



1. DATOS PROFESIONALES

1.1. Contacto

Teléfono fijo: 1842

Correo electrónico: lgadea@unizar.es

Página web: www.lolagadea.com

1.2. Situación profesional

Categoría: Cated. Universidad

Departamento: Departamento de Estructura e Historia Económicas y Economía Pública

Área: Economía Aplicada

Grupo de investigación: S44_17R: SEIM (SECTOR EXTERIOR E INTEGRACIÓN MONETARIA)

1.3. Tramos de investigación

1. Sexenio CNEAI. 01/01/2017

2. Sexenio CNEAI. 01/01/2011

3. Sexenio CNEAI. 01/01/2005

4. Sexenio CNEAI. 01/01/1999

2. PUBLICACIONES

2.1. Artículos

1. Gadea, M.D.; Gomez-Loscós, A.; Perez-Quiros, G. **GREAT MODERATION AND GREAT RECESSION: FROM PLAIN SAILING TO STORMY SEAS?**. INTERNATIONAL ECONOMIC REVIEW. 2018
2. Gadea-Rivas, M.D.; Gómez-Loscós, A.; Leiva-Leon, D. **Increasing linkages among European regions. The role of sectoral composition**. ECONOMIC MODELLING. 2018
3. Camacho, M.; Gadea, M.D.; Pérez-Quirós, G. **The great recession: The worst ever?**. REVISTA DE ECONOMIA APLICADA. 2018
4. Afonso, A.; Arghyrou, M.G.; Gadea, M.D.; Kontonikas, A. **“Whatever it takes” to resolve the European sovereign debt crisis? Bond pricing regime switches and monetary policy effects**. JOURNAL OF INTERNATIONAL MONEY AND FINANCE. 2018
5. Gadea-Rivas, M.D.; Bandrés, Eduardo; Gómez-Loscós, Ana. **Clustering regional business cycles**. ECONOMICS LETTERS. 2017
6. Gadea, M.D.; Gomez-Loscós, A.; Perez-Quiros, G. **Dissecting US recoveries**. ECONOMICS LETTERS. 2017
7. Serrano, J.M.; Gadea, M.D.; Sabaté, M. **Gone With The Euro: A Reappraisal Of The Peseta’s Adjustment Mechanism (1870-1998)***. REVISTA DE HISTORIA ECONOMICA. 2017
8. Clemente, Jesús; Gadea, Lola; Montañés, Antonio; Reyes, Marcelo. **Structural breaks, inflation and interest rates: evidence from the G7 countries**. ECONOMETRICS. 2017
9. Gadea Rivas, M. D.; Sanz Villarroya, I. **Testing the convergence hypothesis for OECD countries: A reappraisal**. ECONOMICS-THE OPEN ACCESS OPEN-ASSESSMENT E-JOURNAL. 2017
10. Serrano, J. M.; Gadea, M. D.; Sabaté, M. **Lost in intervention. The Harrod–Balassa–Samuelson effect on the peseta/dollar real exchange rate (1870–1998)**. APPLIED ECONOMICS LETTERS. 2016
11. Gadea, M.D.; Gómez-Loscós, Ana; Montañés, Antonio. **Oil Price and Economic Growth:**

