



## CON UN MARCO JURÍDICO FORTALECIDO, HAY MAYOR EFICACIA EN LA LUCHA CONTRA EL CAMBIO CLIMÁTICO: JUAN MANUEL CARRERAS LÓPEZ, ANTE EL COMITÉ TÉCNICO DEL FIDE, EN SU NONAGÉSIMA PRIMERA SESIÓN

Un marco jurídico, con leyes fortalecidas, resulta fundamental para una eficaz lucha contra el calentamiento global y el cambio climático, afirmó el director general del Fideicomiso para el Ahorro de Energía Eléctrica (Fide), Juan Manuel Carreras López, durante su intervención en la XCI Sesión del Comité Técnico de esta institución, que se llevó a cabo en las instalaciones del Fide-Central.

El doctor Carreras López precisó que la promulgación de la Ley General de Cambio Climático, el

6 de junio de 2012, y que entrará en vigor el 11 de octubre del presente año ([www.diputados.gob.mx/LeyesBiblio/pdf/LGCC.pdf](http://www.diputados.gob.mx/LeyesBiblio/pdf/LGCC.pdf)), crea las bases para contar con instrumentos legales en la lucha contra la contaminación, además de que contempla un fondo para atender el tema del cambio climático.

“En la medida que tengamos claro que existe este marco jurídico y fondos que tienen previstos el impulso de la eficiencia energética y el de las energías

renovables, se podrán crear más programas masivos que vayan en este sentido, en un futuro cercano”, afirmó el director del Fide.

Agregó que el Fide se avocará a ver las mejores propuestas, para cumplir con los objetivos de este nuevo marco jurídico. Y explicó, que ya existen otras leyes, que tratan este tema.

Estas son, dijo, la Ley para el Aprovechamiento de Energías Renovables y el Financiamiento de la Transición Energética, que es de 2008, y que hace pareja



con la Ley para el Aprovechamiento Sustentable de la Energía. La primera creó el fondo de donde fluyen los recursos para el *Programa de Sustitución de Electrodomésticos*, así como para *Luz Sustentable*, el de eficiencia energética que se tiene con la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (Sagarpa), y los destinados a eficiencias energéticas empresariales.

Hizo énfasis en que en ambas leyes se crean instrumentos y metas en los que, sin duda, puede seguir fortaleciéndose la participación del Fide, en la

consecución de los objetivos planteados. Es por ello, que la propuesta del Fideicomiso se enmarcará en este nuevo contexto jurídico normativo, en materia de energía renovable y eficiencia energética, por lo que corresponde al sector de electricidad.

En otro orden de ideas, el doctor Carreras López informó, a los miembros del Comité Técnico, los resultados obtenidos por el Fide en el primer trimestre de 2012, mismos que expulsan cifras que superan las metas planteadas por los diferentes programas, que opera el Fideicomiso, así como de los propios.

Tal es el caso de la exitosa operación de las redes sociales, que en pocas semanas alcanzaron más de 44 mil visitas, y los diagnósticos energéticos, que en el primer trimestre del presente año llegaron a más de 139 mil. Un dato importante es que en todo 2011, en este rubro, se llegó a 411 mil diagnósticos.

El director del Fide, explicó a los asistentes a la sesión de comité, que los programas masivos de ahorro y eficiencia de energía eléctrica, han seguido su curso, con resultados altamente satisfactorios.



## EL FIDE PARTICIPÓ EN LA EXPO ELÉCTRICA INTERNACIONAL 2012

El Fideicomiso para el Ahorro de Energía Eléctrica (Fide), participó del 6 al 8 de junio en la XVI Expo Eléctrica Internacional; IV Edición de Expo Hidráulica y la VII Edición de Expo Ferretera y Tlapalera 2012, en el Centro Banamex, Ciudad de México.

En respuesta a la invitación hecha por el Comité Organizador, encabezado por su presidente, licenciado Jaime Salazar Figueroa; el presidente de la Asociación Nacional de Comerciantes de Material y Equipo Eléctrico, A.C. (Acomee), licenciado José Luis Guasco Zúñiga, y el presidente de la Confederación Nacional de Asociaciones de Comerciantes de

Material y Equipo Eléctrico (Conacomee), ingeniero Gerardo Zermeño Pérez, el Fideicomiso instaló un stand en el área de exhibiciones, donde se presenta lo mejor de cada sector especializado.

