



MEJORA LA EFICIENCIA ENERGÉTICA LOS CRÉDITOS QUE OTORGA EL FIDE, INFORMAN EN LA XCIV SESIÓN DEL COMITÉ TÉCNICO

Durante el primer trimestre de 2013 mejoró la eficiencia energética de los financiamientos que otorga el Fideicomiso para el Ahorro de Energía Eléctrica (FIDE) a las empresas que desarrollan proyectos de uso eficiente de la electricidad, ya que éstas han elevado el índice de ahorro que obtienen gracias a los créditos recibidos.

Lo anterior se dio a conocer durante el informe que rindió la Dirección General del FIDE, sobre dicho periodo, en la XCIV Sesión del Comité Técnico del Fideicomiso, que se llevó a cabo en el Museo Tecnológico de la Comisión Federal de Electricidad (MUTEC-CFE).

Entre los resultados dados a conocer,

obtenidos en el primer trimestre del presente año, destacan la colocación de financiamientos que se dan mediante el *Programa Eco-Crédito Empresarial*, mismos que llegaron a 217 en el periodo, para sumar un total de 272, en todo el país.

También, se destacó la participación de las empresas en el *Premio Nacional de Ahorro de Energía Eléctrica (PNAEE)*, que llegó a registros inéditos en la historia del certamen, con 148 participantes inscritos en el presente año. El número que más se le aproxima, de los anteriores 16 concursos, fue en 2006, con 120 inscripciones.

En este tema, se precisó que se retomó la fecha de premiación, que

tradicionalmente era el 14 de agosto, día en que se celebra el aniversario de la creación de la Comisión Federal de Electricidad.

Entre los resultados destacados, también se citó el del *Programa EDUCAREE*, que es una de las herramientas del FIDE con proyecciones de largo plazo y que consiste en fomentar la cultura del ahorro y uso eficiente de la energía eléctrica en los diferentes sectores sociales, a través de la educación sobre este tema. Aquí los logros se cifraron, en el periodo que se reportó, en 49 mil 421 personas capacitadas, en las que se incluyen estudiantes, maestros, trabajadores, padres y madres de familia y empleados.



FIRMAN FIDE Y CANACINTRA CONVENIO DE COLABORACIÓN EN PRO DEL APROVECHAMIENTO Y AHORRO DE ENERGÍA ELÉCTRICA.

Boletín de Prensa 070
Secretaría de Energía

- *Desarrollarán acciones basadas en 6 áreas: asesoría, eventos, capacitación, publicaciones, difusión y evaluación.*

En presencia del Secretario de Energía, Licenciado Pedro Joaquín Coldwell, y del Director General de la Comisión Nacional para el Uso Eficiente de la Energía (CONUEE), Odón de Buen Rodríguez, el Presidente de la Cámara Nacional de la Industria de la Transformación (CANACINTRA) Rodrigo Alpízar Vallejo y Raúl Eric Talán Ramírez, Director General del Fideicomiso para el Ahorro de Energía Eléctrica (FIDE) firmaron el convenio de colaboración para el ahorro y uso eficiente de energía eléctrica.

Dicho convenio tiene como objeto establecer las bases de colaboración entre la CANACINTRA y el FIDE para llevar a cabo acciones encaminadas a lograr el ahorro y uso eficiente de energía eléctrica, las cuales están basadas en 6 áreas: asesoría, eventos, capacitación, publicaciones, difusión y evaluación.

El Secretario de Energía, señaló que a través de este convenio, los industriales de esta Cámara recibirán asesoría y capacitación para aprovechar la capacidad de ahorro energético en sus instalaciones.

Agregó que con la implementación de acciones de eficiencia energética y el uso de fuentes alternativas para generar electricidad, las empresas podrán incrementar la competitividad y productividad por medio de tecnología de punta en su consumo energético, reducir los costos de facturación eléctrica y de mantenimiento, así como convertirse en industrias comprometidas con la protección del medio ambiente.

