

SE SUSCRIBE EL MEMORÁNDUM DE ENTENDIMIENTO DE COOPERACIÓN ENTRE FIDE Y KEMCO

La eficiencia energética es el primer paso para construir economías bajas en carbono subrayó la secretaria de Energía, Georgina Kessel, al participar en el Foro "México-Korea Green Business Forum", en el hotel María Isabel Sheraton de la ciudad de México.

Coincidiendo con este señalamiento la directora general del Fideicomiso para el Ahorro de Energía Eléctrica, (FIDE) Yolanda Valladares Valle, quien aseveró que el FIDE apoya la operación de diversos programas en materia de eficiencia energética, el fomento del uso eficiente de energía eléctrica, con lo que se coadyuva así en la mejora de la calidad de vida de los mexicanos y se impulsa la economía del país.

La licenciada Valladares Valle apuntó que con todas las acciones realizadas por el FIDE se han logrado ahorros de 17 mil 279 Giga Watts hora y mil 860 Mega Watts, en consumo y demanda, respectivamente, lo que ha permitido evitar la quema de más de 30.8 millones de barriles de petróleo, así como la emisión de 11.5 millones de toneladas de bióxido de

carbono, principal precursor del cambio climático global.

Ante la doctora Kessel; el ministro de Economía y Conocimiento de la República Corea, Choi Kyung-hwan; el presidente de Korea Energy Management Corporation (KEMKO), Lee Tae-Yong; el presidente de Korea Trade-Investment Promotion Agency (KOTRA), Choi Hwan-eik, la directora destacó la participación del programa EDUCAREE, mediante el cual se ha capacitado a profesores y desarrollado propuestas didácticas para vincular el tema de ahorro de electricidad con los contenidos curriculares de educación básica, lo que ha permitido que actualmente se estén incorporando en los planes y programas de estudio el tema de eficiencia energética.

Durante el Foro, organizado por las agencias KEMKO, KOTRA y el FIDE, la doctora Kessel enfatizó que el cambio climático es un tema prioritario en la agenda conjunta de todos los países, tanto desarrollados como en desarrollo, sin embargo, la crisis económica ha puesto desafíos a nuestra capacidad de alcanzar acuerdos para

actuar unidos en esta materia.

Por su parte el Sr. Choi Kyung-hwan, haciendo alusión a la posición que ocuparon México y Corea en el campeonato mundial de fútbol, señaló que está seguro que ambos países lograrán buenos resultados en el campo de la revolución verde, "una competencia verde donde no habrá perdedor y sí se consolidará una relación de cooperación".

Indicó el ministro coreano que México y Corea deberán unir su sabiduría para posicionarse en el mercado mundial de la energía verde a través de una cooperación estratégica y el aprovechamiento de los recursos naturales renovables y humanos que poseen.

Al final del evento se firmó el Memorandum de Entendimiento entre KEMCO y FIDE, que servirá de piedra angular para construir relaciones de intensa cooperación en aras de incrementar medidas de eficiencia energética.



DESTACADA PARTICIPACIÓN DEL FIDE EN EL III SEMINARIO LATINOAMERICANO Y DEL CARIBE DE EFICIENCIA ENERGÉTICA



La licenciada Yolanda G. Valladares Valle, directora general del Fideicomiso para el Ahorro de Energía Eléctrica (FIDE), tuvo una destacada participación durante el III Seminario Latinoamericano y del Caribe de Eficiencia Energética, realizado en la Ciudad de Panamá, Panamá, los días 7 y 8 de julio de 2010.

La participación del FIDE fue en respuesta a la invitación que formulara el doctor Carlos Arturo Flórez Piedrahita, secretario ejecutivo de la

Organización Latinoamericana de Energía (OLADE), principal órgano político y técnico en materia energética en la región, ello por el reconocimiento al papel desempeñado por el Fideicomiso en México y como referente regional en la promoción del ahorro y el uso eficiente de la energía eléctrica, así como el cuidado al medio ambiente.