Con la asistencia de más de 700 empresas mexicanas e , procedentes de China, Taiwan, Canadá, Estados Unidos, Holanda, Brasil, Chile, Perú, Alemania, y otros países, se desarrollaron reuniones de negocios, conferencias técnicas en temas de iluminación, energía solar, sistemas de bombeo, instalaciones hidráulicas e hidroneumáticas.

En el stand del Fide, se proporcionó información para la realización de proyectos y Sello Fide principalmente. Entre las empresas que lo visitaron, destacan, Televisa, Selmech, Truper Herramientas, Industrias Sola Basic y Alstom, entre otras.

La inauguración del evento estuvo a cargo del subsecretario de Electricidad de la Secretaría de Energía, licenciado Jaime González Aguadé, en representación del secretario de Energía, licenciado Jordy Herrera, y por parte del Fide asistió la licenciada Eva Lorena Cook, subdirectora de Operación.



## EL FIDE ES RECONOCIDO COMO UNA EMPRESA EFICIENTE A NIVEL INTERNACIONAL

El Fideicomiso para el Ahorro de Energía Eléctrica (Fide) participó como invitado de honor en el *Primer Encuentro Internacional de Empresas Públicas Eficientes 2012*, organizado por la Alcaldía Metropolitana de Quito, la Empresa Eléctrica Quito (EEQ) y la Empresa Pública Metropolitana de Agua Potable y Saneamiento (EPMAPS); que se realizó en el Centro de Convenciones *Eugenio Espejo* de la capital ecuatoriana, del 27 al 29 de junio de 2012.

El Encuentro tuvo como temática central abordar los principales ámbitos de estudio, análisis y aplicaciones en torno a la dinámica de las mejores empresas a nivel internacional, basándose en eficiencia, calidad y sostenibilidad.

Estos criterios sustentaron el reconocimiento para el Fideicomiso, con el

objetivo de compartir su papel activo como promotor del ahorro y el uso eficiente de la energía eléctrica, así como la sustentabilidad ambiental.

El evento se realizó en sesiones relacionadas con las empresas de eficiencia energética, la cultura empresarial pública y las ciudades en transformación: gestión pública para la innovación, además de la realización de una *Feria Regional de Empresas* con representación en Quito, Ecuador.

Además de México, participaron representantes de Argentina, Brasil, Colombia, Costa Rica, Chile, Ecuador, España, Uruguay y Venezuela, entre otros países. La representación del Fide estuvo a cargo del coordinador de Relaciones Internacionales, Jorge Garduño González, quien presentó las acciones del Fideicomiso, desta-

cando la operación de los programas de Sustitución de Equipos Electrodomésticos *Cambia tu viejo por uno nuevo* y el Programa *Luz Sustentable*.

En este sentido, los participantes se mostraron interesados por el papel del Fide en México, en cuanto al alcance, cobertura e impacto positivo que tiene para el medio ambiente. Esto, aunado al reconocimiento internacional, derivado de las acciones de cooperación establecidas con otros países y organismos multilaterales.

Con este tipo de encuentros se refuerza la vocación sustentable y global del Fideicomiso, en sus esfuerzos por impulsar el ahorro y uso eficiente de la energía eléctrica, así como la sustentabilidad ambiental tanto en México como a nivel internacional.

## LUZ SUSTENTABLE, VANGUARDIA A NIVEL MUNDIAL

**Ciudad de México, 15 de junio.-** México marca camino a nivel mundial, y se coloca a la vanguardia en el tema del desarrollo sustentable, mediante el ahorro y uso eficiente de la energía eléctrica. Este 14 de junio, se cumplió con la meta de sustituir 22 millones 900 mil focos incandescentes, por lámparas ahorradoras, en beneficio de cinco millones 725 mil familias, que, hoy por hoy, forman parte de la sociedad avanzada que, en nuestro país, está comprometida con el fomento y posicionamiento de la cultura de la sustentabilidad.

Estos son los resultados del *Programa Luz Sustentable*, en su primera etapa, que opera el Fideicomiso para el Ahorro de Energía Eléctrica (Fide), cuyo personal trabajó sin escatimar esfuerzo alguno, para llevar a buen puerto un proyecto de trascendencia mundial.

En una reunión de carácter privado, el director general del Fide, doctor Juan Manuel Carreras López, destacó en el mensaje que dio en el salón de usos múltiples de las oficinas centrales, ante los empleados del Fideicomiso, la importancia de este Programa, en el cumplimiento de los objetivos globales, para detener y revertir el cambio climático.

Además, reseñó el intenso y comprometido trabajo de cada uno de los empleados del Fide, para hacer realidad un proyecto que no sólo permite un ahorro de energía eléctrica, hasta en 70 por ciento en consumo, sino también permite disminuir el pago de este servicio en la facturación y, sobre todo, disminuye las emisiones de Gases de Efecto Invernadero (GEI).

