

Parte A. DATOS PERSONALES**Fecha del CVA** 03/11/2025

Nombre y apellidos	Juan Manuel Maqueira Marín		
Núm. identificación del investigador	WoS Researcher ID	M-8269-2013	
	SCOPUS Author ID	27267888800	
	Código ORCID	0000-0001-5159-5970	

A.1. Situación profesional actual

Organismo	UNIVERSIDAD DE JAÉN		
Dpto./Centro	ORGANIZACIÓN EMPRESAS, MARKETING Y SOCIOLOGÍA / Escuela Politécnica Superior de Linares		
Dirección	Campus Científico Tecnológico de Linares. Avd de la Universidad s/n. 23700 LINARES (JAÉN)		
Categoría profesional	Catedrático de Universidad	Fecha inicio	29/05/2025
Espec. cód. UNESCO	5311		
Palabras clave	ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS, GESTIÓN DE LA TECNOLOGÍA, GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN		

A.2. Formación académica

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad	Año
Doctor	Universidad de Jaén	2011
Ingeniero Organización Industrial	Universidad de Jaén	2003
Ingeniero Técnico Industrial	Universidad de Cádiz	1986

A.3. Indicadores generales de calidad de la producción científica

Autor de 59 artículos indexados en revistas de impacto JCR o SJR. 54 en revistas de impacto JCR y 5 en SJR, de ellos 54 con impacto JCR y SJR. En JCR 29 son Q1; 10Q2; 12Q3 y 3Q4. En SJR 40 son Q1; 9Q2; 7Q3 y 3Q4; 4 artículos tienen solo impacto SJR (2Q3 y 4Q4). 14 artículos están en primer decil JCR y 29 en primer decil SJR. Desde 2007 a la actualidad, posee 3 sexenios de investigación acreditados por CNEAI. 38 artículos se encuentran publicados en revistas de nivel Q1 o Q2 JCR. Autor de más de 80 artículos científicos, 10 libros y 13 capítulos de libro; 3.824 citas; 3.074 citas acumuladas en los últimos 5 años, con una media de 615 citas/año (Google Scholar). Índice H=34; índice i10=52 (5 últimos años H=30; i10=42; fuente Google Scholar). Dispone de un número de citas según Researchgate de 2.654 e índice H=29; 1.920 citas e índice H=25 en Scopus y 1.521 citas e índice H=25 en Web of Science (WOS). El 18,4% de sus artículos son en colaboración internacional; el 68,4% están en top 25% de más citados; el 78,4% publicado en revistas top 25% por su índice de impacto; su indicador normalizado de publicación (FWCI) es de 2,23 indicando que recibe más del doble de citas que otros investigadores de su campo (datos de Scopus a 12/04/2025).

Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM

Ingeniero en Electrónica Industrial, Ingeniero en Organización Industrial y Doctor en Administración de Empresas, por la Universidad de Jaén. Dispone de más de 30 años de experiencia en Gestión de la Tecnología en Fujitsu Technology Solutions, empresa multinacional líder en el sector de las Tecnologías de la Información (TI). Ha participado en numerosos proyectos de implantación de tecnologías innovadoras en empresas de sectores financieros, servicios y fabricación. Desde el año 2007 a la actualidad, ha participado en 14 proyectos de investigación, en convocatorias competitivas del Plan Nacional de I+D, de excelencia de la Junta de Andalucía, o financiados por otros organismos públicos (como Diputación de Jaén) o privados (como la fundación BBVA) y en diversos contratos de transferencia de tecnología con empresas.

Desde el año 2007, ha sido Personal Docente e Investigador de la Universidad de Jaén. Desde el 29/05/2025 es Catedrático de Universidad en el área de Organización de Empresas de la Universidad de Jaén. Su interés investigador se localiza dentro de las líneas de investigación TI y Organización de Empresas, Lean Management y Cadena de Suministro; focalizando en el estudio de la adopción y uso de TI innovadoras en la empresa, modelos de adopción TI,

