

GRUPO ESPECIALIZADO DE INGENIERÍA QUÍMICA / Nº SOCIOS: (lo completa la Secretaría Técnica)

Indicar las actividades realizadas durante el año 2020, 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 y número de participantes.

Renovación parcial de la junta de gobierno del Grupo (AP)

El 20 de febrero de 2020 se celebró la junta de gobierno extraordinaria por la que llevó a cabo la renovación parcial de los miembros de la junta, en los cargos de presidente y dos vocales,



Entrega del Premio a la Trayectoria en Ingeniería Química 2019 a la profesora Inmaculada Ortiz Uribe (AP)



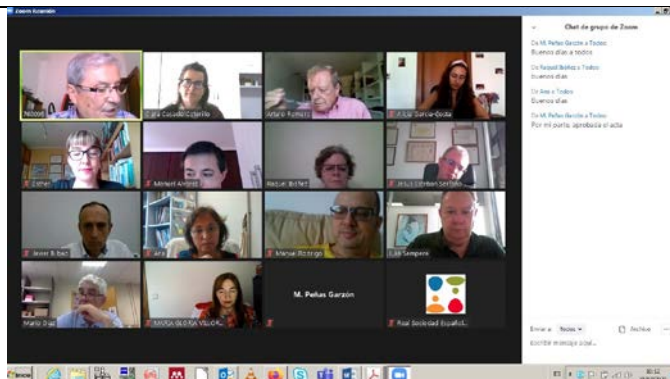
Conferencia del profesor Juan José Rodríguez Jiménez (AP)

Aprovechando la presencia en Cantabria, del nuevo presidente electo del Grupo Especializado de Ingeniería Química, este impartió en el marco del master universitario de Ingeniería Química UPV/EHU – UC, la conferencia “Química Industrial Sostenible”



Reunión anual del Grupo Especializado en Zoom (AP)

El 15 de julio de 2020 se celebró la reunión anual del Grupo Especializado en Ingeniería Química donde se dieron a conocer a los miembros del grupo las últimas actividades llevadas a cabo por el mismo.



IQ-FORUM Jornadas de Jóvenes Investigadores (AP)

Para fomentar la participación de jóvenes investigadores en el Grupo Especializado, adaptamos Jornadas de Jóvenes Investigadores en Ingeniería Química a realizar este año, al formato online. Las charlas, de 25 min + 10 min de debate son impartidas por doctorandos y jóvenes investigadores asociados al GIQ, de forma quincenal, en martes alternos a las 18h00. Dada la participación, como conferenciantes, de 38 investigadores, el ciclo se extenderá hasta junio de 2021, con el siguiente programa en el primer trimestre del curso 2020-21:

13-oct Jenifer Santos García; Tecnología de coloides y reología aplicadas al desarrollo de productos. U. Sevilla (**Premio Jóvenes Investigadores GIQ-RSEQ 2019**)

27-oct Alicia L. García Costa Procesos de oxidación avanzada para el tratamiento de aguas U. Porto

10-nov Jesús Esteban Ingeniería de la reacción química y química sostenible en sistemas multifásicos para la obtención de productos de alto valor añadido U. Manchester

24-nov Guillermo Díaz Sainz Nuevos avances en el proceso de obtención de formiato en continuo mediante reducción electroquímica de CO₂ empleando electrodos de distinta naturaleza U. Cantabria

01-dic Manuel Peñas Garzón Eliminación de fármacos mediante fotocatalisis solar: de la síntesis del fotocatalizador a las rutas de degradación de los contaminantes. UAM

15-dic Esther Santos Desafíos y oportunidades de la I+D+i en la empresa privada APRIA systems

Resolución de premios GIQ 2020 (AP)

En 2020 el jurado decidido en la reunión del grupo celebrada en Julio de 2020 y presidido por la Profesora Inmaculada Ortiz Uribe, como Premio a la Trayectoria 2019, emitió el siguiente fallo:

Premio a la Trayectoria en Ingeniería Química: Manuel A. Rodrigo Rodrigo y Juan R. González-Velasco (ex aequo).

Premio a Jóvenes Investigadores: Jesús Esteban Serrano y Jonathan Albo Sánchez (ex-aequo).

Premio a la mejor Tesis Doctoral defendida en 2019: Alicia L. García-Costa y Selene Cobo Gutiérrez (ex aequo).

La entrega de estos premios, como los que quedan por entregar de la convocatoria de 2019, está prevista para la próxima reunión presencial del grupo o en el marco de la próxima reunión bienal de la RSEQ.

Representación del grupo en las juntas de gobierno de la RSEQ celebradas a lo largo de 2020 (AP)

GRUPO ESPECIALIZADO DE INGENIERIA QUIMICA / Nº SOCIOS: (lo completa la Secretaría Técnica)

Para el año 2021 se han planificado las siguientes actividades (indicar si es AP o PT):

- Continuación del IQ-Forum Jóvenes investigadores durante el 2º y 3º trimestre del curso 2020-21. (AP)
- Apoyo a la organización del simposio “Ingeniería química y Cambio Climático” propuesto por los profesores Javier Bilbao (UPV/EHU) y Raquel Ibáñez (UC), miembros activos del Grupo Especializado, en la próxima Reunión bienal de la RSEQ a celebrar en Granada. (PT)
- Ceremonia de entrega de premios GIQ 2019 y 2020 (AP)
- Ayudas para asistencia a congresos del área de Ingeniería Química (PT)
- Organización de jornadas especializadas en las temáticas propuestas por miembros activos del GIQ (AP/PT)
- Convocatoria de premios 2021 (AP)
- Asistencia y representación en las juntas de gobierno de la RSEQ (AP)

Firma del presidente del Grupo Especializado de Ingeniería Química

No usar más de una página.