



## Química Orgánica

---

**Áreas de conocimiento:** Química

**Director:** Fernando Hernández Mateo

**Secretario:** Juan Manuel Cuerva Carvajal

**Página web:** <http://qorganica.ugr.es/>

**Profesorado:** CU:6, PTU:11, PTEU:, PDI Contratado y Otros.: 2

### Tesis leídas

- Desarrollo De Reacciones De Formación De Enlaces Carbono-Carbono Mediadas Por Complejos De Titanio(III) Y Estudio Físico-Químico De Nuevos Derivados Xanténicos  
Doctorando: Martínez Peragón, Ángela  
Director: Cuerva Carvajal, Juan Manuel  
Fecha de lectura: 04/10/2013
- Biotransformación De Derivados De Ácido Oleanólico Con Hongos Filamentosos  
Doctorando: Perojil Jiménez, Alberto  
Director: Martínez Rodríguez, Antonio  
Fecha de lectura: 31/01/2014
- Nuevas Reacciones De Crotilación, Alenilación Y Propargilación Tipo Barbier Catalizadas Por Cloruro De Bisciclopentadienil Titanio (III). Estudios Teóricos Y Experimentales.  
Doctorando: Sancho Sanz, María Iris  
Director: Oltra Ferrero, Juan Enrique  
Fecha de lectura: 16/12/2013
- Síntesis De Tirostáticos Marcados Con Deuterio Y De Espongianos De Origen Marino  
Doctorando: Morales Alcázar, Víctor Manuel  
Director: Oltra Ferrero, Juan Enrique  
Fecha de lectura: 18/10/2013
- Química De La Interacción Sexual En Los Hongos Mucorales *Phycomyces blakesleeanus* Y *Blakeslea trispora*  
Doctorando: González Delgado, José Antonio  
Director: Fernández Barrero, Alejandro  
Fecha de lectura: 20/02/2014
- Semisíntesis De Derivados De Ácido Oleanólico Y Ácido Maslínico  
Doctorando: Martín Fonseca, Samuel  
Director: Parra Sanchez, Andres  
Fecha de lectura: 09/05/2014
- Síntesis De Meroterpenos Y Evaluación De Su Actividad Antitumoral Y Antiparasitaria  
Doctorando: Fernández Vargas, Antonio Jesús  
Director: Chahboun, Rachid  
Fecha de lectura: 24/01/2014

### Grupos de Investigación.

**FQM340** BIOTEC.DE HONGOS Y DESARROLLO DE MOLECULAS FARMACOLOGICAMENTE ACTIVAS

- Responsable: FERNANDEZ BARRERO, ALEJANDRO

**FQM208** Glicoquímica & Bioconjugación

- Responsable: SANTOYO GONZALEZ, FRANCISCO

**FQM174** MODELIZACION Y DISEÑO MOLECULAR

- Responsable: DOBADO JIMENEZ, JOSE ANTONIO

**FQM348** PRODUCTOS NATURALES Y SÍNTESIS ORGÁNICA APLICADA

- Responsable: ALVAREZ-MANZANEDA ROLDAN, ENRIQUE JOSE

**FQM139** PRODUCTOS NATURALES:BIOTRANSFORMACIÓN Y QUÍMICA

- Responsable: GARCIA-GRANADOS LOPEZ DE HIERRO, ANDRES

**FQM367** QUÍMICA ORGANOMETÁLICA Y ELECTRÓNICA MOLECULAR

- Responsable: CUERVA CARVAJAL, JUAN MANUEL

**FQM339** SINTESIS ORGANICA

- Responsable: OLTRA FERRERO, JUAN ENRIQUE

### Dirección y participación en Proyectos I+D

**2013** Título: Aplicación de los productos naturales al diseño, síntesis y estudio de sustancias con potente actividad antitumoral, antiinflamatoria o antiparasitaria | Programa: CONSEJERÍA DE INNOVACIÓN, CIENCIA Y EMPRESA. JUNTA DE ANDALUCÍA

- ALVAREZ-MANZANEDA ROLDAN, ENRIQUE JOSE- ROL: Investigador/a

**2013** Título: Towards a Scientific Career: an Introductory Course for Research in Biomedicine and Biotechnology.



BIOMED-TECH. 2nd Edition | Programa: Programa de Aprendizaje Permanente. Convocatoria Nacional de Propuestas 2013. Erasmus Programas Intensivos. OAPEE  
- HERNANDEZ MATEO, FERNANDO- ROL: Participante

**2014** Título: Geles Supramoleculares para su empleo en Ingeniería Tisular, en medicina, en Catálisis y en Cristalización | Programa: CONSEJIA EDUCACION. JUNTA DE ANDALUCIA  
- ALVAREZ DE CIENFUEGOS RODRIGUEZ, LUIS- ROL:

#### Contratos de investigación

**2013** Título: Contrato | Tipo:  
- DOMINGO DÍAZ, VICTORIANO - ROL: Investigador/a

**2013** Título: Contrato correspondiente al segundo año beca predoctoral asociada a P10-FQM-6050 | Tipo:  
- MUÑOZ PADIAL, NATALIA - ROL:

#### Patentes solicitadas

**2013** Título: Extraction procedure and hydroxytyrosol triterpenic acids from solutions of olives | Nº Solicitud: ES 2011-796  
- Solicitante: Santoyo-Gonzalez, Francisco  
- Solicitante: Ortega-Muñoz, Mariano  
- Solicitante: Hernandez-Mateo, Fernando

**2013** Título: PROCEDIMIENTO DE OBTENCIÓN DE DE ESTEVIOSIDOS ORGÁNICOS A PARTIR DE DE STEVIA | Nº Solicitud: 201100028  
- Solicitante: Martinez-Rodriguez, Antonio  
- Solicitante: García Granados-López De Hierro,A.  
- Solicitante: Rosúa-Campos, José Luis  
- Solicitante: Serrano-Bernardo, Francisco

#### Publicaciones en revistas

**2013** Título: Terpenes and polyacetylenes from cultivated Artemisia granatensis boiss (Royal chamomile) and their defensive properties | Revista: | v.94, n., pp.192-197  
- Autor: Fernandez-Barrero, Alejandro  
- Autor: Herrador-Del Pino, Maria Del Mar  
- Autor: González-portero, Adriana  
- Autor: Arteaga-Buron, Pilar  
- Autor: Fernández-Arteaga, Jesús  
- Autor: Burillo-Alquézar, Jesús  
- Autor: Elisa-díaz, Carmen  
- Autor: González-Coloma, Ana Azucena

