

## FICHA CURRICULUM DEL PROFESORADO DEL MÁSTER UNIVERSITARIO EN HERRAMIENTAS QUÍMICAS PARA LA EMPRESA AGROALIMENTARIA Y MEDIO AMBIENTAL

DATOS PERSONALES	
Nombre y apellidos	JUAN MORAL MORAL
Categoría	INVESTIGADOR RAMÓN Y CAJAL
Titulación	DR. ING. AGRÓNOMO
Departamento	AGRONOMÍA
Área de conocimiento	PRODUCCIÓN VEGETAL
Teléfono	957218530
Correo electrónico	<a href="mailto:juan.moral@uco.es">juan.moral@uco.es</a>
Web	<a href="https://www.researchgate.net/profile/Juan-Moral-5">https://www.researchgate.net/profile/Juan-Moral-5</a>
Perfil investigador (Código ORCID; Researcher ID)	0000-0002-1153-2809
DOCENCIA EN EL MÁSTER EN MÁSTER UNIVERSITARIO EN HERRAMIENTAS QUÍMICAS PARA LA EMPRESA AGROALIMENTARIA Y MEDIO AMBIENTAL	
Asignaturas impartidas	FERTILIZANTES Y FITOSANITARIOS
EXPERIENCIA INVESTIGADORA	
Líneas de investigación	Epidemiología y control de enfermedades de los cultivos mediterráneos. Micotoxinas y su control
Publicaciones (máximo 3)	<p><b>Moral, J.,</b> Agalliu, G., de Oliveira, R., Pérez-Rodríguez, M., Roca, L. F., &amp; Trapero, A. (2018). Preliminary selection and evaluation of fungicides and natural compounds to control olive anthracnose caused by Colletotrichum species. <i>Crop Protection</i>, 114, 167-176.</p> <p><b>Moral, J.,</b> Garcia-Lopez, M. T., Camiletti, B. X., Jaime, R., Michailides, T. J., Bandyopadhyay, R., &amp; Ortega-Beltran, A. (2020). Present status and perspective on the future use of aflatoxin biocontrol products. <i>Agronomy</i>, 10(4), 491.</p> <p><b>Moral, J.,</b> Morgan, D., &amp; Michailides, T. J. (2019). Management of Botryosphaeria canker and blight diseases of temperate zone nut crops. <i>Crop protection</i>, 126, 104927.</p>

	<p>Proyectos de investigación (últimos 5 años)</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Trasmisiones, Soluciones Digitales y Biotécnicas para la Mitigación del Cambio Climático en el Olivar, PLAC2023-010225, 2024-2026, Univ. Córdoba 1.400.000€, Consorcio 6.4M €</li> <li>2. Epidemiología de enfermedades aéreas fúngicas del olivo y acebuche. Proposal PID2020-117550RA-I00. MINECO RETOS. Budget 156.000€</li> <li>3. Diversity of Colletotrichum species causing olive Anthracnose and its effect on fruit infection and resistance. Proposal No: UCO-27464. European Funds for Regional Development (FEDER). Jan 2020 - Dec 2021. Budget 78.200€</li> <li>4. BIOCONTROL-A: Biocontrol of Aflatoxin of almond and pistachio using atoxigenic strains of almond and pistachio orchards. Proposal No 658579. European Commission H2020. Marie Curie International Outgoing Fellowship. Sep 2016-May 2018. Budget 235.674€</li> <li>5. Biocontrol of aflatoxin contamination affecting nut orchards. European Commission H2020 &amp; Andalusian Government. Talent Hub Project. Mar 2015-Aug 2016. Budget 172.625€</li> </ol> <p>Como Investigador</p>
<p><b>EXPERIENCIA DOCENTE</b></p>		
	<p>Asignaturas impartidas en grado y otros másteres (últimos 5 años)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Protección Integrada de cultivos</li> <li>- Enfermedades del olivo</li> <li>- Enfermedades del Almendro</li> <li>- Protección del cultivo de la Vid</li> <li>- Diseño de experimentos y Epidemiología</li> <li>- Biotecnología aplicada a la fitopatología</li> </ul>