

## **Ceremonia de entrega de reconocimientos por acciones de eficiencia energética en inmuebles, flotas vehiculares e instalaciones industriales de la Administración Pública Federal 2013**

Dependencia o Entidad:

**Fideicomisos Instituidos en Relación con la Agricultura (FIRA)**

Nombre del Reconocimiento:

**“Avances continuos en el ahorro de energía durante la última década”**

Descripción de las acciones de eficiencia energética:

Durante el año 2013 este inmueble realizó diversas acciones de ahorro de energía, siendo las más relevantes: el establecimiento de un sistema de gestión energética con planes mensuales de ahorro y el monitoreo de los consumos, la remodelación de techos y fachadas del inmueble y la capacitación sistemática a todo el personal en materia de eficiencia energética.

Estas acciones le permitieron obtener ahorros continuos de energía desde el año 2004 a la fecha y que hoy en día representan una reducción del 50%. El Secretario de Energía, Lic. Pedro Joaquín Coldwell entregó el reconocimiento al Doctor Rafael Gamboa González, Director General de FIRA



Nombre del Inmueble:

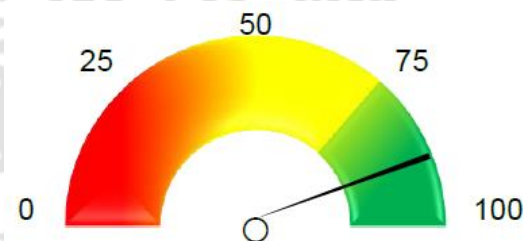
### Dirección Regional del Noroeste



Datos relevantes del inmueble:

El inmueble está localizado en el Estado de Sonora, tuvo un consumo anual en el año 2013 de 84,000 kWh y presenta un índice de consumo de energía eléctrica de 44.37 [kWh/m<sup>2</sup>-año], tiene instaladas 52 toneladas de refrigeración y ha participado en el programa de eficiencia energética de la Conuee por más de una década.

Además, este inmueble fue evaluado a través de una herramienta de Benchmarking<sup>1</sup> donde se comparó con otros inmuebles de condiciones similares de operación y región geográfica, ubicando a la Dirección Regional del Noroeste como un inmueble eficiente de alto desempeño energético con **89** puntos en una escala de cero a cien, donde solo los inmuebles con 75 puntos o más se consideran eficientes en el uso de la energía.



Su calificación de desempeño energético es: **89**

<sup>1</sup>Durante el año 2013 se desarrolló el sistema piloto de comparación estadístico APF, como una herramienta de evaluación para inmuebles de oficinas y así poder calificar su desempeño energético respecto a otros inmuebles con características similares de la Administración Pública Federal. Esta herramienta utiliza una metodología similar al Benchmarking de EnergyStar en E.U.A.