

BOLETÍN INFORMATIVO DE LA RSEQ. CURSO 2006-2007	
De: Secretaría General RSEQ	Fecha: 12/02/2007
Para: Socios de la RSEQ	Lugar: Madrid
Asunto: Boletín Informativo Nº 12	Boletín Nº: BI-12 (2006-07)
<u>ÍNDICE</u> <u>1. Noticias de Última Hora</u> <u>2. Congresos, Cursos, Escuelas y Jornadas</u> <u>3. Secciones Territoriales</u> <u>4. Grupos Especializados</u> <u>5. Euchems</u> <u>6. COSCE</u> <u>7. IUPAC</u> <u>8. Junta de Gobierno de la RSEQ</u> <u>9. Becas y Ofertas de Empleo</u> <u>10. Doctorados y Másters</u> <u>11. Otras Noticias</u>	Nº de páginas: 11

1. NOTICIAS DE ÚLTIMA HORA

Está en marcha la confección del Programa de la la XXXI Reunión Bienal de la RSEQ en Toledo (9-14 de Septiembre de 2007). Se adjuntan los Conferenciantes Plenarios e Invitados que ya han aceptado. El programa está completo.

www.uclm.es/congresos/bienalquimica2007

Comité Organizador:

Presidente: Fernando Langa (UCLM)

Vicepresidentes:

Antonio Antiñolo García

María José Ruiz García

Tesorería: Pilar de la Cruz Manrique

Secretaría: Rosa del Carmen Rodríguez Doimeadios

Vocales

Antonio de la Hoz Ayuso

José Albadalejo Pérez

Rosa Fandos París

Jesusa Rincón Zamorano

Ana María Rodríguez Cervantes

María José Gomez-Escalonilla Romojaro

Nuria Rodríguez Farinas

Francisco Javier Guzmán Bernardo

Comité Científico

Presidente: Antonio Otero (UCLM)

Vicepresidente: Félix Jalón (UCLM)

Secretario: Jesús Jiménez-Barbero (CIB-CSIC)

Vocales:

Paula Bosch (ICTP-CSIC)

Enric Brillas (UB)

Santiago García-Granda (UOVI)

José González-Calbet (UCM)

Fernando Langa (UCLM)

Angel Ríos (UCLM)

Rafael Vangrieken (URJC)

CONFERENCIANTES PLENARIOS

1. Dr. Robert H. Grubbs (California Institute of Technology)
2. Dr. Jean-Francois Nierengarten (Laboratoire de Chimie de Coordination, Toulouse)
3. Dr. Avelino Corma (Instituto de Tecnología Química, UPV-CSIC)
4. Dr. Ernesto Carmona (Universidad de Sevilla-CSIC)
5. Dr. Gérard Ferey (Université de Versailles, UVSQ Laboratoire IREM)

CONFERENCIANTES INVITADOS

6. Dra. Carmen Nájera (Universidad de Alicante)
7. Dr. Tomás Torres (Universidad Autónoma de Madrid)
8. Dr. José Luis Mascareñas (Universidad de Santiago)
9. Dr. Javier Cañada (Centro de Investigaciones Biológicas, CSIC)
10. Dr. Pedro Merino (Universidad de Zaragoza)
11. Dr. Miguel A. Miranda (Universidad Politécnica de Valencia)
12. Dr. Pau Ballester (ICIQ)
13. Dr. Francisco Palacios (Universidad del País Vasco)
14. Dr. Rafael Suau (Universidad de Málaga)
15. Dr. Simon Campbell (UK)
16. Dr. Fabrice Chemla (Universite Pierre et Marie Curis Paris VI, Francia)
17. Dr. Diego Cárdenas (Universidad Autónoma de Madrid)
18. Dr. Bernardo Herradón (Instituto de Química Orgánica General, CSIC)
19. Dr. Steve Nolan (ICIQ, Tarragona)
20. Dr. Ernesto de Jesús (Universidad de Alcalá)
21. Dr. Mariano Laguna (Instituto de Materiales de Aragón, SCIC)
22. Dra. Clara Viñas (Instituto de Materiales, Universidad Autónoma Barcelona-CSIC)
23. Dr. David J. Cole-Hamilton (University of St Andrews, UK)
24. Dra. Elena Lalinde (Universidad de la Rioja)