En el marco de la sesión "Experiencias en Programas Nacionales: Regulaciones y Normativas", la directora general del FIDE presentó el "Programa de Sustitución de Equipos Electrodomésticos en México", la cual fue de especial interés para los asistentes al evento, toda vez que conocieron de manera directa los importantes resultados que se han logrado en nuestro país bajo este Programa.

Durante sus intervenciones en dicha sesión, la Lic. Yolanda Valladares Valle informó a los participantes del trabajo que desempeña el FIDE como uno

de los principales promotores del ahorro y el uso eficiente de la energía eléctrica en México, destacando los programas y proyectos de mayor trascendencia y, de manera particular, el respaldo que se brinda en la instrumentación operativa del Programa Nacional de Sustitución de Equipos Electrodomésticos, conocido en México como "Cambia tu Viejo por uno Nuevo".

Asimismo, se atendió la Mesa Redonda: Leyes y Normativas de la Eficiencia Energética enfocada al Programa Regional Programa de América Latina y del Caribe de Eficiencia Energética (PALCEE) de OLADE, en el que se señaló el propósito de consolidar una participación de instituciones como el FIDE para el fortalecimiento de los recursos humanos especializados en países seleccionados a través de la ejecución de esta iniciativa.

La directora general del FIDE estuvo acompañada por el

ingeniero Rodrigo Bedolla y Cordero, encargado de despacho en la subdirección de Calidad e Innovación, quien la acompañó a los diversos encuentros que sostuvo con representantes de otros países en el desahogo de temas de eficiencia energética a nivel regional y en torno a estrechar sus lazos de acercamiento y colaboración con el Fideicomiso.

De la misma manera, se dieron a conocer las acciones puntuales que desarrolla en la actualidad el FIDE y de los preparativos del evento conmemorativo que se realizará para celebrar el Vigésimo Aniversario de la institución.

El balance de la participación del FIDE fue de un gran valor, en virtud de que fortaleció su presencia en la región, así como el reconocimiento de su decidido papel como promotor de la cultura del ahorro de energía eléctrica con una visión global y sustentable.

CONCLUYE EXITOSAMENTE EN EL SURESTE DEL PAÍS LA PROMOCIÓN DE LA CULTURA DE AHORRO DE ENERGÍA ELÉCTRICA



Durante los meses de mayo, junio y la primera semana de julio, profesionistas del Fideicomiso para el Ahorro de Energía Eléctrica (FIDE), atendiendo a la invitación que le hizo la gerencia de Desarrollo Social de la Comisión Federal de Electricidad (CFE), asistieron a varias Expo Ahorro Infantil de Energía Eléctrica realizadas en municipios de la zona del Mayab.

El FIDE a través del programa EDUCAREE, en coordinación con la División de Distribución y el área de Comunicación Social Peninsular de la CFE, participó con el desarrollo de talleres infantiles sobre ahorro y uso racional de energía eléctrica, en las sedes de: Mérida, Yucatán; Cancún, Quintana Roo y Champotón, Campeche.

Las actividades se llevaron a cabo en Yucatán los días 13, 14 y 15 de mayo en las instalaciones de la Universidad Tecnológica Metropolitana de la ciudad de Mérida.

A la ceremonia de inauguración asistieron autoridades de la Secretaría de Educación del gobierno del estado y el Rector de la Universidad Tecnológica Metropolitana,



ingeniero Ricardo Bello Bolio, quien dirigió a los niños una emotiva plática, en la que hizo énfasis sobre la importancia de cuidar los recursos naturales, ya que serán los infantes, dijo, los principales beneficiados por ser el futuro de la nación.

Durante los tres días que duró el evento se atendió un promedio de 1,700 estudiantes de educación básica.

