

Este Seminario se dirige especialmente a:

- Responsables de transporte, movilidad y vía pública de las Administraciones Públicas (Ayuntamientos, Mancomunidades de Municipios, Diputaciones, Gobiernos Autónomos, Administración del Estado).
- Responsables de medio ambiente de las Administraciones Públicas (Ayuntamientos, Mancomunidades de Municipios, Diputaciones, Gobiernos Autónomos, Administración del Estado).
- Técnicos y responsables de empresas públicas y privadas de transporte, por carretera, ferrocarril, aéreo o marítimo.
- Técnicos y responsables de empresas de fabricación de automóviles y empresas del sector auxiliar del automóvil.
- Técnicos y responsables de empresas de logística y sistemas de movilidad.
- Técnicos y responsables de empresas de infraestructuras del transporte: concesionarias de autopistas, aparcamientos, túneles, controles de acceso, líneas férreas, puertos, entre otras.
- Técnicos y responsables de empresas de mantenimiento y tratamiento de automóviles y otros vehículos de transporte: talleres de reparación y mantenimiento, ITV, proveedores de piezas de recambio.
- Técnicos y responsables de concesionarios y distribuidores de vehículos de transporte.
- Consultoras e ingenierías especializadas en contaminación local, transporte y medio ambiente
- Investigadores y docentes universitarios en temas relacionados con la contaminación local, el transporte y el medio ambiente.
- Organizaciones no gubernamentales activas en la relación entre contaminación, transporte y medio ambiente.
- Estudiantes y doctorandos especializados.

Información general

Lugar de celebración:
Hotel Astoria Palace

Dirección:
Pl. Rodrigo Botet, 5

46002 Valencia

Fecha:
19 de junio de 2008

Inscripciones: **Sra. Noor Antaki**

Teléfono: **902 36 12 51**

E-mail: **valenciafgn@interprofit.es**

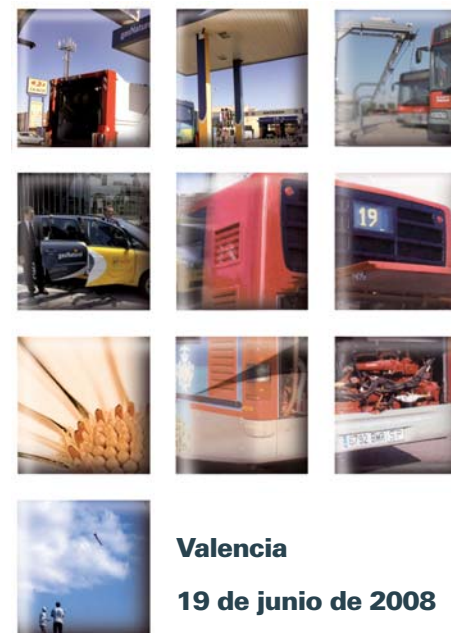
La participación es gratuita, previa inscripción, hasta completar el aforo de la sala.

www.fundaciongasnatural.org



Calidad del aire urbano, transporte y salud. La contribución del gas natural

Seminario de Gestión Ambiental



Valencia

19 de junio de 2008

Hotel Astoria Palace

Pl. Rodrigo Botet, 5

La contaminación atmosférica local, especialmente en las grandes zonas urbanas, se está convirtiendo en una de las principales preocupaciones ambientales de las administraciones públicas y de los ciudadanos. Esta preocupación radica, en buena medida, en los efectos de esta contaminación sobre la salud humana, especialmente en lo que se refiere a su incidencia en las enfermedades respiratorias y cardiovasculares.

Se trata, básicamente, de la emisión de óxidos de nitrógeno, de partículas sólidas en suspensión, de monóxido de carbono y de hidrocarburos no quemados. Estas emisiones proceden, cada vez más, del sector del transporte: automóviles, autobuses y camiones. Y aunque los vehículos de hoy son menos contaminantes que en el pasado, el importante incremento del parque de vehículos en circulación ha neutralizado en gran medida los beneficios derivados de los avances tecnológicos.

