

JOAQUÍN MAUDOS VILLARROYA

CURRICULUM VITAE



CONTACT INFORMATION

Universitat de València
Departamento de Análisis Económico
Edificio Departamental Oriental, Avda. Tarongers s/n
46022 València
Tel.: 96-382 82 46 - Fax: 96-382 82 49
joaquin.maudos@uv.es
<http://www.uv.es/maudosj>

Ivie (The Valencian Institute of Economic Research)
C/. Guardia Civil, 22, esc. 2, 1. 46020 València
Tel.: 96-319 00 50
joaquin.maudos@ivie.es
<http://www.ivie.es>

CURRENT POSITION

- Professor of Economics, Universitat de València, Department of Economic Analysis. Since November 2010
- Research Deputy Director, Ivie (The Valencian Institute of Economic Research). Since October 2014
- Collaborator at the CUNEF (University College of Financial Studies)
- Member of the Advisory Board of Afín-SGR of the Valencian Community. Since 28 October 2020

ACADEMIC BACKGROUND

DEGREES

- Doctor in Economics (Doctor of Philosophy) from the University of Valencia, February 1995.
- B.A. in Economics from the University of Valencia, June 1989.

POSTDOCTORAL RESEARCH

- Post-Doctoral Researcher, Department of Finance, College of Business, Florida State University, United States: 1995-96 (12 months).

TEACHING EXPERIENCE

- Macroeconomics (Degrees in Economics and in Business and Managerial Sciences)
- Microeconomics (Degree in Economics)
- Monetary Theory and Banking (Degrees in Economics and in Business and Managerial Sciences)
- Banking and Finance (Ph.D. in Economics)
- Banking and Finance (Master in Banking and University Degree in Bank Management).

PUBLICATIONS (Since 1998)

CITATION (January 2023):

Citation: Google Scholar (10.473); Scopus (3.088); Web of Science (1.946)

H-Index: Google Scholar (48); Scopus (27); Web of Science (21)

Hi10-index: Google Scholar (100)

He is listed as number 3038/116776 in the ranking of scientists in Spain by Cybermetrics Lab-Scimago Group, IPP-CSIC. In addition, he is among the top 2% most-cited researchers worldwide according to the University of Stanford ranking, and in the 11th position of the top Spanish economists in the Research.com ranking of economics and finance.

INTERNATIONAL ARTICLES

1. Maudos, J. (2024). «Spain's private sector debt service ratio: An international comparison». *SEFO (Spanish and International Economic & Financial Outlook)* 13, n.º 3 (mayo): 49-56.,
2. Maudos, J. (2024). «Intangible assets and competitiveness of Spain's manufacturing industry: An international comparison». *SEFO (Spanish and International Economic & Financial Outlook)* 13, n.º 1 (enero): 57-63.
3. Maudos, J. (2023). «Allocation of NGEU funds in Spain: Companies and sectors». *SEFO – Spanish Economic and Financial Outlook* 12, n.º 5 (September): 15-22.
4. Maudos, J. (2023). «Tightening bank financing terms and conditions: Current situation and implications». *SEFO – Spanish Economic and Financial Outlook* 12, n.º 3 (May): 59-66.
5. Maudos, J. (2022). «An analysis of non-performing loans: Spain in the European context». *SEFO – Spanish Economic and Financial Outlook* 11, n.º 6 (November): 69-77.

6. Gumbau, M. and J. Maudos (2022). «The importance of intangible assets in regional economic growth: a growth accounting approach». *The Annals of Regional Science* 69: 361-390.
7. Maudos, J. (2022). «The shifting income structure of Spanish banks». *SEFO – Spanish Economic and Financial Outlook* 11, n.º 4 (julio): 37-44.
8. Fernández de Guevara, J., Maudos, J. and Salvador, C. (2022). "Firms' investment, indebtedness and financial constraints: Size does matter", *Finance Research Letters*, Volumen 46, Parte A, mayo de 2022, 102240.
9. Maudos, J. (2022). "Spain's dependence on foreign capital flows and the need for improved public debt sustainability", *SEFO, Spanish and International Economic & Financial Outlook*, V. 11 N.º 2, pp. 47-53.
10. Maudos, J. (2021). «Forbearance patterns at Spanish banks: Impact of COVID-19». *SEFO – Spanish Economic and Financial Outlook* 10, n.º 4 (julio): 23-30.
11. Maudos, J. (2021). «Digitalisation and intangible assets: Unlocking bank lending». *SEFO – Spanish Economic and Financial Outlook* 10, n.º 2 (marzo): 67-74.
12. Cruz-García, P., Fernández de Guevara, J. and J. Maudos (2021). «Bank competition and multimarket contact intensity». *Journal of International Money and Finance*, 113 (May).
13. Fernández de Guevara, J., J. Maudos and C. Salvador (2021). «Effects of the degree of financial constraint and excessive indebtedness on firms' investment decisions». *Journal of International Money and Finance*, 110 (February).
14. Maudos, J. (2020). «Resilience of Spanish households to the economic fallout from COVID-19». *SEFO - Spanish Economic and Financial Outlook* 9, n.º 5 (September), pp. 49-57.
15. Maudos, J. (2020). «Spanish banks' preparedness for the COVID-19 crisis: A European comparison». *SEFO - Spanish Economic and Financial Outlook* 9, n.º 3 (May), pp. 45-54.
16. Cruz-García, P., J. Fernández de Guevara and J. Maudos (2019). «Determinants of bank's interest margin in the aftermath of the crisis: the effect of interest rates and the yield curve slope». *Empirical Economics*, 56(1), January, pp. 341-365.
17. Maudos, J. (2019). «A snapshot of Spain's mortgage market». *SEFO - Spanish Economic and Financial Outlook* 8, n.º 1 (enero), pp. 39-47.
18. Maudos, J. (2019). «How banked is Spain in the European context?». *SEFO - Spanish Economic and Financial Outlook* 8, n.º 4 (julio), pp. 33-42.
19. Maudos, J. (2019). «Spanish banks: Benefits of international exposure and geographic diversification». *SEFO - Spanish Economic and Financial Outlook* 8, n.º 6 (noviembre), pp. 43-53. Maudos, J. and X. Vives (2019). «Competition policy in banking in the European Union». *Review of Industrial Organization*, 55, n.º 1 (agosto), pp. 27-46.
20. Cruz-García, P., J. Fernández de Guevara and J. Maudos (2018). "Concentración y competencia bancarias en España: El impacto de la crisis y la reestructuración = Banking concentration and competition in Spain: The impact of the crisis and restructuring", *Revista de Estabilidad Financiera = Financial Stability Review*, Banco de España, 5(34), May, pp. 57-76.

21. Cruz-García, P., J. Fernández de Guevara and J. Maudos (2018). "Determinants of bank's interest margin in the aftermath of the crisis: the effect of interest rates and the yield curve slope", *Empirical Economics*, 56, n.º 1 (January): 341-365.
22. Maudos, J. (2018). "Bank financing for micro and small enterprises: Spain in the European context", *SEFO - Spanish Economic and Financial Outlook*, 7(2), March, pp. 45-59.
23. Cruz-García, P., J. Fernández de Guevara and J. Maudos (2017). "The evolution of market power in European banking", *Finance Research Letters*, en prensa Maudos, J. (2018). "Bank restructuring and access to financial services: the Spanish case", *Growth and Change*, 23, November, pp. 257-262.
24. Maudos, J. (2017). "European banking models: Adapting to a new, complex operating environment ", *SEFO - Spanish Economic and Financial Outlook*, 6(2), March, pp. 27-41.
25. Maudos, J. (2017). "Income structure, profitability and risk in the European banking sector: the impact of the crisis", *Research in International Business and Finance*, 39 (Part A), January, 85-101.
26. Maudos, J. (2017). "Spanish private debt dynamics: Indebtedness and debt service in a European context", *SEFO - Spanish Economic and Financial Outlook*, 6(4), July, pp. 55-65.
27. Maudos, J. (2017). "Bank restructuring and access to financial services: the Spanish case", *Growth and Change*, 48(4), December, pp. 963-990.
28. Maudos, J. (2016). "Regional concentration of the Spanish banking", *SEFO - Spanish Economic and Financial Outlook*, 5(2), March, pp. 85-98.
29. Färe, R., S.P. Grosskopf, J. Maudos and E. Tortosa-Ausina (2015). "Revisiting the quiet life hypothesis in banking using nonparametric techniques", *Journal of Business Economics and Management*, 16(1), pp. 159-187.
30. Maudos, J. (2015). "Foreign banks' exposure to Spain and Spanish banks' foreign exposure", *SEFO - Spanish Economic and Financial Outlook*, 4(2), March, pp. 5-14.
31. Maudos, J. (2015). "Post-restructuring challenges for the Spanish banking sector", *SEFO - Spanish Economic and Financial Outlook*, 4(6), November, pp. 15-29.
32. Maudos, J. (2015). "Spanish SMEs in the European context: Measuring access to bank finance", *SEFO - Spanish Economic and Financial Outlook*, 4(4), July, pp. 19-30.
33. Maudos, J. and J. Fernández de Guevara (2015). "The economic impact of European financial integration: The importance of the banking union", *The Spanish Review of Financial Economics*, 13(1), January-June, pp. 11-19.
34. Maudos, J. (2014). "Spanish banks' cross-border activity: An international comparison", *SEFO - Spanish Economic and Financial Outlook*, 3(6), November, pp. 35-46.
35. Maudos, J. (2014). "Public debt sustainability: Spain in the European context", *SEFO - Spanish Economic and Financial Outlook*, 3(2), March, pp. 29-39.

36. Maudos, J. (2014). "The relevance of company size in accessing bank finance: A determining factor for Spain's SMEs", *SEFO - Spanish Economic and Financial Outlook*, 3(3), May, pp. 33-44.
37. Maudos, J. (2014). "Foreign banks' exposure to Spain: The return of investor confidence", *SEFO - Spanish Economic and Financial Outlook*, 3(1), (Special issue "The Financial Sector in Post-Recession Spain"), pp. 31-40.
38. Gumbau, M. and J. Maudos (2013). "The evolution of technological inequalities: Country effect vs. industry composition", *European Journal of Innovation Management*, 16(2), pp. 190-210.
39. Maudos, J. (2013). "Fragmentation of the European financial market and the cost of bank financing", *SEFO - Spanish Economic and Financial Outlook*, 2(3), May, pp. 5-15.
40. Maudos, J. (2013). "Spanish SMEs' financial restrictions: The importance of bank credit", *SEFO - Spanish Economic and Financial Outlook*, 2(1), January, pp. 28-39.
41. Maudos, J. (2013). "State aid to Spain's banking sector in the EU context", *SEFO - Spanish Economic and Financial Outlook*, 2(5), October, pp. 27-34.
42. Inklaar, R., J. Fernández de Guevara and J. Maudos (2012). "The impact of the financial crisis on financial integration, growth and investment", *National Institute Economic Review*, 220(1), April, pp. R29-R35.
43. Maudos, J. (2012). "Financial soundness indicators for the Spanish banking sector: An international comparison", *SEFO - Spanish Economic and Financial Outlook*, 1(4), November, pp. 24-32.
44. Maudos, J. (2012). "Measuring the resilience of the Spanish banking", *SEFO - Spanish Economic and Financial Outlook*, 1(0), March, pp. 39-45.
45. Maudos, J. (2012). "The importance of foreign banks in financing the Spanish economy", *SEFO - Spanish Economic and Financial Outlook*, 1(2), July, pp. 15-25.
46. Maudos, J. (2012). "The Spanish banking sector and the European single banking market", *SEFO - Spanish Economic and Financial Outlook*, 1(3), September, pp. 13-21.
47. Maudos, J. (2012). "The specialisation of the Spanish banking sector: Building on original strengths, while adapting to a more challenging environment", *SEFO - Spanish Economic and Financial Outlook*, 1(1), May, pp. 13-24.
48. Maudos, J. and J. Fernández de Guevara (2011). "Banking competition and economic growth: Cross-country evidence", *The European Journal of Finance*, 17(8), August-September, pp. 739-764.
49. Maudos, J. and L. Solís (2011). "Deregulation, liberalization and consolidation of the Mexican banking system: Effects on competition", *Journal of International Money and Finance*, 30(2), March, pp. 337-353.
50. Gumbau, M. and J. Maudos (2010). "The contribution of technological inputs and spillovers to regional competitiveness and economic growth: Policy implications", *International Journal of Knowledge, Culture and Change Management*, 10(4), pp. 125-138.

51. Carbó, S., D. Humphrey, J. Maudos and P. Molyneux (2009). "Cross-country comparisons of competition and pricing power in European Banking", *Journal of International Money and Finance*, 28(1), pp. 115-134.
52. Carbó, S., J. Fernández de Guevara, D. Humphrey and J. Maudos (2009). "Estimating the intensity of price and non-price competition in banking", *Banks and Bank Systems*, 4(2), pp. 4-19.
53. Fernández de Guevara, J. and J. Maudos (2009). "Regional Financial Development and Bank Competition: Effects on Firms' Growth", *Regional Studies*, 43(2), March, pp. 211-228.
54. Gumbau, M. and J. Maudos (2009). "Patents, technological inputs and spillovers among regions", *Applied Economics*, 41(12), May, pp. 1473-1486.
55. Maudos, J. and L. Solís (2009). "The determinants of net interest income in the Mexican banking system: An integrated model", *Journal of Banking & Finance*, 33(10), October, pp. 1920-1931.
56. Maudos, J., J.M. Pastor and L. Serrano (2008). "Explaining the US-EU productivity growth gap: structural change vs. intra-sectorial effect", *Economics Letters*, 100(2), August, pp. 311-313.
57. Solís, L. and J. Maudos (2008). "The social costs of bank market power: evidence from Mexico", *Journal of Comparative Economics*, 36(3), September, pp. 467-488.
58. Fernández de Guevara, J. and J. Maudos (2007). "Explanatory factors of market power in the banking system", *The Manchester School*, 75(3), pp. 275-296.
59. Fernández de Guevara, J., J. Maudos and F. Pérez (2007). "Integration and competition in the European financial markets", *Journal of International Money and Finance*, 26(1), February, pp. 26-45.
60. Maudos, J. and J. Fernández de Guevara (2007). "The cost of market power in banking sectors: Social welfare vs. inefficiency cost", *Journal of Banking & Finance*, 31(7), pp. 2103-2126.
61. Gumbau, M. and J. Maudos (2006). "Technological activity and productivity in the Spanish regions", *The Annals of Regional Science*, 40 (1), pp. 55-80.
62. Cantos, P., M. Gumbau and J. Maudos (2005). "Transport infrastructures, spillover effects and regional growth: evidence of the Spanish case", *Transport Reviews*, 25(1), pp. 25-50.
63. Fernández de Guevara, J., J. Maudos and F. Pérez (2005). "Market power in European banking sectors", *Journal of Financial Services Research*, 27(2), May, pp. 109-137.
64. Maudos, J., F. Pérez and J. Quesada (2005). "Do banks discriminate sectoral real investment?", *Forum Financier/Revue Bancaire et Financière*, 2005/7, pp. 443-45.
65. Fernández de Guevara, J. and J. Maudos (2004). "Measuring welfare loss of market power: an application to European banks", *Applied Economics Letters*, 11(13), pp. 833-836.
66. Maudos, J. and J. Fernández de Guevara (2004). "Factors explaining the interest margin in the banking sectors of the European Union", *Journal of Banking & Finance*, 28(9), pp. 2259-2281.

67. Maudos, J. and J.M. Pastor (2003). "Cost and Profit Efficiency in the Spanish Banking Sector (1985-96): A Non-Parametric Approach", *Applied Financial Economics*, 13 (1), pp. 1-12.
68. Maudos, J., J.M. Pastor and L. Serrano (2003). "Human capital in OECD countries: technical change, efficiency and productivity", *International Review of Applied Economics*, 17(4), October, pp. 419-435.
69. Maudos, J. and J. Fernández de Guevara (2002). "Inequalities in the efficiency of the banking sectors of the European Union", *Applied Economics Letters*, XIX(8), pp. 541-544.
70. Maudos, J. and M. Gumbau (2002). "The determinants of the technical efficiency: The case of the Spanish industry", *Applied Economics Letters*, 34(15), October, pp. 1941-1948.
71. Maudos, J., J.M. Pastor and F. Pérez (2002). "Competition and efficiency in the Spanish banking sector: The importance of specialisation", *Applied Financial Economics*, 12(7), pp. 505-516.
72. Maudos, J., J.M. Pastor, F. Pérez and J. Quesada (2002). "Cost and profit efficiency in European banks", *Journal of International Financial Markets, Institutions & Money*, 12(1), pp. 33-58.
73. Maudos, J. and J.M. Pastor (2001). "Cost and profit efficiency in banking: An international comparison of Europe, Japan and the USA", *Applied Economics Letters*, 8(6), pp. 383-387.
74. Maudos, J. and P. Cantos (2001). "Regulation and efficiency: the case of European Railways", *Transportation Research*, 35(5), Part A: Policy and Practice, pp. 459-472.
75. Cantos, P. and J. Maudos (2000). "Efficiency, technical change and productivity in the European rail sector: a stochastic frontier approach", *International Journal of Transport Economics*, 27(1), pp. 55-75.
76. Maudos, J., J.M. Pastor and L. Serrano (2000). "Convergence in OECD countries: Technical change, efficiency and productivity", *Applied Economics*, 32(6), May, pp. 757-766.
77. Maudos, J., J.M. Pastor and L. Serrano (2000). "Efficiency and productive specialisation: an application to the Spanish regions", *Regional Studies*, 34 (9), pp. 829-842.
78. Maudos, J., J.M. Pastor and L. Serrano (1999). "Economic integration, efficiency and economic growth: the European Union experience", *Applied Economics Letters*, 6(6), pp. 389-392.
79. Maudos, J., J.M. Pastor and L. Serrano (1999). "Total factor productivity measurement and human capital in OECD countries", *Economics Letters*, 63(1), pp. 39-44.
80. Mas, M., J. Maudos, F. Pérez and E. Uriel (1998). "Public Capital, Productive Efficiency and Convergence in the Spanish Regions", *Review of Income and Wealth*, 44(3), pp. 383-396.
81. Maudos, J. (1998). "Market Structure and Performance in Spanish Banking Using a Direct Measure of Efficiency", *Applied Financial Economics*, 8 (2), pp. 191-200.
82. Mas, M., J. Maudos, F. Pérez and E. Uriel (1996). "Infrastructures and productivity in the Spanish regions", *Regional Studies*, 30(7), pp. 641-649.

