

<ul style="list-style-type: none"> <li>BOLETÍN INFORMATIVO DE LA RSEQ. CURSO 2010-2011</li> </ul>	
De: Secretaría General RSEQ	Fecha::11/04/2011
Para: Socios de la RSEQ	Lugar: Madrid
Asunto: Boletín Informativo N° 15	Boletín N°: BI-15 (2010-11)
<u>ÍNDICE</u> <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

Nos complace comunicaros que ya está abierta la inscripción para nuestra próxima reunión Bienal, que tendrá lugar en Valencia, del 24 al 28 de Julio de este año 2011. Esperamos veros allí.

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

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

El Programa científico se completará con las Ponencias Invitadas, seleccionadas entre los inscritos

## 2.1. CONGRESOS y JORNADAS

### CURSO DE SUPERCOMPUTACIÓN EN LAS AULAS

4 al 25 de Mayo, 2011, Sede del CTIF, C/ Santa Hortensia 49, planta 2ª Madrid

[http://ctif.madridcapital.educa.madrid.org/index.php?option=com\\_crif\\_cursos&id=675&view=uncurso&lista=por\\_departamento&orden=&cursoacademico=0&Itemid=57&iddepartamento=6](http://ctif.madridcapital.educa.madrid.org/index.php?option=com_crif_cursos&id=675&view=uncurso&lista=por_departamento&orden=&cursoacademico=0&Itemid=57&iddepartamento=6)y

### II Curso de Cristalografía de Macromoléculas

Madrid, 16-20 de Mayo de 2011

Información: Dr. Armando Albert de la Cruz ([xalbert@iqfr.csic.es](mailto:xalbert@iqfr.csic.es))

### 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/>

### 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>

### 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.vreqomed2011.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/rmniaca11/>

### 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 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@gio.uji.es](mailto:vicente.esteve@gio.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>**'Strongly Correlated Systems, Cooperativity and Valence-Bond Theory'**

Workshop satélite a WATOC-2011,

23-25 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 Encuentro 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))

**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/>

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.

Primera Jornada: Sostenibilidad en la industria alimentaria. 6 de abril de 2011

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/depbyca/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/>

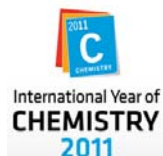
[Volver a ÍNDICE](#)

## 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@ulg.ac.be](mailto:b.vertruyen@ulg.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))

**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

[jose Luis.mascarenas@usc.es](mailto:jose Luis.mascarenas@usc.es)

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

[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/jyeessay/index.html>

#### 11. 1 Premios

El Prof. Miguel Valcárcel, del Departamento de Química Analítica de la Universidad de Córdoba, ha sido investido Doctor Honoris Causa por la Universidad de Valencia el pasado 31 de Marzo. Nuestra enhorabuena a Miguel.

#### *Convocatoria del Premio 'Xavier Solans'*

El Grupo Especializado en Cristalografía y Crecimiento Cristalino de las Reales Sociedades Españolas de Química y Física, en estrecha colaboración con la empresa Bruker Española, convoca el Premio 'Xavier Solans' al mejor trabajo científico en el área de la Cristalografía. Este premio quiere mantener vivo el recuerdo a un extraordinario cristalógrafo y a una excelente persona que fue Xavier Solans. Con el queremos mantener el espíritu que a muchos de nosotros nos transmitió Xavier, de bien hacer, de dinamismo y de apoyo a las jóvenes generaciones de científicos, en particular de jóvenes cristalógrafos. Es por ello que la Junta del GE3C, así como Bruker Española, hemos conscientemente decidido dirigir este premio para contribuciones científicas de elevado nivel realizadas por jóvenes cristalógrafos españoles.

Se considerará investigador joven, a los efectos del presente premio, a todos aquellos candidatos que no hayan cumplido los 35 años el día del cierre del periodo de presentación de candidaturas. El premio está dotado con 1.000 € de gratificación, el correspondiente certificado y un regalo por parte de Bruker Española.

Cualquier socio del GE3C, con una antigüedad mínima de un año, podrá presentar una candidatura al Premio 'Xavier Solans'. Excepcionalmente se podrán presentar candidatos que no sean miembros del GE3C, en cuyo caso se requerirá el aval de, al menos, dos socios del GE3C para presentar dicha candidatura; se admitirá, asimismo, auto-candidaturas

que habrán de ser avaladas por los mismos números de socios. La candidatura requerirá la remisión de una copia del trabajo publicado a considerar, junto con un escrito que explique y comente las circunstancias de especial calidad del trabajo, así como la contribución personal detallada del candidato al trabajo a valorar (máx. dos hojas).

Las candidaturas, conjuntamente con toda la información requerida (copia del trabajo publicado y el informe de las razones de la relevancia del trabajo y la contribución personal del candidato) deberán ser remitidas a la Secretaria del GE3C (Dra. Sol López Andrés, Departamento de Cristalografía y Mineralogía, Facultad de Ciencias Geológicas, C/ José Antonio Novais nº 2, Universidad Complutense, 28040 Madrid) entre el 1 de Diciembre del año de presentación del trabajo y el 20 de Enero del siguiente año. Se admitirá la presentación de candidaturas con los documentos digitalizados; en ese caso se puede remitir la candidatura al correo electrónico de la Secretaria del GE3C ([antares@geo.ucm.es](mailto:antares@geo.ucm.es)). Dadas las especiales circunstancias de esta primera edición, el plazo de presentación de candidaturas se fija entre el 1 de Marzo de 2011 y el 15 de Abril de 2011. Los trabajos a valorar en esta primera edición deberán haber sido publicados durante el año 2010.

#### 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

#### Premios SUSCHEM

Los Premios SUSCHEM se estructuran en cuatro categorías diferentes: INNOVA, FUTURA, PREDOC y POSTDOC.

La documentación que se requiere para optar a estos premios se tramitará a través de la página web de SusChem ([www.suschem-es.org](http://www.suschem-es.org)) hasta el 6 de mayo de 2011.

#### 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**