

XXII CONGRESO INTERNACIONAL DE AHORRO DE ENERGIA Y EXPO ENERGIA

Se celebro con éxito el XXII Congreso Internacional de Ahorro de Energía, los pasados días 24, 25 y 26 de Agosto 2011, presentándose un nutrido programa de conferencias magistrales y ponencias que fueron muy bien recibidas por los congresistas asistentes.

Durante la exposición de los participantes en las conferencias magistrales, académicas e industriales se expusieron variados temas de gran interés científico e industrial en los cuales se trabajó mediante mesas temáticas dividiéndolas en la siguiente clasificación:

Generación eléctrica con fuentes renovables, monitoreo de los sistemas que emplean energía, energía eólica, geotermia, normatividad, iluminación, educación, energía solar, y distribución eléctrica.

Se tuvo la participación de más de 50 ponencias provenientes de diferentes instituciones, asociaciones y empresas

Los temas expuestos en las conferencias magistrales mostraron una gran profundidad en la evaluación del uso actual de la energía, las alternativas viables y las directrices necesarias para tener un desarrollo sustentable a través de políticas, normatividad, apoyo gubernamental y accesos a financiamiento que contribuyan a este fin común.

En las exposiciones académicas se mostraron un gran número de proyectos y trabajos realizados en las diferentes disciplinas del ahorro

de energía que evidenciaron la calidad, pertinencia y preocupación de las instituciones en desarrollar soluciones para atacar el creciente problema de la disponibilidad de energía, mediante el desarrollo de prototipos, modelos, metodologías y sistemas de gran trascendencia en el medio científico. Respecto a la participación internacional reconocemos el empeño y dedicación en los temas de planes de ahorro de energía de la Universidad de Cienfuegos así como de Dinamarca, país invitado.

Referente al sector industrial se contó en la EXPO-ENERGIA con una nutrida y entusiasta participación de empresas nacionales y transnacionales que mostraron los significativos avances en aplicación de conocimientos y desarrollo de metodologías y prototipos para la generación eléctrica y el ahorro de energía en instalaciones.

Se pudo concluir que se debe de ser perseverante en la contribución para la reducción del cambio climático y esto estriba en el empleo de energía limpia así como el uso de manera más eficiente de las energías tradicionales tendiendo a su reducción en los próximos años como una meta nacional.

En suma la ecuación es el uso de energías limpias, mas la continua mejora de las tecnologías, la gestión energética adecuada y sobre todo la conciencia de la sociedad.