

JULIO BALLESTA CLAVER

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=d9fHFTMAAAAJ&hl=es>

Código ORCID: <http://orcid.org/0000-0001-8894-7714>

Publons: <https://publons.com/author/950319/julio-ballesta-claver#profile>

Correo electrónico: juliosci@ugr.es

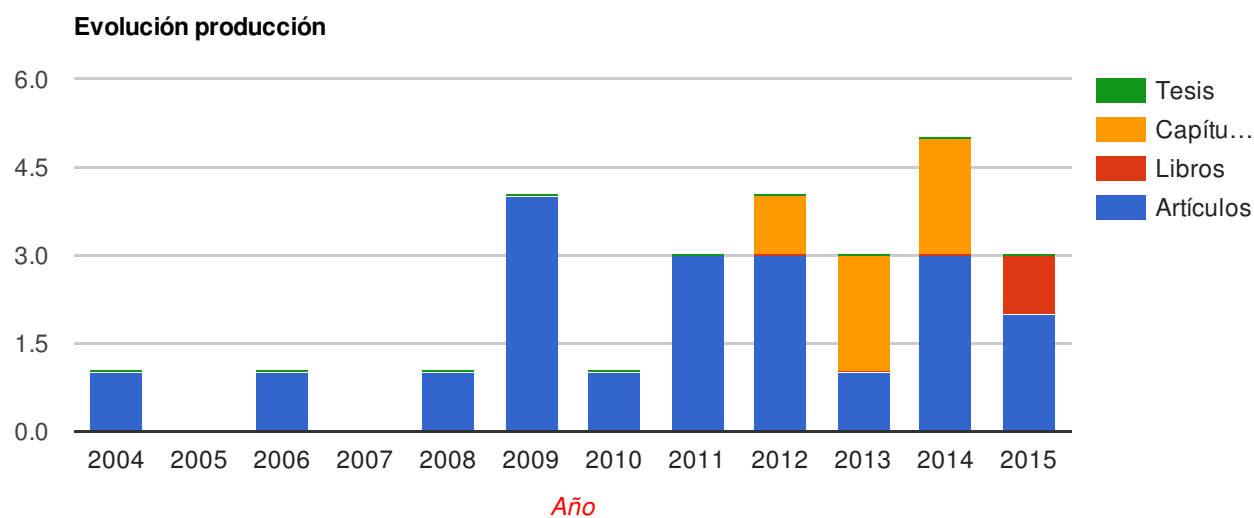
Código: 41412



Ficha del Directorio

Producción 26

Artículos (20) Libros (1) Capítulos de Libros (5) Tesis dirigidas (0)