- A Long Story?.** *ECONOMETRICS*. 2016
12. Carrion-I-Silvestre, J. L.; Gadea, M. D. **Bounds, Breaks and Unit Root Tests.** *JOURNAL OF TIME SERIES ANALYSIS*. 2015
 13. Sabaté, M.; Escario, R.; Gadea, M. D. **Fighting fiscal dominance. The case of Spain, 1874-1998.** *EUROPEAN REVIEW OF ECONOMIC HISTORY*. 2015
 14. Gadea Rivas, M. D.; Perez-Quiros, G. **The failure to predict the great recession-a view through the role of credit.** *JOURNAL OF THE EUROPEAN ECONOMIC ASSOCIATION*. 2015
 15. Gadea, M. D.; Mayoral, L. **Uncertainty, model selection, and the PPP puzzle.** *OXFORD ECONOMIC PAPERS-NEW SERIES*. 2015
 16. Pérez-Forniés, C.; Cámara, N.; Gadea, M. D. **Cyclical Properties of Spanish Defence Expenditure.** *DEFENCE AND PEACE ECONOMICS*. 2014
 17. Gadea, María Dolores; Gabás, Sergio; Montañés Bernal, Antonio. **Reconsidering the structural stability of the real exchange rates.** *JOURNAL OF STOCKS AND FOREX TRADING*. 2014
 18. Bandrés, Eduardo; Gadea, María Dolores. **Crisis económica y ciclos regionales en España .** *PAPELES DE ECONOMÍA ESPAÑOLA*. 2013
 19. Carrion-I-Silvestre, J. L.; Gadea, M. D. **GLS-based unit root tests for bounded processes.** *ECONOMICS LETTERS*. 2013
 20. Saenz, E.; Sabate, M.; Gadea, M. D. **Trade openness and public expenditure. The Spanish case, 1960-2000.** *PUBLIC CHOICE*. 2013
 21. Gadea, M. D.; Gómez-Loscós, A.; Montañés, A. **Cycles inside cycles: Spanish regional aggregation.** *SERIES-JOURNAL OF THE SPANISH ECONOMIC ASSOCIATION*. 2012
 22. Gómez-Loscós, A.; Gadea, M. D.; Montañés, A. **Economic growth, inflation and oil shocks: Are the 1970s coming back?.** *APPLIED ECONOMICS*. 2012
 23. Gadea, M. D.; Sabaté, M.; Sanz, I. **Long-run fiscal dominance in Argentina, 1875-1990.** *FINANCIAL HISTORY REVIEW*. 2012

24. Escario, R.; Gadea, M. D.; Sabatá, M. **Multicointegration, seigniorage and fiscal sustainability. Spain 1857-2000.** JOURNAL OF POLICY MODELING. 2012
25. Pérez Forniés, Claudia; Pardos, Eva; Gadea, María Dolores. **Nato Defence Expenditure: A statistical Compendium (1960-2007).** CUADERNOS ARAGONESES DE ECONOMÍA. 2012
26. Arghyrou, M. G.; Gadea, M. D. **The single monetary policy and domestic macro-fundamentals: Evidence from Spain.** JOURNAL OF POLICY MODELING. 2012
27. Mayoral, L.; Gadea, M. D. **Aggregate real exchange rate persistence through the lens of sectoral data.** JOURNAL OF MONETARY ECONOMICS. 2011
28. Gabas, S.; Gadea, M.; Montañés, A. **Change in the persistence of the real exchange rates.** APPLIED ECONOMICS LETTERS. 2011
29. Saenz Rodríguez, E.; Sabaté Sort, M.; Gadea Rivas, M. D. **¿Condiciona la apertura exterior el tamaño del sector público? Un panorama.** HACIENDA PUBLICA ESPAÑOLA. 2011
30. Escario, R.; Sabaté, M.; Gadea, M. D. **Monetary shadow of deficit, Spain 1874-1998.** INVESTIGACIONES DE HISTORIA ECONÓMICA. 2011
31. Gómez-Loscos, A.; Montañés, A.; Gadea, M. D. **The impact of oil shocks on the Spanish economy.** ENERGY ECONOMICS. 2011
32. Gadea, M. Dolores; Mayoral, L. **Aggregation is Not the Solution: The Ppp Puzzle Strikes Back.** JOURNAL OF APPLIED ECONOMETRICS. 2009
33. Gadea, M. Dolores; Gracia, A. Belen. **European Monetary Integration and Persistence of Real Exchange Rates.** FINANCE RESEARCH LETTERS. 2009
34. Gadea, M. D.; Ben-Kaabia, M.; Sabate, M. **Exchange Rate Regimes and Prices: The Cases of Italy, Spain and the United Kingdom (1874-1998).** JOURNAL OF INTERNATIONAL FINANCIAL MARKETS, INSTITUTIONS & MONEY. 2009
35. Saenz Rodríguez, E.; Sabate Sort, M.; Gadea Rivas, M. D. **La Medicion Del Riesgo Externo. Un Estudio Aplicado Al Caso Espanol En El Periodo 1960-2000. (the Measurement of External Risk: An Applied Study to the Spanish Case in the Period 1960-2000. with English Summary.).** ESTUDIOS DE ECONOMÍA APLICADA. 2009

