

CURRICULUM VITAE

Julio de 2016

DATOS PERSONALES

Apellidos y Nombre:	SOSVILLA RIVERO, Simón
Universidad:	Universidad Complutense de Madrid
Facultad:	Ciencias Económicas y Empresariales, Universidad Complutense de Madrid.
Departamento:	Fundamentos del Análisis Económico II (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 1984/85 y 1985/86.
- 1.3.2. Programa Master in Economics. Department of Economics, London School of Economics, University of London. Curso 1986/87.

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 19 de Julio de 1995.
- 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 20 de Julio de 1995 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, Diciembre de 2007 a Junio 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 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.
- 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.
- 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 Artiles).
- 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 EU's Regional Policies: A New Approach", *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, 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, 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, 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, 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, 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. "Further Evidence on 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, 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, 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, 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, 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 Ibex 35 before and after the Global Financial Crisis", aceptado para su publicación en *Applied Economics* (En colaboración con Víctor M. Adame-García y Fernando Fernández-Rodríguez)
<http://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/00036846.2016.1145352>.
- 4.82. "Using connectedness analysis to assess financial stress transmission in EMU sovereign bond market volatility", aceptado para su publicación en *Journal of International Financial Markets, Institutions and Money* (En colaboración con Fernando Fernández-Rodríguez y Marta Gómez-Puig).

5. TRABAJOS CIENTÍFICOS PUBLICADOS EN REVISTAS NACIONALES

- 5.1. "An Empirical Examination of Absolute Purchasing Power Parity: Spain 1977-1988", *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 Predecibilidad 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 Inssegado 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 (El quart pilar de l'estat del benestar: l'atenció a la dependència), 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*, 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*, Vol. 36, 2013, pp. 109-115 (en colaboración con Maria 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 Pierre Buffet 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 Galibdo 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 Maria del Carmen Ramos Herrera).
 - 5.76. "Analysis of the Evolution of Sovereign Bond Yields by Wavelet Techniques", *Cuadernos de Economía*, Vol. 38, 2015, pp. 152-162 (en colaboración David Chinarro y Eduardo Martínez).

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 Victor 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 prestigiosa 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.

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: Macmillan, 1992, ISBN 0-313-07978-8), 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 Artilles.
- 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 prestigiosa 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 prestigiosa 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 prestigiosa 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 prestigiosa 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 prestigiosa 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 prestigiosa 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 prestigiosa 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 prestigiosa 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 prestigiosa 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 prestigiosa 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 prestigiosa 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 prestigiosa 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 prestigiosa 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 prestigiosa 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 prestigiosa 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 prestigiosa 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 prestigiosa 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 prestigiosa 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 prestigiosa 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 prestigiosa 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 Stres 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 prestigiosa 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 prestigiosa 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 Dinçer Afat y Marta Gómez-Puig). Este trabajo estuvo en la lista de los diez documentos más descargados de la prestigiosa 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 Ibex 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 prestigiosa 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 2015/20, 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 prestigiosa 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 Víctor 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 prestigiosa 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).

7.4. 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. En colaboración con Mario Izquierdo.
- 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.

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 Iure". 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 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

- Economía 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. Financiada por el Ministerio de Ciencia y Tecnología, dentro del Programa Nacional de Investigación Científica, Desarrollo e Innovación Tecnológica (SEJ2006 28044 E/ECON), 2007-2008. Investigador Colaborador.
 - 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. Investigador Colaborador.
 - 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. "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.
 - 9.51. "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.
 - 9.52. "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.
 - 9.53. "Determinantes de la Economía sumergida: Evidencia para la OCDE". Investigador Principal. Financiado por el Instituto de Estudios Fiscales (IEFo13/2013), 2012-2013.
 - 9.54. "Determinantes de la probabilidad de donar de un contribuyente del IRPF en España, 2001-2012". Financiado por el Instituto de Estudios Fiscales (IEFo81/2015), 2015-2016. Investigador Colaborador.

