

GRUPO ESPECIALIZADO DE JÓVENES INVESTIGADORES QUÍMICOS (JIQ)

Número de miembros: 861

MEMORIA DE ACTIVIDADES AÑO 2022

AP: I Edición del concurso “Divulgando con el JIQ en 3 minutos”.

- ✓ Concurso organizado con motivo de la celebración del Día de la Mujer y la Niña en la Ciencia (11 de febrero) con el objetivo de fomentar la difusión y la divulgación de la investigación realizada por las jóvenes investigadoras socias de nuestro grupo.
- ✓ Importe del premio: inscripción al XVIII Simposio de Jóvenes Investigadores Químicos RSEQ.
- ✓ Difusión a través de las redes sociales del grupo (Instagram, Twitter y Youtube) así como a través de la lista de difusión del mismo.
- ✓ Número de participantes: 12.
- ✓ Periodicidad: Anual.

AP: Ayudas JIQ a la Movilidad para la financiación de estancias de investigación (VI Edición)

- ✓ Convocatoria de 10 ayudas de movilidad para financiar estancias de investigación de nuestros socios en centros de investigación y universidades extranjeras.
- ✓ Importe de cada ayuda: 400 euros.
- ✓ Difusión a través de las redes sociales del grupo (Facebook, Instagram y Twitter) así como a través de la lista de difusión del mismo.
- ✓ Número de participantes: 29 solicitantes.
- ✓ Periodicidad: Anual.

AP: Ayudas JIQ para la Organización de Eventos Científicos de Formación y Divulgación (V Edición)

- ✓ Convocatoria de ayudas para la organización de eventos científicos de formación, educativos y divulgación, por parte de miembros del JIQ, celebrados en España (número de ayudas en función del número de solicitudes hasta alcanzar el presupuesto propuesto).
- ✓ Importe de cada ayuda: 250 euros máximo (total presupuestado: 1500 euros).
- ✓ Difusión a través de las redes sociales del grupo (Instagram y Twitter) así como a través de la lista de difusión del mismo.
- ✓ Número de participantes: 7 solicitantes (todos beneficiarios).
- ✓ Periodicidad: Anual.

Eventos patrocinados por estas ayudas (PT):

1. *¡A toda pastilla!*
2. *Feria de la Ciencia entre Institutos de la Comarca del Sureste de Madrid: Retos de la próxima década.*
3. *III CONCURSO DE FANZINES ¿CÓMO SERÍA EL MUNDO SIN EL TRABAJO DE LOS CIENTÍFICOS?*
4. *V “Brain Wars: The future is in your hands”*
5. *III Congreso sobre Materiales Multifuncionales*
6. *Un diálogo experimental-teórico sobre materiales moleculares*
7. *¿Puede desplazarse un coche con una reacción química?*

PT: XVIII Simposio de Jóvenes Investigadores Químicos de la RSEQ

- ✓ Patrocinio del XVIII Simposio de Jóvenes Investigadores Químicos de la RSEQ organizado en noviembre de 2022 en Sevilla.
- ✓ Importe de este patrocinio: 6600 euros.

- ✓ Difusión a través de las redes sociales del grupo (Instagram y Twitter), lista de difusión del mismo y página web del Simposio.
- ✓ Número de participantes: 226.
- ✓ Periodicidad: Anual.

AP: Ayudas JIQ para la Asistencia al XVIII Simposio de Jóvenes Investigadores Químicos de la RSEQ

- ✓ Convocatoria de 25 ayudas para la asistencia al XVIII Simposio de Jóvenes Investigadores Químicos de la RSEQ.
- ✓ Importe de cada ayuda: 150 euros.
- ✓ Difusión a través de las redes sociales del grupo (Instagram y Twitter), lista de difusión del mismo y página web del Simposio.
- ✓ Número de participantes: 62 solicitantes.
- ✓ Periodicidad: Anual.

