

• BOLETÍN INFORMATIVO DE LA RSEQ. CURSO 2007-2008	
De: Secretaría General RSEQ	Fecha: 16/01/2008
Para: Socios de la RSEQ	Lugar: Madrid
Asunto: Boletín Informativo N°12	Boletín N°: BI-12 (2007-08)
<u>ÍNDICE</u> 1. Noticias de Última Hora 2. Congresos, Cursos, Escuelas y Jornadas 3. Secciones Territoriales 4. Grupos Especializados 5. Euchems 6. COSCE 7. IUPAC 8. Junta de Gobierno de la RSEQ 9. Becas y Ofertas de Empleo 10. Doctorados y Másters 11. Otras Noticias	Nº de páginas: 10

1. NOTICIAS DE ÚLTIMA HORA

LAS NOVEDADES RESPECTO AL BOLETÍN ANTERIOR ESTAN EN AMARILLO

Tengo el placer de comunicaros que la American Chemical Society ha concedido el G. J. Somorjai Award por "creative and Innovative catalysis" al Prof. Avelino Corma, del ITQ.

El premio será otorgado en el proximo ACS symposium en Abril (New Orleans).

Tengo el placer de comunicaros que el Prof. Pascual Román ha conseguido el Premio J. M. Savirón.

2. CONGRESOS, CURSOS Y JORNADAS

2.1. CONGRESOS y JORNADAS

Conferencia Fèlix Serratosa

21.01.2008

Sala Enric Casassas, Facultad de Química, UB, 17:00

Manuel Martín-Lomas

Las bases moleculares de la activación de los factores de crecimiento para fibroblastos

Robert H Grubbs

Metathesis: catalysis and applications

Cinquena Trobada de Joves Investigadors dels Països Catalans.

28-29 Enero 2008, Univ. Vic

<http://scq.iec.cat>, 93 324 85 80

NMR, A TOOL FOR BIOLOGY VIII
28-30 JAN 2008, INSTITUTE PASTEUR, PARIS
<http://www.pasteur.fr/infosci/conf/sb/RMN8/index.html>

Public Safety and Security - The Hyphenated Chromatographic Approach
Congress Centre Oud Sint-Jan, Bruges (Belgium)
Wednesday, January 30th, 2008
www.ordibo.be

5ª REUNIÓN NACIONAL DEL GRUPO DE FÍSICA DE ESTADO SÓLIDO (GEFES) DE LA RSEF.
Santiago de Compostela, 6-8 de Febrero de 2008
www.atlanticocongresos.com/gefes2008

Conference On Supramolecular Approaches To Catalysis
Barcelona, 2-5 Marzo 2008
<http://www.iciq.es/icreaicisupracat/index.htm>

Encuentro Peptídico Ibérico
Universidad Santiago de Compostela, 6-8 Marzo 2008
www.usc.es/congresos/11epi/11-EPI/EPI.html
AMPLIADO EL PLAZO DE INSCRIPCIÓN!!!

3rd ERA Chemistry "Flash" Conference
"Carbohydrates at the Interfaces of Biology, Medicine and Materials Science"
9th – 13th March 2008, Gleneagle Hotel, Killarney, Ireland.
3flash@erachemistryevents.net
www.erachemistryevents.net

1er. Congreso Internacional BIOPMAT,
BIOPOLÍMEROS: FUENTES, TRANSFORMACIÓN, PRODUCCIÓN Y APLICACIONES INNOVADORAS
6 y 7 de Marzo del 2008, Veracruz, México.
www.fesi.org.mx

Nanospain2008.
Braga (Portugal), 14-18 de Abril 2008.
<http://www.nanospain.org>

11th European Meeting on Supercritical Fluids
4 - 7 Mayo 2008. Barcelona (Spain)
<http://www.icmab.es/11emscf/>

6th International Symposium on GROUP FIVE ELEMENTS
7-10 May 2008, Poznań, Poland
<http://www.g5.amu.edu.pl/>

7th International Symposium on Polymer Therapeutics:
Laboratory to Clinical Practice,
26-28th May 2008, Centro de Investigación Príncipe Felipe
Valencia, Spain
Fax: +34963289701, E-mail: mjvicent@cipf.es
<http://www.cipf.es>

International Symposium on Catálisis for Clean Energy and Sustainable Chemistry (CCESC)
17-20 Junio 2008, Madrid
<http://www.ccesc.es>

