

GRUPO ESPECIALIZADO DE NANOCIENCIA Y MATERIALES MOLECULARES
 Nº SOCIOS: 329 (RSEQ)

Las actividades propias (**AP**) desarrolladas por el grupo especializado (GE) en 2019 han sido las siguientes:

1) Actualización de manera periódica de la **página web** del grupo (<http://www.nanomatmol.org/>). Además, se ha mantenido contacto con los miembros del grupo a través de la cuenta de **twitter** y mediante **correo electrónico**.

2) Convocatoria y resolución del **Premio NanoMatMol a la mejor Tesis Doctoral presentada en 2018** por un miembro del grupo, junto con tres accésits. La dotación económica del premio es de 1000 € (primer premio) y 250 € (accésit). Los premios serán entregados en alguna de las actividades en las que el grupo está involucrado en 2020.

3) El GE ha sido responsable de la organización o co-organización de los **simposios S5** (Nanociencia de coloides, materiales moleculares y polímeros) y **S17** (Nanoestructuras de carbono p-conjugadas y materiales 2D), dentro de la **XXXVII Reunión Bienal de la RSEQ**. Los simposios contaron con una asistencia media de alrededor de 75 participantes. Dentro de la **XXXVII Reunión Bienal de la RSEQ** también se celebró la reunión del grupo especializado. El GE concedió **ayudas** de 100 €, para asistir a la Bienal de la RSEQ, a todos aquellos **socios jóvenes** del grupo que lo solicitaron y no contaban con ayudas de otros grupos o secciones territoriales. Se concedieron dos premios a los mejores pósteres presentados por los socios jóvenes del grupo. Se hizo **entrega** de parte de los **Premios NanoMatMol a las mejores Tesis Doctorales presentada en el año 2017**. Las actividades se han difundido a través de la página web de la bienal, del GE, y mediante correo electrónico .

4) El GE ha sido responsable de la co-organización del **simposio S6** (Nanociencia y Materiales Moleculares) dentro de la **XXXVII Reunión Bienal de la RSEQ**. Asistentes: 50. Durante el evento se hizo entrega de uno de los accésit concedidos dentro de los **Premios NanoMatMol a las mejores Tesis Doctorales presentada en el año 2017**. Las actividades se han difundido a través de la página web de la bienal, del GE, y mediante correo electrónico.

- El grupo ha patrocinado (**PT**) además los siguientes eventos en el 2019 (se indica número aproximado de participantes y páginas web empleadas en la difusión de los mismos).

1) 10th European Symposium on Computing pi-Conjugated Compounds (CpiC-10, Valencia, 1-2 de febrero). Asistentes: 50. <http://www.uv.es/milian/cpic10.html>

2) XII European School on Molecular Nanoscience. ESMolNa2019 (Elche, 19-24 de mayo). Asistentes: 155. <http://www.icmol.es/esmolna2019/>

3) Simposio “La Química Supramolecular en la Interfase de las Ciencias Moleculares, Materiales y Biología” (S21) dentro de la XXXVII Reunión Bienal de la RSEQ (San Sebastián, 26-30 de mayo). Asistente: 70. <http://bienal2019.com/>

4) 18th International Conference on Density-Functional Theory and its Applications (Alicante, 22-26 de julio). Asistentes: 190. <http://www.dft2019.es/>

5) 3^{er} Encuentro de Estudiantes de Doctorado en Química (3^{er} PhDay), Universidad Complutense de Madrid (3 de octubre). Asistentes: 80. <http://edocorado.ucm.es/3-jornada-phday-complutense>

6) 9th Organic Chemistry Day at UAM (4 de octubre). Asistentes: 250. <http://www.phthalocyanines.es/9thDOC/home.html>

7) 2D-Chem Valencia-Erlangen Symposium (Valencia, 12-14 de noviembre). Asistentes: 100. <https://www.icmol.es/2dchem/symposium2019/>

La memoria de actividades en imágenes:

