

1. DATOS PERSONALES

Nombre y apellidos	Raul Moral Herrero		
DNI/NIE/pasaporte	22003477K	Fecha nacimiento	31-07-1967
Núm. identificación del investigador	Researcher ID	C-7473-2009	
	Código Orcid	0000-0002-4881-480X	

2. SITUACIÓN PROFESIONAL ACTUAL

Organismo	Universidad Miguel Hernández de Elche		
Dpto./Centro	Agroquímica y Medio Ambiente Escuela Politécnica Superior de Orihuela		
Dirección	Ctra. de Beniél, km 3.2. 03312-Orihuela, Alicante		
Teléfono	966749652	correo electrónico	raul.moral@umh.es
Categoría profesional	Catedrático de Universidad	Fecha inicio	22/02/2010
Espec. cód. UNESCO	310000		
Palabras clave			

3. FORMACIÓN ACADÉMICA (*título, institución, fecha*)

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad	Año
Lic. Ciencias Químicas	Alicante	1990
Doctor Química	Alicante	1994

4. INDICADORES GENERALES DE CALIDAD DE LA PRODUCCIÓN CIENTÍFICA

Número de sexenios: 4 (*último tramo concedido: 2009-2014*).

Tesis dirigidas: 13 (*10 en los últimos 5 años*).

Citas totales: 2712

Promedio de citas/año, últimos 5 años: 237

Publicaciones Q1: 45.

Índice h: 29 (Scopus)

Índice i10: 48.

RG Score (ResearchGate): 36,86.

5. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM

Prof. Dr. Raul Moral Herrero (1967), catedrático de Universidad desde 2010 en el área de Edafología y Química Agrícola, con 20 años de experiencia docente y 25 en actividad investigadora. Dirige el grupo de Investigación Aplicada en Agroquímica y Medio Ambiente de la UMH desde hace 13 años. Amplia actividad investigadora (4 sexenios, 115 artículos revistas SCI 1994-2017, 13 tesis doctorales, 50 tesinas, proyectos fin de carrera/TF master), en el entorno de la utilización agrícola de residuos orgánicos y el compostaje, desarrollo de sustratos y bioproductos y la evaluación de su utilización en términos medioambientales, económicos y tecnológicos. De acuerdo a SCOPUS (ID 7003335805) tiene un índice H de 29. Su paper Utilisation of manure composts by high-value crops: safety and environmental challenges publicado en Bioresource Technology (2009) es el paper más moderno más citado (480 veces) de la UMH, que es a su vez la 3ª universidad española más productiva en tasa por profesor. Editor y autor de capítulo del libro Compostaje Ed. Mundi-Prensa, (978-84-8476-346-8), primer libro en castellano sobre compostaje en editorial internacional. La financiación conseguida es significativa (captación recursos competitivos de investigación mayor de 1,1 millones de euros en los últimos 12 años) destacando 4 proyectos de tipología CICYT (AGL2002-00296 AGR-FOR, CTM 2006-01363, AGL2009-12371-C02-01, AGL2013-41612-R). El grupo ha estado involucrado en proyectos singulares como el PSE acrónimo PROBIOGAS sobre la valorización energética de residuos agroalimentarios y ganaderos; proyecto MMA sobre desarrollo de compost y sustratos a base de lodos de depuradora; proyecto ReUseWaste tipo ITN Marie Curie como associated partner en gestión de residuos ganaderos etc. Este grupo además tiene registrados en el MAGRAMA 7 productos fertilizantes tipo enmienda compost como ejercicio demostrativo de transferencia en diferentes proyectos. Miembro activo de comités científico-técnicos como: FAO SCORENA Network on the Recycling of Agricultural, Municipal and Industrial Residues in Agriculture, RAMIRAN, como miembros del Grupo de Trabajo "Composting and Transformation of Wastes", Red Española de Compostaje (miembro fundador, coordinador de dicha Red en la actualidad y miembro del comité ejecutivo y responsable en el área de docencia); Red REMEDIA, Red Científica de mitigación de emisiones de efecto invernadero en el sector agroforestal (miembro del comité científico). También revisor habitual de más de 12 revistas SCI, y evaluador de proyectos I+D+I a nivel e internacional, nacional y regional. Ha participado en 3 proyectos COST, sobre contaminación medioambiental, gestión sostenible de los recursos naturales y agroalimentarios. Ha participado por invitación en el seminario Think Tank de la OCDE sobre sistemas de tratamiento de futuro en residuos ganaderos: retos de seguridad alimentaria y medioambientales, desarrollado en Florence, South Carolina (EEUU) con 15 expertos mundiales en 2008.