XXII REUNION Bienal DEL GRUPO ESPECIALIZADO DE QUIMICA ORGANICA
Tarragona, 25-27 Junio 2008
<http://www.quimica.urv.cat/bienal>

EUROMAR-2008 Congress
July 6-11, 2008, St. Petersburg, Russia.
<http://www.euromar2008.com>

IUPAC Conference on Physical Organic Chemistry (ICPOC 19)
Santiago de Compostela (Spain), 13-18 July 2008.
<http://www.icpoc2008.org>

XXIV International Carbohydrate Symposium
Oslo, Norway, July 27 - August 1 2008
<http://www.farmasi.uio.no/ics2008/>

NITROGEN LIGANDS (EUCHEMS CONFERENCE)
Garmisch-Partenkirchen, Germany
August 24 – 28, 2008
www.nligands.uni-dortmund.de

"Electronic Structure: Principles and Applications (ESPA2008)"
Palma de Mallorca, del 2 al 5 de Septiembre de 2008.
<http://www.espa2008.org>

The 59th Annual Meeting of the International Society of Electrochemistry
Septiembre 7-12, 2008, Sevilla (España)
<http://event08.ise-online.org>

7th Spanish-Italian Symposium on Organic Chemistry
7-10 de Septiembre de 2007, Oviedo
Enrique Aguilar, EAH@uniovi.es
<http://www.uniovi.es/emoles/sisoc7> (EN DESARROLLO)

IX REUNION Bienal DEL GRUPO ESPECIALIZADO DE HIDRATOS DE CARBONO
Santiago de Compostela 10-13 Septiembre 2008
<http://zquidec1.usc.es/rseq/>

XXVI Reunión del Grupo Especializado de Química Organometálica
Santiago de Compostela, 10-12 de septiembre de 2008
<http://www12.uniovi.es/geqo/>

QIES '08: XIII Reunión Bienal del Grupo Especializado de Química Inorgánica y
VII del Grupo Especializado de Química de Estado Sólido
Almuñecar (Granada), 16 - 19 Septiembre 2008
<http://qiserver.ugr.es/qies08/>

2nd EuCheMS Chemistry Congress
Torino, Italy, 16-20 September 2008
www.euchems-torino2008.it

IV REUNION Bienal DEL GRUPO ESPECIALIZADO DE RESONANCIA MAGNETICA NUCLEAR
Sevilla 21-24 Septiembre 2008
<http://bienalgermn08.iig.csic.es/index.php?id=75>

IMEBORON XIII (Internacional Meeting in Boron Chemistry)

Platja d'Aro, Girona del 21-25 de Septiembre del 2008.

<http://www.icmab.es/XIIIimeboron/>

IV Reunión Químico-Orgánica del Mediterráneo (REQOMED 4)

Universidad de Girona

Girona, 15-17 de octubre 2008

anna.roglans@udg.edu

9th International Conference on Heteroatom Chemistry (ICHAC-9)

Oviedo, 30 de Junio-4 de Julio 2009

Enrique Aguilar, EAH@uniovi.es

2.2. CURSOS Y ESCUELAS

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

EL GE DE DIDÁCTICA E HISTORIA PRESENTA SU PÁGINA WEB:

<http://quim.igi.etsii.upm.es/vidacotidiana/Inicio.htm>

EL GE DE PRODUCTOS NATURALES PRESENTA SU PÁGINA WEB

Programa de la "I Jornada de presentación del Grupo Especializado de Productos Naturales de

La RSEQ. 11 de Febrero de 2008, Facultad de C. Químicas Universidad Complutense de Madrid

<http://www.grupoproductosnaturales.org>

<http://www.grupoproductosnaturales.org>

XXII REUNION Bienal DEL GRUPO ESPECIALIZADO DE QUIMICA ORGANICA

Tarragona, 25-27 Junio 2008

<http://www.quimica.urv.cat/bienal>

7th Spanish-Italian Symposium in Organic Chemistry

7-10 de Septiembre de 2007, Oviedo

Enrique Aguilar, EAH@uniovi.es

IX REUNION Bienal DEL GRUPO ESPECIALIZADO DE HIDRATOS DE CARBONO

Santiago de Compostela 10-13 Septiembre 2008

<http://zquidec1.usc.es/rseq/>

XXVI Reunión del Grupo Especializado de Química Organometálica

Santiago de Compostela, 10-12 de septiembre de 2008

<http://www12.uniovi.es/gego/>

QIES '08: XIII Reunión Bienal del Grupo Especializado de Química Inorgánica y

VII del Grupo Especializado de Química de Estado Sólido

Almuñecar (Granada), 16 - 19 Septiembre 2008

<http://qiserver.ugr.es/qies08/>

IV REUNION Bienal DEL GRUPO ESPECIALIZADO DE RESONANCIA MAGNETICA NUCLEAR

Sevilla 21-24 Septiembre 2008

pedro.nieto@iq.csic.es

[Volver a ÍNDICE](#)

