

JUAN FRANCISCO FERNÁNDEZ DE GUEVARA RADOSELOVICS CURRICULUM VITAE

CONTACT INFORMATION

Universitat de València
Dpto. Análisis Económico, Facultad de Economía
Avda. de los Naranjos, s/n
46022 València (Spain)
Tel.: 96-3828246; Fax: 96-3828249
Email: radoselo@uv.es

The Valencian Institute of Economic Research (Ivie)
C/. Guardia Civil, 22, esc. 2, 1º
46020 València (Spain)
Tel.: 96-3190050
E-mail: juan.fernandez@ivie.es

CURRENT POSITION

- Associate Professor, Department of Economic Analysis, Universitat de València (2022-)
- Research Professor, Ivie, (November 2022-)

EDUCATION

- PhD in Economics, 2005 (Extraordinary award) University of Valencia (2005)
- Graduate in Economics. Universitat de València (1995)

PROFESSIONAL BACKGROUND

- Associate Researcher, The Valencian Institute of Economic Research, Ivie (2011- November 2022)
- Associate Professor with tenure, Department of Economic Analysis (Universitat de València) (2012- 2022)
- Assistant Professor. Departament of Economic Analysis (Universitat de València) (2008- 2012)
- Adjunct Lecturer. Departament of Economic Analysis (Universitat de València) (2006- 2008)

- Research Technician. The Valencian Institute of Economic Research, Ivie (1998-2008)
- Research grant. The Valencian Institute of Economic Research, Ivie (1997)

PUBLICATIONS

PUBLISHED PAPERS (with Referee)

1. Dols, J., J. Cuevas and J. Fernández de Guevara (2025). «La liberalización y desregulación del sector bancario español entre 1971-1990 y efectos sobre el poder de mercado». *Revista de Historia Económica*, forthcoming.
2. Fernández de Guevara, J., J. Maudos and C. Salvador (2022). «Firms' investment, indebtedness and financial constraints: Size does matter». *Finance Research Letters* 46 (Part A) (May): 102240.
3. Cruz-García, P., J. Fernández de Guevara and J. Maudos (2021). «Bank competition and multimarket contact intensity». *Journal of International Money and Finance* 113 (May).
4. 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.
5. Cruz, P. y J. Fernández de Guevara (2020). «Determinants of net interest margin: the effect of capital requirements and deposit insurance scheme». *The European Journal of Finance* 26, n.º 11: 1102-1123.
6. Cruz, 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: 341-365.
7. Salvador, C., J. Fernández de Guevara and J.M. Pastor (2018). "The adjustment of bank ratings in the financial crisis: International evidence", *The North American Journal of Economics and Finance*, 44, April: 289-313.
8. Cruz, P., J. Fernández de Guevara and J. Maudos (2017). "The evolution of market power in European banking", *Finance Research Letters*, 23, November: 257-262.
9. Hofman, A.A., M. Mas, C. Aravena and J. Fernández de Guevara (2017). "Crecimiento económico y productividad en Latinoamérica. El proyecto LA-KLEMS", *El Trimestre Económico*, 84(334), April-June: 259-306.
10. Maudos, J. y 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: 11-19.
11. Salvador, C., J.M. Pastor and J. Fernández de Guevara (2014). "Impact of the subprime crisis on bank ratings: The effect of the hardening of rating policies and worsening of solvency", *Journal of Financial Stability*, 11, April: 13-31.
12. Pastor, J.M., F. Pérez and J. Fernández de Guevara (2013). "Measuring the local economic impact of universities: An approach that considers uncertainty", *Higher Education*, 65: 539-564 (Impact JCR: 1.061).

13. 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: R29-R35.
14. Maudos, J. and J. Fernández de Guevara (2011). "Banking competition and economic growth: Cross-country evidence", *The European Journal of Finance*, 17(7-8), August-September: 739-764.
15. 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): 4-19.
16. Fernández de Guevara, J. and J. Maudos (2009). "Regional Financial Development and Bank Competition: Effects on Firms' Growth", *Regional Studies*, 43(2), March: 211-228.
17. Fernández de Guevara, J. and J. Maudos (2007): "Explanatory factors of market power in the banking system", *The Manchester School*, 75(3): 275-296. (Impact JCR: 0.216)
18. Maudos, J. and J. Fernández de Guevara (2007). "The cost of market power in banking sectors: Social welfare vs. inefficiency cost", *Journal of Banking and Finance*, 31(7): 2103-2126. (Impact JCR: 0.997).
19. 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: 26-45. (Impact JCR: 0.86)
20. Fernández de Guevara, J., J. Maudos and F. Pérez (2005). "Market power in European banking sectors", *Journal of Financial Services Research*, 27(3), May: 109-137.
21. Fernández de Guevara, J. and J. Maudos (2004). "Measuring welfare loss of market power: an application to European banks", *Applied Economics Letters*, 11(13): 833-836. (Impact JCR: 0.219)
22. Maudos, J. and J. Fernández de Guevara (2004). "Factors explaining the interest margin in the banking sectors of the European Union", *Journal of Banking and Finance*, 28(9): 2259-2281. (Impact JCR: 0.997)
23. Fernández de Guevara, J. (2004). "Evolución del margen de intermediación en España: ¿Tipos de interés, riesgo, costes o competencia?", *Revista de Economía Financiera*, 2, April: 4-27.
24. 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): 541-544. (Impact JCR: 0.219)
25. Fernández de Guevara, J. (2001). "Operaciones fuera de balance en el sistema bancario español", *Revista de Economía Aplicada*, IX(25), Spring: 209-221.

BOOKS & CHAPTERS

1. Pérez, F., M. Mas, J. Fernández de Guevara (dirs.), E. Benages, J.C. Robledo and Á. García (2025). *El stock de capital en España y sus comunidades autónomas 1995-2024. Cambios en la inversión y en el aprovechamiento de la capacidad productiva*. Bilbao: Fundación BBVA, forthcoming.

