

<ul style="list-style-type: none"> <li>BOLETÍN INFORMATIVO DE LA RSEQ. CURSO 2010-2011</li> </ul>	
De: Secretaría General RSEQ	Fecha::16/05/2011
Para: Socios de la RSEQ	Lugar: Madrid
Asunto: Boletín Informativo Nº 18	Boletín Nº: BI-18 (2010-11)
<b>ÍNDICE</b> <a href="#">1. Noticias de Última Hora</a> <a href="#">2. Congresos, Cursos, Escuelas y Jornadas</a> <a href="#">3. Secciones Territoriales</a> <a href="#">4. Grupos Especializados</a> <a href="#">5. Euchems</a> <a href="#">6. COSCE</a> <a href="#">7. IUPAC</a> <a href="#">8. Año Internacional de la Química</a> <a href="#">9. Becas y Ofertas de Empleo</a> <a href="#">10. Doctorados y Másters</a> <a href="#">11. Otras Noticias</a>	Nº de páginas: 13

## 1. NOTICIAS DE ÚLTIMA HORA

**LAS NOVEDADES RESPECTO AL BOLETÍN ANTERIOR ESTAN EN AMARILLO**

Los contactos con la RSEQ para asuntos de socios, anuncios en la página web o en el boletín deben hacerse a los correos electrónicos:

[patricia.yanez@quim.ucm.es](mailto:patricia.yanez@quim.ucm.es) o [jjbarbero@cib.csic.es](mailto:jjbarbero@cib.csic.es)

## 2. CONGRESOS, CURSOS Y JORNADAS

**IMPORTANTE: YA ESTÁ LISTA LA NUEVA CIRCULAR DE LA BIENAL DE VALENCIA**

Podéis descargaros de nuestra página <http://bienalrseq-2011.com> la segunda circular con el Programa Preliminar de la XXXIII Reunión Bienal de la RSEQ que se celebrará en el Palacio de Congresos de Valencia del 25 al 28 Julio. El plazo de inscripción en tarifa reducida y envío de resúmenes finalizará el próximo día 27 de mayo.

**El Programa científico se completará con las Ponencias Invitadas, seleccionadas entre los inscritos. Para optar a ponencias invitadas, el plazo de inscripción termina el 27 de Mayo**

Habrà 4 premios a los mejores pósters y/o comunicaciones flash en distintos ámbitos, patrocinados por *Eur J Inor Chem*, *Eur J Org Chem*, *ChemCatChem* y *ChemBioChem*

**(Vease también la sección 11.1 de este boletín)**

-----

**La Junta de Gobierno de la RSEQ, en su reunión del día 28.04, ha aprobado la concesión de 95900 Euros para apoyar la celebración de actividades científicas y divulgativas de sus Grupos Especializados y Secciones Territoriales durante 2011**

## Premios de la RSEQ 2011

Medalla de Oro de la RSEQ, patrocinada por FEIQUE  
Dra. Maria Vallet-Regí, Universidad Complutense de Madrid

Premio de Ingeniería Química, patrocinado por Cepsa  
Dr. Félix García Ochoa, Universidad Complutense de Madrid

Premio de Química Inorgánica, patrocinado por Bruker Española  
Dr. Antoni Llobet, Instituto de Investigaciones Químicas de Cataluña

Premio de Química Física, patrocinado por Bruker Española  
Dr. Feliu Maseras, Instituto de Investigaciones Químicas de Cataluña

Premio de Química Orgánica, patrocinado por Janssen Cilag  
Dr. Hermenegildo García, ITQ, CSIC-Universidad Politécnica de Valencia

Premios RSEQ Sigma Aldrich a jóvenes investigadores  
Dr. Manuel Alcarazo, Max Planck Institute für Kohlenforschung, Muelheim, Alemania  
Dr. David González Rodríguez, Universidad Autónoma de Madrid  
Dra. Eva Hevia, Universidad de Strathclyde, Reino Unido  
Dr. Aurelio Mateo-Alonso, Universidad de Friburgo, Alemania

Premio Elhúyar-Goldschmitt  
Dr. Christian Griesinger, Max Planck Institute für Biophysik, Göttingen

Premio Catalán-Sabatier  
Dra. Marie-Paule Pileni, Universidad Pierre et Marie Curie, París

## 2.1. CONGRESOS y JORNADAS

Structure-performance relationships at the surface of functional materials  
COST Chemistry D36 4th workshop,  
18-20 Mayo 2011, Fuengirola, Málaga  
<http://www.uma.es/costd36/fuengirola.html>

International School on Biological Crystallization – ISBC Granada 2011  
Granada, 22-26 de Mayo de 2011  
Información: <http://www.isbcgranada.org/>

Jornadas Científicas Investiga-SIdI  
23 de Mayo-3 Junio 2011, Universidad Autónoma de Madrid  
<http://www.uam.es/investigacion/servicios/sidi/investigasidi.html>

The first symposium on "Carbon Nanoforms"  
Nanoscience, Nanotechnology and Molecular Materials Institute (INAMOL-UCLM),

Toledo, June 2-3 2011

<http://www.ucm.es/info/fullerene/pdfs/CarbonNanoformsFlyer.pdf>

**Nanostructured Hybrid Materials for Energy Conversion and Storage. Summer School**

5-10 June 2011 Grand Hotel Rosamarina, Ostuni (Br), Italy

<http://orion.ba.ipcf.cnr.it/> e-mail [m.striccoli@ba.ipcf.cnr.it](mailto:m.striccoli@ba.ipcf.cnr.it)

International Workshop on Nanoplasmonics for Energy and the Environment

June 8-10, 2011 Sanxenxo (Pontevedra)

Organizer: Colloid Chemistry Group, University of Vigo. Contact: Gema Antequera ([antequera@uvigo.es](mailto:antequera@uvigo.es))

<http://webs.uvigo.es/nanoplasmonics/>

V Reunión Químico- Orgánica del Mediterráneo

III Reunión del Grupo Especializado de Química de Productos Naturales de la RSEQ.

