



Seminario Internacional sobre Inventarios de Emisiones y Políticas de Calidad del Aire México, D.F. 5 y 6 de Diciembre del 2013

Instituto de Ingeniería, UNAM
Secretaría del Medio Ambiente, GDF
Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología, GDF

PROGRAMA

Día 1
5 de Diciembre

Bienvenida e Inauguración del Seminario:

9:00 a 9:50
Director Instituto de Ingeniería - UNAM
Tanya Müller García -SEDEMA -GDF
René Drucker - SICyT - GDF
María Amparo Martínez Arroyo - INECC -Semarnat
Cruz Juvenal Roa Sanchez - Secretario Medio Ambiente EDO MEX
Ana María Contreras Vigil - SEMARNAT

10:00 a 10:30 La contaminación del aire de la ZMVM "Problemática " **Luisa Molina**
MCE²

10:30 a 10:45 **Receso - Coffee Break**

Sesión 1. Políticas de calidad del aire
Moderador: Dr. Víctor Hugo Páramo

10:45 a 11:15	Políticas de Calidad del Aire en Estados Unidos	Paula G. Fields Eastern Research Group, Inc. (ERG)
11:15 a 11:45	Control de las emisiones de partículas en El Paso Texas.	Carlos Rincón Valdez US EPA El Paso, Texas
11:45 a 12:50	Pro-aire y Nuevos proyectos en ZMVM	Jorge Sarmiento SEDEMA GDF
12:15 a 13:15	Preguntas y discusión	

13:15 a 14:45 **Comida**

Sesión 2. Autos Limpios
Moderador: Jorge Sarmiento

14:45 a 15:15	Programa de Autos Limpios en California	Amy Zimpfer US EPA Region 9
15:15 a 15:45	Calidad de Combustibles y tecnologías a Diesel	Katherine Blumberg ICCT
15:45 a 16:15	Vehículos nuevos	Jerome Boutang CITEPA France
16:15 a 16:45	Normas de vehículos nuevos en México (retraso normativo)	Bernardo Baranda ITDP
16:45 a 17:45	Preguntas y discusión	



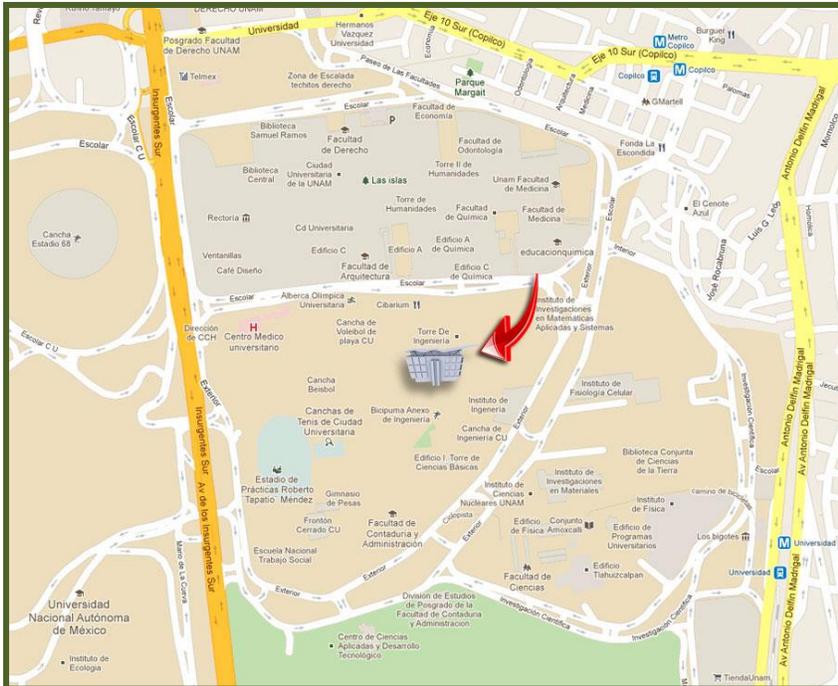
Día 2

6 de Diciembre

Sesión 3. Metodologías para Inventario de emisiones fuentes móviles, de área y fijas
Moderador: Ing. Jorge Sarmiento Rentería

10:00 a 10:30	Inventarios fuentes móviles	John Koupal Eastern Research Group, Inc. (ERG)
10:30 a 11:00	Inventarios de Emisiones fuentes móviles – Incertidumbres	Miguel Zavala MCE ²
11:00 a 11:30	Cálculo de las emisiones en el sector industrial	Julien Vincent CITEPA
11:30 a 12:00	Inventarios de emisiones ZMVM	Saul Rodriguez SEDEMA-GDF
12:00 a 13:30	Discusión y retroalimentación	

Sede:
Torre de Ingeniería de la UNAM.



Dirección: Ciudad Universitaria, Coyoacán
México, Distrito Federal

Teléfono: 01 55 5623 350

<http://www.torreingenieria.unam.mx/htm/cont1.html>