análisis de factores de éxito en la adopción TI, análisis de factores habilitadores o inhibidores de la adopción o impacto de la adopción a nivel intra-organizativo e inter-organizativo. Sus artículos se han publicado en revistas como *Supply Chain Management: An International Journal*, *International Journal of Production Research*, *Journal of Manufacturing Technology Management*, *Production Planning & Control*, *Computers & Industrial Engineering*, *Journal of Cleaner Production*, *International Journal of Logistic Management*, *Computer in Industry*, *Journal of Purchasing and Supply Management*, *Industrial Management & Data Systems*, *International Journal of Technology Management*, *International Journal of Production Economic*, *Business Strategy and the Environment*, *Technological Forecasting & Social Change* o *Sustainable Production and Consumption*, entre otras. Ha obtenido diversos premios como Premio extraordinario Doctorado (curso 2011/2012); premio INGENIO 2011, Director Mejor Proyecto Fin Carrera/Trabajo Fin Grado de Ingeniería de Telecomunicaciones en Universidad Andaluza; premio a mejor comunicación sección de Dirección de Operaciones y Tecnología del congreso de ACEDE en 2009, 2016, 2019 y 2022; premio a la Innovación Docente en X, XIII, XIV y XVI Workshop ACEDEDOT (2019, 2022, 2023, 2025); premio a la innovación docente del Plan de Innovación y Buenas Prácticas Docentes 2016-2019 de la Universidad de Jaén (2020); Best paper Award en Congreso Mundial POMs 2022 (Japón); Best paper Award en congreso Internacional Computational and Mathematical Methods in Science and Engineering CMMSE 2022 (Cádiz, España); Best paper Award en VII Encuentro Internacional de Especialización para Economía y Empresa, 2022 (Málaga).

Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES (ordenados por tipología)

C.1. Publicaciones artículos científicos con impacto

1. Roldán-Bravo, M.I.; Moyano-Fuentes, J.; Maqueira-Marín, J.M. and Oliveira, D. (2025): "Supply chain ambidexterity: Beyond the interplay between emerging Industry 4.0 technologies and Lean Supply Chain Management", *Industrial Management & Data Systems* (en prensa, aceptado 09/10/2025). JCR Q1, SJR Q1.
2. Hines, P.; Tortorella, G.L.; Antony, J.; Romero, D.; Walsh, A.; Taylor, D.; Carvalho-Alves, A.; Bertolini, M.; Caiado, R.; Demeterj, K.; Dinis-Carvalho, J.; Pinto Ferreira, L.; Fettermann, D.; Godinho Filho, M.; Gaiardelli, P.; Howe, G.; Gurkan Inan, G.; Kumar, M.; Hieu Le, C.; Magnani, F.; Maqueira, J.M.; Mula, J.; Packianather, M.; Peças, P.; Ribeiro Pereira, M.T.; Powell, D.; Prashar, A.; Rehman, M.U.; Vieira De Sá, J.C; Saabye, H.; Erol, S.; Teixeira, L. and Zak, H. (2025); "A global industrial perspective on Lean Industry 4.0: A qualitative wide-angle lens approach", *Production Planning & Control*, (en prensa, aceptado 06/05/2025). JCR Q1, SJR Q1.
3. Maqueira, J.M.; Minguela-Rata, B., José Moyano-Fuentes, Rojo, A. and Bruque, S. (2025): "The paradox of Information Systems in supply chain flexibility: The indirect effect of the Lean Production-Business Performance relationship through sourcing, operating system and distribution flexibility", *Journal of Manufacturing Technology Management*, Vol. 36, No. 4, pp 1049-1073. **Primer decil** JCR. JCR Q1, SJR Q1.
4. Deschutter, E.N.; García-Buendía, D.; Moyano-Fuentes, J. and Maqueira, J.M. (2025): "Understanding the role of Information and Digital Technologies of Industry 4.0 on last-mile logistics: current state and prospective research avenues", *Revista de Estudios Empresariales, Segunda Época*, No. 1, pp. 25-13. JCR Q4.
5. De Oliveira Días, D.; Maqueira, J.M.; Moyano-Fuentes, J.; Tortorella, G. (2025): "'How does the technology environment impact supply chain strategy and operational performance?" *Journal of Manufacturing Technology Management*, Vol. 36, No. 1, pp. 203-226. **Primer decil** JCR. JCR Q1, SJR Q1.
6. Núñez-Merino, M.; Maqueira, J.M.; Moyano-Fuentes, J.; Castaño-Moraga, C.A. (2025). "Product development process for a new healthcare service in the Industry 4.0 context: an action research approach", *Production Planning & Control*, Vol. 36, No. 2, pp. 177-196. **JCR Q1**, SJR Q1.
7. García-Buendía, N., Núñez-Merino, M., Moyano-Fuentes, J., Maqueira J.M. (2025): "Building bridges in uncertain times: supply relationships, lean supply chain management, and performance", *International Journal of Lean Six Sigma*, Vol. 16, No. 4, pp. 972-997. JCR Q2, SJR Q1.
8. García-Buendía, N., Núñez-Merino, M., Moyano-Fuentes, J., Maqueira J.M. (2024): "Squaring Circular Supply Chain Management: A comprehensive overview of emerging