83. Goerlich, F.J., J. Maudos and J. Quesada (1995). "Interest Rate, Expectations and the Credibility of the Bank of Spain", *Applied Economics*, 27(9), pp. 793-803.
84. Mas, M., J. Maudos, F. Pérez and E. Uriel (1995). "Public capital and convergence in the Spanish regions", *Entrepreneurship and Regional Development*, 7(4), pp. 309-327.
85. Maudos, J., M. Mas, F. Pérez and E. Uriel (1995). "Public capital and productive efficiency in the Spanish regions (1964-1989)", *International Advances in Economic Research*, 1 (4), pp. 448.

SPANISH ARTICLES

1. Maudos, J. (2024). «El servicio de la deuda privada española en el contexto internacional». *Cuadernos de Información Económica* n.º 300 (mayo-junio): 40-48.
2. Maudos, J. (2024). «Intangibles y competitividad de la industria española: una comparativa internacional». *Cuadernos de Información Económica* n.º 298 (enero-febrero): 35-40.
3. Maudos, J. (2023). «¿A qué empresas y sectores están llegando los fondos NGEU?». *Cuadernos de Información Económica* n.º 296 (September/October): 51-57.
4. Maudos, J. (2023). «Cambios en las condiciones de acceso a la financiación bancaria». *Cuadernos de Información Económica* n.º 294 (May/June): 41-47.
5. Maudos, J. (2022). «Análisis sectorial de la morosidad bancaria: España en el contexto europeo». *Cuadernos de Información Económica* n.º 291 (noviembre-diciembre): 63-70.
6. Maudos, J. (2022). «Cambios en la estructura de ingresos de la banca española». *Cuadernos de Información Económica* No 289 (July/August): 23-30.
7. Maudos, J. (2022). «¿Qué países confían más en la economía española?». *Cuadernos de Información Económica* n.º 287 (marzo/abril): 47-54.
8. Maudos, J. (2021). «Lagging productivity and the need for structural reforms in Spain». *SEFO – Spanish Economic and Financial Outlook* 10, n.º 6 (noviembre): 25-33.
9. Maudos, J. (2021). «Productividad y reformas estructurales, esa es la cuestión». *Cuadernos de Información Económica* n.º 285: 45-52.
10. Maudos, J. (2021). «Refinanciaciones y reestructuraciones en la banca española: impacto de la COVID-19». *Cuadernos de Información Económica* n.º 283 (julio-agosto): 25-30.
11. Maudos, J. (2021). «Digitalización e intangibles: la importancia de incentivar la financiación bancaria». *Cuadernos de Información Económica* n.º 281 (marzo-abril): 17-23.
12. Maudos, J. (2020). «Per què l'economia valenciana patirà més?». *Revista Saó* n.º 460 (July), pp. 30-32.
13. Maudos, J. (2020). «Resiliencia de la banca española frente a la crisis del COVID-19: comparativa europea». *Cuadernos de Información Económica* n.º 276 (May), pp. 41-49.
14. Maudos, J. (2020). «Resiliencia de las familias españolas al impacto económico del COVID-19». *Cuadernos de Información Económica* n.º 278 (September-October), pp. 37-44.

15. Maudos, J. (2019). «Radiografía del préstamo para la compra de vivienda en España». *Cuadernos de Información Económica* n.º 268 (January-February): 31-38.
16. Maudos, J. (2019). «Ventajas de la internacionalización y diversificación geográfica del negocio de la banca española». *Cuadernos de Información Económica* n.º 273 (noviembre-diciembre), pp. 35-43.
17. Maudos, J. (2019). «La bancarización de la economía española en el contexto europeo». *Cuadernos de Información Económica* n.º 271 (julio/agosto), pp. 27-35.
18. Cruz-García, P., J. Fernández de Guevara and J. Maudos (2018). "Concentración y competencia bancarias en España: El impacto de la crisis y la reestructuración = Banking concentration and competition in Spain: The impact of the crisis and restructuring", *Revista de Estabilidad Financiera = Financial Stability Review, Banco de España*, 5(34), May, pp. 57-76.
19. Cruz-García, P., J. Fernández de Guevara and J. Maudos (2018). "Bajos tipos de interés en la eurozona: impacto sobre los márgenes y la rentabilidad de los bancos", *Papeles de Economía Española*, 155, April, pp. 132-146.
20. Cruz-García, P. and J. Maudos (2017). "La situación del sector bancario español en el contexto europeo: retos pendientes", *Cuadernos Económicos del ICE*, 92, pp. 81-108.
21. Maudos, J. (2017). "El acceso a los servicios bancarios en España: el impacto de la reducción del número de oficinas", *Mediterráneo Económico*, 29, March, pp. 265-286.
22. Maudos, J. (2017). "Endeudamiento y servicio de la deuda de empresas y familias: España en el contexto internacional", *Cuadernos de Información Económica*, 259, Julyo, pp. 47-57.
23. Maudos, J. (2017). "Introducción", *Mediterráneo Económico*, 29, March, pp. 11-31.
24. Maudos, J. (2017). "La situación actual del sector bancario español en el contexto europeo", *Mediterráneo Económico*, 29, March, pp. 77-98.
25. Maudos, J. (2017). "Modelos de negocio en la banca europea: cambios recientes", *Cuadernos de Información Económica*, 257, marzo, pp. 11-25.
26. Maudos, J. (2016). "La concentración regional del mercado bancario español", *Cuadernos de Información Económica*, 251, March-April, pp. 49-62.
27. Maudos, J. (2016). "La financiación de la empresa española: pymes vs. grandes empresas", *Economistas*, Colegio de Economistas de Madrid, 146/147, (Special issue "España 2015. Un balance"), pp. 121-130.
28. Maudos, J. (2016). "Márgenes bancarios y tipos de interés: España en el contexto de la eurozona", *Cuadernos de Información Económica*, 255, noviembre, pp. 21-34.
29. Maudos, J. (2015). "Retos del sector bancario español tras la reestructuración", *Cuadernos de Información Económica*, 249, November, pp. 11-25.
30. Maudos, J. (2015). "El acceso de la empresa española a la financiación", *Economistas*, Colegio de Economistas de Madrid, 142/143, (Special thematic issue "España 2014. Un balance"), pp. 77-83.
31. Maudos, J. (2015). "¿Ha mejorado el acceso de las pymes a la financiación bancaria?: España en el contexto europeo", *Cuadernos de Información Económica*, 247, July, pp. 15-27.

32. Maudos, J. (2015). "La exposición de la banca extranjera a España y de la banca española en el exterior", *Cuadernos de Información Económica*, 245, March-April, pp. 83-92.
33. Maudos, J. (2014). "La actividad transfronteriza de la banca española: Una comparación internacional", *Cuadernos de Información Económica*, 243, November-December, pp. 49-59.
34. Carbó, S., J. García-Montalvo, J. Maudos and F. Rodríguez (2014). "Evaluación de la reestructuración bancaria en España y Europa", *Cuadernos de Información Económica*, 240, May, pp. 79-85.
35. Maudos, J. (2014). "Cambios de especialización y estructura de ingresos de la banca española: El impacto de la crisis", *Papeles de Economía Española*, No extraordinary, (Special issue "Nuevos negocios bancarios"), pp. 59-74.
36. Maudos, J. (2014). "La exposición de la banca extranjera a España: Recuperando la confianza", *Cuadernos de Información Económica*, 238, January/February, pp. 27-37.
37. Maudos, J. (2014). "Sostenibilidad de la deuda pública: España en el contexto europeo", *Cuadernos de Información Económica*, 239, (Special issue "La recuperación de la economía española cobra fuerza"), pp. 65-75.
38. Maudos, J. (2014). "Tamaño empresarial y acceso a la financiación bancaria", *Cuadernos de Información Económica*, 240, May, pp. 35-46.
39. Maudos, J. (2014). "Reestructuración bancaria y accesibilidad financiera", *Cuadernos de Información Económica*, 238, January/February, pp. 103-119.
40. Gumbau, M. and J. Maudos (2013). "Emprendimiento en las regiones españolas: El impacto de la crisis", *Cuadernos de Información Económica*, 237, November, pp. 73-83.
41. Maudos, J. (2013). "Ayudas públicas a la banca española en el contexto europeo", *Cuadernos de Información Económica*, 236, October, pp. 11-18.
42. Maudos, J. (2013). "De la integración a la desintegración financiera en Europa: La importancia de la unión bancaria", *Papeles de Economía Española*, 137, November, pp. 149-163.
43. Maudos, J. (2013). "La fragmentación del mercado financiero europeo y el coste de la financiación bancaria", *Cuadernos de Información Económica*, 234, (Special thematic issue "Fragmentación del mercado financiero"), May/June, pp. 1-11.
44. Maudos, J. (2012). "El impacto de la crisis en el sector bancario español", *Cuadernos de Información Económica*, 226, January-February, pp. 155-163.
45. Maudos, J. (2012). "La reestructuración de las cajas de ahorros españolas", *Perspectivas del Sistema Financiero*, 106, February 2013, pp. 21-34.
46. Carbó, S. and J. Maudos (2011). "Reflexiones en torno a la reestructuración del sector bancario español", *Cuadernos de Información Económica*, 221, March-April, pp. 81-95.
47. Maudos, J. (2011). "El impacto de la crisis en los bancos españoles: 2007-2010", *Cuadernos de Información Económica*, 222, May-June, pp. 87-99.
48. Maudos, J. (2011). "Los retos del sector bancario español", *Mediterráneo Económico*, 19, pp. 261-275.

49. Carbó, S. and J. Maudos (2010). "Diez interrogantes del sector bancario español", *Cuadernos de Información Económica*, 215, March / April, pp. 89-105.
50. Gumbau, M. and J. Maudos (2010). "Fondos europeos, capital tecnológico y crecimiento económico de las regiones españolas", *Papeles de Economía Española*, 123, pp. 86-99.
51. Maudos, J. (2010). "La banca española ante la crisis financiera", *CLM.Economía - Revista Económica de Castilla-La Mancha*, 14, pp. 31-54.
52. Maudos, J. and J. Fernández de Guevara (2010). "Dimensión bancaria, poder de mercado y estabilidad financiera", *Perspectivas del Sistema Financiero*, 99, September, pp. 69-81.
53. Maudos, J. (2009). "El sector bancario español en el entorno de crisis financiera internacional", *Economía Exterior*, 48, Spring, pp. 55-66.
54. Maudos, J. (2008). "Reseña de 'Competitividad, crecimiento y capitalización de las regiones españolas'", *Investigaciones Regionales*, (12), pp. 229-232.
55. Fernández de Guevara, J. and J. Maudos (2007). "La evolución de la competencia y sus factores determinantes en la banca europea", *Papeles de Economía Española*, 114, pp. 10-25.
56. Fernández de Guevara, J. and J. Maudos (2006). "Desarrollo financiero, dependencia financiera y crecimiento económico sectorial: nueva evidencia internacional", *Papeles de Economía Española*, 110, pp. 35-49.
57. Fernández de Guevara, J. and J. Maudos (2005). "Los costes sociales del poder de mercado en la banca española", *Perspectivas del Sistema Financiero*, 83, pp. 25-36.
58. Maudos, J. and F. Pérez (2004). "Convergencia, integración y competencia en los mercados financieros europeos", *Papeles de Economía Española*, 101, pp. 114-136.
59. Maudos, J. and F. Pérez (2003). "Competencia versus poder de mercado en la banca española", *Moneda y Crédito*, 217, pp. 139-166.
60. Fernández de Guevara, J., J. Maudos and F. Pérez (2002). "La evolución de la estructura de ingresos en el sector bancario español", *Papeles de Economía Española*, 94, pp. 136-145.
61. Maudos, J. (2002). "El mercado único europeo de los servicios financieros: el plan de acción de los servicios financieros", *Revista Valenciana de Economía y Hacienda*, pp. 219-231.
62. Maudos, J. and J. Fernández de Guevara (2002). "Factores explicativos de la evolución del margen de intermediación en los sectores bancarios de la Unión Europea", *Cuadernos de Información Económica*, noviembre/diciembre, pp. 71-78.
63. Maudos, J. (2001). "Rentabilidad, estructura de mercado y eficiencia en la banca", *Revista de Economía Aplicada*, IX(25), Spring, pp. 193-207.
64. Pérez, F. and J. Maudos (2001). "La Eficiencia del Sector Bancario Español en el Contexto Europeo", *Economistas*, Colegio de Economistas de Madrid, 89, pp. 63-70.
65. Maudos, J. and J.M. Pastor (2000). "La eficiencia del sector bancario español en el contexto de la Unión Europea", *Papeles de Economía Española*, 84-85, pp. 155-168.

66. Maudos, J., J.M. Pastor and L. Serrano (2001). "Crecimiento de la productividad y su descomposición en progreso técnico y cambio en eficiencia: una aplicación regional y sectorial en España (1964-1993)", *Investigaciones Económicas*, XXIV(1), pp. 177-205.
67. Illueca, M. and J. Maudos (1999). "Rendimientos bursátiles y eficiencia productiva: El caso de la banca española", *Revista Española de Finanzas y Contabilidad*, XXVIII(99), April, pp. 301-324.
68. Maudos, J., J.M. Pastor and L. Serrano (1998). "Convergencia en las regiones españolas: cambio técnico, eficiencia y productividad", *Revista Española de Economía*, 15(2), pp. 235-264.
69. Serrano, L., J. Maudos and J.M. Pastor (1998). "Fronteras de producción eficiente y convergencia regional: réplica", *Revista Española de Economía*, 15(2), pp. 273-279.
70. Maudos, J. (1997). "La rentabilidad del sistema bancario español: la importancia de la eficiencia", *Cuadernos de Información Económica*, 128/129, Fundación de las Cajas de Ahorros - FUNCAS, Nov-Dic.
71. Maudos, J. and E. Uriel (1996). "Análisis comparativo de las estimaciones de modelos de panel en los programas LIMDEP, TSP y RATS", *Revista de Economía Aplicada*, IV(11), Autumn, pp. 215-223.
72. Mas, M., J. Maudos, F. Pérez and E. Uriel (1994). "Capital público y productividad en las regiones españolas", *Moneda y Crédito*, 198, pp. 163-206.
73. Mas, M., J. Maudos, F. Pérez and E. Uriel (1994). "Disparidades regionales y convergencia en las Comunidades Autónomas", *Revista de Economía Aplicada*, 2(4), Spring, pp. 129-148.
74. Mas, M., J. Maudos, F. Pérez and E. Uriel (1993). "Competitividad, productividad industrial y dotaciones de capital público", *Papeles de Economía Española*, 56, pp. 144-160.

BOOKS

1. Maudos, J. (dir.) and J. Salamanca (2023). *Observatorio sobre el sector agroalimentario de las regiones españolas. Informe 2022*. Almería: Cajamar Caja Rural.
2. Maudos, J., D. Furió, J. Fernández de Guevara (dirs.), C. Mínguez, M.A. Casquet and L. Hernández. *La adaptación de la industria española al escenario energético y la transición digital*. Bilbao: Fundación BBVA, forthcoming.
3. Fernández de Guevara, J., J. Maudos, C. Salvador (dir.) y C. Mínguez. *Poder de mercado y digitalización en los sectores de la economía española*. Bilbao: Fundación BBVA, forthcoming.
4. Maudos, J. (dir.), S. Mollá and J.S. Pérez (2023). *Fondos Next Generation European Union destinados a actuaciones de I+D+i y digitalización*. Madrid: Fundación Cotec para la innovación; València: Ivie.
5. Catalán, A. and J. Maudos (2023). *Dimensiones económicas de la longevidad. Evidencia del caso español*. Bilbao: Fundación BBVA.

6. Maudos, J. and J. Salamanca (2023). *Observatorio sobre el sector agroalimentario español en el contexto europeo. Informe 2022*. Almería: Cajamar Caja Rural.
7. Díez, J. C., S. Carbó, M. Cadaval and J. Maudos (2022). *Claves del impuesto extraordinario a la banca*. Madrid: Orfin (Observatorio de la Realidad Financiera) (Actualidad Orfin, noviembre).
8. Maudos, J. (dir.) (2022). *Financiación de intangibles*. Madrid: Fundación de Estudios Financieros.
9. Maudos, J. (dir.) and J. Salamanca (2022). *Observatorio sobre el sector agroalimentario de las regiones españolas. Informe 2021*. Almería: Cajamar Caja Rural.
10. Goerlich, F.J., J. Maudos and S. Mollá (2021). *Distribución de la población y accesibilidad a los servicios en España*. Madrid: Fundación Ramón Areces.
11. Maudos, J. (dir.) and J. Salamanca (2022). *Observatorio sobre el sector agroalimentario español en el contexto europeo. Informe 2021*. Almería: Cajamar Caja Rural.
12. Maudos, J. (dir.) and J. Salamanca (2021). *El sector agroalimentario español en el contexto de las regiones españolas. Informe 2020*. Almería: Cajamar Caja Rural.
13. Fernández de Guevara, J. (dir.), J. Maudos and C. Mínguez (2020). *Dinámica empresarial en España y digitalización: Retos ante la nueva crisis del COVID-19*. Madrid: Fundación Ramón Areces.
14. Maudos, J. (dir.) and J. Salamanca (2020). *Observatorio sobre el sector agroalimentario español en el contexto europeo: Informe 2019*. Almería: Cajamar Caja Rural.
15. Maudos, J. and J. Fernández de Guevara (2020). *Condiciones financieras de las empresas españolas: Efectos sobre la inversión y la productividad*. Bilbao: Fundación BBVA.
16. Maudos, J. (dir.), F. Pascual and E. Reig (2019). *Impacte i valor econòmic del valencià*. València: Generalitat Valenciana, Conselleria d'Educació, Investigació, Cultura i Esport, 184 pp.
17. Rincón, A., J. Fernández de Guevara, J. Forth, J. Maudos, S. Mollá, F. Pérez, C. Llano and S. Pérez-Balsalobre (2019). *Structural reforms in Spain*. Luxemburgo: Publications Office of the European Union, 242 pp.
18. Maudos, J. (dir.) and J. Salamanca (2019). *Observatorio sobre el sector agroalimentario español en el contexto europeo: Informe 2018*. Almería: Cajamar Caja Rural, 138 pp. (Informes/Documentos Técnicos n.º 60).
19. Maudos, J. (dir.) and J. Salamanca (2018). *Observatorio sobre el sector agroalimentario español en el contexto actual: Informe 2017*. Almería: Cajamar Caja Rural, 90 pp.
20. Maudos, J. (coord.) (2017). *Mediterráneo Económico: "El futuro del sector bancario español tras la reestructuración"*. Vol. 29 (marzo). Almería: Cajamar Caja Rural, 404 pp.
21. Maudos, J., E. Benages and L. Hernández (2017). *El valor económico de las actividades basadas en el conocimiento en España y sus regiones*. Madrid: Fundación Ramón Areces, 139 pp.
22. Maudos, J. (2015). *Evolución reciente del crédito y las condiciones de financiación: España en el contexto europeo*. Madrid: Fundación de las Cajas de Ahorros - FUNCAS, 105 pp.

