

## SECCIÓN TERRITORIAL DE CANTABRIA

### MEMORIA DE ACTIVIDADES AÑO 2021

#### Organización de la Olimpiada de Química Local (AP)

El 12 de marzo de 2021 tuvo lugar virtualmente la Olimpiada de Química Local. Esta edición, organizada de manera conjunta por Sección Territorial de Cantabria de la RSEQ y por la Asociación de Química e Ingeniería Química de Cantabria - AQUIQÁN, contó con la participación de 41 alumnos de la región de Cantabria. Los ganadores de la Olimpiada local de Química realizaron una extraordinaria participación en la Olimpiada Nacional de Química. Iván Jesús Melero López (IES José María Pereda, Santander) quedó en segunda posición con la medalla de plata, mientras Estíbaliz Sáez de Astiazu Mañes (IES Ocho de Marzo, Castro Urdiales) recibió una mención de honor.



#### Organización de la Miniolimpiada de Química de Cantabria (AP)

La VII Miniolimpiada de Química Local 2021 se celebró de forma virtual a través de Moodle (sala virtual de la Universidad de Cantabria) el 7 de mayo de 2021.

#### RSEQ Symposium 2021 (PT)

Varios miembros de la ST de Cantabria participaron en el RSEQ Symposium 2021 celebrado online del 27-30 de septiembre. Se presentaron dos comunicaciones orales y 10 comunicaciones tipo poster.

#### Noche europea de los investigadores 2021 (AP)

Diferentes investigadores de la ST de Cantabria participaron en la Noche europea de los investigadores 2021 celebrada el pasado 24 de septiembre de 2021 en la Plaza Porticada de Santander. Se organizaron las siguientes actividades:

La ciencia con valores: la sostenibilidad

Tecnología de membranas para hacer frente a los retos de la sociedad

Ingeniería Química en la medicina y medio ambiente del futuro

No hay un Plan (eta) B. Cuídale como te cuidas



### Ciencia circular (PT)

Investigadores de la ST Cantabria participan en Ciencia Circular, un ciclo de actividades online dirigidas a alumnado de entre 1º de primaria y 2º de bachillerato –además de Educación Especial– de centros educativos de la región.

### Proyecto de Difusión: La Universidad en tu Barrio (PT)

Diferentes miembros de la ST participaron en la nueva edición del proyecto de difusión “La Universidad en tu Barrio” organizado por la Unidad de Cultura Científica de la Universidad de Cantabria. El 28 de junio de 2021, Guillermo Díaz, Lucía Gómez y Gema Pérez participaron de esta iniciativa impartiendo el taller “Atrévete a pensar como un Ingenie @ Químic @: ¿Es de buena calidad el agua de mi ciudad? El taller se llevó a cabo en el Centro Cívico de la Tabacalera y estuvo dirigido al público en general. Los asistentes tuvieron la oportunidad de aprender más sobre los Objetivos de Desarrollo Sostenible y cómo los ingenieros químicos contribuyen a su logro y pusieron en práctica los conocimientos adquiridos probando la eficacia de un tratamiento para la eliminación de contaminantes en el agua.



### Incentro Digital Talks (PT)

La Dra. Clara Casado Coterillo, miembro activo de la ST, participó de la iniciativa "Incentro Digital Talks", organizada por la consultora Incentro. Esta iniciativa consiste en grabar micro-entrevistas online con personas relevantes en varios sectores. En concreto, la entrevista a Clara Casado se enmarcó en el sector STEM de Educación e Investigación.

### Día internacional de la mujer y la niña en la ciencia (PT)

Varias investigadoras pertenecientes a la ST participan en la iniciativa “Científicas del pasado a nuestros días” organizada por la UCC + i de la Universidad de Cantabria para conmemorar el Día Internacional de la Mujer y la Niña en la Ciencia.



### Participación en IQ-Forum (PT)

La ST de Cantabria participa y apoya los ciclos de conferencias ofrecidas por doctorandos y jóvenes investigadores asociados al GIQ. La presidenta de la ST de Cantabria ofrece una conferencia el 14 de diciembre con el objetivo de dar a conocer la sección territorial y sus actividades.

### Asistencia a la Junta de Gobierno de la Real Sociedad Española de Química (AP)

La ST estuvo representada en las reuniones de la Junta de Gobierno celebradas el 5 de febrero, 20 de abril, 29 de junio, 26 de octubre y 01 de diciembre de 2021.

## PLAN DE TRABAJO AÑO 2022

Se han previsto las siguientes actividades para el año 2022:

- Organización de la fase local de Cantabria de la Olimpiada de Química 2022.
- Organización de la VIII Miniolimpiada de Química de Cantabria 2022.
- Organización junto con el Grupo especializado en Ingeniería Química -GIQ del simposio titulado “*Ingeniería Química y cambio climático (Chemical Engineering and climatic change)*” para la XXXVIII Reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Química. Coordinado por nuestros colegas, Javier Bilbao y Raquel Ibáñez, el simposio tiene distintos apartados que cubren, con un criterio amplio, muchas de las líneas de investigación de los grupos de Ingeniería Química del país.
- Convocatoria de Ayudas /Bolsas de viaje para la asistencia a la XXXVIII Reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Química que tendrá lugar en Granada del 27 al 30 de junio de 2022.
- Convocatoria de Ayudas /Bolsas de viaje para la asistencia de doctorandos a otros congresos de interés.
- Asistencia a las reuniones de la Junta de Gobierno de la RSEQ.
- Apoyo a eventos de divulgación/difusión de la ciencia en la Comunidad Autónoma de Cantabria (Noche Europea de los Investigadores, proyectos de difusión de ciencia para alumnos de bachillerato, etc.)