El doctor Carreras López, hizo un reconocimiento al personal del Fide, que labora en el interior del país, por

su desempeño en el proceso de canje de focos incandescentes por lámparas ahorradoras. Y precisó que no existe, a nivel planetario, otro programa con los alcances de *Luz Sustentable*, ya que, además, está en vigor la segunda etapa, en la cual se pretende entregar 22.9 millones de lámparas ahorradoras adicionales.

Estos objetivos y logros son inéditos en el mundo, toda vez que, con ellos, México acelera el paso, para combatir el calentamiento global y abatir el cambio climático y sus drásticos efectos.



## EL FIDE CELEBRA CON EL CEARTE EL DÍA MUNDIAL DEL MEDIO AMBIENTE



Personal de la Gerencia Regional Baja California del Fideicomiso para el Ahorro de Energía Eléctrica (Fide), celebró el Día Mundial del Medio Ambiente, difundiendo la cultura del

ahorro y uso eficiente de energía eléctrica en las instalaciones de Centro Estatal de las Artes de Ensenada (CEARTE), evento organizado por el Sistema Educativo Estatal y la Fundación Haciendo lo Necesario, A.C, que se llevó a cabo el 14 de junio del año en curso.

El Fide realizó diversas actividades lúdicas del Programa Educaree con las que los participantes pudieron aprender cómo ahorrar electricidad en oficinas, escuelas y hogares.

Se logró establecer compromisos

para trabajar en varias escuelas de la zona y así lograr multiplicar esfuerzos en materia de sensibilización en el ahorro de energía eléctrica.

Se contó con la presencia de 400 estudiantes de nivel primaria, quienes mostraron gran interés en conocer más sobre la importancia de cuidar la electricidad.

El tema de este año fue Economía Verde ¿Te incluye a ti?.

## ORGANIZACIÓN BARCEL Y FIDE PROMUEVEN LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE



El Fideicomiso para el Ahorro de Energía Eléctrica (FIDE) se sumó a la celebración de la Semana del Medio Ambiente, de la Organización Barcel, en su planta de Atitalaquia, Hidalgo, con el fin de compartir las ventajas y beneficios que se obtienen en favor del cuidado ambiental, a través del ahorro y el uso eficiente de energía eléctrica.

La Organización Barcel, compañía

subsidiaria de Grupo Bimbo, está implementando una serie de acciones para fortalecer el compromiso con sus consumidores con el objetivo de ofrecerles productos innovadores de la más alta calidad y amigables con la naturaleza, actitud que, de manera coherente, lo denota al realizar estas actividades, tomando como referencia la conmemoración, el pasado 5 de junio, del Día Mundial del Medio Ambiente.

En este contexto, por segundo año, el Fide fue invitado a participar en estas actividades, mismas que se enmarcan en la permanente difusión y capacitación que el Fideicomiso ofrece, mediante el Programa Educaree, en su línea de acción empresarial. Por medio de la cual se fomenta la cultura del ahorro de la electricidad y la sustentabilidad ambiental,

en conjunto con diversas empresas comprometidas con estas nobles causas.

La representación del Fide, en el evento, estuvo a cargo de personal adscrito a la Unidad de Vinculación y Promoción; Luis Hernández Román y Jorge Garduño González, quienes compartieron las ventajas de implementar proyectos de eficiencia energética en las empresas, en beneficio del medio ambiente.

Para el Fide, la capacitación en torno a la importancia de la cultura de ahorro y uso racional de la energía eléctrica, en el ámbito empresarial, constituye una aportación tangible en este rubro y la sustentabilidad ambiental de México y del planeta.

## JORNADA DE AHORRO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN CANACO VILLAHERMOSA

En la guardería del patronato de la Cámara Nacional de Comercio (Canaco) Villahermosa, A.C., la licenciada María Rutilia Gómez Díaz, asistente regional del Fide zona Tabasco, coordinó la *Jornada de Ahorro de Energía Eléctrica* el 16 de junio.

Las actividades que comprende el programa *Educaree* estuvieron dirigidas a personal administrativo y docente, encabezado por la directora, licenciada Martha Patricia Peralta Méndez.

La licenciada Gómez expuso la labor que realiza el Fide para lograr el ahorro energético y económico, como una forma de

contrarrestar el desperdicio de energía eléctrica que existe. Se realizaron diferentes actividades entre las que se destacó el uso eficiente de la electricidad y el cuidado del medio ambiente; asimismo se proyectó un video en el que se aborda la importancia de poner manos en el asunto y usar racionalmente la energía eléctrica.