36. Serrano Sanz, J. M.; Sabate Sort, M.; Gadea Rivas, M. D. **Una mirada ingenua sobre las series del sector exterior, 1869-1999.** REVISTA DE HISTORIA ECONOMICA. 2008
37. Sabate, M.; Gadea, M. D.; Escario, R. **Does fiscal policy influence monetary policy? The case of Spain, 1874-1935.** EXPLORATIONS IN ECONOMIC HISTORY. 2006
38. Gadea Rivas, M. D.; Gómez Loscos, A.; Montañés Bernal, A. **How many regional business cycles are there in Spain?: a MS-VAR approach.** DOCUMENTO DE TRABAJO (FUNDACIÓN ECONOMÍA ARAGONESA). 2006
39. Andia, A. B. G.; Rivas, M. D. G.; Sanz, J. M. S. **The effects of macroeconomic stability on foreign trade. An analysis for Spain, 1986-2000.** APPLIED ECONOMICS. 2006
40. Gadea, María Dolores; Cuenca, Alain; Bandrés, Eduardo. **The Welfare State and Economic Growth in Europe.** PUBLIC FINANCE (AMSTERDAM). 2006
41. Sabaté Sort, Marcela; Gadea, María Dolores; Serrano, José María. **The Spanish peseta versus the pound sterling, the French franc and the US dollar (1870-1935). A long floating experience.** APPLIED FINANCIAL ECONOMICS LETTERS. 2005
42. Serrano, José María; Gadea, María Dolores. **What causes the hidden economy in Spain?.** APPLIED FINANCIAL ECONOMICS LETTERS. 2005
43. Gadea, M. D.; Pardos, E.; Perez Fornies, C. **A Long-Run Analysis of Defence Spending in the Nato Countries (1960-99).** DEFENCE AND PEACE ECONOMICS. 2004
44. Perez Fornies, Claudia; Gadea, María Dolores; Pardos, Eva. **Gasto en defensa y renta en los países de la Alianza Atlántica (1960-2002). (Defence Expenditure and Income in NATO's Member Countries. With English summary.).** HACIENDA PUBLICA ESPANOLA. 2004
45. Gadea, María Dolores; Sabate, Marcela; Serrano, José María. **Structural Breaks and Their Trace in the Memory Inflation Rate Series in the Long-Run.** JOURNAL OF INTERNATIONAL FINANCIAL MARKETS, INSTITUTIONS & MONEY. 2004
46. Gadea, María Dolores; Sabate, Marcela. **The European Periphery in the Era of the Gold Standard: The Case of the Spanish Peseta and the Pound Sterling from 1883 to 1931.** OPEN ECONOMIES REVIEW. 2004
47. Gadea, María Dolores; Montañés, Antonio; Reyes, Marcelo. **The European Union**



- Currencies and the US Dollar: From Post-Bretton-Woods to the Euro.** JOURNAL OF INTERNATIONAL MONEY AND FINANCE. 2004
48. Sabaté Sort, M.; Gadea Rivas, M. D. **El valor de la peseta (1868-2001).** PAPELES Y MEMORIAS DE LA REAL ACADEMIA DE CIENCIAS MORALES Y POLÍTICAS. 2003
49. Sabate, M.; Gadea, M. D.; Serrano, J. M. **Ppp and Structural Breaks. The Peseta-Sterling Rate, 50 Years of a Floating Regime.** JOURNAL OF INTERNATIONAL MONEY AND FINANCE. 2003
50. Gadea, Maria Dolores; Serrano Sanz, Jose Maria. **The Hidden Economy in Spain--A Monetary Estimation, 1964-1998.** EMPIRICAL ECONOMICS. 2002
51. Gadea, Maria Dolores; Montanes, Antonio. **An Analysis of Defence Spending in Spain: A Long-Run Approach.** DEFENCE ECONOMICS. 2001
52. Bandrés, Eduardo; Gadea, María Dolores. **La ética de la igualdad. Consideraciones sobre los fundamentos contractuales de la redistribución de la renta.** EKONOMIAZ. 1998
53. Serrano Sanz, J. M.; Gadea Rivas, M. D.; Sabaté Sort, M. **Tipo de cambio y protección: la peseta al margen del Patrón Oro, 1883-1931.** REVISTA DE HISTORIA INDUSTRIAL. 1998
54. Gadea, M. Dolores; Cuenca, Alain. **LA RENTA DEL TURISMO EN LAS COMARCAS DEL PIRINEO OSCENSE.** CUADERNOS ARAGONESES DE ECONOMÍA. 1994
55. Gadea Rivas, Maria Dolores. **UN MODELO SOBRE LOS DETERMINANTES DEL CRECIMIENTO DEL GASTO PUBLICO EN ESPAÑA (1964-1991).** REVISTA DE ECONOMIA APLICADA. 1993
56. Gadea Rivas, Maria Dolores. **?POR QUE CRECE EL GASTO PUBLICO?: UN MODELO DE OFERTA Y DEMANDA APLICADO AL CASO ESPAÑOL (1962-1986).** CUADERNOS ARAGONESES DE ECONOMÍA. 1990