Además, el Licenciado Joaquín Coldwell explicó que las energías renovables en México representan un atractivo para los inversionistas, quienes a través de las modalidades establecidas en la ley, pueden producir energía eléctrica de manera más limpia, beneficiando al sector industrial y al comercial.

En su intervención, Rodrigo Alpízar

hizo hincapié en que *"el desabasto y el incremento de los precios de los insumos energéticos para las MIPYMES, son las mayores preocupaciones de la industria, por lo que consideramos que la mejor política industrial parte de una política energética eficiente que garantice abasto y precios competitivos para la industria"*.

Asimismo, mencionó que la expectativa de la industria es que la reforma debe ser integral, con el fin de crear un bono energético que acelere la expansión económica, induzca la inversión en energías limpias, el ahorro energético y fomente la competitividad y pensada bajo un criterio incluyente en función de las proyecciones de consumo de la industria como parte de una política de fomento económico integral con una visión de largo plazo.

Por su parte, Talán Ramírez se comprometió a *"orientar la experiencia técnica y profesional con la que cuenta el FIDE para garantizar que los industriales afiliados a la Cámara puedan cumplir sus metas de ahorro y uso eficiente del suministro eléctrico"*.

SE DA A CONOCER A RADIOESCUCHAS EL PROGRAMA ECO CRÉDITO EMPRESARIAL

El 4 de junio, el gerente regional del Fideicomiso para el Ahorro de Energía Eléctrica (FIDE) Jalisco, ingeniero Rubén Santillán Cisneros participó en una entrevista en el programa radiofónico *Fibra Óptica* en 91.5 F.M de Promomedios Radio, de Guadalajara.

Invitado por la productora, licenciada Karen Escamilla, el gerente regional dio a conocer el *Programa de Eco Crédito Empresarial (PAEEEM)*, el cual está enfocado a usuarios en las tarifas eléctricas 02 y 03 y los invitó a cambiar sus viejos equipos de

refrigeración, iluminación, motores eléctricos y aire acondicionado, por nuevos y más eficientes.

El ingeniero Santillán habló del *Programa EDUCAREE*, que tiene como objetivo la formación del individuo en la cultura del ahorro y uso eficiente de la energía eléctrica, a través de su difusión en centros educativos, culturales, organismos de participación social, empresas y organismos internacionales.

Asimismo, explicó que con la tarea que el FIDE realiza, se contribuye a la

reducción de emisiones de Gases de Efecto Invernadero (GEI), que son los principales contaminantes del ambiente.



HASTA SIEMPRE INGENIERO MANUEL MESTRE



pó activamente dentro del Consejo Editorial del Fideicomiso, donde aportó su experiencia y pasión por el tema del ahorro y uso eficiente de energía eléctrica.

Manuel Mestre estudió la carrera de Ingeniero Civil en la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), generación 1957. Se especializó en certificación y, por más de 20 años, representó a la CNEC como consejero en diversos comités, como el de Caminos y Puentes Federales de Ingresos y Servicios Conexos (CAPUFE), Aeropuertos y Servicios Auxiliares (ASA) y en la CNEC como gerente técnico.

Entre otras actividades, que desarrolló el ingeniero Mestre, está su participación en la construcción de aeropuertos en el Norte y Noroeste de la República Mexicana, además de su intervención en eventos internacionales, representando a la CNEC.

Por su incondicional apoyo al FIDE, todos los que laboramos en él deseamos darle las más sinceras gracias.

Para los que desean conocer más acerca de la certificación, el ingeniero Mestre escribió un artículo para la cámara a la que sirvió con devoción.

http://issuu.com/designshopmx/docs/consultoria_249?e=3843988/2573643

El pasado 5 de junio falleció el ingeniero Manuel Mestre de la Serna, integrante desde el año 2004 del Comité Técnico del Fideicomiso para el Ahorro de Energía Eléctrica (FIDE), representando a la Cámara Nacional de Empresas de Consultoría (CNEC).

