

Foro Global de Energías Renovables 2009



del sector industrial, la academia, organizaciones civiles y gobierno, para promover el potencial en materia de energías renovables con la inversión y desarrollo de negocios en ese sector internacional.

El Instituto de Ingeniería representó a la UNAM en el Foro Global de Energías Renovables, para dar a conocer el proyecto IMPULSA IV, *Desalación de agua de mar con energías renovables*, en el cual se utilizan las energías del Sol, viento, mareas, corrientes marinas, geotermia y ventilas hidrotermales para generar electricidad y, posteriormente, desalar agua de mar mediante osmosis inversa o procesos térmicos.

Con el propósito de promover el uso de energías renovables en la industria, la Secretaría de Energía del Gobierno Federal, y la Organización de las Naciones Unidas para el Desarrollo Industrial (ONUDI), organizaron el Foro Global de Energías Renovables 2009, realizado del 7 al 9 de octubre, en la ciudad de León, Guanajuato.

En las sesiones plenarias y paralelas, expertos de reconocido prestigio internacional abordaron temas relacionados con las energías renovables, como biocombustibles, eficiencia energética y sustentabilidad ambiental. La exposición tecnológica y el encuentro de negocios tuvieron como objetivo lograr la interacción entre los representantes

En el estand del Instituto de Ingeniería participaron el doctor Gerardo Hiriart Le Bert, y los ingenieros Héctor Miguel Aviña Jiménez y Jorge Eleazar Pablo Barrientos, quienes mostraron a los asistentes los proyectos que se han desarrollado tanto de generación eléctrica como de desalación de agua de mar.

El Foro tuvo como objetivo promover el diálogo, difusión y promoción sobre las energías renovables, así como incentivar la inversión en estas nuevas tecnologías, tanto en América Latina como en el resto del mundo.

El presidente Felipe Calderón Hinojosa encabezó la inauguración del foro, acompañado por la secretaria de energía, Georgina Kessel; el coordinador de la ONU en México, Magdy Martínez; el director de las Naciones Unidas para el Desarrollo Industrial, Kandeh K Yumkella, y el gobernador de Guanajuato, Juan Manuel Oliva Ramírez.

El evento constó de siete sesiones plenarias y tres paralelas, una exposición tecnológica y un encuentro de negocios.

