

| <b>BOLETÍN INFORMATIVO DE LA RSEQ. CURSO 2005-2006</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>De:</b> Secretaría General RSEQ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <b>Fecha:</b> 17/02/2006            |
| <b>Para:</b> Socios de la RSEQ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>Lugar:</b> Madrid                |
| <b>Asunto:</b> Boletín Informativo Nº 12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>Boletín Nº:</b> BI-012 (2005-06) |
| <b><u>ÍNDICE</u></b><br><a href="#">1. Noticias de Última Hora</a><br><a href="#">2. Congresos, Cursos y Jornadas</a><br><a href="#">3. Secciones Territoriales</a><br><a href="#">4. Grupos Especializados</a><br><a href="#">5. Euchems</a><br><a href="#">6. COSCE</a><br><a href="#">7. IUPAC</a><br><a href="#">8. Junta de Gobierno de la RSEQ</a><br><a href="#">9. Becas</a><br><a href="#">10. Doctorados y Másters</a><br><a href="#">11. Otras Noticias</a> | <b>Nº de páginas:</b> 10            |

## **1. NOTICIAS DE ÚLTIMA HORA**

Se convoca el Premio a la Investigación de la RSEQ (patrocinado por FEIQUE), los Premios en las especialidades de Ingeniería Química (patrocinado por Fundación 3M), Química Física (patrocinado por Bruker), Química Orgánica (patrocinado por Janssen-Cilag), Química Inorgánica (patrocinado por Kerabén), y Química Analítica (patrocinado por Gomensoro), y cuatro Premios para investigadores noveles (patrocinados por SIGMA-ALDRICH, para los nacidos después del 31 de Diciembre de 1970). Además, se convocan los Premios CATALÁN-SABATIER y ELHUYAR-GOLDSCHMIDT a la Investigación de la RSEQ, en colaboración con la Société Française de Chimie y la Gesellschaft Deutscher Chemiker.

Las propuestas deberán enviarse a la RSEQ hasta el 10 de Marzo de 2006.

En breve, el Premio de Investigación está dirigido a premiar la trayectoria científica de un Químico a lo largo de su carrera, mientras que los Premios de las especialidades están enfocados a premiar la contribución de un Investigador en un área determinada de la química, durante los cinco últimos años. Los Premios a los jóvenes son para investigadores que no hayan cumplido 36 años antes del 31.12.06, mientras que los Premios CATALÁN-SABATIER y ELHUYAR-GOLDSCHMIDT están dirigidos a Químicos de prestigio franceses y alemanes, respectivamente, propuestos por investigadores españoles. Los candidatos españoles, que deben ser Socios de la RSEQ al corriente de pago, deben ser propuestos por un número mínimo de Socios de nuestra Sociedad. Una vez alcanzado este número mínimo, las candidaturas pasan a ser evaluadas por un Comité externo de selección. Este, que está formado por 6 Científicos galardonados en años anteriores y un representante de FEIQUE,

desconoce el número y la identidad de los proponentes de cada candidato. Se requiere el aval de tres Socios o un miembro de la Junta de Gobierno para proponer un candidato a cualquiera de los Premios.

### **SECCIONES TERRITORIALES**

En la Junta de Gobierno del 27 de ABRIL se van a proponer las subvenciones para las Secciones Territoriales para el año 2006. En el caso de que vuestra Sección Territorial desee solicitar una subvención, será necesario presentar una breve memoria de las actividades realizadas y el balance económico durante 2005, así como las actividades proyectadas para este año. Rogamos hagáis llegar la solicitud antes del 10 de Marzo.

### **GRUPOS ESPECIALIZADOS**

Asimismo, en la próxima Junta de Gobierno del 27 de Abril se van a proponer las subvenciones para reuniones científicas avaladas por los grupos especializados o directamente por la RSEQ. De acuerdo con la Junta de Gobierno de 27 de Febrero de 2004, las solicitudes deberán venir avaladas por el Presidente o el Secretario del Grupo Especializado, será necesario presentar una breve memoria de las actividades realizadas por el Grupo y el balance económico durante 2005, especificando la naturaleza y objetivos de la acción solicitada. Rogamos hagáis llegar la solicitud antes del 10 de Marzo.

