

Fecha del CVA

27/11/2024

Parte A. DATOS PERSONALES

Nombre	Pedro		
Apellidos	Garrido Vega		
Sexo		Fecha de Nacimiento	
DNI/NIE/Pasaporte			
URL Web			
Dirección Email	pgarrido@us.es		
Open Researcher and Contributor ID (ORCID)		0000-0002-9375-5773	

A.1. Situación profesional actual

Puesto	Profesor Titular de Universidad		
Fecha inicio	2003		
Organismo / Institución	Universidad de Sevilla		
Departamento / Centro	Economía Financiera y Dirección de Operaciones		
País	España	Teléfono	
Palabras clave			

Parte B. RESUMEN DEL CV

Profesor Titular de Organización de Empresas desde 2003 (acreditado a catedrático en 2024), es director del grupo de investigación en “Dirección de Operaciones en la Industria y los Servicios” (GIDEAO: SEJ-415) y miembro del Instituto de Economía y Negocios (IUSEN) de la Universidad de Sevilla. Colabora también desde 2010 con el grupo de investigación “Avances en Dirección de Operaciones y Gestión de la Tecnología” de la Universidad de Jaén (antes “Dirección y Organización para la Competitividad”: SEJ-232), liderado por el profesor José Moyano Fuentes.

Su investigación, reconocida con dos sexenios por la CNEAI (última convocatoria 2018), se ha desarrollado principalmente en sectores estratégicos a nivel nacional y/o regional, como automoción, maquinaria, electrónica, aeronáutica, hoteles o sanidad. Dicha investigación se ha centrado fundamentalmente en dos áreas temáticas claves para la competitividad empresarial: las prácticas de producción de alto rendimiento (incluyendo la Industria 4.0) y la gestión de la cadena de suministros. Entre los principales resultados de la primera línea de investigación se puede mencionar la codirección de 3 tesis doctorales (2 más están en curso), 14 artículos en revistas (7 Q1 en WoS). La segunda línea ha producido 3 artículos en revistas (2 de ellos Q1 en WoS) y un libro en la editorial Aranzadi Thomson Muy relacionada con esta segunda línea se encuentran también otras investigaciones realizadas sobre la gestión Lean y la gestión de cadenas de suministros, especialmente en los sectores sanitario y hotelero, que han producido 1 tesis doctoral, 9 artículos en revistas (2 Q1 en WoS). Entre las revistas de impacto en las que ha publicado los resultados de su investigación pueden citarse International Journal of Production Economics (IJPE), International Journal of Operations and Production Management (IJOPM), International Journal of Physical Distribution & Logistics Management (IJPDLM), Production Planning and Control (PPC), International Journal of Production Research (IJPR), Total Quality Management & Business Excellence (TQM&BE) e International Journal of Hospitality Management (IJHM). En cuanto al impacto de sus publicaciones, cuenta con 284 citas en WoS y un h-index de 10; 349 citas en Scopus, un h-index de 12; asimismo, tiene 970 citas en Google Scholar y un h-index de 17. Por otro lado, al menos 7 de los trabajos publicados han sido fruto de la colaboración con investigadores extranjeros, algunos de ellos referentes en su ámbito.

Ha participado en numerosos congresos internacionales de prestigio en el ámbito de las Operaciones y el Management, tales como POMS o EurOMA, y en congresos nacionales relevantes en Management como AEDEM, ACEDE y ACEDEDOT, en los que ha presentado más de una centena de ponencias y comunicaciones. Sus trabajos han recibido tres reconocimientos: premio ACEDEDOT al mejor trabajo presentado en el 6th World Conference

on Operations and Production Management (Japan) en 2022, premio a la mejor comunicación de la Sección de Dirección de Operaciones y Tecnología en el XXIV Congreso Nacional de ACEDE en 2014, y ponencia finalista al Premio General de a la mejor comunicación de ACEDE en 2019.