23. Maudos, J. (dir.), J. Salamanca (coord.), J.C. Robledo and A. Soler (2015). *Informe Económico 2014*. Madrid: Federación Española de Industrias de la Alimentación y Bebidas (FIAB), 169 pp.
24. Maudos, J. and J. Quesada (2015). *¿Industria y/o servicios? Dónde están las ventajas competitivas valencianas*. Valencia: Fundación Cañada Blanch, 95 pp.
25. Carbó, S., J. García-Montalvo, J. Maudos and F. Rodríguez (2014). *Las claves del crédito bancario tras la crisis*. Madrid: Fundación de las Cajas de Ahorros – FUNCAS, 179 pp.
26. Maudos, J. and J. Fernández de Guevara (2014). *Endeudamiento de las empresas españolas en el contexto europeo: El impacto de la crisis*. Bilbao: Fundación BBVA.
27. Pérez, F. (dir.), F. Alcalá, F.J. Goerlich, M. Mas, J. Maudos, J. Quesada, E. Reig, L. Serrano, P. Chorén, V. Cucarella, L. Hernández, J. Pérez, J.C. Robledo, J. Salamanca and A. Soler (2014). *Crecimiento y competitividad: Los desafíos de un desarrollo inteligente*. Madrid: Fundación BBVA, 280 pp.
28. Maudos, J. (2013). *Las relaciones bancarias de las empresas españolas*. Madrid: Fundación de las Cajas de Ahorros – FUNCAS, 127 pp.
29. Pérez, F. (dir.), F. Alcalá, F.J. Goerlich, M. Mas, J. Maudos, J. Quesada, E. Reig, L. Serrano, P. Chorén, V. Cucarella, E. Benages, A. Fernández, L. Hernández, J. Pérez, J. Salamanca, M. Solaz and A. Soler (2014). *Crecimiento y competitividad: Los retos de la recuperación*. Bilbao: Fundación BBVA, 268 pp.
30. Pérez, F. (dir.), F. Alcalá, J. Fernández de Guevara, M. Mas, J. Maudos, J. Quesada, E. Reig, L. Serrano, E. Benages, P. Chorén, V. Cucarella, C. Albert, L. Hernández, J. Pérez, J.C. Robledo, J. Salamanca, M. Solaz and A. Soler (2012). *Crecimiento y competitividad. Motores y frenos de la economía española*. Bilbao: Fundación BBVA, 336 pp.
31. Maudos, J. (2011). *El sector bancario español en el contexto internacional: El impacto de la crisis*. Madrid: Fundación de las Cajas de Ahorros – FUNCAS, 185 pp.
32. Pérez, F. (dir.), M. Mas, J. Maudos, J. Quesada, L. Serrano, P. Chorén, V. Cucarella, L. Hernández, J.C. Robledo, M. Solaz and A. Soler (2011). *Crecimiento y competitividad. Trayectoria y perspectivas de la economía española*. Bilbao: Fundación BBVA, 263 pp.
33. Maudos, J. (dir.) and J. Fernández de Guevara (2008). *El sector bancario español en el contexto internacional: evolución reciente y retos futuros*. Bilbao: Fundación BBVA, 368 pp.
34. Pérez, F. (dir.), J. Fernández de Guevara, M. Illueca, J. Maudos, J.M. Pastor and E. Tortosa-Ausina (2006). *Banca relacional y capital social en España: Competencia y confianza*. Bilbao: Fundación BBVA, 294 pp.
35. Pérez, F. (dir.), J. Maudos, J.M. Pastor and L. Serrano (2006). *Productividad e internacionalización: el crecimiento español ante los nuevos cambios estructurales*. Bilbao: Fundación BBVA, 304 pp.
36. Quesada, J. (dir.), J. Maudos, J.M. Pastor, F. Pérez and L. Serrano (2006). *La Comunidad Valenciana ante los nuevos retos de competitividad*. Valencia: Ivie, 235 pp. Estudio elaborado por el Ivie y financiado por Bancaja, Caja de Ahorros del Mediterráneo, Caixa Ontinyent and Federación Valenciana de Cajas de Ahorros.

37. Mas, M., F. Pérez (dirs.), F.J. Goerlich, J. Maudos, J.M. Pastor, L. Serrano and E. Tortosa-Ausina (2000): *Capitalización y crecimiento de la economía española (1970-1997): Una perspectiva internacional comparada*. Bilbao: Fundación BBV, 475 pp.
38. Maudos, J. and E. Uriel (1999): *Capitalización y crecimiento de la economía navarra, 1955-1997*. Bilbao: Fundación BBV, 332 pp.
39. Maudos, J. and E. Uriel (1999): *Capitalización y crecimiento de la economía Riojana, 1955-1997*. Bilbao: Fundación BBV, 334 pp.
40. Maudos, J., J.M. Pastor and F. Pérez (1999): *Sector Bancario Español (1985-1997): Cambio estructural y competencia*. Alicante: CAM, 327 pp.

BOOK CHAPTERS

1. Maudos, J. (2022). «Economía y articulación empresarial en los medios de comunicación valencianos y en el sector audiovisual». In Pellicer, N. (coord.): *Libro Blanco de la comunicación pública valenciana. 2022*. València: Generalitat Valenciana, chapter 2: 71-106.
2. Maudos, J. (2022). «Resumen ejecutivo». In Maudos, J. (dir.): *Financiación de intangibles*. Madrid: Fundación de Estudios Financieros: 7-23.
3. Mas, M., F. Pérez, S. Mollá, J.C. Robledo, J. Maudos, E. Reig, P. Cantos, O. Álvarez et al. (2020). «La inversión y el stock de infraestructuras de transporte en España». In *Infraestructuras de transporte*. Madrid: AIReF (Autoridad Independiente de Responsabilidad Fiscal), Annexed n.º 1, pp. 708.
4. Fernández de Guevara, J. and J. Maudos (2019). «La unión financiera y bancaria en la UE». In Camarero, M.A. and C.R. Tamarit (coords.): *Economía de la Unión Europea*, 8ª ed. Madrid: Thomson Reuters-Civitas, pp. 321-343.
5. Maudos, J. (2019). "Diferencias en la situación de los sectores bancarios europeos: Un freno para la Unión Bancaria". In *Anuario del Euro 2018: Completar la Unión Monetaria para un mundo diferente*. Madrid: Fundación de Estudios Financieros, pp. 143-164.
6. Maudos, J. (2019). «Rentabilidad y márgenes: el sector bancario español en el contexto europeo». In Arce, O. and D. García (coords.): *Principales retos actuales y futuros del sector bancario español: 5º Panel de seguimiento financiero IEAF-FEF de la economía española*. Madrid: Fundación de Estudios Financieros, cap. 3, pp. 49-61.
7. Cruz, P., J. Fernández de Guevara and J. Maudos (2017). "Interest rates and net interest margins: the impact of monetary policy". In Chesini, G., E. Giarretta and A. Paltrinieri (eds.): *The Business of Banking: Models, Risk and Regulation*. Basingstoke (Reino Unido): Palgrave Macmillan, pp. 5-33.
8. Fernández de Guevara, J. and J. Maudos (2017). "Competition in the European banking markets in the aftermath of the financial crisis", in Bikker, J.A. and L. Spierdijk (eds.): *Handbook of Competition in Banking and Finance*. Cheltenham (Reino Unido): Edward Elgar Publishing Ltd, chapt. 7, 118-138 pp.
9. Maudos, J. and X. Vives (2016). "Banking in Spain", in Beck, T. and B. Casu (eds.): *The Palgrave Handbook of European Banking*. Londres: Palgrave Macmillan, chap. 22.

10. Maudos, J. (2015). "Concentración, competencia y estabilidad", in Pérez, J. (dir.): *La regulación financiera: ¿Solución o problema?*. Madrid: Fundación de Estudios Financieros, pp. 103-105.
11. Maudos, J. (2015). "Desarrollo financiero y crecimiento económico", in Pérez, J. (dir.): *La regulación financiera: ¿Solución o problema?*. Madrid: Fundación de Estudios Financieros, pp. 107-109.
12. Maudos, J. (2015). "Evolución de la integración financiera en Europa: 2013", in Martínez-Pardo del Valle, R. and F.J. Zapata (dirs.): *Observatorio sobre la reforma de los mercados financieros europeos (2015)*. Madrid: Fundación de Estudios Financieros, pp. 57-73.
13. Maudos, J., A. Soler, P. Chorén and J.C. Robledo (2014). "Fuentes estadísticas y notas explicativas", in *Informe Económico 2013*. Madrid: Federación Española de Industrias de la Alimentación y Bebidas (FIAB), pp. 153-172.
14. Fernández de Guevara, J., R. Inklaar and J. Maudos (2013). "The impact of the financial crisis on financial integration and investment in the European Union", in Kolev, A., T. Tanayama and R. Wagenvoort (eds.): *Investment and Investment Finance in Europe*. Luxemburgo: European Investment Bank, cap. 7, pp. 207-240.
15. Maudos, J. (2012). "El acceso de las Pymes al crédito bancario: España en el contexto de la Eurozona", in Crespo, J.L. and A. García: *Pequeña y mediana empresa: Impacto y retos de la crisis en su financiación*. Madrid: Fundación de Estudios Financieros, pp. 65-78. Papeles de la Fundación, 45.
16. Maudos, J. (2012). "Observatorio sobre la integración financiera en Europa: análisis del caso español. 2010", in *Observatorio sobre la reforma de los mercados financieros europeos. 2012*. Madrid: Fundación de Estudios Financieros, pp. 47-162.
17. Maudos, J. (2011). "La banca española entre la financiación del crecimiento y la crisis financiera internacional", in Martín, P. (ed.): *Pasado y presente: de la Gran Depresión del siglo XX a la Gran Recesión del siglo XXI*. Bilbao: Fundación BBVA, pp. 309-339.
18. Maudos, J. (2011). "Observatorio sobre la integración financiera en Europa: análisis del caso español. 2009", in *Observatorio sobre la reforma de los mercados financieros europeos. 2010*. Madrid: Fundación de Estudios Financieros, pp. 57-161.
19. Maudos, J. and J. Fernández de Guevara (2011). "Bank size, market power and financial stability", in Molyneux, P. (ed.): *Bank performance, risk and firm financing*. Basingstoke, Inglaterra: Palgrave Macmillan, pp. 7-31.
20. Fernández de Guevara, J. and J. Maudos (2010). "The Impact of European Financial Integration on Economic Growth", in Fiordelisi, F., P. Molyneux and D. Previati (ed.): *New Issues in Financial and Credit Markets*. Basingstoke, Inglaterra: Palgrave Macmillan, pp. 41-52.
21. Maudos, J. (2009). "El sistema financiero", in Vallés, J. ed.: *Economía Española*. Madrid: McGraw-Hill, Cap. 19, pp. 269-286.
22. Maudos, J. (2009). "Observatorio sobre la integración financiera en Europa: análisis del caso español", in Fundación de Estudios Financieros - FEF: *Observatorio sobre la reforma de los mercados financieros europeos. 2009*. Madrid, pp. 45-133.

23. Pérez, F. and J. Maudos (2007). "El capital físico y tecnológico de la economía valenciana", in *La Comunidad Valenciana en el umbral del siglo XXI. Estrategias de desarrollo económico*. Valencia: Publicacions de la Universitat de València, pp. 153-179.
24. Illueca, M. and J. Maudos (2006). "Coste de la financiación empresarial, banca relacional y competencia bancaria: Evidencia del caso español", in Pérez, F. (dir.), J. Fernández de Guevara, M. Illueca, J. Maudos, J.M. Pastor and E. Tortosa-Ausina: *Banca relacional y capital social en España: Competencia y confianza*. Bilbao: Fundación BBVA, cap.5, pp. 167-208.
25. Maudos, J. (2006). "La dimensión en las cajas de ahorros. Un análisis de las cajas españolas en el entorno internacional", in *La singularidad de las cajas de ahorros españolas*, pp. 85-100.
26. Maudos, J. and M. Mas (2005). "Infraestructuras y crecimiento regional en España diez años después", in *La competitividad regional en la Unión Europea ampliada*. Madrid: Instituto de Estudios Fiscales, pp. 143-167.
27. Maudos, J. and F. Pérez (2003). "Presente y futuro de las cajas de ahorros en el sistema bancario español", in Valero, F. (coord.): *Presente y futuro de las cajas de ahorros*. Fundación Caixa Galicia, Centro de Investigación Económica y Financiera, pp. 57-198.
28. Maudos, J. (2002). "El papel del sector bancario en el desarrollo empresarial y económico de la Comunidad Valenciana", in *Empresas y empresarios valencianos. De la dictadura al euro (1977-2002)*, pp. 240-260.
29. Maudos, J., J.M. Pastor and J. Quesada (1997). "Technical Progress in the Spanish Banking", in Revell, J. (ed.): *The Recent Evolution of Financial Systems*. Londres y Nueva York: MacMillan and St. Martin's Press.
30. Mas, M., F. Pérez, E. Uriel and J. Maudos (1995). "Growth and convergence in the Spanish provinces", in Armstrong, H. and R. Vickerman (eds.): *Convergence and divergence among European regions*. Londres: Pion, pp. 66-88.

WORKING PAPERS

1. Díez, J. C. (coord.), C. Martínez and J. Maudos (2021). «Informe Trimestral de Previsiones económicas: 1er Trimestre». Informe mensual (febrero). Madrid: Orfin (Observatorio de la Realidad Financiera).
2. Carbó, S. (coord.), G. de Cadenas, J. C. Delrieu, J.R. Díez, A.I. Fernández, G. López, J. López, J. Maudos *et al.* (2020). «Por la Recuperación Financiera de las Empresas tras el COVID-19». Fedea Policy Papers 2020/09. FEDEA (Fundación de Estudios de Economía Aplicada) (Informes del Grupo de Trabajo Mixto Covid-19).
3. Fernández de Guevara, J. and J. Maudos (2020). «La importancia de las comisiones bancarias para recuperar la rentabilidad». Informe mensual (diciembre). Orfin (Observatorio de la Realidad Financiera).
4. Fernández de Guevara, J. and J. Maudos (2010). "Financial Crisis, Financial Integration and Economic Growth: The European Case", Documento de Trabajo, 02/2010, Fundación BBVA.
5. Carbó, S., J. Fernández de Guevara, D. Humphrey and J. Maudos (2006). "Cross-country comparisons of competition and pricing power in European Banking ", Documentos de Trabajo, 06/2006, Fundación BBVA.
6. Maudos, J. and J. Fernández de Guevara (2006). "Bank competition, financial dependence and economic growth", Documentos de Trabajo, 269, Fundación de las Cajas de Ahorros – FUNCAS.
7. Maudos, J. and J. Fernández de Guevara (2006). "The cost of market power in banking: Social loss vs. inefficiency cost", Documentos de Trabajo, 248, Fundación de las Cajas de Ahorros – FUNCAS.
8. Carbó, S., J. Fernández de Guevara, D. Humphrey and J. Maudos (2005). "Estimating the intensity of price and non-price in banking: An application to the Spanish case ", Documentos de Trabajo, 02/2005, Fundación BBVA.

9. Maudos, J. and J. Fernández de Guevara (2003). "Factors explaining the interest margin in the banking sectors of the European Union", Documentos de Trabajo, No. 128, Fundación de las Cajas de Ahorros - FUNCAS.
10. Illueca, M. and J. Maudos (1998). "Rendimientos bursátiles y eficiencia productiva: el caso de la banca española", Working Papers serie EC, 1998-14, Instituto Valenciano de Investigaciones Económicas.
11. Maudos, J. (1998). "Rentabilidad, Estructura de Mercado y Eficiencia en el Sector Bancario Español", Documentos de Trabajo, 143/1998, Fundación de las Cajas de Ahorros - FUNCAS.
12. Mas, M., F. Pérez, E. Uriel and J. Maudos (1995). "Public Capital and Productive Efficiency in the Spanish Regions (1964-1989)", International Advances in Economic Research, Research Note, 1(4), pp.448.
13. Maudos, J. (1995). "Technical Change, Costs and Scale Economies in the Spanish Savings Banks: the Automatic Teller Machine", Institute of European Finance (IEF) Research Paper Series in Banking and Finance, RP 95/13.
14. Mas, M., J. Maudos, F. Pérez and E. Uriel (1993). "Disparidades regionales y convergencia en las CC.AA. españolas", Working Papers serie EC, 1993-05, Instituto Valenciano de Investigaciones Económicas.