25. Dra. Montserrat Gomez (Laboratoire Chimie de Coordination, Toulouse, France)
26. Dr. Gábor Oszlányi (Research Institute for Solid State Physics, Hungria)
27. Dr. Wolfgang Neumann (Humboldt-University zu Berlin)
28. Dr. José Luis Figueiredo (Universidade de Porto, Portugal)
29. Dr. Ruben García Menéndez (Universidad de Oviedo)
30. Dr. Maria Theresa Fernandez Díaz (Grenoble, Francia)
31. Dr. Christian Masquelier (Amiens, Francia)
32. Dr. M. Arturo Lopez-Quintela (Universidad de Santiago de Compostela)
33. Dr. Pedro Amorós (Universidad de Valencia)
34. Dr. Jose Gonzalez Calbet (Universidad Complutense)
35. Dr. Eugenio Coronado (Universidad de Valencia)
36. Dr. Ulrich Muller (Universidad de Marburg, Alemania)
37. Dra. M^a Luisa López García (Universidad Complutense)
38. Dr. Javier de Abajo (Instituto de Ciencia y Tecnología de Polímeros-CSIC)
39. Dr. Luis Oriol (Universidad de Zaragoza)
40. Dr. Joan Carles Ronda (Universidad Rovira i Virgili)
41. Dra. Jacqueline Forcada (Universidad del Pais Vasco)
42. Dr. Juan José Novoa (Universidad de Barcelona)
43. Dr. Tomás Luis Sordo (Universidad de Oviedo)
44. Dra. Otilia Mó (Universidad Autónoma de Madrid)
45. Dr. Juan Manuel Andrés Bort (Universidad Jaume I)
46. Dr. Francisco Javier Aoiz (Universidad Complutense de Madrid)
47. Dr. José Luis Abboud (Instituto Rocasolano-CSIC)
48. Dr. Carlos Moure (Instituto Cerámica y Vidrio-CSIC)
49. Dr. Domingo Guinea (Instituto de Automática industrial-CSIC)
50. Dr. Pere Lluís Cabot (Universidad de Barcelona)
51. Dr. Dominic Marx (Universidad de Bochum, Alemania)
52. Dr. Miguel Valcarcel (Universidad de Córdoba)
53. Dr. Alfredo Sanz Medel (Universidad de Oviedo)
54. Dr. Marcelo Blanco (Universidad Autónoma de Barcelona)
55. Dr. Juan F. Cacho (Universidad de Zaragoza)
56. Dra. María Luisa Marina (Universidad de Alcalá)
57. Dr. Marco Mascini (Universidad de Florencia, Italia)
58. Dr. Alejandro Cifuentes (CSIC, Madrid)
59. Dra. Maria Carmen Dobarganes (CSIC, Sevilla)
60. Dr. Carlo Rubia (CIEMAT, Madrid)
61. Dr. Antonio Monzón (Universidad de Zaragoza)
62. Dr. Leonardo Palmisano (Universidad de Palermo, Italia)

63. Dr. Pablo Cañizares (Universidad de Castilla-La Mancha)

64. Dr. Francisco Aragón de la Cruz (CSIC, Madrid)

65. Dr. Manuel Luis Casalderrey García

66. Dr. José R. Bertomeu (Universidad de Valencia)

2. CONGRESOS, CURSOS Y JORNADAS

2.1. CONGRESOS

6º Encontro da Divisão de Química Analítica
(Analítica'07), Lisbon, 29-30 March, 2007.