- themes and trends", *Business Strategy and the Environment*, Vol 33, No. 8, pp. 8190-8210. **Primer decil JCR. JCR Q1, SJR Q1.**
9. García-Buendía, N., Muñoz-Montoro, A.J., Cortina, R., Maqueira, J.M., Moyano-Fuentes, J. (2024). "Mapping the landscape of quantum computing and high-performance computing research over the last decade", *IEEE Access*, Vol. 12, pp, 106107-106.120. **JCR Q2. Q1 SJR.**
10. Nascimento-De Matoss, D.L.; García-Buendía, N., Maqueira, J.M. (2024). "Unlocking the Potential of Industry 4.0 for Supply Chain Flexibility and Agility: A Systematic Literature Review", *Engineering Management Journal*, Vol. 37, No. 4, pp. 433-451. **JCR Q3. SJR Q2.**
11. García-Buendía, N.; Borus-Kristensen T.; Moyano-Fuentes, J.; Maqueira J.M.; (2024): "Performance measurement of lean supply chain management: a balanced scorecard proposal", *Production Planning & Control*, Vol. 35, No. 6, pp. 618-638. **JCR Q1, SJR Q1.**
12. Núñez-Merino, M.; Maqueira, J.M.; Moyano-Fuentes, J.; Castaño-Moraga, C.A. (2024). "Quantum-inspired computing technology in operations and logistics management", *Journal of Physical Distribution & Logistics Management*, Vol. 54, No. 3, pp. 247-274. **JCR Q1, SJR Q1.**
13. Nascimento-De Mattos, D.L.; De Oliveira Días, D.; Moyano-Fuentes, J.; Maqueira, J.M.; Garza-Reyes, J.A. (2024): "Interrelationships between Circular Economy and Industry 4.0: A Research Agenda for Sustainable Supply Chains", *Business Strategy and the Environment*, Vol. 33, No. 2, pp. 575-596. **Primer decil JCR. JCR Q1, SJR Q1.**
14. Minguela-Rata, B.; Maqueira, J.M.; Rojo-Gallego Burín, A.; Moyano-Fuentes, J. (2024): "Unraveling the black box of Supply Chain Flexibility in Lean Production environments", *Supply Chain Management, An International Journal*, Vol. 29, No. 1, pp. 137-161. **Primer decil JCR. JCR Q1, SJR Q1.**
15. Roldan-Bravo, M.I., Moyano-Fuentes, J.; Maqueira, J.M. (2023). "Supply Chain 4.0 ambidexterity and Lean Supply Chain Management: interrelationships and effect on the focal firm's operational performance", *Supply Chain Management, An International Journal*, Vol. 28, No. 7, pp. 112-128. **Primer decil JCR. JCR Q1, SJR Q1.**
16. Caiado, R., Nascimento-De Mattos, D.L., Maqueira, J.M., Tortorella, G.L., Vieira-Neto, J. (2023). "Sustainability and Operational Excellence opportunities with Industry 4.0, Lean and Circular Economy", *Brazilian Journal of Operations & Production Management*, Vol. 30, No. 3, e2035. **JCR Q3, SJR Q2.**
17. García-Buendía, N.; Moyano-Fuentes, J.; Maqueira, J.M.; Romano, P. and Molinaro, M. (2023). "Strategic supplier performance in a competitive landscape: Enhancing organizational performance through lean supply chain management", *Business Research Quarterly, BRQ*, (en prensa, aceptado 10/10/2023). **JCR Q2, SJR Q1.**
18. De Oliveira Días, D.; Maqueira, J.M.; Moyano-Fuentes, J.; Carvalho, H. (2023): "Implications of using Industry 4.0 base technologies for lean and agile supply chains and performance", *International Journal of Production Economics* Vol. 262, p. 108916. **Primer decil JCR. JCR Q1, SJR Q1.**
19. García-Buendía, N.; Moyano-Fuentes, J.; Maqueira J.M; Avella, L. (2023): "The Lean Supply Chain Management response to technology uncertainty: consequences for operational performance and competitiveness", *Journal of Manufacturing Technology Management*, Vol. 31. No. 1, pp. 67-86. **Primer decil JCR. JCR Q1, SJR Q1.**
20. García-Buendía, N.; Moyano-Fuentes, J.; Maqueira, J.M. (2022): "A bibliometric study of lean supply chain management research: 1996–2020", *Total Quality Management and Business Excellence*, Vol. 33, No. 15-16, pp. 1872-1895. **JCR Q3, SJR Q1.**
21. Nascimento-De Mattos, D.L.; Gonzalves-Quelhas, O.L.; Moyano-Fuentes, J.; Tortorella, G.L.; Maqueira, J.M. (2022): "Circular Value Stream Mapping 4.0: Proposed general model and application to a digital 3D printing recycling factory", *Sustainable Production and Consumption*, Vol. 34, pp. 600-612. **Primer decil JCR. JCR Q1, SJR Q1.**
22. De Oliveira Días, D.; Maqueira, J.M.; Moyano-Fuentes, J. (2022): "Lean and Agile supply chain strategies: the role of Mature and Emerging Information Technologies", *International Journal of Logistics Management*, Vol. 33, No. 5, pp. 221-243. **JCR Q1, SJR Q1.**
23. Núñez-Merino, M.; Maqueira, J.M.; Moyano-Fuentes, J.; Castaño-Moraga, C.A. (2022): "Industry 4.0 and supply chain. A Systematic Science Mapping analysis", *Technological Forecasting & Social Change*, Vol. 181, 121788. **Primer Decil JCR. JCR Q1, SJR, Q1.**