## **2. CONGRESOS, CURSOS Y JORNADAS**

### **2.1. CONGRESOS**

#### **ERA-Chemistry Workshop**

**Stereo-controlled chemistry related to the solution of major biological problems**

Universidad Autónoma de Madrid, 13-17 Marzo 2006

Información: [lucas.hernandez@uam.es](mailto:lucas.hernandez@uam.es)

#### **Tercera Reunión Anual de la Red Española de Nanotecnología**

Palacio de Congresos de Pamplona (BALUARTE), 20-23 de Marzo de 2006.

<http://www.nanospain.org/Workshop3>

Se ha creado un grupo de trabajo de nanoquímica,

[http://www.nanospain.org/nanospain\\_workinggroups.htm#a](http://www.nanospain.org/nanospain_workinggroups.htm#a)

#### **IV Encuentro Franco-Español de Química y Física del Estado Sólido**

Bilbao, 4-6 Abril 2006

<http://www.ehu.es/solido2006>

#### **OPERANDO-II: SECOND INTERNATIONAL CONGRESS ON OPERANDO SPECTROSCOPY: FUNDAMENTAL AND TECHNICAL ASPECTS OF SPECTROSCOPY OF CATALYSTS UNDER WORKING CONDITIONS**

Toledo, Spain, April 23-27, 2006

[www.aca-berlin.de/operando](http://www.aca-berlin.de/operando)

#### **INT. SYMP. ON ENVIRONMENTAL BIOCATALYSIS: FROM REMEDIATION WITH ENZYMES TO NOVEL GREEN PROCESSES**

Córdoba, 23-26 Abril 2006

<http://www.icp.csic.es/abg/envbc2006>

[envbc2006@icp.csic.es](mailto:envbc2006@icp.csic.es)

**IV CONGRESO IBEROAMERICA DE QUÍMICA Y FÍSICA AMBIENTAL, IV CiFyQA**

Cáceres, 22-26 Mayo de 2006

<http://www.sifyqa.org.es> [www.orexco.net](http://www.orexco.net)**XXI COLLOQUE DU CLUB BIOCONVERSIONS EN SYNTHÈSE ORGANIQUE**

Ax-Les-Thermes (Ariege-Pyrenees, Francia)

29 Mayo-1 Junio 2006

<http://isiwww.insa-toulouse.fr/lbb/actu-congres-cbso06.html>**XIV JORNADAS HISPANO-FRANCESAS DE QUÍMICA ORGÁNICA.**

La Manga del Mar Menor, Murcia, 11-16 Junio de 2006

<http://www.um.es/14jhfqo/>**XVI INTERNATIONAL CONFERENCE IN ORGANIC SYNTHESIS**

IUPAC ICOS-XVI

Mérida, Yucatán, México, 11-15 Junio 2006

[http://www.relaq.mx/RLQ/IUPAC\\_ICOS-16.html](http://www.relaq.mx/RLQ/IUPAC_ICOS-16.html)**XXVIII Reunión del Grupo Especializado de Electroquímica de la RSEQ/****IX Encuentro Ibérico de Electroquímica**

10 - 13 de Julio de 2006, A Coruña

web: <http://www.udc.es/dep/qfeq/Grupo123007/Congreso.htm>**Calorimetry and Thermal Analysis Conference (CALCAT'06)**

Tools in Science, Industry and Environmental Studies.

