

GRUPO ESPECIALIZADO DE QUÍMICA ORGANOMETÁLICA (GEQO)

NUMERO DE SOCIOS: 595

Durante el año 2019, el Grupo especializado en Química Organometálica ha continuado con su política de apoyo a todas aquellas actividades que favorezcan la difusión de la Química Organometálica. Los mayores esfuerzos del grupo se han dedicado a la organización de seminarios y apoyo a reuniones, así como al fomento de las actividades formativas para jóvenes. Todas las actividades del Grupo se pueden consultar en www.geqo.es

a) Actividades Científicas.

a.1) XXXVII Reunión del GEQO, Alcalá de Henares 20 de septiembre de 2019. La XXXVII Reunión del GEQO en su formato de jornada-simposio, se celebró en el Colegio Mayor de San Ildefonso de la Universidad de Alcalá, y contó con 92 participantes. En la reunión se impartieron cuatro conferencias por parte de **Christophe Darcel** (U. Rennes), **Agustí Lledós** (UAB), **José Antonio García López** (U. de Murcia) y **Miguel Ángel Ciriano** (U. de Zaragoza-CSIC). Este año, como novedad, se ha incluido la intervención de nueve jóvenes investigadores predoctorales que presentaron y discutieron su trabajo con la audiencia.

a.2) Seminarios itinerantes. Se organizó en 2019 un seminario itinerante. El conferenciante ha sido el Prof. Nilay Hazari (Yale University), que visitó ocho centros y contó con la hospitalidad de miembros del grupo.

a.3) Apoyo a la organización de simposios y reuniones científicas. El GEQO ha patrocinado varias reuniones científicas organizadas por alguno de sus miembros, a través de una convocatoria específica de financiación. Estas han sido: *"23rd International Symposium on Olefin Metathesis and Related Chemistry (ISOM23)", Barcelona 30-6 a 3-7 de 2019; XIIth International School on Organometallic Chemistry "Marcial Moreno Mañas", Castellón 12-14 de junio de 2019; "Simposio-Homenaje al Prof. Pablo Espinet", Valladolid 18-19 de julio de 2019; "UK-Spain Organometallic Chemistry Symposium", Alcala de Henares 17-19 de septiembre de 2019.* Asimismo se han patrocinado los simposios S4, S14 y S15 en la XXXVII Reunión Bienal de la RSEQ (San Sebastián, mayo 2019).

b) Actividades formativas

Se ha celebrado en Valladolid (20 a 22-11-2019) la primera edición de la Escuela GEQO, titulada "Seguimiento de reacciones químicas: Cuantificación de los resultados", con asistencia de 32 alumnos predoctorales de todo el país. El objetivo de esta escuela sobre temas específicos es contribuir a la formación de los miembros más jóvenes del Grupo así como a la interacción entre ellos en un ambiente distinto al de los congresos científicos.

c) Divulgativas

c.1) Actualización de la web del grupo (www.geqo.es); **c.2)** Difusión de las actividades del grupo y de artículos relevantes de miembros del GEQO a través de Facebook y Twitter; **c.3)** Difusión de noticias (premios del Grupo) a través de convenios con revistas científicas: Organometallics (ACS).

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

d.1) Premios GEQO. Coincidiendo con la XXXVII Reunión del GEQO (Alcalá, 20 de septiembre) se entregaron los premios GEQO-2019 (6ª edición) a Miguel Ángel Ciriano (Medalla GEQO-Rafael Usón), Eva Hevia (Excelencia Investigadora) y Arkaitz Correa (Jóvenes Investigadores). La concesión de los Premios se realizó en el mes de mayo por parte de una comisión formada por los premiados de la RSEQ o del GEQO: Luis A. Oro, Pedro J. Pérez y Agustí Lledós. Más información en: <http://geqo.es/premios-geqo/>

d.2) Becas y bolsas de viaje para asistencia a congresos internacionales. El GEQO ha concedido bolsas de viaje para la asistencia de miembros jóvenes a congresos internacionales de especial relevancia en el campo de la Química Organometálica. Una segunda convocatoria este año ya está en marcha. Asimismo se han financiado 39 becas a estudiantes para la inscripción en la XXXVII Reunión Bienal de la RSEQ.

GRUPO ESPECIALIZADO DE QUÍMICA ORGANOMETÁLICA (GEQO)

NUMERO DE SOCIOS: 595

Para el año 2020 se han planificado las siguientes actividades:

a) Reuniones científicas
a.1) Celebración de la XXXVIII Reunión del GEQO.

La XXXVIII Reunión del GEQO, en su formato de congreso bianual, tendrá lugar en Oviedo del 15 al 17 de de julio de 2020. Los preparativos ya están muy avanzados, con invitados de máximo nivel, y los detalles se pueden consultar en la página web <https://www.geqo2020.com/en/>. Como es habitual desde el grupo se fomentará la asistencia de los miembros más jóvenes del grupo a través de la concesión de becas de asistencia.

a.2) Apoyo a reuniones científicas y eventos singulares.

Desde GEQO se apoyará la celebración de eventos y reuniones científicas singulares de interés para el grupo y organizadas por miembros del mismo, a través de una convocatoria de financiación específica. Esta iniciativa, a través de la que se financiaron varios eventos en 2019, pretende tener continuidad, siempre que exista disponibilidad económica en el Grupo. Se patrocinará la *Escuela "Marcial Moreno Mañas"*, que se celebrará en Santiago en 2020 y el *10th Organic Chemistry Day at UAM* (octubre 2020).

b) Seminarios itinerantes

En 2020 nos visitarán dentro de este programa los profesores: Amir Hoveyda (febrero de 2020) y Lutz Ackermann (mayo de 2020). Ambos realizarán una gira de conferencias por diferentes centros, a petición de los socios del grupo.

c) Actividades de formación y divulgación

Se pondrá en marcha la segunda edición de la Escuela GEQO sobre temáticas y técnicas de interés en el trabajo en Química Organometálica. Esta es una iniciativa que acabamos de poner en marcha en el Grupo dirigida a jóvenes investigadores e impartida por expertos en la temática escogida. Su celebración se prevé para final del 2020 (octubre-noviembre).

d) Premios

Se realizará la convocatoria de los Premios GEQO en su séptima edición.

e) Otras ayudas

Además de las becas para la asistencia a la XXXVIII Reunión del GEQO, se concederán becas para la asistencia de jóvenes investigadores en formación a congresos científicos internacionales de prestigio.



Fdo. Ana Carmen Albéniz
Presidenta del GEQO