<http://www.spq.pt/congressos/analitica07>

II CONGRESO ANDALUZ DE DESARROLLO SOSTENIBLE

<http://www.congresoandaluz.faccaa.com/>

12-14 Abril 2007, cientifica@congresoandaluz.faccaa.com

Europe's Energy Policy - the role of Chemistry

EuCheMS Seminar and Workshop - Brussels - 18 April 2007

mcewane@rsc.org, fax: +44 20 7437 8883

Scientific Opportunities at X-ray Free Electron Lasers

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

CSIC-Rocasolano, C/ Serrano nº 119) 23 y 24 de Abril.

1st Iberic Meeting on Medicinal Chemistry

Réguia, Oporto, 28 Abril-1 Mayo 2007.

<http://conventio.whee.pt/1immc/>

VII European Symposium of the Protein Society

12-16 May 2007, Stockholm/Uppsala

<http://www-conference.slu.se/proteinsociety2007/>

Isotopes 2007

Benicasim, 27 mayo-1 Junio

<http://www.qtc.uji.es/cgi-bin/index.php>

VIII ESCUELA NACIONAL DE MATERIALES MOLECULARES

Estepona, del 20 al 27 de mayo de 2007

<http://www.uma.es/scai/viiienmm/>

11th Chianti Workshop on Magnetic Resonance

3 - 8 June 2007. Vallombrosa (Florence) Italy

<http://www.cerm.unifi.it/chianti11/main.htm>

Congreso de carbaniones

6-10 de Junio, Madison

<http://www.chem.wisc.edu/iscc8/>

3RD CONFERENCE ON PERICYCLIC REACTIONS

13-16 Junio 2007, Syracuse, Grecia

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

III Curso de Resonancia Magnética Nuclear de Compuestos Organometálicos en Disolución

18 - 20 de junio de 2007, Universidad de Almería

<http://www.ual.es/~srmn/>

II Reunión INDOQUIM 2007

20-22 de junio de 2007

Vigo-Galicia

<http://webs.uvigo.es/indoquim07/>

EIGHTH TETRAHEDRON SYMPOSIUM, Challenges in Organic Chemistry

27 - 29 June 2007 • Berlin, Germany

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

EUROMAR 2007, EUROPEAN NMR CONFERENCE

1-6 Julio 2007, Tarragona

<http://www.euromar2007.com/>

9th FIGIPAS Meeting in Inorganic Chemistry,

Viena, Wednesday 4 - Saturday 7 July 2007,

<http://figipas.tuwien.ac.at/>.

Fronteras de la los nuevos materiales: Ciencia e industria

<http://benasque.ecm.ub.es>

Benasque, 8-13 Julio 2007

VIII INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON BIOCATALYSIS AND BIOTRANSFORMATIONS

8-13 Julio, Oviedo

biotrans2007@fg.uniovi.es

www.uniovi.es/biotrans2007

Jornada sobre aprendizaje activo de la Física y la Química

Organizada por el grupo de Didáctica e Historia de la Física y la Química de las RR. SS. EE. de Física y de Química, en colaboración con el Grupo de Innovación Educativa de Didáctica de la Química de la Universidad Politécnica de Madrid., Madrid, 10 de Julio de 2007

<http://www.etsii.upm.es/ieducativa/Jornada2007.htm>

ICIQ Summer School

Tarragona 2007

July 23-27

<http://www.iciq.es>, iciqsummerschool@iciq.es

II Jornadas Ibéricas de Fotoquímica, Faro (Portugal), del 25 al 27 de julio de 2007.

Previamente a las Jornadas, los días 23 y 24, se impartirá en la misma sede el II Curso Ibérico de Fotoquímica.

<http://www.ualq.pt/jifotoq2>

41 IUPAC World Chemistry Congress

5-11 Agosto 2007, Turín, Italia

<http://www.iupac2007.org/>
IUPAC.2007@unito.it

XVIIth EuCheMS Conference on Organometallic Chemistry

Sofia (Bulgaria), 1st to 6th September 2007.