El ingeniero Mestre, también, partici-



DICTA EL FIDE CONFERENCIA EFICIENCIA ENERGÉTICA Y CAMBIO CLIMÁTICO

La gerente regional Valle de México Centro del Fideicomiso para el Ahorro de Energía Eléctrica (FIDE), Sheyla Fabiola Aragón Cortés, dio una conferencia con el tema *Eficiencia Energética y Cambio Climático* en el Tecnológico de Estudios Superiores del Oriente del Estado de México (TESOEM). La conferencia se llevó a cabo el 5 de junio ante alumnos de las carreras de Ingeniería Ambiental e Industrial en el auditorio de dicha institución.

En el marco de la conmemoración del *Día Mundial del Medio Ambiente*, se invitó a los alumnos a adoptar el cuidado del medio ambiente, como un estilo de vida. Ante los efectos del calentamiento global, provocado por los Gases de Efecto Invernadero (GEI),

se les dijo que resulta impostergable la adopción y aplicación de medidas para mitigarlo, teniendo, entre las opciones para enfrentarlo, el desarrollo de fuentes de energía alternas, así como la eficiencia energética; ésta última es una de las más viables.

Se resaltó la importancia de implementar acciones en todos los sectores, para garantizar el uso eficiente de la energía eléctrica, y se destacó que la inversión en programas y proyectos de ahorro de energía eléctrica genera beneficios económicos y ambientales para las presentes y futuras generaciones a nivel global, y contribuyen al desarrollo sostenible de las naciones.

A partir de reconocer la urgente

necesidad del ahorro y uso eficiente de la energía eléctrica en el país, y en el mundo, destacó la participación que el FIDE tiene desde su fundación, marcando la pauta en eficiencia energética por medio de sus programas y esquemas de financiamiento, en los cuales se busca garantizar la eficiencia en el consumo de electricidad, generar ahorros e incentivar la aplicación de tecnologías limpias, así como fomentar la cultura y conciencia, entre la población, sobre la importancia de disminuir las emisiones de Gases de Efecto Invernadero (GEI) para mitigar el calentamiento global y por ende el cambio climático y, así, proteger al planeta.

EL FIDE EN EL DÍA MUNDIAL DEL MEDIO AMBIENTE



Con motivo de la celebración del *Día Mundial del Medio Ambiente*, el 6 de junio, personal de la Gerencia Regional Centro Occidente del Fideicomiso para el Ahorro de Energía Eléctrica (FIDE), participó con talleres de sensibilización del *Programa EDUCAREE*, en la plaza Juárez del Centro Histórico de

Morelia.

Cientos de alumnos de Educación Básica realizaron diversas actividades lúdicas orientadas a ahorrar y usar de manera eficiente la electricidad, coordinados por María de Lourdes Ruelas Lafarga.

Los estudiantes conocieron las acciones que pueden tomar para contribuir en sus hogares a ahorrar energía eléctrica, con lo que se pueden obtener muchos beneficios, entre ellos ahorrar dinero y preservar el medio ambiente.

El Director de Protección Ambiental del municipio, D.C. Carlos Rubén Sosa Aguirre, fue el responsable de llevar a buen puerto el evento, al que invitó a FIDE por ser una institución cuya meta es difundir la cultura del ahorro

y uso eficiente de energía eléctrica.

Es importante señalar que el *Día Mundial del Medio Ambiente* es un vínculo por medio del cual la Organización de las Naciones Unidas (ONU) sensibiliza a la opinión mundial en relación a temas ambientales, intensificando la atención y la acción política.

Los objetivos son motivar a las personas para que se conviertan en agentes activos del desarrollo sustentable y equitativo; promover el papel de las comunidades en el cambio de actitud hacia temas ambientales y fomentar la cooperación, para que el medio ambiente sea sostenible, pues esto garantizará que todas las naciones y personas disfruten de un futuro más próspero y seguro.



EL COBAEH PLANTEL SANTIAGO DE ANAYA PROMUEVE LA CULTURA DE AHORRO DE ENERGÍA ELÉCTRICA CON APOYO DEL FIDE

El 6 de junio se llevaron a cabo tres talleres de ahorro de energía eléctrica en las instalaciones del Colegio de Bachilleres del Estado de Hidalgo (COBAEH) ubicado en el municipio Santiago de Anaya.

