

Boletín de prensa 17 de Noviembre de 2014 Inauguración del Latin America Optics and Photonics

Este 17 de noviembre se llevó a cabo la ceremonia de inauguración del Latin America Optics and Photonics Conference (LAOP 2014) en las instalaciones del Hotel Paradisus Cancun Resort.

La Conferencia de Óptica y Fotónica América Latina (LAOP) es el congreso más importante en su ramo y es organizada por el Centro de Investigaciones en Óptica (CIO). Esta tercera edición se celebra por primera vez en México y concluirá el 21 de noviembre.

El principal objetivo de este congreso es promover la investigación en Óptica y Fotónica (estudio de la luz, sus aplicaciones y su interacción con la materia), para mejorar el desarrollo y el impacto sobre los diversos países de América Latina y las comunidades regionales en estos temas, así como las problemáticas que pueden llegar a resolver en asuntos de energía limpia y sustentable, detección y tratamiento de enfermedades, calibraciones para la industria, entre otros.

Según los organizadores, pertenecientes al sistema de centros públicos de investigación CONACYT, la economía del conocimiento genera grandes oportunidades para estos países, para hacer esto posible, la comunidad científica ha asumido responsabilidad de formar recursos humanos altamente capacitados, por lo que tanto el CIO, en conjunto con la OSA (The Optical Society), la SEP, la Universidad de Guanajuato, la Academia Mexicana de Óptica y el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología promueven estos espacios.

Asegura el Dr. Elder de la Rosa, Director del CIO que “LAOP trae la oportunidad de aprender de los líderes en óptica y fotónica y es la oportunidad perfecta para generar redes de colaboración entre nuestra comunidad, especialmente en Latinoamérica” La primera LAOP se llevó a cabo en 2010 en Brasil, gracias a la iniciativa del científico Anderson Gomes, comenzando con aproximadamente 50 participantes y se presume que en esta edición estarán participando casi 300 personas de todos los continentes, de las cuales 80 son estudiantes; se ofrecerán 9 conferencias, y se expondrán 20 trabajos de investigación.

A la ceremonia asistió el Lic. Sergio de Luna Gallegos, Director General del Planeación Municipal de Benito Juárez en representación del Presidente Municipal, el Lic. Paul Carrillo Cáceres, quien en su mensaje transmitió que “Es importante destacar que en Cancún hay más de 8 universidades entre las que se ofrecen programas académicos en temas de informática, mecatrónica, robótica y que convergen de manera natural en la óptica...” les reiteró a los presentes que Cancún era su casa y les deseó unas fructíferas sesiones de trabajo”

