid-involvement categories: an experimental economics approach"

REFERENCIA REVISTA: Journal of Business Research , 69, pp. 5082-5088, 2016

CLAVE:A

INDICIOS DE CALIDAD: FACTOR DE IMPACTO WOS (JCR) en 2016: 3,354, posición revista 19/614, **Q1**, en categoría: ECONOMICS AND BUSINESS; 30/121, **Q1** en Categoría BUSINESS.

INTERNACIONAL

AUTORES (p.o. de firma): A. Barrachina, Yair Tauman y A. Urbano

TITULO: "Entry and espionage with noisy signals"

REFERENCIA REVISTA: Games and Economic Behavior, 83, pp. 127-146, 2014

CLAVE: A

INDICIOS DE CALIDAD: FACTOR DE IMPACTO WOS (JCR) en 2014: 1.067, posición revista 74/589, **Q1**, en categoría: ECONOMICS AND BUSINESS; 131/347, Q2 en Categoría ECONOMICS, y en SCIMAGO JOURNAL RANK, Factor de impacto: 1,753, 74/528, Q1.

INTERNACIONAL

AUTORES (p.o. de firma): Iván Arribas, Irene Comeig, Amparo Urbano y Jose Vila.

TITULO: "Statistical formats to optimize evidence-based decision making: a behavioral approach"

REFERENCIA REVISTA: Journal of Business Research , 67, pp. 790-794, 2014

CLAVE:A

INDICIOS DE CALIDAD: FACTOR DE IMPACTO WOS (JCR) en 2014: 1,48, posición revista 19/614, **Q1**, en categoría: ECONOMICS AND BUSINESS; 54/115, Q2 en Categoría BUSINESS.

INTERNACIONAL

AUTORES (p.o. de firma): Penélope Hernández, Amparo Urbano y Jose Vila

TITULO: "Universal and Pragmatic Languages: An Equilibrium Approach"

REFERENCIA REVISTA: Games and Economic Behavior, 76(2), pp. 738-752, 2012

CLAVE:A

INDICIOS DE CALIDAD: FACTOR DE IMPACTO WOS (JCR) en 2012: 1, posición revista 80/587, **Q1**, en categoría: ECONOMICS AND BUSINESS; 131/333, Q2 en Categoría ECONOMICS.

INTERNACIONAL

AUTORES (p.o. de firma): Penélope Hernández, Amparo Urbano y Jose Vila

TITULO: "Are social and entrepreneurial attitudes compatible? A behavioral and self-perceptual analysis"

REFERENCIA REVISTA: Management Decision, 50, pp. 1739-1757, 2012

CLAVE:A

INDICIOS DE CALIDAD: FACTOR DE IMPACTO WOS (JCR) en 2102: 3,387, posición revista 85/614, **Q1**, en categoría: ECONOMICS AND BUSINESS; 7/116, Q1 en Categoría BUSINESS y 13/174, Q1 en Categoría MANAGEMENT.

INTERNACIONAL

AUTORES (p.o. de firma): Alejandro Barrachina, Gonzalo Rubio y Amparo Urbano

TITULO: "Multiplicity in financial equilibrium with portfolio constraints under the generalized logarithmic utility model "

REFERENCIA REVISTA: The Spanish Review of Financial Economics,10(2), pp. 41-52, 2012 **CLAVE:A**

INDICIOS DE CALIDAD: FACTOR DE IMPACTO SCIMAGO JOURNAL RANK, en 2012: 0,243 posición revista 365/528, Q3.

INTERNACIONAL

AUTORES (p.o. de firma): Rafael Moner-Colonques, Jose J. Sempere-Monerris y Amparo Urbano

TITULO: "Product Line Choice in Retail Duopoly"

REFERENCIA REVISTA: Journal of Economics and Management Strategy (JEMS), 20(3), pp. 777-802, 2011 **CLAVE:A**

INDICIOS DE CALIDAD: FACTOR DE IMPACTO WOS (JCR) en 2011: 1,093, posición revista 105/321, Q2, en categoría: ECONOMICS; 89/168, Q2 en Categoría MANAGEMENT; SCIMAGO JOURNAL RANK, 1,641 posición revista 14/212, Q1.

INTERNACIONAL

AUTORES (p.o. de firma): Amparo Urbano

TITULO: SEA (Spanish Economic Association) Presidential Address: "Group Connectivity and Cooperation"

REFERENCIA REVISTA: SERIES-Journal of the Spanish Economic Association, 2(2), pp. 139-158, 2011 **CLAVE:A**

INDICIOS DE CALIDAD: La revista acababa de entrar en JCR en: FACTOR DE IMPACTO WOS (JCR) en 2011: 0,294, Q4, en categoría ECONOMICS; SCIMAGO JOURNAL RANK, 0,436 posición revista 51/205, Q1.

INTERNACIONAL

AUTORES (p.o. de firma): Amparo Urbano

TITULO: "La Economía Experimental en España: Prefacio" , pp. 11-15.

REFERENCIA REVISTA O LIBRO: Economía Experimental y del Comportamiento **CLAVE: CL**

INDICIOS DE CALIDAD: Editorial: Antoni Boch, ed. ; ISBN: 978-84-95348-75-3. Septiembre 2011.