REPORTS

1. Maudos, J. and E. Benages (2024). *Impacto económico del Grupo Cooperativo Cajamar 2023*. Almería: Cajamar Caja Rural.
2. Maudos, J., E. Benages and C. Albert (2024). *Impacto económico de Mercadona en 2023*. València: Mercadona.
3. Benages, E. and J. Maudos (2024). *43 Maratón Valencia Trinidad Alfonso 2023. Impacto económico*. València: Fundación Trinidad Alfonso.
4. Pérez, F., J. Maudos and L. Hernández (2023). *Propuesta para ayuda a los colectivos más vulnerables con hipoteca (situados en el umbral de exclusión) frente a la subida de los tipos de interés*. València: Generalitat Valenciana: Ivie (Entregable n.º 11.1).
5. Maudos, J. (dir.) and E. Benages (2023). *Impacto en la economía valenciana de los organismos con sede en la Comunidad Valenciana: despliegue rápido de la Otan en España. (HQ NRDC-ESP, Bétera, Valencia). 2022*. València: Generalitat Valenciana: Ivie (Entregable n.º 8.2).
6. Maudos, J. (dir.) and J.S. Pérez (2023). *Evaluación en profundidad de las subvenciones NGEU para beneficiarios de la Comunitat Valenciana: volumen de ayudas y localización*. València: Generalitat Valenciana: Ivie (Entregable n.º 5).
7. Maudos, J. (dir.), S. Mollá, J.S. Pérez and A. Briso de Montiano (2023). *Evaluación de la participación de las empresas valencianas en los fondos Next Generation European Union*. València: Generalitat Valenciana: Ivie (Entregable n.º 4).
8. Maudos, J. (dir.), S. Mollá, J.S. Pérez and A. Briso de Montiano (2023). *Evaluación de la ejecución de los fondos Next Generation European Union en la Comunitat Valenciana. Actualización hasta junio de 2023*. València: Generalitat Valenciana: Ivie (Entregable n.º 3).

9. Maudos, J. (dir.), J.C. Robledo and C. Albert (2023). *Documento base de la situación demográfica y socioeconómica de Cofrentes*. València: Generalitat Valenciana: Ivie (Entregable n.º 10.2).
10. Maudos, J. (dir.), C. Albert and J.C. Robledo (2023). *Documento base de la situación demográfica y socioeconómica de Bejís y Vall d'Ebo*. València: Generalitat Valenciana: Ivie (Entregable n.º 10.1).
11. Maudos, J. and F. Pascual (2023). *Análisis del parque de edificios y viviendas según usos de la Comunidad Valenciana: estado de situación a partir del último censo de población y viviendas (2021)*. València: Generalitat Valenciana: Ivie (Entregable n.º 11.3).
12. Pérez, F., J. Maudos and J.S. Pérez (2023). *Análisis de la evolución de la financiación del sistema de financiación autonómico (SFA), 2013-2023. Evolución de los ingresos del SFA y otros ingresos extraordinarios*. València: Generalitat Valenciana: Ivie (Entregable n.º 7).
13. Maudos, J. and C. Albert (2023). *Accesibilidad por secciones censales a los servicios financieros (oficinas bancarias) en la Comunitat Valenciana*. València: Generalitat Valenciana: Ivie (Entregable n.º 11.2).
14. Fernández de Guevara, J., A. Escribá-Esteve, J. Maudos, E. Benages, L. Hernández and C. Mínguez (2023). *La economía del dato en la Comunitat Valenciana*. València: Inndromeda.
15. Maudos, J., Á. García and J. Salamanca (2023). *La evolución de la economía valenciana desde el estallido de la crisis de la COVID-19. Actualización noviembre 2023*. València: Generalitat Valenciana: Ivie (Informe entregable n.º 9).
16. Maudos, J. and J. Fernández de Guevara (2023). *Banca Europea vs. Banca de EE.UU. Menos rentable pero más capitalizada y resiliente, y con mayor rivalidad competitiva*. Madrid: Instituto Español de Banca y Finanzas (En profundidad).
17. Maudos, J. (dir.), C. Albert and E. Benages (2023). *El impacto de Feria Valencia en la economía valenciana 2022*. València: Feria Valencia.
18. Maudos, J. and C. Albert (2023). *Segundo informe trimestral de seguimiento de la inclusión financiera para municipios de más de 500 habitantes. Situación a 31 de marzo de 2023*. Madrid: AEB: CECA: UNACC.
19. Maudos, J., S. Mollá and J. S. Pérez (2023). *Evaluación de la participación de las empresas valencianas en los fondos Next Generation European Union (NGEU). Actualización hasta diciembre de 2022*. València: Generalitat Valenciana: Ivie (Informe Entregable n.º 2/2023)
20. Maudos, J. and E. Benages (2023). *Impacto económico del Grupo Cooperativo Cajamar 2022*. Almería: Cajamar Caja Rural
21. Maudos, J., E. Benages and C. Albert (2023). *Impacto Económico de Mercadona en España 2022*. València: Mercadona.
22. Maudos, J., S. Mollá and J.S. Pérez (2023). *Evaluación de la ejecución de los Fondos Next Generation European Union (NGEU) en la Comunitat Valenciana. Actualización hasta diciembre de 2022*. València: Generalitat Valenciana: Ivie. (Informe Entregable n.º 1/2023).
23. Maudos, J. and C. Albert (2023). *Informe trimestral de seguimiento de la inclusión financiera en los municipios de más de 500 habitantes sin punto de acceso presencial a los servicios bancarios a fecha 31/12/2021*. Madrid: AEB: CECA: UNACC (Primer informe trimestral).

24. Maudos, J. and E. Benages (2023). *42 Maraton Valencia Trinidad Alfonso 2022. Impacto económica*. València: Fundación Trinidad Alfonso.
25. Maudos, J. (dir.) and C. Mínguez (2022). *Observatorio sobre la especialización productiva de la Comunitat Valenciana*. València: Generalitat Valenciana: Ivie (Informe Entregable n.º 11/2022).
26. Maudos, J. (dir.), M. Á. Casquet and C. Mínguez (2022). *Observatorio de la transformación digital en la Comunitat Valenciana*. València: Generalitat Valenciana: Ivie (Informe Entregable n.º 6.1/2022).
27. Maudos, J. (dir.), J.S. Pérez and S. Mollá (2022). *Evaluación de la participación de las empresas valencianas en los fondos de recuperación*. València: Generalitat Valenciana: Ivie (Informe Entregable n.º 4/2022).
28. Maudos, J. (dir.), S. Mollá and J.S. Pérez (2022). *Evaluación de la ejecución de los Fondos Next Generation European Union (NGEU) en la Comunitat Valenciana*. València: Generalitat Valenciana: Ivie (Informe Entregable n.º 3/2022).
29. Maudos, J. and C. Albert (2022). *Situación y retos de la economía valenciana*. València: Generalitat Valenciana.
30. Maudos, J., C. Albert and S. Mollá (2022). *Informe sobre la inclusión financiera en España*. Madrid: AEB: CECA: UNACC.
31. Maudos, J., E. Benages, A. Fuenmayor and R. Granell (2022). *Impacto económico del Grupo Cooperativo Cajamar 2021*. Almería: Cajamar Caja Rural.
32. Maudos, J., A. Fuenmayor, R. Granell and C. Albert (2022). *Impacto económico de Mercadona 2021*. València: Mercadona.
33. Maudos, J. and J. Salamanca (2021). *Observatorio sobre el sector agroalimentario español en el contexto europeo. Informe 2020*. Almería: Cajamar Caja Rural.
34. Maudos, J. and J. Salamanca (2021). *Observatorio sobre el sector agroalimentario de las regiones españolas. Informe 2019*. Almería: Cajamar Caja Rural.
35. Maudos, J., A. Fuenmayor, R. Granell and M. Solaz (2021). *El impacto económico de Mercadona 2020. Resumen ejecutivo*. València: Mercadona.
36. Maudos, J., J.M. Pastor, M. Pardo, C. Albert and I. Zaera (2021). *Las contribuciones económicas y sociales de Air Nostrum*. València: Ivie.
37. Maudos, J. and L. Hernández (2021). *Competencias digitales y colectivos en riesgos de exclusión en España: Determinantes en el contexto de la COVID-19*. Madrid: Fundación Cotec para la innovación; València: Ivie.
38. Maudos, J. and E. Benages (2021). *Impacto económico del Grupo Cooperativo Cajamar 2020*. Almería: Cajamar Caja Rural.
39. Maudos, J. (dir.), A. Fuenmayor, R. Granell and C. Albert (2021). *El impacto de Feria Valencia en la economía valenciana 2019*. València: Feria Valencia.
40. Maudos, J., C. Mínguez and F. Pascual (2021). *Impacto económico de la COVID-19 en la Comunitat Valenciana: Desagregación por ramas de actividad*. València: Generalitat Valenciana (Informe Entregable n.º 1/2021).

41. Maudos, J. (dir.) and C. Mínguez (2020). *Especialización productiva de la Comunitat Valenciana*. València: Generalitat Valenciana. (Informe Entregable n.º 7/2020).
42. Maudos, J. (dir.) and C. Albert (2020). *El sector audiovisual valenciano en el contexto regional: Análisis económico-financiero*. València: Generalitat Valenciana (Informe Entregable n.º 3/2020).
43. Maudos, J. (dir.), C. Mínguez and M. Solaz (2020). *La intensidad de las relaciones económicas entre Madrid y la Comunitat Valenciana*. Madrid: Fundación Conexus.
44. Maudos, J. (dir.) and F. Pascual (2020). *Impacto económico y social de la Ciutat de les Arts i les Ciències en la Comunitat Valenciana 2019*. València: CACSA: Ivie.
45. Pérez, F., J. Maudos (coords.), C. Albert, F. Alcalá, E. Benages, P. Chorén, A. Escribá-Esteve, C. Herrero, M. Mas, C. Mínguez, S. Mollá, F. Pascual, J. Quesada, E. Reig, J.C. Robledo and I. Zaera (2020). *La superación de la crisis del Covid-19 en la Comunitat Valenciana: Una hoja de ruta de la reconstrucción de la economía*. València: Generalitat Valenciana. (Informe IvieLAB).
46. Escribá-Esteve, A. (dir.), J. Maudos, C. Albert, J. Salamanca, H. García and R. Aragón. (2019). *Evolución de la competitividad de las empresas valencianas: tendencias y factores asociados*. València: Ivie: Bankia. (Informe GECE n.º 04/19).
47. Fernández de Guevara, J. and J. Maudos (dirs.) (2019). *Observatorio sobre la situación financiera de las empresas valencianas en el contexto nacional*. València: Generalitat Valenciana; Ivie, 119 pp. (Informe entregable n.º 7).
48. Fernández de Guevara, J., J. Maudos (dirs.), C. Mínguez and R. Aragón (2019). *La productividad de la economía valenciana: la importancia de las diferencias inter e intra sectoriales*. València: Generalitat Valenciana. (Informe Entregable n.º 6).
49. Fernández de Guevara, J., J. Maudos (dirs.), R. Aragón, H. García and C. Mínguez (2019). *Observatorio sobre la situación financiera de las empresas valencianas en el contexto nacional*. València: Generalitat Valenciana: Ivie. (Informe entregable n.º 7).
50. Maudos, J. (dir.) and C. Albert (2019). *Impacto económico del Programa de Apoyo a competiciones deportivas de la Comunitat Valenciana (PAC CV 2018-2019)*. València: Fundación Trinidad Alfonso.
51. Maudos, J. (dir.) and F. Pascual (2019). *Impacto económico y social de la Ciutat de les Arts i les Ciències en la Comunitat Valenciana 2018*. València: CACSA: Ivie.
52. Maudos, J. (dir.) and M. Solaz (2019). *La productividad de la Comunitat Valenciana en el contexto regional: determinantes*. València: Generalitat Valenciana. (Informe Entregable n.º 3).
53. Maudos, J. (dir.), C. Albert and Á. Soler (2019). *Evaluación de la aportación económica de la industria audiovisual de la Comunitat Valenciana*. València: Generalitat Valenciana. (Informe Entregable n.º 9).
54. Maudos, J. (dir.), C. Albert and E. Benages (2019). *El impacto de Feria Valencia en la economía valenciana*. València: Feria Valencia.
55. Maudos, J., E. Benages, A. Fuenmayor, R. Granell and M. Solaz (2019). *El impacto económico de Mercadona 2018. Resumen ejecutivo*. València: Mercadona.

56. Maudos, J., J. Aldás-Manzano, E. Benages and I. Zaera (2019). *38 Maratón Trinidad Alfonso EDP 2018: Impacto económico y valoración de los corredores*. València: S. D. Correcaminos.
57. Maudos, J., J. Aldás-Manzano, E. Benages e I. Zaera (2019). *38 Maratón Trinidad Alfonso EDP 2018: Impacto económico y valoración de los corredores*. València: S. D. Correcaminos.
58. Maudos, J., J. Quesada (dirs.) and C. Mínguez (2019). *Las infraestructuras y la accesibilidad a los servicios digitales por las empresas en la Comunitat Valenciana*. València: Generalitat Valenciana. (Informe Entregable n.º 7).
59. Maudos, J. (dir.) and C. Albert (2018). *Impacto en la economía valenciana de la eliminatoria de Copa Davis Valencia 2018*. València: Fundación Turismo Valencia.
60. Escribá-Esteve, A. (dir.), J. Maudos, C. Albert, J. Salamanca, H. García and R. Aragón (2018). *Examen del estado de la competitividad de las empresas de la Comunitat Valenciana*. València: Ivie: Bankia. (Informe GECE n.º 01/18).
61. Maudos, J. and E. Benages (2018). *La nueva metodología para la medición y el análisis de la estructura productiva en la Comunitat Valenciana y sus interrelaciones con el resto de regiones*. València: Generalitat Valenciana: Ivie. (Informe entregable n.º 9).
62. Maudos, J. (dir.) and C. Albert (2018). *Impacto económico del Programa de Apoyo a competiciones en la Comunitat Valenciana (PAC CV 2017-2018)*. València: Fundación Trinidad Alfonso.
63. Maudos, J. (dir.) and J. Salamanca (2018). *El sector agroalimentario de la Comunitat Valenciana en el contexto nacional*. València: Generalitat Valenciana: Ivie. (Informe entregable n.º 6).
64. Maudos, J. (dir.), C. Albert and Á. Soler (2018). *Aportación económica de la industria audiovisual de la Comunitat Valenciana*. València: Generalitat Valenciana: Ivie. (Informe entregable n.º 5).
65. Maudos, J. (dir.), E. Benages, B. Miravalles and N. Mora (2018). *Impacto económico del Plan de Inversiones Financieramente Sostenibles de la Diputación de València*. València: Diputació de València.
66. Maudos, J. (dir.), J.C. Robledo and C. Salvador (2018). *Contribución económica de los sectores intensivos en diseño en la Comunitat Valenciana y el perfil de las empresas del sector*. València: Generalitat Valenciana: Ivie. (Informe entregable n.º 4).
67. Maudos, J., J. Aldás-Manzano (dirs.), E. Benages, I. Zaera and C. Mínguez (2018). *37 Maratón Valencia Trinidad Alfonso EDP 2017: Impacto económico y valoración de los corredores*. València: S. D. Correcaminos.
68. Maudos, J., V. Safón (dirs.), C. Albert, C. Mínguez and M. Solaz (2018). *Plan estratégico de atracción de inversión extranjera en la Comunitat Valenciana = Pla estratègic d'atracció d'inversió estrangera a la Comunitat Valenciana*. València: IVACE (Instituto Valenciano de Competitividad Empresarial).
69. Maudos, J., V. Safón (dirs.), C. Albert, R. Aragón, H. García and C. Mínguez (2018). *Análisis de la empresa exportadora valenciana*. València: Generalitat Valenciana: Ivie. (Informe entregable n.º 8).

70. Maudos, J. and E. Benages (2017). "El impacto económico de Mercadoma", report for Mercadoma.
71. Maudos, J., J. Aldás-Manzano, E. Benages and I. Zaera (2017). "Impacto económico del 36 Maratón Valencia Trinidad Alfonso 2016", report for Maratón Valencia Trinidad Alfonso.
72. Maudos, J. (2016). "El servicio público audiovisual de la Comunitat Valenciana: Aspectos económicos", report for Generalitat Valenciana.
73. Maudos, J., Aldás-Manzano, J., Benages, E. and I. Zaera (2016). "Impacto económico del 35 Maratón Valencia Trinidad Alfonso 2015", report for the Maratón Valencia Trinidad Alfonso.
74. Maudos, J. (2015). "Impacto económico del 34 Maratón Valencia Trinidad Alfonso 2014", report for Fundación Municipal del Deporte de Valencia.
75. Maudos, J. (2013). Impacto económico del 33 Maratón Divina Pastora Valencia 2013, report for Fundación Municipal del Deporte de Valencia.
76. Maudos, J. (2009). Economic impact and cost-benefit analysis of the City of Arts and Science of Valencia. 2008, report for CAC, S.A.
77. Maudos, J. (2008). "Economic impact of the Gran Prix Europe of Formula 1", report for Generalitat Valenciana (regional Government).
78. Maudos, J. (2007). "Economic impact and cost-benefit analysis of the City of Arts and Science of Valencia", report for CAC, S.A.
79. Maudos, J. (2007). "Economic impact of the XXII America's Cup Valencia 2007", report for Generalitat Valencia-Fundación Iberdrola.
80. Maudos, J. (2006). "Economic impact of the *Ciudad de la Luz*", report for the Valencian Government.
81. Maudos, J. (2005). "Economic impact and cost-benefit analysis of the City of Arts and Science of Valencia", report for CAC, S.A.
82. Pérez, F., J. Maudos, J.M. Pastor, F. Molyneux, J., S. Carbó and F. Rodríguez (2002). "The monitoring of structural changes and trends in the internal market for financial services", report for the European Commission.
83. Pérez, F. (2003). "Economía y desarrollo sostenible en el arco mediterráneo: estudio del impacto socioeconómico de las alternativas ante el déficit de recursos hídricos", report for the Ministerio de Medio Ambiente.
84. Pérez, F., M. Illueca and J. Maudos (2002). "Propuesta de un sistema de financiación de las unidades de gestión de la asistencia sanitaria", report for Conselleria de Sanidad de la Generalitat Valenciana.
85. Goerlich, F.J., M. Mas, J. Maudos and F. Pérez (2002). "El impacto económico de las actuaciones públicas", report for Conselleria d'Economia, Hisenda i Ocupació de la Generalitat Valenciana.
86. Maudos, J. (2000). "Economic impact and cost-benefit analysis of the Museum Principe Felipe", report for CAC, S.A.

