

GRUPO ESPECIALIZADO DE POLÍMEROS (GEP). / Nº SOCIOS: 262 (a fecha 19.11.2019)

Indicar las actividades realizadas durante el año 2019, 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.

a) Actividades Científicas

- Organización del X Congreso de Jóvenes Investigadores en Polímeros. Actividad consolidada del GEP, impulsada directamente por su Junta de Gobierno, y que se organiza cada dos años (se alterna con la reunión bienal del GEP). La edición de 2019 se celebró en Burgos los días 20 – 23 de Mayo, con una participación de 64 personas, todas ellas jóvenes investigadores de edad inferior a 35 años que desarrollan su investigación principalmente en grupos de investigación ligados al GEP. Contó también con la participación de 4 investigadores *senior* de reconocido prestigio internacional en el campo de los materiales poliméricos que contaron, en charlas motivadoras, tanto su investigación como su visión global de esta temática. El congreso se desarrolló preferentemente en inglés. Con esta actividad se pretende incentivar la colaboración y discusión crítica entre jóvenes investigadores de la comunidad de polímeros en nuestro país, así como fomentar la asociación al GEP y difusión de otras actividades como el Premio a las Mejores Tesis Doctorales en Polímeros. (AP)

Esta actividad fue comunicada a todos los socios del GEP, se dio la correspondiente difusión por correo electrónico por parte del comité organizados a los grupos que trabajan en esta temática, a la vez que se creó una página web específica para la difusión de todas las noticias relacionadas con esta reunión: <https://www3.ubu.es/jip2019/>

- En colaboración con los grupos especializados mixtos de Coloides e Interfases y de Nanociencia y Materiales Moleculares, se organizó un simposio de 4 sesiones S4 (1 día completo) en el marco de la Reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Química celebrada en San Sebastián los días 26 – 31 de Mayo, 2019. (PT)

Además del congreso organizado propiciado por el GEP y la propuesta de un simposio en la Bienal, se ha participado en otros congresos como:

-Frontiers in Biomedical Polymers FBPS 2019. Se participó en la organización de la XIII Edición de este congreso internacional celebrado en Puerto de la Cruz, Tenerife los días 19 – 23 de Mayo, 2019.

-Se ha participado activamente en la organización y desarrollo de la edición del Congreso Europeo de Polimeros EUPOC 2019, en el marco de la European Polymer Federation, EPF siendo los responsables del programa científico. Este EUPOC 2019 se celebró en Como, Italia los días 12 – 16 Mayo de 2019 con el tema: “Electrospinning and related techniques: From design to production of advanced polymer materials and devices”.

-Se ha colaborado en la organización y desarrollo del congreso de la European Polymer Federation EPF 2019, celebrado en Creta los días 9-14 de Junio, 2019

-Se ha contribuido a la organización del congreso mundial, IUPAC, 2019 celebrado en Paris los días 5 – 12 de Julio, 2019

b) Formación especializada

Se ha participado en la organización y desarrollo de un seminario especializado en “Polímeros naturales e inspirados en la naturaleza: Plásticos para una sociedad sostenible”, en la Universidad Internacional Menéndez Pelayo. Santander, 24 – 28 de Mayo 2019 (PT), publicitada por los cauces habituales de la UIMP.

c) Reunión del GEP

Se ha reunido en comité de dirección del grupo procediendo a la renovación de la junta de Gobierno de acuerdo con la normativa establecida por la RSEQ. La nueva junta elegida ha tomado posesión a principios del mes de Julio de 2019.

d) Divulgativas

XVI Jornadas de Biomateriales y el entorno celular. Estas jornadas se divulgaron a través de RTVE, RNE y varios medios de prensa nacional. Febrero de 2019, Hospital Provincial de Ávila.

e) Otros

Coincidiendo con la Reunión del GEP celebrada a principios de Julio para la renovación de Junta y previa a dicha reunión, se constituyó la Comisión (nombrada en enero de 2019, en la Junta de Gobierno correspondiente) que juzgó la convocatoria a los Premios a las Mejores Tesis Doctorales defendidas en Universidades españolas durante el año 2018 para socios del GEP (actividad propia, AP) y por lo tanto de la RSEQ. De acuerdo a las deliberaciones de la Comisión se concedió:

- 1 – Un primer Premio de 2000 Euros
- 2 – Un segundo Premio de 1000 Euros

Ambos premios han sido comunicados a los interesados (se ha realizado el ingreso correspondiente, junto con el diploma acreditativo). Además, la persona galardonada con el Primer Premio ha sido invitada a participar en la próxima Reunión del GEP a celebrar en 2020 (véase actividades previstas para 2020) para recibir de forma oficial el reconocimiento del GEP e impartir una charla invitada sobre su tesis doctoral (la inscripción es asumida por GEP, como parte adicional del premio recibido, de acuerdo a convocatoria). La apertura de plazo y requisitos para la presentación a dicho Premio fue convenientemente comunicada a todos los socios del GEP por vía electrónica (acompañada de un cartel para divulgación en los diferentes centros), así como se publicitó y gestionó a través de la página web del GEP la documentación y trámites a realizar. Esta convocatoria es ampliamente conocida por los socios del GEP ya que es una actividad consolidada en la comunidad española de investigadores en materiales poliméricos.

No usar más de **dos** páginas.

GRUPO ESPECIALIZADO DE POLÍMEROS (GEP). / Nº SOCIOS: 262 (a fecha 19.11.2019)

Para el año 2020 se han planificado las siguientes actividades (indicar si es AP o PT):

a) Actividades Científicas

Participación en la organización y desarrollo del congreso internacional XVII Simposio Latinoamericano de Polímeros SLAP 2020 que se celebrará conjuntamente con la XVI Reunión Bienal del Grupo Especializado de Polímeros de la RSEQ y RSEF en San Sebastián los días 25 – 29 de Octubre , 2020 (<https://www.gep-slap2020.eu/>). La Reunión Bienal del GEP es la actividad científica principal del grupo especializado. La próxima edición se hace coincidir de forma extraordinaria con el SLAP para estrechar o favorecer nuevas colaboraciones entre grupos de España y Latinoamérica. **(AP/PT)**. En la reunión de principios de julio, la Junta de Gobierno previó una aportación máxima de 5000 euros para cubrir ayudas a miembros jóvenes del GEP, bolsas de viaje a investigadores jóvenes latinoamericanos (predoctorales), así como premios a contribuciones de jóvenes investigadores (tanto en forma de comunicaciones orales como pósteres).

Participación en la organización del 18th European Polymer Congress, organizado por la European Polymer Federation. El GEP está incluido en el “COMITÉ DE DIRECCIÓN EJECUTIVO”, y está prevista sesión organizativa en Febrero 2020.

a) Formación Especializada

Divulgativas

XVII Jornadas de Biomateriales y el entorno celular. Febrero de 2020, Hospital Provincial de Ávila. (PT)

b) Reunión de Grupo

Reunión de la Asamblea General del Grupo Especializado de Polímeros aprovechando el congreso SLAP – GEP 2020 y concesión oficial de los premios de las Mejores Tesis Doctorales en Polímeros de las convocatorias 2018 y 2019 (en este último caso se ha lanzado la convocatoria pero se resolverá en 2020, véase debajo). A las personas galardonadas con los primeros premios de cada uno de dichos años, y de acuerdo a las convocatorias oficiales del Premio, el GEP (RSEQ-RSEF) les subvenciona la cuota de inscripción al congreso y deben impartir una charla sobre la tesis doctoral premiada. **(AP, gasto previsto: 600 €)**

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

Premios a las mejores Tesis Doctorales en Polímeros defendidas en Universidades españolas por socios jóvenes del GEP, y por tanto de la RSEQ en el año 2019 (convocatoria publicitada durante el último trimestre de 2019). Esta actividad se realiza desde el año 2003. **AP**. Según convocatoria se concede:

Primer premio dotado con 2000 € (más inscripción a GEP 2020 y charla invitada)

Segundo premio dotado con 1000 €

Accesit dotado con 500 €

Firma del Presidente del Grupo/Sección Territorial