

# Boletín Julio nº 2

Este email contiene imágenes, si no puedes verlas accede con tu navegador



## Real Sociedad Española de Química

Boletín de fecha 28 julio 2014

The RSEQ is member of the ChemPubSoc Europe



Estimad@ Visitante,

Desde la RSEQ os deseamos un feliz verano y un merecido descanso.

Novedades en este boletín:

[Noticias](#)

[Ofertas de Empleo](#)

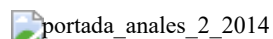
[Eventos](#)

### **Noticias**



*¿Aún no has leído el último número de Anales?*

Anales de Química Vol. 110, núm. 2 (2014).



<http://analesdequimica.es/index.php/AnalesQuimica/issue/view/41>

Estos son los contenidos que podrás encontrar:

Editorial del Editor General

Carta del Presidente

Entrevista a Alfredo Pérez Rubalcaba

#### **Cartas al editor**

Dicotomías falsas e interesadas. José Luis Mascareñas

#### **Opinión**

La mirada de Zenón. Pablo Espinet.

#### **Investigación Química**

El enlace químico y su supervivencia en la Química Cuántica  
Julia Contreras-García, Alberto Otero-de-la-Roza, J. Manuel Recio.

Sinfonía de fullerenos: la magia de la encapsulación  
Núria Alegret, Antonio Rodríguez-Forteza, Josep María Poblet.

El metano como materia prima: un reto vigente  
Ana Caballero, Pedro J. Pérez.

Catálisis homogénea con oro: desde los primeros pasos hasta la fiebre del oro  
Javier Carreras, Antonio M. Echavarren.

#### **Historia de la Química**

William Thomas Brande: químico precoz y entusiasta  
Jaime Wisniak.

Enrique Moles (1883-1953): Esplendor y represión de la ciencia en España  
Joaquim Sales, Agustí Nieto-Galan.

#### **Enseñanza en el aula**

El nacimiento del átomo cuántico: una breve historia de sus comienzos  
Marcelo M. Boveri.

#### **Noticias de la RSEQ**



### *Manifiesto de Badajoz por la Ciencia*

El grupo de Químicos Teóricos Españoles ha elaborado y hecho público durante la celebración del Congreso ESPA-2014 (Electronic Structure. Principles and Applications) que tuvo lugar en Badajoz del 2 al 5 de Julio un Manifiesto sobre la dramática situación de la ciencia en España, por lo que se conoce ya como Manifiesto de Badajoz por la Ciencia.

*Más Información*



### *Curso Química Médica - Drug Discovery Workshop- Lilly 2014*

Lilly, a través de su Comité para relaciones académicas (EUACC), convoca 7 plazas para estudiantes de doctorado para realizar un curso de química médica (Drug Discovery Workshop) impartido por expertos en el área y que tendrá lugar en las instalaciones de Eli Lilly and Company en Windlesham (Reino Unido) del 23 al 25 de Noviembre de 2014. Lilly cubrirá los gastos asociados al desplazamiento y a la estancia.

Los aspirantes deben encontrarse desarrollando su tesis doctoral en las áreas de química orgánica o farmacéutica y no deben haber obtenido el grado de doctor antes de la fecha de la realización del curso. Es necesario adjuntar un documento que acredite la condición de estudiante de tercer ciclo.

La fecha límite de recepción de solicitudes será el próximo 7 de Septiembre de 2014.

*Más Información*



### *Informe sobre la 49ª Conferencia EuCheMS en Estereoquímica (Bürgenstock Conference)*

A lo largo de los años, esta conferencia, inicialmente orientada hacia la estereoquímica orgánica, ha ampliado su espectro para cubrir otros campos relacionados, incluyendo la química orgánica y organometálica, la química orgánica física, la catálisis, la química supramolecular y la química biológica. La Conferencia Bürgenstock tuvo lugar en Brunnen, Suiza, los días 4-9 de Mayo de 2014.

*Más Información*

## **Ofertas de Empleo**



### *Contrato predoctoral*

Nuestro Grupo de Biotransformación Aplicada (<http://www.franciscopouloulab.eu>) en el Instituto de Catálisis y Petroquímica del CSIC está buscando un químico/a para realizar el doctorado en un proyecto sobre glicosilación enzimática de compuestos bioactivos. Se dispone de financiación para las primeras etapas.