87. Maudos, J. and J.M. Pastor (1999). "La productividad de la Caja de Ahorros y Monte de Piedad de Córdoba-Cajasur: 1992-1998", report for Caja de Ahorros y Monte de Piedad de Córdoba-Cajasur.
88. Mas, M. (coord.), E. Bigné and J. Maudos (1997). "Informe de Evaluación Intermedia del Programa Operativo de la Comunidad Valenciana 1994-1997", report for Dirección General de Economía, Generalitat Valenciana.
89. Mas, M., J. Maudos and F. Pérez (1995). "Fuentes de Crecimiento Económico Provincial: 1967-1991", report for MOPTMA dentro del proyecto Geografía económica y política territorial. En el mismo participaron también las siguientes instituciones FEDEA (coord.), CEP e IKEI y un resumen ha sido publicado en la colección "Resúmenes" 95-01 de FEDEA (1995).

RESEARCH GRANTS

COMPETITIVE RESEARCH PROJECTS

1. AICO/2020/217 (2020-2021). Factores de competitividad en la era del conocimiento y la economía digital. Grupos de investigación Consolidables, Conselleria d'Innovació, Universitats, Ciència i Societat Digital (Generalitat Valenciana). PR: Juan Francisco Fernández de Guevara.
2. Gasto público y resultados educativos en España en el siglo XXI: Eficiencia e igualdad de oportunidades en un estado descentralizado. CPI-19-398. Grants intended to support research groups in public economics at the research centers of the Valencian Community of the Conselleria d'Hisenda i Model Econòmic (2019-2023). PR: José Manuel Pastor.
3. ECO2017-84828-R: Factores de competitividad en la economía digital y del conocimiento (2018-2021). Ministerio de Economía y Competitividad. PR: Joaquin Maudos.
4. ECO2013-43959-R: Factores de competitividad: hacia una nueva sociedad del conocimiento (2014-2107). Ministerio de Economía y Competitividad. PR: Joaquin Maudos.
5. Prometeo II/2014/046: Integración económica y financiera: Efectos sobre el crecimiento económico (2014-2018) Generalitat Valenciana. PR: Francisco Pérez.
6. SEJ2010-17333/ECON: La importancia de la competitividad como salida a la crisis: Infraestructuras, I+D y desarrollo financiero (2011-2013). PR: Joaquín Maudos.
7. Researcher of Project 7th Frame Program of European Union: FP7-SSH-2009-A INDICSER ("Indicators for evaluating International performance in service sectors"). Coordinator: University of Birmingham Period 01/01/2010-12/31/2012.
8. Research Project PROMETEO/2009/066 Financial and economic integration: effects on growth", Valencian Government 2009-2012.
9. Research Project SEC2008-03813/ECON of the Ministry of Education and Science "Crecimiento y desarrollo en economías en proceso de globalización", 01/01/2009-31/12/2011.

10. Research Project SEJ2007-60320/ECON of the Ministry of Education and Science "Factores de crecimiento y competitividad: capital tecnológico, capital humano, infraestructuras de transporte y desarrollo financiero", 01/10/2007-30/09/2010.
11. Research Project SEJ-340 of the Junta de Andalucía "Financial exclusion, social exclusion and poverty". Period: 2006-08.
12. Research Project SEJ2005-02776 of the Ministry of Science and Technology "Growth and competitiveness in advanced economies: capitalization, structural change and social cohesion. Period 2005-2008.
13. Research project SEJ2004-00110/ECON of the Ministry of Education "Knowledge, innovation e infraestructures: competitiveness factors in the context of globalization". Period 2004-2007.
14. Research project of the BBVA Foundation titled "Integration, competition and efficiency in the European financial markets". First call for research grants in Economics, Demography, Population studies and European studies. Period: April 2003-April 2005.
15. Research Project GRUPOS03/123 of the Valencian regional government, 2003.
16. Research project SEC2002-03375 of the Ministry of Science and Technology "New forms of capital, growth: instrument of measurement and applications", 2002.
17. Research project CTIDIB/2002/209 of the Valencian Regional Government "New forms of capital, growth: instruments of measurement and applications", 2002.
18. Research project (SEC2001-2950) of the Ministry of Education: "Factors of competitiveness in the Spanish economy: human capital, infrastructures and R&D", 2001. Director of the project.
19. Research project "Intangibles, capitalisation and growth" GRO1-275. Science and Technology Office, Valencian Regional Government.
20. Research project GV99-103-1-08 from the Scientific Research and Technological Development Projects Programme of the Valencian Regional Government-1999 "R+D as competitive factor: efficiency and technical change". Director of the project.
21. Research project SEC98-0895: "Inequalities, Specialisation and convergence: tools of measurement and applications", *Dirección General de Investigación Científica y Técnica (DGICYT)*, 1997. Ministry of Education.
22. Research project PB94-1523: "General equilibrium, growth and productivity: Theory and applications to the Spanish case", *Dirección General de Investigación Científica y Técnica (DGICYT)*, 1995, Ministry of Education.
23. Research project PB90-0579: "Productivity and Competitiveness: Theory and application to the Spanish case", *Dirección General de Investigación Científica y Técnica (DGICYT)*, 1990, Ministry of Education.

OTHER RESEARCH PROJECTS

1. Observatorio de Inclusión Financiera 2024. AEB, CECA and UNACC. PR: Joaquín Maudos. (2024-).
2. Medición de la economía del deporte en la Comunidad Valenciana. Generalitat Valenciana - Conselleria de Cultura i Esport. PR: Joaquín Maudos. (2024-).

3. Impacto de los eventos deportivos en la Comunitat Valenciana. Generalitat Valenciana - Conselleria de Cultura i Esport. PR: Joaquín Maudos. (2024-).
4. Ejecución de los fondos NGEU destinados a la política de gasto 46 (I+D+I+D) a junio de 2024. Fundación Cotec para la Innovación. PR: Joaquín Maudos. (2024-).
5. Impacto económico de Mercadona en 2023. Mercadona. PR: Joaquín Maudos. (2024).
6. Impacto económico del Grupo Cooperativo Cajamar – 2023. Grupo Cooperativo Cajamar. PR: Joaquín Maudos. (2024).
7. El sector agroalimentario español en el contexto de las regiones españolas. Informe 2023. Cajamar. PR: Joaquín Maudos. (2024-).
8. El sector agroalimentario español en el contexto europeo. Informe 2023. Cajamar. PR: Joaquín Maudos. (2024-),
9. IviELAB - Propuesta para ayudar a los colectivos más vulnerables con hipoteca (situados en el umbral de exclusión) frente a la subida de los tipos de interés. Generalitat Valenciana. PR: Joaquín Maudos and Francisco Pérez. (2023).
10. IviELAB - Análisis del parque de edificios y viviendas según usos de la Comunidad Valenciana: estado de situación a partir del último censo de población y viviendas (2021). Generalitat Valenciana. PR: Joaquín Maudos. (2023).
11. IviELAB - Accesibilidad por secciones censales a los servicios financieros (oficinas bancarias) en la Comunitat Valenciana. Generalitat Valenciana. PR: Joaquín Maudos. (2023).
12. IviELAB - Documento base de la situación demográfica y socioeconómica de Cofrentes. Generalitat Valenciana. PR: Joaquín Maudos. (2023).
13. Impacto de la Maratón Trinidad Alfonso 2023. S. D. Correcaminos. PR: Joaquín Maudos. (2023-2024).
14. Impacto económico ex ante de la celebración del FIA Motorsport Games Comunitat Valenciana en 2024. Circuito Ricardo Tormo. PR: Joaquín Maudos. (2023).
15. Informe de impacto económico y fiscal de la actividad de Feria Valencia en 2023 y caracterización de los expositores. Feria Valencia. PR: Joaquín Maudos. (2023-).
16. Impacto económico de la Red de institutos tecnológicos de REDIT y contribución al desarrollo del tejido productivo de la Comunitat Valenciana. REDIT Red de Institutos Tecnológicos de la Comunitat Valenciana. PR: Joaquín Maudos. (2023).
17. Sistema de indicadores de la economía valenciana 2023. Asociación Valenciana de Empresarios (AVE). PR: Joaquín Maudos. (2023).
18. IviELAB - Evaluación en profundidad de las subvenciones NGEU: beneficiarios en la Comunitat Valenciana. Generalitat Valenciana. PR Joaquín Maudos (2023).
19. IviELAB - Documentos base de la situación demográfica y socioeconómica de Bejís y Vall d'Ebo. PR: Joaquín Maudos. Generalitat Valenciana (2023).
20. IviELAB - Análisis de la evolución de la economía valenciana tras el inicio del COVID. Generalitat Valenciana. PR: Joaquín Maudos. (2023).

21. IviELAB - Impacto en la economía valenciana de los organismos con sede en la Comunidad Valenciana: despliegue rápido de la OTAN en España. Generalitat Valenciana. IP: Joaquín Maudos. (2023).
22. IviELAB - Análisis de la evolución de la financiación del Sistema de Financiación Autonómico entre 2013-2023. Generalitat Valenciana. PR: Joaquín Maudos and Francisco Pérez. (2023).
23. IviELAB - Evaluación de la participación de las empresas valencianas en los fondos de recuperación. Generalitat Valenciana. PR: Joaquín Maudos. (2023).
24. IviELAB - Evaluación de la ejecución de los fondos NGEU en la Comunitat Valenciana. Generalitat Valenciana. PR: Joaquín Maudos. (2023).
25. El sector agroalimentario español en el contexto de las regiones españolas. Informe 2022. Grupo Cooperativo Cajamar. PR: Joaquín Maudos. (2023).
26. El sector agroalimentario español en el contexto europeo. Informe 2022. Grupo Cooperativo Cajamar. PR: Joaquín Maudos. (2023).
27. Informe sobre los instrumentos de programación y financiación plurianual de las universidades. CRUE. PR: Joaquín Maudos and F. Pérez. (2023).
28. Impacto económico del Grupo Cooperativo Cajamar. Grupo Cooperativo Cajamar. PR: Joaquín Maudos. (2023).
29. Impacto económico y fiscal de Mercadona en Portugal hasta 2022. Mercadona. PR: Joaquín Maudos. (2023).
30. Análisis y seguimiento de los objetivos para el Observatorio de Inclusión Financiera. AEB, CECA and UNACC. PR: Joaquín Maudos (2023).
31. Impacto económico-social de Eurocaja Rural en 2022. Eurocaja Rural. PR: Joaquín Maudos. (2023).
32. El impacto económico de Mercadona en Cataluña. Mercadona. PR: Joaquín Maudos. (2023).
33. El impacto económico de Mercadona en el País Vasco. Mercadona. PR: Joaquín Maudos. (2023).
34. El impacto económico y fiscal de Mercadona y de su cadena de montaje en 2022. Mercadona. PR: Joaquín Maudos. (2023).
35. Estudio sobre el impacto de la economía del dato en la Comunitat Valenciana. Inndromeda. PR: Juan Fernández de Guevara. (2023).
36. Ejecución de los fondos NGEU destinados a la política de gasto 46 (I+D+i+d). Fundación Cotec para la Innovación. PR: Joaquín Maudos. (2023).
37. IviELAB - Observatorio sobre la especialización productiva de la Comunitat Valenciana. Generalitat Valenciana. PR: Joaquín Maudos. (2022).
38. Estudio de viabilidad del impacto económico de las fiestas tradicionales en la Comunitat Valenciana. Generalitat Valenciana. PR: Joaquín Maudos. (2022-2023).

39. Informe de impacto económico y fiscal de la actividad de Feria Valencia en 2022 y caracterización de las empresas expositoras. Feria Valencia. PR: Joaquín Maudos. (2022-2023).
40. La adaptación de la industria española al escenario energético y la transición digital. Fundación BBVA. PR: Joaquín Maudos. (2022-2022).
41. Revista mensual GVA NEXT para la plataforma de fondos europeos de la Generalitat Valenciana. Generalitat Valenciana – AFI. PR: Joaquín Maudos. (2022-2024).
42. El sector agroalimentario español en el contexto de las regiones españolas. Informe 2021. Grupo Cooperativo Cajamar. PR: Joaquín Maudos. (2022).
43. IviELAB - Indicadores de los efectos de los precios en la economía valenciana. Observatorio de precios de la Comunitat Valenciana. Generalitat Valenciana. PR: Joaquín Maudos (2022-2023).
44. IviELAB - Observatorio de la transformación digital en la Comunitat Valenciana. Generalitat Valenciana. PR: Joaquín Maudos (2022).
45. IviELAB - Evaluación de la participación de las empresas valencianas en los fondos de recuperación. Generalitat Valenciana. PR: Joaquín Maudos (2022).
46. IviELAB - Evaluación de la ejecución de los Fondos Europeos Next Generation. Generalitat Valenciana. PR: Joaquín Maudos (2022).
47. IviELAB - Situación actual y retos de la economía valenciana. Generalitat Valenciana. PR: Joaquín Maudos and Francisco Pérez. (2022).
48. Sistema de indicadores del comercio exterior de bienes de la Comunitat Valenciana. PR: Joaquín Maudos. Instituto Valenciano de Estadística. (2022).
49. Sistema de indicadores de la economía valenciana 2022. PR: Joaquín Maudos. AVE-Asociación Valenciana de Empresarios. (2022).
50. Impacto de la Maratón Trinidad Alfonso 2022. PR: Joaquín Maudos. S.D. Correcaminos. (2022-2023).
51. Plan Plurianual de Financiación del Sistema Público Universitario Valenciano. PR: Francisco Pérez and Joaquín Maudos. Generalitat Valenciana - Conselleria de Innovación, Universidades, Ciencia y Sociedad Digital. (2022).
52. Impacto económico y fiscal de Mercadona y de su cadena de montaje en 2021. Mercadona. PR: Joaquín Maudos. (2022).
53. Informe sobre la inclusión financiera en España. AEB, CECA y UNACC. PR: Joaquín Maudos. (2022).
54. Impacto económico del Grupo Cooperativo Cajamar 2021. Grupo Cooperativo Cajamar. PR: Joaquín Maudos. (2022).
55. Impacto económico del Aeropuerto de Castellón. Aeropuerto de Castellón. PR: Joaquín Maudos. (2022).
56. Estudio y diagnóstico de la situación de las universidades públicas valencianas: actividad, resultados y financiación. Generalitat Valenciana. PR: Joaquín Maudos and Francisco Pérez. 2021.

57. Análisis de la representatividad de las principales confederaciones de comercio minorista de la Comunitat Valenciana. Conselleria de Economía Sostenible, Sectores Productivos, Comercio y Trabajo. 2021.
58. El sector agroalimentario español en el contexto europeo. Informe 2020. Grupo Cooperativo Cajamar. 2021.
59. El sector agroalimentario español en el contexto de las regiones españolas. Informe 2020. Grupo Cooperativo Cajamar. 2021.
60. Las contribuciones sociales y económicas de Air Nostrum. Air Nostrum. 2021. PR: José Manuel Pastor.
61. Sistema de indicadores de la economía valenciana. AVE. 2021.
62. La digitalización del tejido empresarial en España: transformación productiva y competencia. Fundación BBVA. PR: Juan Fernández de Guevara and Joaquín Maudos. (2021-2022).
63. Impacto económico de las actividades desarrolladas en l'Alqueria del Basquet en la temporada 2020-2021. Fundació València Bàsquet 2000. 2021.
64. Impacto económico de Mercadona en Cataluña en el ejercicio 2020. Mercadona. 2021.
65. Estudio de impacto económico del Grupo Cooperativo Cajamar. Grupo Cooperativo Cajamar. 2021.
66. El impacto económico de Mercadona 2020. Mercadona. 2021.
67. Asistencia técnica para el desarrollo del Barómetro del proyecto EActiVate. Mercadona. 2021.
68. Diseño del Barómetro EActiVate y análisis de resultados. Mercadona 2021.
69. IviELAB. Impacto económico de la COVID-19 en la Comunitat Valenciana: Desagregación por ramas de actividad. Generalitat Valenciana. 2021.
70. Competencias digitales y colectivos en riesgo de exclusión: determinantes 2019-2020 como consecuencia del COVID19 (2020). Fundación Cotec. 2020-2021.
71. Distribución de la población y acceso a los servicios públicos. Fundación Ramón Areces. 2020-2021.
72. Impacto económico de la actividad de Feria Valencia en 2019 y características de los expositores. Feria Valencia. 2020-2021.
73. Impacto económico de la crisis sanitaria (COVID-19). Generalitat Valenciana. (2020).
74. Plan de transformación digital del tejido productivo de la Comunitat Valenciana. Sociedad Proyectos Temáticos de la Comunidad Valenciana (SPTCV). 2020-2021.
75. El impacto económico y fiscal de Mercadona y sus proveedores 'totaler' en 2019. Mercadona. 2020.
76. El sector agroalimentario español en el contexto europeo. Informe 2019. Cajamar. 2020.
77. El sector agroalimentario español en el contexto de las regiones españolas. Cajamar. 2020-2021.
78. El sector audiovisual valenciano en el contexto regional. Generalitat Valenciana. 2020.