INTERNACIONAL

AUTORES (p.o. de firma): Penélope Hernández y Amparo Urbano

TITULO: "Codification Schemes and Finite Automata"

REFERENCIA REVISTA: Mathematical Social Sciences , 56(3), pp. 395-409, 2008 **CLAVE:A**

INDICIOS DE CALIDAD: Muy pocas revistas con factor de impacto en esta categoría. FACTOR DE IMPACTO WOS (JCR) en 2008: 0,319, posición revista 31/35, Q4, en categoría SOCIAL SCIENCES, MATHEMATICAL METHODS; SCIMAGO JOURNAL RANK (Decision Sciences), 0,903, Q2.

INTERNACIONAL

AUTORES (p.o. de firma): Iván Arribas y Amparo Urbano

TITULO: "Nash Equilibrium in a Model of Multiproduct Price Competition: An Assignment Problem"

REFERENCIA REVISTA: Journal of Mathematical Economics , 41(3), pp. 351-385, **2005**

CLAVE:A

INDICIOS DE CALIDAD: Muy pocas revistas con factor de impacto en esta categoría. FACTOR DE IMPACTO WOS (JCR) en 2005: 0,391, posición revista **24/32, Q4**, en categoría SOCIAL SCIENCES, MATHEMATICAL METHODS; 126/175 en categoría ECONOMICS; SCIMAGO JOURNAL RANK (Decision Sciences), 1,220, **Q1**.

INTERNACIONAL

AUTORES (p.o. de firma): Iván Arribas y Amparo Urbano

TITULO: "Repeated Games with Probabilistic Horizon"

REFERENCIA REVISTA: Mathematical Social Sciences , 50, pp. 39-60, **2005**

CLAVE:A

INDICIOS DE CALIDAD: Muy pocas revistas con factor de impacto en esta categoría. FACTOR DE IMPACTO WOS (JCR) en 2005: 0,326, posición revista **26/32, Q4**, en categoría SOCIAL SCIENCES, MATHEMATICAL METHODS; SCIMAGO JOURNAL RANK (Decision Sciences), 0,903, **Q2**.

INTERNACIONAL

AUTORES (p.o. de firma): Dolores Alepuz y Amparo Urbano

TITULO: "Learning in asymmetric Duopoly Markets: Competition in information and market correlation"

REFERENCIA REVISTA: Spanish Economic Review, 7(3) , pp. 209-243, **2005**

CLAVE:A

INDICIOS DE CALIDAD: La revista acababa de entrar en JCR: FACTOR DE IMPACTO WOS (JCR) en 2005: 0,294, **Q4**, en categoría ECONOMICS

INTERNACIONAL

AUTORES (p.o. de firma): Amparo Urbano

TITULO: Voz: "Bayesian-Nash Equilibrium".

REFERENCIA REVISTA O LIBRO: An Eponymus Dictionary of Economics: A Guide to Laws and Theorems Named after Economists, Julio Segura y Carlos Rodríguez Braun (eds.) 21 de Diciembre de **2004**

CLAVE: CL

INDICIOS DE CALIDAD: Editorial Edward Elgar, Cheltenham, UK.

INTERNACIONAL

AUTORES (p.o. de firma): Rafael Moner-Colonques, Jose J. Sempere-Monerris y Amparo Urbano

TITULO: "Strategic Delegation with Multi-Product Firms "

REFERENCIA REVISTA: Journal of Economics and Management Strategy (JEMS), 13(3), pp. 405-8427, 2004

CLAVE:A

INDICIOS DE CALIDAD: FACTOR DE IMPACTO WOS (JCR) en 2004: 1,143, posición revista 37/132, **Q1**, en categoría: ECONOMICS.

INTERNACIONAL

AUTORES (p.o. de firma): Rafael Moner-Colonques, Jose J. Sempere-Monerris y Amparo Urbano

TITULO: "The Manufacturers' Choice of Distribution Policy under Successive Duopoly "

REFERENCIA REVISTA: Southern Economic Journal, 70(3), pp. 532-548, 2004

CLAVE:A

INDICIOS DE CALIDAD: FACTOR DE IMPACTO WOS (JCR) en 2004: 0,385 posición revista 120/172, **Q3**, en categoría: ECONOMICS; SCIMAGO JOURNAL RANK, 0,398, **Q3**.

INTERNACIONAL

AUTORES (p.o. de firma): Amparo Urbano y Jose E. Vila

TITULO: "Computationally Restricted Unmediated Talk under Incomplete Information"

REFERENCIA REVISTA: Economic Theory , 23(2), pp. 283-320, **2004**

CLAVE:A

INDICIOS DE CALIDAD: FACTOR DE IMPACTO WOS (JCR) en 2004: 0,332, posición revista 134/172, **Q4**, en categoría ECONOMICS; SCIMAGO JOURNAL RANK, 1,10, **Q2**.

INTERNACIONAL

AUTORES (p.o. de firma): Amparo Urbano y Jose E. Vila

TITULO: "Unmediated Communication in Repeated Games with Imperfect Monitoring"

REFERENCIA REVISTA: Games and Economic Behavior , 46(1), pp. 143-173, **2004**

CLAVE:A

INDICIOS DE CALIDAD: Hacía poco que la revista había entrado en JCR: FACTOR DE IMPACTO WOS (JCR) en 2004: 0,397, posición revista 118/172, **Q3**, en categoría ECONOMICS; SCIMAGO JOURNAL RANK 1,668, **Q1**.

