

NOTIFIDE

Fidelcomiso para el Ahorro de Energía Eléctrica

INAUGURACION DE LA SALA DE ILUMINACION EFICIENTE

Fue inaugurada la nueva *Sala de Iluminación Eficiente del FIDE*, ubicada en el metro La Raza, donde hacen correspondencia las líneas 3 y 5.

En este evento se contó con la presencia del Secretario de Transporte y Vialidad del Gobierno del Distrito Federal, del director general del Sistema de Transporte Colectivo-Metro y del director general del FIDE.

En la Sala de Iluminación se presentan las diferentes opciones que se tienen para sustituir el alumbrado incandescente por lámparas fluorescentes compactas que reducen hasta en un 75% el consumo de energía eléctrica. Aquí se muestran todos los modelos de este tipo de lámparas que se comercializan en México, asimismo, se ofrece al visitante la posibilidad de conocer, a través de un programa multimedia la ventaja económica que significa el reemplazar focos incandescentes por lámparas ahorradoras. También se exhiben otras aplicaciones de iluminación en instalaciones comerciales, en áreas al aire libre y se demuestran los múltiples beneficios que significa el utilizar equipos modernos para iluminación.

Se pretende que los cerca de un millón 700 mil personas que utilizan diariamente las líneas 3 y



El Ing. Fernando Rivera explica a los invitados los beneficios de la nueva tecnología en iluminación

5, conozcan los avances que en materia de alumbrado eficiente están disponibles en México.

También se ofrecen visitas guiadas a grupos de estudiantes o de profesionales interesados en adquirir un mayor conocimiento de este tipo de tecnología y sus diferentes aplicaciones.

Si usted desea tener más información al respecto, llame al FIDE al teléfono 5254-3044 ext. 96-339 con el Ing. Fernando Rivera Hernández o a través de la página electrónica www.fide.org.mx

OTORGAN A GENERTEK RECONOCIMIENTO AL MERITO TECNOLÓGICO

En las instalaciones del World Trade Center, se llevó a cabo la ceremonia de entrega del reconocimiento al Mérito Tecnológico a la empresa Genertek, S.A. de C.V., por su contribución al ahorro de energía eléctrica y por ser la primera empresa certificada en ISO 9001, específicamente como empresa consultora especializada en ahorro de energía eléctrica.

Este reconocimiento fue entregado por el Presidente de la Cámara el Ing. Melesio Gutiérrez

Pérez, al Ing. Alex Ramírez Rivero, gerente de Genertek. Es importante señalar que en agosto pasado Genertek se hizo acreedor al Premio Nacional de Ahorro de Energía Eléctrica en la Categoría de Instituciones Educativas, Centros de Investigación y Empresas de Consultoría.

Los reconocimientos otorgados a una firma consultora dedicada a proyectos de ahorro de energía eléctrica, son una muestra de los avances que en esta materia se han alcanzado en México.



EL SELLO FIDE A SLI Y A TRANE DE MEXICO

En reconocimiento a la calidad de los equipos que producen como ahorradores de energía eléctrica, el Ing. Mateo Treviño Gaspari, director general del Fideicomiso para el Ahorro de Energía Eléctrica, entregó la licencia para el uso del sello FIDE a la empresa de iluminación Sylvania Lighting Illumination (SLI), y a Trane de México, encargada de la fabricación de equipos de aire acondicionado.

Ambas, explicó el Ing. Treviño, se hicieron acreedoras a la distinción por cumplir con los más altos estándares energéticos en 15 modelos diferentes de lámparas fluo-



El Ing. Mateo Treviño entrega la licencia del Sello Fide al Ing. Jaime A. Jiménez de Trane de México



centes compactas y lineales, y en 3 tipos de equipos de aire acondicionado, tipo cuarto, respectivamente.

Comentó que dicha certificación es un programa impulsado por el FIDE, de carácter voluntario, por lo que sólo aquellos fabricantes que consideran tener productos con niveles de mayor eficiencia, solicitan al organismo su evaluación para obtener la licencia del uso del Sello.