La ingeniera Dolores Vélez, colaboradora de la Gerencia Centro Oriente del Fideicomiso para el Ahorro de Energía Eléctrica (FIDE), coordinó los

talleres para 145 estudiantes.

Explicó el proceso y las fuentes de generación de la electricidad; informó que la quema de derivados del petróleo que se utiliza en las termoeléctricas, se contamina el ambiente.

Analizó los efectos del calentamiento global, y los alumnos enumeraron consejos para ahorrar energía eléctrica en la escuela y el hogar.

La ingeniera Vélez proyectó un video en el que se muestra la importancia de ahorrar energía eléctrica. Posteriormente se pasó a una sesión de preguntas y respuesta, donde los jóvenes pudieron aclarar las dudas en torno a este tema.

Al término del taller los estudiantes recibieron material didáctico del FIDE.

FIDE PRESENTE EN LA EXPO ELÉCTRICA INTERNACIONAL 2013

La Gerencia Regional Valle de México Centro del Fideicomiso para el Ahorro de Energía Eléctrica (FIDE), participó en la *Expo Eléctrica Internacional 2013* que se llevó a cabo en Centro Banamex de la Ciudad de México, los días 5, 6 y 7 de junio.

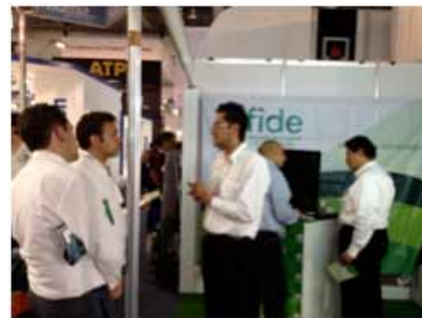
El evento organizado por Vanguardia en Exposiciones, S.A de C.V. tiene como objetivo convocar a los compradores y expertos en el sector eléctrico, que en esta ocasión se dio énfasis en iluminación, automatización, control, material, equipo eléctrico y energía sustentable.

Carlos Iván Orozco, Armando Acero Bárcenas y Luis Gerardo Baza fueron los representantes de la Gerencia

Regional e invitaron a los asistentes, que estuvieron en el stand, a sumarse a la tarea que promueve el FIDE de ahorrar y usar de manera eficiente la energía eléctrica.

El licenciado Luis Gerardo Baza Santa María, el 7 de junio, participó con la conferencia *Programas de Apoyo FIDE*, en la que hubo gran participación del público asistente.

Con estas acciones, el FIDE fomenta el ahorro y uso eficiente de energía eléctrica, y difunde sus proyectos, programas y servicios que tiene, en eventos nacionales e internacionales y en todos los sectores de la población.



FUNDAMENTAL QUE EL SECTOR EMPRESARIAL VERACRUZANO TENGA ACCESO A LOS PROGRAMAS DEL FIDE: JCB



El licenciado Jesús Cedeño Blanquet, subdirector de Coordinación Regional del Fideicomiso para el Ahorro de Energía Eléctrica (FIDE), en representación del doctor Raúl Talán Ramírez, director general, señaló que es fundamental que el sector empresarial veracruzano tenga acceso a los

programas del Fideicomiso, para que obtenga ahorros económicos, al bajar el gasto de energía eléctrica, y coadyuven en la conservación del medio ambiente.

En la firma del Convenio de Colaboración FIDE-Gobierno de Veracruz, para el fomento de la cultura empresarial de ahorro y uso racional de energía eléctrica, el licenciado Cedeño mencionó que la signatura de éste es trascendental, ya que permitirá difundir los programas del FIDE a empresarios de la región, para que obtengan los beneficios que trae consigo la

implementación de proyectos con tecnología eficiente.