Cádiz del 8-10 de Junio de 2011.

<http://www.vregomed2011.com>

VIII reunión de ácidos nucleicos y nucleósidos

Sevilla (8-10 junio 2011)

<http://www.rannviii.ciccartuja.es>

**IX Curso Avanzado de RMN**

12-17 Junio, Residencia Universitaria de Jaca [www.unizar.es/resijaca](http://www.unizar.es/resijaca)

<http://rmn.iqfr.csic.es/congresos/rmnjaca11/>

**ICIQ SummerSchool**

Junio 18-22, Tarragona

<http://www.iciqsummerschool.com/>

<http://www.rseq.org/pdfs/sumschool-2011-Rev2.png>

XVI Jornadas Hispano-Francesas de Química Orgánica

19-24 de junio de 2011, Hospital del Rey, Universidad de Burgos.

<http://www3.ubu.es/16jhisfrao/>

**Curso práctico de docking y cribado virtual: uso de herramientas computacionales en el diseño de fármacos**

Alcalá de Henares, 20-22 de junio de 2011, [cursos.extension@uah.es](mailto:cursos.extension@uah.es)

[http://www.uah.es/cultura\\_deportes/cultura/Cursos\\_Verano.shtm](http://www.uah.es/cultura_deportes/cultura/Cursos_Verano.shtm)

Curso sobre Interacciones Débiles en Cristales

Alcalá de Henares, 20-22 de Junio de 2011

Información: Dra. Pilar Gómez Sal ([pilar.gomez@uah.es](mailto:pilar.gomez@uah.es))

II International Symposium on Metal Ions in Biology and Medicine

20<sup>th</sup>-23<sup>rd</sup> June 2011, Cambridge, UK

([www.metal-ions2011.com](http://www.metal-ions2011.com))

66th International Symposium on Molecular Spectroscopy

June 20-24, 2011, Columbus, Ohio

<http://molspect.chemistry.ohio-state.edu/symposium/index.html>

12th Tetrahedron Symposium

Sitges (Barcelona), 21-24 Junio, 2011

<http://www.tetrahedron-symposium.elsevier.com>

Escuela de Verano de la SEQT. "Medicinal Chemistry in Drug Discovery: The Pharma Perspective"

San Lorenzo de El Escorial, 26 -29 de Junio de 2011

<http://www.seqt.org/seqt/On%20line%20registration%20form.pdf>

18th Int. Symposium on Metastable, Amorphous and Nanostructured Materials (ISMANAM 2011).

Junio 26-Julio 1, Gijón

<http://www.ismanam2011.es/>

<http://www.ismanam2011.com/>

EUROPEAN POLYMER CONGRESS / GEP, epf2011

Granada 26 Junio – 1 Julio 2011

[www.epf2011.org](http://www.epf2011.org)

IV SCHOOL ON ORGANOMETALLIC CHEMISTRY "Marcial Moreno Mañas"

Santiago de Compostela, 27-29 june 2011

[www.unizar.es/icma/orfeo/teamschool.php](http://www.unizar.es/icma/orfeo/teamschool.php)

"X Girona Seminar: On Theoretical And Computational Chemistry For The Modeling Of Biochemical Systems: From Theory To Applications"

2 Al 5 De Julio De 2012, Girona

[Http://Xgironaseminar.Wordpress.Com/](http://Xgironaseminar.Wordpress.Com/)

VII Reunión Científica de Bioinorgánica

Águilas (Murcia), 3-6 julio, 2011

<http://www.um.es/biomurcia/>

X Escuela sobre el método de Rietveld

Castellón, 4-8 de Julio de 2011

Información: [vicente.esteve@gjo.uji.es](mailto:vicente.esteve@gjo.uji.es)

5th International FEZA Conference. Federation of European Zeolite Associations

Valencia, 3-7 Julio 2011

<http://www.feza2011.com>

The XIX EuCheMS Conference on Organometallic Chemistry (XIX EuCOMC)

3-7 July 2011 Toulouse, France.