79. Evaluación de las infraestructuras de transporte en España AIReF. Autoridad Independiente de Responsabilidad Fiscal (AIReF). PR: Matilde Mas. 2019-2020.
80. La superación de la crisis del COVID-19 en la Comunitat Valenciana. Generalitat Valenciana. 2020.
81. Observatorio sobre la especialización productiva y productividad de la Comunitat Valenciana en el contexto regional. Generalitat Valenciana. 2020.
82. Impacto económico de las actividades desarrolladas en l'Alqueria del Basket en la temporada 2019-2020. Fundació València Bàsquet 2000. 2020.
83. Dinámica empresarial en España y digitalización: retos ante la nueva crisis del COVID-19. Fundación Ramón Areces. 2019-2020.
84. Impacto económico del 39 Maratón Trinidad Alfonso de València EPD. D. Correcaminos. 2019-2020.
85. Impacto económico y social de la Ciudad de las Artes y de las Ciencias en 2019. Ciudad de las Artes y de las Ciencias. PR: Joaquín Maudos. 2019-2020.
86. La contribución social y económica de los medios de comunicación en la era digital. Fundación BBVA. PR: Joaquín Maudos. 2019-2020.
87. Las actividades asociadas al envejecimiento y su impacto económico. Fundación BBVA. 2019-2020.
88. La transformación energética de la Comunitat Valenciana. Lecciones de la experiencia internacional. Generalitat Valenciana. 2019.
89. Impacto de las competiciones deportivas de l'Alqueria del Bàsquet 2018. Fundació València Bàsquet 2000. PR: Joaquín Maudos. 2019.
90. Serie de documentos divulgativos Esenciales. PR: Joaquín Maudos. Fundación BBVA. 2019.
91. La contribución social y económica de los medios de comunicación en la era digital. Fundación BBVA. PR: Joaquín Maudos. 2019.
92. La productividad de la economía valenciana en el contexto regional: determinantes. Generalitat Valenciana. PR: Joaquín Maudos. 2019.
93. La productividad de la empresa valenciana: la importancia del tamaño. Generalitat Valenciana. PR: Juan Fernández de Guevara and Joaquín Maudos. 2019.
94. La productividad de la economía valenciana: la importancia de las diferencias inter e intra sectoriales. Generalitat Valenciana. PR: Juan Fernández de Guevara and Joaquín Maudos. 2019.
95. Las infraestructuras y la accesibilidad a los servicios digitales por las empresas en la Comunitat Valenciana. Generalitat Valenciana. PR: Joaquín Maudos. 2019.
96. Evaluación de la aportación económica de la industria audiovisual de la Comunitat Valenciana. Generalitat Valenciana. PR: Joaquín Maudos. 2019.
97. Impacto económico del programa de apoyo a competiciones deportivas de la Comunitat Valenciana de la Fundación Trinidad Alfonso (2017-2019). Tercera edición. Fundación Trinidad Alfonso. PR: Joaquín Maudos. 2019.

98. El impacto económico de Mercadona en 2018. Mercadona. PR: Joaquín Maudos. 2018-2019.
99. El impacto económico de Mercadona en Castilla y León en 2018. Mercadona. PR: Joaquín Maudos. 2019.
100. El impacto económico de Mercadona en Murcia en 2018. Mercadona. PR: Joaquín Maudos. 2019.
101. Estimación del impacto económico del valenciano en la Comunitat Valenciana. Conselleria d'Educació, Investigació, Cultura i Esport. PR: Joaquín Maudos. 2018-2019.
102. Impacto económico del Arena Valencia datos 2018. Licampa 1617, SL. PR: Joaquín Maudos. 2019.
103. Impacto económico y social de las anualidades 2017 y 2018 de la Ciudad de las Artes y de las Ciencias. CAC. PR: Joaquín Maudos. 2018-2019.
104. Impacto económico de Feria Valencia 2018. Feria Valencia. PR: Joaquín Maudos. 2019.
105. La intensidad de las relaciones económicas entre Madrid y la Comunitat Valenciana. Fundación Conexus. PR: Joaquín Maudos. 2019.
106. El sector agroalimentario español en el contexto europeo, Informe 2018. Cajamar. PR: Joaquín Maudos. 2019.
107. Observatorio de Gobierno, Estrategia y Competitividad Empresarial (observatorio GECE). Bankia. PR: Alejandro Escribá. 2019.
108. Análisis de la empresa exportadora valenciana. Generalitat Valenciana. PR: Joaquín Maudos. 2018.
109. económica de la industria audiovisual de la Comunitat Valenciana. Generalitat Valenciana. PR: Joaquín Maudos. 2018.
110. Contribución económica de los sectores intensivos en diseño de la Comunitat Valenciana. Generalitat Valenciana. PR: Joaquín Maudos. 2018.
111. El impacto económico de Mercadona en Extremadura. Mercadona. PR: Joaquín Maudos. 2018.
112. El impacto económico de Mercadona en Castilla-La Mancha en 2018. Mercadona. PR: Joaquín Maudos. 2018.
113. El impacto económico de Mercadona en Cataluña. Generalitat Valenciana. PR: Joaquín Maudos. 2018.
114. El sector agroalimentario de la Comunitat Valenciana en el contexto nacional. Generalitat Valenciana. PR: Joaquín Maudos. 2018.
115. El sector agroalimentario español en el contexto europeo. Cajamar. PR: Joaquín Maudos. 2018.
116. Estimación del impacto económico en la Comunitat Valenciana del evento deportivo Copa Davis. Turismo Valencia. PR: Joaquín Maudos. 2018.
117. Impacto Alquería Basket. Valencia Basket Club. PR: Joaquín Maudos. 2018.

118. Impacto de las competiciones deportivas de l'Alqueria del Bàsquet. Valencia Basket. PR: Joaquín Maudos. 2018.
119. Impacto económico del 38.º Maratón Valencia Trinidad Alfonso EPD. Sociedad Deportiva Correcaminos de València. PR: Joaquín Aldás and Joaquín Maudos. 2018-2019.
120. Impacto económico de Feria Valencia 2017. Feria Valencia. PR: Joaquín Maudos. 2018.
121. Impacto económico del Arena Valencia. Licampa 1617, SL. PR: Joaquín Maudos. 2018.
122. IviELAB, el Laboratorio de Análisis y Evaluación de Políticas Públicas. Presidencia, Generalitat Valenciana. PR: Joaquín Maudos and Francisco Pérez. (2018-).
123. La nueva metodología para la medición y el análisis de la estructura productiva en la Comunitat Valenciana y sus interrelaciones con el resto de regiones. Generalitat Valenciana. PR: Joaquín Maudos. 2018.
124. Observatorio sobre la situación financiera de las empresas valencianas en el contexto nacional. Generalitat Valenciana. PR: Joaquín Maudos. 2018.
125. Reformas estructurales en España. European Commission. PR: Juan Fernández de Guevara, Joaquín Maudos and Francisco Pérez. 2018.
126. Serie de documentos divulgativos Esenciales. Fundación BBVA. PR: Joaquín Maudos. 2018.
127. Análisis impacto económico del turismo en la ciudad de València. Fundación Turismo Valencia. PR: Joaquín Maudos. 2017-2018.
128. El impacto económico de Mercadona. Mercadona. PR: Joaquín Maudos. 2017-2018.
129. Impacto económico de plan de inversiones financieramente sostenibles del la Diputación de Valencia. Diputación de Valencia. PR: Joaquín Maudos. 2017-2018.
130. Observatorio de gobierno, estrategia y competitividad empresarial (Observatorio GECE). Bankia. PR: Joaquín Maudos. 2017-2018.
131. Promoción, desarrollo socioeconómico e integración territorial de la Comunitat Valenciana. Asociación Valenciana de Empresarios. PR: Joaquín Maudos. 2017-2018.
132. Impacto económico del 37.º Maratón Valencia Trinidad Alfonso EPD. Sociedad Deportiva Correcaminos de València. PR: Joaquín Maudos. 2017.
133. Impacto económico de Mercadona en Andalucía. Mercadona. PR: Joaquín Maudos. 2017.
134. Impacto económico de la Volvo Ocean Race salida de Alicante 2017-2018. SPTCV. PR: Joaquín Maudos. 2017.
135. Plan estratégico de atracción de inversión extranjera hacia la Comunitat Valenciana 2017-2019. Instituto Valenciano de Competitividad Empresarial. PR: Joaquín Maudos. 2017.
136. Serie de Documentos Divulgativos Esenciales. Fundación BBVA. PR: Joaquín Maudos. 2017.
137. Financiación autonómica: nuevo modelo. Conselleria de Hacienda y Modelo Económico, Generalitat Valenciana. PR: Francisco Pérez. 2016-2018.
138. Impacto económico del programa de apoyo a competiciones deportivas de la Comunitat Valenciana de la Fundación Trinidad Alfonso. Fundación Trinidad Alfonso. PR: Joaquín Maudos 2016-2019.

139. Condiciones financieras de las empresas españolas: Efectos sobre la inversión y la productividad. Fundación Banco Bilbao Vizcaya Argentaria (BBVA). PR: Joaquín Maudos. 2016-2017.
140. El valor económico de las actividades basadas en el conocimiento en España y sus regiones. Fundación Ramón Areces. PR: Joaquín Maudos. 2016-2017.
141. Análisis de los efectos de la adaptación del ancho de vía europeo de la Playa de Vías del Parque Industrial de Almussafes sobre el tráfico de mercancías. Fundación Ford. PR: Joaquín Maudos. 2016.
142. El servicio público audiovisual de la Comunitat Valencian: aspectos económicos. Presidència de la Generalitat Valenciana. PR: Joaquín Maudos. 2016.
143. Financiación autonómica: nuevo modelo. Conselleria de Hacienda y Modelo Económico de la Generalitat Valenciana. PR: Francisco Pérez García. 2016.
144. Impacto económico del 36.º maratón Valencia Trinidad Alfonso EPD. Sociedad Deportiva Correcaminos de València. PR: Joaquín Maudos. 2016.
145. Serie de Documentos Divulgativos Esenciales. Fundación Banco Bilbao Vizcaya Argentaria (BBVA). PR: Francisco Pérez García. 2016.
146. Impacto Económico de Mercadona. Mercadona. PR: Joaquín Maudos. 2015-2017.
147. Foro Cañada Blanch. PR: Joaquín Maudos. Fundación Cañada Blanch.: 2015.
148. Serie de Documentos Divulgativos Esenciales. Fundación Banco Bilbao Vizcaya Argentaria (BBVA). PR: Francisco Pérez García. 2015.
149. Crecimiento y competitividad: Los desafíos de un desarrollo inteligente. Fundación Banco Bilbao Vizcaya Argentaria (BBVA). PR: Francisco Pérez García. 2014.
150. Impacto económico del 34.º maratón Valencia Trinidad Alfonso. Fundación Deportiva Municipal de Valencia. PR: Joaquín Maudos. 2014.
151. Programa de Investigación FIAB-CAJAMAR-Ivie. Federación Española de Industrias de la Alimentación y Bebidas (FIAB) and Cajamar. PR: Francisco Pérez García. 2013-2016.
152. Endeudamiento de las empresas españolas en el contexto europeo: El impacto de la crisis. Fundación Banco Bilbao Vizcaya Argentaria (BBVA). PR: Juan Fernández de Guevara. 2013-2014.
153. Restricciones europeas de las empresas europeas. Fundación Banco Bilbao Vizcaya Argentaria (BBVA). PR: Joaquín Maudos. 2013.
154. Impacto económico del Maratón Divina Pastora Valencia. Fundación Deportiva Municipal de Valencia. PR: Joaquín Maudos. 2013.
155. Crecimiento y competitividad: Los retos de la recuperación. Fundación Banco Bilbao Vizcaya Argentaria (BBVA). PR: Francisco Pérez García. 2013.
156. El impacto del proyecto V408 Ford Ttransit Connect para el desarrollo de la Comunitat Valenciana. Ford España. PR: Joaquín Maudos. 2013.
157. Economic impact of the City of the Arts and Science. 2009. Gobierno Valenciano. PR: Joaquín Maudos.

158. Economic impact of the Ciudad de la Luz. 2009. Gobierno Valenciano. PR: Joaquín Maudos.
159. The Spanish banking system in the international context. BBVA Foundation. PR: Joaquín Maudos.
160. Observatory of the European financial markets integration: analysis of the Spanish case. Financial Studies Foundation. PR: Joaquín Maudos.
161. Economic impact of 32 America's Cup Valencia 2007. Gobierno Valenciano. PR: Joaquín Maudos.
162. Economic impact of the Gran Prix Europe of Formula 1. Gobierno Valenciano. PR: Joaquín Maudos.
163. "The economic impact of the Ciudad de la Luz de Alicante". Funding entity: Ciudad de la Luz. PR: Joaquín Maudos.
164. "Patents, technological inputs and spillovers among regions". Funding entity: Ivie. PR: Joaquín Maudos.
165. "Dependencia financiera, competencia bancaria y crecimiento económico". Funding entity: Fundación de las Cajas de Ahorros (FUNCAS). PR: Joaquín Maudos.
166. "Productividad e internacionalización: el crecimiento español ante los nuevos cambios estructurales". Funding entity: Fundación BBVA. PR: Francisco Pérez.
167. "The economic impact of the XXXII Edition of the America's Cup in Valencia". Funding entity: Fundación Generalitat Valenciana-Iberdrola. PR: Joaquín Maudos.
168. "Financial structure and performance of the banking sectors". Funding entity: Ivie. PR: Joaquín Maudos.
169. "Los costes del poder de mercado de las entidades bancarias: costes sociales y de eficiencia". Funding entity: FUNCAS. PR: Joaquín Maudos.
170. "Impacto de las actuaciones públicas en la Comunidad Valenciana". Funding entity: Consellería de Economía. PR: Francisco Pérez.
171. "The monitoring and structural changes and trends in the internal markets for financial services". Funding entity: European Commission. PR: Francisco Pérez y Phil Molyneux. Coordinator: Joaquín Maudos.
172. "Factores explicativos de la evolución del margen de intermediación en los sectores bancarios de la Unión Europea". Funding entity: FUNCAS. PR: Joaquín Maudos.
173. "Propuesta de un sistema de financiación de las unidades de gestión de la asistencia sanitaria". Funding entity: Conselleria de Sanidad (Generalitat Valenciana). PR: Francisco Pérez.
174. "Las infraestructuras de transporte y el crecimiento regional en España". Funding entity: Ivie. PR: Joaquín Maudos.
175. "Las cajas de ahorros ante la dinámica de cambio en el sistema financiero español (Las cajas de ahorros ante el siglo XXI). Funding entity: Fundación Caixa Galicia. Socios: Analistas Financieros Internacionales (AFI), Ivie, Universidad de Zaragoza. PR: Angel Bergés, Francisco Pérez and Vicente Salas.

176. "Impacto económico y análisis coste-beneficio de la Ciudad de las Artes y de las Ciencias de Valencia". Funding entity: CAC, S.A. PR: Joaquín Maudos.
177. "Impacto económico y análisis coste-beneficio del Museo de las Ciencias Príncipe Felipe de Valencia". Funding entity: CAC, S.A. PR: Joaquín Maudos.
178. "La productividad de la Caja de Ahorros y Monte de Piedad de Córdoba-Cajasur: 1992-1998". Funding entity: Caja de Ahorros y Monte de Piedad de Córdoba-Cajasur. PR: Joaquín Maudos.
179. "Estructura de mercado, eficiencia y rentabilidad en la industria española". Funding entity: Ivie. PR: Joaquín Maudos.
180. "Eficiencia en costes y eficiencia en beneficios en el sector bancario español: una aproximación no paramétrica". Funding entity: Ivie. PR: Joaquín Maudos.
181. "Capitalización y crecimiento en la economía navarra. 1955-1997". Funding entity: Fundación BBV. PR: Joaquín Maudos y Ezequiel Uriel.
182. "Capitalización y crecimiento en la economía riojana. 1955-1997". Funding entity: Fundación BBV. PR: Joaquín Maudos and Ezequiel Uriel.
183. "El Sector Bancario Español ante la Unión Monetaria Europea". Funding entity: Caja de Ahorros del Mediterráneo. PR: Francisco Pérez, Joaquín Maudos and José Manuel Pastor.
184. "Rendimientos bursátiles anómalos y eficiencia productiva en la banca española". Funding entity: Ivie. PR: Joaquín Maudos and Manuel Illueca.
185. "Elaboración del segundo informe de evaluación intermedia del POCV-FEDER de la Comunidad Valenciana 1994-1999". Funding entity: Consellería de Economía y Hacienda (Generalitat Valenciana). PR: Francisco Pérez, Matilde Mas Ivars (co-ordinators), Enrique Bigné and Joaquín Maudos.
186. "Capitalización y Crecimiento en España y sus Regiones 1955-1995". Funding entity: Fundación BBV. PR: Francisco Pérez and Matilde Mas."Geografía Económica y Política Territorial". Research partners: Centre D'Estudis de Planificació (CEP), Fundación de Estudios de Economía Aplicada (FEDEA), Instituto Vasco de Estudios e Investigación (IKEI) and Instituto Valenciano de Investigaciones Económicas (Ivie). "El Stock de Capital en la Economía Española". Funding entity: Fundación BBV. PR: Francisco Pérez García.
187. "Dotaciones de Capital Público y Desarrollo Regional en la Comunidad Autónoma de Cataluña (1993-1994)". Centro de Investigación: Instituto Valenciano de Investigaciones Económicas (Ivie), PR: Matilde Mas Ivars, Francisco Pérez García and Ezequiel Uriel Giménez.
188. "Dotaciones de Capital Público y Desarrollo Regional (1991-1993)". Funding entity: Ministerio de Economía y Hacienda. Ivie. PR: Matilde Mas Ivars, Francisco Pérez García and Ezequiel Uriel Giménez.
189. "Análisis del Control Monetario en España". Funding entity: Ivie. PR: Javier Quesada Ibañez. PR: Francisco Goerlich, Joaquín Maudos Villarroja and Javier Quesada Ibañez.
190. "El Impacto del Cambio Tecnológico en el Sistema Bancario: El Cajero Automático". Funding entity: Ivie. Researcher: Francisco Pérez (PR) and Joaquín Maudos.

