

# LPO Energy Conservation Program

A comienzos del 2006, se estableció el Programa de Conservación de Energía con una meta interna de reducir en un 15% el consumo energético en un periodo de 5 años, tomando como base el consumo del año 2005. Esto alineado con nuestros comportamientos de líderes y con la meta Global de reducir un 5% el total de emisiones de gases que causan el efecto de Invernadero. Como parte de esta iniciativa se ha desarrollado un equipo con participantes de diferentes departamentos. Este equipo, el “LPO Energy Custodian Team”, ayuda a no solo detectar oportunidades y a coordinar actividades en donde podamos ahorrar energía, como la entrega de bombillas CFL parte del “Change a Light Campaign”, sino que también ayuda a cambiar la cultura de nuestros compañeros y amigos, que es uno de los mayores retos que nos encontramos, porque el ambiente y los altos costos energéticos nos afectan a todos.



Integrantes del equipo, desde la parte superior izquierda: Manuel Roca – Engineering, Luis Bosques – Engineering, Andres Avila – Facilities, Beda Ortiz – BCP, Jose Suarez – Utilities, Raymond Ortiz – Utilities, Gerardo Vazquez – Utilities, Sonia Maldonado – Engineering, Madeline Ortiz – Human Resources. Desde la parte superior derecha: Jose Pagan – IT, Abner Martinez – EHS, Jaime Torres – Warehouse, Luis Torres – Projects, Carlos Centeno – Projects, Carlos Garcia – Utilities.

Algunos de los proyectos que se han realizado son: el cambio de luminarias en el Almacén, la corrección del Factor de Potencia en el Compresos #2, instalación de “timers” para controlar las luces de oficinas y cuartos de conferencias, implementación de un itinerario en el sistema de Aire Acondicionado, instalación de un Sistema de Control mas eficiente para las Calderas, Inspección de Ultrasonido para detectar fugas de Aire Comprimido, entrega de bombillas CFL parte del “Change a Light Campaign”, entre otros.

Al día de hoy estas iniciativas nos han ayudado a reducir 14% de nuestro consumo eléctrico y 21% de nuestro consumo de Diesel, logrando así nuestra meta en un periodo de tiempo antes de lo esperado, es por eso que el futuro se nos presenta lleno de retos para poder mantener esta tendencia de ahorro. Entre los proyectos y actividades futuras se encuentran, la instalación de calentadores solares para el agua caliente de la cafetería y los baños, cambio de luminarias en el área de manufactura, mejorar el sistema de Aire Comprimido, presentación a nuestros compañeros de la Autoridad Local de Energía, Adiestramientos, etc.

## Premio Conservación de Energía

Durante la última semana de febrero se estuvieron anunciando los ganadores de los Premios Ambientales a Nivel Corporativo, siendo LPO la seleccionada a recibir el Premio a la Excelencia Energética. El comité de selección constituido por un panel de expertos de la Corporación y de entidades externas a Schering Plough, comparó un total de 13 iniciativas a nivel Mundial, escogiendo al mejor, utilizando las siguientes áreas como criterio: desarrollo y manejo efectivo del sistema, liderazgo, mejoras continuas, participación de empleados, entre otras. El programa de conservación de LPO, Lean Energy, fue galardonado con el premio a la excelencia por sus mejoras y esfuerzos enfocados a la conservación de energía, que incluyen el uso de calentadores solares, reducción en el consumo de diesel, implementación de un equipo multidisciplinario, LPO Energy Custodian Team,

entre otros. El premio será entregado por nuestro CEO, el señor Fred Hassan y nuestro VP, el señor Ian McInnes en la ceremonia anual, "2007 Safety and Environmental Achievement Award Ceremony". Adicional a esto como parte del reconocimiento se le hará entrega de una aportación a una entidad sin fines de lucro enfocada a mantener el ambiente y a la búsqueda de alternativas de energía renovable. Muchas felicidades al equipo de LPO, en especial al Energy Custodian Team por tan merecido galardón.

## Premio a ACEER

Como parte del premio Conservación de Energía el equipo de LPO seleccionó a la Alianza Ciudadana para la Educación en Energía Renovable (ACEER) para recibir un donativo que la ayude a continuar su esfuerzo educativo.