

**CTE**  
CÓDIGO TÉCNICO  
DE LA EDIFICACIÓN

**DBHR**

JORNADAS CONMEMORATIVAS DE LA PUBLICACIÓN DEL  
DBHR PROTECCIÓN FRENTE AL RUIDO

PASADO, PRESENTE Y FUTURO EN  
LA PROTECCIÓN FRENTE AL RUIDO

**10 AÑOS DEL DBHR**

**23 y 24 de abril de 2019**

#### Lugar

Aula Torroja  
Instituto de Ciencias de la Construcción Eduardo Torroja,  
IETcc - CSIC  
C/ Serrano Galvache 4.  
28033 Madrid

#### Información e inscripciones

La asistencia a la jornada es gratuita

La inscripción se realizará por correo electrónico a [inscripcionHR@ietcc.csic.es](mailto:inscripcionHR@ietcc.csic.es)

El aforo es limitado por lo que las inscripciones serán admitidas por estricto orden de llegada

Más información en: [www.ietcc.csic.es](http://www.ietcc.csic.es)

#### Organiza



MINISTERIO  
DE CIENCIA, INNOVACIÓN  
Y UNIVERSIDADES



CSIC  
CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS



INSTITUTO  
EDUARDO  
TORROJA

#### Colaboran



MINISTERIO  
DE FOMENTO



En paralelo a la jornada se va celebrar una exposición con los participantes siguientes:



**ATEDY**  
Asociación técnica y empresarial de yeso  
Sección de Placa de Yeso Laminado.



**afelma**  
Asociación de fabricantes españoles  
de placas multicapa aislantes  
3w.aislar.com | aislamiento

**deceuninck**



**HISPALYT**  
CERÁMICA PARA CONSTRUIR

**FINSA**  
soluciones en madera

**sto**

Construir a conciencia.

**TROCELLEN**  
FURUKAWA OTSUKA

**Brüel & Kjær**

**CESVA**

**SVANTEK**

**IAG**

**Rockfon**

**SOUND OF NUMBERS**

**CTE**  
CÓDIGO TÉCNICO  
DE LA EDIFICACIÓN**DB HR**JORNADAS CONMEMORATIVAS DE LA PUBLICACIÓN DEL  
DB HR PROTECCIÓN FRENTE AL RUIDO**PASADO, PRESENTE Y FUTURO EN LA PROTECCIÓN  
FRENTE AL RUIDO. 10 AÑOS DEL DB HR**

Instituto de Ciencias de la Construcción Eduardo Torroja. IETcc - CSIC

23 de abril

09:30 Recepción de asistentes

09:45 **Apertura de la jornada**

Ángel Castillo Talavera

Director Instituto de Ciencias de la Construcción Eduardo Torroja

**10 AÑOS DEL DOCUMENTO BÁSICO DE PROTECCIÓN  
FRENTE AL RUIDO**

Visión de la administración sobre los 10 años del DB HR, desde su inicio, entrada en vigor y experiencias.

Intervienen:

10:00 **Ministerio de Fomento**

Luis Vega Catalán, Ana Delgado Portela e Isabel Marcos Anasagasti

10:30 **Unidad de Calidad en la construcción y responsables del requisito HR (IETcc - CSIC)**

Juan Queipo de Llano, Amelia Romero, Teresa Carrascal y Belén Casla

11:00 **MESA REDONDA: EL PROYECTO DE EDIFICACIÓN CON EL DB HR**

Intervienen:

- Luis Vega. Ministerio de Fomento
- Alejandro Sansegundo. Consejo Superior de Colegios de Arquitectos de España (CSCAE)
- Juan López-Asiain Martínez. Consejo General de la Arquitectura Técnica de España (CGATE)
- Daniel Cuervo. Asociación de Promotores Constructores de España (APCE)
- Miguel García Tejera. Confederación Española de Asociaciones de Fabricantes de Productos de Construcción (CEPCO)
- Carlos Rodero. Asociación Española para la Calidad Acústica (AECOR)

12:00 **Café****PROYECTOS ACÚSTICOS EN EDIFICIOS SINGULARES**12:30 **La acústica en edificios singulares**

Alexander Díaz Chyla. Arup

12:50 **Proyecto de viviendas con sistemas constructivos de madera en altura en Ondarribia**

Marta Fuente. Tecnalia

**HERRAMIENTAS INFORMÁTICAS DE APOYO AL PROYECTO**13:10 **Proyectista con herramientas para planificación y calidad acústica en edificación**

Cástor Rodríguez Fernández. Sound of Numbers, S.L.

13:30 **Evolución en el software de cálculo de aislamiento acústico y su integración con BIM**

Benjamín González. Cype Ingenieros.

13:50 **Cierre de jornada**14:00 **Catering y networking**

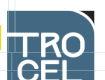
Organiza



Colaboran



En paralelo a la jornada se va a celebrar una exposición con los participantes siguientes:



24 de abril

**EL DB HR Y LOS MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN:  
VISIÓN Y EXPERIENCIA**10:00 **Sistemas constructivos de PYL y lana mineral**

Penélope González. Asociación Técnica y Empresarial del Yeso (ATEDY-PYL)

Asociación de Fabricantes Españoles de Lanas Minerales Aislantes (AFELMA)

10:20 **Sistemas constructivos cerámicos**

José Luis Valenciano. Asociación Española de Fabricantes de Ladrillos y Tejas de Arcilla Cocida (Hispalyt)

10:40 **Sistemas constructivos de madera**

Zara Álvarez. Financiera Maderera S.A. (FINSA)

Marta Fuente. Tecnalia

11:00 **Materiales aislantes**

Yago Masso. Asociación Nacional de Fabricantes de Materiales Aislantes (ANDIMAT)

11:20 **Fachada ligera y ventanas**

Inés Gómez. Asociación Española de Fabricantes de Fachadas Ligeras y Ventanas (ASEFAVE)

11:40 **Café****NORMATIVA, ENSAYOS Y CONTROL DE OBRA  
TERMINADA**12:10 **Clasificación y normalización acústica**

María Machimbarrena. Dpto. de Física Aplicada ETS Arquitectura. Universidad de Valladolid

12:40 **MESA REDONDA: EL CONTROL DE OBRA TERMINADA**

Intervienen:

- María José de Rozas. Área de acústica del LCCE del Gobierno Vasco
- Ana Espinel. Audiotec. Castilla y León
- Francisco J. Tamarit. Ayto. de Valencia
- Doroteo Jiménez Díaz. Ayto. de Madrid
- Leonor Muñoz Pastrana. Ayto. de Málaga

**CLAUSURA**13:40 **Día Internacional de Concienciación sobre el ruido 2019**

Ana Delgado Portela, Antonio Pérez López, Antonio Calvo Manzano. Sociedad Española de Acústica (SEA)

"60 segundos de silencio"

Actuación del Coro "Los Acentos"

Clausura de las jornadas

14:00 **Catering y networking**