

## FICHA CURRICULUM DEL PROFESORADO DEL MÁSTER EN GESTIÓN AMBIENTAL Y BIODIVERSIDAD

DATOS PERSONALES	
Nombre y apellidos	Carmen Galán Soldevilla
Categoría	Catedrática de Universidad
Titulación	Licenciada en Ciencias Biológicas, Doctora en Ciencias Biológicas (Botánica)
Departamento	Botánica, Ecología y Fisiología Vegetal
Área de conocimiento	Botánica
Teléfono	957218719
Correo electrónico	bv1gasoc@uco.es
Web	<a href="http://www.uco.es/botanica/es/">http://www.uco.es/botanica/es/</a> ; <a href="http://www.uco.es/aerobiologia">www.uco.es/aerobiologia</a>
Perfil investigador (Código ORCID; Resercher ID)	Código ORCID: 0000-0002-6849-1219; Resercher ID: M-1377-2015
DOCENCIA EN EL MÁSTER EN GESTIÓN AMBIENTAL Y BIODIVERSIDAD	
Asignaturas impartidas	<i>Agentes de Cambio y Bioindicadores;</i> <i>Ordenación y Diseño del Paisaje</i>
EXPERIENCIA INVESTIGADORA	
Líneas de investigación	Fenología Vegetal, Palinología, Aerobiología
Publicaciones (máximo 3)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Alcázar P, Viuf Ørby P, Oteros J, Skjøth C, Hertel O, Galán C. 2019. Cluster analysis of variations in the diurnal pattern of grass pollen concentrations in Northern Europe (Copenhagen) and Southern Europe (Córdoba). <i>Aerobiologia</i>, 25:269-281.</li> <li>2. De Linares C, Alcázar P, Valle AM, Díaz de la Guardia C, Galán C. 2019. Parietaria major allergens vs pollen in the air we breathe. <i>Environmental Research</i>, 176: 108514</li> </ol>

		<p>3. Velasco-Jiménez MJ, Alcázar P, Díaz de la Guardia C, Trigo MM, de Linares C, Recio Criado M, Galán C. 2020. Pollen season trends in winter flowering trees in South Spain. <i>Aerobiologia</i>, 36: 213–224</p>
	<p>Proyectos de investigación (últimos 5 años)</p>	<p>1. Análisis de la Dinámica del Polen Atmosférico de Andalucía. Proyecto de Investigación de Excelencia, Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa, Junta de Andalucía RNM-5958. 2011-2015. Proyecto coordinado entre 4 grupos de investigación del PAIDI: RNM130, RNM115, RNM 110, RNM 350. Financiación UCO: 33.250,00€ Investigadora principal: Carmen Galán Soldevilla, RNM130.</p> <p>2. Impacto del Cambio Climático en la Fenología de Especies Vegetales del Centro y Sur de la Península Ibérica (FENOCLIMA). Plan Nacional I+D+i 2008-11. Ministerio de Ciencia e Innovación. CGL2011-24146. 1/01/2012- 31/12/2015. AEMET, UCLM, UCO. Financiación: 69.000 €. Investigador principal: Herminia García Mozo.</p> <p>3. Estudio de tendencias fenológicas en plantas del Mediterráneo Occidental y su relación con el cambio climático (FENOMED). Ministerio de Economía y Competitividad. Proyectos De I+D+I. Proyectos de I+D+I “RETOS INVESTIGACIÓN”. CGL2014-54731-R. 01/01/2015 al 31/12/2018. UGR, UMA, UCO. Financiación: 84.700 €. Investigador principal: Carmen Galán Soldevilla.</p> <p>4. Nature recreation - towards sustainable development of ecosystem services (Net4Nat). Erasmus+ KA2 - Cooperation for Innovation and the Exchange of Good Practices Strategic Partnerships for higher education. 01-09-2016/31-08-2018. Applicant Organisation: Daugavpils Universitate, LV01 (LATVIJA).</p> <p>5. Tipo de proyecto: NACIONAL, Título: Indicadores eco-hidrológicos asociados a cubiertas vegetales para la gestión de la biodiversidad en el Parque Nacional de Sierra Nevada Código: Q1418001B Entidad Financiadora: Fundación Biodiversidad, Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente. Investigadores: M<sup>a</sup> José Polo, Carmen Galán, Jose Luis Quero, Herminia García-Mozo (UCO). Entidad Beneficiaria: UCO. Duración: 1/01/2018- 1/01/2019 Importe de la ayuda: 30.818,45 €</p>

		<p>6. Project type: European. Title: “Ecopotential- Improving Future Ecosystem Benefits Through Earth Observations “H2020-SC5-16-2014-641762 . Project ID: 641762 granted by: UEParticipant: 47 partner institutions, among others: CNR (Italy) (Coord) , UNILE (Holland) , EBD-(CSIC), REDIAM, IISTA (UCO-UGR) (Spain), IST (Pt), Helmholtz CentreUnivMunich (Germany) <a href="https://cordis.europa.eu/project/rcn/196809_es.html">https://cordis.europa.eu/project/rcn/196809_es.html</a> <a href="http://www.ecopotential-project.eu/">http://www.ecopotential-project.eu/</a>. Total UE Grant: EUR 1 970 001,25 euros. UE Grant to IISTA: 300 000 euros</p> <p>7. New approaches in detection of pathogens and aeroallergens (ADOPT). COST Action. OC-2018-2-23475. 2020-2023. Financial support: 714.000 euros. Number of Proposers: 38.Coordinator: Carsten Skjoth, University fo Worcester, UK. For Spain: Carmen Galán, University of Córdoba, Spain</p>
<b>EXPERIENCIA DOCENTE</b>		
	<p>Asignaturas impartidas en grado y otros másteres (últimos 5 años)</p>	<p><b>Grado Biología:</b> Geobotánica</p> <p><b>Másteres UCO:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Máster Universitario en Cultura de Paz, Conflictos, Educación y Derechos Humanos: Asignatura: <i>Conflictos, Desarrollo Sostenible y Medio Ambiente</i></li> <li>• Máster Universitario en Gestión del Patrimonio desde el Municipio: Asignaturas: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ <i>Metodologías para la Aplicación de Instrumentos Sociales en la Gestión del Patrimonio</i></li> <li>○ <i>Bases Territoriales para la Gestión del Patrimonio Natural y Ordenación del Paisaje Natural</i></li> </ul> </li> </ul> <p><b>Máster Universidad Autónoma de Chile:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Magíster Oficial en Gestión del Patrimonio y Turismo Sostenible Asignatura: <i>Sostenibilidad Ambiental</i></li> </ul>