

GRUPO ESPECIALIZADO DE POLÍMEROS (RSEQ & RSEF)

MEMORIA DE ACTIVIDADES AÑO 2022

Indicar las actividades realizadas durante el año 2022, 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, el número de participantes y la periodicidad del evento (bienal, anual, ocasional). **Máximo dos páginas.**

En 2022 se ha recuperado la normalidad en cuanto a actividades presenciales. Así en el caso de la *European Polymer Federation* (EPF), a la que pertenece nuestro grupo, se mantuvo una reunión en febrero de 2022 (esta todavía telemática por la situación pandémica) para la elección de la próxima presidencia que ha recaído en Katja Loos de la Univ. de Groningen. A finales de junio se celebró el congreso de la EPF (Praga) que debería haberse celebrado en 2021, que contó con la presencia de diferentes grupos españoles, miembros del GEP, incluidas conferencias invitadas. En el marco de este congreso, hubo una reunión presencial del comité directivo de la EPF en el que el GEP participó como miembro de dicha federación.

La actividad más destacada de nuestro grupo en 2022 ha sido la celebración de la **XVI Reunión del Grupo Especializado de Polímeros (RSEQ-RSEF) (AP)**. Este congreso, de carácter bienal, estaba previsto para 2020 y tuvo que ser retrasado en dos ocasiones, dado que se apostó por un formato enteramente presencial ya que esta reunión se hacía coincidir con el **XVII Simposio Latinoamericano de Polímeros (SLAP)**. El congreso simultáneo **GEP-SLAP 2022** se celebró en el Kursaal de San Sebastián del 8 al 12 de mayo. Por parte del GEP se apoyó fuertemente la asistencia de jóvenes investigadores con una partida de 5000 € destinada a ayudas para la inscripción para facilitar su participación, tan necesaria después de un periodo de escasos congresos nacionales e internacionales que lastró la difusión de sus resultados. El congreso, con un marcado carácter internacional, fue un completo éxito con una asistencia global superior a los 400 participantes, con más del 50% de jóvenes investigadores inscritos. La participación de jóvenes, la más alta de las reuniones GEP celebradas hasta la fecha, fue especialmente satisfactoria para la organización y el propio GEP. Toda la información sobre conferenciantes plenarios e invitados, sesiones paralelas, número de pósteres, comunicaciones flash, etc. puede encontrarse en la página web del congreso (<https://www.gep-slap2020.eu/>). En el marco del mismo se celebró también la Junta General del GEP e igualmente se celebró el **acto de entrega de los Premios a la Mejores Tesis en Polímeros y Premios GEP a la Excelencia “Joven Investigador/a en Polímeros” de los años 2020-2021**, con una presentación inspiradora por parte de los Drs. Haritz Sardon y Rebeca Hernández, premios Excelencia GEP de los años 2020 y 2021. De igual manera se realizó un **acto de homenaje al Prof. Julio San Román**, presidente del GEP durante 3 mandatos y recientemente jubilado. Estos actos fueron organizados enteramente por el GEP (AP)

En el caso de la **XXXVIII Reunión BIENAL de la RSEQ**, celebrada en Granada del 27 al 30 de junio, el GEP apoyo dicha Bienal con la **concesión de becas para cubrir la inscripción de miembros jóvenes del GEP (estudiantes)**. La convocatoria de dichas becas (de acuerdo a la terminología de la propia organización) se realizó en tiempo y forma, si bien no hubo una excesiva demanda. Se aceptaron las 3 solicitudes que cumplían con todos los requisitos. Por otra parte, en el marco de dicha Bienal, el grupo apoyó explícitamente, y estuvo implicado, en la organización (en este caso Luis Oriol, co-organizador conjuntamente con Álvaro Somoza) del **simposio S12 Materials for Health (Materiales para la Salud) (PT)**. Por parte del GEP, se apoyó dicho simposio **sufragando los gastos** de desplazamiento, una cena conjunta con la organización del simposio y otros gastos **de dos conferenciantes: Prof. Laura Lechuga (ICN2) y Prof. Sanjukta Deb (King’s**

College). Este simposio (jueves 30 de 12h a 19h con las correspondientes pausas) tuvo una demanda de 46 comunicaciones orales (además de las peticiones expresas de pósteres) de las que solo se pudieron conceder 17 de acuerdo a la disponibilidad de tiempo de la organización. El simposio contó con una buena participación (aprox. 75 participantes entre las diferentes modalidades), destacando la calidad de las comunicaciones orales presentadas. El GEP concedió un **premio al mejor póster** dentro de este simposio.

Así mismo, el GEP ha patrocinado la organización del **6th Young Polymer Scientists Seminar. SEJIPOL 2022. (ICTP-CSIC) (PT)** con ayudas para desplazamiento y asistencia a este seminario (ayuda aprobada max. de 500 euros, de acuerdo a justificantes de desplazamiento) en el que hubo 60 participantes tanto del propio ICTP como de otras universidades o centros nacionales como de Italia y Portugal. El patrocinio del GEP se dedicó a la ayuda al desplazamiento de estudiantes de centros de Andalucía, Galicia, País Vasco y Portugal.

