

**DATOS PERSONALES**

<b>Apellidos</b>	Dueñas Rodríguez		<b>Nombre</b>	María Ángeles
<b>Núm. identificación del investigador</b>	<b>Researcher ID</b>		AAT-1354-2020	
	<b>Código Orcid</b>		0000-0003-4822-7258	
<b>Categoría profesional</b>	Profesor Ayudante Doctor			
<b>Departamento</b>	Estadística e Investigación Operativa			
<b>Área de conocimiento</b>	Estadística e Investigación Operativa			
<b>Centro</b>	Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales			
<b>Campus</b>	Cádiz			
<b>Dirección</b>	c/ Enrique Villegas Vélez, nº 2 11002			
<b>Correo electrónico</b>	<a href="mailto:maria.duenasro@uca.es">maria.duenasro@uca.es</a>			
<b>Teléfono</b>	956015403	<b>Despacho</b>	506	

**FORMACIÓN ACADÉMICA**

<b>Licenciatura/Grado/Doctorado</b>	<b>Universidad</b>	<b>Año</b>
Doctorado	Universidad de Cádiz	2013
Máster Universitario en Estadística Aplicada	Universidad de Granada	2011
Licenciatura en Matemáticas	Universidad de Cádiz	2008

**RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM DOCENTE, INVESTIGADOR Y/O PROFESIONAL**

Obtuve Licenciatura en Matemáticas en 2008, en marzo de 2009 obtuve una beca de investigación de la Fundación para la Investigación Puerta del Mar, decantándome por la investigación en bioestadística. En 2011 cursé el Máster de Estadística Aplicada en la Universidad de Granada. De 2010 hasta 2014 obtuve otra beca de investigación, en la Fundación Gestión Investigación Biomédica de Cádiz, bajo el patrocinio de la Fundación Grünenthal, dentro del Observatorio del Dolor. Mi experiencia docente se inició en 2009, en el CUE Salus Infirmorum, adscrita a la UCA, de la que fui profesora responsable hasta el curso 2016-2017. Desde el curso 2017-2018 hasta la actualidad soy Profesora Ayudante Doctor en el Departamento de Estadística e Investigación Operativa de la UCA, donde imparto docencia en distintos Grados y Másteres. En los últimos años he participado y he dirigido Proyectos de Innovación Docente. He participado en cursos de metodología de investigación, tutorizando trabajos y desde 2012-2013 he dirigido Trabajos Fin de Grado. Actualmente estoy dirigiendo dos tesis doctorales. En investigación, destacaría que he publicado 42 artículos científicos, 38 de ellos en revistas indexadas en JCR. De éstos, 19 de ellos son Q1, y 8 son Q2. Además, soy autora de 2 capítulos de libros y 3 artículos con interés para la docencia. He participado en más de 40 congresos y conferencias científicas. Formo parte de diversos grupos de investigación, entre ellos un grupo PAIDI y el Instituto de Investigación e Innovación en Ciencias Biomédicas de la Provincia de Cádiz (INiBICA). Asimismo, pertenezco al Observatorio del Dolor, actividad desarrollada en la Cátedra del Dolor de la Fundación Grünenthal-Universidad de Cádiz. Durante el 2014 realicé una estancia de investigación de 3 meses en el Centro Nacional de Observação em Dor de Faculdade de Medicina de Oporto (Portugal). En relación con la gestión universitaria, desde mi incorporación en el CUE Salus Infirmorum hasta septiembre de 2017, he sido miembro de la Comisión del Sistema de Garantía de Calidad del Centro y desde 2014 hasta

septiembre de 2017 he sido miembro de la Junta de Centro. El 9 de julio de 2013 me doctoré por la Universidad de Cádiz, con una calificación de Sobresaliente Cum Laude. En 2013, obtuve la acreditación de "Profesor Ayudante Doctor" por la Agencia Nacional de Evaluación y Calidad, en 2016 obtuve la acreditación de "Profesor Contratado Doctor", y en 2021 la acreditación de "Titular de Universidad".

## DOCENCIA HABITUAL

Titulación	Asignatura
Grado en Administración y Dirección de Empresas	Estadística
Grado en Administración y Dirección de Empresas	Estadística Avanzada
Grado en Administración y Dirección de Empresas	Métodos Cuantitativos para la toma de decisiones empresariales
Doble Grado en Administración y Dirección de Empresas y Finanzas y Contabilidad	Estadística
Grado en Finanzas y Contabilidad	Estadística
Máster en Fisioterapia Neurológica	Métodos estadísticos aplicados a la investigación sanitaria

## PUBLICACIONES MÁS RELEVANTES

Publicación en Revista. Moral-Muñoz, José Antonio; Salazar, A; Dueñas-Rodríguez, María Ángeles; De Sola, Helena; Failde-Martinez, Inmaculada. 2022. Smartphone-based exercise intervention for chronic pain: PainReApp randomized clinical trial protocol. Journal of Advanced Nursing. 78, pp. 569-576.