- 9.55. "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, 2016-2017. Investigador Colaborador.

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 Martinez 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 ek 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.

10.2. 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.
- 10.2.4. "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 Econom[etr]ics 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 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 Kwansei 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, 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", XV 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", XV 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", XV 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", aceptada para su presentación en la 23rd Annual

Conference of the Multinational Finance Society que tendrá lugar del 26 al 29 de Junio de 2016 en la Stockholm University Business School, Estocolmo, Suecia.

- 10.2.88. "Using connectedness analysis to assess financial stress transmission in EMU sovereign bond market volatility", aceptada para su presentación en la INFINITI Conference on International Finance 2016 que tendrá lugar del 13 al 14 de Junio en el Trinity College Dublin, Dublín, Irlanda.
- 10.2.89. "Connectedness of stress in EMU bank and sovereign CDS", aceptada para su presentación en la INFINITI Conference on International Finance 2016 que tendrá lugar del 13 al 14 de Junio en el Trinity College Dublin, Dublín, Irlanda.
- 10.2.90. "Using connectedness analysis to assess financial stress transmission in EMU sovereign bond market volatility", aceptada para su presentación en las XVII Jornadas de Economía Internacional, organizadas por la Asociación Española de Economía Internacional y Finanzas (AEEFI) y el Departamento de Economía de la Universidad de A Coruña, que se celebrarán en A Coruña del 16 al 17 de Junio de 2016.
- 10.2.91. "Using connectedness analysis to assess financial stress transmission in EMU sovereign bond market volatility", aceptada para su presentación en el XXIV Foro de Finanzas que tendrá lugar del 7 al 8 de Julio de 2016 en Madrid, organizado por la Asociación Española de Finanzas (AEFIN) y el Centro Universitario de Estudios Financieros (CUNEF).
- 10.2.92. "Using connectedness analysis to assess financial stress transmission in EMU sovereign bond market volatility", aceptada para su presentación en la World Finance Conference que tendrá lugar del 29 al 31 de Julio de 2016 en Nueva York, Estados Unidos de América.
- 10.2.93. "Office market dynamics in Madrid: Modelling with a single equation error correction mechanism", aceptada para su presentación en la 2016 Asian Real Estate Society's (AsRES) Conference, que tendrá lugar del 12 al 15 de Julio de 2016 en Bengaluru, India.
- 10.2.94. "Connectedness of stress in EMU bank and sovereign CDS", aceptada para su presentación en la European Finance and Banking Conference que tendrá lugar los días 1 y 2 de Septiembre en Bolonia, Italia, organizada por la Universidad de Bolonia, University of Strathclyde, Temple University and Journal of Economics & Business.

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 Actariales y Financieras, Universidad de Barcelona, Barcelona, 24 de Noviembre de 2015.

12. ASISTENCIA A CURSOS Y SEMINARIOS

- 12.1. I Jornadas de Estudios sobre Economías Insulares. Organizadas por el Ilre. 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 Económicos 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.

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.

14.2. 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.

14.3. 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. Dirección General de Universidades e Investigación, Comunidad de Madrid.

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 Singh. Programa de Doctorado en Economía de la Universitat de Barcelona (en proceso).
- 14.6.10. Víctor Manuel Adame García. Programa de Doctorado en Economía de la Universidad Complutense de Madrid (en proceso).
- 14.6.11. Alberto Fuertes Mendoza. Programa de Doctorado en Economía de la Universidad Complutense de Madrid (en proceso).
- 14.6.12. Lior Cohen. Programa de Doctorado en Economía de la Universitat de Barcelona (en proceso).
- 14.6.13. Borja Jalón. Programa de Doctorado en Economía de la Universidad Complutense de Madrid (en proceso).

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 y 2012-2013.

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 paroximación 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.