Del mismo modo, el director general del FIDE resaltó que desde el inicio de este programa - en 1995 - a la fecha, se ha entregado el sello Fide a 800 modelos de 9 diferentes productos, fabricados por 16 distintas empresas, de los cuales, las lámparas fluorescentes compactas permiten al usuario un ahorro calculado hasta del 75 por ciento en la facturación de energía eléctrica y de un 20 por ciento en el uso de equipos de aire acondicionado.

Asimismo, dijo que con este tipo de programas, el FIDE busca no solamente garantizar el sumi-



El Ing. Mateo Treviño y el Lic. Edmundo Bilbao de SLI

nistro eficaz del fluido ante el descenso considerable de las reservas eléctricas en México, sino contribuir decididamente a la protección real de nuestro entorno ecológico y lograr consolidar la cultura del ahorro de electricidad entre los mexicanos.

En el evento estuvieron presentes por parte de la empresa Sylvania Lighting Illumination (SLI) Edmundo Bilbao, gerente general, Oscar Vega, gerente general para Centroamérica y México y Luis Carlos Murillo, gerente de Mercadeo. De la compañía Trane de México, Jaime Antonio Jiménez, director general, Francisco Bonilla, director de finanzas y Manuel Gutiérrez, gerente de Ventas, así como los funcionarios del FIDE, Oscar Rochín, subdirector de Servicios de Apoyo y Efraín Aguado, coordinador del sello FIDE.



XXI SEMINARIO NACIONAL SOBRE EL USO RACIONAL DE LA ENERGÍA

Por XXI ocasión la Asociación de Técnicos y Profesionistas en Aplicación Energética, A.C.(ATPAE), llevará a cabo el Seminario sobre Ahorro de Energía más importante en México, el cual es considerado como de los más prestigiados a nivel internacional.

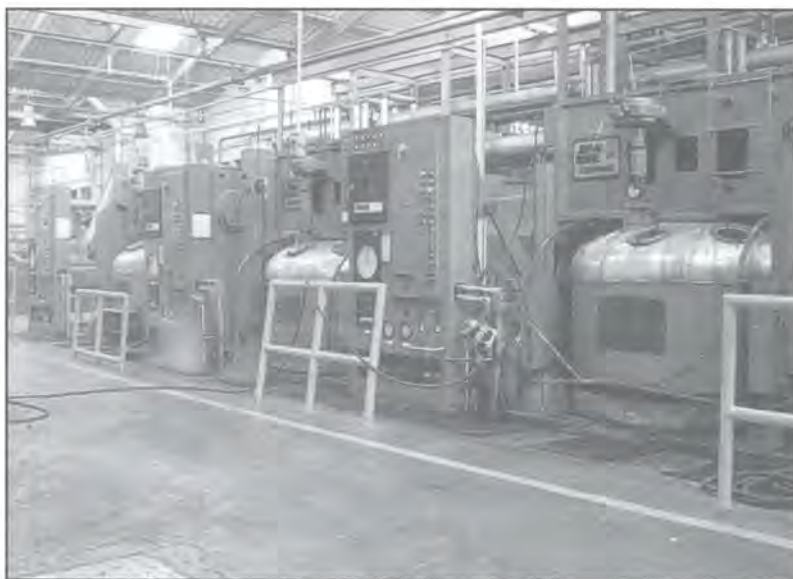
El seminario se efectuará del 12 al 16 de marzo en el Centro de Negocios de la Cd. de México.

En esta ocasión se abordarán temas como:

- La problemática actual del sector energético
- Programas institucionales de eficiencia energética
- □Eficiencia energética y desarrollo sustentable
- Energía y medio ambiente
- □Ahorro y uso eficiente del agua
- Casos exitosos de ahorro de energía en industrias
- Casos exitosos de ahorro de energía en comercios y servicios
- Proyectos internacionales
- Certificación y normalización
- Empresas de servicios energéticos integrales

Adicionalmente, se impartirán 3 cursos:

El primero sobre "El Manejo de Herramientas Electrónicas para el Ahorro de Energía", a impartirse por la empresa Ingeniería Energética



Integral, S.A. de C.V., Primer lugar del Premio Nacional de Ahorro de Energía en 1998, desarrolladora de los programas.