2. Pérez, F., M. Mas, D. Pilat, J. Fernández de Guevara (dirs.), E. Benages, J.C. Robledo, L. Hernández, C. Mínguez and Á. García (2025). *La productividad en España: los motores de cambio. Informe OPCE 2024*. Bilbao: Fundación BBVA, forthcoming.
3. Pérez, F., M. Mas, D. Pilat, J. Fernández de Guevara (dirs.), E. Benages, J.C. Robledo and L. Hernández (2024). *El comportamiento de la productividad en España (1995-2022). Informe OPCE 2023*. Bilbao: Fundación BBVA.
4. Maudos, J., D. Furió and J. Fernández de Guevara (2024). *La adaptación de la industria manufacturera española al escenario energético y la transición digital*. Bilbao: Fundación BBVA.
5. Fernández de Guevara, J., J. Maudos, C. Salvador (dir.) and C. Mínguez. *Poder de mercado y digitalización en los sectores de la economía española*. Bilbao: Fundación BBVA, forthcoming.
6. De Prato, G., M. Cardona, M. López, M. Mas, J. Fernández de Guevara (eds.), E. Benages, C. Mínguez, F. Pascual, J.C. Robledo, J. Salamanca, M. Papazoglou, R. Righi, J. Torrecillas and D. Vázquez-Prada (2022). *The 2022 PREDICT Dataset Methodology*. Luxemburgo: Publications Office of the European Union.
7. Mas, M., J. Fernández de Guevara and J.C. Robledo (2022). *La dimensión de las actividades culturales, creativas y TIC en España*. Bilbao: Fundación BBVA.
8. De Prato, G., M. Cardona, M. López, M. Mas, J. Fernández de Guevara (eds.), E. Benages, L. Hernández, F. Pascual, J.C. Robledo, I. Rosell, J. Salamanca, M. Solaz, R. Righi, S. Samoili and D. Vázquez-Prada (2021). *The 2021 PREDICT Dataset Methodology*. Luxemburgo: Publications Office of the European Union.
9. Mas, M. and J. Fernández de Guevara (2021). «Medición de la aportación de las actividades culturales y creativas en la economía española». En Ateca, V., J.J. Ganuza y J. Prieto (eds.): *Economía y cultura. Una mirada hacia el futuro*. Madrid: FUNCAS (Fundación de las Cajas de Ahorros), cap. 2: 53-87.
10. De Prato, G., M. Mas, J. Fernández de Guevara (eds.), E. Benages, L. Hernández, C. Mínguez, F. Pascual, J.C. Robledo, I. Rosell, J. Salamanca, M. Solaz, M. Cardona, M. López, R. Righi, S. Samoili and D. Vázquez-Prada (2020). *The 2020 PREDICT Dataset Methodology*. Sevilla: European Commission.
11. 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.
12. De Prato, G., M. López (eds.), M. Mas, J. Fernández de Guevara, J.C. Robledo, M. Cardona, R. Righi, S. Samoili and D. Vázquez-Prada (2020). *The 2020 PREDICT Report: Key Facts Report*. Luxemborg: Publications Office of the European Union. JRC Technical Report.
13. Maudos, J. and J. Fernández de Guevara (2020). *Condiciones financieras de las empresas españolas: Efectos sobre la inversión y la productividad*. Bilbao: Fundación BBVA, 395 pp.
14. Fernández de Guevara, J. and J. Maudos (2019). «La unión financiera y bancaria en la UE». En Camarero, M.A. and C.R. Tamarit (coords.): *Economía de la Unión Europea, 8ª ed.* Madrid: Thomson Reuters-Civitas: 321-343.

15. Mas, M., J. Fernández de Guevara and J.C. Robledo (2019). *The 2019 PREDICT Key Facts Report: An Analysis of ICT R&D in the EU and Beyond*. Luxemburgo: Publications Office of the European Union, 128 pp.
16. 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.
17. De Prato, G., M. Mas, J. Fernández de Guevara (eds.), E. Benages, L. Hernández, C. Mínguez, J. Pérez, J.C. Robledo, J. Salamanca, M. Solaz, M. Cardona, M. López, R. Righi and S. Samoili (2018). *The 2018 PREDICT Dataset Methodology*. Sevilla: Publications Office of the European Union, 196 pp. JRC Technical Reports.
18. Mas, M., J. Fernández de Guevara and J.C. Robledo (2018). *The 2018 PREDICT Key Facts Report: An Analysis of ICT R&D in the EU and Beyond*. Luxembourg: Publications Office of the European Union.
19. 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. Giaretta and A. Paltrinieri (eds.): *The Business of Banking: Models, Risk and Regulation*. Basingstoke (Reino Unido): Palgrave Macmillan: 5-33.
20. 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.): *Research Handbook on Competition in Banking and Finance*. Cheltenham (Reino Unido): Edward Elgar Publishing Ltd, cap. 7: 118-138.
21. Mas, M., J. Fernández de Guevara and J.C. Robledo (2017). *The 2017 PREDICT Key Facts Report: An Analysis of ICT R&D in the EU*. Luxemburg: Publications Office of the European Union, 117 pp. Electronic edition.
22. Mas, M., J. Quesada (dirs.), E. Uriel, J. Fernández de Guevara, C. Albert, E. Benages, L. Hernández, C. Mínguez and J.C. Robledo (2017). *La economía intangible en España: Evolución y distribución por territorios y sectores (1995-2014)*. Madrid; València: Cotec: Ivie, 77 pp.
23. Samoili, S., G. De Prato, M. Mas, J. Fernández de Guevara (eds.), E. Benages, L. Hernández, C. Mínguez, J. Pérez, J.C. Robledo, J. Salamanca, M. Solaz, M. López y F. Rossetti (2017). *The 2017 PREDICT Dataset Methodology*. Luxemburgo: Publications Office of the European Union, 140 pp.
24. Fernández de Guevara, J. and M. Mas (2016). *PREDICT 2016 Dataset - Methodological Notes*. Luxemburg: Publications Office of the European Union, 100 pp.
25. Hofman, A.A., M. Mas, C. Aravena and J. Fernández de Guevara (2016). "LA-KLEMS: economic growth and productivity in Latin America", in Jorgenson, D.W., K. Fukao and M.P. Timmer (eds.): *The World Economy. Growth or Stagnation?*. Cambridge: Cambridge University Press, ch. 5: 153-198.
26. Fernández de Guevara, J., F. Pérez and L. Serrano (2015). *Crisis económica, confianza y capital social*. Bilbao: Fundación BBVA, 229 pp.

27. Mas, M. and J. Fernández de Guevara (2015). *The 2015 PREDICT Report: An Analysis of ICT R&D in the EU*. Luxemburgo: Publications Office of the European Union, 94 pp. (Report EUR 27510 EN).
28. Fariñas, J.C. and J. Fernández de Guevara (2014). "Introducción", in Fariñas, J.C. and J. Fernández de Guevara (eds.): *La empresa española ante la crisis del modelo productivo: Productividad, competitividad e innovación*. Madrid: Fundación BBVA: 13-52.
29. Fariñas, J.C. and J. Fernández de Guevara (eds.) (2014). *La empresa española ante la crisis del modelo productivo: Productividad, competitividad e innovación*. Madrid: Fundación BBVA, 417 pp.
30. Fernández de Guevara, J. (2014). "El riesgo de las empresas españolas en la crisis", in Fariñas, J.C. and J. Fernández de Guevara (eds.): *La empresa española ante la crisis del modelo productivo: Productividad, competitividad e innovación*. Madrid: Fundación BBVA: 317-394.
31. Fernández de Guevara, J., L. Serrano and A. Soler (2014). "Esfuerzo y competencia financiera en España: Un análisis con datos PISA", in *PISA 2012: Competencia financiera. Análisis secundario*. Madrid: Instituto Nacional de Evaluación Educativa (INEE), Ministerio de Educación, Cultura y Deporte: 25-50.
32. Mas, M. and J. Fernández de Guevara (2014). *The 2014 PREDICT Report: An analysis of ICT R&D in the EU and beyond*. Luxemburgo: Publications Office of the European Union, 84 pp.
33. Mas, M. and J. Fernández de Guevara (2014). *The PREDICT 2013 Report: An Analysis of ICT R&D in the EU and Beyond*. Luxemburgo: Comisión Europea, 73 pp. JRC Scientific and Policy Reports.
34. Maudos, J. and J. Fernández de Guevara (2014). *Endeudamiento y estructura financiera de las empresas españolas en el contexto europeo: El impacto de la crisis*. Bilbao: Fundación BBVA, 264 pp.
35. Fernández de Guevara, J. and J.M. Pastor (eds.) (2013). *Crisis, risk and stability in financial markets*. Basingstoke, England: Palgrave Macmillan, 256 pp.
36. Pastor, J.M. and J. Fernández de Guevara (eds.) (2013). *Modern bank behaviour*. Basingstoke, England: Palgrave Macmillan, 224 pp.
37. Fernández de Guevara, J. and J.M. Pastor (2013). "Introduction", in Fernández de Guevara, J. and J.M. Pastor (eds.): *Crisis, risk and stability in financial markets*. Basingstoke, Inglaterra: Palgrave Macmillan: 1-7.
38. 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: 207-240.
39. Pastor, J.M. and J. Fernández de Guevara (2013). "Introduction", in Pastor, J.M. and J. Fernández de Guevara (eds.): *Modern bank behaviour*. Basingstoke, England: Palgrave Macmillan: 1-7.