14.13. 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. Klammer, 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.
- 17.2.11. 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.
- 17.2.12. Gomes, L.: Foreign Trade and National Economy: Mercantilist and Classical Perspectives, Londres, 1987. En *Información Comercial Española*, No. 655, Marzo 1988, p. 160.
- 17.2.13. 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.
- 17.2.14. 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.

- 17.2.15. Viravan, A. et al.: Trade Routes to Sustained Economic Growth, Londres, 1987. En *Información Comercial Española*, No. 663, Noviembre 1988, p. 154.
- 17.2.16. Holden, K. et al.: The Economics of Wage Controls. Londres, 1987. En *Información Comercial Española*, No. 663, Noviembre 1988, pp.155-156.
- 17.2.17. 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.
- 17.2.18. Afriat, S.N.: Logic of Choice and Economic Theory, Oxford, 1987. En *Información Comercial Española*, No. 664, Diciembre 1988, pp. 202-203.
- 17.2.19. 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.
- 17.2.20. 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.
- 17.2.21. 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.
- 17.2.22. Comunidad de Madrid: Directorio Industrial de la Comunidad de Madrid 1988, Madrid, 1990. En *Economistas*, No. 42, Febrero-Marzo 1990, pp. 68-69.
- 17.2.23. Sijben, J.J. (ed.): Financing the World Economy in the Nineties, Dordrestch, 1990. En *Información Comercial Española*, No. 686, Octubre 1990, p. 229.
- 17.2.24. 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.
- 17.2.25. Darnell, A.C. y Evans, J.L.: The Limits of Econometrics, Aldershot 1990. En *Información Comercial Española*, No. 691, Marzo 1991, pp. 168-170.
- 17.2.26. Blaug, M.: John Maynard Keynes. Life, Ideas, Legacy, Londres, 1990. En *Información Comercial Española*. No. 691, Marzo 1991, p. 170.
- 17.2.27. 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.
- 17.2.28. 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.
- 17.2.29. Copeland, L.S.: Exchange Rates and International Finance, 1989. En *Información Comercial Española*, No. 698, Octubre 1991, pp. 209-210.
- 17.2.30. Barrel, R. (ed.): Economic Convergence and Monetary Union in Europe, 1992. En *The Economic Journal*, Vol. 103, No. 419, Julio 1993, pp. 1113-1114.
- 17.2.31. Hoffmeyer, E.: The International Monetary System. An Essay in Interpretation, 1993. En *The Economic Journal*, Vol. 104, No. 424, Mayo 1994, p. 735.
- 17.2.32. 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.
- 17.2.33. 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.
- 17.2.34. Pikoulakis, E.: International Macroeconomics, 1995. En *The Economic Journal*, Vol. 107, No. 443, Julio 1997, p. 1290.
- 17.2.35. 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.

- 17.2.36. Karadeloglou, P. (Ed.): Exchange Rate Policy in Europe, 1997. En *The Economic Journal*, Vol. 108, No. 449, Julio de 1998, p. 1253.
- 17.2.37. 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>).
- 17.2.38. 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.

17.3. Sociedades profesionales:

- 17.3.1. Miembro del International Economics Study Group y del International Network for Economic Research (INFER).
- 17.3.2. 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).
- 17.3.3. Miembro de la Asociación Española de Finanzas, de la Asociación Española de Ciencia Regional y de la Asociación Española de Economía y Finanzas Internacionales.
- 17.3.4. Miembro de la European Finance Association y de la Regional Science Association International.
- 17.3.5. 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.
- 17.3.6. Co-organizador y miembro del Comité Científico de las VI Jornadas de Economía Internacional, Valencia, 23 a 25 de Junio de 1999.
- 17.3.7. Miembro del Comité Científico del VIII Foro de Finanzas, Madrid, 25 a 27 de Octubre de 2000.
- 17.3.8. Miembro del Comité Científico del IX Foro de Finanzas, Pamplona, 15 y 16 de Noviembre de 2001.
- 17.3.9. 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.
- 17.3.10. Miembro del Comité Científico del XXVII Simposio de Análisis Económico, Salamanca, 12 a 14 de Diciembre de 2002.
- 17.3.11. Miembro del Comité Científico de la Exchange Rate Conference, organizada por la Applied Econometrics Association (AEA), Marsella, 6 y 7 de Marzo de 2003.
- 17.3.12. Secretario del Comité Científico de las VIII Jornadas de Economía Internacional, Ciudad Real, 25 a 27 de Junio de 2003.
- 17.3.13. 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.
- 17.3.14. 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.
- 17.3.15. Miembro del Comité Evaluador del XII Foro de Finanzas, Barcelona, 9 y 10 de Noviembre de 2004.
- 17.3.16. Miembro del Comité Científico del XIX Simposio de Análisis Económico, Pamplona, 16 al 18 de Diciembre de 2004.

