

<ul style="list-style-type: none"> <li>BOLETÍN INFORMATIVO DE LA RSEQ. CURSO 2010-2011</li> </ul>	
De: Secretaría General RSEQ	Fecha::20/01/2011
Para: Socios de la RSEQ	Lugar: Madrid
Asunto: Boletín Informativo N° 9	Boletín N°: BI-9 (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: 11

## 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

- 
- La XXXIII Reunión Bienal de la RSEQ se celebrará del 25 al 28 de julio de 2011 en Valencia en el Palacio de Congresos. La [primera circular](#) así como el [cartel anunciador](#) de la misma se encuentran en la sección NOTICIAS de la página de inicio en Web de la Reunión <http://www.bienalrseq-2011.com/> o siguiendo los enlaces contenidos en este párrafo. Los detalles sobre la inscripción y formas de participación así como los correspondientes [plantillas para el envío de comunicaciones y carteles](#) podrán encontrarse en la segunda circular que se enviará el próximo mes de enero.
- 

--

### 2.1. CONGRESOS y JORNADAS

Taller de Química Sostenible para Jóvenes Investigadores  
 Avila, 6-10 Marzo, 2011  
<http://www.britishcouncil.org/es/spain-science.htm>

**1st Spanish - French NMR Meeting**Sitges, 3-6<sup>th</sup> April 2011<http://www.germn2011.ciccartuja.es/?q=node/4>**European Geoscience Union,**

Viena (3-8 abril 2011)

Sesión sobre Educación: <http://meetingorganizer.copernicus.org/EGU2011/session/7658>**Jornada de Matemáticas y Química**

Sevilla, 8 de Abril de 2011. Actividad conjunta RSME-RSEQ

<http://www.imus.us.es/ACT/RSME-RSEQ-2011/php/index.php>**European Young Investigators Workshop "Carbohydrate Chemistry – From Synthesis to Applications"**Lyon, 11-15<sup>th</sup> April 2011[www.euroglycoscience2011.qwdg.de](http://www.euroglycoscience2011.qwdg.de)**V Reunión de la Sociedad Española de Espectrometría de masas**

Málaga, 11-14 abril 2011

<http://www.vrseem.org/>**1<sup>st</sup> EuCheMS Inorganic Chemistry Conference**

11-14 April 2011, Manchester

<http://www.rsc.org/ConferencesAndEvents/RSCConferences/EICC1/>

Promotional code: PROMOEUCHEMS

**Structure-performance relationships at the surface of functional materials**COST Chemistry D36 4<sup>th</sup> workshop,

18-20 Mayo 2011, Fuengirola, Málaga

<http://www.uma.es/costd36/fuengirola.html>**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>**12<sup>th</sup> Tetrahedron Symposium**

Sitges (Barcelona), 21-24 Junio, 2011

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

<http://www.usc.es/congresos/consolider/>**VII Reunión Científica de Bioinorgánica**

Águilas (Murcia), 3-6 julio, 2011

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

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>

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/>

'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/>

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

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

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/>

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

September 13-16, 2011, Zurich, Switzerland

<http://www.isic18.ethz.ch/>

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

Barcelona, 2-5 diciembre, 2011

<http://www.qi.ub.es/isabc11/>

## 2.2. CURSOS Y ESCUELAS

**II Curso de Divulgación "Los Avances de la Química y su Impacto en la Sociedad"**

Información: <http://www.losavancesdelaquimica.com/>

Contacto: Dr. Bernardo Herradón, Instituto de Química Orgánica General (IQOG-CSIC)

Inscripción: [herradon@iqog.csic.es](mailto:herradon@iqog.csic.es)

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/>

[Volver a ÍNDICE](#)

## 3. SECCIONES TERRITORIALES

La próxima Junta de Gobierno de la RSEQ se celebrará en Febrero

[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.

La próxima Junta de Gobierno de la RSEQ se celebrará el 3 de Febrero de 2011

[Volver a ÍNDICE](#)

#### 5. EUCHEMS

EUROPEAN ASSOCIATION FOR CHEMICAL AND MOLECULAR SCIENCES (EUCHEMS)

October News Updated.

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>



You couldn't come to "our" symposium "From Molecules to Systems" in Paris on May 21, 2010? No problem - you can still view it at <http://www.chemistryviews.org/chem/holding/index.html>

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

European Young Chemists Awards 2010,

<http://www.euchems.org/News/EYCN10.asp>

EuCheMS, the European Association of Chemical and Molecular Sciences, invites candidates for the position of General Secretary in its Brussels office. The General Secretary acts as the chief executive and is responsible for the overall management of EuCheMS and for policy development.