CONFERENCES, CONGRESS AND SEMINARS (Since 1998)

INTERNATIONAL

1. Participation in the Wolpertinger Conference 2019. Venice. Italy, August 28, 2019.
2. Paper by Paula Cruz-García, Juan Fernández de Guevara and Joaquin Maudos: "Market Power in the Spanish Banking System: A Regional Perspective", Regional Studies Association Global Conference in China. Regional Governance, Industrial Restructuring and Sustainable Development. Yingjie Exchange Center, Peking University, Beijing China, June 29-July 1, 2018.
3. Paper by Paula Cruz-García, Juan Fernández de Guevara and Joaquin Maudos: "The evolution of inequalities in the market power of European banking", Wolpertinger meeting, Santander, 29 August-1 September 2017.
4. Communication by Rolf Färe, Shawna Grosskopf, Joaquín Maudos and Emili Tortosa-Ausina: Efficiency and Market Power in Spanish Banking, The 23rd Australasian Finance and Banking Conference, Sydney (Australia), 17 December 2010.
5. Communication by Joaquín Maudos and Juan Fernández de Guevara: Bank Size, Market Power and Financial Stability, Wolpertinger Conference 2010, Bangor University (UK), 10 September 2010.
6. "The contribution of technological inputs and spillovers to regional competitive and economic growth", Regional Studies Association Conference. Understanding and Shaping Regions: Spatial, Social and Economic Futures Lovaina, Belgium, 6-8 april 2009.
7. "Regional Financial Development and Bank Competition: Effects on Firms' Growth", The Wolpertinger Conference, The European Association of University Teachers of banking and finance, 3-6 de September de 2008, Oporto (Portugal) (with Fernández de Guevara, J.)
8. "The contribution of technological activity and ITC to economic growth: the case of the Spanish regions", 48º Congreso de la European Regional Science Association, Liverpool (United Kingdom), 27-31 August 2008 (with M. Gumbau).
9. "Financial development, banking competition and economic growth", SUERF and Bank of Finland joint Conference on Financial Markets, Innovation and Growth, Helsinki (Finlandia), 20-21 September 2007 (with. Fernández de Guevara).
10. "Regional financial development and bank competition: effects of economic growth", en European Regional Association, Paris, 29 August-1 de September 2007 (with J. Fernández de Guevara).
11. "Explaining market power differences in banking: a cross-country study", The VIII Italian-Spanish Meeting on Financial Mathematics, Verbania Intra, Lago Maggiore, Italy 30 June – 1 July 2005, (with A. Nagore).
12. "Estimating the intensisty of price and non-rpice competition in banking: application to the Spanish case", International Conference on Competition, Stability and Integration in European Banking Brussels, organized by European Central Bank, CEPR, and Center for Financial Studies, Burssels, Belgium, 23-24 May 2005 (jointly with Dave Humphrey, Juan Fernández de Guevara and Santiago Carbó).

13. "Does banks discriminate real investment?", The European Association of University Teachers in Banking and Finance. The Wolpertinger Conference, Cracow University of Economics, Cracow (Poland), September 2-4, 2004 (jointly with F. Perez and J. Quesada).
14. The evolution of banking competition in Europe: price vs. non-price competition", 25TH SUERF Colloquium, Competition and profitability in European Financial Services: Strategic, Systemic and Policy Issues, 14-16th, Madrid (jointly organised with IESE and Banco de España) (jointly with Dave Humphrey, Juan Fernández de Guevara and Santiago Carbó).
15. "The European financial integration: is there conclusive evidence of convergence?", *European Association of University Teachers of Banking and Finance*. Annual Seminar. Siena (Italy), 11-13 September 2002 (jointly with J. Fernández and F. Pérez).
16. "Transport infrastructures and regional growth: evidence of the Spanish case", *International Economic Association (IEA) 13th World Congress*, Lisbon, Portugal, 9-13 September 2002 (jointly with M. Gumbau and P. Cantos).
17. "Market power in European banking sectors", *European Association of University Teachers of Banking and Finance*. Annual Seminar. Málaga (Spain). 5-7 September 2001 (jointly with J. Fernández and F. Pérez).
18. "Cost efficiency and profit efficiency in the banking systems of the European Union", *European Association of University Teachers of Banking and Finance*. Annual Seminar. Paris. 2-6 September 1998 (jointly with Pastor, Pérez and Quesada).

NATIONAL

1. Participation in the seminar *Navidad ADEFAM 2023. El empresario en la sociedad*. Organized by ADEFAM along with AVE. Madrid, 27 November 2023.
2. Paper *Evolució recent i reptes de l'economia valenciana*. Economicament Vall d'Albaida, Premis Sergi Pomar Montahud. Coeval and Caixa Ontinyent, 16 November 2023.
3. Joaquín Maudos analyzes la distribución regional de los fondos del programa Next Generation EU in the XXXVIII Jornadas de Alicante sobre Economía Española. Participate in the first session. *Fondos Next Generation EU*. XXXVIII Jornadas de Alicante sobre Economía Española *La economía española: vientos a favor, vientos en contra*. Instituto de Economía Internacional. Universidad de Alicante, 9-10 November 2023.
4. Participation in the presentation of the *1er Observatorio de Valoración del Empresariado*. Organized by AVE. Valencia, 12 September 2023.
5. Joaquín Maudos presents the *Observatorio del sector agroalimentario español en el contexto europeo. Informe 2022*. Cajamar. Madrid, 22 June de 2023.
6. Conferencia *El sector agroalimentario español en el contexto europeo*. Asamblea General Ordinaria de Cooperatives Agro-alimentàries de la Comunitat Valenciana. Salones Siglo XXI, L'Alcudia (Valencia), 9 de junio de 2023.
7. Conference *Impacto económico de los eventos deportivos: reflexiones desde la experiencia valenciana*. Presentación del CIED 13, Congreso Iberoamericano de Economía del Deporte 2023. Organized by Sociedad Española de Economía del Deporte (SEED), Valencia, 8 June 2023.

8. *V Congreso de Economía Valenciana*. Situación y retos. Joaquín Maudos presents the report "Situación y retos de la economía valenciana". Organized by Generalitat Valenciana and Ivie. València, 28 November 2022.
9. Participation in the presentation of the *Observatorio sobre el sector agroalimentario de las regiones españolas: Aragón*. Organized by Cajamar and Cámara de Comercio de Zaragoza, 30 November 2022.
10. Conference: "Situación actual del Sector Bancario y análisis del impacto del nuevo impuesto a la banca". Colegio de Economistas de Valencia, 9 November 2022.
11. Participation in the presentation of the report *2021 Observatorio sobre el Sector Agroalimentario de las regiones españolas*. Grupo Cooperativo Cajamar, 4 November 2022.
12. Participation in Foro Futuro: *La fiscalidad adecuada en tiempos de crisis*. Foro Futuro Observatorio de tendencias económicas. Santander, Cinco Días and El País. Madrid. 21 September 2022.
13. Participation in Debates sobre el coste de capital de la banca. IEAF-FEF. 20 September 2022.
14. Presentation of the report *Inclusión Financiera en España*. La Asociación Española de Banca (AEB), CECA y la Unión Nacional de Cooperativas de Crédito (UNACC). Madrid, 12 July 2022.
15. Paper: "El sector agroalimentario español en el contexto europeo". *VIII Congreso de Cooperativas Agro-alimentarias de España*. Toledo, 30 June 2022.
16. Presentation of the report *2021 del Observatorio del Sector Agroalimentario Español en el Contexto Europeo* de Cajamar. Grupo Cooperativo Cajamar, 16 June 2022.
17. Paper: "Retos, amenazas y oportunidades para la economía española". *VIII Congreso Andimac La Distribución 3.0*. Valencia, 8 June 2022.
18. Participation in the presentation of the study *Financiación de Intangibles*. Fundación de Estudios Financieros. Madrid, 19 April 2022.
19. Participation in the presentation of the report *Previsiones económicas para el primer trimestre de 2022*. ORFIN, Thinking Heads and Universidad de Alcalá. 6 April 2022.
20. Participation in the presentation of the report *Previsiones económicas para el cuarto trimestre de 2021*. Orfin, Thinking Heads and Universidad de Alcalá, November 29, 2021.
21. Participation in the presentation of the report *2020 del Observatorio del Sector Agroalimentario Español de Cajamar*. Grupo Cooperativo Cajamar, July 8, 2021.
22. Participation in the round table of *Banking Lab Financiación de Activos Intangibles*. Promoted by the AEB Foundation through CUNEF, July 6, 2021.
23. Participation joint Laura Hernández in the presentation of the report *Competencias digitales y colectivos en riesgo de exclusión en España: determinantes en el contexto del COVID-19*. The study developed for the COTEC Foundation will be presented at the MWC (Mobile World Congress) in Barcelona, June 29, 2021.
24. Participation in webinar *Presentación de Previsiones Económicas ORFIN - Primavera 2021*. Organiza Orfin, Thinking Heads and Universidad de Alcalá, May 27, 2021.

25. Participation in the presentation of the Economic Forecasts report. 1st quarter 2021. Organized by the Observatory of Financial Reality (ORFIN), an initiative of the University of Alcalá de Henares and Thinking Heads. February 11, 2021.
26. Seminar online "Dinamismo empresarial y digitalización: retos ante la crisis del COVID-19". Organized by Fundación Ramón Areces and Ivie. November 3, 2020.
27. Participation in the «VI Foro de Economía y Empresa». Colegio de Economistas de València y Facultat d'Economia de València. February 2, 2020.
28. Paper: "Trayectoria y situación actual de la economía valenciana: retos pendientes". Presentation of the report: La sofisticación de las exportaciones de la Comunidad Valenciana, motor del crecimiento. Caixabank y Cámara de Comercio de Valencia. Valencia, 12 December 2019.
29. Participation in "Jornada Economía del turismo deportivo". Diàlegs MESVAL, Càtedra Model Econòmic Sostenible València i Entorn. Facultat d'Economia de València. Valencia, 11 December 2019.
30. Participation in "Desayuno informativo: El impacto económico de Feria Valencia". Diario Levante-EMV, València, 10 December 2019.
31. Participation in "Jornada Principales retos actuales y futuros del sector bancario español". Presentation of the paper of the 5ª Sesión del Panel de Seguimiento Financiero IEAF-FEF de la Economía Española. Palacio de la Bolsa de Madrid, 7 November 2019.
32. Participation in "Primera Jornada Anual del Observatorio GECE". Bankia - Ivie. Valencia, 25 June 2019.
33. Participation with Francisco Pérez in "Jornada Comunidad Valenciana 2023". PwC y AVE, València, 15 May 2019.
34. Paper: Rentabilidad y márgenes del sector bancario español. V Panel de seguimiento financiero IEAF-FEF de la economía española. Instituto Español de Analistas Financieros and the Fundación de Estudios Financieros (IEAF-FEF). Madrid, 4 April 2019.
35. Paper: "Cambios en las condiciones de acceso a la financiación: Vulnerabilidad financiera de las empresas". Conferencia sobre Riesgo País, Coface y Cajamar. Elche (Alicante), 15 November 2018.
36. Ponencia: "Situación actual y retos del sector bancario español". Jornada Los orígenes de la internacionalización bancaria en España y sus posiciones actuales. Fundación Ramón Areces. Madrid, 5 October 2018.
37. Conference: "La banca española tras la reestructuración: retos futuros", Conferencia 50 aniversario Caixa Altea. Alicante, 29 June 2018.
38. Conference: "Pesente y futuro de la economía española", Coffee break: La tertulia con empresas. Caixabank. València, 6 June 2018.
39. Participation: "Conferencia sobre Riesgo-País en València", COFACE. València, Cámara de Comercio de Valencia, 5 June 2018.

40. Participation: "Conferencia sobre Riesgo-País en San Sebastián", COFACE. San Sebastián, Centro Kursaal Elkargunea Guipúzcoa, 24 May 2018.
41. Paper: "La reestructuración del sector bancario español: efectos sobre la concentración y la exclusión financiera", Foro Económico de Galicia - IX Reunión a Toxa. Vigo, 12 April 2018.
42. Paper: "Perspectivas de la economía española". Jornada: El cliente internacional en los sectores inmobiliario y turístico-hoteler. Alicante, 21 February 2018.
43. Participation: "Foro Valenciano por el Corredor Mediterráneo", Conselleria de Vivienda, Obras Públicas y Vertebración del Territorio de la Generalitat Valenciana. València, 12 February 2018.
44. Paper by Joaquín Maudos "Los bancos tras la crisis inmobiliaria". Jornada Los Bancos y las cicatrices de la crisis inmobiliaria, Colegio de Economistas de Madrid, Colegio de Economistas de Madrid, 28 November 2017.
45. Participation by Joaquín Maudos in the round table "Presente y futuro del sector bancario español". Cátedra de finanzas internacionales Banco Santander. Facultat d'Economia, Universitat de València, Facultad de Economía de Valencia, 24 November 2017.
46. Participation by Joaquín Maudos in the round table "Impacto económico de la Volvo Ocean Race". Pabellón Comunitat Valenciana. Alicante. Spain. 19 October 2017.
47. Paper by Joaquín Maudos: "Situación actual del sector bancario Jornada La banca y sus retos más inmediatos". Colegio de Economistas de Valencia. COEV. Spain. 12 September 2017.
48. Paper by Joaquín Maudos: "Situación actual del sector bancario español: factores que presionan la rentabilidad", VIII Jornada sobre el Sector Bancario Español analiza la viabilidad y el futuro de la banca. València, 22 June 2017.
49. Participation by Joaquín Maudos: in the session Ocupació, creixement i model econòmic of the Convenció d'idees. La via valenciana Universitat Politècnica de València. 18 February 2017.
50. Participation by Joaquín Maudos in "III Fòrum d'Economia i Empresa". Facultat d'Economia de València, 8, 9 and 10 November 2016.
51. Participation by Joaquín Maudos in session 4 Workshop ANAECO 2016. Facultat d'Economia, Valencia (Spain) 6 July 2016.
52. Participation by Joaquín at the roundtable: Los Grandes retos de la economía internacional en 2016. Conferencia sobre Riesgo País 2016. Cámara de Comercio, València (Spain), 5 May 2016.
53. Contribution by Joaquín Maudos: Jornada "Financiación empresarial en España: Estrategias de futuro". Discussion Empresas y financiación de futuro. Salón de Actos, Palacio de la Bolsa de Madrid (Spain), 10 March 2016.
54. Paper by Joaquín Maudos: ¿Industria y/o servicios en la economía valenciana?. Cámara de Comercio de Valencia, 24 February 2016.
55. Communication by Joaquín Maudos: Los retos de la economía española, en Foro de Inversión 2015. Centro Europeo de Empresas Innovadoras (CEEI) Castellón (Spain), 19 November 2015.

56. Communication by Joaquín Maudos: Los retos de la economía española. Murcia (Spain), 25 June 2015.
57. Contribution by Joaquín Maudos: Jornada Situación actual de la Banca en España y retos futuros Balance de la reestructuración bancaria y factores de riesgo. Retos futuros. Valencia, 14 May 2015.
58. Participation by Joaquín Maudos. Presentation of the Report "Informe Económico de la Industria de Alimentación y Bebidas 2014". Madrid, 12 May 2015.
59. Contribution by Joaquín Maudos at the Cátedra Fundación ICO PYME presentation: Discussion. Madrid, 29 April 2015.
60. Participation by Joaquín Maudos: Study presentation Los retos de la financiación del sector empresarial. Valencia, 28 April 2015.
61. Contribution by Joaquín Maudos and Francisco Pérez: IV Jornadas de Economía y Empresa Facultat d'Economia de la Universitat de València-Fundación Cañada Blanch. Discussion Actualidad económica a debate: situación y perspectivas. Universitat de València. Valencia, 12 February 2015.
62. Seminar by Santiago Carbó and Joaquín Maudos: El sector bancario español en la nueva Unión Bancaria Europea. Universitat de València, 19 January 2015.
63. Participation by Joaquín Maudos: Study presentation Los retos de la financiación del sector empresarial (in Spanish). 16 January 2015.
64. 3Communication by Joaquín Maudos. Coffe&Break. La tertulia con CaixaEmpresa. Los retos de la economía española. Valencia, 6 November 2014.
65. Participation by Santiago Carbó, José García Montalvo and Joaquín Maudos: Review presentation Papeles de Economía Española n.º 141 Nuevos negocios bancarios. Madrid, 22 September 2014.
66. Participation: Discussion on the Spanish Economy. Bolsa de Valencia. Valencia, 11 June 2014.
67. Participation by Joaquín Maudos: Coface Country Risk Meeting. Valencia, 27 May 2014.
68. Conference by Joaquín Maudos. Economía Española: ¿Un punto de inflexión?. Elche, 18 November 2013.
69. Seminar by Joaquín Maudos and Santiago Carbó: La reestructuración del sector financiero. Cátedra de Finanzas Internacionales. Valencia, 13 November 2013.
70. Conference by Joaquín Maudos. Breakfast meeting organized by Marsh Risk Consulting to discuss default risk. Valencia, 24 October 2013.
71. Participation by Joaquín Maudos. XXIII Congreso Nacional de la Asociación Científica de Economía y Dirección de la Empresa (ACEDE). Discussion Estrategia empresarial y sostenibilidad: Un compromiso con la sociedad. Universidad de Málaga, 16 September 2013.
72. Participation by Joaquín Maudos. Discussion Retos de la economía española a medio plazo, ¿podemos volver a crecer? Bolsalia 2013. Madrid, 6 June 2013.

73. Conference by Joaquín Maudos. El sector bancario español tras su rescate europeo. Valencia, 12 March 2013.
74. Conferences by Santiago Carbó and Joaquín Maudos at the seminar El Sector Bancario Español tras el Rescate Europeo. Valencia, 6 March 2013.
75. Opening speech by Joaquín Maudos at the III Curso de Banca Cooperativa. Presente y futuro del sistema financiero español. Valencia, 14 February 2013.
76. Paper by Joaquín Maudos at the Día de la persona emprendedora Comunitat Valenciana. La reestructuración del sector bancario español: retos pendientes. Valencia, 15 November 2012.
77. Participation by Joaquín Maudos at the discussion La importancia del ahorro en tiempos de crisis. Universitat de València. Valencia, 31 October 2012.
78. Communication by Joaquín Maudos at the Jornada de debate sobre desapalancamiento y crecimiento en España. Unión Bancaria, ¿sí o no? Condicionantes. Madrid, 10 October 2012.
79. Conference by Joaquín Maudos at the Conferencia sobre Riesgo País en Valencia: La importancia del sector bancario español para salir de la crisis: retos pendientes. Valencia, 26 April 2012.
80. Communications by Santiago Carbó and Joaquín Maudos at the Observatorio Económico-Financiero CIFF: El sector bancario español. CIFF, Madrid, 16 April 2012.
81. Participation by Joaquín Maudos and Santiago Carbó at the Jornadas de Pensamiento Económico Contemporáneo Más allá de la Gran Recesión. Valencia, 28 March 2012.
82. Conferences by Santiago Carbó and Joaquín Maudos La reestructuración del sector de las cajas de ahorros. An activity organized by the Cátedra de Finanzas Internacionales de la Universitat de València. Valencia, 14 March 2012.
83. Communications by Santiago Carbó and Joaquín Maudos at the Seminario sobre la situación del sector financiero y bancario. ADEIT Fundación Universidad-Empresa, Valencia, 14 March 2012.
84. Participation by Santiago Carbó and Joaquín Maudos at the Forum Forinvest 2012. Feria Valencia. 15 February 2012.
85. Participation by Joaquín Maudos at the Jornada sobre la reforma del sistema bancario español. Universidad de Zaragoza, Zaragoza, 25 January 2012.
86. Participation by Joaquín Maudos at the II Foro Economía-Empresa-Derecho El proceso de bancarización de cajas de ahorros, UJI (Castellón), 15 December 2011.
87. Communication by Joaquín Maudos at the VI Jornadas para profesionales financieros, Barcelona, 25 November 2011.
88. Communications by Santiago Carbó, Juan Fernández de Guevara, Joaquín Maudos, José Manuel Pastor and Emili Tortosa at the XIX Finance Forum on behalf of the Spanish Finance Association (AEFIN). Granada, 17-18 November 2011.
89. Participation by Joaquín Maudos at the Kessler&Casadevall and Cuatrecasas Gonçalves Pereira conference Asignación de activos: más importante que nunca. Madrid, 3 November 2011.

