

Boletín abril nº1 – 2016

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



Real Sociedad Española de Química
El Sitio de la Química en España



Real Sociedad Española de Química

Boletín de fecha 5 abril 2016



The RSEQ is member of the ChemPubSoc Europe

Estimad@ Visitante

Novedades en este boletín:  

[Noticias](#)

[Ofertas de Empleo](#)

[Eventos](#)

Noticias



"¿Aún no has leído el último número de Anales?" Vol. 112, núm. 1 (2016)

[Vol. 112, núm. 1 \(2016\)](#)

Anales de Química

<http://analesdequimica.es/index.php>
[/AnalesQuimica](http://AnalesQuimica)

Estos son los contenidos que podrás encontrar:

Editorial

Miguel Ángel Sierra

Carta del Presidente

Jesús Jiménez Barbero

Cartas al Editor

A propósito del artículo de Miguel Valcárcel en la sección "La química española vista por sus protagonistas"

Manuel Martín Lomas

Entrevistas

Entrevista a Miquel A. Pericàs

Sonsoles Martín Santamaría, Miguel Ángel Sierra

Investigación Química

Nano-radiotrazadores de óxido de hierro; aproximación multidisciplinar a la imagen molecular

Fernando Herranz Rabanal

Aplicaciones en catálisis homogénea de derivados bis(alilo) de rutenio(IV)

Victorio Cadierno Menéndez

Historia de la Química

Eugène Souberain. Descubrimiento del cloroformo y otros compuestos clorados

Jaime Wisniak

Enseñanza de la Química

El documental como recurso didáctico y el decrecimiento como tema de debate en el estudio de las Ciencias Ambientales.

Nuria Ruiz Morillas

Noticias de la RSEQ

Obituario

Juan Francisco García de la Banda (28/11/1921 – 11/11/2015)

Enrique Sastre

Rafael Usón Lacal In memoriam

Juan Forniés Gracia, Antonio Laguna Castrillo

El Prof. Pedro J. Pérez recoge el 2015 Homogeneous Catalysis Award



Como ya informamos a nuestros socios, el Prof. Pedro J. Pérez fue galardonado con el 2015 Homogeneous Catalysis Award concedido por la Royal Society of Chemistry por el desarrollo de reacciones de funcionalización de enlaces C-H de alcanos, incluyendo el metano, y otras reacciones catalizadas por carbonos metálicos.

El Prof. Pérez ha recibido dicha distinción durante el Dalton 2016, celebrado del 29 al 31 de marzo de 2016 en la Universidad de Warwick. Este congreso está organizado por la Dalton Division de la RSC y reúne investigadores dentro del campo de la Química Inorgánica en su sentido más amplio.

[Más Información](#)

VIII Premios SUSCHEM-JIQ



La Plataforma Tecnológica de Química Sostenible SusChem-España y el Grupo Especializado de Jóvenes Investigadores Químicos (JIQ) de la Real Sociedad Española de Química convocan, por octavo año consecutivo, los **Premios SUSCHEM-JIQ**.

El objetivo primordial de estos premios es reconocer, incentivar y promover la actividad científica y divulgativa entre los jóvenes investigadores químicos de nuestro país. La documentación que se requiere para optar a estos premios, cuyo plazo de admisión se inicia el 29 de marzo hasta el próximo día 29 de abril, se tramitará a través de la página web de la Plataforma Tecnológica SusChem-España: www.suschem-es.org.

<http://goo.gl/kaasyg>



III Convocatoria de Bolsas de Viaje - JIQ



Tal y como anunciamos a principios de año y visto el éxito de la Primera Convocatoria de estas ayudas, hemos decidido lanzar la III Convocatoria de Bolsas de viaje JIQ para la asistencia a congresos científicos dotada con 2000€. Podéis presentar vuestra solicitud hasta el 30 de abril de 2016.

<http://goo.gl/S0ynx7>



III Convocatoria de Ayudas JIQ para la Organización de Eventos Científicos



El Grupo Especializado de Jóvenes Investigadores Químicos (JIQ-RSEQ), desde su creación, ha estado comprometido en la organización de eventos científicos para jóvenes investigadores. El año pasado decidimos impulsar, todavía más, este tipo de eventos, y lanzamos la III Convocatoria de Ayudas del JIQ para la organización de eventos científicos, gracias a la cual se han financiado varias actividades de formación y divulgación.

