

DATOS PERSONALES

| | | | |
|---|---|---------------------|--------|
| Apellidos | Ferrándiz León | Nombre | Esther |
| Núm. identificación del investigador | Researcher ID | G-4661-2011 | |
| | Código Orcid | 0000-0001-5607-8040 | |
| Categoría profesional | Profesora Titular de Universidad | | |
| Departamento | Economía General | | |
| Área de conocimiento | Economía Aplicada | | |
| Centro | Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales | | |
| Campus | Cádiz | | |
| Dirección | C/Enrique Villegas Vélez, nº 2 | | |
| Correo electrónico | Esther.ferrandiz@uca.es | | |
| Teléfono | 956015399 | Despacho | 412 |

FORMACIÓN ACADÉMICA

| Licenciatura/Grado/Doctorado | Universidad | Año |
|--|----------------------|------------|
| Programa Oficial de Posgrado en Economía y Dirección de Empresas | Universidad de Cádiz | 2013 |
| Máster en Dirección de Empresas | Universidad de Cádiz | 2009 |
| Licenciatura en CC. Económicas y Empresariales | Universidad de Cádiz | 2008 |

RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM DOCENTE, INVESTIGADOR Y/O PROFESIONAL

En el ámbito de la investigación, En 2009 BECA FPI, me integro en el grupo de investigación SEJ295-Economía de la innovación y el transporte, tras la obtención de una beca de investigación con cargo a proyecto de excelencia de la Junta de Andalucía. En 2013 defendí mi tesis doctoral, que se presentó como tesis por compilación de artículos, y obtuvo la Mención europea y la calificación de sobresaliente cum laude. Además, consiguió el premio extraordinario de doctorado concedido por la Universidad de Cádiz. Desde enero de 2020, soy Profesora Titular de Universidad. Mi investigación se ha enfocado en la línea de Economía de la Innovación y el cambio tecnológico, materializándose en varios temas bajo el paraguas de los 3 proyectos de investigación en los que he participado, como la generación de ciencia y tecnología, el análisis de los flujos de conocimiento para la producción de ciencia y tecnología, el uso dual de la tecnología militar y la innovación abierta. Mis contribuciones científicas pueden contribuir a guiar la elaboración de política de I+D.

Respecto a mis publicaciones científicas, cuento con 12 artículos publicados en revistas de impacto indexadas en JCR y/o SJR, y 2 capítulos de libro en editoriales de prestigio. De los citados artículos, uno de ellos se ha realizado en colaboración multidisciplinar e internacional. En 2017 se me concede un proyecto de investigación desde la Universidad de Cádiz en el que participé como investigadora principal, relacionado con el estudio de la innovación abierta en las PYMES. He participado en diversos Proyectos de Investigación de Convocatorias Competitivas tanto a nivel nacional (del Ministerio correspondiente) como Autonómico Andaluz (de la Consejería correspondiente), participando como investigador principal en un proyecto de jóvenes investigadores concedido por el Plan Propio de la Universidad de Cádiz. He impartido 4 seminarios por invitación, 3 de ellos en universidades extranjeras. En el desarrollo de mi tesis doctoral, realice dos estancias que me permitieron integrarme en dos grupos de investigación dinámicos en el ámbito de la innovación, lo que me permitió

someterla a discusión en la búsqueda de propuestas de mejora (K.U. Leuven y University of Utrecht). También, ha participado en numerosos foros presentando más de 20 trabajos en congresos y conferencias relevantes del área, tanto a nivel nacional como internacional. En el ámbito de la transferencia, desde 2014 he participado en 7 contratos de transferencia con la autoridades portuarias de la Bahía de Cádiz, Algeciras y Tarifa para la realización de estudios de impacto económico.

DOCENCIA HABITUAL

| Titulación | Asignatura |
|---|--|
| Grado en Administración y Dirección de Empresas | Econometría, Macroeconomía, Instrumentos para el Análisis del Entorno Económico |
| Grado en Finanzas y Contabilidad | Econometría Financiera, Macroeconomía, Instrumentos para el Análisis del Entorno Económico |
| Máster en Dirección de Empresas | Fundamentos de Economía |

PUBLICACIONES MÁS RELEVANTES

Autores: Acosta, M.; Coronado, D.; Ferrándiz, E.; Jimenez, M.

