

<ul style="list-style-type: none"> BOLETÍN INFORMATIVO DE LA RSEQ. CURSO 2007-2008 	
De: Secretaría General RSEQ	Fecha: 16/05/2008
Para: Socios de la RSEQ	Lugar: Madrid
Asunto: Boletín Informativo N°24	Boletín N°: BI-24 (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: 14

1. NOTICIAS DE ÚLTIMA HORA

LAS NOVEDADES RESPECTO AL BOLETÍN ANTERIOR ESTAN EN AMARILLO

2. CONGRESOS, CURSOS Y JORNADAS

2.1. CONGRESOS y JORNADAS

Química en Ingeniería: una aplicación de enfoques Ciencia y Tecnología

El Aula de Didáctica de la Química UPM, constituida por el Grupo de Didáctica e Historia de la Física y la Química de las RRSSEEFQ y el Grupo de innovación Educativa de la UPM de Didáctica de la Química, organizan este SEMINARIO, que se realizara en cuatro jornadas, de 17,30 a 20 horas.

Sesión 1 (22 Mayo, en el ICE de la UPM)

Sesión 2 (29 Mayo en la EUIT Industrial)

Sesión 3 (5 Junio en ETS de Ingenieros Navales y Oceánicos)

Sesión 4 (12 Junio en ETS de Ingenieros Industriales).

Se concederá un Crédito del Instituto Superior de Formación del Profesorado a los profesores de Secundaria que asistan.

<http://quim.iqi.etsii.upm.es/didacticaquimica/inicio.htm>

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>

INSCRIPCIÓN HASTA 2 de mayo

Curso de Adsorción

Jarandilla de la Vera, 3-6 Junio

j.garrido@navarra.es

XV Jornadas Hispano-Francesas de Química Orgánica

Boussens, Haute Garonne, 15-20 de junio de 2008.

<http://feco-xv.univ-pau.fr/live/>**XIX Simposio del Grupo Especializado de Cristalografía y Crecimiento Cristalino: Cristalografía. Aplicaciones industriales.**

11 al 13 de Junio. Torremolinos (Málaga)

<http://www.xixge3c.uma.es>

International Symposium on Catálisis for Clean Energy and Sustainable Chemistry (CCESC)

17-20 Junio 2008, Madrid

<http://www.ccesc.es>**Fundamentos de Calorimetría y Análisis Térmico**

17-20 Junio 2008, Santiago de Compostela

<http://www.usc.es/terbiusc/IXcurso/index.html>**III INDOQUIM 2008**

Facultad de Filosofía y Letras, Universidad de Cádiz, 23-25 Junio

<http://indoquim.org/>**Métodos Físicos de Análisis de Capas Finas y Superficies de Sólidos**<http://www.icmse.csic.es/cursocapas.htm>

Sevilla, 23 al 27 de Junio de 2008

XXII REUNION Bienal DEL GRUPO ESPECIALIZADO DE QUIMICA ORGANICA

Tarragona, 25-27 Junio 2008

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

Periodo de inscripción del 18 de Febrero al 31 de Marzo

14th FEChem Conference on Heterocycles in Bioorganic Chemistry

June 25-28, 2008; University of Aveiro, Portugal

<http://14fechem.web.ua.pt>**VIII ESCUELA SOBRE EL MÉTODO DE RIETVELD**

Castellón, 30 de Junio – 3 de Julio de 2008

El boletín de preinscripción se deberá remitir cumplimentado antes del 31 de Mayo de 2008,

Prof. M^a Angeles Tena Gómez: tena@qio.uji.es Fax: 964 72 82 14. Tel.: 964 72 82 49.**I SIMPOSIO IBERICO DE HIDRÓGENO, PILAS DE COMBUSTIBLE Y BATERIAS AVANZADAS**

Bilbao, 1-4 Julio

<http://www.hyceltec.net/>**I ESCUELA DE QUÍMICA ORGANOMETÁLICA Marcial Moreno Mañas
1-3 de Julio de 2008**Antonio.Otero@uclm.es, Antonio.Antinolo@uclm.es

Departamento de Química Inorgánica, Orgánica y Bioquímica; Facultad de Química.