Dentro las actividades realizadas, se destacó la formación de equipos por cada área de trabajo, de la siguiente manera: Administración, Nutrición, Salud y Pedagogía. El ejercicio consistía en identificar malos hábitos de consumo y proponer consejos o acciones

inmediatas para modificarlos.

Al término de las dinámicas, los grupos realizaron una propuesta de diagnóstico energético de las instalaciones, en el cual se logró identificar las oportunidades de ahorro de energía eléctrica.





## JORNADAS DE AHORRO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN JARDINES DE NIÑOS

El 18 de Junio, para dar seguimiento a la *Carta de Buena Voluntad* del Programa *Educaree* que se firmó con el Jardín de Niños *Gabilondo Soler "Crí Crí"*, se realizó la *Jornada de Ahorro de Energía Eléctrica* por personal de la región Sureste zona Tehuantepec, en coordinación con la directora, maestra María Irasema Villaseñor Baigorria.

La *Jornada* se dio a pequeñitos de segundo y tercer grado de preescolar, a quienes se les explicó cómo se genera la energía eléctrica y por qué es importante ahorrarla; se realizó una dinámica para reconocer qué aparatos, que están en casa, son los que consumen electricidad, y qué tenemos que hacer para que no se desperdicie la energía eléctrica.

Los alumnos observaron un video pedagógico, muy divertido e ilustrativo que hizo que todos estuvieran muy atentos. Se leyó el cuento *El Sol Chiquito*, con el que concluyó un día muy provechoso, no sin antes reforzar los conocimientos con consejos para ahorrar electricidad.

Durante la *Jornada* se tuvo la participación de tres maestras, quienes señalaron que el tema del ahorro de energía eléctrica está presente en el programa y especificaron que actualmente imparten temas a favor del cuidado del ambiente como parte de la formación de los alumnos.

Más tarde, el personal del Fide se dirigió al jardín de niños *Casita de*

*Marionetas, A.C.* donde se realizó la *Jornada* y se firmó la *Carta de Buena Voluntad* del Programa *Educaree* coordinado por el personal del Fide y la directora del plantel, licenciada Anabel García Soto.

La dinámica del taller fue la misma que se tuvo en el preescolar *Gabilondo Soler*. Antes de retirarse los colaboradores del Fide invitaron al personal docente a entrar a la página Web del Fideicomiso, donde con sólo registrarse pueden obtener más información acerca de los programas y utilizar los materiales para el desarrollo de actividades relacionadas con el ahorro de energía eléctrica.



## FIDE RESPONSABLE CON LA SUSTENTABILIDAD AMBIENTAL

Con el propósito de fortalecer las acciones en materia de responsabilidad ambiental, el Fideicomiso para el Ahorro de Energía Eléctrica (Fide) invitó a María del Rosario Campos Beromen, capacitadora de la Dirección de Educación Ambiental, de la Secretaría del Medio Ambiente del Distrito Federal; para impartir una plática sobre sustentabilidad.

Debido a los problemas ambientales actuales, que se incrementan a nivel mundial, es necesario tomar medidas y acciones, por ello, explicó Rosario Campos, se deben tomar en cuenta principios básicos como la moderación de nuestro *sistema de consumo*, el cual tiene que

ver con las necesidades reales y las impuestas para adquirir bienes y servicios.

Explicó la importancia de hacer conciencia, pues la mayoría de los recursos que utilizamos cada día, son finitos, por lo que nuestros hábitos de consumo deben ser racionalizados y responsables, no sólo por el proceso de producción de aquello que compramos, sino por el de su destrucción.

“La sustentabilidad debe crear un equilibrio entre economía, ecología y equidad social”, explicó, si bien es cierto que el ideal de generar verdadero desarrollo sostenible, es muy complicado, las ganan-

cias que generen las personas, comunidades y empresas, a través de acciones concretas que aporten al medio ambiente, deben ser el objetivo principal.

Dijo que cada individuo tiene una huella ecológica, la cual impacta directamente nuestro entorno, por lo que es primordial que trabajemos en la modificación de aquellas conductas aprendidas que generan daños irreversibles al medio ambiente.