Viendo el éxito que tuvo esta convocatoria, hemos decidido lanzar la segunda edición. Esta vez no es una convocatoria abierta así que estad atentos a los plazos de presentación de candidaturas (**terminan el 30 de abril de 2016**). No obstante, si vuestro evento se va a celebrar a finales de año, os aconsejamos que esperéis, durante el verano presentaremos de nuevo ayudas de este tipo.

<http://goo.gl/Enm4st>



Guía breve para la nomenclatura de polímeros de la IUPAC



Estimados socios,

En la sección de "Material Didáctico" podéis encontrar una guía breve para la nomenclatura de polímeros de la IUPAC.

Ofertas de Empleo



Post-graduate contract at IMDEA Nanoscience - Madrid, España

This project is to be carried out at the Madrid Institute for Advanced Studies in Nanoscience (IMDEA Nanoscience), a young multidisciplinary and international research institute in Madrid, Spain.

Interested candidates please send your CV, motivation letter and references by email to Ana Pizarro (ana.pizarro@imdea.org).

 **Institut Català de Nanociència i Nanotecnologia - Summer Fellowship Program**

Eligible candidates must be within the last year of their BSc or Master-equivalent studies. Only students with an excellent academic background will be considered for this fellowship.

<http://www.b-value.com/info.php?jobid=1538>

Application Deadline: 30/04/2016

 **Oferta de un contrato Predoctoral por 3 años para realizar la Tesis Doctoral -UAB**

Los interesados (se requiere haber cursado 60 créditos de nivel Máster a mediados de septiembre de 2016) tendrían que ponerse lo antes posible en contacto con los investigadores principales en la dirección JoseMaria.Lluch@uab.cat

 **Beca pre-doctoral PIF en la Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)**

Se requiere tener un Grado de Química y un Máster (que puede ser finalizado en septiembre de 2016)

Interesados, contactar con Roser Pleixats: rosen.pleixats@uab.cat

 **Pre-Doctoral position on Molecular Modeling of (Nanobio) Supramolecular Chemistry**

The laboratory of Molecular Modeling of Transition Metal Systems of the Universitat Autònoma de Barcelona (Lledós' Lab) is looking for a highly motivated Ph.D. candidate for a three years contract.

Interested candidates should contact Prof. Jean-Didier Maréchal (jeandidier.marechal@uab.cat) or/and Pr. Gregori Ujaque (gregori.ujaque@uab.cat).

Eventos

V Edición del Curso de Divulgación "Los Avances de la Química y su impacto en la Sociedad"

Jueves, 07 abril 2016 18:00

Conferencia: "¿Debemos temer a los nanomateriales?"

Sala de Conferencias (317) del CENQUIOR

C/ Juan de la Cierva 3

28006 Madrid

[Cartel](#) y [Programa](#)

 **I Jornada de Promoción de la Investigación Básica para Estudiantes de Ciencias e Ingenierías - Universidad Rey Juan Carlos**

Viernes, 08 abril 2016 09:30

Salón de Grados, Departamental II (Móstoles)

Plazas limitadas. Inscripciones gratuitas hasta el día 5 de Abril

[Inscripción](#)

[Programa](#)

"Somos Científicos"

Lunes, 11 abril 2016 - Viernes, 22 abril 2016

Actividad gratuita en la que estudiantes de 9 a 18 años interactúan con científicos a través de internet. Se trata de una competición entre científicos, **al estilo de Factor X**, en la que los estudiantes son los jueces.

[somoscientificos.es](#)

"20th International Conference on Solid Compounds of Transition Elements" SCTE-2016

Lunes, 11 abril 2016 09:00 - Viernes, 15 abril 2016

Zaragoza (España)

[scte2016.unizar.es](#)

[First Announcement](#)

IV Congreso de Docentes de Ciencias

Martes, 12 abril 2016 09:00 - Viernes, 15 abril 2016

Madrid

<http://www.epinut.org.es/CDC/4/>

[Primera Circular](#)

V Edición del Curso de Divulgación "Los Avances de la Química y su impacto en la Sociedad"

Jueves, 14 abril 2016 18:00

Conferencia: "Los productos naturales en nuestra vida cotidiana: una visión científica."

