



EL FIDE CELEBRÓ EL DÍA NIÑO EN EL MUTEC

Como en años anteriores, el sábado 17 y domingo 18 de abril, el Museo Tecnológico de la Comisión Federal de Electricidad, MUTEC, y el Fideicomiso para el Ahorro de Energía Eléctrica, FIDE, celebraron conjuntamente el Día del Niño con juegos, diversión y aprendizaje.

A través del Programa EDUCAREE, el FIDE promovió el manejo sustentable de la energía eléctrica con actividades lúdicas. El equipo de trabajo del fideicomiso invitó a los niños a participar en el "Circuito del Ahorro de la Electricidad", el cual consiste en la presentación del video "Los Wattoinspectores de la energía eléctrica", "El Crucigrama del ahorro", el taller "Hagamos un cartel" y "El Rally del ahorro".

Los participantes vieron el video de Watto, Vitta y Gastón donde se hace hincapié sobre la importancia que tiene el ahorro de electricidad para preservar el medio ambiente.

El personal del FIDE, responsables de esta primera etapa del circuito, formuló preguntas a los niños sobre la información vertida en el video. Posteriormente, los niños participaron

respondiendo preguntas del "Crucigrama del ahorro", para así obtener su credencial de "Watto inspectores".



En el taller, los niños elaboraron en hojas de cartulina y con crayolas carteles que ilustraban consejos para usar de manera eficiente la electricidad en el hogar, destacándose la presencia de Watto y mensajes pro ambientalistas para cuidar al planeta. Dichas producciones infantiles sirvieron para montar una exposición dentro de la carpa asignada al FIDE.

En el "Rally del ahorro" los padres tuvieron la oportunidad de participar con sus hijos contagiándose de su risa y entusiasmo, así como reforzar lo vis-

to durante el video.

Un juego en particular muy didáctico fue "la conducción de la electricidad", en el que se simulaba a través de un aro de plástico la electricidad, en tanto que una fila de personas representaba el cable por el que se conduce la energía eléctrica. Otro juego fue la carrera de relevos, en la que se debería sustituir focos incandescentes por lámparas fluorescentes en el menor tiempo posible.

Se concluye el rally con el juego denominado "memoria eléctrica" en el que los equipos deben formar pares con figuras que se relacionan, teniendo que leer los consejos sobre ahorro de electricidad plasmados en una de las imágenes.

Al concluir la actividad, los infantes recibieron como regalo del día del niño un paquete que consta de un morral, un lápiz, una goma, el cuento "Tomás y la energía eléctrica" y la historieta "Gastón aprende una lección de ahorro", ésta última con los personajes que aparecen en el video.

Como parte de las actividades del

FIDE el sábado se presentó la obra de teatro "El Capitán Electrón" donde éste lucha contra Brujélida, la reina del desperdicio, para evitar el mal uso de electricidad y con ello salvar el planeta.

Con estas actividades el FIDE, a través del Programa EDUCAREE, promueve el ahorro de electricidad entre la población infantil principalmente y contribuye al cuidado del ambiente.



EL FIDE PROMUEVE LA GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA CON FUENTES ALTERNAS EN LA DIVISIÓN NORTE DE CFE.

El Fideicomiso para el Ahorro de Energía Eléctrica, FIDE, participó en el "Curso de Ahorro de Energía Eléctrica" organizado por el Programa de Ahorro de Energía del Sector Eléctrico, PAESE, de la división Norte, en Gómez Palacio, Durango.

El Ing. Job Carlos García Mendoza, de la subdirección de Calidad e Innovación en su exposición titulada: "Financiamiento para la Generación de Energía Eléctrica con Fuentes Alternas" informó a los asistentes sobre los beneficios que se pueden tener al utilizar fuentes renovables, a través del sol, aire, agua y biogás para la generación de electricidad en pequeña escala.

Explicó que se pueden tener sistemas fotovoltaicos (integrados por paneles fotovoltaicos e inversores) interconectados a la red eléctrica de la Comisión Federal de Electricidad, CFE, con lo cual durante el día la energía que se genera se inyecta a la red y por la no-

che se consume de la red con lo que se permite reducir el consumo y por consiguiente la facturación.

Señaló el Ing. García Mendoza que para poder contabilizar la energía generada y consumida, el usuario tendrá que cambiar su medidor por uno bidireccional con lo que se obtiene la medición neta.

El especialista mencionó los proyectos exitosos que el FIDE ha apoyado a través de financiamientos en granjas porcícolas y rastros para la adquisición de motogeneradores, los cuales operan con biogás; lo anterior ha permitido que se tengan beneficios económicos significativos al disminuir la facturación gracias a la reducción del consumo de energía eléctrica.

Finalmente, explicó las nuevas tecnologías que existen en iluminación y sistemas informáticos que contribuyen a usar de manera eficiente la energía eléctrica.