INTERNACIONAL

AUTORES (p.o. de firma): Amparo Urbano y Jose E. Vila

TITULO: "Computational Complexity and Communication: Coordination in two-player Games"

REFERENCIA REVISTA: Econometrica, 70, pp. 1893-1927, **2002**

CLAVE:A

INDICIOS DE CALIDAD: FACTOR DE IMPACTO WOS (JCR) en 2002: 2,737, posición revista 7/166, **Q1**, en categoría ECONOMICS; 1/29, **Q1**, en categoría SOCIAL SCIENCES, MATHEMATICAL METHODS; 1/71 , **Q1**, en categoría STATISTICS AND PROBABILITY y 1/30, **Q1**, en MATHEMATICS, INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS.

INTERNACIONAL

AUTORES (p.o. de firma): C. Liao y Amparo Urbano

TITULO: "Pure Component Pricing in a Duopoly"

REFERENCIA REVISTA: The Manchester School, 70, pp. 150-163, **2002**

CLAVE:A

INDICIOS DE CALIDAD: SCIMAGO JOURNAL RANK, Factor de impacto: 0,426, **Q2**.

ARTÍCULOS EN PROCESO DE EVALUACIÓN EN REVISTAS DEL JCR

1. Barrachina, Alejandro, Yair Tauman y **Amparo Urbano** (2018). "Entry with two correlated signals", en proceso de revisión por el *Games and Economic Behavior*.

ARTÍCULOS EN PROGRESO

1. Anderson, S., N. Larson, M. Sanchez, y A. Urbano, 2018. Demand for privacy, selling consumer information, and consumer hiding vs. opt-out. Mimeo.
2. Anderson, Simon, Mariola Sanchez y **Amparo Urbano** (2018). "Market Privacy and hidden data"
3. Arribas, Iván y Amparo Urbano, (2017). "Multiproduct trading of indivisible goods with many seller and buyers"
4. Arribas, Iván, Víctor Luna y Amparo Urbano (2017). "Network performance under attacks"

5. Arribas, Iván y Amparo Urbano, (2017), "Local Coordination and global congestion in random networks", WP ERI-CES.
6. Sanchez, Mariola y **Amparo Urbano** (2018). "Privacy Concerns"

**PARTICIPACIÓ EN CONTRACTES D'INVESTIGACIÓ D'ESPECIAL RELLEVÀNCIA AMB EMPRESES I/O ADMINISTRACIONS
(referits als últims anys)**

TÍTOL DEL CONTRACTE: "The Effects of economic integration on distribution Networks".

EMPRESA-ADMINISTRACIÓ FINANÇADORA: Instituto Valenciano de Investigaciones Económicas (IVIE).

DURACIÓ DES DE: 24/01/2005

FINS A 24/12/2005

INVESTIGADOR/A RESPONSABLE: Amparo Urbano Salvador

TÍTOL DEL CONTRACTE: "Private labels vs. National brands: a strategic approach" “.

EMPRESA-ADMINISTRACIÓ FINANÇADORA: Instituto Valenciano de Investigaciones Económicas (IVIE).

DURACIÓ DES DE: 24/01/2003

FINS A 24/12/2003

INVESTIGADOR/A RESPONSABLE: Amparo Urbano Salvador

ESTADES EN CENTRES ESTRANGERS / ESTANCIAS EN CENTROS EXTRANJEROS**CLAU: D = Predoctoral, P = Postdoctoral, I = Invitat, C = Contractat, O = Altres (especifiqueu)**

CENTRE: Departamento de Economía, Universidad de Illinois.**LOCALITAT:** Urbana-Champaign **ANY** 1983 **DURACIÓ:** 3 años **CLAU:** D**PAÍS:** Estados Unidos
TEMA: PhD in Economics.

CENTRE: Departamento de Economía, Universidad de Virginia (Estados Unidos)**LOCALITAT:** Charlottesville **ANY** 1986 **DURACIÓ:** 8 meses **CLAU:** D**PAÍS:** Estados Unidos
TEMA: PhD. In Economics.

CENTRE: Departamento de Economía, Universidad de Virginia (Estados Unidos)**LOCALITAT:** Charlottesville **ANY** 1988 **DURACIÓ:** 2 meses **CLAU:** P**PAÍS:** Estados Unidos
TEMA: Investigación con Prof. Leonard Mirman.

CENTRE: Departamento de Economía, Universidad de Virginia (Estados Unidos)**LOCALITAT:** Charlottesville **ANY** 1989 **DURACIÓ:** mes y medio **CLAU:** I**PAÍS:** Estados Unidos
TEMA: Workshop en "Uncertainty and Models of Imperfect Information" e investigación.

CENTRE: Departamento de Economía de la Universidad Estatal de Nueva York (SUNY)**LOCALITAT:** Stony Brook **ANY** 1991 **DURACIÓ:** mes y medio **CLAU:** I**PAÍS:** Estados Unidos
TEMA: Investigación con el profesor Y. Tauman.

CENTRE: Recanatti Business School y Departamento de Economía de la Universidad de Tel-Aviv**LOCALITAT:** Tel-Aviv **ANY** 1991 **DURACIÓ:** 3 meses **CLAU:** I**PAÍS:** Israel
TEMA: Profesor visitante de Investigación.