Universidad de Castilla-La Mancha. 13071-Ciudad Real. 926 295318. 926 295326

EUROMAR-2008 Congress

July 6-11, 2008, St. Petersburg, Russia.

<http://www.euromar2008.com>**VIII Girona Seminar on Aromaticity: Basics and Applications**

7-10 Julio 2008; Girona

<http://iqc.udg.edu/qsaba2008/inici.html>; email: qsaba2008@stark.udg.edu

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

NINTH TETRAHEDRON SYMPOSIUM; Challenges in Organic and Bioorganic Chemistry
July 22-25, Berkeley, CA, USA.
www.tetrahedron-symposium.elsevier.com

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

14th BRAZILIAN MEETING ON INORGANIC CHEMISTRY
1st LATIN AMERICAN MEETING ON BIOLOGICAL INORGANIC CHEMISTRY
FOZ DO IGUAÇU - PR, BRAZIL August, 31st to September, 4th, 2008
<http://equipesp04.iq.unesp.br/bmic2008/>

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>

XI Encuentro Inter-Bienal del Grupo Especializado de Termodinámica (GET)
Residencia Universitaria Internacional de , 7-10 de septiembre de 2008
<http://termo08.unizar.es/>

7th Spanish-Italian Symposium on Organic Chemistry
7-10 de Septiembre de 2008, Oviedo
Enrique Aguilar, EAH@uniovi.es
<http://www.uniovi.es/SISOC7>

XXIIIrd European Colloquium on Heterocyclic Chemistry
EHC 08
Antwerp - Belgium - September 9 - 13, 2008
<http://echc08.org/>

IX REUNION Bienal del GRUPO ESPECIALIZADO DE HIDRATOS DE CARBONO
Santiago de Compostela 10-13 Septiembre 2008
<http://zguidec1.usc.es/rseq/>

XXVI REUNION Bienal del GRUPO ESPECIALIZADO de Química Organometálica
Santiago de Compostela, 10-12 de septiembre de 2008
<http://www.usc.es/congresos/xxvigeqo/>

IBERIAN MEETING ON RHEOLOGY, IBEREO 2008
Madrid, September 11-12, 2008
antxon.santamaria@ehu.es, reologia@gmail.com, aguerrero@us.es
www.reologia.es

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

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

IV REUNION Bienal DEL GERMN. I REUNION IBERICA DE RMN
Sevilla 21-24 Septiembre 2008
<http://bienalgermn08.iig.csic.es>

IMEBORON XIII (Internacional Meeting in Boron Chemistry)
Platja d'Aro, Girona del 21-25 de Septiembre del 2008.
<http://www.icmab.es/XIIIimeboron/>

HALCHEM 4, Halogen Chemistry International Meeting
25th -27th September 2008, Platja d'Aro, Spain
<http://www.icmab.es/halchemIV/index.html/>

XXXI REUNION IBERICA DE ADSORCION
UNIV. REY JUAN CARLOS, MOSTOLES, 22-24 SEPTIEMBRE
<http://ria08.urjc.es/>

IV Reunión Químico-Orgánica del Mediterráneo (REQOMED 4)
Universidad de Girona
Girona, 15-17 de octubre 2008
<http://iqc.udg.edu/reqomediv>

Metabonomics: a new tool for exploring biocomplexity
Centro de Investigación Príncipe Felipe,
Valencia, 22-24 de octubre 2008
bjimenez@cipf.es ; dmacintyre@cipf.es
<http://www.cipf.es/agenda/?lang=es&op=4-9>

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

Curso de Adsorción
Jarandilla de la Vera, 3-6 Junio
j.garrido@unavarra.es

[Volver a ÍNDICE](#)

