

FICHA CURRICULUM DEL PROFESORADO DEL MÁSTER EN GESTIÓN AMBIENTAL Y BIODIVERSIDAD

DATOS PERSONALES	
Nombre y apellidos	Manuel de la Estrella González
Categoría	Profesor Titular de Universidad
Titulación	Licenciado en Biología. Doctor en Biología
Departamento	Botánica, Ecología y Fisiología Vegetal
Área de conocimiento	Botánica
Teléfono	957 218 731
Correo electrónico	mdelaestrella@uco.es
Web	https://www.uco.es/botanica/es/manuel-de-la-estrella-gonzalez
Perfil investigador (Código ORCID; Resercher ID)	Código ORCID: 0000-0002-4484-3566 Researcher ID:
DOCENCIA EN EL MÁSTER EN GESTIÓN AMBIENTAL Y BIODIVERSIDAD	
Asignaturas impartidas	Uso y Gestión de los Recursos Naturales
EXPERIENCIA INVESTIGADORA	
Líneas de investigación	<ul style="list-style-type: none"> - Estudio y conservación de la diversidad vegetal. - Sistemática y biogeografía de plantas vasculares.
Publicaciones (máximo 3)	<ul style="list-style-type: none"> - Zuntini, A.R., Carruthers, T., Maurin, O. <i>et al.</i> (including M. de la Estrella). Phylogenomics and the rise of the angiosperms. <i>Nature</i> (2024). https://doi.org/10.1038/s41586-024-07324-0 - de la Estrella, M., Cervantes, S., Janssens, S. et al. The impact of rainforest area reduction in the Guineo-Congolian region on the tempo of diversification and habitat shifts in the Berlinia clade (Leguminosae). <i>Journal of Biogeography</i> (2020). https://doi.org/10.1111/jbi.13971

		de la Estrella, M., Forest, F., Wieringa, J. et al. Insights on the evolutionary origin of Detarioideae, a clade of ecologically dominant tropical African trees. <i>New Phytologist</i> (2017). https://doi.org/10.1111/nph.14523
Proyectos de investigación (últimos 5 años)		<ul style="list-style-type: none"> - Flora Iberica XI. IP: Juan A. Devesa. Ministerio de Economía y Competitividad (2018-2021). - DiverEnd: Maximizando la diversidad genética en la conservación de plantas endémicas. IP: M. de la Estrella. Programa Operativo FEDER de Andalucía 2014-2020. Junta de Andalucía (Universidad de Córdoba) (2022). - Hacia un plan de restauración nacional considerando conectividad y vulnerabilidad al cambio climático. IPs: R.G. Mateo & J.C. Moreno. Agencia Estatal de Investigación (2022-2024). - La triada de la conservación vegetal: vinculando diversidad genética, requerimientos ecológicos y viabilidad reproductiva. IPs: R. Berjano & D. Nieto-Lugilde. Agencia Estatal de Investigación (2022-2024). - Hiperdominancia en comunidades de plantas. IPs: M. de la Estrella & L. Pokorny. Ministerio de Ciencia e Innovación (2023-2027).
EXPERIENCIA DOCENTE		
Asignaturas impartidas en grado y otros másteres (últimos 5 años)		<p>Botánica (Grado de Biología)</p> <p>Geobotánica (Grado de Biología)</p> <p>Ordenación del Territorio y Riesgos Naturales (Grado en Ciencias Ambientales)</p> <p>Bases Botánicas para la Gestión del Medio Ambiente (Grado en Ciencias Ambientales)</p> <p>Biología Animal y Vegetal (Grado en Biotecnología)</p>