5. EUCHEMS

EUROPEAN ASSOCIATION FOR CHEMICAL AND MOLECULAR SCIENCES (EUCHEMS)

2nd EuCheMS Chemistry Congress

<http://www.euchems-torino2008.it/site/home.asp>

Torino, Italy, 16-20 September, 2008

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

EuCheMS Brussels News Update for October. You can find the previous monthly updates on the EuCheMS web site at <http://www.euchems.org/News/Brussels.asp>

EuCheMS statement on the future development of pan-European strategies for research funding on the EuCheMS web site <http://www.euchems.org/News/index.asp>

[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. JUNTA DE GOBIERNO DE LA RSEQ.

La próxima Junta de Gobierno tendrá lugar el 1 de febrero.

[Volver a ÍNDICE](#)

9. BECAS Y OFERTAS DE EMPLEO

The European Patent Office is currently recruiting

Polymer Engineers to work as Patent Examiners at its offices in Munich (DE), Berlin (DE) and The Hague (NL) in the fields of: Polycondensates, Polyolefins, Applications; Absorbent Articles (e.g. diapers and feminine care); Non woven; Paper technology ; Electrophotography; Laminates; Fiber treatment and technology, Compositions, Additives, Coatings, Adhesives, Inks

Your profile: national of an EPO member state, a full university degree in engineering or science, good knowledge of organic chemistry, preferably in polymer chemistry, good working knowledge of at least two of the EPO official languages (English, French and German) and willingness to learn the third before starting work as an examiner. Work experience in industry is not essential, but would be an advantage

The EPO offers: an intellectually stimulating job with technical, legal and linguistic dimensions, a career offering a good work/life balance and job security, long-term employment in an international environment at the forefront of technology, exemption from normal work- and residence-permit procedures, an attractive salary, working conditions and social-security package (private medical insurance, pension scheme, relocation benefits and support), intensive initial training in all aspects of patent examination, follow-up courses and language training.

For more details on this position and many other vacancies to work as a Patent Examiner in our offices in Munich (DE), Berlin (DE) and The Hague (NL), as well as details on how to apply, visit our employment pages at

www.european-patent-office.org/epo/jobs

ENANTIA S.L., (www.enantia.com), empresa ubicada en el Parc Científic de Barcelona y dedicada al desarrollo de procedimientos de síntesis y a la preparación de productos químicos orgánicos para la industria farmacéutica, biotecnológica y de Química Fina, ha abierto un nuevo departamento de investigación dedicado a la obtención de nuevas formas cristalinas, en particular relacionada con la obtención de co-cristales innovadores.

Para este departamento desea incorporar un/una especialista en cristalización y "crystal engineering" con formación a nivel de titulado/a superior en química, preferiblemente con el grado de doctor.

- Persona joven, con experiencia en el campo de la cristalización, preferiblemente con conocimientos teóricos y prácticos de "crystal engineering".
- Con conocimientos a nivel de usuario de técnicas analíticas de caracterización del estado sólido: difracción de rayos X de polvo cristalino, análisis térmico, FTIR,
- Titulación superior en química, preferiblemente con el grado de doctor.
- Dispuesta a residir en Barcelona y alrededores.

Se ofrece:

- Incorporación inmediata a empresa joven y en expansión.
- Excelente ambiente de trabajo.
- Autonomía de trabajo.
- Posibilidad de acceder a la máxima responsabilidad en el departamento.
- Salario en función de capacidades aportadas.

Interesados enviar C.V. a enantia@pcb.ub.es.

El Instituto de Química Molecular Aplicada de la Universidad Politécnica de Valencia ofrece 2 contratos de investigación y 3 becas para la realización de la tesis doctoral en el marco de distintos proyectos de investigación.