CENTRE: Departamento de Economía de la Universidad Estatal de Nueva York (SUNY)**LOCALITAT:** Stony Brook **ANY** 1994 **DURACIÓ:** mes y medio **CLAU:** I**PAÍS:** Estados Unidos
TEMA: Profesor visitante de Investigación.

CENTRE: The Center for Game Theory in Economics de la Universidad Estatal de Nueva York (SUNY)**LOCALITAT:** Stony Brook **ANY** 1997 **DURACIÓ:** mes y medio **CLAU:** I**PAÍS:** Estados Unidos
TEMA: Profesor visitante de Investigación.

CENTRE: Recanatti Business School y Departamento de Economía de la Universidad de Tel-Aviv y The Center for Rationality and Interactive Decision Theory, Universidad Hebrea de Jerusalen.

LOCALITAT: Tel-Aviv y Jerusalen **ANY** 2000 **DURACIÓ:** mes y medio **CLAU:** I

PAÍS: Israel

TEMA: Profesor visitante de Investigación.

CENTRE: Departamento de Economía de la Universidad Paris I

LOCALITAT: París **ANY:** 2002 **DURACIÓ:** 3 meses **CLAU:** I

PAÍS: Francia

TEMA: Profesor visitante en la Universidad Paris I.

CENTRE: Universidad de Sao Paulo

LOCALITAT: Sao Paulo **ANY** 2010 **DURACIÓ:** mes y medio **CLAU:** I

PAÍS: Brasil

TEMA: Investigación con la Prof. Marilda Sotomayor y preparación del 2nd Brazilian International Workshop of the Game Theory Society in honor of John Nash (Premio Nobel de Economía, 1994)

CENTRE: The Center for Game Theory in Economics de la Universidad Estatal de Nueva York (SUNY)

LOCALITAT: Stony Brook **ANY** 2011 **DURACIÓ:** 1 mes **CLAU:** I

PAÍS: Estados Unidos

TEMA: Profesor visitante de Investigación.

CENTRE: Universidad de Sao Paulo

LOCALITAT: Sao Paulo **ANY** 2014 **DURACIÓ:** mes y medio **CLAU:** I

PAÍS: Brasil

TEMA: Investigación con la Prof. Marilda Sotomayor y preparación del International Workshop on Game Theory and Economic Applications of the Game Theory Society.

CENTRE: The Center for Game Theory in Economics de la Universidad Estatal de Nueva York (SUNY)

LOCALITAT: Stony Brook **ANY** 2017 **DURACIÓ:** 3 semanas. **CLAU:** I

PAÍS: Estados Unidos

TEMA: Profesor visitante de Investigación.

CONGRESSOS / CONGRESOS
(En els últims anys / *En los últimos años*)

Internacional

AUTORS: Iván Arribas y Amparo Urbano.

TÍTOL: “Multiproduct trading of indivisible goods with many sellers and buyers”

TIPUS DE PARTICIPACIÓ: Ponencia

CONGRÉS: 29th European Conference on Operational Research. (EURO 2018) Valencia. Spain.

PUBLICACIÓ:

LLOC DE REALITZACIÓ: U. Politècnica de Valencia y Universitat de València. Julio, 2018

ANY: 2018

Internacional

AUTORS: S. Anderson, N. Larson, M. Sanchez, y A. Urbano

TÍTOL: “Demand for privacy, selling consumer information, and consumer hiding vs. opt-out”

TIPUS DE PARTICIPACIÓ: Ponencia invitada in the topic Markets for Information.

CONGRÉS: European Summer Symposium in Economic Theory (ESSET) 2018. Organised by Dirk Bergemann (Yale and CEPR), Alessandro Bonatti (MIT Sloan and CEPR) and Xavier Vives (IESE Business School and CEPR).

LLOC DE REALITZACIÓ: Berna, 2-6 Julio

PUBLICACIÓ:

ANY: 2018

Internacional

AUTORS: Mariola Sánchez y Amparo Urbano

TÍTOL: “Security in digital markets”

TIPUS DE PARTICIPACIÓ: Ponencia

CONGRÉS: GIKA

LLOC DE REALITZACIÓ: Universidad Católica de Valencia, Junio 2018.

PUBLICACIÓ:

ANY: 2018.

Internacional

AUTORS: Iván Arribas y Amparo Urbano.

TÍTOL: “Multiproduct trading of indivisible goods with many sellers and buyers”

TIPUS DE PARTICIPACIÓ: Ponencia

CONGRÉS: Workshop on Economics of Networks (BiNoMa).

LLOC DE REALITZACIÓ: Bilbao 7 y 8 de junio de 2018.

PUBLICACIÓ:

ANY: 2018.

Internacional

AUTORS: Iván Arribas y Amparo Urbano.

TÍTOL: “Multiproduct trading of indivisible goods with many sellers and buyers”

TIPUS DE PARTICIPACIÓ: Ponencia

CONGRÉS: Invitación especial al Workshop in Honor of Carmen Herrero.

LLOC DE REALITZACIÓ: Alicante, 9 y 10 de abril de 2018.

PUBLICACIÓ:

ANY: 2018

Internacional

AUTORS: Iván Arribas y **Amparo Urbano**.

