

GRUPO ESPECIALIZADO DE Química del Estado Sólido

NUMERO DE SOCIOS : 129

a) Científicas

El pasado mes de junio (19 al 22) se celebró en Torremolinos la 11ª reunión Bienal del Grupo Especializado de Química del Estado Sólido. La reunión, denominada QIES16, fue conjunta con el Grupo Especializado de Química Inorgánica (17ª Reunión Bienal para ellos) como ya va siendo tradicional, dado que un gran número de miembros del grupo de Química del Estado Sólido también lo son del de Química Inorgánica. QIES16 tuvo lugar durante tres días en los que se dictaron cuatro conferencias plenarios, dos de las cuales fueron presentadas por investigadores extranjeros y otras dos por investigadores nacionales. El programa incluyó además la presentación de catorces conferencias invitadas de 30 minutos y 20 comunicaciones orales. Por otro lado, se presentaron cerca de 90 comunicaciones en forma de cartel. A la reunión asistieron 140 investigadores y estudiantes de doctorado.

Por otro lado, varios miembros del Grupo asistieron y participaron en la Reunión "Challenges and Prospects for Solid State Chemistry" que se celebró en Sevilla los días 9 y 10 de septiembre impulsada por miembros de la División Europea de Química del Estado Sólido y Materiales de EUChemMS, y en la que colaboró como organizador de la misma el miembro del grupo Prof. Emilio Morán. Asimismo, los Prof. F García- Alvarado (Presidente de QES) y T. Rojo (Expresidente QES) asistieron a la Reunión del Grupo Europeo de Química del Estado Sólido integrado en EUChemMS en calidad de oyente el primero y miembro de la junta directiva del mencionado Grupo Europeo, el segundo. En dicha reunión se discutieron aspectos sobre la organización del próximo congreso Europeo de Química del Estado Sólido (ECSSC) que finalmente tendrá lugar en Glasgow en julio de 2016 así como la localización de ECSSC17 en Praga o en Groningen. Se pusieron también sobre la mesa algunos conflictos habidos durante la organización de EUChemMS 2016.

b) Formación Especializada

N/A

c) Divulgativas

N/A

d) Reunión de Grupo

Durante el pasado QIES16 se mantuvo una reunión plenaria del GE donde se informó a los miembros de actividades realizadas, las futuras, el balance presupuestario y se procedió a la elección de una nueva junta directiva del grupo.

e) Otros (premios, relaciones institucionales, becas...)

El Presidente y Tesorero presentaron la candidatura del Prof. Jean Marie Tarascon al premio Catalan-Sabatier 2016, al que le fue concedido el 13 de mayo y entregado por parte del Presidente del Grupo de Química del Estado Sólido el 22 de junio durante la celebración de la reunión científica QIES16 en nombre de la RSEQ tras la lectura de un resumen sus méritos e impartición de una conferencia.

Modificar el espacio de ambas secciones. Preferiblemente no usar más de una página.

GRUPO ESPECIALIZADO DE QUÍMICA DEL ESTADO SÓLIDO

NUMERO DE SOCIOS : 129

a) Científicas

La actividad científica más importante a desarrollar durante el año 2017 consistirá en apoyar los simposios que han sido propuestos por miembros del grupo y aceptados para su desarrollo en próxima Bienal de Química a celebrar en Sitges en el mes de junio: el Simposio S3 ,Materiales para Generación y Almacenamiento de Energía y el Simposio S24, Redes Metalorgánicas (MOFs) y Orgánicas (COFs). En ambos casos el grupo financiará los gastos de viaje de dos de los conferenciantes invitados así como concederá becas a estudiantes de doctorado que realicen sus tesis en grupos de investigación de miembros del GE de Química del Estado Sólido.

Por otro lado, está prevista la organización de un Workshop sobre Microondas y Química para el que pretendemos dotar un par de becas de asistencia con objeto de fomentar la participación de doctorandos.

También, se está analizando la posibilidad de realizar una reunión científica de jóvenes investigadores de los grupos de Química de Estado Sólido y de Química Inorgánica probablemente en otoño de 2017

b) Formación Especializada

En colaboración con el GE de Química Inorgánica se pretende organizar una Escuela sobre Espectroscopía de Sólidos Inorgánicos en primavera-verano de 2017

c) Divulgativas

N/A

d) Reunión de Grupo

Durante la próxima Bienal de Química se ha programado una reunión plenaria del grupo para proceder a informar a los miembros asistentes de las actividades realizadas durante 2016, las planeadas para 2017 y el balance presupuestario.

e) Otros (premios, relaciones institucionales, becas...