2. SECCIONES TERRITORIALES

[Volver a ÍNDICE](#)

4. GRUPOS ESPECIALIZADOS

XXII REUNION Bienal DEL GRUPO ESPECIALIZADO DE QUIMICA ORGANICA

Tarragona, 25-27 Junio 2008

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

7th Spanish-Italian Symposium on Organic Chemistry

7-10 de Septiembre de 2008, 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://qjserver.ugr.es/qies08/>

IV REUNION Bienal DEL GERMN. I REUNION IBERICA DE RMN

Sevilla 21-24 Septiembre 2008

<http://bienalgermn08.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

EuCheMS Brussels News Update. You can find the previous monthly updates on the EuCheMS web site at

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

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 29 de Mayo.

[Volver a ÍNDICE](#)

9. BECAS Y OFERTAS DE EMPLEO

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: ciqua@upv.es

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 6ª Pl. 28031 Madrid

www.exxentia.com

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).

MD Renal, a recent spin-off from CIC biomaGUNE institute is a research oriented biotechnology company developing innovative products for the metabolomics market. Our strength lies in a unique combination of bioinformatics, organic synthesis and analytical chemistry for the design and development of novel tools for the rapid identification of metabolic biomarkers in serum and urine. We are located in the Technology Park of San Sebastian, a beautiful city on the Basque Coast close to the French border offering an exceptional quality of life.

For our product development team we are looking for an Analytical Chemist (Metabolomics)

We are seeking an experienced analytical chemist with a strong background in LC-MS analysis of complex mixtures to head the development of our targeted metabolomics platform. We are looking for a creative personality with a passion for developing cutting edge research tools for the metabolomics market.

The responsibilities of the position include:

Set-up, organisation and management of an analytical biochemistry lab. LC-MS method development and validation. Documentation of research results and preparation of progress reports. Continuous interaction with synthetic chemistry and bioinformatics group. Manage the analytical chemistry budget. Deliver against project deadlines and milestones.

Minimal requirements:

PhD in analytical chemistry or biochemistry and at least two years of postdoctoral experience ideally in biotechnology or pharmaceutical industry. Strong knowledge of analytical chemistry, experimental design and biological sample preparation techniques. Good working knowledge of biochemistry. Strong technical problem solving and written and verbal communication skills. Excellent knowledge of HPLC separation techniques and mass-spectrometric detection methods.

Desired skills. Familiarity with multivariate data analysis. Good working knowledge of other analytical techniques like NMR, IR, UV etc. Experience in high-throughput analysis is a plus. Knowledge of working in a regulated environment is an asset. The suitable candidate will have a good track record in analytical R&D (ideally metabolomics) as demonstrated by scientific publications, presentations and/or patents. MD Renal offers state-of the art research facilities, a competitive remuneration package consisting of a fixed salary, incentives and company benefits and excellent opportunities for rapid promotion. Please send your CV together with the names and addresses of two referees to nreichardt@cicbiomagune.es

A position is available at the **Polymorphism R&D Unit** of the **Institute of Chemical Research of Catalonia (ICIQ)** as project technician. The Polymorphism R&D Unit is dedicated to give complete scientific and technological support, to live science companies, in the field of solid state development (salt selection, co-crystals and polymorphism) of actives pharmaceutical molecules or intermediates. The selected candidate will develop the following tasks:

- Evaluation of scientific documentation related to solid state of pharmaceutical compounds.
- Synthesis and crystallization of targeted salts and co-crystals.
- Crystallization of pharmaceutical compounds.
- Solid state characterization of pharmaceutical compounds by powder X-ray diffraction.

Requirements for the candidate: • Bsc. Graduate or Ph. D. degree in chemistry or pharmacy. • Experience in chemical synthesis and crystallization of organic compounds. • English (excellent oral and written level).

