

## GRUPO ESPECIALIZADO DE QUÍMICA DEL ESTADO SÓLIDO

Nº de miembros: 157

### MEMORIA DE ACTIVIDADES AÑO 2023

**AP de carácter bienal:** Se ha iniciado la organización de la XIV Reunión del Grupo Especializado de Química de Estado Sólido conjuntamente con la XX Reunión del Grupo Especializado de Química Inorgánica que se celebrará en La Coruña, del 2-al 5 de junio de 2024 ( <https://gies2024acoruna.org/> ). Se ha cerrado lo largo de este año el elenco de conferenciantes plenarios e invitados.

**AP de carácter bienal:** Se ha convocado la III Edición del “Premio al mejor artículo publicado por un joven investigador del grupo GEQES”. El premio consistirá en la inscripción a QIES24 , A Coruña, 2-5 junio 2024, y alojamiento en el hotel oficial de la reunión, así como una invitación a impartir una conferencia invitada con la temática del artículo premiado.

**AP de carácter anual:** El Grupo QES organizó, conjuntamente con el de Química Inorgánica, la VI Escuela de Espectroscopias en la Sede Antonio Machado de la Universidad Internacional de Andalucía (UNIA) de Baeza (Jaén), del 19 al 21 de abril de 2023. Se ha contado con profesorado especialista en las técnicas que son objeto del curso y que han participado de manera desinteresada. El grupo ha cofinanciado los gastos de desplazamiento y manutención del profesorado. Asistieron 33 alumnos. Se dotaron 16 ayudas del 100% de la inscripción para aquellos que pertenecían a alguno de los grupos organizadores, y 4 del 50% para los pertenecientes a otros grupos de la RSEQ. Así, más de la mitad de los asistentes recibieron ayuda por parte de los grupos. Se contó con la colaboración y financiación de las empresa Iberfluid y Bruker, así como con la cesión de instalaciones de manera gratuita de la Universidad Internacional de Andalucía (UNIA), Sede Antonio Machado de Baeza.

Esta actividad (Escuela) fue difundida entre los miembros del grupo, a través de su web y a través del Boletín de la RSEQ.

**PT:** Se dotaron 3 ayudas para la inscripción de 3 jóvenes en la XXXIV REUNIÓN BIENAL DE LA REAL SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUIMICA, Zaragoza 26-29 junio de 2022. La difusión se realizó a través de la página web del grupo y por los organizadores de la reunión bienal.

## PLAN DE TRABAJO AÑO 2024

**AP de carácter anual:** El Grupo QES organizará, conjuntamente con el de Química Inorgánica, la VII Escuela de Espectroscopía de 15 al 18 de mayo de 2024, que se celebrará de nuevo en Baeza, en la Sede Antonio Machado de la Universidad Internacional de Andalucía (UNIA).

**AP de carácter bienal:** Se organizará, patrocinará, y celebrará la XIV Reunión del Grupo Especializado de Química de Estado Sólido, conjuntamente con la XX Reunión del Grupo Especializado de Química Inorgánica en La Coruña del 2-al 5 de junio de 2024 (<https://qies2024acoruna.org/>)

**AP de carácter bienal:** Se fallará el “Premio al mejor artículo publicado por un joven investigador del grupo GEQES” en su tercera edición. El Jurado estará constituido por el Presidente de GEQES, el Presidente del Comité Organizador de QIES24, el Tesorero y la Secretaria de GEQES, actuando esta última como Secretaria del Jurado y levantando acta de la resolución que se alcance

**AP extraordinaria:** Se ha iniciado la organización de la próxima “19th European Conference on Solid State Chemistry (ECSSC 24) bajo el amparo de la División Europea de Química de Estado Sólido y EuChemS. Se celebrará en Torremolinos la primera semana de septiembre de 2025.