

Boletín junio nº2 – 2016

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



Real Sociedad Española de Química

Boletín de fecha 24 junio 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.2 (2016)

[Vol. 112, núm. 2 \(2016\)](#)

Anales de Química



<http://analesdequimica.es/index.php/AnalesQuimica>

Estos son los contenidos que podrás encontrar:

Editorial

Miguel Ángel Sierra

Carta del Presidente

Jesús Jiménez Barbero

Investigación Química

Redes Metal-Orgánicas basadas en oligopéptidos

Carlos Martí-Gastaldo

Control del espacio conformacional: moléculas helicoidales como herramientas de transducción de señal a distancia

Jordi Solà Oller

Series liotrópicas en la química macromolecular

Borja Fernández-d'Arlas Bidegain

Enseñanza de la Química

Simulación del establecimiento del equilibrio químico utilizando una hoja de cálculo PDF

Antonio Tomás Serrano

Historia de la Química

¿Moseleyo, moseleyo o moseleyón? Una excelente oportunidad para honrar a Moseley en el centenario de su muerte

Pascual Román Polo, Javier Cepeda Ruiz, Sonia Pérez Yáñez

Noticias de la RSEQ

Obituario

La DFT tenía padre(s): Walter Kohn (1923-2016)

Agustí Lledós

Adiós de la Química Española a Sir Harold Walter Kroto, el descubridor de los fullerenos

Nazario Martín León



"Novedades de junio de ChemPubSoc".



It is my pleasure to share with you the news of the month for June. This month's focus:

ChemCatChem Reaching 100-Issue Milestone

ChemElectroChem Celebrating Excellent First Impact Factor

EurJIC: The Significance of Scorpionate Ligands 50 Years On



Premios ENCIENDE 2016



Ya tenemos los ganadores de este año!

Enhorabuena a todos: a los ganadores y a los que habéis participado subiendo un proyecto a la Plataforma ENCIENDE.

- ConCiencia inclusiva , presentado por Santiago Herrero (Departamento de Química Inorgánica, UCM – Madrid), ha sido uno de los ganadores de este año.



15 Becas del GE de Didáctica e Historia de Física y de Química



El Grupo de Didáctica e Historia de Física y de Química convoca 15 becas para alumnos que hayan realizado Máster de Profesorado de Física y Química durante los cuatro últimos cursos. La beca consiste en abonarles las cuotas de socio de la RS de Química o de Física y del Grupo Especializado de 2017. Solicitudes hasta el 15 de julio de 2016

manuelamartinsanchez@gmail.com



"Premios de la Sociedad de Condueños para Tesis Doctorales" - Universidad de Alcalá



"Premios de la Sociedad de Condueños para Tesis Doctorales" que la Sociedad de Condueños, junto con el Vicerrectorado de Extensión Universitaria y Relaciones Institucionales de la Universidad de Alcalá, han convocado por decimosexto año consecutivo.

Más Información



Máster on Molecular and Cellular Integrative Biology (CIB-CSIC / UIMP) – 1st edition (2016-2018)



- MCIB **integrates structural, chemical, molecular, cellular, and synthetic approaches** to study **machineries and systems** with fundamental, environmental and/or biomedical relevance
- MCIB includes regular multidisciplinary lectures, advanced seminars / workshops, and transferable skills training. **Lab rotations** before master thesis project to choose host lab for the project

Más Información



"Máster en Química y Biotecnología" (Universidad de La Rioja).



Abierto el plazo de admisión para el Máster en Química y Biotecnología

El Máster oficial en Química y Biotecnología tiene una orientación directa a la práctica, en una de las disciplinas clave de la industria y la investigación, con un programa innovador que combina:

Más Información

Ofertas de Empleo



Assistant/Associate Research Professor – Quantum Chemistry - Auburn University

To apply for this position, please visit <https://aufacultypositions.peopleadmin.com/postings/1708> . For more information, please visit: <http://www.auburn.edu/chemistry>. Review of applications will begin July 1, 2016 and continue until the position is filled.



Beca FPI - Universidad de Valladolid

Se buscan candidatos para realizar tesis doctoral dentro de un proyecto de investigación dirigido al desarrollo de sensores y redes de sensores (lenguas electrónicas) para el análisis de vinos y la comparación de resultados con los obtenidos mediante FTIR y RMN (beca asignada dentro de la convocatoria FPI del ministerio y que saldrá convocada próximamente). Preferible Graduado en Química, Ingeniería Química o enología.

INTERESADOS/AS: Enviar CV y copia de expediente a: Dra. Maria Luz Rodriguez Mendez (mluz@eii.uva.es)



PhD position in "Innovative 3D scaffolds based on Carbon Nanomaterials and Conductive Polymers for Biomedical Applications" - CIC biomaGUNE y POLYMAT

One PhD position is available co-supervised by Prof. Maurizio Prato, leader of the Carbon Nanobiotechnology group at CIC biomaGUNE, and Prof. David Mecerreyes, leader of the Innovative Polymers group at POLYMAT-University of the Basque Country, both in San Sebastián. The group of Prof. Prato has a wide experience in the functionalization chemistry of carbon nanostructures, exploring new synthetic protocols, new analytical methods and discovering new materials for applications in materials science and medicinal chemistry. Prof. Mecerreyes' group is specialist in the synthesis of novel polymeric PEDOT materials for bioelectronics.