The following will be positively evaluated: Experience in the use of powder X-ray diffraction systems. • Experience in the use of other solid state characterization techniques as DSC, TGA, FTIR and FT-Raman. • Excellent group working skills in a scientific environment. • Ability to write scientific reports and good communication skills for oral presentations.

We Offer: • A creative and professionally stimulating scientific environment. • Competitive conditions in accordance with the applicant values. • Immediate incorporation.

Location: The Institute of Chemical Research of Catalonia is located in the Mediterranean city of Tarragona, 80 km south from Barcelona, in Spain.

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 (ref: PPT).

Postdoctoral position on Synthetic Organic Chemistry

Johnson & Johnson Pharmaceutical Research and Development, a division of Janssen-Cilag S.A. is located in Toledo, a small, historical city, 60 Km south from Madrid, a cosmopolitan and international city in the center of Spain.

Job description: • The successful candidate will develop innovative synthetic methodologies and target the preparation of highly novel chemotypes and diversely functionable chemical scaffolds, which will be directly applicable to hit and lead generation support for new CNS targets. • Your work will be carried out within the Hit Generation Team, collaborating with other chemistry and molecular informatics colleagues in our J&J-PRD centers at Toledo (Spain) and Beerse (Belgium). • The position can start immediately and will be located in Toledo (Spain).

Your Profile: • You have a Ph.D. in organic synthesis. • You have a postdoctoral experience of + 2 years in synthetic organic chemistry. • You have expertise and a strong creativity in multi-step organic synthesis, in particular applications

of modern synthetic methodologies. • You are fluent in English. • Effective communication skills and commitment to team work are essential. For additional information, please contact Dr. Javier Fernandez on: (+34) 925 24 5750 or send an e-mail to: jfernand0@prdes.jnj.com

Beca para la formación de tecnólogos de la Consejería de Industria del Gobierno de Navarra para trabajar en catálisis asimétrica dentro del Proyecto "Estudio de nuevos procesos estereoselectivos de interés para la síntesis de productos biológicamente activos". Duración: máxima dos años. Interesados contactar con Alberto González Guerrero o Jesús García Castillo, del Departamento de Química Aplicada de la Universidad Pública de Navarra. agonzalez@unavarra.es, jmgdqaso@unavarra.es Se requiere empadronarse o estar empadronado en Navarra.

TECHNICAL POSITION AT THE MASS SPECTROMETRY UNIT (ref. MST)

A technical position is available at the Mass Spectrometry Unit of the Institute of Chemical Research of Catalonia (ICIQ). The Mass Spectrometry Unit is equipped with three state of the art high resolution mass spectrometers to support the research undertaken by the different groups at the ICIQ. The successful candidate will develop the following tasks:

- Operation, maintenance and calibration of mass spectrometers and HPLCs.
- Give technical support to the researchers.
- Help new researchers in the use of the techniques and equipment of the Unit.

Requirements for the candidate:

- A degree in chemistry or chemical engineering.
- Advanced knowledge of English.

The following will be positively evaluated:

- Previous experience in the use of mass spectrometers.
- Previous experience in HPLC or GC.
- Good interpersonal and communication skills.

We offer:

- A creative and professionally stimulating scientific environment.
- Competitive conditions in accordance with the applicant values.
- Immediate incorporation.

Location:

Institut Català d'Investigació Química

Av. Paisos Catalans, 16. 43007 Tarragona (Spain)

The applicants should submit a CV and a cover letter with a description of previous accomplishments in relation to this application and indicating the position reference to POSITIONS@ICIQ.ES or ordinary mailing address.