2.2. Libros

1. M. D. Gadea; M. Sabaté; R. Escario. **Beating fiscal dominance: the case of Spain, 1874-1998.** 2008

2. Michael G. Arghyrou; María Dolores Gadea. **The single monetary policy and domestic macro-fundamentals: evidence from Spain.** 2008
3. María Dolores Gadea; Ana Gómez Loscos; Antonio Montañés. **How many regional business cycles are there in Spain?: a MS-VAR approach.** 2006
4. María Dolores Gadea Rivas; Antonio Montañés Bernal; Domingo Pérez Ximénez De Embún. **Índice FUNDEAR: un sistema de indicadores de coyuntura para la economía aragonesa.** 2003
5. Simón Sosvilla Rivero (director) ... [et Al.]. **Los efectos de las ayudas comunitarias en Aragón.** 2002
6. José María Serrano Sanz [director.]; Eduardo Bandrés Moliné; M^a Dolores Gadea Rivas; Jaime Sanau Villarroya. **Desigualdades territoriales en la economía sumergida.** 1998
7. **Guía de Europa: de la peseta al euro.** 1998
8. María Dolores Gadea Rivas. **La economía política del gasto público en España.** 1996
9. José María Serrano (director); Eduardo Bandrés Moliné ... [et Al.]. **Las administraciones públicas centrales y la economía aragonesa: una estimación de la balanza fiscal.** 1995

2.3. Capítulos

1. Serrano Sanz, José María; Sabaté, Marcela; Gadea, Md. **PPP and Black Market Exchange Rates (1939-1959): The experience of the Spanish Peseta.** INTERNATIONAL BUSINESS AND FINANCE ISSUES. 2007
2. Dolores Gadea; Marcela Sabaté. **El valor de la peseta (1868-2001).** LA REAL ACADEMIA Y LA PESETA. 2003
3. Marcela Sabaté Sort; María Dolores Gadea Rivas; José María Serrano Sanz. **Cambio, precios, balanza y expectativas.** PESETA Y PROTECCIÓN: COMERCIO EXTERIOR, MONEDA Y CRECIMIENTO ECONOMICO EN LA ESPAÑA DE LA RESTAURACIÓN. 2001

3. PROYECTOS / CONTRATOS

3.1. Proyectos

- 1. ECO2017-83255-C3-1-P ANÁLISIS DE DESEQUILIBRIOS MACROECONÓMICOS MEDIANTE EL USO DE TÉCNICAS DE SERIES TEMPORALES Y DATOS DE PANEL. 01/01/2018 - 31/12/2020**
- 2. ECO2017-83255-C3-3-P UE 2.0: RETOS COMERCIALES Y MACROECONÓMICOS. 01/01/2018 - 31/12/2020**
- 3. GRUPO DE REFERENCIA SEIM (SECTOR EXTERIOR E INTEGRACIÓN MONETARIA). 01/01/2017 - 31/12/2019**
- 4. ECO2014-58991-C3-2-R DESEQUILIBRIOS MACROECONOMICOS, CRECIMIENTO Y GOBERNANZA EN LA EUROZONA. 01/01/2015 - 31/12/2017**
- 5. GRUPO CONSOLIDADO S15 SECTOR EXTERIOR E INTEGRACIÓN MONETARIA (SEIM). 01/01/2016 - 31/12/2016**
- 6. ECO2014-51759-REDT RED DE ANALISIS DE LA SOLVENCIA EXTERIOR EN EUROPA LA UE. 01/12/2014 - 30/11/2016**
- 7. GRUPO CONSOLIDADO S15 SECTOR EXTERIOR E INTEGRACIÓN MONETARIA (SEIM). 01/01/2015 - 31/12/2015**
- 8. ECO2011-30260-C03-02.AVANCES EN LAS MEDIDAS DE INTEGRACION:COMERCIO, APERTURA Y PERSISTENCIA DEL TIPO DE CAMBIO REAL. 01/01/2012 - 31/12/2014**
- 9. GRUPO CONSOLIDADO S15 SECTOR EXTERIOR E INTEGRACIÓN MONETARIA (SEIM). 01/01/2014 - 31/12/2014**
- 10. GRUPO CONSOLIDADO S15 SECTOR EXTERIOR E INTEGRACIÓN MONETARIA (SEIM). 01/01/2013 - 31/12/2013**
- 11. PRX12/00020 CICLOS Y TENDENCIAS: ECONOMÍA Y CLIMA. ESTANCIA EN LA UNIVERSIDAD CARLOS III ENTRE EL 01/09/2012 Y EL 28/02/2013. 01/09/2012 - 28/02/2013**