TÍTOL: "Multiproduct trading of indivisible goods with many sellers and buyers"

TIPUS DE PARTICIPACIÓ: Ponencia

CONGRÉS: 28th International Conference on Game Theory. In Honor of Pradeep Dubey and Yair Tauman.

PUBLICACIÓ:

LLOC DE REALITZACIÓ: Stony Brook Center for Game Theory. Stony Brook (USA)

ANY: 2017

Internacional

AUTORS: Iván Arribas y **Amparo Urbano**.

TÍTOL: "Multiproduct trading of indivisible goods with many sellers and buyers"

TIPUS DE PARTICIPACIÓ: Ponencia

CONGRÉS: XXXII Jornadas de Economía Industrial

PUBLICACIÓ:

LLOC DE REALITZACIÓ: School of Economics and Business, Universidad de Navarra.

ANY: 2017

Internacional

AUTORS: Iván Arribas y **Amparo Urbano**.

TÍTOL: "Multiproduct trading with a common agent under complete information: Existence and characterization of Nash equilibrium"

TIPUS DE PARTICIPACIÓ: Ponencia

CONGRÉS: GAMES 2016. 5th World Congress of the Game Theory Society.

PUBLICACIÓ

LLOC DE REALITZACIÓ: Maastrich, Holanda

ANY: 2016

Internacional

AUTORS: Iván Arribas y **Amparo Urbano**.

TÍTOL: "Multiproduct trading with a common agent under complete information: Existence and characterization of Nash equilibrium"

TIPUS DE PARTICIPACIÓ: Ponencia

CONGRÉS: 41 Simposio de la Asociación Española de Economía

PUBLICACIÓ

LLOC DE REALITZACIÓ: Bilbao

ANY: 2016

Internacional

AUTORS: Iván Arribas y **Amparo Urbano**.

TÍTOL: "Multiproduct trading with a common agent under complete information: Existence and characterization of Nash equilibrium"

TIPUS DE PARTICIPACIÓ: Ponencia

CONGRÉS: XXX Jornadas de Economía Industrial

PUBLICACIÓ

LLOC DE REALITZACIÓ: Palma de Mallorca.

ANY: 2016 XXX Jornadas de Economía Industrial

Internacional

AUTORS: I. Arribas, V. Luna y **A. Urbano**

TÍTOL: "Network Performance under attacks".

TIPUS DE PARTICIPACIÓ: Ponencia

CONGRÉS: UECE Lisbon Meetings 2015: Game Theory and Applications"

PUBLICACIÓ:

LLOC DE REALITZACIÓ: Lisboa (Portugal).

ANY: 2015

Internacional

AUTORS: I. Arribas, V. Luna y **A. Urbano**

TÍTOL: "Network Performance under attacks".

TIPUS DE PARTICIPACIÓ: Ponencia

CONGRÉS: Game Theory, Honoring Abraham Neyman's Scientific Achievements

PUBLICACIÓ:

LLOC DE REALITZACIÓ: Jerusalem, Israel

ANY: 2015

Internacional

AUTORS: I. Arribas, V. Luna y **A. Urbano**

TÍTOL: "Network Performance under attacks".

TIPUS DE PARTICIPACIÓ: Ponencia

CONGRÉS: 40 Simposio de la Asociación Española de Economía

PUBLICACIÓ:

LLOC DE REALITZACIÓ: Girona

ANY: 2015

Internacional

AUTORS: I. Arribas y **A. Urbano**

TÍTOL: "Local Coordination and Global congestion in random networks".

TIPUS DE PARTICIPACIÓ: Ponencia

CONGRÉS: International Workshop on Game Theory and Economic Applications of the Game Theory Society

PUBLICACIÓ:

LLOC DE REALITZACIÓ: Sao Paulo (Brasil)

ANY: 2014

Internacional

AUTORS: I. Arribas y **A. Urbano**

TÍTOL: "Local Coordination and Global congestion in random networks".

TIPUS DE PARTICIPACIÓ: Ponencia

CONGRÉS: The Seventeenth World Congress of the International Economic Association.

PUBLICACIÓ:

LLOC DE REALITZACIÓ: The Dead Sea (Jordania)

ANY: 2014

Internacional

AUTORS: I. Arribas y **A. Urbano**

TÍTOL: "Local Coordination and Global congestion in random networks".

TIPUS DE PARTICIPACIÓ: Ponencia

CONGRÉS: 24th International Conference on Game Theory.

PUBLICACIÓ:

LLOC DE REALITZACIÓ: Stony Brook (USA)

ANY: 2013

Internacional

AUTORS: **A. Urbano**, A. Sánchez y J. Vila

TÍTOL: "High Dimensional Connectivity and Cooperation".

TIPUS DE PARTICIPACIÓ: Ponencia

CONGRÉS: The Fourth World Congress of the Game Theory Society

PUBLICACIÓ:

LLOC DE REALITZACIÓ: Stambul (Turquía)

ANY: 2012

Internacional

AUTORS: **A. Urbano**

TÍTOL: "Group Connectivity and Cooperation".

TIPUS DE PARTICIPACIÓ: Ponencia

CONGRÉS: 22th International Conference on Game Theory

PUBLICACIÓ:

LLOC DE REALITZACIÓ: Stony Brook (USA)

ANY: 2011

Internacional

AUTORS: **A. Urbano**

TÍTOL: "Group Connectivity and Cooperation".