PROJECT TECHNICIAN POSITION IN THE POLYMORPHISM R&D UNIT

A position is available at the **Polymorphism R&D Unit** of the **Institute of Chemical Research of Catalonia (ICIQ)** as project technician. The Polymorphism R&D Unit is dedicated to give complete scientific and technological support, to live science companies, in the field of solid state development (salt selection, co-crystals and polymorphism) of actives pharmaceutical molecules or intermediates. The selected candidate will develop the following tasks:

- Evaluation of scientific documentation related to solid state of pharmaceutical compounds.
- Synthesis and crystallization of targeted salts and co-crystals.
- Crystallization of pharmaceutical compounds.
- Solid state characterization of pharmaceutical compounds by powder X-ray diffraction.

Requirements for the candidate:

- Bsc. Graduate or Ph. D. degree in chemistry or pharmacy.
- Experience in chemical synthesis and crystallization of organic compounds.
- English (excellent oral and written level).

The following will be positively evaluated:

- Experience in the use of powder X-ray diffraction systems.
- Experience in the use of other solid state characterization techniques as DSC, TGA, FTIR and FTRaman.
- Excellent group working skills in a scientific environment.
- Ability to write scientific reports and good communication skills for oral presentations.

We Offer:

- A creative and professionally stimulating scientific environment.

- Competitive conditions in accordance with the applicant values.
- Immediate incorporation.

Location: The Institute of Chemical Research of Catalonia is located in the Mediterranean city of Tarragona, 80 km south from Barcelona, in Spain.

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 (ref: PPT). All the information relative to applicants will be treated confidentially.

Centro de Láseres Pulsados Ultracortos Ultraintensos (CLPU)

SENIOR MANAGER FOR DIRECTOR OF THE SCIENTIFIC RESEARCH FACILITY

'Ultra-short, Ultra-intense Pulsed Laser Centre (CLPU)'

The Ultra-short, Ultra-intense Pulsed Laser Centre (CLPU) is a new research facility that has been created as a Consortium of the Spanish Ministry of Education and Science, the Regional Government of Castile & Leon and the University of Salamanca, as part of the implementation of the Spanish Scientific Infrastructures Roadmap. The Consortium headquarters are located in Salamanca, Spain. The Consortium was created on 19 December 2007.

The objectives of the Consortium are:

- To build and operate a Petawatt Laser in Salamanca.
- To develop ultra-short-pulse technology in Spain
- To make significant advances in intense, compact laser technology
- To promote the use of such technology in several fields: Physics, Engineering, Chemistry, Biology, Medicine, Energy,
- To open the facility to the domestic and international scientific community.

The Ultra-short, Ultra-intense-pulse Laser Centre (CLPU) seeks a DIRECTOR

The Director will report to the Governing Council and is responsible for managing the construction and operations, and for maximizing its readiness and effectiveness for scientific research. The Director will be responsible for recruiting and maintaining high-quality scientific, technical and administrative staff, developing an annual budget for review and approval, and proposing the short-and long-range plans for the Centre.

The Director will be responsible for scheduling and implementing the construction and operation of the Ultra-short, Ultra-intense Pulsed Laser Centre, and will act as the primary interface with potential scientific and industrial users. The Director will maintain an effective liaison with the Council and its Executive Committee, together with the Advisory Committees. The Director will also be responsible for the general maintenance of the Centre and its laboratories, for maintaining a public outreach office and for pursuing and managing public and private fund-raising activities, with guidance from the Council.

Candidates should have a profile in senior management of the construction and operations of research infrastructures in the field of interest for CLPU, preferably with a scientific background in this area, experience in the administration and management of publicly funded scientific facilities of research centres, as well as in staff management.

The salary range and starting date are negotiable. A review of applications will begin in May 2008, and recruitment will remain open until the position is filled.

Applications together with the names of two referees should be submitted by e-mail to the Chair of the Search Committee (dgpt@mec.es , sgpitgi@mec.es , o munabagr@jcyf.es)

INGENIERO DE SOPORTE DE INSTRUMENTACION QUÍMICA DE LABORATORIO

- .- Residencia preferiblemente en Sevilla ó Córdoba
- .- Titulación de Ingeniería Química o Electrónica, Química, Biología, o similar.
- .- Valorable experiencia en instalación y mantenimiento de material de laboratorio.
- .- Imprescindible alto nivel de inglés.
- .- Disponibilidad para viajar por Andalucía.
- .- Permiso de conducir.

