

Memoria actividades de la RSEQ-Cat del año 2015

a) Científicas

- Contribución a la Conferencia 20a Félix Serratosa 2015, celebrada en los días 19 y 20 de enero de 2015 en la Facultad de Química de la Universidad de Barcelona y en el Auditorio del Centre de Recerca Matemàtica (CRM) de la Facultad de Ciencias de la Universidad Autònoma de Barcelona. La presentación del acto fue a cargo de los Profesores Albert Moyano y Antoni Riera de la Universidad de Barcelona. Los invitados y los títulos de sus conferencias fueron: Prof. Juan Carlos Carretero de la Universidad Autònoma de Madrid «Novel directing groups in C-H activation and alkyne functionalization», Prof. Eric N. Jacobsen de la Universidad de Harvard, Cambridge (Massachusetts) «The hydrolytic kinetic resolution reaction» y «Anion-binding catalysis».
- Contribución a la celebración del simposio Organometallic Chemistry Directed Towards Organic Synthesis - OMCOS 18 organizado por el Institut Català d'Investigació Química (ICIQ) y la RSEQ tuvo lugar los días 28 junio a 2 de julio de 2015 en Sitges, Barcelona. El programa científico de este prestigioso simposio internacional de la IUPAC, que tuvo lugar por primera vez en nuestro país y que acogió más de 850 delegados de 40 países, contó con 9 conferencias plenarias, 14 conferencias invitadas, 28 comunicaciones orales y 652 posters en dos sesiones.
- Contribución a la celebración del XII Simposio de Investigadores Jóvenes RSEQ-Sigma Aldrich que se celebró en Barcelona del 3 al 6 de noviembre de 2015.
- Contribución al Simposio del 65 Aniversario de Santiago Álvarez, en la Universidad de Barcelona

b) Formación Especializada

- Contribución a la celebración de las quintas jornadas doctorales 2015 de la Universidad Autònoma de Barcelona (27-29 de mayo, 2015). Estas jornadas consistieron en una serie de conferencias realizadas por los estudiantes de doctorado de tercer y cuarto año y tres conferenciantes invitados: Dr. Thierry Billard, Director of Research CNRS-HDR and President of NMR Centre at the ICBMS- Institute of Chemistry and Biochemistry in Lyon, Dr. Michael Graetzel, Professor at the Ecole Polytechnique de Lausanne y Dr. Samuel Sánchez, Professor at Max Planck Institute for Intelligent Systems, MIT Technology
- Contribución al Ciclo de conferencias doctorales de Química Orgánica de la Universidad de Barcelona www.qo.ub.es/ca/doctorat/conferencias

c) Premios

Premio Marcial Moreno-Mañas 2015 (*Marcial Moreno-Mañas Lectureship*) a la Prof. Dr. Franziska Schoenebeck de la RWTH Aachen University (Germany), que impartió la conferencia "New Insights and Developments in Catalysis – An Interplay of

Experimental and Computational Tools" el 9 de octubre en el auditorio del Institut Català d'Investigació Química (ICIQ).

d) Actividades divulgativas

- Contribución a la conmemoración del trigésimo aniversario del Departamento de Química de la Universitat Autònoma de Barcelona que se celebró el 6 de noviembre de 2015 con la conferencia "Towards a Molecular Catalysis with Solid Catalysts" a cargo de Prof. Avelino Corma, Premio Príncipe de Asturias de Investigación 2014. Participaron también el Rector de la UAB, Ferran Sancho, el Prof. Josep Font y la Prof. Rosa María Ortuño. La conmemoración se cerró con la inauguración de una Tabla Periódica de los Elementos Químicos.
- Contribución al IX Premio Joan Oró a la divulgación de la investigación científica