24. Nascimento-De Mattos, D.L.; Mury-Nepomuceno, R.; Caiado, R.; Maqueira, J.M.; Moyano-Fuentes, J.; Garza-Reyes, J.A. (2022): "A sustainable circular 3D printing model for recycling metal scrap in the automotive industry", *Journal of Manufacturing Technology Management*, Vol. 33, No. 5, pp. 876-892. **JCR Q1**, SJR Q1.
25. Maqueira, J.M.; Núñez-Cacho, P.; Fernández-Menéndez, J.; Minguella-Rata, B. (2022): "Fast-track talent to compete in the short term. Looking at the soccer mirror: Atlético de Madrid FC versus FC Barcelona", *Managerial and Decision Economics*, Vol. 43, No. 8, pp. 3479-3497. JCR Q2, SJR Q3.
26. De Oliveira Días, D.; Maqueira, J.M.; Moyano-Fuentes, J. (2022): "The link between information and digital technologies of industry 4.0 and agile supply chain: Mapping current research and establishing new research avenues", *Computers and Industrial Engineering*, Vol. 167, No. 1: 108000. **JCR Q1**, SJR Q1.
27. De Oliveira-Días, D.; Moyano-Fuentes, J.; Maqueira, J.M. (2022): "Understanding the relationships between Information Technology and Lean and Agile Supply Chain Strategies: A Systematic Literature Review", *Annals of Operations Research*, Vol. 312, pp. 973-1005. **JCR Q1**, SJR Q1.
28. García-Buendía, N.; Moyano-Fuentes, J.; Maqueira, J.M. (2022): "Mapping the Lean Supply Chain Management research through Citation Classics", *International Journal of Lean Six Sigma*, Vol. 13, No. 2, pp. 428-456. JCR Q2, SJR Q1.
29. Maqueira, J.M.; De Oliveira-Dias, D.; Jafari Navimipour, N.; Gardas, B.; Unal, M. (2022): "Cloud computing and human resource management: systematic literature review and future research agenda", *Kybernetes*, Vol. 51, No. 6, pp. 2172-2191. JCR Q3, SJR Q2.
30. Novais, L.; Maqueira, J.M.; Ortiz-Bas, A.; Bruque, S. (2021): "Strategic simulation models as a new methodological approach: an application to information technologies integration, lean/just-in-time and lead-time", *Central European Journal of Operations Research*, Vol. 29, No. 4, pp. 1185-1218. JCR Q3, SJR Q2.
31. García-Buendía, N.; Moyano-Fuentes, J.; Maqueira, J.M. (2021): "Lean Supply Chain Management and performance relationships: what has been done and what is left to do", *CIRP Journal of Manufacturing Science and Technology*, Vol. 32, pp. 405-423. JCR Q3, SJR Q1.
32. Maqueira, J.M.; Novais L.; Bruque, S. (2021): "Total eclipse on business performance and mass personalization. How supply chain flexibility eclipses lean production direct effect", *Supply Chain Management: An International Journal*, Vol. 26, No. 2, pp. 256-278. **Primer Decil JCR. JCR Q1**, SJR Q1.
33. De Oliveira-Días, D.; García-Buendía, N.; Moyano-Fuentes, J.; Maqueira, J.M. (2021). "Information technologies and Lean and Agile Supply Chain strategies: A Bibliometric study though science mapping", *International Journal of Business Environment*, Vol. 12, No. 4, pp. 338-363. JCR Q3, SJR Q3.
34. Moyano-Fuentes, J.; Maqueira, J.M.; Martínez-Jurado, P., Sacristan-Diaz, M. (2021): "Extending Lean Management along the supply chain: Impact on efficiency", *Journal of Manufacturing Technology Management*, Vol. 32, No. 1, pp. 63-84. **JCR Q1**, SJR Q1.
35. García-Buendía, N.; Moyano-Fuentes, J.; Maqueira, J.M.; Cobo, M.J. (2021): "22 years of Lean Supply Chain Management: a science mapping-based bibliometric analysis", *International Journal of Production Research*, Vol. 59, No. 6, pp. 1901-1621. **Primer Decil JCR. JCR Q1**, SJR Q1.
36. Novais, L.; Maqueira, J.M.; Moyano-Fuentes, J. (2020): "Lean Production implementation, Cloud-Supported Logistics and Supply Chain Integration: interrelationships and effects on business performance", *International Journal of Logistic Management*, Vol. 31, No. 3, pp. 629-663. JCR Q2, SJR Q1.
37. Núñez-Cacho, P.; Górecki, J.; Maqueira, J.M. (2020): "Simulation-Based Management of Construction Companies under the Circular Economy Concept—Case Study", *Buildings*, Vol. 10, No. 5, pp. 1-16. JCR Q2, SJR Q1.
38. Núñez-Merino, M.; Maqueira, J.M.; Moyano-Fuentes, J.; Martínez-Jurado, P. (2020): "Information and Digital Technologies of Industry 4.0 and Lean supply chain management: a systematic literature review", *International Journal of Production Research*, Vol. 58, No. 16, pp. 5034-5061. **Primer Decil JCR. JCR Q1**, SJR, Q1.