Ha participado en proyectos de investigación financiados en convocatorias competitivas nacionales o internacionales de manera ininterrumpida desde 2004. Por tanto, unos 20 años continuados participando en 16 proyectos y 1 contrato de investigación competitivos: 2 internacionales, 7 nacionales y 8 regionales. Entre los mismos destacan varios en el marco del proyecto internacional de investigación HPM sobre la “Fabricación de Alto Rendimiento” (High Performance Manufacturing Project). Desde 2010 también he participado en varios proyectos de investigación nacionales y regionales financiados en convocatorias competitivas con el grupo de investigación SEJ 627, liderado por el profesor Moyano Fuentes. Además, ha participado en un contrato de investigación sobre transformación sostenible de la universidad y la promoción e implantación de la agenda 2030.

Es evaluador habitual de más de una decena de revistas, muchas de ellas de reconocido prestigio y alto factor de impacto, tales como IJOPM, PP&C, IJPDLM o IJCHM. Actualmente, ejerce como editor invitado para un número especial de la revista Operations Management Research.

Por lo que respecta a la transferencia del conocimiento, cabe destacar un libro sobre Lean Production y gestión de la cadena de suministro en la industria española de automoción y la elaboración de 111 informes de diagnóstico sobre prácticas de fabricación e Industria 4.0 para empresas españolas y extranjeras en diferentes rondas del proyecto internacional de investigación HPM.

Parte C. LISTADO DE APORTACIONES MÁS RELEVANTES

C.1. Publicaciones más importantes en libros y revistas con “peer review” y conferencias

AC: Autor de correspondencia; (nº x / nº y): posición firma solicitante / total autores. Si aplica, indique el número de citaciones

- 1 Artículo científico.** Perdomo-Verdecia, Vladimir; (2/3) Garrido-Vega, Pedro; Sacristán-Díaz, Macarena. 2024. An fsQCA analysis of service quality for hotel customer satisfaction. INTERNATIONAL JOURNAL OF HOSPITALITY MANAGEMENT. ELSEVIER SCI LTD. 122. ISSN 0278-4319, ISSN 1873-4693. SCOPUS (1) <https://doi.org/10.1016/j.ijhm.2024.103793>
- 2 Artículo científico.** Alfalla-Luque, Rafaela; (2/4) Garrido-Vega, Pedro; Martínez-Jurado, Pedro J.; Sacristán-Díaz, Macarena. 2024. Triple-A supply chains: unveiling the mediating power of collaboration and innovation on operational performance. PRODUCTION PLANNING & CONTROL. TAYLOR & FRANCIS LTD. ISSN 0953-7287, ISSN 1366-5871. SCOPUS (0) <https://doi.org/10.1080/09537287.2024.2420178>
- 3 Artículo científico.** Aguilar-Escobar, Víctor G.; (2/4) Garrido-Vega, Pedro; Vázquez-Rivas, Patricia del Valle; Monzón-Moreno, Antonio. 2024. Factors influencing nurse satisfaction with Automated Medication Dispensing Cabinets. WPOM-WORKING PAPERS ON OPERATIONS MANAGEMENT. UNIV POLITECNICA VALENCIA; UNIV POLITECNICA VALENCIA, EDITORIAL UPV. 15, pp.57-74. ISSN 1989-9068. Dialnet (0) <https://doi.org/10.4995/wpom.18935>
- 4 Artículo científico.** (1/4) Garrido-Vega, Pedro (AC); Sacristán-Díaz, Macarena; Moyano-Fuentes, José; Alfalla-Luque, Rafaela. 2023. The role of competitive environment and strategy in the supply chain's agility, adaptability and alignment capabilities. European Journal of Management and Business Economics. Academia Europea de Dirección y Economía de la Empresa, AEDEM; EMERALD GROUP PUBLISHING LTD. 32-2, pp.133-148. ISSN 2444-8451, ISSN 2444-8494. SCOPUS (14), Dialnet (0), WOS (13) <https://doi.org/10.1108/EJMBE-01-2021-0018>