TIPUS DE PARTICIPACIÓ: *SEA Presidencial Address*

CONGRÉS: XXXV Simposio de la Asociación Española de Economía

PUBLICACIÓ:

LLOC DE REALITZACIÓ: Madrid

ANY: 2010

Internacional

AUTORS: P. Hernández, **A. Urbano** y Jose Vila

TÍTOL: "Grammar and Language: An Equilibrium Approach".

TIPUS DE PARTICIPACIÓ: *Conferencia plenaria*

CONGRÉS: 20th International Conference on Game Theory

PUBLICACIÓ:

LLOC DE REALITZACIÓ: : Stony Brook (USA)

ANY: 2009

Internacional

AUTORS: P. Hernández, **A. Urbano** y J. Vila

TÍTOL: . "Grammar and Language: An Equilibrium Approach"

TIPUS DE PARTICIPACIÓ: Ponencia

CONGRÉS: Third Conference of the Game Theory Society

PUBLICACIÓ:

LLOC DE REALITZACIÓ: Evanston, Illinois,(USA)

ANY: 2008

Internacional

AUTORS: P. Hernández, **A. Urbano** y J. Vila

TÍTOL: "Bounded-time Communication through Noisy Channels"

TIPUS DE PARTICIPACIÓ: Ponencia

CONGRÉS: XXXII Simposio de Análisis Económico (SAE, 2007)

PUBLICACIÓ:

LLOC DE REALITZACIÓ: Granada

ANY: 2007

Internacional

AUTORS: P. Hernández, **A. Urbano** y J. Vila

TÍTOL: "Bounded-time Communication through Noisy Channels"

TIPUS DE PARTICIPACIÓ: Ponencia

CONGRÉS: SING 3 (Third Spain-Italy-Netherlands Meeting on Game Theory).

PUBLICACIÓ:

LLOC DE REALITZACIÓ: Madrid

ANY: 2007

Internacional

AUTORS: P. Hernández, **A. Urbano** y J. Vila

TÍTOL: "Communication through Noisy Channels" ""

TIPUS DE PARTICIPACIÓ: Ponencia

CONGRÉS: 18th International Conference on Game Theory.

PUBLICACIÓ:

LLOC DE REALITZACIÓ: Stony Brook (USA)

ANY: 2006

Internacional

AUTORS: **A. Urbano** y J. Vila

TÍTULO: "Dynamic on-line Communication for Network Formation"

TIPUS DE PARTICIPACIÓ: Ponencia

CONGRÉS: SING 2 (Second Spain-Italy-Netherlands Meeting on Game Theory and XVI IMGTA).

PUBLICACIÓ:

LLOC DE REALITZACIÓ: Foggia (Italia)

ANY: 2006

Internacional

AUTORS: I. Arribas y **A. Urbano**

TÍTULO: "Cost maintenance and effort contribution in Economic Network formation"

TIPUS DE PARTICIPACIÓ: Ponencia

CONGRÉS: SING 2 (Second Spain-Italy-Netherlands Meeting on Game Theory and XVI IMGTA).

PUBLICACIÓ:

LLOC DE REALITZACIÓ: Foggia (Italia)

ANY: 2006

Internacional

AUTORS: **A. Urbano** y J. Vila

TÍTULO: "Isolation and redundancy on information dissemination in dynamic networks"

TIPUS DE PARTICIPACIÓ: Ponencia

CONGRÉS: 17th International Conference on Game Theory.

PUBLICACIÓ:

LLOC DE REALITZACIÓ: Stony Brook (USA)

ANY: 2005

SEMINARIOS Y CONFERENCIAS INVITADAS:

Autores: A. Urbano.

Título: "Multiproduct trading of indivisible goods with many sellers and buyers"

Tipo de participación: Ponente

Seminario: Invitación especial al Workshop in Honor of Carmen Herrero.

Lugar celebración: Alicante

Fecha: 8-9, Abril 2018.

Autores: A. Urbano.

Título: "Local Coordination and Global Congestion in Random Networks"

Seminario: Conferencia sobre Axiomas, métodos y resultados en economía normativa.

Lugar celebración: Granada

Fecha: 22-24 de Mayo, 2014.

Autores: A. Urbano.

Título: "Local Coordination and Global Congestion in Random Networks"

Seminario: III International Meeting of the Bank of Spain Chair in Computational Economics, normativa.

Lugar celebración: Castellón,

Fecha: 16 de Octubre, 2014

Autores: A. Urbano.

Título: "Local Coordination and Global Congestion in Random Networks"

Seminario: Game Theory Seminars, LUISS.

Lugar celebración: Roma, (Italia) Fecha: 11 de Abril, 2013

Autores: A. Urbano.

Título: "Local Coordination and Global Congestion in Random Networks"

Tipo de participación: Ponente

Seminario: Game Theory Seminars, University of East Anglia.

Lugar celebración: Norwich (Reino Unido) Fecha: 8 de Mayo, 2013.

Autores: A. Urbano.

Título: "Local Coordination and Global Congestion"

Tipo de participación: Ponente

Seminario: Game Theory Seminars, University of the Vasc Country.

Lugar celebración: Bilbao Fecha: 04/ Mayo, 2012.

Autores: A. Urbano.

Título: "Grammar and Language: An Equilibrium Approach".

Tipo de participación: **Conferencia plenaria**

Congreso: 20th International Conference on Game Theory

Lugar celebración: Stony Brook (USA) Fecha: 12/ Julio, 2009.