- 12. GRUPO CONSOLIDADO S15 SECTOR EXTERIOR E INTEGRACION MONETARIA (SEIM). 01/01/2011 - 31/12/2012**
- 13. ECO2008-03040. EL PUZZLE DE LA PARIDAD DEL PODER ADQUISITIVO ¿QUE HEMOS APRENDIDO HASTA EL MOMENTO?. 01/01/2009 - 31/12/2011**
- 14. GRUPO EXCELENTE S15 SECTOR EXTERIOR E INTEGRACIÓN MONETARIA (SEIM). 01/01/2008 - 31/12/2010**
- 15. PR2010-0544 MOVILIDAD M°EDUCACION. 01/10/2010 - 31/12/2010**
- 16. SUBV.NO SUJETA A CONV.2010 - Workshop on time series econometrics. 01/01/2010 - 14/11/2010**
- 17. V.I. MOVILIDAD 2008. 12/12/2008 - 31/12/2009**
- 18. UZ2006-SOC-05. LOS EFECTOS DE LA INTEGRACION MONETARIA EN EL COMERCIO EUROPEO. 01/01/2007 - 31/12/2007**
- 19. UZ2007-SOC-08. LOS PROCESOS DE INTEGRACIÓN ECONÓMICA Y SUS EFECTOS EN EL COMERCIO INTERNACIONAL. 01/01/2008 - 31/12/2008**
- 20. SEJ2005-00215. EL PUZZLE DE LA PARIDAD DEL PODER ADQUISITIVO: MEDIDA Y EVIDENCIA HISTORICA. 31/12/2005 - 30/12/2008**
- 21. GRUPO CONSOLIDADO S15 SECTOR EXTERIOR E INTEGRACION MONETARIA SEIM. 01/01/2005 - 31/12/2007**
- 22. BEC2003-07531. DEFICIT PUBLICO, DINERO E INFLACION EN ESPAÑA (1868-1998). UNA PERSPECTIVA HISTORICA. 12/12/2003 - 11/12/2006**
- 23. SEC2003-06106. EL COMERCIO EXTERIOR DE ESPAÑA EN PERSPECTIVA HISTORICA. LOS EFECTOS DE LA UNION EUROPEA Y MONETARIA. 12/12/2003 - 11/12/2006**
- 24. UZ2002-SOC-11. LOS EFECTOS DE LA INTEGRACION MONETARIA SOBRE EL COMERCIO EXTERIOR DE ESPAÑA. 01/01/2003 - 31/12/2004**
- 25. GRUPO CONSOLIDADO S15 SEIM. 01/01/2003 - 31/12/2004**



- 26. BEC2001-2561 NO LINEALIDAD Y CAMBIO ESTRUCTURAL: EFECTOS SOBRE LOS CONTRASTES DE RAIZ UNITARIA Y DE COINTEGRACION. 28/12/2001 - 27/12/2004**
- 27. SEC98-0623. LAS POLÍTICAS MACROECONÓMICAS DEL SECTOR EXTERIOR Y LA COMPETITIVIDAD DE LAS EXPORTACIONES ESPAÑOLAS, 1960-1997. 01/09/1998 - 01/09/2001**