Please send your detailed CV and a statement explaining why you are a suitable candidate, taking account of the skills and competencies required, to [EuCheMSsecretariat@rsc.org](mailto:EuCheMSsecretariat@rsc.org) indicating your salary expectation. The closing date is 6 February. Only candidates selected for interview will be contacted.

[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/>

### 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

### About Fundación MEDINA

Fundación MEDINA, *Centro de Excelencia en Investigación de Medicamentos Innovadores en Andalucía* ([www.medinandalucia.es](http://www.medinandalucia.es)), is a non-profit public-private partnership between Merck Sharp and Dohme de España S.A., the Junta de Andalucía and the University of Granada, to discover new compounds and innovative therapies for unmet medical needs. MEDINA is located in the Parque Tecnológico de las Ciencias de la Salud in Granada. Its foundations originate from the former Merck Basic Research Centre in Madrid and include its assets, its know-how, and over 50 years of experience in drug discovery from natural products and evaluation of drug candidates.

### The Granada Scientific Environment

Granada is a vibrant university city located in the spectacular landscape of southern Spain. Locally, opportunities exist for cooperation with the University of Granada and the Spanish Consejo Superior's Institute for Parasitology and Biomedicine and the Zaidín Experimental Station.

Fundación MEDINA is committed to diversity in its staff and invites all qualified people to apply, including minorities, women, and individuals with disabilities.

### Senior Molecular Microbiologist

#### Job Description

Genomic data from antibiotic and secondary metabolite producing organisms and metagenomic data from the environment have revealed cryptic biosynthetic gene clusters of unknown function. Biosynthetic genes may not be expressed in laboratory culture or the organisms may be unculturable altogether. The Fundación MEDINA seeks to establish a program in natural products discovery via pathway engineering or mining of metagenomic sequences. A senior scientist will employ genetic methods towards one or more of the following objectives:

- 1) manipulation of existing antibiotic biosynthetic pathways to amplify their chemical diversity;
- 2) activation of cryptic metabolite biosynthesis from pathway-rich microorganisms, e.g., actinomycetes;
- 3) development of methods to express unknown secondary metabolite biosynthetic pathways from environmental metagenomes.

#### Position requirements

Candidates should have a PhD and post-doctoral experience in molecular microbiology with a strong publication record and professional references. The ideal applicant should be able to work easily between the disciplines of genetics, bioinformatics, microbiology and chemistry. Excellent bioinformatic and computational skills and experience with metabolite biosynthesis, microbial physiology, or environmental microbiology are desirable. Excellent communication skills in English are expected for effective interaction with our multidisciplinary research team and with collaborators; however the successful applicant will be expected to speak or learn Spanish for day-to-day operation of the lab.

Interested applicants should send CV, contacts for personal references, and statement of interest to [seniorbiology@medinaandalucia.es](mailto:seniorbiology@medinaandalucia.es).

Applications will be considered until the position is filled.

Keywords: Natural products, microbiology, molecular microbiology, microbial genetics, microbial physiology, metabolite biosynthesis, pathway engineering, gene expression, metagenomic analyses, bioinformatics, actinomycetes

### Senior NMR Spectroscopist/ Natural Products Chemist

#### Job description

We have an exciting opportunity for a Senior NMR Spectroscopist/ Natural Products Chemist in our Chemistry Department.

The successful candidate will play a major role in our drug discovery programs, mentoring a small group of scientists in isolation chemistry, structural elucidation and analytical chemistry. He/she will maintain a state-of-the-art NMR facility and take a leadership role in structural elucidation methods applied to purified compounds. As part of an enthusiastic working group, active contributions to sample prep methodology, classical isolation chemistry hyphenated techniques and general laboratory operations will also be expected.

#### Position requirements

\*A PhD in Organic chemistry or Analytical chemistry

\*A minimum of 5 years' experience in Natural Products Chemistry and a very strong background in NMR spectroscopy, in the industrial or academic setting.

\*Experience in the development and validation of spectroscopic methods, as well as a demonstrated record of planning and execution of projects is necessary.

\*A demonstrated skill and interest in keeping current in the latest developments in NMR spectroscopy, chemistry and drug discovery in general.

\*Relevant mentorship/supervision experience is essential. Interpersonal skills must be excellent.