<http://www.eucomc2011.org/>

Satellite meeting to the 16<sup>th</sup> European Carbohydrate Symposium

Nápoles, Italia, 2 Julio 2011

<http://www.eurocarb2011.org/en/satellite-symposium.php?Preview=ok>

16<sup>th</sup> European Carbohydrate Symposium

Sorrento, Italia, 3-8 Julio 2011

[www.eurocarb2011.org](http://www.eurocarb2011.org)

FEMTO10 10th Edition of the Femtochemistry Conference series

Madrid, 10th to 15th July 2011

<http://www.femto10.com/>

European Symposium Organic Chemistry, ESOC

10-15 Julio 2011, Creta, Grecia

<http://www.esoc2011.com>

Primer Encuentro de la Red Europea Paul Ehrlich en Química Médica

(7º Encuentro de la Red Europea de Doctorados en Ciencias Farmacéuticas)

Madrid, 13-15 de julio de 2011

<http://www.farmacia.uspceu.com/pages/EuropeanNetworkDoctoral/7th-meeting-form.html>

Contact: [paul.ehrlich@ceu.es](mailto:paul.ehrlich@ceu.es)

3rd IMPEDANCE SPECTROSCOPY SCHOOL

14 - 15 July, 2011 Castellón, Spain

[Http://www.hopv.org/ISSCHOOL11/Index.Php](http://www.hopv.org/ISSCHOOL11/Index.Php)

WATOC 2011 - (The World Association of Theoretical and Computational Chemists)

17-22 Julio 2011, Santiago de Compostela, Spain,

[manuel.yanez@uam.es](mailto:manuel.yanez@uam.es)

<http://www.ch.ic.ac.uk/watoc/>

Curso "Nanotecnología: Retos y Soluciones Actuales"

Universidad de Alicante, del 20 al 22 de Julio

<http://www.univerano.ua.es/en/curso.asp?id=204>

Jornada: "Aspectos Didácticos de la Química: Contribuciones en el Año Internacional de la Química"

22 de julio de 2011. Madrid. Organiza: Grupo de Didáctica e Historia de la Física y la Química de las RR. SS. EE. de Química y de Física, en colaboración con la Universidad Politécnica de Madrid.

Contact: Gabriel Pinto ([gabriel.pinto@upm.es](mailto:gabriel.pinto@upm.es)) <http://quim.igj.etsii.upm.es/didacticaquimica/inicio.htm>

'Strongly Correlated Systems, Cooperativity and Valence-Bond Theory'

Workshop satélite a WATOC-2011,

23-24 de Julio 2011, La Coruña

<http://watoc2011satelliteconferencecoruna.webs.com/>

XXXIII Reunión Bienal de la RSEQ

Valencia, 24-28 Julio de 2011

<http://bienalrseq-2011.com/>

43rd IUPAC World Chemistry Congress

July 30 – August 7, 2011

Puerto Rico Convention Center

<http://www.iupac2011.org/>

International Union of Crystallography 22nd General Assembly and Congress

22-29 August 2011, Madrid

<http://www.iucr2011madrid.es/>

22 Colloquium HRMS. High Resolution Molecular Spectroscopy 2011.

Dijon Francia , 29 Aug, 2 Sept 2011

<http://hrms2011.sciencesconf.org/>

2011 International School on Charge Density – Theory and Practice

Jaca, 30 August – 4 September 2011

Información: <http://www.iucr2011madrid.es/index.php/program/satellite-meetings>

"XIV Conference on Heterocycles in Bio-organic Chemistry"

Brno del 4 al 8 de Septiembre

<http://bioheterocycles.chemi.muni.cz/>

5th EUCHEMS CONFERENCE ON NITROGEN LIGANDS

Sept 4<sup>th</sup>- Sept 9<sup>th</sup> 2011, Granada

<http://www.ugr.es/local/nligands>

**XXXII Reunión del Grupo de Electroquímica RSEQ**

XIII Encontro Ibérico de Electroquímica  
Murcia, del 7 al 9 de septiembre de 2011  
[www.32electroquimicamurcia.com](http://www.32electroquimicamurcia.com)

**IBEREO 2011**

Rheology Trends: From nano to macro systems  
Organizado por la Sociedad Portuguesa de Reología y el Grupo Especializado de Reología (RSEQ-RSEF)  
Universidade Nova de Lisboa (Caparica), 7-9 Septiembre 2011  
[www.fct.unl.pt/ibereo2011](http://www.fct.unl.pt/ibereo2011)

**European Conference on Molecular Electronics 2011**

Barcelona, 7-10 September 2011  
<http://www.ecme2011.com/>

**International Conference on Chemistry and the Environment (ICCE 2011)**

11-15 September 2011, Zurich, Switzerland.  
<http://www.icce2011.org>

**18th International Symposium on Industrial Crystallization (ISIC18)**

September 13-16, 2011, Zurich, Switzerland  
<http://www.isic18.ethz.ch/>

**9th GREEN CHEMISTRY CONFERENCE.**

ALCALÁ DE HENARES: Colegio de San Ildefonso. 14 a 16 de setiembre 2011  
[www.iuct.net](http://www.iuct.net)

**Congreso Europeo de PulvimetalurgiaPM. 2011.**

9-12 octubre 2011  
CCIB Congress Centre Barcelona  
[http://www.epma.com/pm\\_2011/home\\_2011.htm](http://www.epma.com/pm_2011/home_2011.htm)

**TRAMECH-7. 7th Transmediterranean Colloquium on Heterocyclic Chemistry**

Octubre 9-12 Bled-Slovenia  
[www.tramech-bled.com](http://www.tramech-bled.com)

**III Reunión de Jóvenes Cristalógrafos**

La Laguna, 27 y 28 de Octubre de 2011  
Información: Dr. Jorge Pasán García ([jpasang@ull.es](mailto:jpasang@ull.es))

**VIII Simposio de Investigadores Jóvenes de la RSEQ-Sigma Aldrich**

Torremolinos, Málaga, última semana de Octubre de 2011.  
<http://www.8sij.uma.es/>