39. De Oliveira Dias, D.; Maqueira, J.M.; Bruque, S.; Moyano-Fuentes, J. (2020): "Innovación en la logística: startups y nuevos modelos de negocio", *Dyna*, Vol. 95, No. 1, pp. 14-14. JCR Q3, SJR Q3.
40. Novais, L.; Maqueira, J.M.; Bruque, S. (2019): "Supply chain flexibility and mass personalization: A Systematic Literature Review", *Journal of Business & Industrial Marketing*. Vol. 34, No. 8, pp. 1791-1812. JCR Q3, SJR Q1.
41. Novais, L.; Maqueira, J.M.; Ortiz-Bas, A. (2019): "A Systematic Literature Review of Cloud Computing Use in Supply Chain Integration", *Computers & Industrial Engineering*, Vol 129, pp. 296-314. **JCR Q1**, SJR Q1.
42. Moyano-Fuentes, J.; Bruque, S.; Maqueira, J.M. (2019): "Development and validation of a lean supply chain management measurement instrument", *Production Planning and Control*, Vol. 30, No. 1, pp. 20-32. **JCR Q1**, SJR Q1.
43. Maqueira, J.M.; Moyano-Fuentes, J.; Bruque, S. (2019): "Drivers and consequences of an innovative technology assimilation in the supply chain: cloud computing and supply chain integration", *International Journal of Production Research*, Vol. 57, No. 7, pp. 2083-2103. **JCR Q1**, SJR Q1.
44. Maqueira, J.M.; Bruque, S.; Uhrin, A. (2019): "Talent management: two pathways to glory? Lessons from the sports arena", *Employee Relations*, Vol. 41, No. 1, pp. 34-51. JCR Q3, SJR Q1.
45. Moyano-Fuentes, J.; Maqueira, J.M.; Bruque, S. (2018): "Process Innovation and Environmental Sustainability Engagement: An Application on Technological Firms", *Journal of Cleaner Production*. 171, pp. 844-856. **Primer Decil JCR. JCR Q1**, SJR Q1.
46. Maqueira, J.M.; Bruque, S.; Minguela-Rata, B. (2017): "Environment determinants in business adoption of Cloud Computing", *Industrial Management & Data Systems*. Vol. 117, No. 1, pp. 228-246. **JCR Q1**, SJR Q1.
47. Enríquez-Turiño, C.; Maqueira, J.M.; Bruque, S. (2017): "Mapping the time. Method for logistics management software: Application in Spain", *Computers in Industry*. No. 89, pp.1-12. JCR Q2, SJR Q1.
48. Bruque, S.; Moyano-Fuentes, J.; Maqueira, J.M. (2016): "Supply Chain Integration through Community Cloud. Effects on operational performance", *Journal of Purchasing & Supply Management*. Vol. 22, No. 2, pp. 141-153. **JCR Q1**, SJR Q1.
49. Bruque, S.; Moyano-Fuentes, J.; Maqueira, J.M. (2015): "Cloud Computing, Web 2.0 and operational performance: The mediating role of supply chain integration", *International Journal of Logistics Management*. Vol. 26, No. 2, pp. 426-458. JCR Q3, SJR Q1.
50. Maqueira, J.M.; Bruque, S. (2012): "Agentes impulsores de la adopción de Cloud Computing en las empresas. ¿Quién mueve la nube?", *Universia Business Review*. No. 35, pp.56-77. JCR Q4, SJR Q3.
51. Moyano-Fuentes, J.; Martínez-Jurado, P.; Maqueira, J.M.; Bruque, S. (2012): "El papel de las tecnologías de la información y las comunicaciones (TIC) en la búsqueda de la eficiencia: un análisis desde Lean Production y la integración electrónica de la cadena de suministro", *Cuadernos de Economía y Dirección de la Empresa, CEDE/ Business Research Quarterly, BRQ*, Vol. 15, No. 3, pp.105-116. JCR Q4, SJR Q3.
52. Moyano-Fuentes, J.; Martínez-Jurado, P.; Maqueira, J.M. (2012): "Impact of use of information technology on lean production adoption: evidence from the automotive industry", *International Journal of Technology Management*, Vol. 57, No. 1/2/3, pp.132-148. JCR Q3, SJR Q2.
53. Sánchez-Santiago, A.J.; Maqueira, J.M. et al. (2012): "Real time texture analysis in quality management using Grid Computing: an application to the MDF manufacturing industry", *International Journal of Advanced Manufacturing Technology*. Vol. 58, No. 9, pp.1217-1225. JCR Q2, SJR Q1.
54. Maqueira, J.M.; Bruque, S.; Moyano-Fuentes, J. (2009). "What does grid information technology really mean? Definitions, taxonomy and implications in the organisational field", *Technology Analysis & Strategic Management*, Vol. 21, No. 4, pp.491-513. JCR Q3, SJR Q2.