Se busca licenciados en Química y Farmacia e Ingenieros Químicos. Interesados enviar CV y expediente académico a: ciqma@upv.es

Se necesita licenciado/a en Ciencias (Químicas, Físicas o Ingeniería) ó Doctor/a para trabajar en crecimiento cristalino el marco del Proyecto Europeo OptiCryst. Se requiere experiencia en el estudio de interacciones macro-moleculares (proteína/proteína, proteína/gel, proteína/precipitante) y en cristalización. Se valorará positivamente conocimientos en "data mining" y fluidez de comunicación en inglés. Los interesados pueden ponerse en contacto los doctores Jaime Gómez Morales ó José A. Gavira en las dirección de aparecen en la cabecera. Otras ofertas se pueden encontrar en: <http://laue.lec.csic.es/>

SINGLE CRYSTAL X-RAY DIFFRACTION TECHNICIAN (ref. XRAYas)

A position is available at the Research Support Area of the *Institute of Chemical Research of Catalonia* (ICIQ) as technician at the X-ray Diffraction Unit. The X-ray Diffraction Unit is dedicated to give complete scientific and technological support to the different research groups at the ICIQ in the areas of crystallization, single crystal X-ray structure determination and powder X-ray diffraction.

The X-ray Diffraction unit possesses state of the art single crystal X-ray diffraction and powder X-ray diffraction systems.

The selected candidate will develop the following tasks:

- Crystallization of samples for single crystal X-ray structure determination.
- Single crystal X-ray structure determination.
- Structure refinement.
- Maintenance and calibration of the available devices.

Requirements for the candidate:

- Ph. D. degree in science or Bachelor degree with two years experience in an X-ray diffraction laboratory.
- Experience in single crystal X-ray structure determination and refinement.
- English (oral and written).
- Experience in the maintenance and calibration of X-ray diffraction devices will be positively evaluated.
- Experience in the crystallization of organic or metallorganic compounds will be positively evaluated.

The applicants should submit a CV and a cover letter with a description of previous accomplishments in relation to this application, to positions@iciq.es indicating the position reference.

POST-DOCTORAL POSITION IN THE INSTITUTO DE TECNOLOGÍA QUÍMICA (UPV-CSIC)

Research Project: Nanostructured materials for intracellular drug delivery. Candidate will incorporate in a group with wide experience in development of materials for biotechnological applications. Specific training in synthesis and characterization of nanostructured inorganic and organic materials will be given at the ITQ.

Duration: 1 year with possibility of extension to a second year.

Salary: 25,493.44 €/year (1,820.96 €/month).

Requirements of the candidate: Ph. D. in Biomedical Sciences (Pharmacy, Biology, etc.).

Experience in the following topics will be highly rated: development and differentiation of cell lines, molecular and cell biology techniques, cytotoxicity studies, development in new therapeutic strategies, care and manage of lab pets.

Submissions: Applicants should submit a CV and a cover letter with a description of previous accomplishments in relation to this application to Pablo Botella (pbotella@itq.upv.es)

Position for an analytic chemist to work in a project with industry

Applications are invited for a position as an analytical chemist to work on a project within a co-operation between a multinational company and ICIQ (Dr. Anton Vidal Research Group). Expertise in the use of HPLC chromatographs, in the development of quantitative HPLC analytical methods and in the sample quantification is required. Good command on the Office software packages is required.

The candidate is expected to write reports. To this end, he/she should have excellent written and oral communication English skills. Required qualifications include at least a Degree in Chemistry. The successful applicant is expected to start immediately. Application, including curriculum vitae and a cover letter highlighting their interest in the position should be sent to: positions@iciq.es. All the information relative to applicants will be treated confidentially. Ref: ANALYTIC-AVF-3.

POST-DOCTORAL POSITION

We are looking for candidates to fill a post-doc research position (1 year) funded by the European Project ERA-Chemistry-Spain:

"Multifunctionality by Self-Assembly of Hybrid Molecular Materials"

at the Institute for Molecular Science (ICMol), University of Valencia, SPAIN. The main objectives of the project will be: "Hierarchical self-assembly of multifunctional molecular architectures to explore the possibilities provided by a molecular approach to build multifunctional magnetic conductors and superconductors as hybrid materials formed by organic cation-radicals and magnetic inorganic anions."

We are looking for a candidate with large experience in chemical synthesis (organic or inorganic). Materials characterization will also be considered.

Salary range: 29000 EUR/year. Possible candidates can get further information from:

José Ramón Galán-Mascarós Tel: 0034-963544420 E-mail: jose.r.galan@uv.es

ICMOL Instituto de Ciencia Molecular Universidad de Valencia Polígono de la Coma, s/n 46980 Paterna

Contrato Postdoctoral: Células Solares Híbridas

El trabajo se realizará en los laboratorios del Departamento de Química Física (Instituto Universitario de Electroquímica) de la Universidad de Alicante en el marco de un proyecto CONSOLIDER que engloba a 12 grupos españoles de investigación y que está financiado por el Ministerio de Educación y Ciencia durante los próximos 5 años.