La capacitadora dio una serie de recomendaciones individuales y colectivas, las cuales pueden ser aplicadas en el hogar y en el trabajo, entre las que desatacan:





- No tirar basura en la calle
- Preferir el transporte público y promover el uso de bicicleta
- Mantener afinado y en buenas condiciones el automóvil
- Participar en campañas de reforestación
- Racionalizar los recursos en la oficina
- Cuidar el agua
- Mantener una conducta ambiental permanente

La realidad, expresó, es que ya estamos inmersos en problemáticas como el cambio climático, pérdida de la biodiversidad,

acumulación de residuos sólidos que contaminan agua, aire y suelo; y pérdida de la capa de ozono. Por ello es necesario trabajar todos los días, para sumar esfuerzos en cadena y dar un respiro al planeta, agregó.

A esta capacitación asistió personal de las gerencias Valle de México Sur, Valle de México Centro y Valle de México Centro; misma que, forma parte de un conjunto de pláticas propuestas por el Sistema de Manejo Ambiental, un programa implementado por el Fide para aplicar medidas a favor del ahorro de energía eléctrica, de agua, de consumibles y la separación de

residuos.

Se tiene previsto que el jueves 28 se efectúe esta capacitación para el personal de oficinas centrales, con el propósito de abarcar la cultura del desarrollo sustentable a un mayor número de integrantes de la familia Fide.

Cabe mencionar que en días recientes se colocaron contenedores especiales para residuos orgánicos, inorgánicos, pet y pilas, en oficinas centrales y gerencias regionales que integran el Fideicomiso.



## ALUMNOS DE TABASCO, SON PREMIADOS POR EL FIDE

El 8 de junio, en la sala de juntas de la Secretaría de Educación del Estado de Tabasco, se llevó a cabo la ceremonia de *Entrega de Premios del Certamen del Concurso de Carteles*, de las *Jornadas de Ahorro de Energía Eléctrica*, primera etapa, del programa *Educaree*.

Los galardones se entregaron a estudiantes de preescolar, primaria y secundaria del ciclo escolar 2010-2011, que participaron y ganaron, entre alumnos de 195 escuelas de educación básica del Estado. De preescolar participaron 85 escuelas; de primaria, 88; y de secundaria, 22.

Los niños y escuelas ganadoras en la Categoría A son: Ingrid Paola Hernández Vázquez, de la escuela Jardín de Niños Concepción González Naranjo, 1er lugar; Habacuc Ortiz Ramos, de la escuela Jardín de Niños *Haydee Wade de Rovirosa*, 2º lugar, y José Ignacio Martínez Venegas, de la escuela Jardín de Niños *Jacoba Vázquez* (turno vespertino) 3er. Lugar.

En la Categoría B, los ganadores son: Jesús Alexis González Córdo-

va, de la escuela *Josefina de los Santos Quiroga*, 1er lugar; Ossiel Alfredo García Álvarez, de la Escuela *José Morgas García*, 2º lugar, y Rommel Amílcar Lucero de la Cruz, de la escuela *José Morgas García*, 3er lugar.

Los premiados en la Categoría C son: Byron Ortiz Méndez, de la Escuela Secundaria Técnica número 44, 1er lugar; Carolina Hernández Alejandro, de la Escuela Secundaria Técnica número 44, 2º lugar, y Ana Valeria Fonticelly García, de la Escuela Secundaria Técnica número 1, 3er lugar.

En este mismo acto, se firmó el convenio de cooperación entre la Secretaría de Educación y el Fide. Por la Secretaría firmó la maestra Deyanira Camacho Javier y por el Fide el licenciado Jorge Rey Gehrke, titular de la Unidad Jurídica. Como testigos firmaron la profesora Yara Luz Hernández Mijangos, de la subsecretaría de Educación Básica, la licenciada Claudia Martínez Domínguez,

coordinadora del programa *Educaree*, y el ingeniero Ricardo Paz Bautista, gerente regional Sureste.

La segunda etapa de las *Jornadas* se realizará en el ciclo escolar 2012-2013 y se tiene programada la participación de 100 escuelas y 35,738 alumnos, así como la capacitación de 200 directivos y docentes, que fungirán como facilitadores.

El presídium estuvo encabezado por la maestra Deyanira Camacho Javier, titular de la Secretaría de Educación; maestra María Isabel Zapata Vázquez, subsecretaria de Coordinación y Desarrollo de Educación Media y Superior; profesora Yara Luz Hernández Mijangos, subsecretaria de Educación Básica; Byron Alonso Ortiz Méndez, alumno de la Escuela Secundaria Técnica número 44, ganador del 1er. lugar de la Categoría C, y la licenciada Claudia Martínez Domínguez, los ingenieros Ricardo Paz Bautista y Rodolfo González López, del Fide.