C.2. Proyectos de investigación

- 1 **PID2023-148345NB-I00.** Gestión de la Cadena de Suministro Circular, Gobernanza y Digitalización. Convocatoria de Proyectos de Generación de Conocimiento 2023, Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades. Investigadores Principales (IPs): José Moyano Fuentes y Juan Manuel Maqueira Marín. Desde 01/09/2023 hasta 01/09/2027. 77.879 €.
- 2 **M.1.B.B TA_000790_UJA23 (acrónimo SustainSCM).** Sostenibilidad en la gestión de la cadena de suministro. El rol del directivo. Programa UJA-FEEDER Andalucía. Consejería de Universidad, Investigación e Innovación de la Junta de Andalucía. Investigadores principales (IPs): Sebastián Bruque Cámara y María Isabel Roldán Bravo. Desde 01/09/2024 hasta 01/09/2026.
- 3 **IEG_2022.** Análisis, medida e implementación del Modelo de Economía Circular en las cooperativas oleícolas jiennenses. Subvenciones a proyectos de investigación del Instituto de Estudios Giennenses año 2022. Instituto de Estudios Giennenses (Diputación de Jaén). IPs Pedro Núñez-Cacho Utrilla y Martínez Domínguez, Rosa María y. Desde 15/10/2022 hasta 15/10/2023. 2.500 €.
- 4 **KA203-E3839A4A, No. ERASMUS-PL-KA203-I/2020.** Proyecto Europeo, “*Teaching Digital Entrepreneurship (TED)*”, EU Erasmus program + KA2- Cooperation for innovation and the Exchange of good practices KA203- Strategic Partnerships for higher education. EPS de Linares (Universidad de Jaén) como miembro del grupo de organizaciones integrantes; Team leader del equipo de investigación de la EPS de Linares. De 1 agosto de 2020 a 31 de septiembre de 2023.
- 5 **P20-00794.** Impacto de la Industria 4.0 en Flexibilidad y Agilidad de la Cadena de Suministro. Plan Andaluz de Desarrollo, Investigación e Innovación (2020). Consejería de Transformación Económica, Conocimiento, Empresas y Universidad, de la Junta de Andalucía. IP Moyano-Fuentes José. De 01/05/2021 hasta 31/12/2022. 48.958 €.
- 6 **PID2019-106577GB-100. Influencia de la complejidad, variabilidad y sostenibilidad en la flexibilidad y agilidad de la cadena de suministro.** Convocatoria del año 2019 del Programa Estatal de Generación de Conocimiento y Fortalecimiento Científico y Tecnológico del Sistema de I+D+i. Ministerio de Ciencia e Innovación. IP José Moyano Fuentes. (Universidad de Jaén). Desde 1-06-2020 hasta 1-05-2024. 29.161 €.
- 7 **IEG_2021.** Lo que se mide se hace: Cuadro de mandos de transición hacia la economía circular para las empresas del sector de la construcción en Jaén. Subvenciones a proyectos de investigación del Instituto de Estudios Giennenses año 2021. Instituto de Estudios Giennenses (Diputación de Jaén). IPs Martínez Domínguez, Rosa María y Pedro Núñez-Cacho Utrilla. Desde 11/10/2021 hasta 10/10/2022. 2.700 €.
- 8 **1261128.** El papel de las Tecnologías de la Información y Comunicación en la capacidad de respuesta de la Cadena de Suministro: Tecnologías maduras versus Tecnologías emergentes. Programa UJA-FEEDER ANDALUCÍA. Consejería de Economía, Conocimiento, Empresas y Universidad, de la Junta de Andalucía. IP Moyano-Fuentes José. De 01/06/2019 hasta 01/06/2021. 18.000 €.