De ahí el interés de la Fundación Gas Natural y de la Generalitat Valenciana por organizar un Seminario de Gestión Ambiental sobre este tema en la ciudad de Valencia. En él se presentarán las siguientes dos nuevas publicaciones que recogen sendos estudios encargados por la Fundación Gas Natural:

- El Cuaderno *“Calidad del aire urbano, salud y tráfico rodado”*, coordinado por el investigador del CSIC Xavier Querol, que resume la situación de la contaminación local en España, su impacto en la salud y la contribución del transporte a este fenómeno.
- Un estudio de simulación práctico aplicado a las áreas metropolitanas de Madrid y de Barcelona, en el que se calcula la reducción de contaminación local que puede obtenerse con la *sustitución de vehículos diésel y de gasolina por otros vehículos de gas natural comprimido*. Este estudio ha sido dirigido por el catedrático José María Baldasano, Premio Rey Jaime I a la Protección del Medio Ambiente.

Junto a la presentación de estos dos estudios, se informará acerca de los impactos de la contaminación local en la salud humana, en base a estudios epidemiológicos realizados en España y en otros países avanzados.

Finalmente, se expondrán distintas iniciativas de respuesta. En este sentido se comentarán las ventajas que ofrecen los vehículos de gas natural para la reducción de la contaminación local, se informará sobre la primera Estación de Servicio de gas natural en España abierta a todo tipo de vehículos recientemente inaugurada por el Presidente Camps en el polígono industrial valenciano de Vara de Quart, y se detallará la política de la Generalitat Valenciana para mejorar la calidad del aire urbano.

9:00 h
Recepción de participantes y entrega de documentación

9:30 h
Sesión inaugural

D. Pedro-A. Fábregas
Director General,
Fundación Gas Natural.

Hble. Sr. D. José Ramón García Antón
Conseller de Medi Ambient,
Aigua, Urbanisme i Habitatge,
Generalitat Valenciana.

10:00 h
Presentación del Cuaderno FGN nº 4
“Calidad del aire urbano, salud y tráfico rodado”

D. Xavier Querol
Profesor de Investigación del Instituto de Ciencias de la Tierra “Jaume Almera”,
Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC).

10:45 h
Los efectos de la contaminación local en la salud humana

D. Ferrán Ballester
Escola Valenciana d’Estudis per a la Salut (EVES),
Conselleria de Salut,
Generalitat Valenciana.

11:15 h
Presentación del Cuaderno FGN nº 6
“Mejora de la calidad del aire por cambio de combustible a gas natural en automoción. Aplicación a Madrid y Barcelona”

D. José María Baldasano
Catedrático de la Universitat Politècnica de Catalunya,
Departamento de Ciencias de la Tierra,
Barcelona Supercomputing Centre (BSC-CNS).
Premio Rey Jaime I a la Protección del Medio Ambiente

12:00 h
Pausa café

12:30 h
La calidad del aire urbano (I): la contribución del gas natural vehicular

D. Josep Codorniu
Director General,
Gas Natural Soluciones,
Grupo Gas Natural.

13:00 h
La calidad del aire urbano (II): la Estación de Servicio de Vara de Quart (Valencia)

D. Pedro Pérez
Presidente,
Cooperativa de Taxistas de Valencia.

13:30 h
La calidad del aire urbano (III): la respuesta de la Generalitat Valenciana

Ilmo. Sr. D. Jorge Lamparero
Director General para el Cambio Climático,
Conselleria de Medi Ambient,
Aigua, Urbanisme i Habitatge,
Generalitat Valenciana.

(Durante el Seminario se entregarán a los asistentes dos libros: el “Cuaderno de Energía y Medio Ambiente” nº 4 de la Fundación Gas Natural, sobre *“Calidad del aire urbano, salud y tráfico rodado”*, coordinado por Dr. Xavier Querol, del CSIC, y el “Cuaderno de Energía y Medio Ambiente” nº 6 de la Fundación Gas Natural, sobre *“Mejora de la calidad del aire por cambio de combustible a gas natural en automoción. Aplicación a Madrid y Barcelona”*, estudio dirigido por el profesor Dr. José María Baldasano).