In Memoriam of Prof. Lisardo Núñez-Regueira

Santiago de Compostela, 9-12 Julio 2006

<http://aiff.usc.es/~falisar1/CALCAT06/index.html>**22th Annual Meeting of the International Society of Chemical Ecology**

Barcelona, 15-19 Julio 2006

Información: Dr. Angel Guerrero, [agpqob@iiqab.csic.es](mailto:agpqob@iiqab.csic.es)**EUROMAR 2006, EUROPEAN NMR CONFERENCE**

16-21 Julio 2006, York, UK

<http://www.confsec.co.uk/conferences/EUROMR%202006/index.htm>**VI SIMPOSIO HISPANO-ITALIANO DE QUÍMICA ORGANICA**

Taormina (Sicilia), 14-17 Julio de 2006

<http://pharma.unime.it/issoc2006>**XIIth International Symposium on Luminescence Spectrometry****Detection Techniques in Biomedical, Environmental and Food Analysis,**

Lugo 18-21 Julio de 2006

[www.lugoisls2006.com](http://www.lugoisls2006.com) [info@lugoisls2006.com](mailto:info@lugoisls2006.com)**XXII INTERNATIONAL CONFERENCE ON ORGANOMETALLIC CHEMISTRY**

July 23-28, 2006, Zaragoza

<http://wzar.unizar.es/icomc2006/>**1ST FECS EUROPEAN CHEMISTRY CONGRESS****The first major european symposium on chemistry on a variety of topics**

27-31 Agosto 2006, Budapest

Abstracts should be submitted on-line before 28 February 2006

Website: <http://www.euchems-budapest2006.hu/>

**I JORNADAS SOBRE HISTORIA DE LA QUÍMICA. RSEQ-UNIV. LA RIOJA, LOGROÑO, 1ª QUINCENA DE SEPTIEMBRE DE 2006.**

Información: Prof. P. Román [pascual.roman@ehu.es](mailto:pascual.roman@ehu.es)

**GOLD 2006 New Industrial Applications for Gold,**

Limerick, Ireland, 3rd-6th September 2006

Información: Prof. A. Laguna, [alaguna@unizar.es](mailto:alaguna@unizar.es)

**6th European Federation of EPR Groups Meeting (EFEPR-2006 Meeting)**

Madrid (Spain), 5-8 September 2006.

web site: <http://efepr-2006.unicongress.com>

**SPAIN-PORTUGAL-JAPAN ORGANIC CHEMISTRY SYMPOSIUM**

8-11 Septiembre 2006, Santiago de Compostela

<http://www.usc.es/4spjocs>

**IV International Conference on Polymer Modification, Degradation and Stabilization**

MoDeSt 2006, San Sebastián, 10-14 de Septiembre de 2006.

[www.modest2006.com](http://www.modest2006.com)

**QIES-06**

12ª Reunión Científica Plenaria de Química Inorgánica

6ª Reunión Científica Plenaria de Química del Estado Sólido

10-14 de Septiembre de 2006 - UAB, Casa Convalecencia, Barcelona

[qies06@icmab.es](mailto:qies06@icmab.es)

[www.icmab.es/qies06](http://www.icmab.es/qies06)

**VIII JORNADAS DE CARBOHIDRATOS**

Reunión del Grupo Especializado de Carbohidratos de la RSEQ

Alcalá de Henares, 13-15 de septiembre de 2006

Información: Dr. Jose Luis Chiara: [jl.chiara@iqog.csic.es](mailto:jl.chiara@iqog.csic.es)

**XXI REUNION DEL GRUPO ESPECIALIZADO DE QUIMICA ORGANICA**

18-20 Septiembre 2006, Valladolid

<http://www3.uva.es/organica/bienal/>

**III Reunión de la Sociedad Española de Espectrometría de Masas**

Oviedo, 26-29 Septiembre 2006

<http://www.uniovi.es/3RSEEM>

**III REUNION BIENAL DEL GRUPO ESPECIALIZADO DE RMN**

15-18 Octubre 2006, San Juan, Alicante

<http://bienalgermn.umh.es>

**Nuevas fronteras en el desarrollo de fármacos**

VII Jornadas de la Sociedad Española de Química Terapéutica

Sitges, 19-21 Octubre 2006

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

**3<sup>RD</sup> CONFERENCE ON PERICYCLIC REACTIONS**

13-16 Junio 2007, Syracuse, Grecia

<http://www.unict.it/pr2007syracuse>

**EUROMAR 2007, EUROPEAN NMR CONFERENCE**

1-6 Julio 2007, Tarragona

Información: Prof. Dr. Miquel Pons, [mpons@ub.edu](mailto:mpons@ub.edu)**2.2. CURSOS y JORNADAS****NUEVOS COMBUSTIBLES Y REDUCCIÓN DE EMISIONES**