- 9 **ECO2015-65874-P. Gestión flexible de la Cadena de Suministro, caracterización, configuración y evaluación.** Programa Estatal de Fomento de la Investigación Científica y Técnica de Excelencia, Subprograma Estatal de Generación de Conocimiento, en el marco del Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica. IP José Moyano Fuentes. (Universidad de Jaén). Desde 2016 hasta 2019. 27.951 €.
- 10 **P731D, Desarrollo de un proyecto de investigación sobre Responsabilidad Social Corporativa y empresas de nueva economía: interrelaciones e impacto en la capacidad innovadora.** Fundación BBVA. IP José Moyano Fuentes. De 18/12/2014 al 31/12/2015. 89.323€.
- 11 **Conocimiento laboral previo de la mujer inmigrante y su aplicación actual.** Dirección General de Coordinación de Políticas Migratorias, de la Consejería de Justicia e Interior de la Junta de Andalucía. IP Anna María Rucabado Sala. (Universidad de Jaén). Desde 28/09/2012 hasta 28/10/2013. 12.000 €.
- 12 **ECO2010-22105-C03-02. El impacto de la revelación voluntaria de la información en la integración de la cadena de suministro.** Ministerio de Ciencia e Innovación. IP José Moyano Fuentes. Desde 01/01/2011 hasta 31/12/2014. 43.560,01 €.

13 P6-SEJ-1694, Modelo de Adopción y eficiencia de las Tecnologías Grid de la Información en la Empresa Andaluza. Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa, Proyecto de Excelencia. IP Sebastián Bruque Cámara. De 31/04/2007 hasta 30/06/2011. 114.000 €.

14 SEJ2005-00106. Modelo de Adopción de las Tecnologías Grid de la Información en la Empresa Española, Ministerio de Educación y Ciencia. Plan Nacional de I+D+i 2005. IP Sebastián Bruque Cámara. (Universidad de Jaén). 05/2005-05/2008. 36.000 €.

C.3. Contratos, méritos tecnológicos o de transferencia

1.- Elaboración de estudios de impacto económico y de satisfacción de los participantes, de la Andalucía Bike Race 2018. IP José Moyano. 01/01/2018-01/05/2018. 3.000 €; **Elaboración de informe sobre el impacto económico sobre el territorio de la Andalucía Bike Race 2016.** IP José Moyano Fuentes. 17/02/2016-P72DT23H. 3.000 €.

2.- Estudio de inserción laboral de los titulados/as UJA en grado, másteres y doctorado. IP José Moyano Fuentes. 15/11/2016-P150DT23H. 9.000 €.

4.- Plataforma para programa de actualización curricular del departamento de Customer Services del área sur de Fujitsu Technology Solutions. Fujitsu Technology Solutions. IP Juan Pedro Padilla Rosado. 2008, 5.000 €.

5.- Plan Director para oferta de la Gestión de los Centros de Procesos de Datos corporativos del Servicio Andaluz de Salud (SAS). Fujitsu Technology Solutions. IP Jorge Recolons Martín. Desde 01/03/2010 hasta 31/06/2010, 60.000 € proyecto; 11.979.997,20 € servicio desde 01/01/2012 hasta 31/12/2013.