<http://comc17.orgchm.bas.bg>

18th European Conf. on Diamond, Diamond-like Materials, Carbon Nanotubes and Nitrides
3-8 September 2007 – Berlin, Germany

<http://www.diamond-conference.elsevier.com>

XXXI Reunión Bienal de la RSEQ

Toledo, 9 -14 de septiembre de 2007

www.uclm.es/congresos/bienalquimica2007

XV Congreso de la Sociedad Española de Química Terapéutica (SEQT)

San Lorenzo de El Escorial, 11 -14 de septiembre de 2007

<http://www.seqt.org>

X Reunión del Grupo Especializado de Polímeros

Sevilla, 16-20 de septiembre de 2007

reuniongep07@us.es <http://alojamientos.us.es/cgep/>

International Conference Chirality at the Nanoscale

Sitges, Barcelona, Spain. September 17-21 2007

<http://chiralitynanoscale2007.congress-uex.com/Home.cfm>

5^a Escuela Nacional de Resonancia Paramagnética Electrónica

Valencia, 17 - 21 de Septiembre

<http://www.icmol.es/5erpe>

Primer Simposio Iberoamericano de Química Orgánica (SIBEAQO I)

Mar del Plata, Argentina, 11-15 de Noviembre de 2007

sibeago@gmail.com

IV Congreso sobre Comunicación Social de la Ciencia 'Cultura Científica y Cultura Democrática

Madrid, 21-23 Noviembre

www.csciencia2007.csic.es

Public Safety and Security - The Hyphenated Chromatographic Approach

Congress Centre Oud Sint-Jan, Bruges (Belgium)

Wednesday, January 30th, 2008

www.ordibo.be

2nd EuCheMS Chemistry Congress

Torino, Italy, 16-20 September 2008

www.euchems-torino2008.it

2.2. CURSOS, ESCUELAS y JORNADAS

VIII ESCUELA NACIONAL DE MATERIALES MOLECULARES

Estepona, del 20 al 27 de mayo de 2007

<http://www.uma.es/scai/viiienmm/>

III Curso de Resonancia Magnética Nuclear de Compuestos Organometálicos en Disolución
18 - 20 de junio de 2007, Universidad de Almería

<http://www.ual.es/~srmn/>

Jornada sobre aprendizaje activo de la Física y la Química

Organizada por el grupo de Didáctica e Historia de la Física y la Química de las RR. SS. EE. de Física y de Química, en colaboración con el Grupo de Innovación Educativa de Didáctica de la Química de la Universidad Politécnica de Madrid., Madrid, 10 de Julio de 2007

<http://www.etsii.upm.es/ieducativa/Jornada2007.htm>

ICIQ Summer School

Tarragona 2007

July 23-27

<http://www.icig.es>, icigsummerschool@icig.es

II Jornadas Ibéricas de Fotoquímica, Faro (Portugal), del 25 al 27 de julio de 2007.

Previamente a las Jornadas, los días 23 y 24, se impartirá en la misma sede el II Curso Ibérico de Fotoquímica.

<http://www.ualg.pt/jifotoq2>

XXXI Reunión Bienal de la RSEQ

Toledo, 9 -14 de septiembre de 2007

www.uclm.es/congresos/bienalquimica2007

X Reunión del Grupo Especializado de Polímeros

Sevilla, 16-20 de septiembre de 2007

reuniongep07@us.es <http://alojamientos.us.es/cgep/>

5ª Escuela Nacional de Resonancia Paramagnética Electrónica

Valencia, 17 - 21 de Septiembre

<http://www.icmol.es/5erpe>

IV Congreso sobre Comunicación Social de la Ciencia 'Cultura Científica y Cultura Democrática

Madrid, 21-23 Noviembre

www.csciencia2007.csic.es

Public Safety and Security - The Hyphenated Chromatographic Approach

Congress Centre Oud Sint-Jan, Bruges (Belgium)