20-02-2006 al 3-03-2006, CSIC, Jorge Manrique 27, Madrid

Directora: MARÍA VICTORIA ROUX ARRIETA

Secretaría: Félix Hernández Álvarez: [felix1@ieg.csic.es](mailto:felix1@ieg.csic.es)**Microextracción en Fase Sólida (SPmE)**

20 de Febrero

IKAI - INSTITUTO KONIK DE ANALÍTICA INDUSTRIAL

Av. Cerdanyola 73, Entresuelo - 08172 Sant Cugat del Vallès,

[laura.rocha@konik-group.com](mailto:laura.rocha@konik-group.com)**CURSO DE REOLOGÍA APLICADA**

Zaragoza, 23-24 Febrero 2006

[http://www.unizar.es/dctmf/jblasco/curso\\_reologia.htm](http://www.unizar.es/dctmf/jblasco/curso_reologia.htm)**II Curso de RMN de COMPUESTOS ORGANOMETALICOS**

Almería, 20-22 de Febrero de 2006,

<http://www.ual.es/~srmn/>**Curso AVANZADO de RMN**

Jaca, 12-16 de Junio de 2006,

Interesados, contactar con Oscar Millet, [omillet@pcb.ub.edu](mailto:omillet@pcb.ub.edu)**Curso de Verano GENDER ACTION,**

Red de excelencia FAME, El Escorial 26 - 30 de junio.

Interesados, contactar con María Vallet, [vallet@farm.ucm.es](mailto:vallet@farm.ucm.es)**JORNADAS SOBRE HISTORIA DE LA QUÍMICA. RSEQ-UNIV. LA RIOJA, LOGROÑO, 1ª QUINCENA DE SEPTIEMBRE DE 2006.**Información: Pascual Román [pascual.roman@ehu.es](mailto:pascual.roman@ehu.es)**Course on Emulsion Polymerization Processes**

September 11-15, 2006, Facultad de Químicas. San Sebastián

[emulsioncourse@sc.ehu.es](mailto:emulsioncourse@sc.ehu.es)[http://www.sc.ehu.es/qpwilp/EPP\\_2006.htm](http://www.sc.ehu.es/qpwilp/EPP_2006.htm)[Volver a ÍNDICE](#)

## 2.3. JORNADAS

[Volver a ÍNDICE](#)

## 3. SECCIONES TERRITORIALES

[Volver a ÍNDICE](#)

## 4. GRUPOS ESPECIALIZADOS

### **Escuela internacional de cristalización de moléculas biológicas**

Granada, 22-26 Mayo 2006.

<http://isbcgranada.org>

### **Curso AVANZADO de RMN. GRUPO ESPECIALIZADO DE RMN**

Jaca, 12-16 de Junio de 2006,

Interesados, contactar con Dr. Oscar Millet, [omillet@pcb.ub.edu](mailto:omillet@pcb.ub.edu)

### **VIII JORNADAS DE CARBOHIDRATOS**

Alcalá de Henares, 13-15 de septiembre de 2006

Información: Dr. Jose Luis Chiara: [jl.chiara@iqog.csic.es](mailto:jl.chiara@iqog.csic.es)

### **XXI REUNION DEL GRUPO ESPECIALIZADO DE QUIMICA ORGANICA**

18-20 Septiembre 2006, Valladolid

Interesados contactar con Prof. Dr. Rafael Pedrosa: [pedrosa@qo.uva.es](mailto:pedrosa@qo.uva.es)