40. Salvador, C., J.M. Pastor and J. Fernández de Guevara (2013). "Banks' ratings, the financial crisis and size of the entities", in Fernández de Guevara, J. and J.M. Pastor (eds.): *Crisis, risk and stability in financial markets*. Basingstoke, Inglaterra: Palgrave Macmillan: 156-182.
41. Mas, M. (dir.), J. Fernández de Guevara, C. Albert, J. Pérez, J.C. Robledo and J. Salamanca (2012). *Productividad y Empleo III. Análisis para la mejora de la productividad en Aragón*. Zaragoza: Consejo Económico y Social de Aragón - CESA, 257 pp.
42. Mas, M., M. Navarro (dirs.), J. Fernández de Guevara, C. Albert, J. Pérez, J.C. Robledo and J. Salamanca (2012). *Un modelo de crecimiento y productividad regional: El caso del País Vasco*. Bilbao: Marcial Pons, 219 pp.
43. 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 y Á. Soler (2012). *Crecimiento y competitividad. Motores y frenos de la economía española*. Bilbao: Fundación BBVA, 336 pp.
44. Fernández de Guevara, J. (2011). *La productividad sectorial en España: Una perspectiva micro*. Bilbao: Fundación BBVA, 111 pp.
45. 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, England: Palgrave Macmillan: 7-31.
46. Salvador, C., J.M. Pastor and J. Fernández de Guevara (2011). "Are the ratings good indicators of the creditworthiness of the entities that qualify?", in Molyneux, P. (ed.): *Bank strategy, governance and ratings*. Basingstoke, England: Palgrave Macmillan: 109-133.
47. Fernández de Guevara, J. (2010). "Auge y declive del sector inmobiliario en España: 1995-2008", in Gill de Albornoz, B., J. Fernández de Guevara, B. Giner and L. Martínez: *Las empresas del sector de la construcción e inmobiliario en España: del boom a la recesión económica*. Madrid: Fundación de la Cajas de Ahorros (FUNCAS): 19-72.
48. 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, England: Palgrave Macmillan: 41-52.
49. Gill de Albornoz, B., J. Fernández de Guevara, B. Giner and L. Martínez (2010). *Las empresas del sector de la construcción e inmobiliario en España: del boom a la recesión económica*. Madrid: Fundación de la Cajas de Ahorros (FUNCAS), 236 pp.
50. Pérez, F., J. Quesada, J. Fernández de Guevara, A. Fernández and J. Pérez (2009). "Capital tecnológico y social", in Pérez, F. (dir.), J. Quesada, J. Fernández de Guevara, A. Fernández, J. Pérez and J.C. Robledo: *Infraestructuras, inversión privada e intangibles*, chapter II: 125-213. Volume II. *El desarrollo del arco mediterráneo español. Trayectoria y perspectivas*, Alicante: CAM, 339 pp.
51. 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.

52. Pérez, F. (dir.), J. Fernández de Guevara, M. Illueca, J. Maudos, J.M. Pastor and E. Tortosa (2006). *Banca relacional y capital social en España. Competencia y confianza*. Bilbao: Fundación BBVA, 294 pp.
53. Pérez, F. and J. Fernández de Guevara (2006). "Caracterización de la banca relacional y revisión de la literatura", in Pérez, F. (dir.), J. Fernández de Guevara, M. Illueca, J. Maudos, J.M. Pastor and E. Tortosa: *Banca relacional y capital social en España: Competencia y confianza*. Bilbao: Fundación BBVA, chapter 2: 25-68.
54. Pérez, F. and J. Fernández de Guevara (2006). "La orientación relacional de las empresas bancarias", in Pérez, F. (dir.), J. Fernández de Guevara, M. Illueca, J. Maudos, J.M. Pastor and E. Tortosa: *Banca relacional y capital social en España: Competencia y confianza*. Bilbao: Fundación BBVA, chapter 4: 119-166.
55. Pérez, F. and J. Fernández de Guevara (2006). "Perfiles relacionales del sistema financiero y la banca española", in Pérez, F. (dir.), J. Fernández de Guevara, M. Illueca, J. Maudos, J.M. Pastor and E. Tortosa: *Banca relacional y capital social en España: Competencia y confianza*. Bilbao: Fundación BBVA, chapter 3: 69-118.
56. Pérez, F. (dir.), V. Montesinos, L. Serrano and J. Fernández de Guevara (2005). *La medición del capital social. Una aproximación económica*. Bilbao: Fundación BBVA.
57. Uriel, E., V.M. Monfort (dirs.), J. Ferri and J. Fernández de Guevara (2001). *El sector turístico en España*. Alicante: CAM, 478 pp.

WORKING PAPERS

1. Fernández de Guevara, J. and C. Mínguez (2025). «La productividad de la economía española desde una perspectiva microeconómica». Documento de Trabajo n.º 1/2025. Bilbao: Fundación BBVA.
2. Dols, J., J. Cuevas and J. Fernández de Guevara (2024). «Poder de mercado, liberalización y desregulación en el sector bancario español entre 1971 y 2018. Nueva evidencia». Documentos de Trabajo (abril). Madrid: AEHE (Asociación Española de Historia Económica).
3. Pérez, F., M. Mas, J. Fernández de Guevara (dirs.), E. Benages, J.C. Robledo and Á. García (2024). «El stock de capital en España y sus comunidades autónomas 1995-2023. Cambios recientes en la composición de la inversión y en las respuestas a la crisis». Documentos de Trabajo n.º 1/2024. Bilbao: Fundación BBVA.
4. Pérez, F., M. Mas, J. Fernández de Guevara (dirs.), E. Benages and J.C. Robledo (2023) «El stock de capital en España y sus comunidades autónomas. Análisis de los cambios en la composición de la inversión y las dotaciones de capital entre 1995 y 2022». Documentos de Trabajo n.º 1/2023. Bilbao: Fundación BBVA.
5. Fernández de Guevara, J. and J. Maudos (2020). «La importancia de las comisiones bancarias para recuperar la rentabilidad». Informe mensual (December). Madrid: Orfin (Observatorio de la Realidad Financiera).
6. Mas, M., E. Benages, J. Fernández de Guevara and L. Hernández (2016). "A proposal for disentangling funded R&D (GBARD) by industry", SPINTAN Working Paper, 23, SPINTAN Project, December.