Proyectos dirigidos 0

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

Actividades 1

Titulo publicación	Fuente	Tipo	Fecha
Laboratorio escolar	Sintesis	Libros	2015
Optical humidity sensor using methylene blue immobilized on a hydrophilic polymer	Sensors and actuators b: chemical	Articulo	2015
Portable system for photodiode-based electrochemiluminescence measurement with improved limit of detection		Articulo	2015
An ionogel composite including copolymer nanowires for disposable electrochemiluminescent sensor configurations	Rsc advances: an international journal to further the chemical sciences	Articulo	2014
Disposable electrochromic polyaniline sensor based on a redox response	Journal of electroanalytical chemistry	Articulo	2014
Innovación en la docencia de química analítica avanzada	Innovación docente y buenas prácticas en la universidad de granada	Capítulo de libro	2014
La geometría de la alhambra. cuentos y ebooks para la enseñanza de la simetría en primaria	Uno. revista de didáctica de las matemáticas	Articulo	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
Disposable biosensor based on cathodic electrochemiluminescence of tris(2,2-bipyridine)ruthenium(ii) for uric acid determination	Analytica chimica acta	Articulo	2013
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
Luminescence. solid phase	Reference module in chemistry, molecular sciences and chemical engineering	Capítulo de libro	2013
Electrochemiluminescent disposable cholesterol biosensor based on avidin-biotin assembling with the electroformed luminescent conducting polymer poly(luminol-biotinylated pyrrole)		Articulo	2012
Portable reconfigurable instrument for analytical determinations using disposable electrochemiluminescent screen-printed electrodes	Sensors and actuators b: chemical	Articulo	2012
Una colaboración interdisciplinaria para el conocimiento científico de los materiales del registro notarial de torres	El registro notarial de torres(1382-1400) edición y estudios	Capítulo de libro	2012
Use of digital reflection devices for measurement using hue-based optical sensors	Sensors and actuators b: chemical	Articulo	2012
Copolymerization of luminol on screen-printed cells for single-use electrochemiluminescent sensors	Analytical and bioanalytical chemistry	Articulo	2011
Disposable luminol copolymer-based biosensor for uric acid in urine	Analytica chimica acta	Articulo	2011
Spe biosensor for cholesterol in serum samples based on electrochemiluminescent luminol copolymer	Talanta	Articulo	2011
New advances in disposable screen-printed electrodes: luminol copolymers for electrochemiluminescent detection	Journal of bioluminescence and chemiluminescence	Articulo	2010
A portable luminometer with a disposable electrochemiluminescent biosensor for lactate determination	Sensors	Articulo	2009
Analysis of parabens in cosmetics by low pressure liquid chromatography with monolithic column and chemiluminescent detection	Talanta	Articulo	2009
Analysis of phenolic compounds in health care products by low-			

Analysis of phenolic compounds in health care products by low-pressure liquid chromatography with monolithic column and chemiluminescent detection	Luminescence	Articulo	2009
Disposable electrochemiluminescent biosensor for lactate determination in saliva	The analyst	Articulo	2009
One-shot lactate chemiluminescent biosensor	Analytica chimica acta	Articulo	2008
Heavy metal concentrations in the general population of andalusia, south of spain: a comparison with the population within the area of influence of aznalcóllar mine spill (sw spain)	Science of the total environment	Articulo	2006
Determination of hypochlorite in water using a chemiluminescent test strip	Analytica chimica acta	Articulo	2004

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

Actividades 1

Titulo actividad	Fuente	Tipo	Fecha
Participación en: graseqa (seqa)	Seqa	Comité científico en sociedad ci	Jan 5, 2003

Colaboradores

- LUIS FERMÍN CAPITÁN VALLVEY (23)
- MARIA DEL CARMEN VALENCIA MIRÓN (12)
- IGNACIO DE ORBE PAYÁ (5)
- MIGUEL MARÍA ERENAS RODRÍGUEZ (4)
- ALBERTO JOSE PALMA LOPEZ (3)
- ISMAEL FRANCISCO DÍAZ ORTEGA (3)
- ANTONIO MARTINEZ OLMOS (2)
- MIGUEL ÁNGEL CARVAJAL RODRÍGUEZ (2)
- ALBERTO NAVALÓN MONTÓN (1)
- ANA MARÍA LÓPEZ MONTES (1)
- ANTONIO FRANCISCO HERNÁNDEZ JEREZ (1)
- ANTONIO PLA MARTÍNEZ (1)
- DIEGO PEDRO MORALES SANTOS (1)
- ELOISA MANZANO MORENO (1)
- FERNANDO GIL HERNÁNDEZ (1)
- FRANCISCO SANTOYO GONZALEZ (1)
- ISABEL MARIA PEREZ DE VARGAS SANSALVADOR (1)
- LOURDES RODRIGO CONDE-SALAZAR (1)
- MARIA PORCEL VALENZUELA (1)
- MARÍA DEL ROSARIO BLANC GARCÍA (1)
- MARÍA DOLORES FERNÁNDEZ RAMOS (1)
- MIGUEL GARCIA GONZALEZ (1)
- NICOLAS VELILLA SANCHEZ (1)
- OLGA LÓPEZ GUARNIDO (1)
- ROCÍO RODRÍGUEZ GÓMEZ (1)