**2013** Título: Highly Hydrophobic Isorecticular Porous Metal-Organic Frameworks for the Capture of Harmful Volatile Organic Compounds | Revista: ANGEWANDTE CHEMIE INTERNATIONAL EDITION | v.52, n.32, pp.8290-8294  
- Autor: M. Padial, Natalia  
- Autor: Senkovska, Irena  
- Autor: Kaskel, Stefan  
- Autor: Barea-Martínez, Elisa María  
- Autor: Rodríguez-Navarro, Jorge Andrés  
- Autor: Quartapelle-Procopio, Elsa  
- Autor: Montoro-Cano, Carmen  
- Autor: López-Maya, Elena  
- Autor: Oltra-Ferrero, Juan Enrique  
- Autor: Colombo, Valentina  
- Autor: Maspero, Angelo  
- Autor: Masciocchi, Norberto  
- Autor: Galli, Simona

**2013** Título: Dichlorobis(cyclopentadienyl)titanium | Revista: EROS ENCYCLOPEDIA OF REAGENTS | v., n., pp.-  
- Autor: Miguel-Alvarez, Delia  
- Autor: González-Campaña, Araceli  
- Autor: Justicia-Ladron De Guevara, Jose  
- Autor: Cuerva-Carvajal, Juan Manuel

**2013** Título: Carbon dots for copper detection with down and upconversion fluorescent properties as excitation sources | Revista: CHEMICAL COMMUNICATION | v.49, n., pp.1103-1105



- Autor: Salinas-Castillo, Alfonso
- Autor: Schrott-fischer, Annelies
- Autor: Capitán-Vallvey, Luis Fermín
- Autor: Ariza-Avidad, María
- Autor: Pritz, Christian
- Autor: Camprubí-robles, Maria
- Autor: Fernández-López, María Belén
- Autor: Ruedas-Rama, Maria Jose
- Autor: Megía-Fernández, Alicia
- Autor: Lapresta-Fernandez, Alejandro
- Autor: Santoyo-Gonzalez, Francisco

**2013** Título: First synthesis of antitumoral Dasyscyphin B | Revista: Organic & biomolecular chemistry | v.11, n., pp.6176-6185

- Autor: Akhaouzan, Ali
- Autor: Fernández-Vargas, Antonio Jesús
- Autor: Mansour, Ahmed Ibn
- Autor: Alvarez-Manzaneda-Roldan, Esteban
- Autor: Haidour-Benamin, Ali
- Autor: Alvarez-Manzaneda-Roldan, Ramon Jesus
- Autor: Chahboun-, Rachid
- Autor: Alvarez-Manzaneda-Roldan, Enrique Jose

**2013** Título: Vinyl sulfone-based ferrocenylation reagents: applications in conjugation and bioconjugation | Revista: Organic & biomolecular chemistry | v.11, n.16, pp.2586-2596

- Autor: Megía-Fernández, Alicia
- Autor: Hernandez-Mateo, Fernando
- Autor: Santoyo-Gonzalez, Francisco

**2013** Título: Vinyl sulfone-based ferrocenylation reagents: applications in conjugation and bioconjugation | Revista: Organic & biomolecular chemistry | v.11, n.16, pp.2586-2596

- Autor: Santoyo-Gonzalez, Francisco

**2013** Título: Vinyl sulfone-based ferrocenylation reagents: applications in conjugation and bioconjugation | Revista: Organic & biomolecular chemistry | v.2013, n.16, pp.2586-2596

- Autor: Megía-Fernández, Alicia
- Autor: Hernandez-Mateo, Fernando
- Autor: Santoyo-Gonzalez, Francisco

**2013** Título: Synthesis of S- and N-Functionalized Dithiocarbamates from Cyclic Sulfates | Revista: European Journal of Organic Chemistry | v.2013, n.18, pp.3758-3763

- Autor: Parada-aliste, Jose
- Autor: De La Torre-gonzalez, Diego
- Autor: Hernandez-Mateo, Fernando
- Autor: Santoyo-Gonzalez, Francisco

**2013** Título: Structural consequences of the N7 and C8 translocation on the metal binding behavior of adenine | Revista: Inorganic chemistry | v., n., pp.-

- Autor: Dominguez-Martin, Alicia
- Autor: Choquesillo-Lazarte, Duane
- Autor: Dobado-Jimenez, Jose Antonio
- Autor: MARTÍNEZ-GARCÍA, M<sup>a</sup> DEL HENAR
- Autor: Lezama, Luis
- Autor: Castiñeiras, Alfonso
- Autor: Niclos-Gutierrez, Juan

**2013** Título: First synthesis of (+)-myrrhanol C, an anti-prostate cancer lead | Revista: Organic & biomolecular chemistry | v.11(4), n., pp.559-562

- Autor: Domingo-Díaz, Victoriano
- Autor: Lorenzo, Lidia
- Autor: Quilez-Del Moral, Jose Francisco
- Autor: Fernandez-Barrero, Alejandro

**2013** Título: Antitumor Properties of Natural Compounds and Related Molecules | Revista: Recent Patents on Anti-Cancer Drug Discovery | v.8, n.3, pp.203-215

- Autor: Robles-Fernandez, Inmaculada
- Autor: Robles-fernandez, Inma
- Autor: Rodríguez-Serrano, Fernando



- Autor: Alvarez-Aranega, Pablo
- Autor: Ortiz-Quesada, Raul
- Autor: Rama-Ballesteros, Ana Rosa
- Autor: Prados-Salazar, José Carlos
- Autor: Melguizo-Alonso, Consolación
- Autor: Alvarez-Manzaneda-Roldan, Enrique Jose
- Autor: Aránega-Jiménez, Antonia

**2013** Título: Metal-Free Aryltrifluoromethylation of Activated Alkenes | Revista: Angewandte Chemie (International ed. Print) | v.52, n.49, pp.13086-13090

- Autor: Kong, Wangqing
- Autor: Casimiro-Ramón, María
- Autor: Fuentes, Noelia
- Autor: Merino, Estibaliz
- Autor: Nevado, Cristina

**2013** Título: Tyrosine nitration provokes inhibition of sunflower carbonic anhydrase (b-CA) activity under high temperature stress | Revista: Nitric Oxide, Biology and Chemistry | v.29, n., pp.30-33

