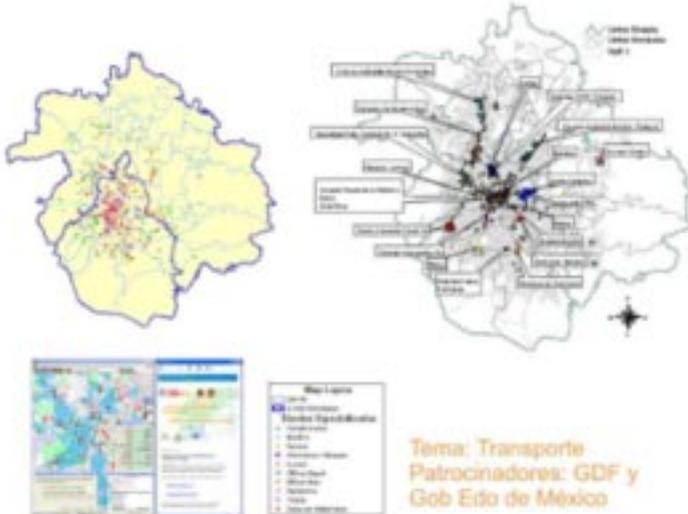


ESTUDIO INTEGRAL METROPOLITANO DE TRANSPORTE DE CARGA Y MEDIO AMBIENTE PARA EL VALLE DE MÉXICO



DISEÑO Y DOCUMENTACIÓN DEL PROCESO DE SUMINISTRO DE COMBUSTIBLE DE AVIACIÓN, CONFORME A LAS NORMAS ISO 9001 Y 14001



Desde 2003, se ha apoyado a ASA Combustible en la implantación de un Sistema de Gestión de la Calidad (ISO 9001) y Ambiental (ISO 14001) en estaciones de combustible.

A la fecha se han certificado 15 estaciones de combustible en ambas normas.

Este año quedarán certificadas otras 15 estaciones de combustible y se iniciará la implantación de la norma OHSAS 18000 asociada a seguridad y protección



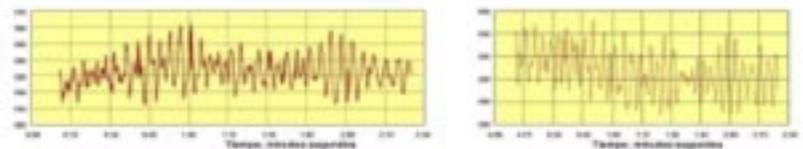
Tema: Infraestructura
Patrocinador: ASA

COMPORTAMIENTO DE UNA CIMENTACIÓN CON PILOTES DE FRICCIÓN EN LA CIUDAD DE MÉXICO, BAJO CARGA ESTÁTICA Y SÍSMICA

Evolución de las cargas sobre los pilotes durante 9 años



Cargas sobre los pilotes durante el sismo del 11 de enero, 1997



Tema: Infraestructura
Patrocinadores: GDF, JICA, SEGOB

PROYECTO IMPULSA: DESALACIÓN DE AGUA DE MAR CON ENERGÍAS RENOVABLES



Tema: Manejo de recursos hídricos
Patrocinador: UNAM

OBJETIVOS:

- Consolidar un grupo de expertos en desalación en la UNAM: "Road Map"
- Desarrollar tecnologías de desalación a pequeña escala con energías renovables
- Desarrollar estudios de prospección para conocer el potencial de las fuentes de energías renovables
- Participantes: IUNAM, ICMyL, IGeof, IIM, IQ, CCA, CCADET, CIE
- Etapas propuestas: formación de expertos, laboratorio básico, desalación solar, desalación eólica, desalación de agua de mar caliente, energía marina, ventillas submarinas
- Participación en el IV Foro Mundial del Agua: Reunión Preparatoria