Sala de Conferencias (317) del CENQUIOR

C/ Juan de la Cierva 3

28006 Madrid

[Cartel y Programa](#)

Desgranando ciencia

Viernes, 15 abril 2016 09:00 - Domingo, 17 abril 2016

Desgranando Ciencia 3 se celebrará los días 15, 16 y 17 de abril en el Parque de las Ciencias de Granada. Dos semanas en las que la ciencia será protagonista mediante espectáculos y talleres en la calle los días 8, 9 y 10 de abril, y paseos y charlas en bares los días 11, 12 y 13 de abril.

Parque de las Ciencias de Granada

<http://granada.hablandodeciencia.com/>

[Cartel](#)  [Concurso de pósters](#)

Escuela Internacional "Crystallography for Space Sciences"

Domingo, 17 abril 2016 09:00 - Viernes, 22 abril 2016

Puebla-Mexico

<http://www.inaoep.mx/cospar2016/index.php>

[Registration form.](#)

XII edición Girona Seminar

Domingo, 17 abril 2016 09:00 - Miércoles, 20 abril 2016
"Predictive Catalysis: Transition-Metal Reactivity by Design"

Girona (España)

July 1, 2015: Registration open

<http://www.gironaseminar.com>

IBERCONAPPICE 2016

Miércoles, 20 abril 2016 08:00 - Viernes, 22 abril 2016

La Asociación Española de Pilas de Combustible organiza el Congreso Iberoamericano de Hidrógeno y Pilas de Combustible 2016.

Torremolinos (Málaga, España).

<http://iberconappice2016.appice.es/>

V Edición del Curso de Divulgación "Los Avances de la Química y su impacto en la Sociedad"

Jueves, 21 abril 2016 18:00

Conferencia: "Agua y salud a lo largo de la historia."

Sala de Conferencias (317) del CENQUIOR

C/ Juan de la Cierva 3

28006 Madrid

[Cartel y Programa](#)

N

One-day Symposium on "Computational Chemical Biology" honoring Prof Ken Houk.

Viernes, 22 abril 2016 09:00

Logroño, Universidad de la Rioja

One-day symposium on Computational Chemical Biology honoring Ken Houk on occasion of his visit to University of La Rioja.

It will be a great opportunity for networking and enjoying science, experiences and friendship!

Students are strongly encouraged to bring posters for a meet&greet session with Ken and our lineup of speakers.

<http://www.gonzalojimenezoses.com/houk>

Contact: Gonzalo Jiménez Osés (gonzalo.jimenez@unirioja.es)

11th International Symposium on Polymer Therapeutics: From Laboratory to Clinical Practice

Lunes, 23 mayo 2016 09:00 - Miércoles, 25 mayo 2016

Centro de Investigación Príncipe Felipe

Valencia (España)

[Preliminary Program](#)

<http://ispt.cipf.es/>

V Edición del Curso de Divulgación "Los Avances de la Química y su impacto en la Sociedad"

Jueves, 28 abril 2016 18:00

Conferencia: "Biomateriales: avances recientes."

Sala de Conferencias (317) del CENQUIOR

C/ Juan de la Cierva 3

28006 Madrid

[Cartel y Programa](#)

ESMOLNA 2016 - 9th European School on Molecular Nanoscience.

4th Workshop on 2D Materials

Domingo, 29 mayo 2016 09:00 - Viernes, 03 junio 2016

Tordesillas (Valladolid)

The period for Registration is not open yet

www.icmol.es/esmolna

5th International School of Crystallization (ISC2016)

Domingo, 29 mayo 2016 18:00 - Viernes, 03 junio 2016

Granada (España)

<http://www.iscgranada.org>

Flyer (http://www.iscgranada.org/images/stories/documents/isc2016_flyer.pdf)

18th International Symposium on Iron Nutrition and Interaction in Plants

Lunes, 30 mayo 2016 09:00 - Viernes, 03 junio 2016 23:59

<http://congresos.fuam.es/fuamcongresos/18th-international-symposium-on-iron-nutrition-and-interaction-in-plants/home>

Not Strictly Inorganic Chemistry - NoSIC-7

Miércoles, 01 junio 2016 09:00 - Viernes, 03 junio 2016

Prullans de Cerdanya (transporte previsto desde Barcelona)

<http://nosic.ub.es>

2nd International Symposium on Halogen Bonding (ISXB-2)

Lunes, 06 junio 2016 09:00 - Viernes, 10 junio 2016

Gothenburg, Sweden,

VI Simposio Internacional de Química

Martes, 07 junio 2016 09:00 - Viernes, 10 junio 2016

Cayo Santa María (Cuba)