- Autor: Chaki-, Mounira
- Autor: Carreras-Egaña, Alfonso Maria
- Autor: Lopez-Jaramillo, Francisco Javier
- Autor: Begara-Morales, Juan Carlos
- Autor: Sánchez-Calvo, Beatriz
- Autor: Valderrama-Rodríguez, Raquel
- Autor: Corpas-Aguirre, Francisco Javier
- Autor: Barroso-Albarracín, Juan Bautista

**2013** Título: First total synthesis of (+)-apotrsporin E and (+)-apotrtriols A¿B: a cyclization approach to apocarotenoids | Revista: Organic and Biomolecular Chemistry | v.11, n., pp.5404-5408

- Autor: Gonzalez-Delgado, Jose Antonio
- Autor: Fernández-Arteaga, Jesús
- Autor: Herrador-Del Pino, Maria Del Mar
- Autor: Fernandez-Barrero, Alejandro

**2013** Título: Structural Diversity from the Transannular Cyclizations of Natural Germacrone and Epoxy Derivatives: A Theoretical-¿Experimental Study | Revista: CHEMISTRY - A EUROPEAN JOURNAL | v.19, n.21, pp.6598-6612

- Autor: Pérez-Morales, M<sup>a</sup> Carmen
- Autor: Catalán-, Julieta Verónica
- Autor: Domingo-Díaz, Victoriano
- Autor: Jaraíz, Martín
- Autor: Herrador-Del Pino, Maria Del Mar
- Autor: Quilez-Del Moral, Jose Francisco
- Autor: López-Pérez, José Luis
- Autor: Fernandez-Barrero, Alejandro

**2013** Título: Titanocene(III)-catalyzed 6-exo versus 7-endo cyclizations of epoxy polyenes: efficient control and synthesis of versatile terpenic building blocks | Revista: CHEMISTRY - A EUROPEAN JOURNAL | v.19, n., pp.14484-14495

- Autor: Justicia-Ladron De Guevara, Jose
- Autor: Jiménez-Trujillo, Tania
- Autor: Miguel-Alvarez, Delia
- Autor: Contreras-montoya, Rafael
- Autor: Chahboun-, Rachid
- Autor: Alvarez-Manzaneda-Roldan, Enrique Jose
- Autor: Collado-sanz, Daniel
- Autor: Cardenas-, Diego Jesus
- Autor: Cuerva-Carvajal, Juan Manuel

**2013** Título: Assessment of the safety of maslinic acid, a bioactive compound from *Olea europaea* L. | Revista: Molecular nutrition & food research (Print) | v.57, n., pp.339-346

- Autor: Sanchez-gonzalez, Marta
- Autor: Lozano-mena, Gloria
- Autor: Juan, M. Emilia
- Autor: Garcia-Granados-Lopez De Hierro, Andres
- Autor: Planas, Joana M.

**2013** Título: NIS-PPh<sub>3</sub>: A Selective Reagent for the Spiroannulation of o-Allyl Phenols. Total Synthesis of Corallidictyal D | Revista: Journal of organic chemistry | v.78, n., pp.9196-9204

- Autor: Cano-Úbeda, María José



- Autor: Bouanou, Hanane
- Autor: Tapia-Martin, Ruben
- Autor: Alvarez-Manzaneda-Roldan, Esteban
- Autor: Alvarez-Manzaneda-Roldan, Ramon Jesus
- Autor: Chahboun-, Rachid
- Autor: Alvarez-Manzaneda-Roldan, Enrique Jose

**2013** Título: From 7-azaindol to adenine. molecular recognition aspects on mixed-ligand Cu(II) complexes with deaza-adenine ligands | Revista: Dalton Transactions | v.42, n., pp.6119-6130

- Autor: Dominguez-Martin, Alicia
- Autor: Choquesillo-Lazarte, Duane
- Autor: Vidal, Isaac
- Autor: Dobado-Jimenez, Jose Antonio
- Autor: Castiñeiras, Alfonso
- Autor: Niclos-Gutierrez, Juan

**2013** Título: I2-PPh3 mediated spiroannulation of unsaturated beta-dicarbonyl compounds. First synthesis of ( $\pm$ )-negundoïn A | Revista: Chemical Communications | v.49, n., pp.10257-10259

- Autor: Tapia-Martin, Ruben
- Autor: Cano-Úbeda, María José
- Autor: Bouanou, Hanane
- Autor: Alvarez-Manzaneda-Roldan, Esteban
- Autor: Alvarez-Manzaneda-Roldan, Ramon Jesus
- Autor: Chahboun-, Rachid
- Autor: Alvarez-Manzaneda-Roldan, Enrique Jose

**2013** Título: A bioinspired hybrid silica-protein material with antimicrobial activity by iron uptake | Revista: Metallomics (Print) | v.5, n.3, pp.193-196

- Autor: Carmona, Fernando
- Autor: Mendoza, Daniela
- Autor: Megía-Fernández, Alicia
- Autor: Santoyo-Gonzalez, Francisco
- Autor: Domínguez-Vera, José Manuel

**2013** Título: Masked Thiol Sugars: Chemical Behavior and Synthetic Applications of S-Glycopyranosyl-N-monoalkyl Dithiocarbamates | Revista: Chemistry - an Asian journal (Print) | v., n., pp.-

- Autor: Megía-Fernández, Alicia
- Autor: De La Torre-gonzalez, Diego
- Autor: Aliste-jose, Parada
- Autor: Hernandez-Mateo, Fernando
- Autor: Santoyo-Gonzalez, Francisco

**2013** Título: A Highly Porous Interpenetrated MOF-5 Type Network Based on Bipyrzolate Linkers | Revista: CrystEngComm (Cambridge. Online) | v.15, n., pp.9352-9355

- Autor: Quartapelle-Procopio, Elsa
- Autor: M. Padial, Natalia
- Autor: Oltra-Ferrero, Juan Enrique
- Autor: Barea-Martínez, Elisa María
- Autor: Rodríguez-Navarro, Jorge Andrés

**2013** Título: Vinyl sulfone silica: application of an open preactivated support to the study of transnitrosylation of plant proteins by S-nitrosoglutathione | Revista: BMC plant biology (Online) | v.13, n., pp.61-

- Autor: Begara-Morales, Juan Carlos
- Autor: Lopez-Jaramillo, Francisco Javier
- Autor: Sánchez-Calvo, Beatriz
- Autor: Carreras-Egaña, Alfonso María
- Autor: Ortega-Muñoz, Mariano
- Autor: Santoyo-Gonzalez, Francisco
- Autor: Corpas-Aguirre, Francisco Javier
- Autor: Barroso-Albarracín, Juan Bautista

