

- 16:45 h.** Recepción de asistentes.
- 17:00 h.** Inauguración de la Jornada  
Beatriz Corredor Sierra  
Manuel Acero  
Fernando Juan López Rodríguez
- 17:30 h.** Presentación general del documento básico del CTE, DB-HR Protección frente al ruido, Javier Serra María-Tomé y Ana Delgado Portela
- 18:00 h.** Características y análisis del documento DB-HR, José Antonio Tenorio Ríos
- 19:00 h.** Café.
- 19:20 h.** Análisis práctico e impacto económico de la aplicación del DB-HR,  
Diego San Segundo Hernández
- 20:15 h.** Mesa Redonda  
Dña. Ana Delgado Portela  
D. José Antonio Tenorio Ríos  
D. Andrés Lara Sáenz  
D. Diego San Segundo Hernández  
Moderador: D. Francisco Ayuga Téllez
- 21:00 h.** Conclusiones del debate y cierre del evento.



**INSTITUTO DE LA INGENIERIA  
DE ESPAÑA**

General Arrando, 38. 28010 Madrid  
Tel. 91 319 74 17. Fax. 91 310 33 80  
E-mail: iie@iies.es Web: www.iies.es

## Documento Básico de Protección frente al Ruido del Código Técnico de la Edificación (CTE).

### Presentación, Análisis Práctico e Impacto Económico del Documento DB-HR.

ORGANIZADO POR:  
**Comité de Edificación del  
Instituto de la Ingeniería de España**

**Madrid, 18 de Enero de 2010  
16:45 Horas**

Salón de Actos del I.I.E.  
General Arrando, 38. 28010 Madrid



**INSTITUTO DE LA INGENIERIA  
DE ESPAÑA**

El sector de la edificación, como uno de los principales sectores económicos, ha experimentado un fuerte crecimiento durante los últimos años. En ese período hemos vivido una serie de cambios muy importantes tanto a nivel económico como a nivel de normativa.

Con los objetivos de mejorar la calidad de la edificación y promover la innovación y la sostenibilidad, y ante una creciente demanda de la sociedad por una mayor calidad en los edificios y en los espacios urbanos, se aprobó el Código Técnico de la Edificación según RD 314/2006, de 17 de marzo, compuesto de una serie de documentos básicos.

El último documento que entró en vigor fue el Documento Básico de Ruido (DB-HR), que pretende especificar parámetros, objetivos y sistemas de verificación cuyo cumplimiento asegura la satisfacción de las exigencias básicas y la superación de los niveles mínimos de calidad propios del requisito básico de protección frente al ruido.

Dada la enorme complejidad de dicho documento, en cuanto a su aplicación, su entrada en vigor no se ha realizado hasta el pasado 24 de abril de 2.009 (RD 1675/2008, de 17 de octubre).

Desde esta perspectiva, el Comité de Edificación del IIE organiza este encuentro en el que intervienen todos los agentes involucrados (administración y profesionales), con el objetivo de presentar dicho documento desde un punto de vista práctico.

En este sentido se pretende abordar las siguientes cuestiones:

- Cambios en la forma de proyectar, construir, utilizar y mantener los edificios: ¿nueva dimensión ambiental, social y económica?
- En qué punto nos encontramos en cuanto a la aplicación del documento.
- Incidencia más allá de la edificación-Ley del Ruido.
- Impacto económico de dicho documento.
- Existencia de productos que cumplan con dicha exigencia del ruido.

## PRESIDENTA

**Dña. Beatriz Corredor Sierra**  
Ministra de Vivienda

## INAUGURACIÓN DE LA JORNADA

**D. Manuel Acero**  
Presidente del Instituto de la Ingeniería de España

## PONENTES

**D. Javier Serra María-Tomé**  
Subdirector General de Innovación y Calidad de la Edificación, Ministerio de Vivienda.

**Dña. Ana Delgado Portela**  
Directora de Calidad de la Subdirección General de Innovación y Calidad de la Edificación, Ministerio de Vivienda.

**D. José Antonio Tenorio Ríos**  
Coordinador de las Unidades de Apoyo del CTE, Instituto de Ciencias de la Construcción Eduardo Torroja.

**D. Andrés Lara Sáenz**  
Presidente de Honor de la Sociedad Española de Acústica.

**D. Fernando Juan López Rodríguez**  
Presidente del Comité de Edificación del IIE.

**D. Diego San Segundo Hernández**  
Secretario del Comité de Edificación del IIE.

## MODERADOR

**D. Francisco Ayuga Téllez**  
Vicepresidente del Comité de Edificación del IIE.