<http://sig.uclv.edu.cu>

Introducción a la caracterización de adsorbentes y catalizadores

Martes, 07 junio 2016 16:00 - Viernes, 10 junio 2016

Jarandilla de la Vera (Cáceres)

<http://www.adsorcion.com/jarandilla>

XXVI Reunión Bienal del GE de Química Orgánica

Martes, 14 junio 2016 09:00 - Viernes, 17 junio 2016

Punta Umbría (Huelva)

<http://www.uhu.es/geqor2016/>

ISQBP President's Meeting

Domingo, 19 junio 2016 09:00 - Miércoles, 22 junio 2016

Bergen, Norway

www.isqbp2016.org

4th Symposium on Biotechnology applied to Lignocelluloses

Domingo, 19 junio 2016 09:00 - Miércoles, 22 junio 2016

Madrid (España)

<http://lignobiotech.es/>

QIES 16 Reunión Bienal del GE de Química Inorgánica

Domingo, 19 junio 2016 09:00 - Miércoles, 22 junio 2016

El Comité Científico y Organizador tiene el placer de invitarles a la reunión QIES16, 17^a Reunión Bienal del Grupo Especializado de Química Inorgánica y 11^a Reunión Bienal del Grupo Especializado de Química del Estado Sólido de la RSEQ,

Torremolinos (Málaga)

<http://www.uma.es/qies16/#home>

IV Meeting of the Italian and Spanish Crystallographic Associations

Martes, 21 junio 2016 09:00 - Viernes, 24 junio 2016

Tenerife (España)

www.misca2016.org

➡ WORKSHOP : 'The Spanish Model of Diffraction Services'

[PDF](#)

POLYMAT's SPOTLIGHT - International Conference on Macromolecular Materials

Martes, 21 junio 2016 09:00 - Viernes, 24 junio 2016

San Sebastian (España)

<http://polymat-spotlight.eu>

[Flyer](#)

8th GERMN (RSEQ) / 5th Iberian, Biennial NMR Meeting

Lunes, 27 junio 2016 09:00 - Miércoles, 29 junio 2016

Universidad Politécnica de Valencia

Más información en <http://www.germn2016.com>

10th congress on Electronic Structure: Principles and Applications (ESPA2016)

Martes, 28 junio 2016 09:00 - Viernes, 01 julio 2016

Castellón de la Plana (España)

<http://www.espa2016.com>

17th Tetrahedron Symposium

Martes, 28 junio 2016 09:00 - Viernes, 01 julio 2016

Sitges (near Barcelona), Spain

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

27th European Colloquium on Heterocyclic Chemistry

Domingo, 03 julio 2016 09:00 - Miércoles, 06 julio 2016

Amsterdam, The Netherlands

([EHC 2016 ; http://www.lorganisation.com/v2/produits.php?langue=english&cle_menus=1238916009](http://www.lorganisation.com/v2/produits.php?langue=english&cle_menus=1238916009))

Formula VIII

Lunes, 04 julio 2016 09:00 - Jueves, 07 julio 2016

Se realizará integrando otros dos eventos en el programa: las 46 Jornadas del Comité Español de la Detergencia, Tensioactivos y Productos Afines (CED), y NanoFormulation 2016.

Barcelona

www.formula8bcn.com

Materialen Zientzia eta Teknologiaren III Kongresua

Martes, 05 julio 2016 09:00 - Miércoles, 06 julio 2016

Lugar: Markina-Xemein.

<http://www.learkiter.com/index.php?Skz=34&Id=1824&Ejercicio=2015>

X School on Organometallic Chemistry Marcial Moreno Mañas

Miércoles, 06 julio 2016 09:00 - Viernes, 08 julio 2016

Donostia-San Sebastián (España)

<http://school2016.orfeo-cinga.es/>

N VI Escuela de Verano sobre Historia de la Química - Universidad de La Rioja

Miércoles, 06 julio 2016 09:00 - Viernes, 08 julio 2016

Universidad de La Rioja, Logroño

Más información e inscripciones: http://fundacion.unirioja.es/formacion_cursos/view/322

Carbon 2016 - World Conference on Carbon

Domingo, 10 julio 2016 09:00 - Viernes, 15 julio 2016

State College, Pennsylvania.