**2013** Título: Crystal growth of lead carbonates: Influence of the medium and relationship between structure and habit | Revista: Journal of crystal growth | v.376, n., pp.1-10

- Autor: Sánchez-Navas, Antonio
- Autor: López-Cruz, Olimpia
- Autor: Velilla-Sanchez, Nicolas
- Autor: Vidal-Daza, Isaac



**2014** Título: Highly regioselective and chemoselective titanocene mediated Barbier-type allylation reactions | Revista: Chemical Communications | v.50, n., pp.2211-2213

- Autor: Morcillo-Martínez, Sara Patricia
- Autor: MARTÍNEZ-PERAGÓN, ÁNGELA
- Autor: Jakoby, Verena
- Autor: Kube, Christian
- Autor: Justicia-Ladron De Guevara, Jose
- Autor: Cuerva-Carvajal, Juan Manuel
- Autor: Gansauer, Andreas

**2014** Título: First synthesis of (-)-isoambreinolide, (+)-vitexifolin D and (+)-vitedoin B | Revista: Organic & biomolecular chemistry | v.12, n., pp.667-672

- Autor: Bouanou, Hanane
- Autor: Chahboun-, Rachid
- Autor: Alvarez-Manzaneda-Roldan, Enrique Jose
- Autor: Tapia-Martin, Ruben
- Autor: Cano-Úbeda, María José
- Autor: Ramos-Lopez, Jose Miguel
- Autor: Alvarez-Manzaneda-Roldan, Esteban
- Autor: Boulifa, Ettahir
- Autor: Dahdouh, Abdelaziz
- Autor: Mansour, Ahmed I.
- Autor: Alvarez-Manzaneda-Roldan, Ramon Jesus

**2014** Título: Synthesis and Photophysics of a New Family of Fluorescent 9-Alkyl-Substituted Xanthenones | Revista: Chemistry - A European Journal | v.20, n., pp.447-455

- Autor: MARTÍNEZ-PERAGÓN, ÁNGELA
- Autor: Miguel-Alvarez, Delia
- Autor: Jurado, Rocío
- Autor: Justicia-Ladron De Guevara, Jose
- Autor: Alvarez-Pez, Jose María
- Autor: Cuerva-Carvajal, Juan Manuel
- Autor: Crovetto-Gonzalez, Luis

**2014** Título: Recent applications of Cp<sub>2</sub>TiCl in natural product synthesis | Revista: Organic Frontier | v.1, n., pp.1-2

- Autor: Morcillo-Martínez, Sara Patricia
- Autor: Miguel-Alvarez, Delia
- Autor: González-Campaña, Araceli
- Autor: Alvarez De Cienfuegos-Rodríguez, Luis
- Autor: Justicia-Ladron De Guevara, Jose
- Autor: Cuerva-Carvajal, Juan Manuel

**2014** Título: Ti-Catalyzed Straightforward Synthesis of Exocyclic Allenes | Revista: CHEMISTRY - A EUROPEAN JOURNAL | v.20, n.3, pp.801-810

- Autor: MUÑOZ-BASCÓN, JUAN
- Autor: Hernández-Cervantes, Carmen
- Autor: M. Padiál, Natalia
- Autor: Alvarez-Corral, Miriam
- Autor: Rosales-Martinez, Antonio
- Autor: Rodríguez-García, Ignacio Manuel
- Autor: Oltra-Ferrero, Juan Enrique

**2014** Título: Dynamically self-assembling polycationic clusters based on cyclodextrins for pH-sensitive DNA nanocondensation and delivery by component design | Revista: CHEMISTRY - A EUROPEAN JOURNAL | v.20, n., pp.6622-6627

- Autor: Gallego-Yerga, Laura
- Autor: González-álvarez, M José
- Autor: Mayordomo, Natalia
- Autor: Santoyo-Gonzalez, Francisco
- Autor: Benito-Hernandez, Juan Manuel
- Autor: Ortiz-Mellet, Carmen
- Autor: Mendicuti, Francisco
- Autor: Garcia-Fernandez, Jose Manuel

**2014** Título: Semi-synthesis of acylated triterpenes from olive-oil industry wastes for the development of anticancer and anti-HIV agents | Revista: European Journal of Medicinal Chemistry | v.74, n., pp.278-301

- Autor: Parra-Sanchez, Andres



- Autor: MARTÍN-FONSECA, SAMUEL
- Autor: Rivas-Sanchez, Francisco De Asis
- Autor: Reyes-Zurita, Fernando Jesus
- Autor: Medina-o'donnell, Marta
- Autor: Martínez-González, Antonio
- Autor: Garcia-Granados-Lopez De Hierro, Andres
- Autor: Lupiañez-Cara, Jose Antonio
- Autor: Albericio-Palomera, Fernando

#### Libros (con ISBN)

- 2013** Título: Tratado de Química Orgánica Experimental | Editorial: Editorial Garceta | ISBN: 978-84-1545-257-7
- Autor: Isac-Garcia, Joaquin
  - Autor: Dobado-Jimenez, Jose Antonio
  - Autor: Garcia-Calvo-Flores, Francisco
- 2013** Título: Towards a Scientific Career: an Introductory Course for Research in Biomedicine and Biotechnology ¿BIOMED-TECH | Editorial: Universidad de Granada | ISBN: 978-84-941343-8-8
- Autor: Salto-Gonzalez, Rafael
  - Autor: Giron-Gonzalez, Maria Dolores
  - Autor: Llamas-Company, Inmaculada
  - Autor: Hernandez-Mateo, Fernando