- 5 **Artículo científico.** Perdomo-Verdecia, Vladimir; Sacristán-Díaz, Macarena; (3/3) Garrido-Vega, Pedro (AC). 2022. Lean management in hotels: Where we are and where we might go. INTERNATIONAL JOURNAL OF HOSPITALITY MANAGEMENT. ELSEVIER SCI LTD. 104. ISSN 0278-4319, ISSN 1873-4693. SCOPUS (10), WOS (6) <https://doi.org/10.1016/j.ijhm.2022.103250>
- 6 **Artículo científico.** Aguilar-Escobar, Victor G.; (2/4) Garrido-Vega, Pedro; Majado-Márquez, Julián; Camuñez-Ruiz, José-Antonio. 2021. Hotel room cleaning: time study and analysis of influential variables in a Spanish hotel. JOURNAL OF INDUSTRIAL ENGINEERING AND MANAGEMENT-JIEM. UNIV POLITECNICA CATALUNYA; OMNIASCIENCE. 14-3, pp.645-660. ISSN 2013-8423, ISSN 2013-0953. SCOPUS (3), Dialnet (0), WOS (3) <https://doi.org/10.3926/jiem.3441>
- 7 **Artículo científico.** Ortega-Jimenez, Cesar H.; (2/3) Garrido-Vega, Pedro; Cruz Torres, Cristian Andrés. 2020. Achieving plant responsiveness from reconfigurable technology: Intervening role of SCM. INTERNATIONAL JOURNAL OF PRODUCTION ECONOMICS. ELSEVIER SCIENCE BV; ELSEVIER. 219, pp.195-203. ISSN 0925-5273, ISSN 1873-7579. SCOPUS (12), WOS (8) <https://doi.org/10.1016/j.ijpe.2019.06.001>
- 8 **Artículo científico.** Bello-Pintado, Alejandro; (2/3) Garrido Vega, Pedro; Merino-Díaz de Cerio, Javier. 2020. Process control and quality performance: the role of shop-floor leadership practices. Total Quality Management & Business Excellence. ROUTLEDGE JOURNALS, TAYLOR & FRANCIS LTD. 31-7-8, pp.829-846. ISSN 1478-3363, ISSN 1478-3371. SCOPUS (3), WOS (3) <https://doi.org/10.1080/14783363.2018.1449632>
- 9 **Artículo científico.** Abreu-Ledón, René; Luján-García, Darkys E.; (3/4) Garrido-Vega, Pedro; Escobar-Pérez, Bernabé. 2018. A meta-analytic study of the impact of Lean Production on business performance. INTERNATIONAL JOURNAL OF PRODUCTION ECONOMICS. ELSEVIER SCIENCE BV; ELSEVIER. 200, pp.83-102. ISSN 0925-5273, ISSN 1873-7579. SCOPUS (51), WOS (44) <https://doi.org/10.1016/j.ijpe.2018.03.015>
- 10 **Artículo científico.** Sacristán-Díaz, Macarena; (2/3) Garrido-Vega, Pedro; Moyano-Fuentes, José. 2018. Mediating and non-linear relationships among supply chain integration dimensions. INTERNATIONAL JOURNAL OF PHYSICAL DISTRIBUTION & LOGISTICS MANAGEMENT. EMERALD GROUP PUBLISHING LTD. 48-7, pp.698-723. ISSN 0960-0035, ISSN 1758-664X. SCOPUS (15), WOS (10) <https://doi.org/10.1108/IJPDLM-06-2017-0213>
- 11 **Artículo científico.** Aguilar-Escobar, Víctor G.; (2/3) Garrido-Vega, Pedro; González-Zamora, María del Mar. 2016. Applying the theory of constraints to the logistics service of medical records of a hospital. EUROPEAN RESEARCH ON MANAGEMENT AND BUSINESS ECONOMICS. ELSEVIER SCI LTD. 22-3, pp.139-146. ISSN 2444-8834, ISSN 2444-8842. SCOPUS (24), Dialnet (2), WOS (18) <https://doi.org/10.1016/j.iiedee.2015.07.001>
- 12 **Artículo científico.** (1/3) Garrido-Vega, Pedro (AC); Sacristán-Díaz, Macarena; Magaña-Ramírez, Luis Miguel. 2016. Six sigma in SMES with low production volumes. A successful experience in aeronautics. Universia Business Review. Universia. 2016-51, pp.52-71. ISSN 1698-5117, ISSN 2174-0933. SCOPUS (7), Dialnet (1), WOS (4) <https://doi.org/10.3232/UBR.2016.V13.N3.02>
- 13 **Artículo científico.** Sacristán-Díaz, Macarena; (2/4) Garrido-Vega, Pedro; Alfalla-Luque, Rafaela; González-Zamora, María Del Mar. 2016. The effects of teaching and assessment methods on academic performance: a study of an Operations Management course. INNOVATIONS IN EDUCATION AND TEACHING INTERNATIONAL. ROUTLEDGE JOURNALS, TAYLOR & FRANCIS LTD. 53-5, pp.497-507. ISSN 1470-3297, ISSN 1470-3300. SCOPUS (3), Dialnet (1), WOS (3) <https://doi.org/10.1080/14703297.2015.1008546>
- 14 **Artículo científico.** Moyano-Fuentes, José; Sacristán-Díaz, Macarena; (3/3) Garrido-Vega, Pedro. 2016. Improving supply chain responsiveness through Advanced Manufacturing Technology: the mediating role of internal and external integration. PRODUCTION PLANNING & CONTROL. TAYLOR & FRANCIS LTD. 27-9, pp.686-697. ISSN 0953-7287, ISSN 1366-5871. SCOPUS (52), WOS (45) <https://doi.org/10.1080/09537287.2016.1166277>

