

GRUPO DE ELECTROQUÍMICA / Nº SOCIOS: (lo completa la Secretaría Técnica)

a) Científicas

1) Apoyo a la organización del V Workshop de la [Red E3TECH](#) y I Workshop Iberoamericano a Distancia E3TECH “*Aplicaciones Medioambientales y Energéticas de la Tecnología Electroquímica*” (28 al 31 de octubre de 2020). Este evento fue organizado por la Red de Excelencia Aplicaciones Medioambientales y Energéticas de la Tecnología Electroquímica (Red E3TECH, CTQ2017-90659-REDT), surgida en 2015 con el impulso e implicación de socios del Grupo de Electroquímica.

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” del curso académico 2019-2020.

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. Asimismo, apoyo a la organización de las I Jornadas de Difusión Científica “*La tecnología electroquímica al servicio de la Sociedad: aplicaciones en medio ambiente y energía*” (26 y 27 de octubre de 2020). Este evento fue organizado por la Red E3TECH.

d) Reunión de Grupo

1) La [XLI Reunión del Grupo Especializado de Electroquímica](#) de la Real Sociedad Española de Química prevista para la primera semana de Julio de 2020 en París, y organizada por el Dr. Carlos M. Sánchez Sánchez (Sorbonne Université, Francia) fue aplazada hasta el año 2021. (AP)

e) Otros (premios, ayudas...).

1) Resolución de los [Premios del Grupo de Electroquímica 2020](#) a la excelencia en Electroquímica en sus modalidades “Investigación Científica” y “Jóvenes Investigadores” patrocinados por el Grupo de Electroquímica y el CIC Energigune.

Premio ‘Investigación Científica’ del Grupo de Electroquímica-CIC Energigune a la mejor investigación (básica y/o aplicada) en Electroquímica patrocinado por CIC-Energigune.

Título: “*Estudio electroquímico y espectroelectroquímico de procesos de transferencia electrónica y transferencia iónica en interfases de tamaño micrométrico y nanométrico*”

Equipo de Investigación premiado: Angela Molina Gómez (representante del equipo de investigación), Carmen Serna Ballester, Francisco de Asis Martínez Ortíz, Manuela López Tenés, Joaquín González Sánchez, Eduardo Laborda Ochando y Encarnación Torralba Peñalver, todos ellos pertenecientes a la Universidad de Murcia.

Premio ‘Jóvenes Investigadores’ del Grupo de Electroquímica al mejor investigador, en cualquier campo de la Electroquímica, menor de 35 años.

Investigadora premiada: Aída Martín Galán del Quantitative Biosciences Inc (San Diego, CA, EEUU).

Los premios serán entregados durante la XLI Reunión del Grupo Especializado de Electroquímica de la Real Sociedad Española de Química prevista para la primera semana de Julio de 2021 en París. (AP)

2) Resolución del [V Premio “ANTONIO ALDAZ”](#) a la mejor Tesis Doctoral en el ámbito de la Electroquímica, patrocinado por el Grupo de Electroquímica.

Doctora premiada: Paula Sebastián Pascual por su tesis “*Surface influence on the first stages of metal electrodeposition in ionic liquids*”, dirigida por los profesores Elvira Gómez Valentín (Universidad de Barcelona) y Juan M. Feliu Martínez (Universidad de Alicante).

El premio será entregado durante la XLI Reunión del Grupo Especializado de Electroquímica de la Real Sociedad Española de Química prevista para la primera semana de Julio de 2021 en París. (AP)

3) Apoyo a la movilidad de los estudiantes socios del Grupo y de la RSEQ para el desarrollo del periodo presencial conjunto de las asignaturas del Máster “Electroquímica. Ciencia y Tecnología” en la Universidad de Alicante del curso académico 2019-2020. (PT)

No usar más de **dos** páginas.

GRUPO DE ELECTROQUÍMICA / Nº SOCIOS: (lo completa la Secretaría Técnica)

Para el año 2021 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 2021 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) Entrega de los Premios del Grupo de Electroquímica 2020 (resueltos en 2020) y Patrocinio y Entrega de los Premios del Grupo de Electroquímica 2021. (AP)
- 5) Entrega del premio a la mejor Tesis Doctoral (V Premio “Antonio Aldaz”) en el campo de la Electroquímica durante el año 2018 (resuelto en 2020) y Patrocinio y Entrega del premio a la mejor Tesis Doctoral (VI Premio “Antonio Aldaz”) en el campo de la Electroquímica durante el año 2019 (a resolverse en 2021). (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 del curso académico 2020-2021. (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 socios del Grupo y de la RSEQ para la asistencia a la XLI Reunión del Grupo en París. (PT)
- 9) Apoyo a las Redes Temáticas 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 impulsadas por el Grupo Especializado de Electroquímica. (PT)
- 10) Actividades dirigidas a incrementar el número de socios y aumentar el número de patrocinadores. (AP)
- 11) 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