Requisitos: Expediente académico superior a 2.0. Máster terminado, preferiblemente relacionado con Química Orgánica

Contacto: [fprou@icp.csic.es](mailto:fprou@icp.csic.es)



### *Analista HPLC (Talent & Coach Partners)*

La empresa necesita incorporar un nuevo analista químico para proporcionar apoyo analítico en el nuevo equipo de desarrollo de producto. Este nuevo analista formará parte del departamento de calidad y reportará directamente al Responsable de Calidad. Se espera que el nuevo analista apoye las actividades del nuevo equipo de desarrollo que está centrado en el diseño y desarrollo de nuevas rutas sintéticas para productos farmacéuticos que se transferirán a las instalaciones de producción. El candidato trabajará de manera autónoma en este nuevo área de desarrollo analítico. Ya hay una persona que desempeña esta función y se espera que la nueva incorporación trabaje con ella y que en equipo proporcionen el apoyo analítico requerido.



### *Graduado/a en Química, Ingeniería Química (o similar)*

Nuestro Grupo de Investigación está buscando un Graduado/a en Química, Ingeniería Química (o similar) interesado/a en la solicitud de un contrato/beca predoctoral en diferentes convocatorias, para la realización de su Tesis Doctoral en el marco de un proyecto de investigación financiado por el Ministerio de Economía y Competitividad (Proyecto: *Estrés oxidativo en plantas: simulación computacional y diseño de sensores*).



### *PhD Studentship on Bioflexoelectricity*

Job Ref: PhD Studentship on Bioflexoelectricity

Hours: Full Time

Location: Cerdanyola del Vallès, Barcelona (Region)

Working Term: Thesis Topic proposals

<http://www.b-value.com/info.php?jobid=1144>



### *The Project Industry-Academia Partnerships and Pathways INDUCIS is recruiting: experienced researcher*

Job Ref: Grant agreement no: 285897, FP7-PEOPLE-2011-IAPP

Hours: Full Time

Location: France

Working Term: Fellowships & Grants

Salary: Monthly remuneration according to Marie Curie Rates

Application Deadline: 01/08/2014

<http://www.b-value.com/info.php?jobid=1136>

## **Eventos**

### *EMBO Conference Series Chemical Biology 2014*

Miércoles, 20 agosto 2014 09:00 - Sábado, 23 agosto 2014

EMBL Heidelberg, Germany

Registration deadline: Thursday 3 July 2014

<http://www.embl.de/training/events/2014/CHB14-01/index.html>

## *34th International Symposium on Halogenated Persistent Organic Pollutants – Dioxin 2014*

Domingo, 31 agosto 2014 12:00 - Viernes, 05 septiembre 2014

Madrid (Spain)

[www.dioxin2014.org](http://www.dioxin2014.org)

## *XIII Reunión del Grupo Especializado de Polímeros (GEP) RSEQ/RSEF*

Domingo, 07 septiembre 2014 15:00 - Miércoles, 10 septiembre 2014

Girona (Spain)

15 de Junio. Registro tarifa reducida

28 de Julio. Registro normal

<https://sites.google.com/a/lepamap.udg.edu/gep2014/>

[Más información...](#)

## *International Conference of Fundamental Processes in Semiconductor Quantum Dots*

Lunes, 08 septiembre 2014 09:00 - Miércoles, 10 septiembre 2014

Oxford, United Kingdom

Chair: Efrat Lifshitz. Russell berrie Nanotechnology Institute and Solid State Institute, Technion, Israel

Join this outstanding event and meet our internationally renowned lecturers: Uri Banin, Christophe Delerue, Tom Gregorkiewicz, Tobias Hanrath, Arjan Houtepen, Patanjali Kambhampati, Liberato Manna, Arthur Nozik, Jonathan Owen, Laurens Siebbeles, Dmitri Talapin, Daniël Vanmaekelbergh, Emily A. Weiss, Frank Wise. For registration please click [here](#)



## *VII Escuela de CRISTALOGRAFIA de Rayos X en Monocristal*

Lunes, 08 septiembre 2014 09:30 - Viernes, 12 septiembre 2014

Universidad de Zaragoza (Zaragoza)

[Más información...](#)

## *International Conference Solution processed Semiconductor Solar Cells*

Miércoles, 10 septiembre 2014 09:00 - Viernes, 12 septiembre 2014

Oxford, United Kingdom

Chair: Henry Snaith. University of Oxford, United Kingdom

You are welcome to a two days meeting entirely devoted to this topic with a selected list of invited speakers and plenty of time for discussion and cooperation. For registration and more information please click [here](#)