- 15 Artículo científico.** (1/4) Garrido-Vega, Pedro; Ortega Jimenez, Cesar H.; De Los Ríos, José Luis Díez Pérez; Morita, Michiya. 2015. Implementation of technology and production strategy practices: Relationship levels in different industries. INTERNATIONAL JOURNAL OF PRODUCTION ECONOMICS. ELSEVIER SCIENCE BV; ELSEVIER. 161, pp.201-216. ISSN 0925-5273, ISSN 1873-7579. SCOPUS (18), WOS (17) <https://doi.org/10.1016/j.ijpe.2014.07.011>
- 16 Artículo científico.** Jimenez, CHO; Machuca, JAD; (3/4) Garrido-Vega, P; Filippini, R. 2015. The pursuit of responsiveness in production environments: From flexibility to reconfigurability. INTERNATIONAL JOURNAL OF PRODUCTION ECONOMICS. ELSEVIER SCIENCE BV; ELSEVIER. 163, pp.157-172. ISSN 0925-5273, ISSN 1873-7579. SCOPUS (21), WOS (15) <https://doi.org/10.1016/j.ijpe.2014.09.020>

C.3. Proyectos o líneas de investigación

- 1 Proyecto.** PID2019-105001GB-I00, High Performance Manufacturing e Industria 4.0 en un Entorno Global. Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades. Alfalla Luque, Rafaela. 01/06/2020-29/02/2024. 52.635 €.
- 2 Proyecto.** P20_01209, Ventaja competitiva en un entorno global de Manufactura de alto rendimiento, Industria 4.0 y Sostenibilidad. Consejería de Economía, Conocimiento, Empresas y Universidad. Alfalla Luque, Rafaela. 05/10/2021-30/06/2023. 45.670,28 €.
- 3 Contrato.** Hacia la transformación sostenible de la Universidad: análisis promoción e implantación de la Agenda 2030 Universidad Internacional de Andalucía (UNIA). Sacristán Díaz, Macarena. 20/02/2020-01/01/2023. 15.730 €.