

GRUPO ESPECIALIZADO DE QUÍMICA INORGÁNICA (GEQI)

No. de miembros: se completa en la Secretaría Técnica de la RSEQ

MEMORIA DE ACTIVIDADES AÑO 2024

La divulgación de todos los eventos se ha realizado a través de la secretaria del GIQE (directamente desde área de miembros del GEQI), de nuestra página web: <https://geqi.rseq.org/> así como desde nuestra cuenta en X (@GEQI_RSEQ).

- 1. VII Escuela de Espectroscopias de Sólidos Inorgánicos.** Esta escuela ha podido desarrollarse en su séptima edición de forma presencial en la Sede Antonio Machado de la Universidad Internacional de Andalucía (UNIA), en Baeza (Jaén), del 15 al 17 de mayo de 2024. Una vez más, se ha contado con profesorado especialista en las técnicas que son objeto del curso y que han colaborado de manera desinteresada, a pesar de lo cual, el grupo ha pagado los gastos de desplazamiento y manutención del profesorado. Han participado 24 estudiantes y 14 docentes. La organización del evento ha contado con la colaboración de las empresas Iberfluid y Brucker, además la Universidad Internacional de Andalucía (UNIA), Sede Antonio Machado de Baeza, ha cedido sus instalaciones con un coste muy bajo. Esta actividad se ha realizado juntamente con el Grupo Especializado de Química del Estado Sólido (GEQES), y con la participación activa de la UNIA. Tal como se acordó, los grupos GEQI y GEQES ofrecieron 12+12 ayudas para inscripción temprana para socias/os. Los gastos se han repartido entre ambos Grupos Especializados, correspondiendo al GEQI 2314,47 €. **(AP)**
- 2. XX Reunión Bienal del Grupo Especializado de Química Inorgánica y XIV Reunión Bienal del Grupo Especializado de Química del Estado Sólido (QIES2024) en A Coruña.** La realización de esta actividad ha requerido viajes de preparación, se ha proporcionado todo el apoyo solicitado por la organización, hemos formado parte del Comité Científico y se ha colaborado económicamente con 3.000 €. La participación ha sido notable, con más de 100 personas inscritas, y el nivel científico del evento ha sido elevado. **(AP)**
- 3. II Workshop on Materials for Photocatalysis, Energy and Clean Environment** celebrado los días 22 y 23 febrero de 2024 en la Universidad de La Laguna, para el cual el GEQI apoyó con 500 €. La inscripción, incluyendo cafés y comidas, fue gratuita para todos los participantes. El evento fue organizado por el profesor Pedro Núñez y tuvo un gran éxito, pues contó con más 72 asistentes y una alta calidad científica. **(AP)**
- 4. Almería un valle de hidrógeno verde / Almeria a hydrogen green valley:** Este evento es un curso de verano de la Universidad de Almería que se celebró los días 17-19 de julio de 2024, para el cual el GEQI ha apoyado con 500 €. El curso fue propuesto por el profesor Antonio Romerosa. **(MC)**

PLAN DE TRABAJO AÑO 2025

La divulgación de todos los eventos se realizará a través de la secretaria del GIQE (directamente desde área de miembros del GEQI), de nuestra página web: <https://geqi.rseq.org/> así como desde nuestra cuenta en X (@GEQI_RSEQ).

1. **VIII Escuela de Espectroscopias de Sólidos Inorgánicos** a celebrar en Baeza en mayo (la fecha exacta se comunicará próximamente). Actividad organizada por los grupos GEQI y GEQES. **(AP)**
2. Está previsto el apoyo del Grupo al **III Workshop on Materials for Photocatalysis, Energy and Clean Environment**, que se celebrará en Sevilla los días 20 y 21 de febrero de 2025 (<https://3wmpece.icms.us-csic.es/>). Este evento está organizado por Alfonso Caballero (Presidente del GEQI) y Gerardo Colón (ICMS-CSIC). **(AP)**
3. Apoyo con becas de inscripción a estudiantes para participar en la **XL Bienal de la RSEQ** a celebrar en Bilbao del 30/06 al 03/07 de 2025 (<https://brseq2025.com/>). **(CO)**
4. Apoyo al Simposio **Sustainable chemistry powered by light and electrons for energy applications in the digital age (S5)** de la XL Bienal de la RSEQ de Bilbao, organizado por el Dr. Víctor de la Peña O'Shea y el Dr. José Solla Gullón. Para este simposio se aprobó una ayuda de 500 €. **(CO)**
5. Apoyo al Simposio **Advanced characterization synchrotron-based tools for energy-relevant materials (S16)** de la XL Bienal de la RSEQ de Bilbao, organizado por el Dr. Juan Jesús Velasco y el Dr. Carlos Escudero Rodríguez. Para este simposio se aprobó una ayuda de 500 €. **(CO)**
6. Apoyo económico al Congreso **19th European Conference on Solid State Chemistry**, que se celebrará en Málaga del 2 al 5 de septiembre de 2025 (www.ecssc19.com). **(CO)**

Presidente: Alfonso Caballero Martínez

Secretario: Pedro F. Núñez Coello

Tesorera: María José Mayoral Muñoz