- 17.3.17. Miembro del Comité Científico del XIII Foro de Finanzas, Madrid, 17 y 18 de Noviembre de 2005.
- 17.3.18. Miembro del Comité Científico del XXX Simposio de Análisis Económico, Murcia, 15 a 17 de Diciembre de 2005.
- 17.3.19. Miembro del Comité Científico de las IX Jornadas de Economía Internacional, Madrid, 20 a 22 de Junio de 2007.
- 17.3.20. Miembro del Comité Científico de las XI Jornadas de Economía Internacional, Barcelona 25 a 26 de Junio de 2009.
- 17.3.21. 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.
- 17.3.22. 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.
- 17.3.23. Miembro del Comité Científico de la 11th INFINITI Conference on International Finance, Aix En Provence (Francia), durante los días 10 y 11 de Junio de 2013.
- 17.3.24. 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.
- 17.3.25. 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.
- 17.3.26. 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.
- 17.3.27. 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.
- 17.3.28. 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.
- 17.3.29. Miembro del Comité Científico de la 14th INFINITI Conference on International Finance, organizada por el Trinity College Dublin, a celebrar en el Trinity College Dublin (Irlanda), durante los días 13 y 14 de Junio de 2016.
- 17.3.30. Miembro del Comité Científico de la 25ª Conferencia Anual de la European Financial Management Association, a celebrar en la University of Basel, Basilea (Suiza), durante los días 29 de Junio a 2 de Julio de 2016.

17.4. Revistas científicas:

- 17.4.1. 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*, *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, 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.

- 17.4.2. Comentarista de libros de Macroeconomía y Economía Internacional para *The Economic Journal*, 1992-2004.
- 17.4.3. 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.
- 17.4.4. Miembro del Consejo de Redacción de *Información Comercial Española-Revista de Economía* (desde Enero de 2004 a Abril de 2012).
- 17.4.5. Miembro del Consejo de Redacción de *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.
- 17.4.6. 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).
- 17.4.7. Miembro del Consejo de Dirección Académica de *Claves de la Economía Mundial*, co-editada por el Instituto Español de Comercio Exterior y el Instituto Complutense de Estudios Internacionales (Enero de 2011-Diciembre de 2012).
- 17.4.8. Miembro del Consejo de Redacción de *Cuadernos de Economía* (ISSN: 0121-4772) (desde Marzo de 2012).
- 17.4.9. Miembro del Consejo Editorial en las áreas de Economía, Finanzas y Negocios de Athenaica. Ediciones Universitarias (desde Septiembre de 2015).

17.5. Tribunales y jurados:

- 17.5.1. 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).
- 17.5.2. Miembro del Jurado del III Premio de Investigación Uniz-Complutense de Economía Europea para 2003.
- 17.5.3. 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).
- 17.5.4. Miembro del Jurado de los Premios de Investigación Social 2009, convocados por la Obra Social de Caja Madrid.

17.6. Otras actividades profesionales:

- 17.6.1. Miembro del panel de expertos que participa en la elaboración del Consenso Económico (PricewaterhouseCoopers y Grupo Correo).
- 17.6.2. Evaluador de proyectos de investigación para la Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva (Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología), desde 2007.
- 17.6.3. Evaluador de proyectos de investigación para el Plan de Investigación Universidad de Navarra.
- 17.6.4. Evaluador de "Proyectos de Excelencia" de la Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa de la Junta de Andalucía.
- 17.6.5. 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).

