

FICHA CURRICULUM DEL PROFESORADO DEL MÁSTER EN GESTIÓN AMBIENTAL Y BIODIVERSIDAD

DATOS PERSONALES	
Nombre y apellidos	Rafael Molero Baltanás
Categoría	Profesor Titular de Universidad
Titulación	Doctor en Biología
Departamento	Zoología
Área de conocimiento	Zoología
Teléfono	957 21 86 41
Correo electrónico	ba1mobar@uco.es
Web	
Perfil investigador (Código ORCID; Resercher ID)	Código ORCID: 0000-0002-1489-3968 Researcher ID:
DOCENCIA EN EL MÁSTER EN GESTIÓN AMBIENTAL Y BIODIVERSIDAD	
Asignaturas impartidas	Uso y Gestión de Recursos Naturales. Agentes de Cambio y Bioindicadores.
EXPERIENCIA INVESTIGADORA	
Líneas de investigación	<ul style="list-style-type: none"> - Estudio de la diversidad y biología de insectos basales (órdenes Microcoryphia y Zygentoma) - Estudio de las comunidades de insectos sociales y sus simbioses como bioindicadores - Control y tratamiento de plagas urbanas de termitas
Publicaciones (máximo 3)	Molero-Baltanás, R., Mitchell, A., Gaju-Ricart, M. & Robla, J., 2024. Worldwide revision of synanthropic silverfish (Insecta: Zygentoma: Lepismatidae) combining morphological and molecular data. <i>Journal of Insect Science</i> , 24, (3): 1, https://doi.org/10.1093/jisesa/ieae045 .

	<p>Molero R., Tahami M.S., Gaju M., Sadeghi S., 2018. A survey of basal insects (Microcoryphia and Zygentoma) from subterranean environments of Iran, with description of three new species. ZooKeys 806: 17-46. http://dx.doi.org/10.3897/zookeys.806.27320.</p> <p>Molero-Baltanás R., Bach-Piella C., Tinaut-Ranera, J.A., Diz-Perez J., Gaju-Ricart, M., 2017. Symbiotic relationships between silverfish (Zygentoma: Lepismatidae, Nicoletiidae) and ants (Hymenoptera: Formicidae) in the Western Palaearctic. A quantitative analysis of data from Spain. Myrmecological News. 24: 107-122. https://doi.org/10.25849/myrmecol.news_024:107</p>
Proyectos de investigación (últimos 5 años)	Relaciones entre Formicidae y sus huéspedes en ecosistemas mediterráneos: diversidad y el grado de especialización de los artrópodos mirmecófilos. Universidad de Córdoba, Programa Propio de Fomento de la Investigación. Referencia XXIII PP. Mod. 4.1
EXPERIENCIA DOCENTE	
Asignaturas impartidas en grado y otros másteres (últimos 5 años)	<p>Ordenación del Territorio y Riesgos Naturales (grado Ciencias Ambientales)</p> <p>Evaluación de Impacto Ambiental: Instrumentos de Prevención y Control (grado de Ciencias Ambientales)</p> <p>Zoología (grado de Biología)</p> <p>Fundamentos para el Estudio y la Experimentación en Biología (grado de Biología)</p>