

GRUPO DE ELECTROQUÍMICA / Nº SOCIOS: 253

a) **Científicas**

- 1) Coorganización del Simposio 10 (INGENIERÍA ELECTROQUÍMICA SOSTENIBLE: AVANCES Y RETOS) que tuvo lugar en el seno de la XXXVII Reunión Bienal de la RSEQ en Donostia-San Sebastián, del 26 al 30 de mayo de 2019. (PT) Comunicaciones: 2 *Keynote*, 8 Orales y 7 Pósteres.
- 2) Colaboración en el First International Young Researchers Symposium on Applications of Electrochemical Technology (IYRS-AET) que se celebró en el marco del 3rd International Congress of Chemical Engineering ANQUE-ICCE 2019, en Santander, del 19-21 junio de 2019. (PT) Comunicaciones: 3 *Keynote*, 16 Orales y 19 Pósteres.
- 3) Organización del XX Encuentro Ibérico de Electroquímica y XL Reunión del Grupo especializado de Electroquímica de la RSEQ que tuvo lugar entre el 9 y el 12 de julio de 2019 en Huelva. (AP)
- 4) Apoyo a las actividades científicas realizadas por la Red Temática de Excelencia “Aplicaciones Medioambientales y Energéticas de la Tecnología Electroquímica”, auspiciada por el Grupo Especializado de Electroquímica. (PT)

b) **Formación Especializada**

- 1) Coordinación de la defensa de los Proyectos de Tesis del Programa Interuniversitario de Doctorado “Electroquímica. Ciencia y Tecnología” y de los “Trabajos Fin de Máster (TFM)” del Máster Interuniversitario “Electroquímica. Ciencia y Tecnología”. Las defensas tuvieron lugar en el seno de la XL Reunión del Grupo de Electroquímica de la RSEQ, que tuvo lugar entre el 9 y el 12 de julio de 2019 en Huelva.

c) **Divulgativas**

- 1) Mantenimiento de la página web del grupo siguiendo los estándares de la RSEQ, en la que se están incorporando las contribuciones científicas en las reuniones del Grupo desde su creación (<http://rsegelectroquimica.com/>) e información de interés para los miembros de este grupo especializado.

d) **Reunión de Grupo**

- 1) La XL Reunión del Grupo de Electroquímica de la RSEQ tuvo lugar entre el 9 y el 12 de julio de 2019 en Huelva, organizada por el Prof. Juan Daniel Mozo de la Universidad de Huelva. La Reunión contó con la asistencia de unos 100 participantes. Durante la Reunión se hizo entrega de los diferentes premios patrocinados (ver siguiente subsección). (AP)

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

- 1) Entrega de los Premios del Grupo de Electroquímica 2019 a la excelencia en Electroquímica en sus modalidades “Jóvenes Investigadores” e “Investigación Científica”, patrocinados por el Grupo de Electroquímica y el CIC Energigune. (AP)
- 2) Entrega del IV Premio “ANTONIO ALDAZ” a la mejor Tesis Doctoral en el ámbito de la Electroquímica, patrocinado por el Grupo de Electroquímica. (AP)
- 3) Entrega de dos premios a los mejores pósteres presentados en el marco de la XL Reunión del Grupo de Electroquímica de la RSEQ. (AP)

- 4) Apoyo económico para la movilidad de los estudiantes del Máster y del programa de Doctorado interuniversitarios con el objetivo de asistir a la Reunión del Grupo. (PT)



Foto reunión 2019 – Huelva – XL Reunión del Grupo de Electroquímica de la Real Sociedad Española de Química.



Entrega de los premios Grupo de Electroquímica 2019. Premio 'Investigación Científica' del Grupo de Electroquímica-CIC Energigune a la mejor investigación (básica y/o aplicada) en Electroquímica patrocinado por CIC-Energigune a la candidatura representada por el Profesor Enrique Brillas Coso de la Universidad de Barcelona, y Premio 'Jóvenes Investigadores' del Grupo de Electroquímica al mejor investigador, en cualquier campo de la Electroquímica, menor de 35 años a Daniel Martín Yerga del KTH Royal Institute of Technology (Suecia).



(A)



(B)

(A) Entrega del IV Premio Antonio Aldaz a la mejor Tesis Doctoral en el ámbito de la Electroquímica a Jesús Garoz Ruiz por su tesis "Multipurpose Spectroelectrochemistry: Paving the Way for In Vivo Measurements", dirigida por los Profesores María Aránzazu Heras Vidaurre y Álvaro Colina Santamaría de la Universidad de Burgos, y (B) entrega del premio al mejor póster presentado en la XL Reunión del Grupo de Electroquímica de la Real Sociedad Española de Química a Miriam Chávez Peraza de la Universidad de Córdoba.

No usar más de dos páginas.

GRUPO DE ELECTROQUÍMICA / Nº SOCIOS: 253

Para el año 2020 se han planificado las siguientes actividades:

- 1) Proceso electoral para la renovación de la Junta de Gobierno del Grupo de Electroquímica de la RSEQ. (AP)
- 2) XLI Reunión del Grupo Especializado de Electroquímica de la Real Sociedad Española de Química durante la primera semana de Julio de 2020 en París, organizada por el Dr. Carlos M. Sánchez Sánchez (Sorbonne Université). (AP)
- 3) Celebración de la “Asamblea General del Grupo” durante la XLI Reunión del Grupo. (AP).
- 4) Patrocinio y entrega de los Premios del Grupo de Electroquímica 2020. (AP)
- 5) Patrocinio de los premios a la mejor Tesis Doctoral (V Premio “Antonio Aldaz”) en el campo de la Electroquímica durante el año 2018 y a los mejores pósteres presentados en la XLI Reunión del Grupo. (AP)
- 6) Apoyo a la movilidad de los estudiantes para el desarrollo del periodo presencial conjunto de las asignaturas del Máster “Electroquímica. Ciencia y Tecnología” en la Universidad de Alicante. (PT)
- 7) Coordinación de la defensa de los Proyectos de Tesis y de los “Trabajos Fin de Máster (TFM)” de los Programas Interuniversitarios de Posgrado “Electroquímica. Ciencia y Tecnología” durante la celebración de la XLI Reunión del Grupo. Gestión del apoyo a la movilidad de los estudiantes para la defensa de dichos proyectos y trabajos. (PT)
- 8) Apoyo a la movilidad de los estudiantes para la asistencia a la XLI Reunión del Grupo en París. (PT)
- 9) Mantenimiento y actualización de la página web del grupo. (AP)
- 10) Reunión con el Comité Organizador para la coordinación de la XLI Reunión del Grupo que se celebrará en París. (AP)
- 11) Apoyo a las Redes Temática de Excelencia “Aplicaciones Medioambientales y Energéticas de la Tecnología Electroquímica” (E3TECH) y “Sensores y Biosensores Electroquímicos” concedidas por el Ministerio de Ciencia, Innovación Y Universidades e impulsada por el Grupo Especializado de Electroquímica. (PT)
- 12) Actividades dirigidas a incrementar el número de socios y aumentar el número de patrocinadores. (AP)
- 13) Viajes y dietas para asistencias a reuniones del Consejo de Gobierno de la RSEQ y de la Comisión Permanente del Grupo. (AP)

Firma de la Presidenta del Grupo de Electroquímica