Publicación en Revista. Palomo-Osuna, J.; Dueñas, M.; Naranjo, C; De Sola, H.; Naranjo, C; Salazar, A.; Failde, I. 2022. Factors related to cognitive function in type-2 diabetes and neuropathic pain patients, the role of mood and sleep disorders in this relationship. Scientific reports, Vol. 12, Núm. 1, pp. 15442

Publicación en Revista. Salazar, A; Moreno-Pulido, Soledad; De Sola, Helena; Moral-Muñoz, José Antonio; Dueñas-Rodríguez, María Ángeles; Failde-Martinez, Inmaculada. 2020. The evolution of opioid-related mortality and potential years of life lost in Spain from 2008 to 2017: differences between Spain and the United States.. Current medical research and opinion. 36, pp. 285-291.

Publicación en Revista. De Sola, Helena; Dueñas-Rodríguez, María Ángeles; Salazar, A; Ortega-Jimenez, Patricia; Failde-Martinez, Inmaculada. 2020. Prevalence of therapeutic use of opioids in chronic non-cancer pain patients and associated factors: a systematic review and meta-analysis.. Frontiers in Pharmacology. 11, pp. 564412-

Publicación en Revista. Dueñas-Rodríguez, María Ángeles; Moral-Muñoz, José Antonio; Palomo, Jenifer; Salazar, A; De Sola, Helena; Failde-Martinez, Inmaculada. 2020. Differences in physical and psychological health in patients with chronic low back pain: a national survey in general Spanish population. Quality of Life Research. 29, pp. 2935-2947.

Publicación en Revista. Dueñas-Rodríguez, María Ángeles; Mendonça, Liliane; Sampaio, Rute; Gouveinhas, Claudia; Oliveira, Daniela; Castro-lopess, Jose Manuel; Azevedo, Luis Filipe. 2017. Reliability and validity of the Bowel Function Index for evaluating opioid-induced constipation:

translation, cultural adaptation and validation of the Portuguese version (BFI-P). Current medical research and opinion. 33, pp. 563-572.

Publicación en Revista. Salazar, A; Dueñas-Rodríguez, María Ángeles; Fernandez-Palacin, Fernando; Failde-Martinez, Inmaculada. 2016. Factors related to the evolution of Health Related Quality of Life in coronary patients. A longitudinal approach using Weighted Generalized Estimating Equations with missing data.. International Journal of Cardiology. 223, pp. 940-946.

Publicación en Revista. Dueñas-Rodríguez, María Ángeles; Ojeda-Ballesteros, Begoña; Salazar, A; Fernandez-Palacin, Fernando; Micó-Segura, Juan Antonio; Torres-Morera, Luis Miguel; Failde-Martinez, Inmaculada. 2016. Use and satisfaction with the Healthcare System of the chronic pain patients in Spain. Result from a nationwide study.. Current medical research and opinion. 32, pp. 1813-1820.

Publicación en Revista. Salazar, A; Ojeda-Ballesteros, Begoña; Dueñas-Rodríguez, María Ángeles; Fernandez-Palacin, Fernando; Failde-Martinez, Inmaculada. 2016. Simple Generalized Estimating Equations (GEE) and Weighted Generalized Estimating Equations (WGEE) in longitudinal studies with dropouts: guidelines and implementation in R.. Statistics in Medicine. 35, pp. 3424-3448.

Publicación en Revista. Dueñas-Rodríguez, María Ángeles; Salazar, A; Ojeda-Ballesteros, Begoña; Arana, Roque; Failde-Martinez, Inmaculada. 2016. Generalized Estimating Equations (GEE) to handle missing data and time-dependent variables in longitudinal studies: an application to assess the evolution of Health Related Quality of Life in coronary patients.. Epidemiologia e Prevenzione. 40, pp. 119-126.

Publicación en Revista. Dueñas-Rodríguez, María Ángeles; Salazar, A; Ojeda-Ballesteros, Begoña; Fernandez-Palacin, Fernando; Micó-Segura, Juan Antonio; Torres-Morera, Luis Miguel; Failde-Martinez, Inmaculada. 2015. A nationwide study of chronic pain prevalence in the general Spanish population, identifying clinical subgroups through cluster analysis.. Pain Medicine. 16, pp. 811-822.

## LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

- Epidemiología del dolor crónico.
- Análisis de datos longitudinales.
- Validación de Escalas.