Requisitos: Doctorado en Química en una especialidad afín a la temática (Electroquímica, Fotoelectroquímica, Espectroscopía...).

Fecha de inicio / Duración: desde el 1 de Enero hasta el 31 de Diciembre de 2008, prorrogable un año.

Importe bruto mensual: entre 1600 y 2000 € brutos, según experiencia.

Roberto Gómez Torregrosa. E-mail: Roberto.Gomez@ua.es Dept de Química Física (Fase II). 965903400 (Ext. 2622)

Teresa Lana Villarreal; E-mail: Teresa.Lana@ua.es Dept de Química Física (Fase I). 965903400 (Ext. 2808)

JEFE DE CONTROL DE CALIDAD

Bajo la supervisión del Director Científico de la Compañía, se encargará de dirigir y coordinar los departamentos de control de calidad del laboratorio de Madrid y de las plantas de fabricación en Lillo (Toledo) y Talayuela (Cáceres)

Perfil del candidato:

- Licenciado en Farmacia, Químicas, Ciencias Biológicas o similar
- Experiencia de, al menos, cinco años en Departamento de Control de Calidad.
- Experiencia en dirección y coordinación de grupos de trabajo
- Experiencia en implantación de sistema de calidad (GLP, ISO)
- Buen nivel de inglés hablado y escrito
- Se valorará conocimientos en extractos vegetales y experiencia en distintas técnicas analíticas

- Contrato laboral indefinido.

- Se valorarán todas las candidaturas

- Retribución de acuerdo a la valía del candidato

Interesados enviar CV a la atención de

Dr. José Carlos Quintela, Director Científico e-mail: jcquintela@exxentia.com

EXXENTIA, GRUPO FITOTERAPEUTICO S.A C/ González Dávila 18 6º Pl. 28031 Madrid

www.exxentia.com

Ref. ALL2: A Post Doctoral Fellowship supervised by Dr. Antoni Llobet is available at ICIQ.

The position will involve carrying out synthesis of organic ligands and Ru complexes together with their electrochemical characterization and reactivity properties towards both organic and inorganic substrates. The candidates should have a strong background in: synthesis, spectroscopy (UV-Vis, NMR, IR), chromatography (GC, GC-MS, HPLC, etc.) electrochemistry, kinetics and catalysis. Knowledge related to photochemistry of transition metal complexes will also be appreciated. The candidates will be expected to oversee the training and development of junior group members and it is also expected that they can independently write scientific reports and manuscripts.

The approximate starting date is Beginning of 2008.

The applicants should submit a letter of application accompanied by a CV and a description of previous accomplishments (up to 5 pages), to "allobet@iciq.es"

Ref. 10/07: A Doctoral Fellowship supervised by Dr. A. Llobet is available at ICIQ in the field of redox catalysis.

The applicants should submit a letter of application accompanied by a CV to "allobet@iciq.es"

The approximate starting date is Beginning of 2008.

2 CONTRATOS A TIEMPO COMPLETO PARA LICENCIADOS EN QUÍMICA/FARMACIA EN EL INSTITUTO DE BIOINGENIERÍA DE LA UNIVERSIDAD MIGUEL HERNANDEZ DE ELCHE Licenciado/a en Química o Farmacia (intensificación en Química Orgánica) con experiencia en Síntesis Orgánica, con ganas de trabajar y de realizar tesis doctoral. Se valorarán: experiencia en Síntesis Orgánica, conocimientos de metodología sintética y técnicas instrumentales (RMN, HPLC, UV-vis, IR, etc.) y expediente académico. Tema: Síntesis de compuestos orgánicos para la preparación de dispositivos fotovoltaicos (células solares) y/o electroluminiscentes (diodos emisores de luz) dentro del proyecto *Hybrid Optoelectronic and Photovoltaic Devices for Renewable Energy* (CSD 2007-00007) del programa Consolider-Ingenio 2010. Características: 1 año prorrogable hasta 4,5 totales, a comenzar desde principios de 2008 (1.750 € brutos/mes incluida seguridad social). Fecha estimada de comienzo: inicios de 2008. Interesados enviar el *curriculum vitae* (adjuntando expediente académico) al Dr. Fernando Fernández (fdofdez@umh.es).

