

GRUPO ESPECIALIZADO / CIENCIA Y TECNOLOGÍAS (BIO)ANALÍTICAS MEMORIA DE ACTIVIDADES AÑO 2022

Indicar las actividades realizadas durante el año 2022, indicando si es una actividad propia (AP) o un patrocinio (PT) de otra actividad no directamente organizada por el Grupo o Sección Territorial. Indicar también la difusión que se le ha dado a dichas actividades, el número de participantes y la periodicidad del evento (bienal, anual, ocasional). **Máximo dos páginas.**

A lo largo del año 2022 el Grupo Especializado de Ciencia y Tecnologías (Bio)Analíticas (GCTbA) ha realizado las siguientes actividades:

- Creación de una cuenta de Instagram para incrementar la visibilidad de las actividades del GCTbA (AP). Se difundió a todos los socios. En la actualidad, el número de seguidores se aproxima a 160.
- Resolución de la I Edición del Premio GCTbA a la Mejor Tesis Doctoral. (AP). Periodicidad anual. Se difundió a todos los socios.
- Resolución de la I Edición del Premio GCTbA a la Transferencia de Tecnología (AP). Periodicidad anual. Se difundió a todos los socios.
- Participación en la organización del *XIX International Symposium on Luminescence Spectrometry and 21st International Symposium on Bioluminescence and Chemiluminescence* y el *Colloquium Spectroscopicum Internationale XLII (CSI XLII)* celebrados en Gijón del 31 de mayo al 3 de junio de 2022 (PT). Periodicidad ocasional. Se difundió a todos los socios. Número de participantes: 400.
- Convocatoria de 16 becas de inscripción para la asistencia de estudiantes de doctorado socios del GCTbA a la XXXVIII Reunión Bienal de la RSEQ (AP). Se difundió a todos los socios y seguidores en redes sociales, y en la página web del GCTbA. Periodicidad anual. 24 participantes.
- Organización del Simposio “*La Química Analítica frente a los desafíos globales emergentes en salud y seguridad alimentaria*” en la XXXVII Reunión Bienal de la RSEQ celebrada en Granada del 27 al 30 de junio de 2022 (AP). Periodicidad anual. Se difundió a todos los socios y seguidores en redes sociales, y en la página web del GCTbA. Número de participantes: 120.
- Organización de la 1ª Reunión Científica del GCTbA celebrará en Granada el 29 de junio de 2022 (AP). Número de participantes: 110. Periodicidad anual. Se difundió a todos los socios y seguidores en redes sociales, y en la página web del GCTbA.
- Celebración de la I Asamblea General de socios del GCTbA el 29 de junio de 2022 en la Universidad de Granada (AP). Periodicidad anual. Se difundió a todos los socios.

- Participación en la organización del XV International Workshop on Sensors and Molecular Recognition celebrado en Valencia los días 11 y 12 de julio de 2022 (**AP**). Periodicidad anual. Se difundió a los socios a través de redes sociales. Número de participantes 100.
- Participación en la organización del X International Congress on Analytical Nanoscience and Nanotechnology (*X NyNa 2022*) celebrado en Ciudad Real entre el 6 y el 8 de septiembre de 2022 (**AP**). Periodicidad ocasional. Se difundió a todos los socios. Número de participantes 150.
- Convocatoria de 5 becas de inscripción para la asistencia de estudiantes de doctorado socios del GCTbA al X International Congress on Analytical Nanoscience and Nanotechnology (**AP**). Periodicidad ocasional. Se difundió a todos los socios, y en la página web del GCTbA. Número de participantes 5
- Convocatoria de la 2ª Edición del Premio GCTbA-RSEQ a la mejor Tesis Doctoral en el ámbito de la Ciencia y Tecnologías (Bio)Analíticas (**AP**). El plazo de presentación de solicitudes, inicialmente fijado en el 15 de noviembre de 2022, se amplió hasta el 30 de noviembre de 2022. Por ello, la resolución de este premio tendrá lugar en los primeros meses de 2023. Periodicidad anual. Se difundió a todos los socios, así como a los seguidores en redes sociales y en la página web del GCTbA.
- Convocatoria de la 2ª Edición del Premio GCTbA-RSEQ a la Transferencia de Tecnología (**AP**). El plazo de presentación de solicitudes, inicialmente fijado en el 15 de noviembre de 2022, se amplió hasta el 30 de noviembre de 2022. Por ello, la resolución de este premio tendrá lugar en los primeros meses de 2023. Periodicidad anual. Se difundió a todos los socios, así como a los seguidores en redes sociales y en la página web del GCTbA.
- Tareas de organización relacionadas con la realización del Simposio "*Horizontes en Ciencias y Tecnologías (Bio)Analíticas*" en la XXXIX Reunión Bienal de la RSEQ de Zaragoza de 2023 (**AP**).
- Celebración on-line del Concurso "*Tu investigación en 3 minutos*" dirigido a socios jóvenes del GCTbA el 16 de diciembre de 2022 (**AP**). Número de participantes en el concurso: 19. Número de asistentes: 45. Periodicidad anual. Se difundió a todos los socios, así como a los seguidores en redes sociales y en la página web del GCTbA.
- Celebración de dos Reuniones de Trabajo, tres Reuniones Ordinarias y tres Reuniones Extraordinarias de la Junta de Gobierno (**AP**).

PLAN DE TRABAJO AÑO 2023

Indicar las actividades planificadas para el 2023, reflejando si son AP o PT. **Máximo una página.**

Para el año 2023, el GCTbA tiene planificada la realización de las siguientes actividades:

- Organización del Simposio “*Horizontes en Ciencias y Tecnologías (Bio)Analíticas*” en el marco de la XXXIX Reunión Bienal de la RSEQ que se celebrará en Zaragoza del 25 al 29 junio de 2023 **(AP)**.
- Asistencia y participación en la XXXIX Reunión Bienal de la RSEQ que se celebrará en Zaragoza del 25 al 29 junio de 2023 **(AP)**.
- Convocatoria de la 3ª Edición del Premio GCTbA-RSEQ a la mejor Tesis Doctoral en el ámbito de la Ciencia y Tecnologías (Bio)Analíticas **(AP)**.
- Resolución de la 2ª Edición del Premio GCTbA a la Mejor Tesis Doctoral **(AP)**.
- Resolución de la 2ª Edición del Premio GCTbA a la Transferencia de Tecnología **(AP)**.
- Organización de la II Reunión Científica del Grupo GCTbA en el marco de la XXXIX Reunión Bienal de la RSEQ **(AP)**.
- Celebración de la II Asamblea General de socios del GCTbA **(AP)**.
- Organización de la 2ª Edición del Concurso “*Tu investigación en 3 minutos*”, dirigido a socios jóvenes del GCTbA **(AP)**.
- Organización de un Webminar de divulgación científica para los jóvenes socios del GCTbA **(AP)**.
- Participación en la organización del 25th International Symposium on Advances in Extraction Technologies (ExTech2023) que se celebrará en Tenerife del 18-21 de julio de 2023.
- Participación en la organización de la 4th International Conference On Risk Assessment of Pharmaceuticals In The Environment (ICRAPHE-2023) que se celebrará en Barcelona del 9-10 de octubre de 2023.
- Participación en la organización del XV International Workshop on Sensors and Molecular Recognition.