El evento se realizó en la ciudad de Xalapa, el 3 de mayo, y asistieron, entre otras personalidades, el maestro Eric Porres Blesa, secretario de Desarrollo Económico y Portuario y el ingeniero Víctor Alvarado Martínez, secretario del Medio Ambiente, así como representantes de cámaras empresariales de la entidad.

LA GERENCIA REGIONAL NORTE PARTICIPA EN EL DÍA ANUAL DE LA SUSTENTABILIDAD



La Gerencia Regional Norte del Fideicomiso para el Ahorro de Energía Eléctrica (FIDE) participó con un stand, en el *Día Anual de la Sustentabilidad*, en las instalaciones de la empresa Arca Continental *Coca-Cola*, en Durango.

En el stand, personal de la Gerencia informó a niños y adultos las diferentes maneras que existen para ahorrar energía eléctrica, así como a contribuir en la economía familiar al reducir el cobro del recibo de luz.

El evento se realizó con el objetivo de informar, a los más de 300 empleados y sus familias, sobre la importancia de cuidar la electricidad tanto en el espacio laboral como en el hogar, lo que redundará en mejorar el medio ambiente.

El 9 de junio, el programa dio inicio con la inauguración a cargo del ingeniero Nicolás Adame Aguayo, gerente de Producción quien resaltó lo signifi-

cativo que resulta, para todos los que laboran en la empresa, este evento que se realiza año con año, porque, señaló, es una forma de colaborar para que la gente se sensibilice y conozca cómo pueden contribuir para usar con eficiencia la electricidad.

Dijo que depende de cada uno de nosotros el que se deje un mundo mejor para las futuras generaciones e invitó, a todos los trabajadores de la compañía, a que transmitan a sus vecinos y familiares los consejos para ahorrar y usar con eficiencia la energía eléctrica.

LA GERENCIA REGIONAL VALLE DE MÉXICO CENTRO DIFUNDE PROGRAMAS DE AHORRO DE ENERGÍA ELÉCTRICA



Personal de la Gerencia Regional Valle de México Centro del Fideicomiso para el Ahorro de Energía Eléctrica (FIDE), zona Chapingo, estuvo presente en la conmemoración del *Día Mundial del Medio Ambiente* que se llevó a cabo del 5 al 9 de junio, en el municipio de Texcoco.

La gerente regional, Sheyla Fabiola Aragón Cortés, durante el evento, en el que también fue la apertura del Centro Regional de Cultura del municipio, expuso los programas, servicios y objetivo del FIDE.

El evento se desarrolló en distintas sedes, entre ellas en el parque *Molino de las Flores*, los días 8 y 9 de junio, en el cual la licenciada Aragón impartió una plática sobre los mecanismos de apoyo que el FIDE ofrece para ahorrar y usar con eficiencia la energía eléctrica.

Informó sobre los proyectos de ahorro de electricidad en el sector doméstico, comercial e industrial, destacando la importancia de emprender acciones que contribuyan al cuidado del medio ambiente.

Por su parte, Noé Madera Reyes, jefe de zona; Alejandro Rangel Chavarín y David Rosales Corona, asistentes regionales, atendieron a las personas que acudieron al stand y dieron una plática sobre *Cómo Ahorrar Energía Eléctrica*.

PARTICIPA FIDE CENTRO OCCIDENTE EN LA EXPO CONECTA PROVEEDORES



Por ser una oportunidad de dar a conocer los programas, proyectos y servicios que brinda el Fideicomiso para el Ahorro de Energía Eléctrica (FIDE), personal de la Gerencia Regional Centro Occidente participó en la primera *Expo Conecta Proveedores* los días 26 y 27 de junio en el Multicentro

de la ciudad de Morelia.

Este escaparate, promovido por el ayuntamiento que encabeza el presidente municipal, Wilfrido Lázaro Medina, tiene como objetivo acercar a la industria hotelera y restaurantera con proveedores.

Se instaló un stand en el que se difundieron los *Proyectos de Eficiencia Energética (PEEF)* y el *Programa Eco-Crédito Empresarial (PAEEEM)*, resaltando la oportunidad que tienen los micro, pequeños y medianos empresarios a través del financiamiento que otorga el Fideicomiso.

