

**ESTRATEGIA**

# Alista la CFE plan piloto para sus redes inteligentes

**POR ATZAYAELH TORRES**  
atzayaelh.torres@nuevoexcelsior.com.mx

**L**a Comisión Federal de **Electricidad** (CFE) arrancará antes de que finalice este año un programa piloto en la Ciudad de México para instalar redes inteligentes que permitirán controlar y regular el consumo en 60 mil hogares.

Jean-Luc Vieux Pemon, vicepresidente de **energía** de Schneider Electric, reveló que la licitación del primer paquete de 60 mil medidores inteligentes de la CFE saldrá en el transcurso de este mes, para que entre en operación a finales de diciembre y se ejecute durante 2011.

La inversión que destinará la CFE para echar a andar el piloto, de acuerdo con el ejecutivo, será de 400 millones de pesos y se buscará aplicar en colonias como Lomas de Chapultepec y Polanco, en el Distrito Federal, donde el consumo es de los más intensos a nivel residencial.

“CFE tomó el ejemplo de una ciudad en Estados Unidos que logró reducir hasta 30 por ciento el consumo de **electricidad**”, y agregó que el principal desafío que enfrentará será el financiero, ya que modernizar la zona centro del país y, además, llevar las redes inteligentes a todo el territorio será una labor titánica.

La dependencia, a cargo de Alfredo Elías Ayub, comenzará con 60 mil hogares.

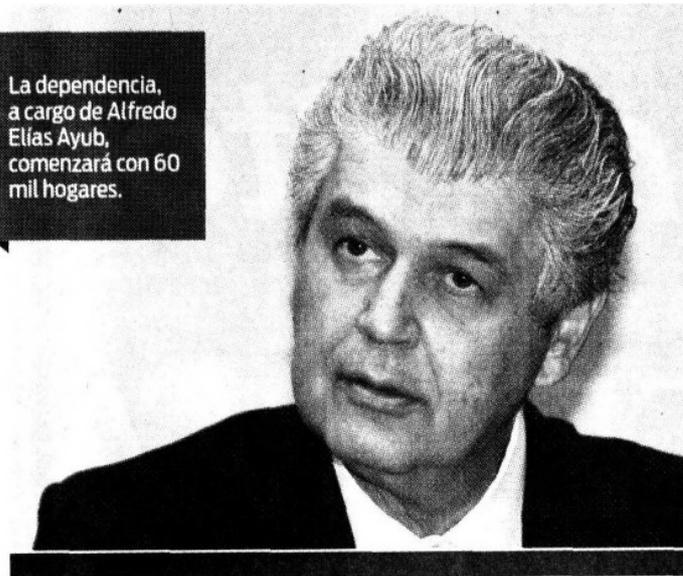


Foto: Archivo Excelsior

Cristian Köghl, vicepresidente de **energía** de Siemens Mesamérica, dijo que las pérdidas del sistema eléctrico de la zona que antes controlaba **Luz** y Fuerza del Centro es el principal reto a vencer por parte de la empresa que dirige Alfredo Elías Ayub, para lo cual ya tiene delineados los jugadores que participarán en la encomienda de conectar estas redes.

“Hacer este proyecto en la zona centro es una gran oportunidad porque requiere tanta modernización que integrar las redes inteligentes en este proceso

ayudará sin duda a bajar los niveles de pérdidas que se tienen.”

Actualmente las pérdidas de **energía** en la zona central del país son de 30 por ciento, sólo tres puntos porcentuales debajo de los niveles de la extinta **Luz** y Fuerza del Centro.

Al respecto, Vieux Pemon, de Schneider, explicó que con los medidores inteligentes la CFE espera tender una red de visualización en tiempo real que arroje información sobre el comportamiento del consumo para determinar el mejor esquema de producción.