Título: Effects of knowledge spillovers between competitors on patent quality: what patent citations reveal about a global duopoly

Revista: The Journal of Technology Transfer

Volumen: 47 Número: 5 Páginas, inicial: 1451 final: 1487 Fecha: 2022

doi: 10.1007/s10961-021-09879-w

Autores: Fernández, A.M; Ferrándiz, E.; Medina, J

Título: The diffusion of energy technologies. Evidence from renewable, fossil, and nuclear energy patents.

Revista: Technological Forecasting and Social Change

Volumen: 178 Número: Páginas, inicial: final: Fecha: 2022

doi: 10.1016/j.techfore.2022.121566

Autores: Fernández, A. M.; Ferrándiz, E.; León, M.D.

Título: Are organizational and economic proximity driving factors of scientific collaboration? Evidence from Spanish universities, 2001–2010.

Revista: Scientometrics

Volumen: 126 Número: Páginas, inicial: 579 final: 602 Fecha: 2021

doi: 10.1007/s11192-020-03748-3

Autores: Acosta, M., Coronado, D., Ferrándiz, E., Marín, M. R., & Moreno, P. J
Título: Civil–Military Patents and Technological Knowledge Flows in to the Leading Defense Firms.
Revista: Armed Forces & Society
Volumen: 46 **Número:** 3 **Páginas, inicial:**454 **final:** 474. **Fecha:** 2020
doi: 10.1177/0095327x18823823

Autores: Fernández, A.; Ferrándiz, E.; León, M. D
Libro: Patterns of academic scientific collaboration at a distance: evidence from southern European countries
Fecha: 2018
Editorial: Intech Open **ISBN:** 978-1-78923-307-0

Autores: Barrena-Martinez, J.; Cricelli, L.; Ferrándiz, E.; Greco, M.; Grimaldi, M.
Título: Joint forces: Towards an integration of intellectual capital theory and the open innovation paradigm
Revista: Journal of Business Research
Volumen: **Número:** 112 **Páginas, inicial:** 261 **final:** 270 **Fecha:** 2020
doi: 10.1016/j.jbusres.2019.10.029

Autores: Acosta, M., Coronado, D., Ferrándiz, E., Marín, M. R., & Moreno, P. J.
Título: Patents and Dual-use Technology: An Empirical Study of the World's Largest Defence Companies
Revista: Defence and Peace Economics
Volumen: 29 **Número:** 7 **Páginas, inicial:** **final:** **Fecha:** 2018
doi: 10.1080/10242694.2017.1303239

Autores: Acosta, M., Coronado, D., Ferrándiz, E., León, M. D., & Moreno, P. J.
Título: The geography of university scientific production in Europe: an exploration in the field of Food Science and Technology.
Revista: Scientometrics
Volumen: **Número:** **Páginas, inicial:** 215 **final:** 240 **Fecha:** 2017
doi: 10.1007/s11192-017-2355-5

Autores: Fernández; A.M; Ferrándiz, E.; León, M.D.
Título: Proximity dimensions and scientific collaboration among academic institutions in Europe: The closer, the better?
Revista: Scientometrics
Volumen:106 **Número:** 3 **Páginas, inicial:** 1073 **final:** 1092 **Fecha:** 2016
doi: 10.1007/s11192-015-1819-8

Autores: Acosta, Manuel; Coronado, Daniel; Ferrándiz, Esther; León, M^a Dolores.
Título: Regional Scientific Production and Specialization in Europe: The role of HERD.
Revista: European Planning Studies
Volumen: 22 **Número:** 5 **Páginas, inicial:** **final:** **Fecha:** 2014
doi: 10.1080/09654313.2012.752439 12

Autores: Acosta-Seró, M.; Coronado, D.; Ferrándiz-León, E.; León-Rodríguez, M^a D.
Título: Factors affecting inter-regional academic scientific collaboration within Europe: the role of economic distance
Revista: Scientometrics
Volumen: 87 **Número:** 1 **Páginas, inicial:** 63 **final:** 74 **Fecha:** 2011
doi: 10.1007/s11192-010-0305-6 14

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

| |
|---|
| <ul style="list-style-type: none">-Economía de la innovación-Modelización de actividades de I+D+I en sistemas regionales de innovación-Actividades de innovación y uso dual en el sector de defensa |
|---|