### **III REUNION BIENAL DEL GRUPO ESPECIALIZADO DE RMN**

San Juan, Alicante, 15-18 Octubre 2006

<http://bienalgermn.umh.es>

Desde la Junta de Gobierno de la RSEQ queremos hacer un llamamiento a la captación de nuevos Socios, para impulsar las actividades de la RSEQ, de los Grupos Especializados, y de las Secciones Territoriales. El número de Socios de los distintos Grupos Especializados de la RSEQ se muestra a continuación:

|                               |     |
|-------------------------------|-----|
| Química Orgánica:             | 458 |
| Química Organometálica:       | 322 |
| Polímeros:                    | 169 |
| Electroquímica:               | 168 |
| Resonancia Magn. Nuclear:     | 160 |
| Química Inorgánica:           | 155 |
| Cristalografía:               | 144 |
| Didáctica de la Química:      | 122 |
| Química del Estado Sólido:    | 93  |
| Fotoquímica y Ep. Fotoq.:     | 89  |
| Adsorción:                    | 74  |
| Coloides e Interfases:        | 70  |
| Materiales Moleculares:       | 68  |
| Hidratos de Carbono:          | 60  |
| Calorimetría y Anal. térmico: | 52  |
| Reología:                     | 50  |
| Química Agrícola:             | 42  |

|                             |    |
|-----------------------------|----|
| Física Atómica y Molecular: | 41 |
| Crecimiento Cristalino:     | 24 |
| Termodinámica:              | 14 |
| Física Estado Sólido:       | 6  |

[Volver a ÍNDICE](#)

## 5. EUCHEMS

### EUROPEAN ASSOCIATION FOR CHEMICAL AND MOLECULAR SCIENCES (EUCHEMS)

Specific references to Chemistry in the FP7 document on

[http://europa.eu.int/comm/research/future/pdf/com-fp7-proposals\\_en.pdf](http://europa.eu.int/comm/research/future/pdf/com-fp7-proposals_en.pdf)

Further information is available on

[http://europa.eu.int/comm/research/future/index\\_en.cfm](http://europa.eu.int/comm/research/future/index_en.cfm)

Visit the AllChemE web site [www.allcheme.org](http://www.allcheme.org)

[http://europa.eu.int/comm/research/conferences/2005/forum2005/index\\_en.htm](http://europa.eu.int/comm/research/conferences/2005/forum2005/index_en.htm)

<http://www.chemsoc.org/networks/enc/chemist.htm>

**EuCheMS First European Chemical Congress,**

Budapest, 27-31 August 2006

[www.euchems-budapest2006.hu](http://www.euchems-budapest2006.hu)

[Volver a ÍNDICE](#)

## 6. COSCE

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

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

[Volver a ÍNDICE](#)

## 7. IUPAC

[secretariat@iupac.org](mailto:secretariat@iupac.org)

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

[Volver a ÍNDICE](#)

## 8. JUNTA DE GOBIERNO DE LA RSEQ.

La Junta de Gobierno de la RSEQ (30.11.2005) ha acordado celebrar la XXXI Reunión Bienal de la RSEQ en Toledo. El Presidente del Comité Organizador será el Dr. Fernando Langa. El Presidente del Comité Científico será el Dr. Antonio Otero. La Reunión se celebrará en Septiembre de 2007.

El número de Socios de la RSEQ, a 25.01.2006, es de 2647. Existen 19 nuevas peticiones.

La próxima Junta de Gobierno será el 27.04.2006

[Volver a ÍNDICE](#)

## 9. BECAS

**CONTRATO PARA DOCTOR EN QUÍMICA O FÍSICA (Un año).** Doctores interesados en colaborar en el Proyecto del Ministerio de Ciencia y Tecnología: "Interacción entre surfactantes y polímeros fluorescentes en disolución acuosa. Una vía para mejorar sus aplicaciones técnicas" que se desarrolla en el Departamento de Química de la Universidad de Burgos. Contacte con María José Tapia Estévez Correo electrónico: [mjtapia@ubu.es](mailto:mjtapia@ubu.es) (Teléfono: 947 258061. FAX: 947 258831)