- 17.6.6. 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).
- 17.6.7. 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).
- 17.6.8. 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).
- 17.6.9. 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), desde Septiembre de 2009.
- 17.6.10. Miembro del Comité Científico de la Cátedra Fundación ICO Cabildo de Tenerife de Economía y Finanzas Internacionales de la Universidad de La Laguna, desde Junio de 2010.
- 17.6.11. 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.
- 17.6.12. 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.
- 17.6.13. Miembro del Comité Asesor Técnico de los Índices Ibex®, desde Mayo de 2012.
- 17.6.14. Miembro del panel de expertos que participa en la elaboración del Macro Research Project (<http://finresearch.com/>).
- 17.6.15. 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.
- 17.6.16. Miembro del Consejo Asesor de la Asociación Española de Fundaciones, Octubre de 2013-Marzo de 2016.
- 17.6.17. 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.
- 17.6.18. 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.
- 17.6.19. 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.
- 17.6.20. 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.
- 17.6.21. Miembro del panel de evaluadores externos del Programa BEST2016 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), desde Enero de 2016.

- 17.6.22. 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.
- 17.6.23. 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.
- 17.6.24. 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.
- 17.6.25. Miembro de WikiProject Economics, dedicado a la mejora de artículos relacionados con el campo de la economía, desde Junio de 2016.

17.7. Otras actividades universitarias:

- 17.7.1. Miembro de la Asociación de Antiguos Alumnos de la Universidad de Birmingham (Alumni), desde Octubre de 1991.
- 17.7.2. Miembro de Embajadores Alimni de de la Universidad de La Laguna, desde Mayo 2014.

17.8. Presencia en redes internacionales de distribución de investigación:

- 17.8.1. Los 184 trabajos (106 documentos de trabajo y 78 artículos) distribuidos a través del repositorio especializado en el área de economía RePEc (que cuenta con más de dos millones de documentos) se situaron en el mes de Junio de 2016 en el dos por ciento superior en número de trabajos, en el seis por ciento superior en número de vistas del resumen (con un total acumulado de 58.561), en el siete por ciento superior en número de descargas de documentos (con un total de 15.014), y en el siete por ciento superior en el número de citas. Asimismo, de un total de 47.539 autores registrados RePEc, ocupaba el puesto 637 en el ranking de autores por número de trabajos, siendo 3.843 mi posición promedia durante los últimos diez años (situándome en el nueve por ciento superior). Por último, ocupaba el puesto número 46 de los 2.051 autores españoles (situándome en el tres por ciento superior) y el 1.051 de los 21.647 autores de la Unión Europea (situándome en el cinco por ciento superior). Los artículos tuvieron 610 citas y los documentos de trabajo 101 citas, siendo 24 el número de citas medias en los 25 años en que llevo publicando.

<http://ideas.repec.org/e/ps034.html>

- 17.8.2. En Junio de 2016, los 71 trabajos distribuidos a través de Social Science Research Network (que cuenta con cerca de 681.000 documentos) tuvieron un total acumulado de 14.035 descargas, situándome en el puesto 1.627 de los 313.547 autores (1 por ciento superior). En ochenta y cinco 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

- 17.8.3. En Junio de 2016, los 355 trabajos identificados en Google Scholar contaban con 3.856 citas, contando con un índice h de 29 (es decir 29 publicaciones se han citado al menos 29 veces) y un índice i_{10} de 73 (es decir, 73 publicaciones que se han citado al menos diez veces). En los últimos cinco años, el número de nuevas citas ha sido de 1.147, contando con un índice h de 15 y un índice i_{10} de 26.

<http://scholar.google.es/citations?user=zoSgrcYAAAAJ&hl=es>