

SECCIÓN TERRITORIAL DE: CANTABRIA
NUMERO DE SOCIOS: 24

Las actividades en las que ha participado la sección territorial de Cantabria a través de sus miembros activos durante la anualidad 2017 se detallan a continuación:

a) Científicas

Participación en la fase local de Cantabria de la Olimpiada de Química 2017

La sección territorial de Cantabria (ST) supervisó, junto con la Asociación de Química e Ingeniería Química de Cantabria (AQUIQÁN), la fase local de Cantabria de la XXX Olimpiada de Química 2017 que tuvo lugar en Santander el 3 de marzo. En ella participaron 60 alumnos de bachillerato procedentes de 13 centros de la región. El 26 de abril la ST y AQUIQÁN celebraron un acto de reconocimiento y entrega de premios a los tres alumnos ganadores de la Olimpiada.


Organización de la III Miniolimpiada de Química de Cantabria 2017

La ST organizó junto con AQUIQÁN la III Miniolimpiada de Olimpiada de Química que tuvo lugar en Santander el 5 de mayo. En esta ocasión participaron 22 estudiantes de 3º y 4º de ESO.

b) Formación Especializada

Convocatoria de dos ayudas para la inscripción de miembros de la Sección Territorial de Cantabria en el congreso WCCE

La ST convocó dos ayudas para la inscripción de sus miembros en el congreso "10th World Congress of Chemical Engineering". Este congreso tuvo lugar entre los días 1 y 5 de octubre en Barcelona. Las ayudas fueron otorgadas a los estudiantes de doctorado Álvaro Soriano Portilla y a Ana Fernández-Barquín, que presentaron las comunicaciones "Design of a Hybrid Nanofiltration/Electrooxidation Process for the Removal of Perfluorohexanoic Acid (PFHxA)" y "Mathematical modelling and mass transfer coefficient prediction of the CO₂/CH₄ separation using dense polymer and mixed matrix composite hollow fibre membranes", respectivamente.

Convocatoria de dos ayudas para la inscripción de miembros de la Sección Territorial de Cantabria en la XXXVI Reunión Bienal de la RSEQ

Se adjudicaron dos ayudas para la inscripción en la XXXVI Reunión Bienal de la RSEQ, celebrada en Sitges del 25-29 junio de 2017 al doctorando Andrés del Castillo

Martín, que presentó la comunicación "CO₂ conversion to formate: Zero-gap electrochemical reactor", y al estudiante de Máster Aitor Marcos Madrazo, cuya comunicación se titulaba "Highly ion-exchange membranes for electrochemical reduction of CO₂".

c) Divulgativas

Evaluación del I Concurso Cristalización en la Escuela-Cantabria-ICCEC

El 19 de mayo Clara Casado-Coterillo formó parte, en nombre de la ST, del comité de evaluación del I Concurso de Cristalización en la Escuela, que tuvo lugar en el Paraninfo de la Universidad de Cantabria, y en el que participaron alumnos de 22 institutos cántabros con edades comprendidas entre 12 y 17 años.



d) Reunión de grupo

El grupo se reunió el 17 de julio para anunciar los resultados de las elecciones para la renovación de la Junta de Gobierno de la ST y resumir la situación económica.

e) Otros (premios, relaciones institucionales, becas...)

Asistencia a la Junta de Gobierno de la Real Sociedad Española de Química

La ST estuvo representada en las reuniones de la Junta de Gobierno del 3 de febrero, 6 de abril y 16 de noviembre de 2017.

Planificación de actividades para el año 2018

- Participación en la fase local de Cantabria de la Olimpiada de Química 2018.
- Organización de la IV Miniolimpiada de Química de Cantabria 2018.
- Apoyo al II Concurso de Cristalografía en la Escuela-Cantabria-IICCEC.
- Asistencia a las reuniones de la Junta de Gobierno de la RSEQ.