INFORMACIÓN IMPORTANTE: La superficie disponible máxima del panel para la colocación de los póster es de 120cm (alto) x 96cm (ancho). (ver información para autores).

La Fotónica es considerada por la Unión Europea una de las cinco tecnologias claves (KET) para el desarrollo cientifico-técnico y económico de Europa. Optoel nació como foro propicio para comunicar, discutir e intercambiar los últimos avances cientificos y técnicos en el campo de la Fotónica (entendida en sentido amplio).

Así, con la intención de congregar a los investigadores e industriales que desarrollan su labor en el campo de la optoelectrónica y las comunicaciones ópticas en nuestro país, en 1999 se celebra en Teruel la primera edición de OPTOEL auspiciado por el Comité de Optoelectrónica de la Sociedad Española de Óptica (SEDÓPTICA). Con un constante crecimiento tanto en participación como en visibilidad internacional, el congreso se ha celebrado cada dos años en regiones de gran influencia en el sector. Tras la primera edición celebrada en Aragón y las subsiguientes de Barcelona, Madrid, Elche, Bilbao y Málaga, llega a Santander la VII Reunión Nacional de Optoelectrónica OPTOEL 2011.

Ésta se celebrará en Hotel Santemar de Santander durante los días 29, 30 de junio y 1 de julio de 2011.

Los idiomas oficiales de la reunión son el Español y el Inglés.

Los principales objetivos de OPTOEL11 son:

- Constituir un foro de debate sobre los avances realizados y las nuevas tendencias en el campo de la Fotónica incluidas todas sus áreas sin excepción.
- Fomentar la colaboración y cohesión de los distintos agentes tecnológicos en nuestro país.
- Aportar visibilidad internacional a la industria y grupos de investigación nacionales.
- Incentivar la participación e interacción de los investigadores más jóvenes.

Para ello se contará con siete Conferencias-Tutoriales invitadas desarrolladas por personalidades reconocidas por su excelencia en el mundo; se presentarán las comunicaciones en formato "póster" y se contará, asimismo, con una exhibición de empresas con actividad en el sector de cualquiera de las áreas de la fotónica (fibra óptica, comunicaciones ópticas, optoelectrónica, óptica integrada, sensores ópticos, espectroscopia óptica, procesado de los materiales, metrología, ensayos no destructivos, biofotónica, etc.).