\*Fluency in English is necessary; the successful candidate will also speak Spanish or be willing to learn.

Interested applicants should send CV, contacts for personal references, and statement of interest to [seniorchemistry@medinaandalucia.es](mailto:seniorchemistry@medinaandalucia.es)

Applications will be considered until the position is filled.

### Natural Product Chemist / Analytical Chemist

#### Job description

We now have an exciting opportunity for a highly motivated Natural Products Chemist / Analytical Chemist in our Chemistry Department.

The selected candidate will have the opportunity to largely independently carry out Natural Product sample preps, fractionation and purification. Under the direction of a Senior Scientist, structural elucidation and semi-synthetic modifications of purified compounds will also be in the scope of the position. As part of an enthusiastic working group, active contributions to sample prep methodology and general laboratory operations will also be expected, as will data analysis, report writing and maintenance of top-notch laboratory records.

### Requirements

\*BSc or MSc in the field of chemistry from an accredited university. 2+ years' experience in a R&D position will be viewed favorably.

\*Solid knowledge of, and experience with the purification and characterization of organic compounds.

\*Basic knowledge of synthetic organic chemistry.

\*A demonstrated record of strong teamwork, collaboration skills and good communication are essential.

\*Reasonable fluency in English is necessary; the successful candidate will also speak Spanish or be willing to learn.

Interested applicants should send CV, contacts for personal references, and statement of interest to [juniorchemistry@medinaandalucia.es](mailto:juniorchemistry@medinaandalucia.es)

Applications will be considered until the position is filled.

### Senior scientist Drug Discovery (Principal Investigator)

#### Job Description

Develops testing methods and assays for discovering new biopharmaceutical products for unmet medical needs

Analyzes experimental designs, interpret analytical data and present results at project meetings

Has advanced skills in trouble shooting for various assay techniques and play a role in the Technical transfer of methods in and outside of the department

Builds strategic relationships in order to facilitate collaboration, research agreements, and outsourcing with world-class external groups in the field

Reports directly to the Area Head of the Screening and Target Validation department

#### Position requirements

PhD in biochemistry, microbiology, pharmacology or molecular biology, with more than 2 years related experience in academia or industry, or other relevant skills

Eagerness to work with state of the art molecular, microbiological, biochemical and cellular techniques and flexibility in adopting them

Demonstrated ability to work in a team-oriented environment, establishing working relationships with international and external groups

Excellent scientific verbal and written communications skills

High level of written and spoken English and Spanish

Excellent interpersonal and communications skills

Interested applicants should send CV, contacts for personal references, and statement of interest to [seniordiscovery@medinaandalucia.es](mailto:seniordiscovery@medinaandalucia.es)

Applications will be considered until the position is filled.

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; 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)

**Beca pre-doctoral FPI asociada a proyecto de investigación**

Lugar: Departamento de Química Orgánica I, Facultad de Química, Universidad del País Vasco, San Sebastián.

Se ofrece una beca FPI para realizar la tesis doctoral en el área de Química Orgánica asociada al proyecto de investigación *Asymmetric catalysis with and without metals: design and applications* (IP: Prof. Claudio Palomo).

Para más información dirigirse a: [mikel.oiarbide@ehu.es](mailto:mikel.oiarbide@ehu.es); Tel. 943 015382.

**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.

**XPS Technician Fundación CIC energiGUNE**

[http://www.rseq.org/pdfs/EES\\_XPS\\_Technician.pdf](http://www.rseq.org/pdfs/EES_XPS_Technician.pdf)

**Postdoctoral Position in Chemistry Freiburg Institute for Advanced Studies**

(School of Soft Matter Research) within the project: Synthesis and Characterisation of Azobenzene Compounds for Electronic Applications

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

[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, Jaime 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>

### 11. 1 Premios

**Premios Fundación Lilly de Investigación Biomédica 2011.**

Dentro del programa de la Fundación de apoyo a la investigación se encuentran los Premios de Investigación Biomédica Preclínica y Clínica, que pretenden dar reconocimiento a trayectorias científicas de excelencia, en investigadores que mantengan su actividad en instituciones o centros españoles.

El desarrollo de esta actividad está supervisado por el Consejo Científico Asesor de la Fundación,

El plazo de presentación de candidatos para esta edición finalizará el día 15 de febrero de 2011.

Más información y las Bases de la Convocatoria, se encuentran en: [www.fundacionlilly.com](http://www.fundacionlilly.com)

## 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**