El segundo, "Ahorro de Energía en Sistemas de Iluminación", a impartirse por el Primer lugar del Premio Nacional de Ahorro de Energía en 1999, Genertek, S.A. de C.V., empresa especializada en el tema que transmitirá en forma clara y contundente lo que debe de hacerse para ahorrar energía en los sistemas de iluminación.

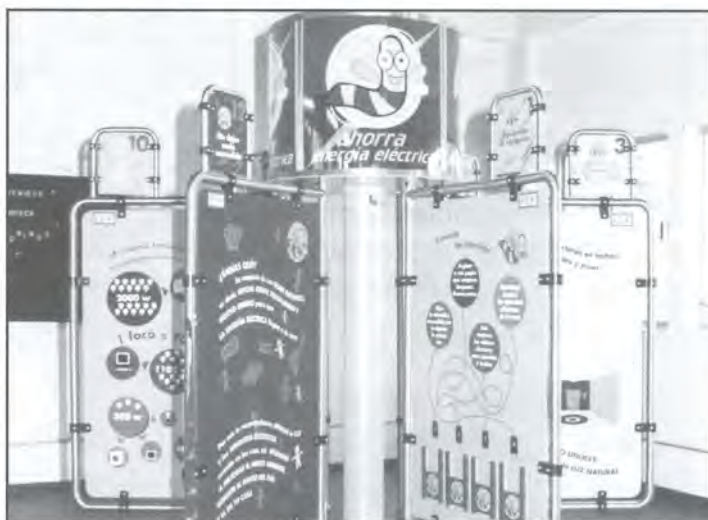
El tercero, "Ahorro de Energía en Sistemas de Vapor", a impartirse por el autor del libro *Eficiencia Energética en Calderas*, el Ing. Alberto Plauchú Lima, especialista de alto nivel reconocido ampliamente a escala internacional como uno de los mejores consultores en aplicaciones térmicas.

EXHIBICION EN EL CENTRO DE EDUCACION AMBIENTAL ECOGUARDAS

Para presentar la importancia del ahorro de energía eléctrica, el FIDE como parte del Programa EDUCAREE, produjo un prototipo que se exhibe de manera permanente en el Centro de Educación Ambiental EcoGuardas ubicado en el kilómetro 5 de la carretera al Ajusco.

El prototipo consta de sectores en forma de mamparas donde se presentan gráficos y juegos interactivos centrados en el uso racional de la energía eléctrica.

La estructura central de la exhibición está fabricada en acero al carbón pintado, en tanto que la estructura de las mamparas está hecha con un tubo de acero inoxidable pulido lo que garantiza la durabilidad del prototipo. Los paneles de la mampara están hechos de trovicel de 5 mm, de espesor de diferentes colores e incluye



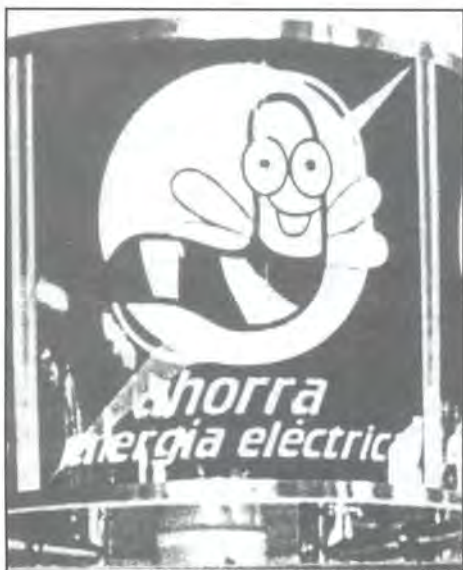
gráficos de vinil autoadherible en selección a color.

La parte superior de la exhibición contiene una torre iluminada con lámparas fluorescentes.

