

Sociedad Española de Óptica. Comité de Nanofotónica.

Memoria de actividades del año 2025

Presidenta: Sara Núñez-Sánchez

Período: Enero–Diciembre de 2025

1. Introducción y contexto general

El año 2025 ha sido un año de consolidación institucional para el Comité de Nanofotónica de SEDOPTICA, marcado por la entrada en vigor del nuevo marco organizativo aprobado en 2024 y por la constitución y puesta en funcionamiento de una nueva Junta Directiva para el período 2025–2028.

Durante este periodo, el Comité ha centrado su actividad en garantizar la continuidad de sus funciones, asegurando su adecuada integración dentro de la estructura de SEDOPTICA.

1.2. Cambio estructural aprobado en 2024

En septiembre de 2024, la Asamblea del Comité aprobó un nuevo Reglamento del Comité de Nanofotónica, que supuso una actualización de su estructura de gobierno y funcionamiento interno. El nuevo reglamento incluye:

- La definición explícita de dos órganos de gobierno:
 - la Junta Directiva,
 - y la Asamblea de Socios del Comité
- Una estructura clara de la Junta Directiva, compuesta por Presidencia, Vicepresidencia, Secretaría, hasta tres Vocalías y la figura de Presidente/a anterior.
- Un mandato de cuatro años para la Junta Directiva.
- Un mecanismo de continuidad institucional, por el cual la Vicepresidencia pasa a ocupar la Presidencia al finalizar el mandato correspondiente.

2. Renovación del Comité y constitución de la Junta Directiva (2025)

Como consecuencia directa de la aprobación del nuevo reglamento, durante 2025 se constituyó la nueva Junta Directiva del Comité de Nanofotónica para el periodo 2025–2028. El proceso de renovación se realizó garantizando:

- la continuidad institucional, mediante la incorporación del Presidente anterior,
- y la representatividad de distintas etapas de la carrera investigadora y de diferentes instituciones nacionales.

2.1. Nueva Junta Directiva del Comité de Nanofotónica (2025–2028)

Presidenta: Sara Núñez-Sánchez. Científica Titular, Instituto de Ciencia de Materiales de Madrid (ICMM-CSIC)

Vicepresidenta: Elisabet Xifré Pérez. Profesora Titular, Universitat Rovira i Virgili.

Presidente anterior: Lluís F. Marsal Garví. Catedrático, Universitat Rovira i Virgili

Vocales:

- Luis Cerdán Pedraza. Investigador Ramón y Cajal, Instituto de Química Física (IQF-CSIC)
- Beatriz Castillo López de Larrinzar. Investigadora Predoctoral, Instituto de Micro y Nanotecnología (IMN-CSIC)
- Daniel Puerto García. Profesor Titular, Universidad de Alicante
- Juan José Álvarez Serrano. Investigador Predoctoral, Instituto de Química Física (IQF-CSIC)

4. Actividades científicas y participación del Comité

Durante el año 2025, el Comité de Nanofotónica ha participado en la difusión, apoyo y visibilidad institucional de actividades científicas relevantes en el ámbito de la nanofotónica. Así, durante el año 2025, miembros del Comité participaron en la IX Conferencia Española de Nanofotónica (CEN2025), celebrada en Madrid del 10 al 13 de junio de 2025.

Cabe destacar que Lluís F. Marsal Garví (Universitat Rovira i Virgili), Presidente anterior del Comité de Nanofotónica, formó parte del Comité Científico del congreso, contribuyendo de manera significativa a la definición del programa científico y a la calidad global del evento.

5. Valoración final

El año 2025 ha supuesto un periodo de transición y consolidación para el Comité de Nanofotónica, marcado por la implementación efectiva del nuevo reglamento aprobado en 2024 y por la puesta en marcha de una Junta Directiva renovada. Además, se ha continuado con la implicación del comité con la Conferencia Española de Nanofotónica.