**6th International Conference on Biopesticides**

13-18 Nov. 2011, Chiangmai, thailand  
<http://www.icob6.org/>

**International Symposium on Applied Bioinorganic Chemistry, 11 ISABC**

Barcelona, 2-5 diciembre, 2011  
<http://www.qi.ub.es/isabc11/>

**Operando IV Conference: Recent Developments and Future Perspectives in Spectroscopy of Working Catalysts**

April 29 - May 3, 2012; Brookhaven, NY, USA  
<http://www.nsls.bnl.gov/newsroom/events/workshops/2012/OperandoIV/default.asp>

4th EuCheMS Chemistry Congress  
Prague, Czech Republ, August 26 – 30, 2012  
<http://www.euchems-prague2012.cz/>

## 2.2. CURSOS, JORNADAS Y ESCUELAS

Las Reales Sociedades Españolas de Física y de Química colaboran en la impartición de dos cursos para profesores de Física y Química con reconocimiento de créditos.

- Curso "LA QUÍMICA ANTE LOS RETOS DEL MUNDO CONTEMPORÁNEO". En "actividades de formación" de la dirección <http://ctif.madridcapital.educa.madrid.org/>

VII Ciclo de Conferencias de divulgación científica "Ciencia para todos"  
Febrero-junio 2011 Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales.  
<http://www.rseq.org/pdfs/CIENCIA%20PARA%20TODOS%202011.pdf>

Escuela de Verano de la SEQT. "Medicinal Chemistry in Drug Discovery: The Pharma Perspective" San Lorenzo de El Escorial, 26 -29 de Junio de 2011  
<http://www.seqt.org/seqt/On%20line%20registration%20form.pdf>

Ciclo de jornadas sobre "Retos medioambientales de la Industria Alimentaria"  
Cátedra Tomás Pascual Sanz - Universidad de Burgos.

Segunda Jornada: Aprovechamiento de residuos de producción en la industria alimentaria. 18 de mayo de 2011

Tercera Jornada: Nuevas tendencias en el envasado de alimentos y en la gestión de los envases. 23 de junio de 2011  
<http://www.ubu.es/es/depyca/destacados-departamento-biotecnologia-ciencia-alimentos/catedra-tomas-pascual-sanz-universidad-burgos/actividades-2011>

[Volver a ÍNDICE](#)

## 3. SECCIONES TERRITORIALES

Concurso de material multimedia ¡Reacciona!  
Sección Territorial de Valencia  
Ciudad de las Artes y las Ciencias  
[http://www.rseqvlc.org/?page\\_id=70](http://www.rseqvlc.org/?page_id=70)

Ciclo de conferencias y cine 'Presenciando la Química'  
Sección Territorial de Valencia  
Facultad de Químicas, Universidad de Valencia  
Aula de Cinema, Universidad de Valencia  
[http://www.rseqvlc.org/?page\\_id=18](http://www.rseqvlc.org/?page_id=18)

[Volver a ÍNDICE](#)

#### 4. GRUPOS ESPECIALIZADOS

El Grupo Especializado de Adsorción de la RSEQ anuncia el número cero de su Revista "Materiales en Adsorción y Catálisis". Esta revista está disponible en formato electrónico en el portal del GE de Adsorción ([www.adsorcion.com/noticias](http://www.adsorcion.com/noticias)) desde el mes de Septiembre de este año. La revista tendrá una periodicidad cuatrimestral, y pretende crear un espacio de divulgación que favorezca el acercamiento y la colaboración entre aquellos grupos de investigación con los que compartimos inquietudes científicas.

#### Premio de Calorimetría y Análisis Térmico para jóvenes investigadores

XXXIII Reunión Bienal de la RSEQ. Valencia. 25 al 28 de Julio de 2011

Podrán presentarse todos aquellos trabajos que tengan relación con la calorimetría y el análisis térmico. La persona que lo presente debe ser menor de 35 años.

Deberá enviar un resumen en el mismo formato que el indicado en la XXXIII Reunión Bienal de la RSEQ.

El resumen de las comunicaciones (oral o poster) deberán ser enviadas a:

[cayuela@intexter.upc.edu](mailto:cayuela@intexter.upc.edu), antes del 15 de Julio de 2011.

El premio será de 1000€

El fallo del Jurado se dará a conocer en acto público durante la XXXIII Reunión Bienal de la RSEQ en Valencia

La próxima Junta de Gobierno de la RSEQ se celebrará el 28 Abril de 2011

[Volver a ÍNDICE](#)

#### 5. EUCHEMS

EUROPEAN ASSOCIATION FOR CHEMICAL AND MOLECULAR SCIENCES (EUCHEMS)

EuCheMS web site

<http://www.euchems.org/News/index.asp>

[www.euchems.org/news](http://www.euchems.org/news)

EuCheMS Brussels News Update. You can find the previous monthly updates on the EuCheMS web site at

<http://www.euchems.org/News/Brussels.asp>

<http://www.rseq.org/pdfs/Euchems11.pdf>



[http://www.chemistryviews.org/details/ezine/855291/Quality\\_Of\\_Society\\_Journals.html](http://www.chemistryviews.org/details/ezine/855291/Quality_Of_Society_Journals.html)

[Volver a ÍNDICE](#)

#### 6. COSCE

El informe producido en la Acción CRECE se encuentra disponible en pdf para todos los interesados:

<http://www.cosce.org/>

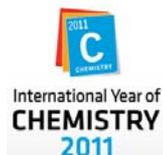
[Volver a ÍNDICE](#)

## 7. IUPAC

<http://www.iupac.org/news/>

[Volver a ÍNDICE](#)

## 8. AÑO INTERNACIONAL DE LA QUÍMICA



En esta sección aparecerán todas las noticias relacionadas con el Año Internacional de la Química

<http://www.chemistry2011.org/>  
[http://www.quimicaysociedad.org/anio\\_internacional\\_quimica.php](http://www.quimicaysociedad.org/anio_internacional_quimica.php)  
<http://www.euchems.org/IYC11/index.asp>  
<http://www.rtve.es/podcast/radio-5/a-hombros-de-gigantes/>  
<http://www.imus.us.es/ACT/RSME-RSEQ-2011/php/index.php>

Artículo en el blog Madri+d: [La Química en Nature](#)

International Union of Crystallography 22nd General Assembly and Congress  
22-29 August 2011, Madrid, <http://www.iucr2011madrid.es/>

Blog: <http://catquimica.cat>

Concurso de fotografía dirigido a alumnos de Enseñanza Secundaria  
Sección Territorial Valladolid y Palencia  
<http://sites.google.com/site/rseqstvyp/bases-del-concurso-de-fotografia>

Concurso de Carteles.

<http://www.rseq.org/pdfs/ConcursoLaQuimicaMejoratuvida.pdf>

[Ciclo de Conferencias conmemorativas Año de la Química.](#)

Fundación Ramón Aceres en colaboración con la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y naturales.  
<http://www.rseq.org/pdfs/AnodelaQuimicaConferenciasArecas1parte.pdf>

[El Experimento Global del Año Internacional de la Química](#)

<http://water.chemistry2011.org/>

Concurso de material multimedia ¡Reacciona!

Sección Territorial de Valencia  
Ciudad de las Artes y las Ciencias  
[http://www.rseqvlc.org/?page\\_id=70](http://www.rseqvlc.org/?page_id=70)

Ciclo de conferencias y cine 'Presenciando la Química'

Sección Territorial de Valencia  
Facultad de Químicas, Universidad de Valencia  
Aula de Cinema, Universidad de Valencia  
[http://www.rseqvlc.org/?page\\_id=18](http://www.rseqvlc.org/?page_id=18)

Universidad de Jaén

<http://quimica2011uja.weebly.com/>

Universidad de Málaga

<http://www.ciencias.uma.es/aiq/> Málaga

Anales de Química

SECCIÓN ESPECIAL "AÑO INTERNACIONAL DE LA QUÍMICA 2011". Para dar difusión a las actividades especiales que diferentes organismos o instituciones organicen con motivo del Año Internacional de la Química, en Anales se ha creado una nueva sección especial donde se recogerá información sobre las mismas. Las noticias o reseñas se deberán enviar a [patricia.yañez@quim.ucm.es](mailto:patricia.yañez@quim.ucm.es). Por motivos de espacio, estarán sujetas a modificación en su extensión si así fuera necesario.

[Volver a ÍNDICE](#)

## 9. BECAS Y OFERTAS DE EMPLEO

Se ofrece un contrato para incorporarse a un proyecto de investigación (Consolider-Ingenio 2010-MULTICAT). Contrato por un año prorrogable hasta 4 años para realizar la Tesis Doctoral. Incorporación inmediata.

Dirigido a : Licenciados en Ciencias Químicas, que estén motivados por la investigación y deseen realizar la tesis doctoral en el desarrollo de catalizadores más eficientes para el diseño de procesos químicos sostenibles y producción limpia de energías.

Documentación: Curriculum Vitae y Expediente Académico (enviar por correo electrónico).

Datos de contacto: Dra. Marta Iglesias Hernández; Dr. Félix Sánchez Alonso

Telefono: 913349032, 915622900 (ext 258)

[marta.iglesias@icmm.csic.es](mailto:marta.iglesias@icmm.csic.es); [felix-iqu@iqog.csic.es](mailto:felix-iqu@iqog.csic.es)

web: <http://www.icmm.csic.es/>

Instituto de Ciencia de Materiales de Madrid, Instituto de Química Orgánica General. CSIC.

"Síntesis y caracterización de óxidos de metales de transición"

Doctores en Ciencias Químicas o Ciencias de los Materiales, con experiencia en alguno de los siguientes campos: síntesis de materiales, difracción de RX, microscopía electrónica o caracterización magnética/eléctrica.

Duración del contrato: 12 meses

Interesados enviar CV en inglés o francés contactando con:

Dra. Bénédicte Vertruyen

Laboratoire de Chimie Inorganique Structurale - LCIS

Allée de la Chimie, 3 (Bât. B6a), Sart-Tilman B-4000 LIEGE, Belgique

Tel : +32-4-366 34 52 Fax : +32-4-366 34 13

E-mail: [b.vertruyen@ulq.ac.be](mailto:b.vertruyen@ulq.ac.be)

Agilent Technologies, multinacional americana líder por sus innovaciones en el desarrollo de las más avanzadas tecnologías en Instrumentación Científica para Laboratorios Químicos

**PRECISA INCORPORAR TECNICO COMERCIAL RESONANCIA MAGNÉTICA NUCLEAR,**

España y Portugal

Se responsabilizará de la gestión integral y desarrollo de relaciones comerciales con sus clientes: Universidades, Farmacéuticas, Hospitales, etc.

Según experiencia y formación se ocupará también del soporte de aplicaciones a clientes.

Buscamos titulados en disciplinas científicas, un buen conocimiento práctico en RMN y clara orientación comercial.

Dispuestos al trabajo por objetivos con autonomía, iniciativa, motivación y entusiasmo hacia la empresa y el proyecto encomendados. Necesario un alto nivel de inglés para participar en los programas de formación de la compañía en Europa y USA.

Disponibilidad para viajar.

Ofrecemos incorporación a un atractivo proyecto profesional de la compañía líder del sector, con profunda cultura de trabajo en equipo y alto grado de autonomía, iniciativa e innovación. Interesante paquete retributivo, coche de empresa, seguro médico privado, plan de pensiones de empresa y otras ventajas sociales.

Interesados pueden enviar C.V. por email, a [amaya.alonso@agilent.com](mailto:amaya.alonso@agilent.com)

**Contrato para Doctores**

Se ofrece un contrato inicial de un año para doctores en química con experiencia en áreas relacionadas con la síntesis y catálisis asimétrica. La remuneración mensual bruta es de 2.300 €.

Incorporación inmediata al grupo de investigación del Dr. Claudio Palomo en el Departamento de Química Orgánica I, Universidad del País Vasco, en San Sebastián.

Para información y solicitudes, incluyendo el CV, dirigirse a: [claudio.palomo@ehu.es](mailto:claudio.palomo@ehu.es); Tel: 943 018200.

**Contrato Postdoctoral con cargo a un proyecto financiado por el Ministerio de Ciencia e Innovación.**

Fecha de inicio: marzo-abril 2011. Duración 1 año. Universidad de Santiago de Compostela.

El proyecto implica el desarrollo de materiales orgánicos porosos para aplicaciones en electrónica, y almacenamiento de energía y de gases y está en un grado bastante avanzado de desarrollo.

Requisitos: Experiencia en Síntesis Orgánica o afines. Se valora además: experiencia en química de materiales, química organometálica, metátesis, modelización molecular.

Interesados contactar con:

Prof. Mercedes Torneiro, Dpto. Química Orgánica, Universidad de Santiago de Compostela, T 881 814 224

[mercedes.torneiro@usc.es](mailto:mercedes.torneiro@usc.es)

**CONTRATO POSTDOCTORAL. TEMA: QUÍMICA ORGÁNICA SUPRAMOLECULAR**

El grupo de Química Orgánica Supramolecular de la Universitat Jaume I de Castellón oferta una plaza de "Personal Investigador Contratado Doctor".

La persona seleccionada realizará tareas investigadoras dentro de las líneas del trabajo del grupo (<http://supra.uji.es>).

La duración del contrato es de 1 año prorrogable hasta un total de 4 años.

Datos de contacto: Dr. Juan F. Miravet ([miravet@uji.es](mailto:miravet@uji.es)), Dra. Beatriu Escuder ([escuder@uji.es](mailto:escuder@uji.es))

**Contrato de 6 meses prorrogable a 1 año de duración para el desarrollo de un proyecto de Química Médica en colaboración con una empresa farmacéutica internacional.**

Incorporación inmediata al puesto.

Doctor en Química Orgánica, o Doctor en Farmacia. Imprescindible conocimientos y experiencia en Síntesis Orgánica.

Lugar de trabajo: Universidad Europea de Madrid (UEM). Campus Universitario de Villaviciosa de Odón, Madrid.

Enviar CV a: Dra. Yolanda Martín Sánchez-Cantalejo [yolanda.martin@uem.es](mailto:yolanda.martin@uem.es) Teléfono: 91-2115619

**POSTDOCTORAL CONTRACT**

Associated to the consolidator research project "Development of organometallic moieties for the selective functionalization of organic molecules" (Ref. CSD2007-00006)

"Discovery of metal-catalyzed transformations and synthetic applications"

to be carried out in Santiago de Compostela (CIQUS)

april 2011-december 2012

[joseluis.mascarenas@usc.es](mailto:joseluis.mascarenas@usc.es)

[www.usc.es/chembiocat/](http://www.usc.es/chembiocat/)

**PhD Position in Chemistry**

1 PhD Position in Chemistry (36 months) is available in the group of Dr. Aurelio Mateo-Alonso at the Freiburg Institute for Advanced Studies and the Institute of Organic Chemistry and Biochemistry of the University of Freiburg, within the project: Synthesis and Characterisation of Azaacenes for Electronic Applications.

Applications should be addressed to Dr. Aurelio Mateo-Alonso and sent via email in one single PDF to [friasposition@googlemail.com](mailto:friasposition@googlemail.com) before the 31st of May 2011 including:

- (i) a cover letter highlighting their interest in the position, (ii) curriculum vitae, (iii) a short description of previous research (1-2 Pages), (iv) the names and contact addresses (e-mail) of two academic referees.

**Agilent. Field Service Engineer - Life Science & Chemical Analysis Division (LSCA). Spain; Barcelona (Ref No: 2039490) Full-time**

Agilent's Life Science/ Chemical Analysis Group (LSCA) is a leading provider of analytical instrument systems that enable customers to identify, quantify, analyze and test the molecular, physical and biological properties of thousands of substances and products. LSCA has five sites worldwide: Waldbronn in Germany, Little Falls and Palo Alto in the USA,

Tokyo in Japan, and Shanghai in China. Agilent Technologies is a market leader in delivering innovative technologies, solutions and services to wide range of customers in the Electronics and Life Sciences markets.

#### About the Job

Agilent Technologies Spain is currently recruiting a Field Service Engineer in this dynamic and growing environment. You will join a successful team of customer engineers that's delivering day-to-day on site technology support and technical services for Agilent's Life Science and Chemical Analysis customers. You will be involved in ongoing partnership with customers to provide a high level of reactive and proactive technical services in support of Agilent's LSCA solutions. You will be held responsible for on-site installation, application setup, maintenance and repair of company and multi-vendor systems solutions. This will include installation and optimization of hardware/software/network products and configurations at customer sites. You will provide problem resolution in a timely and creative manner in order to optimise the efficiency and availability of customers systems. You will also be expected to work in a proactive mode to prevent technical issues from occurring.

#### Qualification:

Bachelors, Master or PHD in a Chemistry or Life Science based discipline.

#### Experience:

3-5 years hands on experience in LC/MS is mandatory. Interested in joining the world's leading test & measurement company and you have what it take for such an exciting position, than don't hesitate to apply!

Go to [www.agilent.com/go/jobs](http://www.agilent.com/go/jobs), reference number: 2039490 or e-mail [julen\\_alfaro@agilent.com](mailto:julen_alfaro@agilent.com)

A PhD research fellowship at the University of Girona associated to European project is offer:

MODULAR LIGANDS FOR WATER SPLITTING

WaterSplit (FP7-PEOPLE-2010-RG)

Research Group: The research project will be developed in the group of *bioinorganic and Supramolecular chemistry* (Q-BIS) located in the University of Girona and in the UDG - Scientific and Technological Park. (More Information [www.udg.edu/qbis](http://www.udg.edu/qbis) y <http://www.parcudg.com/>)

#### Requirements:

- Bachelor's Degree in Chemistry to fulfill the doctoral program in Spain.
- Academia Mark's, CV, English level, motivation and enthusiasm will be taking into account

#### Applications and Contact:

Dr. Julio Lloret Fillol [julio.lloret@udg.edu](mailto:julio.lloret@udg.edu); (Tef. +34 972 41 98 42)

Prof. Miquel Costas Salgueiro [Miquel.costas@udg.edu](mailto:Miquel.costas@udg.edu); (Tef. +34 972 41 98 42)

#### Summer School Fellowships 2011

July-September/Tarragona

<http://www.rseq.org/pdfs/diptSF11-WEB.pdf>

<http://www.rseq.org/pdfs/vista-poster-SF11-rev02.png>

Se ofertan dos plazas de personal Investigador contratado PIC 232/11 y 233/11

(Posdoctoral) Proyecto: Síntesis asimétrica: Catálisis y selectividad

Duración: Un año desde 01-06-2011 prorrogable hasta el 31/12/2012

Bruto Mensual: 2.300€

Directo: Claudio Palomo, San Sebastián-Guipuzcoa

Plazo de Presentación a través de la Universidad UPV/EHU 14 al 23 de Mayo ambos inclusive.

<http://www.ehu.es/es/web/ehutaula/diario> Convocatoria concurso contratos personal investigador 13/05/11

[Volver a ÍNDICE](#)

## 10. DOCTORADOS Y MASTERS

### Máster en Nanociencia y Nanotecnología Molecular

Máster Interuniversitario en el que participan las Universidades de: Valencia, Autónoma de Madrid, Alicante, Jaume I, Valladolid, La Laguna y Castilla La Mancha. Cuenta además con la colaboración de profesorado procedente del CSIC y las universidades Complutense de Madrid, Autónoma de Barcelona y del País Vasco.

Se trata de un Máster destinado a formar a estudiantes en el campo de la Nanociencia y la Nanotecnología con la finalidad que puedan desarrollar una actividad profesional en este campo, o una actividad investigadora conducente a una Tesis Doctoral. Ámbitos de conocimiento en que se inscribe: fundamentalmente en las áreas de química, física, ingenierías, ciencia de materiales, bioquímica, farmacia y medicina.

La temática del Master se encuentra en la intersección entre la Nanociencia/Nanotecnología y los sistemas moleculares. Incide por tanto en áreas científicas de interés actual como son Electrónica Molecular, el Magnetismo Molecular, la Química Supramolecular, la Física de Superficies, o la Ciencia de los Materiales Moleculares.

El máster tiene una carga docente de 120 créditos distribuidos en 2 años académicos.

[www.icmol.es/master/nnm](http://www.icmol.es/master/nnm)

## PROGRAMA DE DOCTORADO INTERUNIVERSITARIO ELECTROQUÍMICA. CIENCIA Y TECNOLOGÍA

<http://www.uco.es/organiza/departamentos/quimica-fisica/quimica-fisica/ECyT/ECyTDoc.htm>

Este curso 2010/2011 el Programa de Doctorado INTERUNIVERSITARIO ELECTROQUÍMICA CIENCIA y TECNOLOGÍA, adaptado a EEES y verificado de acuerdo con RD 1393/2007 se desarrollará en su parte de docencia presencial (30 créditos) en la Univ Politécnica de Cartagena, que actúa de coordinadora general, durante un mes, entre Enero y Febrero.

