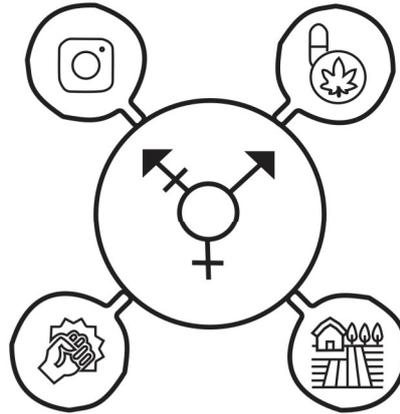


# Daniel Arias



Premio investigación 2024/2025  
en el área de Organización de Empresas I

Daniel Arias Aranda (Madrid, 1972) es catedrático de Organización de Empresas en la Facultad de Relaciones Laborales y Recursos Humanos de la Universidad de Granada. Licenciado en Administración y Dirección de Empresas y en Economía por la Universidad Carlos III de Madrid, obtuvo el doctorado en Ciencias Económicas y Empresariales por la Universidad Complutense de Madrid.

Ha dirigido más de una docena de tesis doctorales y participado como investigador principal en numerosos proyectos competitivos europeos (H2020 y Erasmus+) y nacionales.

Ha recibido reconocimientos como el Premio a la Excelencia Docente de la Universidad de Granada (2011) y el Premio de investigación de la Facultad de Relaciones Laborales y Recursos Humanos UGR (2025) además de varias menciones de honor en innovación docente por proyectos sobre simulación empresarial.



## INVESTIGACIÓN

- Dirección de Operaciones en emergencias humanitarias.
- Gestión de la Innovación y de la Tecnología.
- Gestión de Empresas de Servicios.
- Relación entre la implantación de sistemas ERP y el desempeño de la gestión de la cadena de suministro.
- Flexibilidad operativa a través de ERP y tecnologías de la información.
- Simulación empresarial aplicada a la docencia universitaria.
- Innovación en la industria de la alimentación funcional y desarrollo empresarial en parques tecnológicos.



## PUBLICACIONES MÁS RELEVANTES

Daniel Arias Aranda es autor de más de cien publicaciones científicas, entre artículos en revistas internacionales y libros de referencia en su área. Algunas de sus publicaciones más destacadas son:

- Schwarz, Klaus; Bollens, Kendrick; Arias Aranda, Daniel; Hartmann, Michael (2024): AI-Enhanced Disaster Management: A Modular OSINT System for Rapid Automated Reporting. Applied Sciences (2076-3417), 2024, Vol 14, Issue 23, p11165 <https://doi.org/10.3390/app142311165>

- Peyman Rabiei, Daniel Arias-Aranda, Vladimir Stantchev (2023): Introducing a novel multi-objective optimization model for volunteer assignment in the post-disaster phase: Combining fuzzy inference systems with NSGA-II and NPGA, Expert Systems with Applications, Volume 226, 120142, <https://doi.org/10.1016/j.eswa.2023.120142>