Es conveniente señalar que el finan-

ciamiento que el FIDE ofrece en el Programa PAEEEM, está dirigido a todos los sectores productivos, en especial a tiendas de conveniencia, carnicerías, cremerías, hoteles, tiendas departamentales o de auto-servicio, almacenes, estacionamientos, oficinas, restaurantes, edificios, hospitales, oficinas, clubes deportivos, plazas comerciales, escuelas, etc.

La inauguración del evento estuvo encabezada por el alcalde, el secretario de Turismo del estado, Roberto Monroy García y el secretario de Turismo municipal, Enrique Rivera Ruíz, entre otras personalidades.

EL ING. RICARDO DURÁN, FUE NOMBRADO GERENTE DE OPERACIÓN DE LA SUBDIRECCIÓN DE COORDINACIÓN REGIONAL



El ingeniero Ricardo Arturo Durán Ramírez fue nombrado gerente de Operación de la Subdirección de Coordinación Regional del Fideicomiso para el Ahorro de Energía Eléctrica (FIDE).

Ricardo Durán es ingeniero electricis-

ta, egresado de la Escuela Superior de Ingeniería Mecánica y Eléctrica (ESIME) del Instituto Politécnico Nacional (IPN). Hizo la maestría Ahorro de Energía Eléctrica en la Universidad Anáhuac.

Destaca su colaboración como jefe de departamento en el Programa de Ahorro de Energía del Sector Eléctrico (PAESE) de la Comisión Federal de Electricidad (CFE). También fue asesor en el Programa de Energía Sustentable de la Cooperación Alemana para el Desarrollo (GIZ).

Se desempeñó como gerente de Energía en Grupo Salinas, donde desarrolló proyectos de eficiencia

energética en México y Latinoamérica. Fue responsable del inicio del proceso de certificación bajo la norma ISO 50001 en Gestión Energética.

En años pasados laboró en el FIDE, donde ocupó diferentes cargos, entre ellos, coordinador de Programas Piloto, donde desarrolló los programas de Sustitución de Equipos de Aire Acondicionado y de Refrigeradores Domésticos. Asimismo, estuvo a cargo de la Gerencia de Comercios y Servicios, donde desarrolló proyectos de ahorro de energía eléctrica.



EL FIDE DA CONFERENCIA EN LA PLANTA MARINELA DE OCCIDENTE

Con la finalidad de que los empleados de la planta Marinela de Occidente, empresa del Grupo Bimbo, conocieran las acciones para ahorrar y usar con eficiencia la energía eléctrica en el hogar y oficina, así como su impacto en el medio ambiente, el 5 de junio, el maestro Samuel Chávez, encargado de proyectos de la Gerencia Regional Jalisco del Fideicomiso para el Ahorro de Energía Eléctrica (FIDE), dio una conferencia en las instalaciones de la organización.

En el marco de la *Semana del Medio Ambiente*, el maestro Chávez señaló que el FIDE, a través de sus proyectos, programas y

servicios, que brinda a los usuarios del servicio eléctrico, se obtienen ahorros económicos y se contribuye a tener un planeta limpio, libre de Gases de Efecto Invernadero (GEI).

El maestro Chávez habló sobre las acciones sencillas que puede realizar cualquier persona en sus hogares, tales como instalar lámparas fluorescentes compactas, instalar refrigeradores eficientes, de preferencia con *Sello FIDE*, utilizar colores blancos o claros en techos y paredes, usar de forma racional los electrodomésticos del hogar, como horno de microondas, lavadora, licuadora, televisión,

videojuegos, entre otros.

Como complemento de la conferencia, se proyectó el video del *Programa EDUCAREE* dirigido al público en general.

Al final, se contestaron las preguntas y dudas a los empleados, quienes manifestaron su interés por incorporarse a la cultura del ahorro y uso eficiente de energía eléctrica, y difundir los conocimientos vistos, en beneficio de la economía familiar y del medio ambiente.