

## Editorial

### XIII Reunión Nacional de Óptica 2021

Los días 22, 23 y 24 de Noviembre se celebró la XIII edición de la Reunión Nacional de Óptica, RNO 2021. Esta edición se llevó a cabo de manera virtual debido a la pandemia que aún sufrimos. La organización de esta RNO2021 fue asumida por el Área de Mujer, Óptica y Fotónica y, para cerrar este capítulo, nos gustaría ofrecer un pequeño resumen de lo que ha supuesto este congreso.

Lo primero de todo, y como ya mencionamos tanto en la apertura como en la clausura, nos gustaría agradecer a nuestras compañeras del Comité Organizador, sin su esfuerzo e ilusión no habría sido posible llevar esta tarea a buen término.

La comunidad de la Óptica y Fotónica participó mostrando gran interés en esta edición de la RNO, enviando 205 contribuciones, repartidas en cinco simposios: Ciencias de la Visión, Técnicas de la Imagen, Nanofotónica, Óptica Cuántica y No Lineal y una sesión adicional de Miscelánea, que agrupaba a Color, Espectroscopía, Optoelectrónica y, Divulgación, Enseñanza e Historia de la Óptica. Las contribuciones se presentaron tanto en forma oral como en pósteres.

Un total de 259 personas inscritas han hecho de esta RNO2021 un congreso vital y animado, en el que el entusiasmo de los participantes ha paliado, en parte, el hecho de no poder vernos en persona.

Para las sesiones plenarias tuvimos el orgullo de contar con dos ponentes de primer nivel internacional: la profesora Jannick Rolland de la Universidad de Rochester con su charla "[Recent Advances in Corneal Imaging](#)", y la profesora Jelena Vuckovic de la Universidad de Stanford, que impartió la charla "[Scalable classical and quantum photonics: an optimized approach](#)". Ambas conferencias plenarias están ya disponibles en el canal de Youtube de SEDOPTICA para favorecer así la difusión de las actividades de la RNO2021 y de SEDOPTICA. Agradecemos los patrocinios de Fyla Laser y Coherent para estas charlas plenarias.

Durante los tres días que duró esta XIII edición de la RNO, hubo un flujo constante de asistentes conectados en la plataforma Secpholand, con 98 asistentes de media. En el momento de mayor afluencia hasta un total de 194 personas se conectaron simultáneamente. La plataforma permitía la interacción en tiempo real por audio de los participantes, de forma que, aunque no fuera de forma presencial, sí que se permitió uno de los principales atractivos de las sucesivas ediciones de las RNO: saludar a conocidos, colegas y amigos del campo.

Un total de 18 patrocinios hicieron posible que se llevara a cabo esta edición de la RNO2021, mediante los patrocinios platino, oro, plata y bronce. Cada una de las empresas contó con un stand en el que patrocinar sus productos y conversar con los asistentes al congreso; esperamos que pudierais acercaros en algún momento de los tres días que duró el congreso a las empresas de cuyos productos pudierais estar interesados.

Esta edición, además, aprovechando su carácter online, abrió sus puertas a la comunidad de Óptica y Fotónica iberoamericana. El formato virtual, además de la adaptación al horario de tarde, pudo facilitar la participación de nuestros colegas al otro lado del Atlántico tanto presentando contribuciones como en las mesas redondas en las que tuvieron un carácter protagonista, mostrando así el interés que SEDOPTICA tiene en estrechar lazos con las sociedades científicas iberoamericanas del campo y sus integrantes.

En el programa se incluyeron diversas actividades transversales, como la RNO Joven, que contó con la participación de 60 personas, así como las mesas redondas de experiencias iberoamericanas “Tú a Barranquilla y yo a Barcelona”, y la mesa de liderazgo femenino “Capitanas de la Ciencia: líderes a pesar del sistema”, a la cual asistieron más de 100 personas, y que fue el evento mediante el cual el Comité de Mujeres en Óptica y Fotónica quiso dar a conocer sus actividades a los socios de SEDOPTICA.

Se celebraron también las asambleas de los distintos comités que lo desearon, procediendo a la renovación de las juntas directivas de muchos de ellos. Mención especial merece la profunda renovación del que hasta ahora era el Comité de Enseñanza de la Óptica, ahora refundado y que ha tomado el nombre Comité de Historia, Enseñanza y Divulgación de la Óptica (COHEDO), que es indicativo de la ampliación de intereses y de objetivos de este comité.

Por último, se llevó a cabo la competición por el premio RNO2021 para jóvenes investigadores, que tuvo un alto nivel de aceptación con 91 participantes. y que, tras la selección de cinco finalistas (uno por cada comité) por parte de los comités científicos y del premio, se decidió por votación de los asistentes. Se otorgó un primer premio a Ana García Cabrera, de la Universidad de Salamanca (Comité de Óptica Cuántica y No Lineal), un primer accésit a Bastián Carnero Groba (Comité de Técnicas de la Imagen) y un segundo accésit a Sergio Fernández Molina-Prados (Comité de Nanofotónica). La cuantía del premio, patrocinado por el Comité de Mujeres en Óptica y Fotónica de SEDOPTICA y Secpho, ascendía en total a 1600 €.

Queremos agradecer de nuevo a todos los que hicieron posible que esta XIII edición de la Reunión Nacional de Óptica fuera un éxito: no habría sido posible sin el concurso de participantes, comités, revisores, patrocinadores y organizadores. Agradecemos también a la junta de SEDOPTICA la confianza en nosotras para organizar este evento en circunstancias que no eran las más idóneas, por la novedad del carácter online y la incertidumbre que suponía este formato. Por último, desear mucha suerte al próximo comité organizador y, por supuesto, esperar que cuenten con el apoyo de la totalidad de la comunidad en Óptica y Fotónica en España. ¡Nos vemos en Murcia en 2024!

María Viñas Peña, Verónica González-Fernández y Martina Delgado-Pinar  
Presidentas del Comité Organizador de la RNO

DOI: <http://dx.doi.org/10.7149/OPA.54.4.i>