

El Seminario se dirige especialmente a:

- Técnicos y representantes de administraciones públicas en aspectos de eficiencia energética de los edificios propios: Ayuntamientos, Mancomunidades, Diputaciones, Gobiernos Autonómicos.
- Directivos y técnicos de entidades públicas: oficinas de atención al ciudadano, hospitales, escuelas, edificios de la policía, mercados municipales, bomberos, cuarteles, cárceles, edificios judiciales, edificios que albergan gobiernos y parlamentos, museos, patrimonio cultural, monumentos, aparcamientos.
- Arquitectos especializados en edificios públicos.
- Técnicos en mantenimiento de edificios públicos.
- Empresas constructoras especializadas en edificios públicos.
- Empresas energéticas.
- Empresas de servicios energéticos y gestores externos de la eficiencia energética de edificios públicos.
- Ingenierías y consultoras especializadas en eficiencia energética.
- Empresas especializadas en aislamiento de edificios.
- Empresas de equipos e instaladoras de sistemas energéticos para edificios.
- Universitarios e investigadores en eficiencia energética.

Información general

Lugar de celebración:  
**Hotel NH IRUÑA PARK**

Dirección:  
**C/ Arcadio M<sup>o</sup> Larraona,1  
31008 Pamplona**

Fecha:  
**6 de mayo de 2010**

Inscripciones: **Sra. Ana Fernández Barrientos**  
Tel. **902 107 889**  
e-mail: **pamplonafgn@interprofit.es**

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

[www.fundaciongasnatural.org](http://www.fundaciongasnatural.org)



La eficiencia energética de los edificios públicos

Seminario de Gestión Ambiental



Pamplona  
6 de mayo de 2010  
**Hotel NH IRUÑA PARK**  
**C/ Arcadio M<sup>o</sup> Larraona,1**

La eficiencia energética constituye el principal mecanismo a nuestro alcance para mitigar los impactos ambientales negativos de la producción y consumo de energía. Se trata de reducir la intensidad energética, es decir, de consumir menos energía por unidad de producto o de servicio. Esta es una labor que concierne a todos (ciudadanos, empresas y administraciones públicas) y en todos los campos de actividad (la vivienda, el trabajo, el transporte, el ocio).

Un sector en el que se puede mejorar mucho la eficiencia energética es el de los edificios, tanto los nuevos (a los que ya se aplica el Código Técnico de Edificación) como los edificios ya existentes (en donde más esfuerzo se requiere). En esta labor, los edificios de titularidad pública deberían dar ejemplo a la sociedad en su conjunto, siendo pioneros en eficiencia energética. Esta es una prioridad del Gobierno de Navarra y empieza a serlo del conjunto de administraciones españolas, como demuestra el reciente debate en el Congreso de los Diputados.

De ahí la oportunidad del presente Seminario, organizado por la Fundación Gas Natural con la colaboración del Gobierno de Navarra. El Seminario tiene dos grandes partes. En la primera, se introducen los conceptos básicos de eficiencia energética en edificios, se apuntan las áreas principales de actuación por lo que respecta a aquellos que hoy constituyen el parque de edificios de las administraciones públicas y se exponen casos prácticos reales de diferentes edificios públicos de distintos lugares de España.

La segunda parte, presenta los puntos de vista de diferentes agentes decisivos en este proceso: la empresa de servicios energéticos, el arquitecto, el Ayuntamiento y los responsables autonómicos de energía, ordenación del territorio y de medio ambiente. Aportando cada uno de ellos su visión, experiencia y propuestas en torno a un aspecto vital del ahorro energético y de la calidad ambiental en nuestro país.

**8:30 h**  
**Recepción de participantes y entrega de documentación**

9:00 h  
Sesión inaugural

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

**D. José María Roig**  
Consejero de Innovación, Empresa y Empleo,  
Gobierno de Navarra.

9:30 h  
La eficiencia energética en edificios públicos:  
Conceptos

**D. Florencio Manteca**  
Director del Departamento de  
Arquitectura Bioclimática,  
Centro Nacional de Energías Renovables (CENER).

10:00 h  
Casos prácticos de eficiencia energética en edificios públicos en España

**D. Alexander Ivancic**  
Consultor en eficiencia energética.

10:45 h  
Servicios energéticos para la eficiencia de edificios públicos

**D. Jaume Miró**  
Responsable de Desarrollo de Soluciones Energéticas,  
Grupo Gas Natural.

**11:15 h**  
**Pausa café**

11:45 h  
El punto de vista del arquitecto

**D. Luis Álvarez-Ude**  
Director General,  
Green Building Council España,  
Arquitectos Urbanistas e Ingenieros Asociados.

12:15 h  
La experiencia del Ayuntamiento de Pamplona respecto a la eficiencia energética de sus edificios

**D. Juan Luis Sánchez**  
Concejal Delegado de Urbanismo, Vivienda y Desarrollo Sostenible,  
Ayuntamiento de Pamplona.

12:45 h  
La política del Gobierno de Navarra respecto a la eficiencia de sus edificios públicos

**Dña. Begoña Urien**  
Directora General de Empresa,  
Departamento de Innovación, Empresa y Empleo,  
Gobierno de Navarra.

**D. Andrés Eciolaza**  
Director General de Medio Ambiente y Agua,  
Departamento de Desarrollo Rural y Medio Ambiente,  
Gobierno de Navarra.

13:45 h  
Sesión de Clausura

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

**Dña. Begoña Sanzberro**  
Consejera de Desarrollo Rural y Medio Ambiente,  
Gobierno de Navarra.