<http://www.outreach.psu.edu/carbon/>

SISOC XI – Spanish-Italian Symposium on Organic Chemistry-2016
Miércoles, 13 julio 2016 08:30 - Viernes, 15 julio 2016 18:00

Donostia-San Sebastián

<http://www.sisoc2016.com/>

XXXVII Reunión del GE de Electroquímica
Domingo, 17 julio 2016 18:30 - Miércoles, 20 julio 2016

Alicante (España)

<http://web.ua.es/es/37gerseq/>
circular

 *International Carbohydrate Symposium -ICS 2016*
Domingo, 17 julio 2016 09:00 - Jueves, 21 julio 2016

New Orleans, Louisiana, USA

Click [HERE](#) to register now!

<http://ics-2016.org/>

1st Conference on Social Impact of Science (SIS2016)
Lunes, 25 julio 2016 09:00 - Viernes, 29 julio 2016

Barcelona (España)

<http://socialimpactscience.org/sis2016/>

5th International Symposium on Environmental Biotechnology and Engineering 2016 (5ISEBE)

Lunes, 25 julio 2016 09:00 - Viernes, 29 julio 2016

Buenos Aires (Argentina)

<http://www.unsam.edu.ar/5isebe/>

[First Announcement Abstract](#)

31th International Symposium on Chromatography
Domingo, 28 agosto 2016 09:00 - Jueves, 01 septiembre 2016

University College Cork, Ireland

<http://www.isc2016.ie/>

[Más información](#)

9th International Conference 'INTERFACES AGAINST POLLUTION' (IAP2016)

Domingo, 04 septiembre 2016 08:15 - Miércoles, 07 septiembre 2016

Lleida (España)

<http://www.iap2016.org/.>

9th Asian-European Symposium on Metal Mediated Efficient Organic Synthesis

Domingo, 04 septiembre 2016 09:00 - Miércoles, 07 septiembre 2016

Estocolmo (Suecia)

Early bird discount of 500 SEK for the 25 first registrations.

www.aes2016.se

40^a Reunión Ibérica de Adsorción

Lunes, 05 septiembre 2016 09:00 - Miércoles, 07 septiembre 2016

Évora (Portugal)

<http://www.40ria.uevora.pt/>

European Conference on Research in Chemical Education

Miércoles, 07 septiembre 2016 09:00 - Sábado, 10 septiembre 2016

Barcelona

<http://ecrice2016.com/>

XXXIV Congress of the Organometallic Chemistry Group

Miércoles, 07 septiembre 2016 09:00 - Viernes, 09 septiembre 2016

Girona (España)

www.gego2016.com

Vth Spanish-Portuguese Workshop on Photochemistry

Miércoles, 07 septiembre 2016 08:30 - Sábado, 10 septiembre 2016

Facultad de Ciencias Ambientales y Bioquímica, e INAMOL

"Campus Tecnológico, Fábrica de Armas"

University of Castilla-La Mancha (UCLM)

Toledo, Spain

[Invitación](#)

Challenges and Prospects in Solid State Chemistry

Viernes, 09 septiembre 2016 09:00 - Sábado, 10 septiembre 2016

Sevilla (España)

To encourage wide participation, the meeting fee is fixed at General **80€** (**40€** for students).

<http://cpssc16.ciccartuja.es/>

6th EuCheMS Chemistry Congress. CHEMISTRY: SHAPING THE FUTURE.

Domingo, 11 septiembre 2016 - Jueves, 15 septiembre 2016

Sevilla (España)

[6º Congreso EuCheMS](#)

[Primera Circular](#)

[Ayudas inscripción GE Ingeniería Química](#)

[Ayudas inscripción ST Cantabria](#)



Tercer Simposium Iberoamericano de Química Orgánica SIBEAQO3

Viernes, 23 septiembre 2016 09:00 - Lunes, 26 septiembre 2016

Porto, Portugal

<http://www.iceta.up.pt/SIBEAQO3/>

Circular

■ Para los estudiantes de master y/o doctorado se dispone de 17 becas de 150 € para cubrir parte de la inscripción de socios jóvenes de nuestro grupo GEQOR.



ICREA Conference on Functional Nanocontainers

Lunes, 17 octubre 2016 09:00 - Jueves, 20 octubre 2016

Tarragona (España)

<http://icreacnfnanocontainers.iciq.es/>



International Conference on Self-Assembly in Confined Spaces – SACS16

Martes, 25 octubre 2016 09:00 - Jueves, 27 octubre 2016

Palacio de Miramar

Donostia – San Sebastián

<http://cicbiomagune.es/sacs16/>