<http://www.upct.es/contenido/doctorado/PROGRAMA%20PARA%20WEB%20TORIBIO.htm>

En este Programa participan grupos de investigación de 15 universidades españolas: AUTÓNOMA DE BARCELONA, AUTÓNOMA DE MADRID, COMPLUTENSE DE MADRID, de ALICANTE, de BARCELONA, de BURGOS, de CÓRDOBA, de LLEIDA, de MURCIA, de SEVILLA, de OVIEDO, de VALÈNCIA ESTUDI GENERAL, de VIGO, de ZARAGOZA y POLITÉCNICA DE CARTAGENA. El doctorado que goza de Mención de Calidad 2004-0142, va dirigido a formar especialistas en el campo de la Electroquímica orientados tanto a la investigación como al ejercicio profesional en la empresa. Las inscripciones de los alumnos se pueden hacer en cualquiera de las Universidades participantes. Al periodo de investigación se accede tras superar un periodo formativo ESPECÍFICO de 60 ECTS (30 ECTS de docencia presencial y 30 ECTS de iniciación a la investigación). La asignatura de iniciación a la investigación se podrá elegir de las ofertadas entre la universidades participantes. Su presentación-evaluación está prevista durante la XXXII Reunión del Grupo de Electroquímica en Murcia.

[Volver a ÍNDICE](#)

## 11. OTRAS NOTICIAS

I Concurso "La Química mejora tu vida".

<http://www.rseq.org/pdfs/IConcursoLaQuimicaMejoratuvida.pdf>

Concurso para jóvenes desde Nature Chemistry

\*\*\*Science writing competition running until August 1st, 2011\*\*\*

<http://www.nature.com/nchem/iyeesay/index.html>

### 11. 1 Premios

Premio de Calorimetría y Análisis Térmico para jóvenes investigadores

XXXIII Reunión Bienal de la RSEQ. Valencia. 25 al 28 de Julio de 2011

Podrán presentarse todos aquellos trabajos que tengan relación con la calorimetría y el análisis térmico. La persona que lo presente debe ser menor de 35 años.

Deberá enviar un resumen en el mismo formato que el indicado en la XXXIII Reunión Bienal de la RSEQ.

El resumen de las comunicaciones (oral o poster) deberán ser enviadas a:

[cayuela@intexter.upc.edu](mailto:cayuela@intexter.upc.edu), antes del 15 de Julio de 2011.

El premio será de 1000€

El fallo del Jurado se dará a conocer en acto público durante la XXXIII Reunión Bienal de la RSEQ en Valencia

## 11.2 Olimpiadas

## 11.3 Plataforma Española de Química Sostenible (PETEQUS)

<http://www.pte-quimicasostenible.org/>

Boletín nº 19 de la plataforma PETEQUS

[http://www.suschem-es.org/docum/pb/auto/boletines/ABO020\\_diciembre2010.pdf](http://www.suschem-es.org/docum/pb/auto/boletines/ABO020_diciembre2010.pdf)

## 11.4 Libros y Exposiciones

### 11.5 Revistas Europeas

La RSEQ está participando muy activamente en la Asociación de Revistas Europeas, que en colaboración con Wiley-VCH publica las revistas siguientes: Chemistry – A European Journal, European Journal of Inorganic Chemistry, European Journal of Organic Chemistry, CHEMBIOCHEM, CHEMMEDCHEM.

NUEVOS INDICES DE IMPACTO 2008. Chemistry – A European Journal (5.382), European Journal of Inorganic Chemistry (2.941), European Journal of Organic Chemistry (3.096), ChemBioChem (3.824), ChemMedChem (3.232).

La RSEQ es también copropietaria de la revista Analytical and Bioanalytical Chemistry (IF 3.480), publicada por Springer y está participando en la revista Physical Chemistry Chemical Physics (PCCP) publicada por la RSC.

En este sentido, en el ámbito de la Química Física, se ha constatado el aumento de participación de científicos españoles en artículos del PCCP (IF 4.116). Desde la RSEQ, agradecemos y animamos a nuestros asociados a seguir considerando la publicación de sus resultados en estas revistas.

## 11.6 OTROS

Con motivo de los últimos artículos aparecidos en distintos medios de comunicación sobre la financiación en I+D, y las opiniones al respecto de políticos, científicos y otros agentes sociales, las siguientes páginas web contienen comentarios y noticias al respecto:

<http://www.losavancesdelaquimica.com>

<http://weblogs.madrimasd.org/quimicaysociedad/>

[Volver a ÍNDICE](#)

SE ADMITEN SUGERENCIAS PARA LA NUEVA PAGINA WEB [www.rseq.org](http://www.rseq.org)

**SE RUEGA A TODOS LOS SOCIOS DE LA RSEQ QUE CONSULTEN SU DIRECCIÓN ELECTRÓNICA Y POSTAL EN LA SECCION DE SOCIOS DE LA MISMA PAGINA WEB. EN CASO DE QUE LA DIRECCIÓN ESTÉ EQUIVOCADA, SE RUEGA QUE SE UTILICE LA VENTANA CORRESPONDIENTE PARA NOTIFICACIONES**