7. Aravena, C., A.A. Hofman, J. Fernández de Guevara and M. Mas (2014). "Evaluating policies to improve total factor productivity in four large Latin American countries", *Macroeconomics of Development*, 147, Economic Commission for Latin America (ECLA).
8. Aravena, C., J. Fernández de Guevara, A.A. Hofman and M. Mas (2014). "Structural change in four Latin American countries: An international perspective", *Macroeconomics of Development*, 150, Economic Commission for Latin America (ECLA).
9. Salvador, C., J. Fernández de Guevara and J.M. Pastor (2014). "The adjustment of bank ratings in the financial crisis: International evidence", *Documentos de Trabajo*, 750, Fundación de las Cajas de Ahorros - FUNCAS, July.
10. Salvador, C., J.M. Pastor and J. Fernández de Guevara (2012). "Impact of the subprime crisis on bank ratings: The effect of the hardening of rating policies and worsening of solvency", *Documentos de Trabajo*, 12/2012, Fundación BBVA, September.
11. Fernández de Guevara, J. and J. Maudos (2010). *Financial Crisis, Financial In-tegration and Economic Growth: The European Case*", Working Paper, 02/2010, Fundación BBVA.
12. Pérez, F., L. Serrano and J. Fernández de Guevara (2008). "Estimation of So-cial Capital and Growth in the World: Time series by country", Working Paper, 09/2008, Fundación BBVA.
13. Pérez, F., L. Serrano and J. Fernández de Guevara (2008). "Estimación del capital social en España: series temporales por territorios", Working Paper, 08/2008, Fundación BBVA.
14. Fernández de Guevara, J. and J. Maudos (2007). "Regional financial development and bank competition: effects on economic growth", Working Paper, 22/2007, Fundación BBVA.
15. Carbó, S., J. Fernández de Guevara, D. Humphrey and J. Maudos (2006). "Cross-country comparisons of competition and pricing power in European Banking ", Working Papers, 06/2006, Fundación BBVA.
16. Maudos, J. and J. Fernández de Guevara (2006). "Bank competition, financial dependence and economic growth", Working Paper, 269, Fundación de las Cajas de Ahorros - FUNCAS.
17. Maudos, J. and J. Fernández de Guevara (2006). "The cost of market power in banking: Social loss vs. inefficiency cost", Working Paper, 248, Fun-dación de las Cajas de Ahorros - FUNCAS.
18. Pérez, F., L. Serrano, V. Montesinos and J. Fernández de Guevara (2006). "Measurement of social capital and growth: An economic methodology", Working Paper, 04/2006, Fundación BBVA.
19. 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 ", Working Papers, 02/2005, Fundación BBVA.
20. Maudos, J. and J. Fernández de Guevara (2003). "Factors explaining the inter-est margin in the banking sectors of the European Union", Working Paper, No. 128, Fundación de las Cajas de Ahorros - FUNCAS.

21. Pérez, F., J. Maudos, J. and J. Fernández de Guevara (2003). "Integration and competition in the European financial markets", WP-EC 2003-12, Instituto Valenciano de Investigaciones Económicas.
22. Fernández de Guevara, J. (2003). "Evolución del margen de intermediación en España: ¿tipos de interés, riesgo, costes o competencia?", WP-EC 2003-05, Instituto Valenciano de Investigaciones Económicas.
23. Fernández de Guevara, J., J. Maudos, J. and F. Pérez (2002). "Market power in European banking sectors", WP-EC 2002-05, Instituto Valenciano de Investigaciones Económicas.
24. Fernández de Guevara, J., J. Maudos, J. and F. Pérez (2000). "Estructura de ingresos y rentabilidad en de las empresas en el sector bancario español", WP-EC 2000-18, Instituto Valenciano de Investigaciones Económicas.
25. Fernández de Guevara, J. (1998). "Las operaciones fuera de balance en el Sistema Bancario Español: Implicaciones para la eficiencia", WP-EC 1998-03, Instituto Valenciano de Investigaciones Económicas.

OTHER PUBLICATIONS

1. Benages, E., J. Fernández de Guevara and L. Hernández (2025). *La economía digital en España: avances y retos por regiones y sectores. Informe 2025*. Madrid: Fundación Cotec para la Innovación; València: Ivie.
2. Fernández de Guevara, J. and J. Maudos (2024). *El sector bancario español en el contexto de la UE-27*. Madrid: Instituto Español de Banca y Finanzas (En profundidad).
3. Fernández de Guevara, J. (2024). «El avance de la digitalización en España». *Economistas*, Colegio de Economistas de Madrid n.º 185 (España 2023: un balance): 361-369.
4. 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.
5. Benages, E., J. Fernández de Guevara and L. Hernández (2023). *La economía digital en España. Avances y retos por regiones y sectores*. Madrid: Fundación Cotec para la innovación; València: Ivie.
6. 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).
7. Fernández de Guevara, J. and C. Albert (2021). *Impacto económico de la COVID-19 en la Comunitat Valenciana: el sector de la cultura y el ocio*. València: Generalitat Valenciana (Informe Entregable n.º 1.8).
8. Fernández de Guevara, J. (dir.) and C. Mínguez (2020). *La inteligencia artificial en la Comunitat Valenciana: medición y propuestas para su impulso*. València: Generalitat Valenciana (Informe Entregable n.º 6/2020).
9. 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)

10. Cruz, P., J. Fernández de Guevara y 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, abril: 132-146.
11. Cruz, 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), mayo: 57-76.
12. Cruz, P. and J. Fernández de Guevara (2017). "Efecto de las medidas del BCE sobre los márgenes de intereses en España", *Mediterráneo Económico*, 29, March: 151-170.
13. Fernández de Guevara, J. and C. Salvador (2016). "Ratings bancarios y política monetaria", *Cuadernos Económicos de I.C.E.*, 92, December: 53-80.
14. Salvador, C. and J. Fernández de Guevara (2015). "Ratings y financiación empresarial", *Papeles de Economía Española*, 146, December: 160-178.
15. Mas, M., J. Quesada and J. Fernández de Guevara (2014). "Productividad, intangibles y nuevas tecnologías en España", *Revista Vasca de Economía (EKONOMIAZ)*, 86, 2.º semestre: 172-191.
16. Fernández de Guevara, J. (2012). "Las diferencias de productividad entre las empresas españolas en la expansión y la crisis", *Cuadernos Económicos de I.C.E.*, 84: 77-101.
17. Salvador, C., J.M. Pastor and J. Fernández de Guevara (2012). "Rating agencies during the crisis: Usefulness, conflicts of interest and regulation", *The European Finance Review*, December 2012/January 2013: 77-80.
18. Maudos, J. and J. Fernández de Guevara (2010). "Dimensión bancaria, poder de mercado y estabilidad financiera", *Perspectivas del Sistema Financiero*, Fundación de las Cajas de Ahorros - FUNCAS, 99, September: 69-81.
19. Gill de Albornoz, B., L. Martínez and J. Fernández de Guevara (2009). "La situación de las empresas inmobiliarias y constructoras en España", *Papeles de Economía Española*, 122: 287-321.
20. Fernández de Guevara, J. (2008). "Efectos de la actividad no tradicional sobre la eficiencia bancaria en la Unión Europea", *Perspectivas del Sistema Financiero*, Fundación de las Cajas de Ahorros - FUNCAS, 92: 23-44.
21. Fernández de Guevara, J. (2007). "La mejora de la productividad bancaria en España: crecimiento de la actividad y progreso técnico", *Revista Valenciana de Economía y Hacienda*, 14: 51-81.
22. 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: 10-25.
23. Fernández de Guevara, J. and J. Maudos (2006). "Desarrollo financiero, dependencia financiera y crecimiento económico sectorial: nueva evidencia internacional", *Papeles de Economía Española*, 110: 35-49.