More information can be found

at http://www.cicbiomagune.es/uploads/doc/ofertas_empleo/en/PhD_Position.pdf

The deadline for application is July 20th 2016



Postdoctoral position in medicinal chemistry - Universidad de Notre Dame (Indiana, USA).

The ideal candidate would have a Ph.D. in synthetic organic chemistry, who would like to learn pharmacokinetics, pharmacology, proteomics, and biochemical assays, which my laboratory can teach. He/she should be able to perform multiple-step syntheses of molecules designed as potential inhibitors of biologically-relevant targets in neurological diseases (traumatic brain injury, spinal cord injury), diabetic wound healing, and/or bacterial infections.

Eventos

"Se invita a los socios a que envíen información sobre los congresos programados para los próximos años a Virginia González: vigonza@ucm.es"

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/>

1st Medicinal Chemistry Ireland Conference

Viernes, 01 julio 2016 09:00

Dublin (Irlanda)

Registration Deadline: **June 10th 2016**

<https://medchemmeet.wordpress.com>

27th European Colloquium on Heterocyclic Chemistry

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

Amsterdam, The Netherlands

(*ECHC 2016* ; http://www.ldorganisation.com/v2/produits.php?langue=english&cle_menus=1238916009)

16th Conference on Computational and Mathematical Methods in Science and Engineering - CMMSE 2016

Lunes, 04 julio 2016 09:00 - Viernes, 08 julio 2016

Rota, Cadiz - España

<http://cmmse.usal.es/cmmse2016/>

Curso de Verano "Incendios: investigación y análisis"

Lunes, 04 julio 2016 10:00 - Miércoles, 06 julio 2016

Universidad de Alcalá.

<http://www.inquifor.com/es/noticias/curso-de-verano-incendios-investigacion-y-analisis/>

Cursos de Verano "Eficiencia Energética: La asignatura pendiente en un sistema energético sostenible"

Lunes, 04 julio 2016 09:00 - Viernes, 08 julio 2016

Universidad Rey Juan Carlos

http://uverano.urjc.es/event_detail/5319/detail.html

Plazo de inscripción abierto hasta el 1 de julio a las 23:59 horas o hasta completar aforo.

Director: D. Guillermo Calleja Pardo

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 Teknogiaren III Kongresua

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

Lugar: Markina-Xemein.

<http://www.leartiker.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-cinqa.es/>

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/>

EPNOE (European Polysaccharide Network of Excellence)

Lunes, 11 julio 2016 09:00 - Martes, 12 julio 2016

EPNOE (European Polysaccharide Network of Excellence) is a research, education and knowledge transfer network connecting Companies, Academic and Research Institutions working or interested in polysaccharides.

Paris (Francia)

www.epnoe.eu

Curso "Retos de los Procesos Químicos en el siglo XXI" - UIMP-Santander

Lunes, 11 julio 2016 10:00 - Viernes, 15 julio 2016

Palacio de la Magdalena, Santander

El curso está dirigido a estudiantes de último curso, grado, master y doctorado en Química e Ingeniería Química, de Física y de Medioambientales, ya que la catálisis se encuentra en la encrucijada entre estas disciplinas.

<http://uimp.mailrelay-iv.es/campaign/0/48.html?t=50594949525251020041075c505404375d570353575f07550e5c55540855085c56454d0c50>

http://www.uimp.es/agenda-link.html?id_actividad=632E&anyaca=2016-17

(en este enlace aparece la fecha, programa, matrícula y solicitud de becas)

Herramientas Básicas en el Diseño de Fármacos In Silico - SmartligS

Martes, 12 julio 2016 10:00

LUGAR: Parque Científico de Madrid. c/Faraday, 7. 28049 Madrid

ORGANIZA: SMARTLIGS. Empresa Biotecnológica experta en el diseño de fármacos usando la química

PLAZAS: Máximo de 15 alumnos.

HORAS LECTIVAS: 3 horas presenciales.

MATRÍCULA: El coste del curso es de 60 € (IVA incluido). Para estudiantes el coste será de 50 € (IVA incluido).