### **Beca Predoctoral y Beca postdoctoral. Proyecto Integrado UE.**

**SOLVSAFE: Advanced Safer Solvents for Innovative Industrial Eco-Processing**

1.200 € mensuales(predoctoral) y 1.800 € mensuales(postdoctoral)

Interesados/as contactar con José Ignacio García (Dpto. Química Orgánica, Instituto de Ciencia de Materiales de Aragón):Tfno: 976762271. E-mail: [jig@unizar.es](mailto:jig@unizar.es)

### **Contrato Postdoctoral**

El grupo del **Prof. Ricardo Riguera** del **Departamento de Química Orgánica** de la **Universidad de Santiago de Compostela** precisa incorporar un Dr./Dra. en Química Orgánica.

El contrato está asociado al proyecto "**Diseño y Síntesis de Nuevos Biopolímeros como Vectores en Terapia Génica: Aplicación a la Liberación Intracelular de siRNA**", financiado por el Ministerio de Educación y Ciencia (NAN2004-09230-C04-03). La duración del contrato es por un periodo máximo de **dos años** y la retribución de 22.700 € brutos anuales.

Interesados enviar CV (en formato MEC, accesible a través de web <http://www.mec.es/ciencia/proyectos/invest/proyectosID/files/PlantillaCV.doc>) y dos cartas de recomendación con la referencia **NAN2004** a [ricardo@usc.es](mailto:ricardo@usc.es), antes del 28 de febrero de 2006.

### **Becas Predoctorales**

1.-The groups of Prof. R. Krishna at the University of Amsterdam and Dr. S. Calero at the University Pablo de Olavide, Seville, have an opening for a PhD position in the area of molecular simulations in confined systems.

The successful applicant will be appointed at Amsterdam and will carry out simulation work at Seville. The candidate will be supervised by Prof Krishna and Dr. Calero and is expected to work on development of methods for separation of CO<sub>2</sub> from natural gas and from air.

2.-The groups of Prof. Berend Smit at CECAM (Lyon) and Dr. S. Calero at the University Pablo

de Olavide, Seville, have an opening for a PhD position in the area of molecular simulations in confined systems.

The successful applicant will be appointed at Lyon and will carry out simulation work at Seville. The candidate will be supervised by Prof. Smit and Dr. Calero and is expected to work on the development of new materials for industrial applications.

Interested candidates are encouraged to e-mail curriculum vitae to Sofia Calero [scaldia@upo.es](mailto:scaldia@upo.es) ([http://www.upo.es/depa/webdex/quimfis/miembros/Web\\_Sofia/Sofia.htm](http://www.upo.es/depa/webdex/quimfis/miembros/Web_Sofia/Sofia.htm))

**Beca FPI (BFU2005-9141). Bioquímico/a para Caracterización estructural de la heparanasa**  
Dr. Antonio Pineda, Centro de Investigación Príncipe Felipe  
[apineda@cipf.es](mailto:apineda@cipf.es)  
<http://www.cipf.es/LineasInvestigacion/>

[Volver a ÍNDICE](#)

## 10. DOCTORADOS Y MASTERS

[Volver a ÍNDICE](#)

## 11. OTRAS NOTICIAS

### 11.1 Premios

### 11.2 Olimpiadas

#### 11.2.1. EUSO Olimpiada científica de la Unión Europea.

##### *Fase Nacional*

La Fase Nacional se celebrará en Murcia, del 1 al 4 de Marzo. Centro Integrado de Formación en Molina de Segura.

##### *Fase Internacional*

La Fase Internacional se celebrará en Bélgica, del 2-8 de Abril. Pueden consultar la página web: <http://www.euso.be/EUSO%202006/Welcome.html>

### 11.3 Plataforma Española de Química Sostenible (PETEQUS)

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

[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 EN LA SECCION DE SOCIOS DE LA MISMA PÁGINA WEB.

EN CASO DE QUE LA DIRECCIÓN ESTÉ EQUIVOCADA, SE RUEGA QUE SE UTILICE LA VENTANA CORRESPONDIENTE PARA NOTIFICACIONES.