3.2. Contratos

- 1. BUSINESS CLYCLE PATTERNS IN EUROPEAN REGIONS. WHAT IS BEHIND THEM?. 01/05/2018 - 30/04/2019**
- 2. OBSERVATORIO DE COYUNTURA ECONÓMICA ARAGONESA. FASE I. 01/12/2017 - 31/03/2018**
- 3. WHAT DRIVES REGIONAL BUSINESS IN EUROPE?. 01/01/2017 - 14/11/2017**
- 4. REGIONAL BUSINESS CYCLES ACROSS EUROPE. 01/07/2015 - 30/06/2016**
- 5. APLICACIÓN DE TÉCNICAS ECONOMETRÍCAS PARA EL ANÁLISIS DE VARIABLES ECONÓMICAS DE ARAGÓN (CONVENIO DGA-UZ). 06/10/2010 - 05/10/2012**
- 6. RETOS DEL CICLO ECONOMICO DE LA ZONA EURO. UN ENFOQUE NACIONAL Y REGIONAL. 01/09/2011 - 29/02/2012**
- 7. DESARROLLO DE ESTUDIOS SOBRE ECONOMÍA ARAGONESA. 20/03/2007 - 31/12/2007**
- 8. CONVENIO ENTRE LA DGA Y LA UZ PARA DESARROLLAR ESTUDIOS SOBRE ECONOMÍA ARAGONESA. 01/03/2006 - 30/12/2006**
- 9. CONVENIO ENTRE LA DIPUTACIÓN GENERAL DE ARAGÓN Y LA UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA PARA DESARROLLAR ESTUDIOS SOBRE ECONOMÍA ARAGONESA. 15/04/2005 - 30/12/2005**
- 10. CONVENIO DGA-UZ PARA DESARROLLAR ESTUDIOS SOBRE ECONOMIA ARAGONESA. 09/07/2004 - 30/12/2004**



11. CONVENIO ENTRE EL GOBIERNO DE ARAGON Y LA UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA PARA DESARROLLAR ESTUDIOS SOBRE ECONOMIA ARAGONESA. 23/05/2003 - 30/12/2003

12. DESARROLLO DE ESTUDIOS SOBRE ECONOMIA ARAGONESA. 29/04/2002 - 30/12/2002

13. CONVENIO ENTRE LA DGA Y LA UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA PARA DESARROLLAR ESTUDIOS SOBRE ECONOMIA ARAGONESA. 02/03/2001 - 15/12/2001

14. CONVENIO ENTRE D.G.A. Y LA U.Z. PARA DESARROLLAR ESTUDIOS SOBRE ECONOMIA ARAGONESA. 01/07/2000 - 31/12/2000

4. DIRECCIONES DE TRABAJO

4.1. Direcciones de tesis

1. **Ensayos sobre tipos de cambio reales.** Universidad de Zaragoza. Apto cum laude. 12/04/2012
2. **International Trade and Trends.** Universidad de Zaragoza. Sobresaliente cum laude. 28/10/2010
3. **Business Cycles Aggregation and Oil Shocks. A Non-linear Econometric Approach.** Universidad de Zaragoza. Sobresaliente "Cum Laude". 05/07/2010
4. **La hipótesis de compensación. El caso español, 1960-2000.** Universidad de Zaragoza. Sobresaliente "Cum Laude". 30/03/2009
5. **Presupuesto, dinero y precios. España 1874-1998.** Universidad de Zaragoza. Sobresaliente "Cum Laude". 13/07/2006

4.2. Direcciones de proyectos fin de grado

1. **Evolución del ciclo económico de España: análisis comparativo con Alemania (1985-2014).** Universidad de Zaragoza. Aprobado. 18/10/2018
2. **Economía del Tipo de Cambio: Contrastación de la paridad cubierta de interés de Estados Unidos frente a la Zona Euro y Reino Unido.** Universidad de Zaragoza. Sobresaliente. 14/11/2017
3. **La curva de Phillips. Estudio de la relación entre la inflación y la holgura del ciclo económico.** Universidad de Zaragoza. Notable. 08/03/2017
4. **El puzle de la prima futura.** Universidad de Zaragoza. Aprobado. 26/10/2016
5. **Explicación a la Crisis de 2008: El Mecanismo Global de Reciclaje de Excedentes.** Universidad de Zaragoza. Aprobado. 08/07/2016
6. **La paridad del poder adquisitivo a principios del siglo XXI.** Universidad de Zaragoza. Notable. 07/07/2016



