

<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>BOLETÍN INFORMATIVO DE LA RSEQ. CURSO 2010-2011</b></li> </ul>	
De: Secretaría General RSEQ	Fecha::28/06/2011
Para: Socios de la RSEQ	Lugar: Madrid
Asunto: Boletín Informativo Nº 21	Boletín Nº: BI-21 (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

---

**La Conferencia Lilly de Investigación en Química Orgánica (para menores de 40 años) ha sido otorgada al Dr. Rubén Martín Romo, del ICIQ. La Sociedad Alemana de Química ha otorgado el Premio Goldsmichtt-Elhúyar al Dr. David Amabilino, del ICMBÁ-CSIC.**

**La próxima Junta de Gobierno y Asamblea de la RSEQ se celebrará el martes 26 de Julio, en Valencia, durante la Bienal.**

**Todos los socios pueden asistir**

## 2.1. CONGRESOS y JORNADAS

"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)

**Simulations in Organic Chemistry (SimOC 2011)**

Satellite to (<http://watoc2011.com/>)

15-16 de Julio de 2011, Vigo, España

<http://webs.uvigo.es/simoc2011> [simoc2011@uvigo.es](mailto:simoc2011@uvigo.es)

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.igi.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>

III Jornadas Ibéricas de Fotoquímica

Granada, 4-7th September, 2011

<http://www.grufo2011.com>

"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>

APME 2011 - IUPAC 9th International Conference on Advanced Polymers via Macromolecular Engineering

5th - 8th September, 2011; Cappadocia – TURKEY

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

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/>

#### Glupor 9. 9th International Meeting of the Portuguese Carbohydrate Chemistry Group and 5th Iberian Carbohydrate Meeting

4-7 September 2011, Vila Real, Portugal.

<http://glupor9.utad.pt>

#### Glycosciences in the International Year of Chemistry. Applications to Human Health and Disease

8-10 September 2011, Lisboa, Portugal.

[www.spg.pt/eventos/glycoivc/](http://www.spg.pt/eventos/glycoivc/)

#### 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.8sji.uma.es/>

#### 6th International Conference on Biopesticides

13-18 Nov. 2011, Chiangmai, thailand

<http://www.icob6.org/>

**Electrocatalysis, Present and Future**

14th-17th November 2011 Alicante,

<http://web.csidiomas.ua.es/congresos/electrocatalisis/index.html>**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>**26<sup>TH</sup> International Carbohydrate Symposium**

Madrid, 22-26 July 2012

<http://www.ics2012madrid.com>**4th EuCheMS Chemistry Congress**

Prague, Czech Republ, August 26 – 30, 2012

<http://www.euchems-prague2012.cz/>**4º Moroccan-Spanish Symposium on Organic Chemistry and 7º Andalusian-Moroccan Meeting on Natural Products Chemistry**

Almería, 20-22 september 2012.

[mdorado@ual.es](mailto:mdorado@ual.es); [malvarez@ual.es](mailto:malvarez@ual.es)

## 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.rseg.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.

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)

#### Exposición 'Afinidades Electivas: Valencia y la Revolución Química'

Instituto de Historia de la Medicina y de la Ciencia López Piñero

Vicerrectorado de Cultura

CSIC- Universidad de Valencia

Colabora Sección Territorial de Valencia

[http://www.rseqvlc.org/?page\\_id=232](http://www.rseqvlc.org/?page_id=232)

[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 y Asamblea de la RSEQ se celebrará el martes 26 de Julio, en Valencia, durante la Bienal

[Volver a ÍNDICE](#)

#### 5. EUCHEMS AND CHEMPUBSOC

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)

- EuCheMS responds to the Consultation on the Future of the Research and Innovation Programme,
- SusChem launches 4 European Innovation Partnerships
- New European Infrastructure for the Biological Sciences and Energy
- New EU-funded food safety project launched
- FP7 Draft Health Programme



ChemViews is the new online magazine of ChemPubSoc Europe. It includes news, commentary, opinion and additional feature material from leading authors to offer the global chemistry community a complete information service. It is associated to the new online service [ChemistryViews.org](http://www.chemistryviews.org), a comprehensive free-to-view news and information site.

#### [Chemistry of a Hangover — Alcohol and its Consequences](http://www.chemistryviews.org/details/ezine/1052159/Chemistry_of_a_HangoverAlcohol_and_its_Consequences.html)

How can a tiny molecule like ethanol be at the root of so much human misery?

[http://www.chemistryviews.org/details/ezine/1052159/Chemistry\\_of\\_a\\_HangoverAlcohol\\_and\\_its\\_Consequences.html](http://www.chemistryviews.org/details/ezine/1052159/Chemistry_of_a_HangoverAlcohol_and_its_Consequences.html)

#### [Happy Birthday ChemistryViews.org](http://www.chemistryviews.org/details/ezine/1069351/Happy_Birthday_ChemistryViews_org.html)

Celebrate the first Birthday of [ChemistryViews.org](http://www.chemistryviews.org) with us!