24. Fernández de Guevara, J. and J. Maudos (2005). "Los costes sociales del poder de mercado en la banca española", *Perspectivas del Sistema Financiero*, Fundación de las Cajas de Ahorros - FUNCAS, 83: 25-36.
25. Fernández de Guevara, J. (2004). "Diversificación de negocio y estructura de ingreso de las entidades de depósito", *Perspectivas del Sistema Financiero*, Fundación de las Cajas de Ahorros - FUNCAS, 80: 35-56.
26. 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: 136-145.
27. 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*, Fundación de las Cajas de Ahorros - FUNCAS, November/December: 71-78.
28. Pérez, F., J. Quesada and J. Fernández de Guevara (2000). "Especialización y costes en los sistemas bancarios europeos 1992-98", *Papeles de Economía Española*, 84: 136-154.

PARTICIPATION IN CONFERENCES, COURSES AND SEMINARS

INTERNATIONAL CONGRESS

1. Paper by Juan Fernández de Guevara: *Panorama del sector de TIC en la Unión Europea*. Curso online Digitalização da Economia. Universidad Federal de Parana and Asociación de las Empresas de Software del Estado de Parana. Brasil. 14 October 2021.
2. Participation by Juan Fernández de Guevara: Workshop online How to estimate AI investments. Organized by Joint Research Center (JRC), European Commission. 6 October 2020.
3. Participation by Juan Fernández de Guevara: Wolpertinger Conference 2019: Venice. (Italy), 28 August 2019.
4. Paper by de Juan Fernández de Guevara: Determinants of net interest margin: the effect of capital and deposit requirements. National Institute of Economic and Social Research (NIESR). London, United Kingdom. November 1, 2018.
5. Participation by Juan Fernández de Guevara: Wolpertinger Conference 2017: Santander, Cantabria (Spain), 31 August - 2 September 2017.
6. Participation in New Techniques and Technologies for Statistics 2017. Eurostat: with the paper A proposal for disentangling of public funded R&D (GBARD) by industries. Juan Fernández de Guevara, Matilde Mas and Eva Benages. Brussels. Belgium, 15 March 2017
7. Paper by Juan Fernández de Guevara: Determinants of bank's interest margins in the aftermath of the crisis: the effect of interest rates and the yield curve slope at Wolpertinger Conference 2016. Verona (Italy), 1 September 2016.
8. Participation by Juan Fernández de Guevara. Session: "Public Intangibles. The SPINTAN Project". SEM's Third Conference. Thessaloniki (Greece), 6-8 July 2016.

9. Paper by Juan Fernández de Guevara: The clickers tools as a transformational learning process at 10th annual International Technology, Education and Development Conference. Valencia (Spain), 7-9 March 2016.
10. Participation by Juan Fernández de Guevara at 10th annual International Technology, Education and Development Conference. Valencia (Spain), 7-9 March 2016.
11. Participation by Matilde Mas and Juan Fernández de Guevara PREDICT 2016 Technical Workshop - ICTs, R&D and the Economy, IPTS. Seville (Spain), 18-19 February 2016.
12. Paper by Juan Fernández de Guevara and Joaquín Maudos: Competition in the European Banking markets in the aftermath of the financial crisis Wolpertinger Conference 2015. Granada (Spain), 3 September 2015.
13. Contribution by Matilde Mas, Juan Fernández de Guevara and Eva Benages. Disaggregation of Public Funded R&D (GBAORD). SPINTAN workshop to disseminate results of reviews of concepts and measurement. Brussels, 9 December 2014.
14. Participation by Matilde Mas and Juan Fernández de Guevara: Expert meeting What messages from ICT R&D evidence? Brussels, 15 September 2014.
15. "Intangibles and productivity growth, a sectoral perspective", Workshop: Intangibles, Innovation and Productivity, Valencia, Facultad de Economía. Universitat de València, 14-15 November 2013 (in collaboration with Matilde Mas and Javier Quesada).
16. "Evaluating Policies to Improve TFP in Four Large Latin American Countries", 88th Annual Conference de la Western Economic Association International, Seattle (United States), 2 July 2013 (in collaboration with Matilde Mas, Claudio Aravena and André Hofman).
17. "Evaluating regional policies to improve TFP in a context of low productivity growth: The case of Spain", 1.º Congreso Iberoamericano sobre Desarrollo Regional: Posicionamiento Mundial y Estrategias y 17.º Encuentro Nacional sobre Desarrollo Regional en México, AMECIDER 2012, Ciudad de México (México), 3-6 September, 2012 (in collaboration with Matilde Mas).
18. "Evaluating Policies to Improve TFP in a Context of Low Productivity Growth", 87th Annual Conference de la Western Economic Association International, San Francisco, 2 July 2012 (in collaboration with Matilde Mas).
19. "Rating agencies in the Subprime crises: Change in the behaviour of rating agencies vs. the worsening of solvency", The Wolpertinger Conference. Fundación Bancaja-Ivive. August 31- September 4, 2011, Valencia (Spain) (in collaboration with C. Salvador and J.M. Pastor).
20. "Financial crisis, financial integration and economic growth: the European case", INDICSER Mid-term conference. Indicators in service sectors. Valencia, April 7-8, 2011.
21. "Bank size, bank competition and financial stability", The Wolpertinger Conference. The European Association of University Teachers of banking and finance. September 6-9, 2009, Bangor (United Kingdom) (in collaboration with J. Maudos).
22. "Financial crisis, financial integration and economic growth: the European case", The Wolpertinger Conference, The European Association of University Teachers of banking and finance. September 2-6, 2009, Roma (Italy) (in collaboration with J. Maudos).

23. "Regional Financial Development and Bank Competition: Effects on Firms' Growth", The Wolpertinger Conference, The European Association of University Teachers of banking and finance, September 3-6, 2008, Porto (Portugal) (in collaboration with J. Maudos).
24. "Banking competition, financial dependence and economic growth", SUERF and Bank of Finland joint Conference on Financial Markets, Innovation and Growth, September 20-21, 2007, Helsinki (Finland) (in collaboration with J. Maudos).
25. "Estimating the intensity of price and non-price competition in banking: application to the Spanish case", International Conference on Competition, Stability and Integration in European Banking Brussels, European Central Bank, CEPR, y Center for Financial Studies. 23-24 May, 2005, Brussels (Belgium) May, Brussels, Belgium, 2005 (in collaboration with S. Carbó, D. Humphrey and J. Maudos).
26. "Estimating the intensity of price and non-price competition in banking: application to the Spanish case" 25th SUERF Colloquium. Competition and profitability in European Financial Services: Strategic, Systemic and Policy Issues. SUERF, Banco de España and IESE Business School. 2004, Madrid (Spain).
27. "The European Financial Integration: Is There Conclusive Evidence of Convergence?", European Association of University Teachers in Banking and Finance. September 12-13, 2002, Siena (Italy) (in collaboration with F. Pérez and J. Maudos).
28. "Market Power in European Banking Sectors", Wolpertinger Meeting. European Association of University Teachers in Banking and Finance. September 5-8, 2001, Malaga (Spain) (in collaboration with J. Maudos and F. Pérez).