#### Contribuciones en congresos

- 2013** Título: Synthesis and photophysics of a new family of fluorescent 9- alkyl substituted xanthenones | Congreso: VI Reunión De Química Orgánica Del Mediterráneo | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Poster en Congreso
- Autor: MARTÍNEZ-PERAGÓN, ÁNGELA
  - Autor: Miguel-Alvarez, Delia
  - Autor: Crovetto-Gonzalez, Luis
  - Autor: Alvarez-Pez, Jose María
  - Autor: Jurado, Rocio
  - Autor: Justicia-Ladron De Guevara, Jose
  - Autor: Cuerva-Carvajal, Juan Manuel
- 2013** Título: síntesis de furanoespongianos funcionalizados en el anillo A mediante ciclaciones radicalarias catalizadas por Ti(III) | Congreso: VI Mediterranean Organic Chemistry Meeting (Reqomed). Granada | Lugar Congreso: Granada, España | Tipo Participación: Poster en Congreso
- Autor: Rodríguez -Foley, Alejandro
  - Autor: Rosales-Martinez, Antonio
  - Autor: MUÑOZ-BASCÓN, JUAN
  - Autor: M. Padial, Natalia
  - Autor: Rivas-Bascón, Nazaret
  - Autor: Oltra-Ferrero, Juan Enrique
- 2013** Título: Superhydrophobic isoreticular porous metal-organic frameworks for the capture of harmful volatile organic compounds | Congreso: XXXIV Reunión bienal de la Real Sociedad Española de Química (RSEQ) | Lugar Congreso: Santander (España) | Tipo Participación: Poster en Congreso
- Autor: M. Padial, Natalia
  - Autor: Senkovska, I.
  - Autor: Kaskel, S.
  - Autor: Barea-Martínez, Elisa María
  - Autor: Rodríguez-Navarro, Jorge Andrés
  - Autor: Quartapelle-Procopio, Elsa
  - Autor: Montoro-Cano, Carmen
  - Autor: López-Maya, Elena
  - Autor: Oltra-Ferrero, Juan Enrique
  - Autor: Colombo, Valentina
  - Autor: Maspero, A.
  - Autor: Masciocchi, N.
  - Autor: Galli, S.
- 2013** Título: Isoreticular metal-organic framework series based on Ni<sup>II</sup>-hydroxo clusters and pyrazolate ligands: control of hydrophobicity | Congreso: European Congress and Exhibition on Advanced Materials and Processes | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en congreso
- Autor: Quartapelle-Procopio, Elsa



- Autor: Sonkovska, Irena
- Autor: Kaskel, Stefan
- Autor: Barea-Martínez, Elisa María
- Autor: Rodríguez-Navarro, Jorge Andrés
- Autor: M. Padial, Natalia
- Autor: Montoro-Cano, Carmen
- Autor: López-Maya, Elena
- Autor: Oltra-Ferrero, Juan Enrique
- Autor: Colombo, Valentina
- Autor: Maspéro, Angelo
- Autor: Masciocchi, Norberto
- Autor: Galli, Simona

**2013** Título: Hydrophobic MOFs based on Ni<sup>II</sup>-hydroxo clusters and pyrazolate ligands for capture of chemical warfare agents analogues | Congreso: European Congress and Exhibition on Advanced Materials and Processes | Lugar Congreso: - ICMSE SEVILLA, ESPAÑA |

Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Montoro-Cano, Carmen
- Autor: Sonkovska, Irena
- Autor: Kaskel, Stefan
- Autor: Barea-Martínez, Elisa María
- Autor: Rodríguez-Navarro, Jorge Andrés
- Autor: M. Padial, Natalia
- Autor: Quartapelle-Procopio, Elsa
- Autor: Lopez-maya, Elena
- Autor: Oltra-Ferrero, Juan Enrique
- Autor: Colombo, Valentina
- Autor: Maspéro, Angelo
- Autor: Masciocchi, Norberto
- Autor: Galli, Simona

**2013** Título: Ti-Catalyzed Straightforward Synthesis of Exocyclic Allenes | Congreso: X Simposio de Investigadores Jóvenes RSEQ – Sigma-Aldrich | Lugar Congreso: - MADRID, ESPAÑA | Tipo Participación: Ponencia en Congreso

- Autor: M. Padial, Natalia
- Autor: MUÑOZ-BASCÓN, JUAN
- Autor: Hernández-Cervantes, Carmen
- Autor: Alvarez-Corral, Miriam
- Autor: Rosales-Martinez, Antonio
- Autor: Rodríguez-García, Ignacio Manuel
- Autor: Oltra-Ferrero, Juan Enrique

**2013** Título: Nueva aproximación a la síntesis de ambrox catalizada por Ti(III) | Congreso: XXXIV Reunión bienal de la Real Sociedad Española de Química (RSEQ) | Lugar Congreso: Santander (España) | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: MUÑOZ-BASCÓN, JUAN
- Autor: Rodríguez-Foley, Alejandro
- Autor: Roldán-molina, Esther
- Autor: M. Padial, Natalia
- Autor: Rivas-Bascón, Nazaret
- Autor: Rosales-Martinez, Antonio
- Autor: Oltra-Ferrero, Juan Enrique

**2013** Título: Synthesis of new chiral titanocene (III) catalysts. Applications to enantioselective, Ti-catalyzed Barbier-type propargylations and allenylations | Congreso: XXXIV Reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Química | Lugar Congreso: CANTABRIA, SANTANDER | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: M. Padial, Natalia
- Autor: F.-nassar, I.
- Autor: MUÑOZ-BASCÓN, JUAN
- Autor: Sancho-Sanz, Iris
- Autor: Rosales-Martinez, Antonio
- Autor: Oltra-Ferrero, Juan Enrique

**2013** Título: Synthesis of new isoreticular MOFs | Congreso: VI Mediterranean Organic Chemistry Meeting | Lugar Congreso: . UNIVERSIDAD DE GRANADA. GRANADA | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: M. Padial, Natalia
- Autor: Senkovska, I.
- Autor: Kaskel, S





- Autor: Barea-Martínez, Elisa María
- Autor: Rodríguez-Navarro, Jorge Andrés
- Autor: Quartapelle-Procopio, Elsa
- Autor: Montoro-Cano, Carmen
- Autor: López-Maya, Elena
- Autor: Oltra-Ferrero, Juan Enrique
- Autor: Colombo, Valentina
- Autor: Maspéro, A.
- Autor: Masciocchi, N.
- Autor: Galli, S.