* Interesados enviar curriculum a través de nuestra web (formulario insertar cv)

www.mottiva.com

NO OLVIDE INDICAR LA REFERENCIA DEL PUESTO. REF ISS-244

Todas las candidaturas se tratarán de forma confidencial.

INGENIERO DE SOPORTE DE INSTRUMENTACION QUÍMICA DE LABORATORIO

- .- Residencia preferiblemente en Madrid.



- .- Titulación de Ingeniería Química o Electrónica, Química, Biología, o similar.
- .- Valorable experiencia en instalación y mantenimiento de material de laboratorio.
- .- Imprescindible alto nivel de inglés.
- .- Permiso de conducir.

* Interesados enviar curriculum a través de nuestra web (formulario insertar cv)

www.mottiva.com

NO OLVIDE INDICAR LA REFERENCIA DEL PUESTO. REF ISM-245



The Institute of Chemical Research of Catalonia (ICIQ) has a number of PhD studentships currently available for the following projects:

Multimolecular Functional Assemblies (*P. Ballester*)

Computational Modeling of Homogeneous Catalysis (*C. Bo*)

Immobilized Systems with Enzyme-like Behavior (*M. A. Pericàs*)

Catalysts for Artificial Photosynthesis (*A. Llobet*)

Development of New Gold-Catalyzed Reactions (*A. M. Echavarren*)

New Challenges in Catalytic C-H Bond Functionalization (*R. Martín*)

Hierarchical Zeolites: Enhanced Utilization of Microporous Crystal by Advances

Material Design (*J. Pérez-Ramírez*)

Synthesis of Bowl-Shaped Molecules (*A. M. Echavarren*)

Selective Extraction of Actinides from Nuclear Waste (*J. de Mendoza*)

Covalent and Supramolecular Approaches to Catalysis (*A. Vidal*)

Development of new Carbonylation Catalysts (*P. W. N. M. van Leeuwen*)

The candidates should have (or expect to obtain) a degree in Chemistry, Chemical Engineering, Physics or a related discipline. The studentship provides a stipend comparable to an F.P.U. M.E.C. fellowship rate and covers the tuition fees for the enrollment in the graduate program of the University Rovira I Virgili. The fellowships are open to students of any EU country.

For research details visit the website www.iciq.es. For informal discussions, please contact any supervisor using the email address on the website.

Completed application form (available to be downloaded at ICIQ's website), **including the names of two referees**, should be sent by e-mail to fellowships08@iciq.es as soon as possible and at the latest by 30th July 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

La Fundación Biodiversidad abre el plazo de presentación de proyectos al Programa empleaverde

FUNDACIÓN BIODIVERSIDAD del Ministerio de Medio Ambiente. Tels: 91 121 09 27/ 91 121 09 23.Fax: 91 121 09 39

www.fundacion-biodiversidad.es

IV Certamen "Teresa Pinillos" de ensayos de divulgación científica y humanística, Ensayo'08.

Esta iniciativa cuenta con el apoyo de la Universidad de La Rioja, la Casa de las Ciencias de Logroño, la Escuela Superior de Diseño, la Consejería de Educación, Cultura y Deporte del Gobierno de La Rioja, la Real Sociedad Española de Química y la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología.

El certamen está abierto a todos los campos del conocimiento, desde las ciencias experimentales hasta las sociales y humanas. Los trabajos, con una extensión de entre 1.500 y 2.500 palabras, deberán ser enviados por correo electrónico a nexociencia@nexociencia.org antes del próximo 31 de mayo.