NATIONAL CONGRESS

1. Juan Fernández de Guevara and Eva Benages present the study *La economía digital en España*. Carried out for Fundación COTEC. Fundación Telefónica. Málaga (Spain), 13 September 2023.
2. Paper by Juan Fernández de Guevara and Joaquín Maudos: Competition in the European Banking markets in the aftermath of the financial crisis Wolpertinger Conference 2015. Granada (Spain), 3 September 2015.
3. Communication by Juan Fernández de Guevara. Evolución del riesgo financiero: rentabilidad y endeudamiento como factores claves de éxito. Universitat de València. Valencia, 3 July 2014.
4. "La productividad sectorial en España: Una perspectiva micro", Los retos de la empresa española: Productividad e innovación. Fundación BBVA-Ivie. January 11, 2012, Valencia (Spain).
5. "Cooperative and saving Banks in Europe: Nature, challenges and perspectives", XIX Finance Forum. AEFIN and Universidad de Granada. November 17-18, 2011, Granada (Spain).
6. "Competencia bancaria y estabilidad financiera: la importancia del tamaño", XIX Finance Forum. AEFIN and Universidad de Granada. November 17-18, 2011, Granada (Spain).

7. "Financial crisis, financial integration and economic growth: the European case", XXXV Simposio de la Asociación Española de Economía. December 16-18, 2010, Madrid (Spain) (in collaboration with J. Maudos).
8. "Financial crisis, financial integration and economic growth: the European case", XVII Finance Forum. Asociación Española de Finanzas. November 27, 2010, Elche (Spain) (in collaboration with J. Maudos).
9. "Measuring the local economic impact of universities: An approach that considers uncertainty", XIX Jornadas de la Asociación de Economía de la Educación. July 9, 2010, Zaragoza (Spain).
10. "El sector de la construcción y promoción inmobiliaria en España: 1995-2008", El sector de la construcción en España: de la expansión al ajuste. Fundación BBVA-Ivie. December 17, 2009, Valencia (Spain).
11. "El impacto económico regional de las universidades: una aplicación a las universidades valencianas", Reunión de Estudios Regionales. Asociación Española de Ciencia Regional. November 27, 2009, Valencia (Spain) (in collaboration with J.M. Pastor and F. Pérez).
12. "Regional Financial Development and Bank Competition: Effects on Firms' Growth", XXXII Simposio de Análisis Económico. September 13-15, 2007, Granada (Spain).
13. "Financial dependence, banking competition and economic growth", XIV Foro de Finanzas, UJI, Castellón, November 16-17, 2006.
14. "Estimating the intensity of price and non-price competition in banking", XXX Simposio de Análisis Económico. December 15-17, 2005, Murcia (Spain) (in collaboration with S. Carbó, D. Humphrey and J. Maudos).
15. "The cost of market power in banking: social loss vs. Inefficiency cost", XIII Foro de Finanzas, CEMFI (Banco de España) November 17-18, 2005, Madrid (Spain) (in collaboration with J. Maudos).
16. "The cost of market power in banking: social loss vs. Inefficiency cost", XXI Jornadas de Economía Industrial. September 8-9, 2005, Bilbao (Spain) (in collaboration with J. Maudos).
17. "Estimating the intensity of price and non-price competition in banking", XXI Jornadas de Economía Industrial. September 8-9, 2005, Bilbao (Spain) (in collaboration with S. Carbó, D. Humphrey and J. Maudos).
18. "Factores explicativos del poder de mercado en la banca española", XXVIII Simposio de Análisis Económico. December 11-13, 2003, Sevilla (Spain) (in collaboration with J. Maudos).
19. "Factores explicativos del poder de mercado en la banca española", XI Foro de Finanzas of AEFIN. November 13-14, 2003, Alicante (Spain) (in collaboration with J. Maudos).
20. "Factors explaining the evolution of the interest margin in the banking sectors of the European Union", XXVII Simposio de Análisis Económico. December 12-14, 2002, Salamanca (Spain) (in collaboration with J. Maudos).

21. “Evolución del margen de intermediación: ¿tipos de interés, riesgo, costes o competencia? Una aplicación al sector bancario español”, VI Foro de Finanzas de Segovia. July 2-4, 2002, Segovia (Spain).
22. “Estructura de ingresos y rentabilidad de las empresas en el Sector Bancario Español”, Simposio de Análisis Económico. Universidad Autónoma de Barcelona. December 19-21 2000, Barcelona (Spain) (in collaboration with J. Maudos y F. Pérez).
23. “La eficiencia del sistema bancario español: Importancia de las operaciones fuera de balance (pasivos y compromisos contingentes)”, VII Foro de Finanzas (AEFIN), 1999.

INVITED LECTURES

1. Seminar online “Dinamismo empresarial y digitalización: retos ante la crisis del COVID-19”. Organized by Fundación Ramón Areces and Ivie. 3 November, 2020.
2. “Mesa redonda: El sistema financiero español... ¿tras la tormenta? Lecciones de la crisis y reformas para el futuro”, Jornada Pasado, presente y futuro del sistema financiero español. Aula “Caja de Burgos” de Estudios Empresariales. November 5, 2009, Burgos (Spain).
3. “Cambios en el sector bancario, márgenes y actividad no tradicional”, Jornadas sobre dinero, sistema financiero y crecimiento económico. Fundación de las Cajas de Ahorro y Caja Duero. July 1, 2004, Salamanca (Spain).
4. “La situación del Sector Bancario Español”, Diez temas fundamentales en la crisis económica actual. Instituto de Economía Internacional (IEI) de la Universitat de València. December 17, 2010, Valencia (Spain).

ORGANIZATION OF CONFERENCES AND SEMINARS

1. Los retos de la empresa española: Productividad e innovación. Fundación BBVA-Ivie. January 11 2012, Valencia (Spain).
2. Wolpertinger Meeting 2011. Reunión Anual de la European Association of University Teachers of Banking and Finance. August 31-September 3, 2011, Valencia (Spain).
3. El sector de la construcción en España: de la expansión al ajuste. Fundación BBVA-Ivie. December 17, 2009, Valencia (Spain).
4. XXXV Reunión de Estudios Regionales (Congreso de la Asociación Española de Ciencia Regional) y IV Jornada Valencianes d’Estudis Regionals. November 26-27, 2009. Valencia (Spain).

RESEARCH PROJECTS

INTERNATIONAL PROJECTS

1. “España: de la autarquía al mercado único de la UE y la globalización. Hechos y políticas”. The Productivity Institute – TPI. PR: Matilde Mas. 2025-).

2. "Data for the analysis of the European ICT industry (PREDICT). Fourth phase. The twin green & digital transition". EBSCO – European Commission. PR: Juan Fernández de Guevara and Matilde Mas, 2022.
3. "Digital Technologies Segment Data (DIGITES)", European Commission (Joint Research Center), JRC/SVQ/2019/OP/2723. 01/0/2020. - 31/02/2022. PR: Juan Fernández de Guevara y Matilde Mas. Competitive project.
4. "Data for European ICT industries Analysis 2nd pase (DICTA2)". European Commission. (Joint Research Center), JRC/SVQ/2017/B.6/0040/NC. 02/02/2018 - 05/01/2019. PR: Juan Fernández de Guevara and Matilde Mas. Competitive project.
5. "Structural Reforms in Spain for the European Commission (DG GROW –Internal Market, Industry, Entrepreneurship and SMEs), 2018. PR: Juan Fernández de Guevara and Ana Rincón-Aznar. Competitive project.
6. "Analysis of performance in the cement and lime sectors", European Commission (DG GROW –Internal Market, Industry, Entrepreneurship and SMEs), 2017. PR: Juan Fernández de Guevara and Ana Rincón-Aznar. Competitive project
7. "Study on total factor productivity growth: drivers, components and frontier firms European Commission (DG GROW –Internal Market, Industry, Entrepreneurship and SMEs), 2016, PR: Juan Fernández de Guevara. 2016. Competitive project
8. "Analisis of the ICT Industry and of ICT R&D in the EU and beyond (PREDICT)". European Commision (Joint Research Center), JRC/SVQ/2013/J.3/0004/RC-AMI. 01/01/2013 - 31/12/2015. PR: Matilde Mas. Competitive project.
9. Contract with United Nations 19764 "Productividad en Latinoamérica. 2013. PR: Juan Fernández de Guevara.
10. "The impact of the financial crisis on financial integration and investment in the European Union". European Investment Bank (CC 5164/PO 61600). 2013., PR: Joaquín Maudos.
11. Contract with United Nations 17239 "Productividad en Chile y México". 2011. PR: Juan Fernández de Guevara.