[http://www.chemistryviews.org/details/ezine/1069351/Happy\\_Birthday\\_ChemistryViews\\_org.html](http://www.chemistryviews.org/details/ezine/1069351/Happy_Birthday_ChemistryViews_org.html)

#### [Women in Chemistry — Interview with Yamuna Krishnan](http://www.chemistryviews.org/details/ezine/1054035/Women_in_Chemistry_Interview_with_Yamuna_Krishnan.html)

Yamuna Krishnan, NCBS, India, already performed a remarkable career, is enthusiastic not only about sciences, inspired by Mahatma Gandhi

[http://www.chemistryviews.org/details/ezine/1054035/Women\\_in\\_Chemistry\\_Interview\\_with\\_Yamuna\\_Krishnan.html](http://www.chemistryviews.org/details/ezine/1054035/Women_in_Chemistry_Interview_with_Yamuna_Krishnan.html)

#### [How To Make Proteins Happy](http://www.chemistryviews.org/details/education/1045101/How_To_Make_Proteins_Happy.html)

ChemViews talks with the winners of the first Science Slam in Karlsruhe, Germany

[http://www.chemistryviews.org/details/education/1045101/How\\_To\\_Make\\_Proteins\\_Happy.html](http://www.chemistryviews.org/details/education/1045101/How_To_Make_Proteins_Happy.html)

#### [ChemistryViews IYC Video Contest](http://www.chemistryviews.org/details/news/969835/ChemistryViews_Video_Contest.html)

Call for Submissions to the ChemistryViews Video Competition: 3 min video on Chemistry in Everyday Life

[http://www.chemistryviews.org/details/news/969835/ChemistryViews\\_Video\\_Contest.html](http://www.chemistryviews.org/details/news/969835/ChemistryViews_Video_Contest.html)

#### [Virtual Events – Angewandte Symposia](http://www.chemistryviews.org/details/news/1064671/Virtual_Events_Angewandte_Symposia.html)

Free-to-attend virtual events with ten internationally renown scientists, including four Nobel laureates

[http://www.chemistryviews.org/details/news/1064671/Virtual\\_Events\\_Angewandte\\_Symposia.html](http://www.chemistryviews.org/details/news/1064671/Virtual_Events_Angewandte_Symposia.html)

Last but not least: On June 2<sup>nd</sup> a news related to an article in the French membership magazine will go live:

#### [Don't Be Afraid to Eat!](http://dx.doi.org/10.1002/chemv.201000082)

Hervé This, founder of Molecular Gastronomy, gives insights about food, its toxicity and the importance of chemistry

<http://dx.doi.org/10.1002/chemv.201000082>

[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](#)

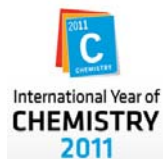
## 7. IUPAC

<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; felix-igo@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. 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 consolder 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; (Tef. +34 972 41 98 42)

Prof. Miquel Costas Salgueiro 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>

**Contrato postdoctoral asociado a un proyecto del Ministerio de Ciencia e Innovación**

Proyecto: Preparación de conjugados ferroceno-carbohidrato tanto monovalentes como multivalentes y estudio de sus aplicaciones como sensores electroquímicos para la detección de lectinas receptoras específicas de carbohidratos. Los sistemas multivalentes estarán basados en dendrímeros, nanopartículas de oro y monocapas autoensambladas de forma no covalente.

Perfil del candidato: Doctores en Química o áreas afines con experiencia en Química Orgánica Sintética. Se valorará además tener experiencia en química de carbohidratos, de materiales, dendrímeros, nanopartículas y/o preparación de estructuras auto-ensambladas.

Duración del contrato: 12 meses.

Plazo de solicitud: hasta el 31 de Julio de 2011

Para más información y enviar solicitudes: Dr. Antonio Vargas Berenguel, Área de Química Orgánica, Universidad de Almería, 04120 Almería. Tel. 950 015315; Fax 950 015481; E-mail: [avargas@ual.es](mailto:avargas@ual.es)

Las solicitudes deberán incluir el curriculum vitae completo, incluyendo lista de publicaciones, una carta de presentación del candidato y los datos de contacto de dos personas de referencia.

[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 POLITÈCNICA 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/iyeeessay/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*, 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

I Premio de I+D+I en Pulvimetalurgia Joan Antoni Bas

<http://www.ames.es/pdf/1er%20Premio%20Joan%20A%20Bas.pdf>

IX Premio Investigación Lilly para alumnos de doctorado.

<http://www.rseq.org/pdfs/Cartelpremiosdoctorado2011.pdf>

### 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**