90. Conference by Joaquín Maudos and Santiago Carbó: Situación y Retos de las Cajas de Ahorro, Cátedra en Finanzas Internacionales-Banco Santander, Universitat de València, 13 April 2011.
91. Participation by Joaquín Maudos at the Jornadas sobre reestructuración de las cajas de ahorros y sistemas institucionales de protección. CajaGRANADA, Granada, 17 December 2010.
92. Communication by Joaquín Maudos and Juan Fernández de Guevara: Financial crisis, financial integration and economic growth, XXXV Simposio de la Sociedad Española de Economía, Universidad Autónoma de Madrid, Madrid, 16 December 2010.
93. Communication by Juan Fernández de Guevara and Joaquín Maudos: Financial Crisis, Financial Integration and Economic Growth: The European Case, XVIII Finance Forum, Palacio de Congresos, Elche, 18 November 2010.
94. Conference by Joaquín Maudos: El sector bancario español en el contexto europeo: los retos de la crisis, Seminario de Mujeres Grandes, Colegio Mayor Rector Pesset Valencia, 11 November 2010.
95. Participation by Joaquín Maudos: Discussion on current issues in the financial system "Cuestiones actuales del sistema financiero", FUNCAS, Edificio Foro, Madrid, 16 July 2010.
96. Seminar by Joaquín Maudos about the Spanish banking sector, Universidad Católica San Antonio de Murcia (Murcia), 8 May 2010.
97. Conference by Joaquín Maudos: Los retos del sector bancario español ante la crisis, IX Jornadas de Economía Mediterránea "Consecuencias de la crisis financiera en la economía real y en el sector financiero", Murcia, 16 April 2010.
98. Conference by Joaquín Maudos: El sector bancario español ante la crisis, Nau Gran, Universitat de València, 10 December 2009.
99. Participation by Joaquín Maudos: Round-table debate on the present and future of Spain's financial system, 2009 CEU summer university course "Reflexionando sobre la crisis económica", Palacio de Colomina (Valencia), 29 June 2009.
100. Paper by Joaquín Maudos: La banca española en el contexto internacional: los retos de la crisis económico-financiera, VII Economic Forum of Carmona "Current economic problems: new challenges, old problems", Carmona (Seville), 19 June 2009.
101. Paper by Joaquín Maudos: La banca española en el contexto internacional: los retos de la crisis económico-financiera (Spanish banking in an international context: challenges of the financial crisis), Seminar organized by the Accounting and Finance Department, UJI (Castellón), 14 May 2009.
102. Participation by Joaquín Maudos: Research seminar La banca española en el contexto internacional: fortalezas y debilidades, Economics Department of the Pablo Olavide University, Seville, 16 March 2009.
103. Joaquín Maudos' communication: Regional Financial Development and Bank Competition: Effects On Firm's Growth, Universidad de Oviedo, 28 March 2008.
104. "Regional financial development and bank competition: effects on firms' growth", XXXII Simposio de Análisis Económico, Granada, December 13-15, 2007 (with Juan Fernández de Guevara).

105. "The evolution of banking competition in Mexico (1993-2005)", XXXII Simposio de Análisis Económico, Granada, December 13-15, 2007 (with Liliana Solís).
106. "The evolution of banking competition in Mexico (1993-2005)", XV Foro de Finanzas, Palma de Mallorca, 15-16 November 2007 (with Liliana Solís).
107. "Coste de la financiación empresarial. Banca relacional y competencia bancaria: evidencia del caso español ", XIII Foro de Finanzas, UJI, Castellón, november 2006 (with M. Illueca).
108. "Financial dependence, banking competition and economic growth", XIII Foro de Finanzas, UJI, Castellón, November 2006 (with J. Fernández de Guevara).
109. "Estimating the intensity of price and non-price competition in banking: application to the Spanish case", XXX Simposio de Análisis Económico, Murcia, 15-17 December 2005 (with D. Humphrey, J. Fernández de Guevara and S. Carbó).
110. "The cost of market power in banking: social loss vs. inefficiency cost", XIII Foro de Finanzas, CEMFI (Banco de España), Madrid, 17-18 November 2005 (with J. Fernández de Guevara).
111. "The cost of market power in banking: social loss vs. inefficiency cost", XXI Jornadas de Economía Industrial, Bilbao, 8-9 September 2005 (with J. Fernández de Guevara).
112. "Estimating the intensity of price and non-price competition in banking", XXI Jornadas de Economía Industrial, Bilbao, 8-9 september 2005 (with S. Carbó, D. Humphrey and J. Fernández de Guevara).
113. "Factores determinantes del poder de mercado de los bancos españoles", XXVIII Simposio de Análisis Económico, Sevilla, 11-13 December 2003 (jointly with J. Fernández de Guevara).
114. "Factores determinantes del poder de mercado de los bancos españoles", Foro de Finanzas, Alicante, 11 November 2003 (jointly with J. Fernández de Guevara).
115. "Poder de mercado vs. competencia en la banca española", XXVI Simposio de Análisis Económico, 14-16 December 2001, Alicante (jointly with F. Pérez).
116. "Factors explaining the evolution of the interest margin in the banking sectors of the European Union", XXVII Simposio de Análisis Económico, Salamanca, 12-14 December 2002 (jointly with J. Fernández de Guevara).
117. Comentator in I Encuentro de Economía Industrial, Universidad Pompeu Fabra in Barcelona, 13-15 September 2001.
118. "Rentabilidad y estructura de ingresos en las empresas del sector bancario español", XXV *Simposio de Análisis Económico*, 19-21 December 2000, Bellaterra, Barcelona (jointly with Pérez and Fernández de Guevara).
119. "Rentabilidad, estructura de mercado y eficiencia en la industria española", XXIV *Simposio de Análisis Económico*, 15-17 December 1999, Bellaterra, Barcelona (jointly with Gumbau).
120. "Regulation and efficiency in the European railways", XXIV *Simposio de Análisis Económico*, 15-17 December 1999, Bellaterra, Barcelona (jointly with Cantos).
121. "The European single market and bank efficiency: the importance of specialisation", XXIV *Simposio de Análisis Económico*, 15-17 December 1999, Bellaterra, Barcelona (jointly with Pastor, Pérez and Quesada).

122. "The single European market and bank efficiency: the importance of specialisation", *VII Foro de Finanzas*, 25-26 November 1999, Valencia (jointly with Pastor, Pérez and Quesada).
123. "Determinantes de la eficiencia técnica de la industria española", *5º Encuentro Gallego de Jóvenes Investigadores de Análisis Económico*, 14-16 July 1999, La Coruña (jointly with Gumbau).
124. "The European single market and bank efficiency: the importance of specialisation", *III Foro de Finanzas de Segovia*, 6-7 July 1999, Segovia, Spain (jointly with Pastor, Pérez and Quesada).
125. "Efficiency and productive specialization: an application to the Spanish regions", *II Encuentro de Economía Aplicada*, 3-5 June 1999, Zaragoza, Spain (jointly with Pastor and Serrano).
126. "Efficiency and productive specialization: an application to the Spanish regions", *II Encuentro de Economía Aplicada*, 3-5 June 1999, Zaragoza, Spain (jointly with Pastor and Serrano).
127. "Eficiencia en costes y beneficios en el sector bancario español: una aproximación de frontera estocástica", *II Encuentro de Economía Aplicada*, 3-5 June 1999, Zaragoza, Spain (jointly with Pastor).
128. "Efficiency and productive specialization: an application to the Spanish regions", *XXIII Simposio de Análisis Económico*, 16-18 December 1998, Bellaterra, Barcelona (jointly with Pastor and Serrano).
129. "Human capital in OECD countries: technical change, efficiency and productivity", *XXIII Simposio de Análisis Económico*, 16-18 December 1998, Bellaterra, Barcelona (jointly with Pastor and Serrano).
130. "Efficiency, technical change and productivity in the European Railways: a stochastic frontier approach", *XXIII Simposio de Análisis Económico*, 16-18 December 1998, Bellaterra, Barcelona (jointly with Cantos).
131. "Convergencia en las regiones españolas: cambio técnico, eficiencia y productividad", *4º Encontro Galego de Novos Investigadores de Analise Economica*, 16-17 July 1998, Santiago de Compostela, Spain (jointly with Pastor and Serrano).
132. "Eficiencia y competencia en el sector bancario español: la importancia de la especialización", *Analistas Financieros Internacionales, II Foro de Segovia, "Workshop" en Finanzas*, 7-9 July 1998, Segovia, Spain (jointly with Pastor and Pérez).
133. "Convergence in OECD countries: technical change, efficiency and productivity", *Workshop sobre eficiencia y productividad*, 17-20 June 1998, Oviedo (jointly with Pastor and Serrano).
134. "Las fuentes del crecimiento regional en España (1964-1993): un análisis frontera sectorial", *I Encuentro de Economía Aplicada*, 4-6 June 1998, Barcelona (jointly with Pastor and Serrano).
135. "Eficiencia y competencia en el sector bancario español: la importancia de la especialización", *I Encuentro de Economía Aplicada*, 4-6 June 1998, Barcelona (jointly with Pastor and Pérez).
136. "Una aproximación al análisis de la eficiencia: aplicación a la evaluación intermedia del Programa Operativo FEDER de la Comunidad Valenciana (1994-1999)", *Conferencia sobre*

las prácticas de evaluación en el campo de las políticas estructurales, 16-17 March 1998, Sevilla (jointly with Mas and Pérez).

DIRECTOR OF WORKSHOPS

1. Seminar: X Conference on the Spanish banking sector: Valencia. Ivie. Valencia, 24 September 2019. https://www.ivie.es/es_ES/ptseminario/x-jornada-sector-bancario-espanol/.
2. Seminar: IX Conference on the Spanish banking sector: Innovación tecnológica y modelo de negocio. Ivie. Valencia, 5 November 2018.
3. Seminar: 8th VIII Conference on the Spanish banking sector: Transición del sector bancario y nuevos modelos de negocio. Ivie. Valencia, 22 July 2017.
4. Seminar: 7th Conference on the Spanish banking sector: La recuperación de la rentabilidad: factores de riesgo. Valencia, 8 June 2016. <http://www.ivie.es/en/actividades/noticias/2016/seminario-vii-jornada-sobre-el-sector-bancario-espanol-la-recuperacion-de-la-rentabilidad-factores-de-riesgo.php>.
5. Seminar: 6th Conference on the Spanish banking sector: Spanish banks facing the banking union. Ivie. Valencia, 5 February 2015. <http://www.ivie.es/en/actividades/noticias/2015/seminario-vi-jornada-sobre-el-sector-bancario-espanol-la-banca-espanola-ante-la-union-bancaria.php>.
6. BBVA Foundation-Ivie Seminar: The indebtedness of the Spanish economy: A burden on the recovery. Valencia, 23 October 2014.
7. Seminar: 5th Conference on the Spanish banking sector. The Spanish banking sector after its rescue: Present and future. Ivie. Valencia, 10 March 2014.
8. Seminar: 4th Conference on the Spanish banking sector. Ivie. Valencia, 28 February 2013.

GRANTS AND AWARDS

- **Extraordinary Ph.D. Prize** granted by the Government of the University of Valencia (30th April 1996)
- 2nd Prize for the paper "The single European market and bank efficiency: the importance of specialisation" presented at the *VII Foro de Finanzas* the 25-26 November 1996 in Valencia.
- Grant from the Culture, Education and Science Board from the Valencian regional government.
- Grant from the Caja de Madrid Foundation, predoctoral type
- Grant from the Caja de Madrid Foundation, postdoctoral type
- Grant from NATO's Scientific Programme

PH.D. DIRECTION

- "La competencia de la banca mexicana", Liliana Solís (Universidad Complutense de Madrid), 23 of June 2008. Mark: sobresaliente cum laude. Universidad Complutense de Madrid, June 2008 (Mención Europea y Programa de Doctorado con Mención de Calidad).
- "Eficiencia y competencia en los sectores bancarios: cambios recientes en España y Europa", Juan Fernández de Guevara, Universitat de València, June 2005.

IMPARTED COURSES

1. "Presente y futuro del sistema financiero español", Universidad C.E.U San Pablo, Reflexionando sobre la crisis económica. Valencia, 29-30 June 2009.
2. "Curso sobre sistema financiero español", course for Confederación de Empresarios Valencianos (CEV), 26 May 2009.
3. "La banca española en el contexto internacional: los retos de la crisis económico-financiera", Departamento de Finanzas y Contabilidad, UJI (Castellón), 14 May 2009.
4. "El sector bancario español ante la crisis financiera: fortalezas y debilidades", Seminar given in Universidad Pablo Olavide, 16 march de 2009, Sevilla.
5. "Mesa redonda sobre factores de crecimiento económico y social: la tecnología", en "El modelo español de crecimiento y su financiación", Almuñecar (Málaga), 20-24 September 2004. Caja Granada and Universidad de Granada.
6. "La integración y la eficiencia económica de los sistemas financieros europeos", Course on "Sistema financiero y desarrollo económico: el caso de Andalucía", Centro Mediterráneo de la Universidad de Granada y FUNCAS, Granada (Spain) 20-24 October 2003.

7. "Productividad y eficiencia" y "Convergen las regiones en eficiencia?", Desigualdad, diversidad y convergencia: instrumentos de medida, Instituto Valenciano de Investigaciones Económicas (Ivie), Valencia (Spain) 2 and 12 December, 1997.
8. "Eficacia y eficiencia del POCV-FEDER 1994-1999", *Evaluación intermedia del programa FEDER en la Comunidad Valenciana: lecciones de la experiencia*, Instituto Valenciano de Investigaciones Económicas (Ivie), Valencia (Spain) 14-18 November 1997.
9. "La convergencia regional en España: ¿qué hemos aprendido?" *Las autonomías de ayer a hoy: capitalización, crecimiento y descentralización autonómica*, Summer courses of the University of País Vasco. San Sebastián (Spain), 8 September, 1997.

OTHER MERITS

- Member of Cotec's Top 100 Experts. He has been appointed by the Cotec Foundation for Innovation as one of its Top 100 Experts.
- Member of the Editorial Board of the *European Review of Economics and Finance*.
- Consultant for the European Commission.
- UN Consultant.
- Research performance: five six-year periods: 1990-95, 1996-2001, 2002-2007, 2008-2013 and 2014-19.
- Knowledge transfer performance: one six-year period.
- Teaching performance: Six five-year teaching periods.
- Referee of the *Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva*, and *BBVA Foundation*.
- Assessment of the research activity: 3 research periods of six years (1990-95, 1996-2001 and 2002-07).
- Assessment of the teaching activity: Three teaching periods of five years.
- Member of the Academic Committee of the Interuniversity Ph.D. Programme of Quantitative Finance.
- Director of the University Degree in "Bank Management" (postgraduate courses).
- Member of Scientific Committees:
 - Simposio de Análisis Económico, 2009, 2010, 2011 y 2012.
 - Foro de Finanzas, 2006, 2007, 2008, 2010, 2011 y 2012.
 - European Financial Management Association, 2011, 2012
- Member of Ph.D. Committees:
 - María Ángeles Díaz: "Comportamiento y eficiencia en las empresas de leasing financiero", 1997, Director: Francisco Pérez, Universitat de València
 - Rafael López del Paso: "Política monetaria, intermediación bancaria y provisión de servicios de pago: un análisis del caso español", 2003, Director: Santiago Carbó, Universidad de Granada
 - David Padrón: "Asimetrías en el mecanismo de transmisión monetaria. El papel de las condiciones financieras", 2005, Director: Carlos Rodríguez, Universidad de La Laguna
- Referee of the following journals:

- *European Economic Review*
- *European Journal of Finance*
- *Journal of Banking and Finance*
- *Journal of International Money and Finance*
- *Journal of Comparative Economics*
- *Journal of Productivity Analysis*
- *Journal of Macroeconomics*
- *Journal of Applied Economics*
- *Applied Economics*
- *Applied Financial Economics*
- *Regional Studies*
- *Managerial and Decision Economics*
- *Spanish Economics Review*
- *Investigaciones Económicas*
- *Moneda y Crédito*
- *Revista de Economía Aplicada*
- *Revista de Economía Financiera*
- *Hacienda Pública Española*
- *Revista de Economía Pública*
- *Investigaciones Regionales*
- *Revista de Estadística Española*
- *Revista Española de Estudios Agrosociales y pesqueros*
- *Revista Europea de Dirección y Economía de la Empresa*
- *European Central Bank Working Papers*
- *Bank of Spain Working Papers*
- Working Papers of the Fundación de las Cajas de Ahorros (FUNCAS)
- Working Papers of the Instituto Valenciano de Investigaciones Económicas (Ivie)
- Regular contributor and columnist for Cinco Días, Expansión, La Vanguardia, El País, etc.