Se ofrece una beca para realizar la tesis doctoral en el grupo de Síntesis Orgánica Esteroselectiva del Departamento de Química de la Universidad Autónoma de Barcelona

El plazo de solicitud finaliza el 7 de enero de 2008

La solicitud debe realizarse por vía telemática de acuerdo con los datos que pueden encontrarse en: <http://www.uab.es/> entrando en "Segunda convocatoria de becas predoctorales de la UAB>Departamentos>Química"

En la solicitud debe señalarse la opción Química Orgánica. Para más información sobre el proyecto:

Prof. Marta Figueredo; 935811853; marta.figueredo@uab.es

Se ofrece una beca de doctorado dentro de la línea de investigación "Técnicas analíticas de procesos (PAT). Quimiometría". Las condiciones de la convocatoria se pueden encontrar en la web de la Universidad Autónoma de Barcelona y se resumen en tener una nota de expediente de al menos 1.5. Pueden aplicar estudiantes que acaben la licenciatura el próximo mes de febrero. Toda la documentación se ha de remitir via telemática antes del 7 de enero. Para más información contactar con los Drs Marcelo Blanco (marcel.blanco@uab.es) o Santiago MasPOCH (Santiago.Maspoch@uab.es)

Se necesita Ingeniero Químico o licenciado en Química para trabajar durante tres-cuatro años en un proyecto de investigación en el marco de un proyecto CENIT con la posibilidad de realizar la tesis doctoral en ingeniería química ambiental. Se valorará positivamente dominio del idioma inglés y conocimientos en tratamientos de aguas. Los interesados pueden ponerse en contacto con los doctores Santiago Esplugas (santi.esplugas@ub.edu) y Carme Sans (carmesans@ub.edu).

Beca doctoral disponible para trabajar en el Instituto de Tecnología Química UPV-CSIC (Valencia, Spain).

El trabajo consistirá en aplicar métodos químico-computacionales para modelizar procesos de síntesis de materiales microporosos con la ayuda de moléculas orgánicas que actúan como agentes directores de estructura, de tal manera que se establece una especificidad entre la estructura de la molécula orgánica y el espacio microporoso del material sólido inorgánico. Se requieren conocimientos en química-física, lenguajes de programación (Fortran y C), sistemas operativos UNIX/Linux, y química computacional. Interesados enviar curriculum a Germán Sastre (gsastre@itq.upv.es)

Instituto de Tecnología Química UPV-CSIC, Universidad Politécnica de Valencia, Avda. Los Naranjos s/n,

46022 Valencia (Spain)

Fecha límite: 11 de febrero de 2008

[Volver a ÍNDICE](#)

10. DOCTORADOS Y MASTERS

[Volver a ÍNDICE](#)

11. OTRAS NOTICIAS

11.1 Premios

II CONCURSO LA QUÍMICA ESTÁ EN TU VIDA**ST CASTILLA LA MANCHA**

Dirigido a grupos de alumnos y profesores de E.S.O. y bachillerato de todo el territorio de Castilla La Mancha.

- Tema: "Química y alimentación".
- Premios: Un primer premio de 800 €. Un segundo premio de 500 €. Dos accésit de 250 € cada uno
- Información y bases:

Dr. Félix Jalón Sotés

Presidente de la Sección Territorial de Castilla La Mancha de la RSEQ

Facultad de Química. UCLM Avda. Camilo José Cela, 10

Tfno: 926-295300 Ext. 3473 13071-CIUDAD REAL

Felix.Jalon@uclm.es

Premio CIDETEC 2007 de Investigación Científica en Electroquímica (6.000 euros)

Premio CIDETEC 2007 de Jóvenes Investigadores en Electroquímica (3000 euros)

Organizador: Grupo Especializado de Electroquímica de la RSEQ

Patrocinador: Fundación CIDETEC

Fecha límite de presentación de candidatos: 31 de Enero de 2008

Información en: <http://www.upct.es/electroquimica>

PREMIOS FUNDACION LILLY DE INVESTIGACION BIOMEDICA

www.fundacionlilly.com

Plazo hasta 17.02.2008

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**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.

NUEVOS INDICES DE IMPACTO 2006

Chemistry – A European Journal (5.015) , European Journal of Inorganic Chemistry (2.704), European Journal of Organic Chemistry (2.769), CHEMBIOCHEM (4.100).

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 2.892). Desde la RSEQ, animamos a nuestros asociados a considerar la publicación de sus resultados en esta revista.

11.6 OTROS

[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