Cada una de las mamparas presenta opciones de actividades donde los niños a través del juego conocerán acciones prácticas para utilizar de manera eficiente la energía eléctrica.

En la inauguración del prototipo estuvieron representantes de la Secretaría del Medio Ambiente del Distrito Federal y el Dr. Héctor Maya-goitia Domínguez, responsable del centro de educación Ambiental EcoGuardas.

Con este prototipo, los casi 2000 niños que visitan el parque semanalmente, conocerán cómo ahorrar energía en sus casas.



PROMOCION PARA UNA NUEVA CULTURA DE AHORRO DE ENERGIA

En el Auditorio Lázaro Cárdenas de la Escuela Superior de Educación Física, se llevó a cabo el Seminario sobre Uso Racional de la Energía Eléctrica dirigido a promotores ambientales del Distrito Federal y fue organizado por la Junior League de la Ciudad de México.

En esta actividad participaron aproximadamente 340 promotores ambientales del Distrito Federal que atienden cada uno de ellos entre 80 y 100 escuelas.



Gran interés despertó el seminario en los promotores ambientales.

El objetivo del Seminario fue proporcionar herramientas y conocimientos para que a través de las actividades puedan difundir la necesidad, importancia y medidas para ahorrar energía eléctrica, este con el propósito de crear hábitos conscientes del cuidado de la energía entre la población infantil.

Los promotores ambientales realizan talleres dirigidos al ciclo básico de educación desde 3° de Primaria hasta 3° de Secundaria, con este seminario además de proporcionales los conceptos básicos, se les instruyó sobre los distintos materiales que el FIDE ha elaborado como parte del programa EDUCAREE como son: Una Aventura Eléctrica, Tomás y la energía eléctrica y Guías para talleres, entre otros.

Las conferencias impartidas por especialistas del FIDE cubrieron temas desde aspectos generales de la producción, transporte y uso de la energía, hasta formas de generación de energía eléctrica; Importancia y beneficios del Horario de Verano; Estrategia y avances a través del Programa EDUCAREE y Medidas prácticas para ahorrar energía eléctrica en el hogar.

EDUCAREE

HOJAS CASO FIDE

Las Hojas Caso son ejemplos concretos de proyectos de ahorro de energía realizados en diferentes instituciones y empresas.

Si usted está interesado en una o varias publicaciones solicítelas en papel membretado de su empresa al FIDE, calle Mariano Escobedo No. 420, 1er. piso, C.P. 11590 Col. Anzures. México, D.F.
Fax: 5254-2036

Estos son los títulos disponibles :