NATIONAL COMPETITIVE RESEARCH PROJECTS

1. Principal Researcher of the Proyect AICO/2020/217 Factores de competitividad en la era del conocimiento y la economía digital. Conselleria d'Innovació, Ciència i Societat Digital. Generalitat Valenciana. 2020-2021.
2. Associate researcher of the Research Project ECO2017-84828-R "Factores de competitividad en la economía digital y del conocimiento" of the Ministry of Education and Science. PR: Joaquín Maudos. 2018-2021.
3. Associate researcher of the Research Project ECO2013-43959-R "Factores de competitividad: hacia una nueva sociedad del conocimiento" of the Ministry of Education and Science. PR: Joaquín Maudos. 2014-2017.
4. Associate researcher of the Research Project ECO2010-17333 (subprogram ECON) of the Ministry of Education and Science "Factores de crecimiento y competitividad: capital

tecnológico, capital humano, infraestructuras y desarrollo financiero”. PR: Joaquín Maudos.

5. Associate researcher of the Research Project SEJ2007-60320/ECON of the Ministry of Education and Science “Factores de crecimiento y competitividad: capital tecnológico, capital humano, infraestructuras y desarrollo financiero”. PR: Joaquín Maudos. 2007-2010.

OTHER RESEARCH PROJECTS

1. “La inversión y el stock de capital productivo en España y sus CCAA y provincias (1964-2025)”. Fundación BBVA. PR: Juan Fernández de Guevara, Matilde Mas and Francisco Pérez. (2024-).
2. “Economía digital en España y las Comunidades Autónomas y su ampliación a nivel internacional”. Fundación Cotec para la Innovación. IP: Juan Fernández de Guevara. PR: Juan Fernández de Guevara. 2025-.
3. “La productividad y la competitividad en España: evolución y perspectivas. Informe OPCE 2025”. Fundación BBVA. PR: Matilde Mas, Francisco Pérez, Juan Fernández de Guevara and Dirk Pilat. 2024-.
4. “Dimensión económica del sector de la IA en España y sus regiones”. Fundación Ramón Areces. PR: Juan Fernández de Guevara. 2024.
5. “Oferta de ocupaciones de las empresas y demanda de competencias y habilidades digitales y verdes”. Fundación BBVA PR: Juan Fernández de Guevara and José María Peiró. 2024-.
6. “La productividad en España: evolución y perspectivas 1995-2023. Informe OPCE 2024”. PR: Matilde Mas, Francisco Pérez, Juan Fernández de Guevara and Dirk Pilat. Fundación BBVA. 2023-2024.
7. “La inversión y el stock de capital productivo en España y sus CC. AA. y provincias (1964-2024)”. Fundación BBVA. PR: Juan Fernández de Guevara, Matilde Mas and Francisco Pérez. 2023-2024.
8. “Economía digital en España: avances y retos por regiones y sectores. Empleos salarios y productividad”. Fundación Cotec para la Innovación. PR: Juan Fernández de Guevara. 2024.
9. “Actualización del informe y base de datos del estudio Economía digital en las CC. AA.”. Fundación Cotec para la Innovación. PR: Juan Fernández de Guevara. 2023.
10. “Estudio sobre el impacto de la economía del dato en la Comunitat Valenciana”. PR: Juan Fernández de Guevara. Inndromeda. 2023.
11. “La adaptación de la industria española al escenario energético y la transición digital”. Fundación BBVA. PR: Joaquín Maudos. 2022-2023.
12. “La inversión y el stock de capital productivo en España y sus CC. AA. y provincias (1964-2023)”. PR: Matilde Mas y Francisco Pérez. Fundación BBVA. 2022-2023.

13. "El comportamiento de la productividad en España 1995-2022. Informe OPCE 2023". PR: Matilde Mas, Francisco Pérez, Juan Fernández de Guevara and Dirk Pilat. Fundación BBVA. 2022-2023.
14. "El stock de capital productivo en España y sus CC. AA. Dotaciones físicas de infraestructuras y su relación con las medidas monetarias (1964-2019)". PR: Matilde Mas and Francisco Pérez. Fundación BBVA. 2020-2021.
15. "La economía digital en las CC. AA. españolas". Fundación Cotec para la Innovación. PR: Juan Fernández de Guevara. 2021-2022.
16. "IvieLAB. Impacto económico de la COVID-19 en la Comunitat Valenciana: el sector de la cultura y el ocio. Generalitat Valenciana. PR: Juan Fernández de Guevara. 2021.
17. "La digitalización del tejido empresarial en España: transformación productiva y competencia". PR: Juan Fernández de Guevara and Joaquín Maudos. Fundación BBVA. 2021-2022.
18. "Plan de transformación digital del tejido productivo de la Comunitat Valenciana". PR: Joaquín Maudos. Sociedad Proyectos Temáticos de la Comunidad Valenciana, 2020-2021.
19. "IvieLAB. La inteligencia artificial en la Comunitat Valenciana: medición y propuestas para su impulso". València: Generalitat Valenciana, (2020). PR: Juan Fernández de Guevara.
20. "La productividad de la empresa valenciana: la importancia del tamaño", PR: Juan Fernández de Guevara. València: Generalitat Valenciana, 2019.
21. "La productividad de la economía valenciana: la importancia de las diferencias inter e intra sectoriales", PR: Fernández de Guevara, J., J. Maudos (dirs.). València: Generalitat Valenciana, 2019.
22. "Reformas estructurales en España". PR: Fernández de Guevara, J., J. Maudos and F. Pérez. European Commission, 2018.
23. "Observatorio sobre la situación financiera de las empresas valencianas en el contexto nacional", Fernández de Guevara, J., J. Maudos (dirs.) (2018). València: Generalitat Valenciana: Ivie. (Informe entregable n.º 7).
24. "Abaco. Observatorio de las Actividades Basadas en el Conocimiento". PR: Juan Fernández de Guevara. VLC/CAMPUS, 2019.
25. "La dinámica empresarial en España. La importancia de las TIC", Fundación Ramón Areces. PR: Juan Fernández de Guevara and Joaquín Maudos. 2019-2020.
26. "Estimación del desglose del gasto en educación en COFOG", SOGETI. PR: Juan Fernández de Guevara and Lorenzo Serrano. 2019.
27. IvieLAB, el Laboratorio de Análisis y Evaluación de Políticas Públicas. PR: Joaquín Maudos and Francisco Pérez. Generalitat Valenciana. 2018- .
28. "La dimensión de las actividades culturales, creativas y TIC en España", Fundación BBVA. PR: Matilde Mas and Juan Fernández de Guevara. 2017-2018.
29. "Condiciones financieras de las empresas españolas: Efectos sobre la inversión y la productividad", Fundación BBVA. PR: Juan Fernández de Guevara and Joaquín Maudos. 2016-2020.