**2013** Título: Empleo de catalizadores de Ti(III) en la preparación de ambrox | Congreso: VI Mediterranean Organic Chemistry Meeting | Lugar Congreso: Granada, España | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: MUÑOZ-BASCÓN, JUAN
- Autor: Rodríguez -Foley, Alejandro
- Autor: Roldan-molina, Esther
- Autor: M. Padiá, Natalia
- Autor: Rivas-bascon, Nazaret
- Autor: Rosales-Martinez, Antonio
- Autor: Oltra-Ferrero, Juan Enrique

**2013** Título: ICP2013 | Congreso: INTERNATIONAL CONFERENCE ON PHOTOCHEMISTRY2013 | Lugar Congreso: LEUVEN, BELGICA | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Crovetto-Gonzalez, Luis
- Autor: Alvarez-Pez, Jose María
- Autor: MARTÍNEZ-PERAGÓN, ÁNGELA
- Autor: Miguel-Alvarez, Delia
- Autor: Justicia-Ladron De Guevara, Jose
- Autor: Cuerva-Carvajal, Juan Manuel
- Autor: Orte, Angel
- Autor: Ruedas-Rama, Maria Jose
- Autor: Talavera-Rodriguez, Eva Maria

**2013** Título: The Effectiveness of Limonene Emulsions to Remove Terpenoid Varnishes in Paintings. Evaluation by Gas Chromatography-Mass Spectrometry | Congreso: 6th International Congress on "Science and Technology for the Safeguard of Cultural Heritage in the Mediterranean Basin" | Lugar Congreso: ATHENS (GREECE) | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Pérez-Villares, Nuria
- Autor: Bailon-Moreno, Rafael
- Autor: Romero-Noguera, Julio
- Autor: Ramos-Lopez, Jose Miguel
- Autor: Bolívar-Galiano, Fernando

**2013** Título: A Short Enantiospecific Synthesis of Ambrein. | Congreso: VI Mediterranean Organic Chemistry Meeting (Reqomed). Granada | Lugar Congreso: Granada, España | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Fernandez-Barrero, Alejandro
- Autor: Quilez-Del Moral, Jose Francisco
- Autor: Domingo-Díaz, Victoriano
- Autor: Castillo-Rodríguez, Alexis

**2013** Título: Ti(III) en la síntesis biomimética de terpenos Daucanos, Valparanos y relacionados | Congreso: VI Mediterranean Organic Chemistry Meeting (Reqomed). Granada | Lugar Congreso: Granada, España | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Pérez-Morales, M<sup>a</sup> Carmen
- Autor: Quilez-Del Moral, Jose Francisco
- Autor: Fernandez-Barrero, Alejandro

**2013** Título: Reductive Dehalogenation of Halogenides Mediated by Ti(III) | Congreso: VI Mediterranean Organic Chemistry Meeting (Reqomed). Granada | Lugar Congreso: Granada, España | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Prieto-Rodríguez, Consuelo
- Autor: Gonzalez-Delgado, Jose Antonio
- Autor: Rodríguez-Diéguez, José Horacio
- Autor: Fernández-Arteaga, Jesús
- Autor: Fernandez-Barrero, Alejandro

**2013** Título: Cyclizations of Natural Germacrone and its Epoxyderivatives Catalyzed by Superacids | Congreso: VI Mediterranean Organic Chemistry Meeting (Reqomed). Granada | Lugar Congreso: Granada, España | Tipo Participación: Poster en Congreso



- Autor: Pérez-Morales, M<sup>a</sup> Carmen
- Autor: Herrador-Del Pino, Maria Del Mar
- Autor: Quilez-Del Moral, Jose Francisco
- Autor: Lèmiere, Gilles
- Autor: Duñach, Elisabet
- Autor: Fernandez-Barrero, Alejandro

**2013** Título: Geranium macrorrhizum Boiss cultivado como fuente de terpenoides bioctivos | Congreso: VI Mediterranean Organic Chemistry Meeting (Reqomed). Granada | Lugar Congreso: Granada, España | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Fernandez-Barrero, Alejandro
- Autor: Herrador-Del Pino, Maria Del Mar
- Autor: Arteaga-Buron, Pilar
- Autor: González-Coloma, Ana Azucena
- Autor: Navarro-rocha, Juliana
- Autor: Burillo-Alquézar, Jesús

**2013** Título: Producción biotecnológica de terpenoides olorosos e insecticidas a partir de Bellardia trixago L. | Congreso: VI Mediterranean Organic Chemistry Meeting (Reqomed). Granada | Lugar Congreso: Granada, España | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Fernandez-Barrero, Alejandro
- Autor: Herrador-Del Pino, Maria Del Mar
- Autor: Arteaga-Buron, Pilar
- Autor: Fernández-Arteaga, Alejandro
- Autor: Burillo-Alquézar, Jesús
- Autor: Muñoz, Rubén
- Autor: González-Coloma, Ana Azucena

**2013** Título: Dual regulation of cytosolic ascorbate peroxide (APX) by tyrosine nitration and nitrosylation | Congreso: 11th International POG Conference. Reactive Oxygen and Nitrogen Species in Plants | Lugar Congreso: VARSOVIA, POLONIA. | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Begara-Morales, Juan Carlos
- Autor: Barroso-Albarracín, Juan Bautista
- Autor: Sánchez-Calvo, Beatriz
- Autor: Chaki-, Mounira
- Autor: Valderrama-Rodríguez, Raquel
- Autor: Mata-Pérez, Capilla
- Autor: Lopez-Jaramillo, Francisco Javier
- Autor: Carreras-Egaña, Alfonso Maria
- Autor: Padilla-Serrano, María De Las Nieves
- Autor: Corpas-Aguirre, Francisco Javier

**2013** Título: Sntesis química de precursores biosintéticos de apocarotenoides: Biotransformaciones mediante Phycomyces blakesleeanus | Congreso: VI Mediterranean Organic Chemistry Meeting (Reqomed). Granada | Lugar Congreso: Granada, España | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Fernandez-Barrero, Alejandro
- Autor: Herrador-Del Pino, Maria Del Mar
- Autor: Arteaga-Buron, Pilar
- Autor: Mirassou-Argüello, Emilio
- Autor: Alcalde-Rodríguez, Eugenio
- Autor: Cerdá-Olmedo, Enrique

**2013** Título: Estudio de la interacción sexual de Mucorales: Análisis de apocarotenoides mediante HPLS-MASas | Congreso: VI Mediterranean Organic Chemistry Meeting (Reqomed). Granada | Lugar Congreso: Granada, España | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Fernandez-Barrero, Alejandro
- Autor: Herrador-Del Pino, Maria Del Mar
- Autor: Arteaga-Buron, Pilar
- Autor: Gonzalez-Delgado, Jose Antonio
- Autor: Alcalde-Rodríguez, Eugenio
- Autor: Cerdá-Olmedo, Enrique

**2013** Título: Metal-Free Aromatization Promoted By Iodine | Congreso: VI Mediterranean Organic Chemistry Meeting (Reqomed). Granada | Lugar Congreso: Granada, España | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Domingo-Díaz, Victoriano
- Autor: Prieto-Rodríguez, Consuelo
- Autor: Garrido-fajardo, Rocío