Autores: A. Urbano.

Título: "Efficient Mixed-Bundling"

Tipo de participación: Ponente

Seminario: Barcelona JOCS .

Lugar celebración: Barcelona Fecha: 30/ Mayo, 2005.

Autores: A. Urbano.

Título: "A Communication Protocol for Random Consensus in the Coordinated Attack problem"

Tipo de participación: Ponente

Seminario: CORE, Economic Theory Seminar

Lugar celebración: Louvain-la-Neuve, Belgica Fecha: Mayo, 2003.

Autores: A. Urbano.

Título: Nash Equilibrium in a Model of Multiproduct price Competition: An Assignment Problem.

Tipo de participación: Ponente

Seminario: Seminario de Teoría Económica

Lugar celebración: Univ. de Murcia. Dpto. Teoría. Fecha: Febrero, 2003.

Autores: A. Urbano.

Título: "A Communication Protocol for Random Consensus in the Coordinated Attack problem"

Tipo de participación: Ponente

Seminario: Séminaire "Théorie des Jeux"

Lugar celebración: Institut Henri Poincare, Paris Fecha: 25/11/2002.

Autores: A. Urbano.

Título: "Nash Equilibrium, Mixed Bundling strategies and Linear Programming"

Tipo de participación: Ponente

Seminario: Séminaire "Viabilité, Jeux and Contrôle"

Lugar celebración: Institute Henri Poincare, Paris Fecha: 26/11/2002.

Autores: A. Urbano.

Título: "Multiproduct Competition, Nash Equilibria and some Assignment Problems"

Tipo de participación: Ponente invitado

Seminario: Colloquium du CERMPEN (Centre de Recherche de Mathématiques, Statistiques et Economie mathématique),
Maison des Sciences Economiques, Université de Paris I

Lugar celebración: Paris

Fecha: 29/11/2002.

Autores: A. Urbano.

Título: "Computational Complexity in Games".

Tipo de participación: Key Speaker

Congreso: Workshop on Game Theory and Applications.

Lugar celebración: Lisboa, Portugal

Fecha: 01/06/2001

Autores: A. Urbano.

Título: "Computational Complexity and Communication"

Tipo de participación: Ponente

Seminario: Center for Rationality and Interactive Decision .

Lugar celebración: Jerusalem

Fecha: Marzo, 2000.

Autores: A. Urbano.

Título: "Computational Complexity and Communication"

Tipo de participación: Ponente

Seminario: Barcelona JOCS .

Lugar celebración: Barcelona

Fecha: 27 de Marzo, 2000.

Autores: A. Urbano. (en colaboración con R. Moner y J.J. Sempere).

Título: "Product Quality and Distribution Channels"

Tipo de participación: Ponente

Seminario: Departament d'Economia i d'Història Econòmica, Univeritat Autònoma de Barcelona.

Lugar celebración: Barcelona

Fecha: Febrero, 2000.

**TESIS DOCTORALS DIRIGIDES
(Referides als últims anys)**

TÍTOL: "Autómatas, Comunicación y Complejidad"

DOCTORANDA: Dña. Penélope Hernández Rojas
UNIVERSITAT: Universidad de Valencia.

FACULTAT: Facultad de Economía

ANY 2000

QUALIFICACIÓ Sobresaliente Cum Laude

TÍTOL: "Comportamiento errático y estrategias cíclicas. Juegos con horizonte probabilístico. Equilibrios de mercado y programación entera".

DOCTORAND: D. Iván Arribas Fernández.
UNIVERSITAT: Universidad de Valencia.

FACULTAT: Facultad de Economía

ANY 2002

QUALIFICACIÓ Sobresaliente Cum Laude

TÍTOL: "Theoretical Models of Industrial Espionage"

DOCTORAND: Alejandro Barrachina Monfort. FPI. Doctorado Internacional.
Co-dirigida con el prof. Yair Tauman.
UNIVERSITAT: Universidad de Valencia.

FACULTAT: Facultad de Economía

ANY 2012

QUALIFICACIÓ Sobresaliente Cum Laude

TÍTOL: "The Economics of Platform Competition: Compatibility, Standardization and Piracy".

DOCTORAND: Ignacio Nadal Moriana. Doctorado Internacional.
Co-dirigida con Rafael Moner Colonques.

UNIVERSITAT: Universidad de Valencia.

FACULTAT: Facultad de Economía

ANY 2013

QUALIFICACIÓ Sobresaliente cum laude

TESINAS DE MÁSTER DIRIGIDAS EN EL MASTER IN ECONOMICS:

Alejandro Barrachina Monfort: "Multiplicity and indeterminacy of financial equilibrium", July 2009

Ignacio Nadal Moriana: "Market Network Effects", September 2009.

Victor Luna: "Redes Robustas", Septiembre 2014.

Noemí Herranz Zarzoso: "Framning effects and Risk: A Behavioral Approach", Julio 2015.

Wilmer Zela Moraya: "Subastas eficientes: el caso de la subasta de rampa en el aeropuerto internacional Jorge Chavez".
Septiembre, 2015.

Mario Martínez Fernández: "The Challenger's Optimal Choice of Political Issues" Septiembre 2016.