AP: Ayudas JIQ para la Asistencia a la XXXVIII Reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Química

- ✓ Convocatoria de 16 ayudas para la asistencia a la XXXVIII Reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Química celebrada en Granada (junio 2022)
- ✓ Importe de cada ayuda: 175 euros.
- ✓ Difusión a través de las redes sociales del grupo (Instagram y Twitter), lista de difusión del mismo y página web del Simposio.
- ✓ Número de participantes: 114 solicitantes.
- ✓ Periodicidad: Bienal

AP: Ayudas JIQ de Bolsa de Viaje JIQ para la asistencia a congresos y eventos científicos (VIII Edición)

- ✓ Convocatoria de ayudas para financiar la asistencia de nuestros socios a congresos o eventos científicos.
- ✓ Se establecen 2 tipos de ayudas: 1) Asistencia a la *XXXVIII Reunión Bienal de la RSEQ* para investigadores postdoctorales/investigadores jóvenes. 2) Asistencia a congresos y eventos científicos en general.
- ✓ Importe de cada ayuda: Tipo 1) 5 ayudas de 150 euros. Tipo 2) 23 ayudas de 150 o 250 euros (dependiendo del carácter nacional o internacional del congreso) hasta alcanzar los 5000 euros presupuestados.
- ✓ Difusión a través de las redes sociales del grupo (Facebook, Instagram y Twitter) así como a través de la lista de difusión del mismo.
- ✓ Número de participantes: 76 solicitantes.
- ✓ Periodicidad: Anual.

PT: Simposios de XXXVIII Reunión Bienal de la RSEQ

- ✓ Importe de cada ayuda: 500 euros.

Simposios patrocinados:

1. S2. Catálisis en Química Sostenible.
2. S5. Computadoras en Química.
3. S6. Nuevas Fronteras en Química Organometálica.
4. S9. Química Bioanalítica en Salud y Seguridad Alimentaria.
5. S10. Del Conocimiento Estructural a las Propiedades Química y Materiales.
6. S13. Química de Nanomateriales Funcionales.
7. S16. Materiales Porosos: Química y Aplicaciones.

PLAN DE TRABAJO AÑO 2023

- 1. AP: Actividades por el Día de la Mujer y la Niña en la Ciencia (febrero 2023)**
 - ✓ II Edición del Concurso “*Divulgando con el JIQ en 3 minutos*” destinado a las socias del grupo. Premio: inscripción en el XIX Simposio de Jóvenes Investigadores Químicos de la RSEQ que se celebrará en noviembre de 2023 en Murcia.

- 2. AP: Ayudas JIQ a la Movilidad para la financiación de estancias de investigación (VII Edición)**
 - ✓ Convocatoria de ayudas de movilidad para financiar estancias de investigación de nuestros socios en centros de investigación y universidades extranjeras realizadas a lo largo de 2023.

- 3. AP: Ayudas JIQ de Bolsa de Viaje JIQ para la asistencia a congresos y eventos científicos (IX Edición)**
 - ✓ Convocatoria de ayudas para la asistencia de nuestros socios a congresos y eventos científicos nacionales e internacionales celebrados a lo largo de 2023.

- 4. AP: Ayudas JIQ para la asistencia a la XXXVIII Reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Química**
 - ✓ Convocatoria de ayudas para financiar la inscripción de estudiantes de doctorado miembros del JIQ a la XXXIX Reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Química que se celebrará en Zaragoza en junio de 2023.

- 5. AP: Ayudas JIQ para la Organización de Eventos Científicos de Formación y Divulgación (VI Edición)**
 - ✓ Convocatoria de ayudas para la organización de eventos científicos de formación, educativos y divulgación, por parte de miembros del JIQ, celebrados en España a lo largo de 2023.

- 6. PT: XIX Simposio de Jóvenes Investigadores Químicos de la RSEQ**
 - ✓ Patrocinio del XIX Simposio de Jóvenes Investigadores Químicos de la RSEQ que se celebrará en noviembre de 2023 en Murcia.

- 7. AP: Ayudas JIQ para la Asistencia al XIX Simposio de Jóvenes Investigadores Químicos de la RSEQ**
 - ✓ Convocatoria de ayudas para la asistencia de nuestros socios al XIX Simposio de Jóvenes Investigadores Químicos de la RSEQ que se celebrará en noviembre de 2023 en Murcia.

- 8. PT: Simposios de XXXIX Reunión Bienal de la RSEQ**
 - ✓ Patrocinio de 3 Simposios de la XXXIX Reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Química que se celebrará en Zaragoza en junio de 2023.

- 9. AP: I Edición “Premio a las mejores Tesis Doctorales”**
 - ✓ Destinado a aquellos socios de nuestro grupo que hayan defendido su Tesis Doctoral durante el año 2022. Número de premios: por determinar. Premio tentativo: 500€ e inscripción en el XIX Simposio de Jóvenes Investigadores Químicos de la RSEQ que se celebrará en noviembre de 2023 en Murcia.