- Autor: Silva, Lucia
- Autor: L Rodilla, Jesus M
- Autor: Quilez-Del Moral, Jose Francisco
- Autor: Fernandez-Barrero, Alejandro

**2013** Título: Electrical properties of molecular junctions of heterocyclic oligophenylethynylene derivatives | Congreso: 3rd Early Stage Researchers Workshop in Nanoscience | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Miguel-Alvarez, Delia
- Autor: Jurado, Rocio
- Autor: Gonzalez, Maria Teresa
- Autor: Leary, Edmund
- Autor: Alvarez De Cienfuegos-Rodriguez, Luis
- Autor: Cuerva-Carvajal, Juan Manuel
- Autor: Rubio-bollinger, Gabino
- Autor: Agrait, Nicolas

**2013** Título: Titanocene(III)-catalyzed 6-exo versus 7-endo, cyclizations of epoxyolyprenes | Congreso: VI Reunión De Química Orgánica Del Mediterráneo | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Justicia-Ladron De Guevara, Jose
- Autor: Jiménez-Trujillo, Tania
- Autor: Miguel-Alvarez, Delia
- Autor: Contreras-montoya, Rafael
- Autor: Chahboun-, Rachid
- Autor: Alvarez-Manzaneda-Roldan, Enrique Jose
- Autor: Collado-sanz, Daniel
- Autor: Cardenas-, Diego Jesus
- Autor: Cuerva, Juan Manuel

**2013** Título: Ti(III)-catalyzed cyclizations of ketoepoxyolyprenes: frustrated polycyclizations and unexpected stereoselectivities. | Congreso: VI Reunión De Química Orgánica Del Mediterráneo | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Morcillo-Martínez, Sara Patricia
- Autor: Miguel-Alvarez, Delia
- Autor: Resa, Sandra
- Autor: Millán-Delgado, Alba
- Autor: Justicia-Ladron De Guevara, Jose
- Autor: Cuerva-Carvajal, Juan Manuel

**2013** Título: New advances in titanocene(III) chemoselectivity: Barbier's type reaction vs homolytic epoxyde opening. | Congreso: VI Reunión De Química Orgánica Del Mediterráneo | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Morcillo-Martínez, Sara Patricia
- Autor: MARTÍNEZ-PERAGÓN, ÁNGELA
- Autor: Jakoby, Verena
- Autor: Gansäuer, Andreas
- Autor: Justicia-Ladron De Guevara, Jose
- Autor: Cuerva-Carvajal, Juan Manuel

**2013** Título: Ti(III)-catalyzed cyclizations of ketoepoxyolyprenes: frustrated polycyclizations and unexpected stereoselectivities. | Congreso: ICIQ-Summer School-UniCat | Lugar Congreso: Tarragona | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Morcillo-Martínez, Sara Patricia
- Autor: Miguel-Alvarez, Delia
- Autor: Resa, Sandra
- Autor: Millán-Delgado, Alba
- Autor: Justicia-Ladron De Guevara, Jose
- Autor: Cuerva-Carvajal, Juan Manuel

**2013** Título: Ciclaciones catalizadas de cetoeopoxipoliprenos: Policlaciones cortadas con una inesperada estereoselectividad | Congreso: XXXIV Reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Química | Lugar Congreso: CANTABRIA-SANTANDER, ESPAÑA | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Morcillo-Martínez, Sara Patricia
- Autor: Miguel-Alvarez, Delia
- Autor: Resa, Sandra
- Autor: Millán-Delgado, Alba
- Autor: Justicia-Ladron De Guevara, Jose



- Autor: Cuerva-Carvajal, Juan Manuel

**2013** Título: Nuevos avances en la quimioselectividad del titanoceno(III) | Congreso: XXXIV Reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Química | Lugar Congreso: CANTABRIA-SANTANDER, ESPAÑA | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Morcillo-Martínez, Sara Patricia
- Autor: MARTÍNEZ-PERAGÓN, ÁNGELA
- Autor: Jakoby, Verena
- Autor: Gansäuer, Andreas
- Autor: Justicia-Ladron De Guevara, Jose
- Autor: Cuerva-Carvajal, Juan Manuel

**2013** Título: Ti/Ni-promoted inter and intramolecular Michael-type addition of aryl halides and triflates to activated alkenes. | Congreso: VI REQOMED | Lugar Congreso: , CAMPUS FUENTE NUEVA. FACULTAD DE CIENCIAS. UNIVERSIDAD DE GRANADA | Tipo Participación:

Comunicación en congreso

- Autor: Rodríguez-Márquez, Irene
- Autor: Millán-Delgado, Alba
- Autor: MARTÍNEZ-PERAGÓN, ÁNGELA
- Autor: Alvarez De Cienfuegos-Rodríguez, Luis
- Autor: Miguel-Alvarez, Delia
- Autor: González-Campaña, Araceli
- Autor: Cuerva-Carvajal, Juan Manuel

**2013** Título: Synthesis and Evaluation of New  $\zeta$ -Conjugated Systems Based on Heterocyclic Oligophenylethynylene Derivatives. | Congreso: VI REQOMED | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Jurado, Rocio
- Autor: Miguel-Alvarez, Delia
- Autor: Alvarez De Cienfuegos-Rodríguez, Luis
- Autor: Gonzalez, María Teresa
- Autor: Cuerva-Carvajal, Juan Manuel

**2013** Título: Evaluation of the conductance of heterocyclic oligophenylethynylene derivatives by STM-BJ. | Congreso: ICIQ-UniCat Summer School | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Jurado, Rocio
- Autor: Miguel-Alvarez, Delia
- Autor: González, María Teresa
- Autor: Leary, E
- Autor: Alvarez De Cienfuegos-Rodríguez, Luis
- Autor: Cuerva-Carvajal, Juan Manuel
- Autor: Rubio-bollinger, G
- Autor: Agraït, Nicolas

**2013** Título: Supramolecular Hydrogels for Protein Crystallization | Congreso: Recent Advances in Macromolecular Crystallization | Lugar Congreso: Francia | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Conejero Muriel, Maria Teresa
- Autor: Pineda-Molina, Estela
- Autor: Moral-Muñoz, Mónica
- Autor: García-López-Durán, Juan De Dios
- Autor: Alvarez De Cienfuegos-Rodríguez, Luis
- Autor: Díaz-Mochón, Juan José

