

MIGUEL MARÍA ERENAS RODRÍGUEZ



Ficha del Directorio

Grupo de Investigación: ESPECTROMETRÍA EN FÁSE SÓLIDA (Cod.: FQM118)

Departamento: Universidad de Granada. Química Analítica

Citas en Google Scholar: <https://scholar.google.es/citations?user=Bc4aBdkAAAAJ&hl=es>

Código ORCID: <http://orcid.org/0000-0002-5616-1749>

RG: https://www.researchgate.net/profile/Miguel_Erenas

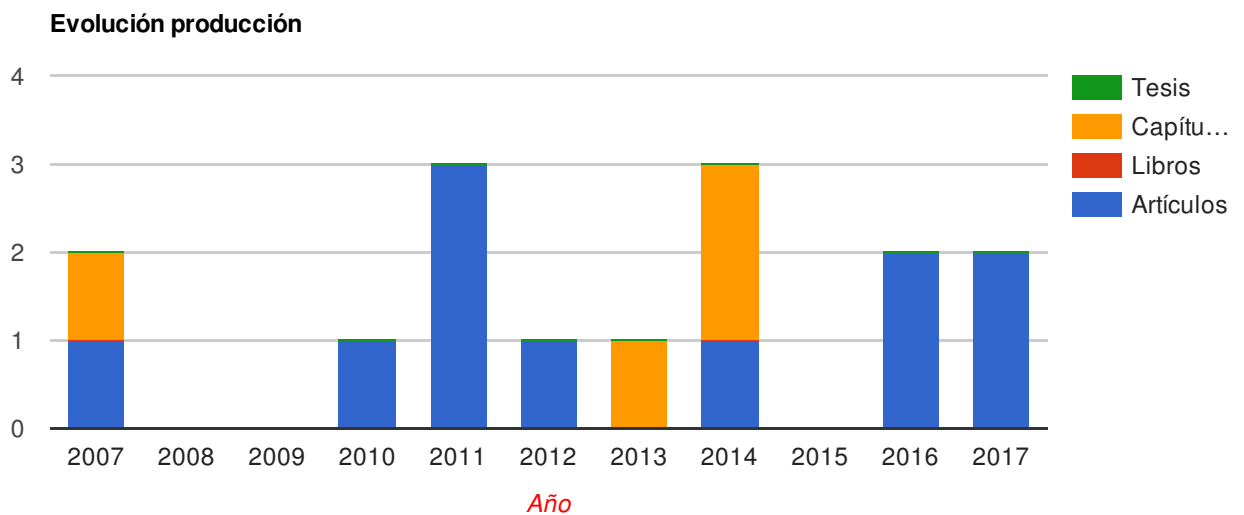
Mendeley: <https://www.mendeley.com/profiles/miguel-erenas/>

Correo electrónico: erenas@ugr.es

Código: 47080

Producción 15

Artículos (11) Libros (0) Capítulos de Libros (4) Tesis dirigidas (0)



Proyectos dirigidos 0

Proyectos (0) Contratos (0) Convenios (0)

Actividades 0

Título publicación	Fuente	Tipo	Fecha
Flexible passive near field communication tag for multigas sensing	Analytical chemistry	Articulo	2017
Water based-ionic liquid carbon dioxide sensor for applications in the food industry (en revisión, id:snb-d-16-05096)	Sensors and actuators b: chemical	Articulo	2017
Computer vision-based portable system for nitroaromatics discrimination		Articulo	2016
Surface modified thread-based microfluidic analytical device for selective potassium analysis	Analytical chemistry	Articulo	2016
Innovación en la docencia de química analítica avanzada	Innovación docente y buenas prácticas en la universidad de granada	Capítulo de libro	2014
Mejora en el aprendizaje del laboratorio de química analítica con el apoyo de herramientas tic: iniciación al autoaprendizaje (pid 12-140)	Innovación docente y buenas prácticas en la universidad de granada	Capítulo de libro	2014
Smartphone-based simultaneous ph and nitrite colorimetric determination for paper microfluidic devices	Analytical chemistry	Articulo	2014
Innovación en el proceso de enseñanza y aprendizaje en la enseñanza superior. un caso práctico: implementación de herramientas 2.0 en la asignatura química analítica i (pid 11-321)	Innovación docente y buenas prácticas en la universidad de granada	Capítulo de libro	2013
Use of digital reflection devices for measurement using hue-based optical sensors	Sensors and actuators b: chemical	Articulo	2012
A surface fit approach with a disposable optical tongue for alkaline ion analysis	Analytica chimica acta	Articulo	2011
Disposable optical tongue for alkaline ion analysis	Sensors and actuators b: chemical	Articulo	2011
Mobile phone platform as portable chemical analyzer	Sensors and actuators b: chemical	Articulo	2011
Use of the hue parameter of the hue, saturation, value color space as a quantitative analytical parameter for bitonal optical sensors	Analytical chemistry	Articulo	2010
Potassium disposable optical sensor based on transreflectance and chromaticity measurements	Sensors and actuators b: chemical	Articulo	2007
Sensores ópticos de un solo uso	Homenaje al profesor don fermín capitán : investigación actual en la escuela analítica de granada	Capítulo de libro	2007

	Titulo proyecto	Tipo	Inicio	Fin
--	-----------------	------	--------	-----

Actividades 0

Titulo actividad	Fuente	Tipo	Fecha
------------------	--------	------	-------

Colaboradores

- LUIS FERMÍN CAPITÁN VALLVEY (14)
- IGNACIO DE ORBE PAYÁ (12)
- ALBERTO JOSE PALMA LOPEZ (4)
- JULIO BALLESTA CLAVER (4)
- NURIA LÓPEZ RUIZ (3)
- ANTONIO MARTINEZ OLMOS (2)
- MANUEL PEGALAJAR CUÉLLAR (2)
- MARIA DEL CARMEN PEGALAJAR JIMENEZ (2)
- ALBERTO NAVALÓN MONTÓN (1)
- ALEJANDRO LAPRESTA FERNANDEZ (1)
- ANTONIO GARCÍA RÍOS (1)
- ELOISA MANZANO MORENO (1)
- ISABEL MARIA PEREZ DE VARGAS SANSALVADOR (1)
- MARIA DEL CARMEN VALENCIA MIRÓN (1)
- MARÍA DOLORES FERNÁNDEZ RAMOS (1)
- MIGUEL ÁNGEL CARVAJAL RODRÍGUEZ (1)
- PABLO ESCOBEDO ARAQUE (1)