Posteriormente, durante la primera quincena de junio se realizó en Cancún, Quintana Roo, la siguiente Expo Ahorro Infantil 2010 a la cual asistieron 1,200 niños de primaria en las instalaciones de la Universidad Tecnológica, que fue coordinada por la licenciada Patricia Rosado Rocher de la superintendencia Cefectiva Empresarial Industrial de Cancún.

En el Municipio de Champotón, Campeche se continuó con el programa, al que asistieron más de 1,350 niños.

La ceremonia inaugural se realizó en el teatro de la ciudad Virgilio Barrera Vega a la cual asistieron el maestro Pedro Franco Valencia en representación del presidente municipal, licenciado Xicoténcatl González Hernández; los ingenieros Jorge Gutiérrez

Requejo y Carlos A. Castillo Xicoténcatl, gerente divisional Peninsular y superintendente zona Campeche de la CFE, respectivamente; así como el coordinador regional del FIDE en Campeche, licenciado Jesús Domínguez Cotero, entre otros.

En el evento se exhortó a los presentes, adultos, niños, maestros y alumnos a asumir de manera cotidiana el cuidado del municipio a través de acciones de responsabilidad con el medio ambiente.

Los alumnos participantes son de escuelas privadas y públicas de zonas rurales y urbanas de los estados mencionados.



Conviene señalar que el propósito fundamental de las "Expo" es informar a los niños la manera cómo pueden contribuir, a partir del uso eficiente de electricidad, a preservar el ambiente y el planeta.

Como parte del programa se realizaron variadas actividades que se iniciaron con la explicación del proceso de generación de energía eléctrica y los diferentes tipos de centrales eléctricas, ilustrada con vistosas maquetas.

Se llevó a cabo un taller

donde se abordó la importancia de reducir, reusar y reciclar diversos objetos que se utilizan cotidianamente: reducir la basura a través de un consumo responsable; reusar cajas, botellas, papel y todo lo que se pueda y reciclar plásticos, papeles y cartones.

Además los niños conocieron la importancia de cuidar los ecosistemas para evitar la extinción de algunas especies, para lo cual con pintura acrílica pintaron en cartulina algunos animales en dicha situación como son tortugas, loros, etc.

También se les explicó la importancia que tienen los valores universales en nuestro actuar como son el respeto, la responsabilidad, la honestidad, etc., para vivir en armonía con el planeta: respeto a la naturaleza; responsabilidad al hacer uso eficiente de los recursos naturales, y honestidad que debe imperar para no cometer acciones que perjudican e inciden en nuestro entorno.

En el taller del FIDE Ahorro y Uso Racional de Energía Eléctrica, el cual coordina personal del Programa EDUCAREE, tiene como propósito fundamental promover hábitos y conductas en los niños para que usen adecuadamente la electricidad, para lo cual se les informa sobre el impacto que produce al ambiente y en general al planeta el uso de recursos naturales no renovables

como los combustibles fósiles (carbón, petróleo y gas natural), los cuales se emplean en gran parte del mundo para la generación de energía eléctrica.

Se les habla del calentamiento global y del cambio climático, del derretimiento que ha habido en los glaciares y de la probabilidad que existe de la extinción de algunas especies animales. Se concluye el taller invitando a los niños y niñas asistentes a la "Expo" a emprender acciones para usar racionalmente la electricidad en sus casas. Lo anterior pretende fomentar en los niños la reflexión e incidir en el desarrollo de actitudes que ayuden a preservar el ambiente.

En el taller se realizan varias actividades: se observa el video de los Watto-Inspectores de la Energía Eléctrica; se resuelve un crucigrama con la finalidad de sistematizar la información que el video aporta; posteriormente se juega memoria eléctrica para reforzar los consejos de ahorro que los niños aplicarán en casa. Al final, los estudiantes se comprometen a cumplir con su labor de inspectores para que en sus domicilios y escuelas se ahorre electricidad.