TESIS EN PROGRESO:

Victor Luna Tarrega: "Robust Networks"

Ernesto Mesa Vazquez: "Learning in e-Market", FPI 2015

M^a Dolores Sanchez: "Essays in Learning in the Digital Economy", FPI 2015

Lucia Pinar : "Network Neutrality and the waterbed effect", FPI 2017

ALTRES MÈRITS O ACLARIMENTS QUE ES DESITGEN FER CONSTAR /

PREMIOS Y BECAS:

Premio Extraordinario de Licenciatura. Tesina titulada: "Los Derechos de Propiedad y la Teoría de la Empresa", Universitat de València.

Beca Fulbright, Banco de Bilbao. Año: 1983-1985

Premio Extraordinario de Doctorado: Tesis Doctoral titulada: "Modelos dinámicos de Monopolio y Duopolio con aprendizaje Bayesiano" Universitat de València; Año: 1990.

SEXENIOS, QUINQUENIOS Y HABILITACIÓN: 4 Sexenios reconocidos de Investigación (el último del periodo 2007/2012, en Diciembre de 2018 se solicitó el 5º). 6 Quinquenios de Docencia.

ACTIVIDAD EVALUADORA:

Evaluadora de la Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva para el Programa Nacional Promoción General del Conocimiento, y para el Programa Nacional de Socio-economía, convocatorias 2000-2002, 2016-2017. Acreditaciones ANECA, 2013-2015.

Evaluadora de proyectos para el BBVA.

Evaluadora de candidatos para el programa de Másteres Internacional de la Fundación LA CAIXA. 2013-2014, 2014-2015, y de Doctorados Nacionales e Internacionales 2017-2018.

Adjunta a la coordinación del Área de Economía de la ANEP. Enero del 2007-Diciembre 2010.

Presidenta del Comité de acreditación del PDI de Ciencias Sociales, Jurídicas y Económicas. Agencia de calidad del sistema universitario vasco. UNIBASQ. 2016. Presidenta del Comité de acreditación del PDI de Ciencias Jurídicas y Económicas. Agencia de calidad del sistema universitario vasco. UNIBASQ. 2017-

Evaluadora de los artículos para las revistas: Review of Economic Studies, International Economic Review, Econometrica, Journal of Economic Theory, International Journal of Industrial Organization, International Journal of Game Theory, Journal of Economic Dynamics and Control, Games and Economic Behavior, International Game Theoretical Review y Bec Series, etc.

GESTIÓN UNIVERSITARIA

Directora de la ERI (Estructura de Recerca Interdisciplinaria) en Comportamiento Económico-Social de la Universitat de València (ERI-CES), 2006-

Vicedirectora de la Escuela de Doctorado de la Universitat de València, creada en Septiembre 2015-

Directora del grupo de investigación CES de la UV: GIUV2015-244 Comportamiento económico-social.

Coordinadora de la Comisión de Coordinación Académica del programa de Doctorado en Economía Industrial, 2010-

Directora del Programa Oficial de Postgrado: Master y Doctorado en "Economía Industrial", 2006-2010

Presidenta de la Asociación Española de Economía, 2010 (Vice-presidenta, 2009 y Presidenta saliente, 2011)

Miembro del Jurado del Premio Nacional de Economía Pascual Madoz, 2011-2012.

Miembro electo del Patronato de la Barcelona Graduate School of Economics (Barcelona GSE), 2010-

Presidenta de la Comisión Elaboradora del Plan de Estudio (CEPE) del Master en Economía, 2011-2013. Facultad de Economía e ISIC (Generalitat Valenciana).

Miembro de la Comisión Permanente de Investigación de la Universidad de València, desde 2000 hasta 2004.

Miembro de la Comisión Asesora titulada “Grup de Treball de l'Eix 4 de l'Aventprojecte del PEUV”, Junio-
Noviembre 2006.

PARTICIPACIÓN EN NUMEROSOS TRIBUNALES DE TESIS DOCTORALES Y DE TESIS DE MÁSTER.

ORGANIZACIÓN DE CONGRESOS INTERNACIONALES: (Últimos años)

Miembro del Comité científico y organizador deL *International Workshop on Game Theory and Economic Applications of the Game Theory Society*. 2014.Sao Paulo, Brasil y del *2nd Brazilian Workshop of the Game Theory Society in honor of John Nash*, 2010. Sao Paulo. Brasil

Miembro del comité científico de los SING 8 (*Eigth Spain-Italy-Netherlands Meetings on Game Theory*), 2012 (Budapest), SING 7, 2011 (Paris), SING 6, 2010 (Palermo), SING 5, 2009 (Amsterdam) SING 4, 2008 (Wroclaw), SING 3, 2007, (Madrid), SING 2, 2006 (Foggia, Italia) y SING 1 (Maastrich, The Netherlands).

Miembro del Comité científico de la *37th Annual Conference of the European Association for Research in Industrial Economics (EARIE)*, 2010, Estambul, y de la *36th Annual Conference of the European Association for Research in Industrial Economics (EARIE)*, 2009, Ljubljana/Slovenia.

Presidenta del Comité Organizador de la *34th Annual Conference of the European Association for Research in Industrial Economics (EARIE)*, 2007, Valencia.

Miembro del Comité científico de *The Stony Brook Game Theory Festival of the Game Theory Society: The 17th International Conference on Game Theory*. 2006. Stony Brook (USA).