PRE-INSCRIPCIÓN: La Preinscripción se realizará vía correo electrónico a la dirección info@smartligS.com, o llamando al teléfono: +34 910 075 722

[DÍPTICO](#)

Congreso Anual de Biotecnología - BAC 2016

Miércoles, 13 julio 2016 08:30 - Viernes, 15 julio 2016

BAC 2016 es, actualmente, el mayor evento anual de biotecnología que se realiza en España, con más de cuatrocientos visitantes cada año. Un evento que reúne a estudiantes y profesionales del sector biotecnológico.

www.bac2016.es

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/37gerseg/>

[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/>

I Simposio Internacional "Julio Palacios" - Universidade da Coruña

Miércoles, 20 julio 2016 18:00 - Viernes, 22 julio 2016

El Simposio, organizado por la Fundación Ramón Areces, el CSIC y la Universidade da Coruña, se celebrará del 20 al 22 de julio en A Coruña. De carácter multidisciplinar y divulgativo, está dirigido a todo tipo de público, especialmente estudiantes universitarios. Constará de 16 conferencias, una sesión de pósteres y una mesa redonda multidisciplinar en torno a las ciencias de que se ocupará el Simposio: Biología, Física, Matemáticas, Medicina y Química. Se trata de ofrecer un punto de encuentro y debate divulgativo, sobre las fronteras de la ciencia actual.

La inscripción será gratuita hasta cubrir aforo (inscripciones en <http://jpalacios.iqfr.csic.es/>).

[Más información...](#) [Cartel](#)

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](#)

26th International Liquid Crystal Conference

Domingo, 31 julio 2016 09:00 - Viernes, 05 agosto 2016

Kent State University Kent State University

<http://www.lcnet.kent.edu/conference/23/index.php>

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

40ª 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](#)



Cromatografía de Gases Acoplada a Espectrometría de Masas. Aplicaciones Prácticas - CSIC

Martes, 13 septiembre 2016 09:30 - Viernes, 23 septiembre 2016

Fechas del curso:

1a Edición: 13-16 Septiembre 2016

2a Edición: 20-23 Septiembre 2016

Número máximo de alumnos por curso: 14

[Más información...](#)

European Materials Research Society 2016

Lunes, 19 septiembre 2016 09:00 - Viernes, 23 septiembre 2016 23:59

Varsovia (Polonia)

Más información en la web del evento: <http://www.european-mrs.com/materials-electrochemical-storage-systems-electric-vehicles-emrs>

REMTECH

Miércoles, 21 septiembre 2016 09:30 - Viernes, 23 septiembre 2016

RemTech es el acontecimiento italiano más importante sobre recuperación de emplazamientos contaminados, reordenación del territorio, protección del litoral y de costas, protección contra el riesgo hidrológico y la sostenibilidad de las tecnologías de remediación.

La participación es gratuita

[Programa](#) y [Folleto](#)

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.

Ischia Advanced School of Organic Chemistry (IASOC 2016)

Domingo, 25 septiembre 2016 17:00 - Jueves, 29 septiembre 2016

Lacco Ameno, Ischia NA, Italia

"Organic Synthesis for Probing the Chemistry-Biology Interface" [Poster](#)

<http://www.iasoc.it>

6 Jornadas Red_CASI (6J_CASI)

Jueves, 06 octubre 2016 09:00 - Viernes, 07 octubre 2016

Universitat de les Illes Balears

[Cartel](#)



Especies Metálicas y Biomoléculas . Curso de Experimentación en Bioinorgánica - AEBIN

Lunes, 17 octubre 2016 09:00 - Miércoles, 19 octubre 2016

Existe la posibilidad de solicitar becas parciales para alumnos de Grado y alumnos que hayan finalizado el Grado en este curso académico.

<http://www.ugr.es/~cm/accesos/a05.html>

[Tríptico](#)

ICREA Conference on Functional Nanocontainers

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

Tarragona (España)

<http://icreaconfnanocontainers.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/>

2016 Barluenga Lectureship

Jueves, 03 noviembre 2016 09:00 - Viernes, 04 noviembre 2016

El Departamento de Química Orgánica e Inorgánica y el Instituto Universitario de Química Organometálica "Enrique Moles" de la Universidad de Oviedo anuncian la celebración en Oviedo de la tercera edición de la Barluenga Lectureship para los días 3 y 4 noviembre de 2016.

La asistencia es libre y gratuita.

[Primera Circular](#)  [Programa](#)

XIII Simposio de Investigadores Jóvenes de la RSEQ – Sigma-Aldrich

Martes, 08 noviembre 2016 09:00 - Viernes, 11 noviembre 2016

Universidad de La Rioja (Logroño)

<http://sij2016.unirioja.es/>

VI Congreso Iberoamericano de Química Analítica - CIAQA 2016

Martes, 15 noviembre 2016 09:00 - Viernes, 18 noviembre 2016

México

[Invitación](#)

IV Congreso Nacional de I+D en Defensa y Seguridad

Miércoles, 16 noviembre 2016 09:00 - Viernes, 18 noviembre 2016

El Centro Universitario de la Defensa de San Javier, la Dirección General de Armamento y Material del Ministerio de Defensa, la Academia General del Aire e ISDEFE (Ingeniería de Sistema para la Defensa de España), tienen el placer de poner en su conocimiento la celebración del **IV Congreso Nacional de I+D en Defensa y Seguridad**, a celebrar en la Academia General del Aire de San Javier (Murcia)

<http://deseid.org/>

XLII Congreso de Químicos Teóricos de Expresión Latina

Domingo, 20 noviembre 2016 09:00 - Viernes, 25 noviembre 2016

Montevideo, Uruguay

<http://quitel2016.org.uy/>