I-DV-17	Mosaicos del Sureste	I-DV-58	Impulsora de la Industria Textil Mexicana	CS-CC-1	Plaza Galerías
I-DV-18	Fundición de Precisión EUTECTIC	I-DV-59	Cydsa Bayer	CS-TA-1	Comercial Mexicana Morelia
I-DV-19	Hovomex	I-DV-60	Caleras de la Laguna	CS-TA-3	Centro Comercial Chedraui
I-DV-20	Comercial Distribuidora	I-DV-61	Barcel del Norte	CS-TA-4	Tiendas Arteli
I-DV-21	Eternolita	I-DV-62	Fenoquimia	CS-HS-1	Hospital de la Mujer
I-DV-22	Texlamex	I-DV-63	Siderurgica del Golfo	CS-OS-1	CJub Deportivo Berimbau
I-DV-23	Camisa	I-DV-64	Ultra Lala	CS-OS-2	Hiperlumen
I-DV-24	Acumuladores Monterrey	I-DV-65	Operadora de Ecosistemas	CS-OS-3	Terminal Central de Autobuses de pasajeros de la Cd. de Puebla
I-DV-25	Nissan Mexicana	I-DV-66	Carnes Valmo de Sonora	CS-R-1	McDonald's
I-DV-26	Novaquim	I-DV-67	Sonora Agropecuaria	CS-R-2	Operadora VIPS
I-DV-27	Panel Rey	I-DV-68	Harinera de Irapuato	CS-HM-1	Hotel Villas Plaza Cancún
I-DV-28	Harinera de Tamaulipas	I-DV-69	Manufacturas Lock	CS-HM-2	Hotel Calinda Beach Acapulco
I-DV-29	Supermatic	I-DV-70	Silice y Cuarzo San Juan	CS-HM-3	Hotel Continental
I-DV-30	Linde de México Planta Monterrey	I-DV-71	Refractarios Básicos	CS-HM-4	Hotel Miramar Misión Cancún Park Plaza
I-DV-31	Industrias Resistol	I-DV-72	Agrícola Tarriba	CS-HM-5	Hotel Plaza Independencia
I-DV-32	Metalúrgica Veracruzana	I-DV-73	Tijeras Barrilito	CS-HM-6	Hotel Camino Real Cancún
I-DV-33	Comisión Nal. de Libros de Texto Gratuitos	I-DV-74	Envases Especializados de la Laguna	CS-HM-7	Hotel Beach Palace Cancún
I-DV-35	Industrial Santa Clara	I-DV-75	Leiner Davis (Gelatin) México	CS-HM-8	Hotel Club Maeva Manzanillo
I-DV-36	Hilaturas Lomatex	I-DV-76	DeAcero	CS-HM-9	Club Marival
I-DV-37	Galvak	I-DV-77	Acrilia	CS-HM-10	Hotel Finisterra
I-DV-38	Industrias Avícolas del Sureste	I-DV-78	Frigorífico Agropecuaria Sonorence	CS-PE-1	Cecyt Juan de Dios Bátiz
I-DV-39	Empacadora y Beneficiadora de Carnes	I-DV-79	Teycon	CS-PE-2	Conalep
I-DV-40	Textiles Unidos	I-DV-80	Filtros Gonher	CS-PE-3	Universidad Autónoma de Tamaulipas
I-DV-41	Ryltex	I-DV-81	Geplastic	CS-PE-4	UAM Azcapotzalco
I-DV-42	Sigma Alimentos	I-DV-82	Carplastic	CS-PE-5	Universidad Autónoma de Baja California
I-DV-43	Yeso el Tigre	I-DV-83	Química Amtex	CS-E-1	Edificio ISSSTE
I-DV-44	Industrial Papelera Mexicana	I-DV-84	Embotelladora Occidente	CS-E-2	Edificio Canacindra
I-DV-45	Arco Metal	I-DV-85	Acumuladores Mexicanos Tlaxcala	CS-E-3	CICM
I-DV-46	Industrial Papelera San Luis	I-DV-86	Acumuladores Mexicanos Cienega	CS-E-4	Cámara Nal. de la Ind. de la Construcción
I-DV-48	Úcar Carbón Mexicana	I-DV-87	Tapon Corona	CS-E-5	Mexicana de Aviación
I-DV-49	Grinsted de México	I-DV-89	Cerraduras y Candados Phillips	CS-E-6	CAPFCE
I-DV-50	Expor San Antonio	I-DV-90	Laboratorios Pisa	CS-E-7	Sria. de la Contraloría y Desarrollo Administrativo
I-DV-51	Grupo Flexí de León	I-DV-91	El Diario de Monterrey	CS-E-8	Secretaría de Energía
I-DV-52	Fábrica de Pastas Nabisco	I-DV-92	Vitrocristalía	CS-E-9	Patronato del Ahorro Nacional
I-DV-53	La Reforma	I-DV-93	Embotelladora de Puebla	CS-E-10	Edificio ICA
I-DV-54	Forrajera de Ganaderos de Aguascalientes	I-DV-94	Cerramex	CS-E-11	Edificio del SUTERM
I-DV-54	La Reforma	I-DV-95	Becton Dickinson de México	CS-E-12	Seguros Monterrey
I-DV-55	Cummins de México	I-DV-96	Cervecería Cuauhtémoc Moctezuma	CS-E-13	Sec. de Agricultura, Ganadería y Desarrollo Rural
I-DV-56	Cía. Embotelladora del Sureste	I-DV-97	Nhumo	CS-E-14	Centro Internacional de Negocios Monterrey, Cintermex
I-DV-57	Lala Alimentos	I-DV-98	Cal de Apasco	CS-TD-1	Liverpool Polanco
		I-DV-99	Meritor LVS	CS-TD-2	Salinas y Rocha
		I-DV-100	Vidriera Monterrey de México	CS-TD-3	El Nuevo Mundo México
		I-DV-101	Minera Tayahua	CS-TD-4	Almacenes Coppel
		I-DV-102	Zapata Hermanos Sucesores	CS-TD-5	Comercial VH
		I-DV-103	Metalsa	CS-TD-6	Centros de Descuento Viana
		I-DM-1	Cía. Hulera Euzkadi	CS-TD-8	Almacenes Chapur
		I-DM-3	Sintéticos y Algodones		
		I-DM-5	Planta Textil Abatex		
		I-DM-7	Productora de Hierro Maleable		
		I-DM-8	Super Diesel		
		I-DM-9	Arbomex		
		I-DM-10	Acero Nardo		
		SM-1	Municipio de Tepic		