Wednesday, January 30th, 2008

www.ordibo.be

Tenth International Symposium on Hyphenated Techniques in Chromatography and Hyphenated Chromatographic Analyzers (HTC-10)

Public Safety and Security – The Chromatographic Approach

Tenth International Symposium on Advances in Extraction Techniques (ExTech®-10)

Bruges, January 28th – February 1st, 2008

www.ordibo.be/htc/ or htc@ordibo.be

[Volver a ÍNDICE](#)

2. SECCIONES TERRITORIALES

[Volver a ÍNDICE](#)

4. GRUPOS ESPECIALIZADOS

VIII ESCUELA NACIONAL DE MATERIALES MOLECULARES

Estepona, del 20 al 27 de mayo de 2007

<http://www.uma.es/scai/viiienmm/>

III Curso de Resonancia Magnética Nuclear de Compuestos Organometálicos en Disolución

18 - 20 de junio de 2007, Universidad de Almería

<http://www.ual.es/~srmn/>

X Reunión del Grupo Especializado de Polímeros

Sevilla, 16 al 20 de septiembre de 2007

reuniongep07@us.es <http://alojamientos.us.es/cgep/>

II Jornadas Ibéricas de Fotoquímica, Faro (Portugal), del 25 al 27 de julio de 2007.

Previamente a las Jornadas, los días 23 y 24, se impartirá en la misma sede el II Curso

Ibérico de Fotoquímica.

<http://www.ualq.pt/jifotoq2>

Jornada sobre aprendizaje activo de la Física y la Química

Organizada por el grupo de Didáctica e Historia de la Física y la Química de las RR. SS. EE. de Física y de Química, en colaboración con el Grupo de Innovación Educativa de Didáctica de la Química de la Universidad Politécnica de Madrid., Madrid, 10 de Julio de 2007

<http://www.etsii.upm.es/ieducativa/Jornada2007.htm>

[Volver a ÍNDICE](#)

5. EUCHEMS

EUROPEAN ASSOCIATION FOR CHEMICAL AND MOLECULAR SCIENCES (EUCHEMS)

Boost for European Chemistry Research

EuCheMS welcomes the final approval of the Seventh Framework Programme for Research (FP7), announced on 5 December, which will lead to more opportunities for the chemical and molecular

sciences. The programme, which starts in January 2007, will see an immediate 40% boost in annual EU research spending, and a new emphasis on excellence in fundamental research with the launch of the European Research Council (ERC).

Whilst the Commission's original proposal was cut by a third, the FP7 budget still represents a 40% yearly increase in real terms (75% in 2013) compared with funding for 2006. Chemistry is well represented in the programme with opportunities in almost all of the nine thematic priorities. These have been developed with input from science organisations including SusChem (European Technology Platform for Sustainable Chemistry) in which EuCheMS members, the German Chemical Society (GDCh) and the Royal Society of Chemistry (RSC), are major partners.

Advances in chemistry will be central to progress in energy research, one of the priority areas for new funding. This will cover energy efficiency (half of the budget of €2.35bn), renewables and clean coal and carbon-capture related research. The environment research thematic programme including climate change, in which chemists are set to play a major role, will receive €1.9bn for seven years. In addition to this, the Commission says that the issue will also be addressed horizontally across many other priorities, such as transport.

The creation of the European Research Council is particularly welcome and EuCheMS expressed its support for this initiative in a high-level roundtable discussion in the European Parliament in July this year. The ERC will stimulate investigator-initiated frontier research across all fields, on the basis of excellence, with significant opportunities available for chemistry.

A full EuCheMS briefing on FP7 is available at www.euchems.org/News/index.asp and provides extensive links to other useful sources of information.