## *XXXIX Reunión Ibérica de Adsorción*

Domingo, 14 septiembre 2014 15:00 - Miércoles, 17 septiembre 2014

Baeza-Jaén

Fecha límite para inscripciones con cuota reducida: 23 de mayo de 2014

<http://qiserver.ugr.es/39RIA/>

[Más información...](#)

### *The XII Symposium on Bioinformatics*

Domingo, 21 septiembre 2014 16:00 - Miércoles, 24 septiembre 2014 23:59

Sevilla (Spain)

Early Registration Deadline: July 1st, 2014

<http://www.bioinformaticsconference2014.org/>

### *3rd International Conference - \*\*DrugDesign2014*

Martes, 23 septiembre 2014 14:00 - Jueves, 25 septiembre 2014

St Hilda's College, Oxford, UK

early registration: 28 Jul 2014

<http://ipmhealthcare.com/drug-design-2014/>

### *Workshop "Environmental Omics, approaches and technologies for a deeper understanding"*

Jueves, 25 septiembre 2014 09:00 - Viernes, 26 septiembre 2014

Barcelona, Spain

[www.workshopenvironmentalomics.info](http://www.workshopenvironmentalomics.info)

[Más información...](#)

### *5ª Jornadas de la Red de Catálisis Asimétrica - Red CASI*

Jueves, 02 octubre 2014 09:00 - Viernes, 03 octubre 2014

Palma de Mallorca (Spain)

El periodo de inscripción comienza 1-04-2014 hasta el 15-09-2014

[http://www.uibcongres.org/5J\\_CASI](http://www.uibcongres.org/5J_CASI)



### *4th Organic Chemistry Day at UAM*

Viernes, 17 octubre 2014 10:00

Salón de actos de la Escuela Politécnica Superior (UAM)

Contará con la participación de los profesores Klaus Müllen, Veronique Gouverneur, José Elguero y David MacMillan

Información: <http://www.uam.es/departamentos/ciencias/qorg/simposio%20uam/home%20espa%F1ol.htm>

[Más información...](#)

### *ESMoIna2014 and Worskshop 2D Announcement*

Domingo, 26 octubre 2014 09:00 - Viernes, 31 octubre 2014

Gandia, Spain

<http://www.icmol.es/esmolna2014/index.php?menu=index>

### *Energy and Environment Knowledge Week*

Jueves, 30 octubre 2014 09:00 - Viernes, 31 octubre 2014 23:59

Toledo (Spain)

Registration limit: September 15th

<http://congresse2kw.uclm.es/submissions/>

## *XI Simposio de Investigadores Jóvenes RSEQ - Sigma Aldrich*

Martes, 04 noviembre 2014 09:00 - Viernes, 07 noviembre 2014

Bilbao (Spain)

Plazo de Inscripción del Simposio: Del 15 de Abril al 15 de Septiembre

<http://www.ehu.es/es/web/xi-sij>

## *ICBS2014*

Lunes, 17 noviembre 2014 09:00 - Miércoles, 19 noviembre 2014

San Francisco, California, USA

Registration deadline: Thursday 3 July 2014

<http://www.chemical-biology.org/?page=ICBS2014/>



## *The First Conference on Sustainable Phosphorus Chemistry*

Jueves, 04 diciembre 2014 09:00 - Viernes, 05 diciembre 2014

Florence (Italia)

The registration will open at the first of July, 2014.

<http://www.susphos.eu/icspc>



## *Structural Biology: using Synchrotron Radiation to Visualise Biological Molecules*

Lunes, 15 diciembre 2014 09:00 - Viernes, 19 diciembre 2014

Miramare - Trieste, Italy

The deadline for the application is the 1st of August.

[Más información...](#)

## *8th European Spring School on History of Science and Popularization*

Viernes, 15 mayo 2015 09:00 - Domingo, 17 mayo 2015

Maó (Menorca)

<http://www.uv.es/bertomeu/8Springschool/>



## *16th International Symposium on Novel Aromatic Compounds (ISNA-16)*

Domingo, 05 julio 2015 09:00 - Viernes, 10 julio 2015

Madrid (España)

<http://isna16.org/>

Se acerca el plazo para dos fechas importantes:

- **Fecha límite de inscripción temprana:** 8 de mayo de 2015.

<http://isna16.org/index.php/registration-accommodation>

- **Fecha límite de solicitud de becas para estudiantes:** 30 de abril de 2015.

Los estudiantes que presenten comunicaciones en ISNA-16 (formato oral o póster) pueden solicitar becas para reducir los costes de inscripción:

<http://isna16.org/index.php/student-grants>

¡Ya se puede descargar la APP ISNA16 en dispositivos móviles!