Director General del FIDE

Ing. Mateo Treviño Gaspari

CONSEJO EDITORIAL

Presidente

Ing. Jorge Martínez Güitrón

Integrantes

FIDE

Ing. Mateo Treviño Gaspari

CFE

Ing. Jaime Palomares

e Ing. Carlos Vázquez

CONAE

M. en C. Odón de Buen e

Ing. Gustavo Domínguez H.

CANACINTRA

Ing. Gilberto Ortiz M

I.I.E.

Ing. Oswaldo Gangoiti Ruiz y

Dr. Roberto Canales

AMIME

Ing. Jorge Hernández Aguilar

e Ing. Heberto Barrios

AIUME

Ing. Manuel Garbajosa

e Ing. Manuel Castillo

SUTERM

Sr. Leonardo Rodríguez A.

e Ing. Luis Silva

CNEC

Ing. Melesio Gutiérrez

e Ing. Manuel Mestre

Coordinación de la publicación 98

Ing. Salvador Herrera González.

NOTIFIDE

Si el interesado no se encuentra en el domicilio indicado, por favor deje el impreso en el mismo.

REGISTRO POSTAL
PUBLICACIONES PERIODICAS
PP09-0830
AUTORIZADO POR SEPOMEX

NOTIFIDE es impreso por el Fideicomiso para el Ahorro de Energía Eléctrica y es distribuido gratuitamente en forma selectiva. Febrero 2001.
Mariano Escobedo No 420, 1er piso. Col. Anzures. C.P. 11590 México D.F. Tel.: 5254-3044 Fax.: 5254-2036
Impresiones Aries al Instante, S.A. de C.V., tel: 5529-1119

Consulte nuestra hoja web: <http://www.fide.org.mx>

¡Suscríbase hoy mismo!

a la única publicación sobre el ahorro y uso eficiente de energía eléctrica, que se edita desde 1991 en México

“Energía Racional” del FIDE

Energía Racional es una revista trimestral, con un contenido objetivo y oportuno, sobre los programas y estrategias de ahorro y uso eficiente de la energía eléctrica que están beneficiando a cientos de empresas en México.

También conozca las tendencias y la tecnología de punta que está creando la nueva cultura energética.

Un año
\$80.00
Por cuatro números

Suscripción revista “Energía Racional”

NOMBRE _____

R.F.C. _____

DOMICILIO _____

COLONIA _____ C.P. _____

CIUDAD _____ ESTADO _____

TELEFONOS _____

FAX _____ FECHA _____

Depósito bancario a nombre del FIDE en BITAL, sucursal No. 41, cuenta No. 7741332-6 y transmita copia de este cupón junto con la copia de su ficha de depósito al Fax 5254 2036. Le enviaremos su recibo a vuelta de correo.



FIDEICOMISO PARA EL AHORRO DE ENERGIA ELECTRICA
Mariano Escobedo No. 420, 1er. piso Col. Anzures.
C.P. 11590 México, D.F. Tel. 5545 2757