C.4. Premios

Premio mejor comunicación sección Operaciones y Tecnología XIX Congreso ACEDE, Septiembre 2009. Premio extraordinario Doctorado Ciencias Sociales y Jurídicas de Universidad de Jaén, periodo 2011/2012. Premio INGENIO al mejor proyecto fin de carrera / Trabajo Fin de Grado de Telecomunicaciones defendido en universidad Andaluza, 2011 (Director trabajo premiado). Premio mejor comunicación sección Operaciones y Tecnología XXVI Congreso ACEDE, Junio 2016. Premio a Innovación Docente en X Workshop ACEDEDOT 2019. Premio mejor comunicación sección de Operaciones y Tecnología XXIX Congreso ACEDE, Junio 2019. Premio a innovación docente del Plan de Innovación e Incentivación de buenas prácticas docentes de Universidad de Jaén 2016-2019 (en 2020). Premio a Innovación Docente en XIII Workshop ACEDEDOT 2022. Premio mejor comunicación sección de Operaciones y Tecnología XXI Congreso ACEDE, junio 2022. Premio “*Best paper Adwards*” en Congreso Mundial POMs 2022 (Japón). Premio “*Best paper Adwards*” en congreso Internacional Computational and Mathematical Methods in Science and Engineering CMMSE 2022 (Cádiz, España). Premio “*Best paper Adwards*” de la sección de Dirección de Operaciones en VII Encuentro Internacional de Especialización en Economía de la Empresa (VII EIEEE 2022, Málaga, España). Premio a Innovación Docente en XIV Workshop ACEDEDOT 2023. 2º Premio “*Poster Competition*”, *Sixth European International Conference on Industrial Engineering and Operations Management*, 2023. Premio a Innovación Docente en XVI Workshop ACEDEDOT 2025 (accésit).

C5. Otra actividad científica

Presidente del Comité Organizador y Científico del congreso ACEDEDOT 2024, Linares (Jaén), marzo de 2024. Miembro Comité Científico Congreso POMS Granada 2018 (octubre de 2018). Miembro Comité Organizador y Comité Científico del VI Encuentro Internacional de Investigación en Economía y Empresas, Jaén 2020 (noviembre de 2020). Miembro del Comité Científico del V Encuentro Internacional de Investigación en Economía y Empresas, Granada 2018 (noviembre de 2018). Miembro del Comité Científico del Congreso Universitario de Innovación Educativa en Enseñanzas Técnicas, CUIEET 2019, Alcoy, junio de 2019. Miembro del Comité Científico del congreso ACEDEDOT 2019, Albacete, abril de 2019. Miembro Comité Organizador y Comité Científico del VII Encuentro Internacional de Investigación en Economía y Empresas, Málaga 2022 (noviembre de 2022). Miembro del Comité Científico del congreso ACEDEDOT 2023, Salamanca, marzo de 2023. Presidente del Comité Organizador y Comité Científico del congreso ACEDEDOT 2024, Linares, marzo de 2024. Miembro Comité Organizador del VIII Encuentro Internacional de Investigación en Economía y Empresas,



Cartagena 2024 (noviembre de 2024). Miembro del Comité Científico del congreso ACEDEDOT 2025, Melilla, marzo de 2025.

Revisor de revistas internacionales JCR, con más de 100 artículos revisados (según Web of Science, WOS): *Industrial Management & Data Systems* (2014/2015/2016/2021); *International Journal of Information Technology & Decision Making* (2017/2019); *International Journal of Logistics Management* (2017/2018/2022); *International Journal of Production Research* (2017/2018/2019/2020/2022/2023/2024); *Employee Relations* (2018/2023); *Environmental Economics and Policy Studies* (2017); *Computers and Industrial Engineering* (2019/2020/2021/2022/2023/2024); *Research in Transportation Economic* (2019/2020); *Business Research Quarterly* (2019/2020); *Technology in Society* (2020/2023); *Kybernetes* (2021/2022/2023); *Managerial and Decision Economic* (2021/2022); *Journal of Manufacturing Technology Management* (2021/2022/2023/2024); *Sustainable Production and Consumption* (2020/2022); *Expert Systems with Applications* (2021/2022); *Production Planning & Control* (2022/2024); *Business Process Management Journal* (2022/2023); *Management Decision* (2023/2024); *Technological Forecasting & Social Change* (2023/2024); *International Journal of Information Management Data Insights* (2023); *Technovation* (2024); *Journal of Cleaner Production* (2024); *Applied Economics* (2024); *Business Strategic and The Environment* (2024), entre otras.