- 7. Análisis de los ciclos económicos de Alemania desde 1933 hasta la actualidad.** Universidad de Zaragoza. Notable. 07/07/2016
- 8. Análisis de Ciclos Económicos. La Gran Recesión en la Zona Euro.** Universidad de Zaragoza. Aprobado. 07/07/2016
- 9. Semejanzas y diferencias entre la Gran Recesión y la Gran Depresión.** Universidad de Zaragoza. Aprobado. 06/07/2016
- 10. Gasto público en España: Los presupuestos generales del Estado.** Universidad de Zaragoza. Aprobado. 17/12/2015
- 11. La economía en España durante la Guerra Civil.** Universidad de Zaragoza. Aprobado. 23/10/2015
- 12. Economía Española: Actuaciones frente a la crisis financiera.** Universidad de Zaragoza. Notable. 23/10/2015
- 13. Economía del tipo cambio.** Universidad de Zaragoza. Notable. 08/07/2015
- 14. Análisis de los ciclos económicos: España.** Universidad de Zaragoza. Aprobado. 08/07/2015
- 15. Historia económica: El mercado laboral. Análisis histórico de su evolución. Las principales reformas llevadas a cabo. El gran problema del paro.** Universidad de Zaragoza. Aprobado. 19/12/2014
- 16. Análisis de ciclos económicos: España desde 1960.** Universidad de Zaragoza. Notable. 12/12/2014
- 17. La reforma laboral de 2012. Antecedentes, causas y consecuencias.** Universidad de Zaragoza. Notable. 20/10/2014

5. OTROS MÉRITOS

5.1. Participaciones en congresos

1. **7th AFE Conference.** Cycles inside cycles. Spanish regional aggregation. Cycles inside cycles. Spanish regional aggregation. 10/07/2010
2. **25th Annual Conference of the Multinational Finance Society.** Whatever it takes” to resolve the European sovereign debt crisis? Bond pricing regime switches and monetary policy effects. Whatever it takes” to resolve the European sovereign debt crisis? Bond pricing regime switches and monetary policy effects. 24/07/2018
3. **Workshop on NONLINEAR DYNAMICAL METHODS AND TIME SERIES ANALYSIS.** Regional business cycle aggregation: The case of Spain. Regional business cycle aggregation: The case of Spain. 22/09/2006
4. **4th International Association of Applied Econometrics.** Unbiased estimation of autoregressive models in bounded series. Unbiased estimation of autoregressive models in bounded series. 27/06/2017
5. **70th European Meeting of the Econometric Society.** Unbiased estimation of autoregressive models in bounded series. Unbiased estimation of autoregressive models in bounded series. 22/08/2017
6. **DMMG Conference.** Regional business cycle aggregation: The case of Spain. Regional business cycle aggregation: The case of Spain. 15/09/2006
7. **VIII Workshop in Time Series Econometrics.** Unbiased estimation of autoregressive models in bounded series. Unbiased estimation of autoregressive models in bounded series. 30/03/2017
8. **10th International Conference on Computational and Financial Economics (CFE 2016).** Unbiased estimation of autoregressive models in bounded series. Unbiased estimation of autoregressive models in bounded series. 09/12/2016
9. **XXXI Simposio de Análisis Económico.** Regional business cycle aggregation: The case of Spain. Regional business cycle aggregation: The case of Spain. 14/12/2006
10. **XXXVI Simposio de la Asociación Española de Economía.** THE IMPACT OF OIL SHOCKS ON THE SPANISH ECONOMY. THE IMPACT OF OIL SHOCKS ON THE





6. DOCENCIA

6.1. Docencia UNIZAR de los últimos seis cursos

- 1. Trabajo fin de grado.** Graduado en Economía. Durante el curso 2018-19
- 2. Sistema monetario internacional.** Graduado en Economía. Desde el curso 2015-16 al curso 2018-19
- 3. Economía del tipo de cambio e integración monetaria.** Máster Universitario en Economía. Desde el curso 2014-15 al curso 2018-19
- 4. Política económica II.** Graduado en Economía. Desde el curso 2013-14 al curso 2017-18
- 5. Economía española.** Graduado en Administración y Dirección de Empresas. Desde el curso 2015-16 al curso 2016-17
- 6. Coyuntura económica.** Programa conjunto ADE/DERECHO. Durante el curso 2014-15
- 7. Coyuntura económica.** Licenciado en Administración y Dirección de Empresas. Durante el curso 2013-14
- 8. Economía española.** Graduado en Economía. Durante el curso 2013-14