Un jurado formado por profesionales reconocidos de la divulgación científica y del mundo académico evaluará los ensayos de acuerdo a su capacidad divulgativa, calidad literaria e interés social y otorgará un primer premio de 2.000 euros y un segundo de 1.000. Además, la Real Sociedad Española de Química patrocina un galardón especial al mejor ensayo en el campo de la química.

www.unirioja.es/ensaya , nexociencia@nexociencia.org

Convocatoria de 50 becas para la asistencia a ESOF2008 (Euroscience Open Forum)

Barcelona, 18-22 de julio de 2008

La Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECYT), el Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) y la Fundació Catalana per a la Recerca i la Innovació (FCRI), convocan **50 becas** para fomentar la asistencia a ESOF2008 de jóvenes estudiantes de doctorado o posdoctorado, jóvenes investigadores en las primeras etapas de investigación o divulgadores de la ciencia que estén adscritos a universidades, organismos públicos de investigación, centros de investigación u otras entidades vinculadas al sistema español de I+D+I.

ESOF es una iniciativa de Euroscience -asociación científica fundada en 1997 que representa a los científicos europeos de todas las disciplinas vinculados al sector público, universidades, organismos de investigación y empresas privadas- que se celebra bienalmente en una capital europea como plataforma de debate y comunicación al servicio de la comunidad científica europea y mundial, fomentando y promoviendo la comprensión social de la ciencia.

Estas becas están destinadas a ayudar económicamente al pago de los gastos ocasionadas con motivo de la asistencia al ESOF2008. www.becasesof2008.fecyt.es.

SEGUNDA CONVOCATORIA de ámbito internacional de LOS PREMIOS EXXENTIA DE INVESTIGACION APLICADA EN FITOTERAPIA APLICADA Y NUTRICION.

Exxentia Grupo Fitoterapéutico, empresa integrada en la Compañía Puleva Biotech, presenta en esta segunda convocatoria las siguientes modalidades de premios:

1º.- Premios Exxentia a la investigación aplicada en fitoterapia y nutrición. Se convoca un primer premio dotado de 12.000 € y un accesit de 4.000 € para trabajos de investigación que deberán versar sobre plantas medicinales, preparados vegetales o productos procedentes de los mismos, con posible aplicación terapéutica o con propiedades fisiológicas y/o nutricionales

2º.- Premios Exxentia a investigadores noveles que realicen su actividad investigadora en el ámbito de las plantas medicinales y especies vegetales alimentarias, dotado con un premio de 3000 € y un accesit de 1.000 €

Puede encontrar más información detallada de la convocatoria en la página web www.premioexxentia.com

Cualquier consulta sobre la presente convocatoria de Premios puede realizarla enviando un correo electrónico a la siguiente dirección premioexxentia@exxentia.com

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 y Exposiciones

Con motivo del centenario del fallecimiento de Mendeléiev, la Biblioteca de Física y Química y el Departamento de Química Inorgánica de la Universidad de Barcelona inauguraron el mes de septiembre pasado una exposición de material bibliográfico que ilustra la evolución de la clasificación de los elementos químicos desde Lavoisier hasta nuestros días. La exposición estará abierta hasta septiembre de 2008 en la propia Biblioteca, y se puede también visitar de forma virtual en Internet

<http://www.bib.ub.edu/evirtuals/mendeleiev/1024.html>

La exposición virtual presenta imágenes, información bibliográfica y comentarios (en catalán, castellano e inglés) de un centenar de documentos que incluyen, entre otros, la "Relación histórica del viaje a la América meridional", de 1748, en

que Antonio de Ulloa describe el platino por primera vez, una edición del "Tratado elemental de química" de Lavoisier de 1798 y las versiones inglesa y alemana de la quinta edición de los "Principios de química" de Mendeléiev. También se pueden ver algunas de las imágenes más interesantes de los libros expuestos y se pueden descargar copias de los artículos históricos de Ampère, Dumas, Chancourtois, Mendeléiev, Lecoq de Boisbaudran, Nilson, Winkler o Moseley.

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 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