EL FIDE Y PROCOBRE REALIZAN EL SEMINARIO AHORRO DE ENERGÍA ELÉCTRICA: UNA OPORTUNIDAD DE HACER NEGOCIOS

El Centro Mexicano de Promoción del Cobre (PROCOBRE) y el Fideicomiso para el Ahorro de Energía Eléctrica (FIDE) organizaron conjuntamente el 15 de julio, el seminario "Ahorro de Energía Eléctrica: una oportunidad de hacer negocios".

La bienvenida al seminario la dieron los ingenieros Ernesto Pérez Hernández y Roger García Neri, encargado del despacho de la subdirección de Proyectos del FIDE y el representante de PROCOBRE, respectivamente.

Asistieron al curso fabricantes de motores, Baldor, Teco-Westinghouse, Weg y 22 empresas, entre

ellas, La Costeña, Herdez, Farmacias Similares, Hotel Four Seasons, organismos gubernamentales como el Tribunal Electoral del Poder Judicial de la Federación y consultores.

Los temas que se presentaron fueron: Análisis de factibilidad y rentabilidad financiera por la sustitución de motores eléctricos ineficientes por otros de alta eficiencia NEMA Premium; Implementación de transformadores eléctricos de cobre de alta eficiencia y cambio de tarifa, Ahorro de energía a través de la sustitución de equipos de aire acondicionado de eficiencia convencional por otros de alta eficiencia energética y Ahorro

de energía eléctrica, una oportunidad de negocio: esquemas de financiamiento del FIDE.

Se concluyó en el seminario que el ahorro de energía eléctrica es una decisión de negocios, ya que se indicó se aumentan las ganancias, se reducen los costos de operación y el pago en la factura eléctrica, además de que se optimizan los recursos energéticos y financieros.

En el salón de usos múltiples del FIDE, lugar donde se realizó el programa, los participantes recibieron constancias de asistencia y felicitaciones por su dedicación y empeño en la actualización del conocimiento para usar

eficientemente la energía eléctrica.

PROCOBRE es una red de instituciones latinoamericanas cuya misión es la promoción del uso del cobre, impulsando la investigación y el desarrollo de nuevas aplicaciones y difundiendo su contribución al mejoramiento de la calidad de vida y el progreso de la sociedad.



FOMENTA EL FIDE CON EDUCAREE EL AHORRO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN NIÑOS DE EDUCACIÓN PRIMARIA EN LA DELEGACIÓN IZTAPALAPA DEL DISTRITO FEDERAL



Durante los primeros días del mes de julio maestras del Fideicomiso para el Ahorro de Energía Eléctrica (FIDE), adscritas al Programa EDUCAREE, coordinaron en escuelas primarias de la demarcación de la Dirección General de Servicios Educativos Iztapalapa, talleres para el uso racional de electricidad, en las

primarias Miguel Lerdo de Tejada y María Arias Bernal con niños de cuarto, quinto y sexto grado.

Se contó con la participación aproximada de 600 niños, quienes ese día realizaron actividades que contribuirán al aprendizaje de la importancia del uso racional de electricidad.

Los niños manifestaron su interés por los problemas ecológicos como: el uso de recursos naturales no renovables, cambio climático, calentamiento global, extinción de especies animales, entre

otros. Intervinieron activamente con preguntas sobre: Cómo se produce la energía eléctrica, otras formas de generar electricidad, por qué se contamina el aire, y muchas más.

Las instructoras de EDUCAREE mediante el desarrollo de dinámicas y proyección de un video, dieron herramientas a los alumnos para dilucidar sus dudas, con lo que les quedó clara la importancia del ahorro de la electricidad y su vínculo con la naturaleza y el planeta.

Además, los niños diseñaron un cartel en el que se promueve la participación de los integrantes de la familia, comunidad, escuela y amigos, de sumarse al grupo de personas que usan con responsabilidad la electricidad y se unen al esfuerzo del FIDE de evitar su desperdicio.

En los dibujos destacan consejos y medidas sencillas que se pueden realizar en el hogar y la escuela haciendo hincapié en la contribución del cuidado del ambiente y la Tierra.