30. "La economía intangible en España. Evolución y distribución por territorios y sectores 1995-2014", Fundación Cotec. PR: Matilde Mas, Javier Quesada, Ezequiel Uriel and Juan Fernández de Guevara. 2016-2017.
31. "Endeudamiento de las empresas españolas en el contexto europeo: El impacto de la crisis", Fundación BBVA. PR: Joaquín Maudos. 2013-2014.
32. "Crisis económica, confianza y capital social", Fundación BBVA. PR: Juan Fernández de Guevara. 2012-2014.
33. "Crecimiento y competitividad. Motores y frenos de la economía española", Fundación BBVA. PR: Francisco Pérez. 2012.
34. "Capital Social y Crisis Económica", Fundación BBVA. PR: Francisco Pérez. 2012.
35. "Intangibles en la nueva economía", Fundación Telefónica. Project director: Matilde Mas Ivars. 2012.
36. "Modelo productivo y retos de la empresa española: productividad, competencia e innovación", Fundación BBVA. Dirs: Juan Fernández de Guevara and José Carlos Fariñas. 2012.
37. Consultor National Nations. Contract No. 17239. 01/11/2011-31/12/2011.
38. "La productividad en Aragón en el periodo 1995-2009: causas de su estancamiento y recomendaciones para una mejora sostenida en el futuro", Consejo Económico y Social de Aragón (CESA). Project director: Matilde Mas. 2011.
39. "Un modelo de crecimiento y productividad regional: el caso del País Vasco", Instituto Vasco de Competitividad-Orkestra. Dirs project: Matilde Mas and Mikel Navarro. 2011.
40. "El Sector Bancario Español en el contexto internacional: el impacto de la crisis", Funcas. PR: Joaquín Maudos. 2011.
41. "La productividad sectorial en España: una perspectiva micro", Fundación BBVA. PR: Juan Fernández de Guevara. 2010-2011.
42. "La integración financiera en Europa: indicadores", Fundación de Estudios Financieros. PR: Joaquín Maudos. 2008, 2009 and 2010.
43. "El sector de la construcción en España: pasado, presente y futuro", Fundación de las cajas de ahorros (Funcas). PR: Belén Gill de Albornoz. 2008-2009.
44. "El desarrollo del Arco Mediterráneo Español. Trayectoria y Perspectivas", Caja de Ahorros del Mediterráneo (CAM). PR: Francisco Pérez. 2008.
45. "Impacto socioeconómico de las Universidades Valencianas", Universidades Públicas Valencianas. PR: Francisco Pérez and José Manuel Pastor. 2008.
46. "La contribución socioeconómica de la Universidad del País Vasco/Euskal Eriko Unibertsitatea". Universidad del País Vasco. PR: Francisco Pérez. 2008.
47. "La actividad financiera de los hogares y la elección de tipo de entidad financiera: análisis del caso español". Fundación de las Cajas de Ahorros, FUNCAS. PR: Joaquín Maudos, 2008.
48. "Integración económica internacional". Fundación BBVA. PR: Francisco Pérez. 2007.
49. "El sector bancario español en el contexto internacional: desarrollo reciente y retos futuros",

- Fundación BBVA-Ivle, PR: Joaquín Maudos. 2007.
50. "Factores explicativos de la evolución del margen de intermediación en los sectores bancarios en la Unión Europea", Fundación de las Cajas de Ahorros, FUNCAS). PR: Joaquín Maudos. 2002.
 51. "Impacto económico de la 32 América's Cup Valencia 2007: Informe intermedio", Fundación Generalitat Valencia- Iberdrola. PR: Joaquín Maudos.
 52. "Capital social y sistema financiero", Fundación BBVA. PR: Francisco Pérez.
 53. "Productividad e internacionalización: el crecimiento español ante los nuevos cambios estructurales". Fundación BBVA. PR: Francisco Pérez. 2004-2005.
 54. "Capital social y crecimiento económico en España y sus regiones". Fundación BBVA. PR: Francisco Pérez. 2002-2006.
 55. "Observatorio de la Inmigración en la Comunidad Valenciana". Fundación CeiM. PR: Francisco Pérez. 2004-2005.
 56. "Dependencia financiera, competencia bancaria y crecimiento económico". Fundación de las Cajas de Ahorros, FUNCAS. PR: Joaquín Maudos, 2005.
 57. "Los costes del poder de mercado de las entidades bancarias: costes sociales y de eficiencia". Fundación de las Cajas de Ahorros, FUNCAS. PR: Joaquín Maudos. 2004.
 58. "Determinantes del poder de mercado en el sector bancario español. 1986-2002". Fundación Banco Herrero. PR: Francisco Pérez. 2003.
 59. "Seguimiento de los cambios y tendencias estructurales del mercado interior de los servicios financieros". European Commission. D.G. Internal Market. PR: Francisco Pérez and Phil Molyneux. Coordinator J. Maudos. 2002-2003.
 60. "El stock de capital en la economía española (2001-2002)". Fundación BBVA. PR: Matilde Mas, Francisco Pérez, Lorenzo Serrano and Ezequiel Uriel. 2001.
 61. "Economía y desarrollo sostenible en el Arco Mediterráneo: estudio del impacto socioeconómico de las alternativas ante el déficit de recursos hídricos (2000-2001)". Ministerio de Medio Ambiente. PR: Francisco Pérez. 2001.
 62. "Las cajas de ahorros ante la dinámica del cambio en el Sistema Financiero Español". Estudio para Analistas Financieros Internacionales, Ivle and Universidad de Zaragoza. PR: Francisco Pérez, Francisco Valero and Vicente Salas. 2001.
 63. "El sector Turístico en España". Caja de ahorros del Mediterráneo. PR: Ezequiel Uriel and Vicente Monfort. 2000.
 64. "Estudio del Impacto socio-económico y del análisis coste-beneficio de las actuaciones del Museo de las Ciencias Príncipe Felipe". CACSA, s.a. PR: Joaquín Maudos. 1999.
 65. "La productividad de la Caja de Ahorros y Monte de Piedad de Córdoba-CAJASUR". CAJASUR. PR: Joaquín Maudos 1999.
 66. "La eficiencia en el Sector Bancario Español". Ricardo Sanz y Asociados s.l. PR: Francisco Pérez and Ricardo Sanz. 1999.
 67. "El Sector Bancario Español en la Unión Económica Europea". Caja de Ahorros del

Mediterráneo. PR: Francisco Pérez. 1998.

68. "Informe de evaluación intermedia del Programa Operativo FEDER de la Comunidad Valenciana". Conselleria de Economía y Hacienda. Generalitat Valenciana. PR: Matilde Mas. 1997.

OTHER MERITS

- Accredited as University Full Professor by ANECA (May 2022)
- Associate editor: Spanish Review of Finance and Accounting.
- Funcas Award for the article "The adjustment of bank ratings in the financial crisis: International evidence", by Carlos Salvador, Juan Fernández de Guevara and José Manuel Pastor. Prize-giving ceremony, December 18, 2015.
- Referee for: Applied Economics, European Economic Review, Journal of Applied Economics, Journal of Banking and Finance, Journal of International Money and Finance, Moneda y Crédito, Quarterly Review of Economics and Finance, Journal of Financial Stability.
- UN (United Nations) Consultant. Contracts No. 17239 (01/11/2011-31/12/2011), 19764 (13/12/2013 - 31/12/2013).
- European Investment Bank (EIB) Consultant. 2013.