Visit the AllChemE web site www.allcheme.org
<http://www.chemsoc.org/networks/enc/chemist.htm>

EuCheMS Brussels News Update on EU policy matters.

www.euchems.org/news

Contains information on:

Commission Publishes Energy-Climate Change 'Package'

Strategic Energy Technology Plan

Growing criticism of biofuels

Review of European Research Area

Politicians 'ignore scientific results'

EURAB supports open access

New guidelines for science communication

Europe's Energy Policy - the role of Chemistry

EuCheMS Seminar and Workshop - Brussels - 18 April 2007

mcewane@rsc.org, fax: +44 20 7437 8883

[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

41 IUPAC World Chemistry Congress

5-11 Agosto 2007, Turín, Italia

<http://www.iupac2007.org/>

IUPAC.2007@unito.it

secretariat@iupac.org

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

Web y libro sobre prácticas en Química Medicinal

http://www.iupac.org/publications/cd/medicinal_chemistry/index.html

[Volver a ÍNDICE](#)

8. JUNTA DE GOBIERNO DE LA RSEQ.

La próxima Junta de Gobierno será en Abril.

Están activas las convocatorias a los Premios de la RSEQ 2007 y a las ayudas para la realización de eventos por parte de los Grupos Especializados y Secciones Territoriales.

[Volver a ÍNDICE](#)

9. BECAS Y OFERTAS DE EMPLEO

CONTRATO PARA DOCTOR EN QUÍMICA O FÍSICA

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 Tfo: 947 258061. FAX: 947 258831

Oferta de contrato postdoctoral (o experiencia equivalente) para incorporarse al proyecto

Redes de interacción génica y modelización en la homeostasis de cationes en la levadura *S. cerevisiae*: Genes involucrados y perfiles transcripcionales y metabólicos

Se trata de un proyecto financiado en la convocatoria ERA-NET SySMO (Biología de Sistemas de Microorganismos) y que forma parte substancial del proyecto internacional "Gene interaction networks and models of cation homeostasis in *Saccharomyces cerevisiae* –TRANSLUCENT".

Se ofrece:

- contrato por tres años
- incorporación inmediata (Marzo-Abril 2007)
- remuneración a convenir en función de experiencia y adaptación al perfil requerido
- posibilidad de desarrollar investigaciones de alto nivel en el seno de grupos competitivos a nivel internacional.

Se requiere:

- Experiencia en espectroscopía de RMN de alto campo de células o biomoléculas, preferentemente aplicada a la determinación de metabolitos.
- Experiencia en el manejo de bases de datos y algoritmos de búsqueda.
- Se valorará experiencia en biología molecular y disponibilidad para realizar estancias cortas en el extranjero.
- Conocimiento del idioma inglés.

Las personas interesadas deben enviar su CV y un mínimo de dos referencias (correo electrónico) a: Dr. Joaquín Ariño (Joaquin.Arino@uab.es)

[Volver a ÍNDICE](#)

10. DOCTORADOS Y MASTERS

[Volver a ÍNDICE](#)

11. OTRAS NOTICIAS

11.1 Premios

11.2 Olimpiadas

11.3 Plataforma Española de Química Sostenible (PETEQUS)

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

Boletín nº 4 de la plataforma PETEQUS

http://www.pte-quimicasostenible.org/documentos/boletines/Boletin_PETEQUS_IV.pdf

11.4 Libros

Prácticas de Química Medicinal

http://www.iupac.org/publications/cd/medicinal_chemistry/index.html

Blog sobre problemas y cuestiones de química.

Su autor, Luis Ignacio García recibió el premio Operi de la Sección Territorial de Asturias en 2006

<http://blog.educastur.es/bitacorafyg>

11.5 Revistas Europeas

La Real Sociedad Española de Química (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.

La RSEQ es también copropietaria de la revista Analytical and Bioanalytical Chemistry , 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, y tras una reunión del *membership board*, se ha constatado la poca participación de científicos españoles en artículos del PCCP (IF 2.52). Desde la RSEQ, animamos a nuestros asociados a considerar la publicación de sus resultados en esta revista.

[Volver a ÍNDICE](#)

SE ADMITEN SUGERENCIAS PARA LA NUEVA PAGINA WEB 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