**2013** Título: Supramolecular Hydrogels for Protein Crystallization. | Congreso: Workshop on Advanced in Colloidal Materials | Lugar Congreso: . FACULTAD DE CIENCIAS, UNIVERSIDAD DE GRANADA | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Conejero Muriel, Maria Teresa
- Autor: Pineda-Molina, Estela
- Autor: Moral-Muñoz, Mónica
- Autor: García-López-Durán, Juan De Dios
- Autor: Alvarez De Cienfuegos-Rodríguez, Luis
- Autor: Díaz-Mochón, Juan José

**2013** Título: Desarrollo de reactivos específicos de transfección frente al receptor de productos avanzados de glicación (RAGE) | Congreso: XXXVI Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Giron-Gonzalez, María Dolores
- Autor: Morales Portillo, Arturo
- Autor: Ortega-Muñoz, Mariano



- Autor: Salinas-Castillo, Alfonso
- Autor: Santoyo-Gonzalez, Francisco
- Autor: Salto-Gonzalez, Rafael

**2013** Título: El Programa Intensivo Erasmus ¿Towards a Scientific Career: an Introductory Course for Research in Biomedicine and Biotechnology - BIOMED-TECH | Congreso: XXXVI Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Llamas-Company, Inmaculada
- Autor: Giron-Gonzalez, Maria Dolores
- Autor: Hernandez-Mateo, Fernando
- Autor: Salto-Gonzalez, Rafael

**2013** Título: Aproximación biomimética hacia Apocarotenoides: Síntesis de Apotrisporina E y Apotrietrioles A-B | Congreso: VI REQOMED | Lugar Congreso: , CAMPUS FUENTE NUEVA. FACULTAD DE CIENCIAS. UNIVERSIDAD DE GRANADA | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Gonzalez-Delgado, Jose Antonio
- Autor: Fernández-Arteaga, Jesús
- Autor: Herrador-Del Pino, Maria Del Mar
- Autor: Fernandez-Barrero, Alejandro

**2013** Título: QUITEL2013 | Congreso: XXXIX Congreso Internacional de Químicos Teóricos de Expresión Latina | Lugar Congreso: Granada ESPAÑA | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Vidal-Daza, Isaac
- Autor: Sánchez-Navas, Antonio

**2013** Título: Desarrollo de nanopartículas magnéticas con gran capacidad para la inmovilización de biomoléculas | Congreso: XXXIV Reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Química | Lugar Congreso: Santander, España | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Medina-Castillo, Antonio Luis
- Autor: Morales-Sanfrutos, Julia Isabel
- Autor: Megía-Fernández, Alicia
- Autor: Fernandez-Sanchez, Jorge Fernando
- Autor: Santoyo-Gonzalez, Francisco
- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto

**2013** Título: Nanopartículas de carbono: nuevos materiales electroquimioluminiscentes para la preparación de sistemas rápidos de análisis | Congreso: XVIII Reunión de la Sociedad Española de Química Analítica | Lugar Congreso: Úbeda, Jaen | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Olmo -garcía, Lucía
- Autor: Ballesta-Claver, Julio
- Autor: Salinas-Castillo, Alfonso
- Autor: Santoyo-Gonzalez, Francisco
- Autor: Orbe-Payá, Ignacio De
- Autor: Capitán-Vallvey, Luis Fermín

**2013** Título: CONTENIDO EN ACIDOS TRITERPENICOS DEL ALPERUJO: EFECTO DEL MOMENTO DE LA RECOLECCION | Congreso: VII CONGRESO DE CIENCIAS Y TECNOLOGIA DE LOS ALIMENTOS | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Fernández-Hernández, Antonia
- Autor: Martínez-Rodríguez, Antonio
- Autor: Parra-Sanchez, Andres
- Autor: García-Mesa, José Antonio

**2013** Título: Reparación del gen cftr mediante tecnología de TALE nucleasas/piggyBAC | Congreso: III Jornadas de Biomedicina de la Universidad de Granada | Lugar Congreso: Facultad de Ciencias, Universidad de Granada, Granada | Tipo Participación: Ponencia en Jornada

- Autor: Morales Portillo, Arturo

**2013** Título: Enantioselective cyclizations with Britzinger complex | Congreso: II Mini¿Simposio de Investigación en Ciencias Experimentales | Lugar Congreso: Universidad de Almería | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Gacia-martín, Mireya
- Autor: Hernández-Cervantes, Carmen
- Autor: M. Padiál, Natalia
- Autor: MUÑOZ-BASCÓN, JUAN
- Autor: Rodríguez-García, Ignacio Manuel
- Autor: Muñoz-Dorado, Manuel
- Autor: Alvarez-Corral, Miriam



- Autor: Oltra-Ferrero, Juan Enrique

**2013** Título: Ti(III)-catalyzed synthesis of exocyclic allenes | Congreso: II Mini-Simposio de Investigación en Ciencias Experimentales | Lugar Congreso: Universidad de Almería | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Ruiz-baños, Francisco

- Autor: Hernández-Cervantes, Carmen

- Autor: M. Padial, Natalia

- Autor: MUÑOZ-BASCÓN, JUAN

- Autor: Rodríguez-García, Ignacio Manuel

- Autor: Muñoz-Dorado, Manuel

- Autor: Álvarez-Corral, Miriam

- Autor: Oltra-Ferrero, Juan Enrique

**2013** Título: A concise formal synthesis of ( $\pm$ )-stemoamide | Congreso: II Mini-Simposio de Investigación en Ciencias Experimentales | Lugar Congreso: Universidad de Almería | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Ruiz-muelle, Ana Belén

- Autor: Hernández-Cervantes, Carmen

- Autor: M. Padial, Natalia

- Autor: MUÑOZ-BASCÓN, JUAN

- Autor: Rodríguez-García, Ignacio Manuel

- Autor: Muñoz-Dorado, Manuel

- Autor: Álvarez-Corral, Miriam

- Autor: Oltra-Ferrero, Juan Enrique

#### Estancias de investigación

**2013** Institución: ESTANCIA EN FUNDACIÓN CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CNIC. MADRID

- Investigador: ORTEGA MUÑOZ, MARIANO

**2013** Institución: ESTANCIA EN FUNDACIÓN CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES, CNIC. MADRID

- Investigador: ORTEGA MUÑOZ, MARIANO

**2013** Institución: ESTANCIA EN IMDEA NANOCIENCIA MADRID. MADRID

- Investigador: MIGUEL ALVAREZ, DELIA

**2013** Institución: ESTANCIA EN UNIVERSIDAD DE ZURICH. ZURICH (SUIZA)

- Investigador: FUENTES ROMERO, NOELIA