En 2022 se organizó una nueva edición del **“Premio a las Mejor Tesis Doctoral en Polímeros 2020” (AP)** (iniciado en 2003). La publicitación se realizó a través de la RSEQ y RSEF por comunicación a miembros del GEP y toda la documentación y formularios estaban accesibles en la web del GEP. En esta edición se presentaron 11 candidaturas de tesis defendidas en universidades nacionales. El Jurado fue designado entre miembros de la Junta de Gobierno sin relación alguna con ninguna de las personas candidatas. El premio fue otorgado al Dr. Isaac Benito González (diploma y dotación económica de 1000 euros que se hizo llegar al premiado). Al premiado se le invitará a la próxima reunión GEP para entrega oficial del diploma.

También se convocó la **tercera edición del “Outstanding Young Researcher in Polymers. GEP Award” (AP)**, con una dotación económica de 2500 euros. El premio fue anunciado a través de la RSEQ y RSEF y se dio un plazo de tres meses desde principios de 2021 para la entrega de candidaturas avaladas por miembros del GEP con antigüedad superior a 5 años. Con este premio quiere reconocer la actividad de jóvenes investigadores/as miembros del GEP (menores de 40 años) que han demostrado una carrera de excelencia en su corta trayectoria. Se presentaron 5 candidaturas tanto de universidades u organismos de investigación españoles como europeos. El tribunal designado por el GEP (David Mecerreyes, María Jesús Vicent, Antonio Guerrero), acordó la concesión del premio a la Dr. Eva Blasco de la Univ. de Heidelberg. La concesión fue adecuadamente publicitada (y entregada la dotación económica a la premiada) y en la próxima reunión del GEP se hará un acto de reconocimiento público y posterior charla.

Se participó en 2 reuniones de la European Polymer Federation (comité ejecutivo en el que está incluido el GEP), una de ellas en el congreso ya mencionado. De igual manera se han organizado 6 reuniones de la Junta de Gobierno del GEP a lo largo del año, generalmente telemáticas para minimizar gastos, salvo la realizada presencial en el marco del congreso del GEP en San Sebastián (que no conllevó gasto adicional al GEP), además de la Junta General de todos los miembros. Se ha participado también en todas las reuniones de la Junta de Gobierno de la RSEQ, incluida la celebrada presencialmente en Santiago de Compostela así como en la entrega de premios RSEQ celebrada en esa ciudad (se originó gasto derivado de la asistencia del presidente del GEP).

Todos los gastos asociados a todas las actividades arriba mencionadas han sido debidamente justificados, así como aprobados en las actas correspondientes del GEP, y enviados a contabilidad de la RSEQ.

PLAN DE TRABAJO AÑO 2023

Indicar las actividades planificadas para el 2023, reflejando si son AP o PT. **Máximo una página.**

Para el año 2023 se han planificado las siguientes actividades:

- 1. (AP) Organización del XI Congreso de Jóvenes Investigadores en Polímeros JIP 2023.**
Esta es una actividad habitual del GEP que se celebra en años impares (años en los que no se celebra la Reunión del GEP) y que dedica exclusivamente a jóvenes investigadores principalmente estudiantes de doctorado, con participación en forma de comunicaciones orales, además de unas pocas charlas inspiradoras por investigadores seniors. En 2021 no pudo celebrarse (en 2022 no se celebró para no hacerlo coincidir con la XVI Reunión del GEP de San Sebastián) y en el próximo año está prevista su celebración en Alicante, en el mes de octubre, destinado a una participación mínima de 60 investigadores para garantizar su viabilidad. Está prevista una partida máxima de 2500 euros para su organización.
- 2. (AP) Premio a la Mejor Tesis en Polímeros.** Nueva edición de este premio (iniciado en 2003), con una muy buena aceptación, que pretende reconocer la mejor tesis en polímeros defendidas en universidades españolas por miembros del GEP, en este caso durante 2022. Como en otras ediciones, se acaba de lanzar la convocatoria en diciembre y hasta finales de enero está abierta la recepción de candidaturas. El premio conlleva una dotación económica de 1000 euros como en ocasiones anteriores.
- 3. (AP) IV Edición del Premio "Outstanding Young Researcher in Polymers. GEP Award".**
Se mantiene este Premio destinado a miembros del GEP, menores de 40 años, con una carrera inicial de excelencia en polímeros. Para esta edición se han modificado algunos criterios, como es el de antigüedad como miembro GEP, para animar la participación en este premio y facilitar el conocimiento a GEP y filiación al mismo. Va acompañado de una dotación económica de 1500 euros.
- 4. (PT) XXXIX Reunión BIENAL de la RSEQ, Zaragoza, junio 2023.** Para esta Bienal, se recibieron solicitudes de apoyo de 3 simposios para los que se aprobó una pequeña partida destinada a inscripciones en dichos simposios por parte de miembros jóvenes del GEP (cuota de estudiante) para que se lanzará la correspondiente convocatoria. La previsión es patrocinar aprox. 3 inscripciones.
- 5.** Además de las actividades anteriores, se prevé la asistencia a reuniones de la Junta de Gobierno RSEQ y de la EPF, así como otros posibles compromisos.
- 6.** De igual manera, y en función de posibilidades o subvención que pueda recibirse, se atenderán solicitudes sobrevenidas durante el próximo 2023, como puede ser ayudas al SEJIPOL (Seminario de Jóvenes Investigadores en Polímeros, ICTP-CSIC) u otras actividades en cuya organización estén implicados miembros del GEP. Estos gastos serán derivados de actividades de patrocinio (PT)