

## Presentación

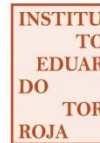
Indudablemente el hormigón se ha posicionado como el material de construcción que mejor compatibiliza y satisface las exigencias reglamentarias. Si en origen fue un material demandado y apreciado principalmente por sus prestaciones mecánicas, ha sabido evolucionar y adaptarse a las necesidades que paulatinamente se han ido imponiendo según ha avanzado la técnica y el conocimiento en estas últimas décadas, en lo que se refiere a requisitos acústicos, de resistencia al fuego o durabilidad.

Además, el hormigón posee una propiedad inherente que hasta ahora no ha sido aprovechada adecuadamente: la inercia térmica, entendida desde el punto de vista de la construcción como la capacidad de los materiales para ayudar a mantener la temperatura interior de los espacios que envuelve, y con ello, contribuir positivamente a reducir las necesidades energéticas de climatización de los edificios.

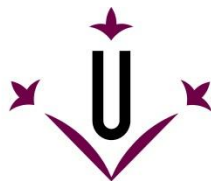
En esta jornada se presentarán los últimos avances tecnológicos en materiales en base cemento para aumentar la sostenibilidad de los edificios y para lograr el objetivo de diseñar y construir edificios de consumo de energía casi nulo.



## Organizan



## Colaboran



Universitat de Lleida



incotec

INNOVACIÓN EFICIENTE



GRUPO TERMOTECNIA



Jornada técnica sobre

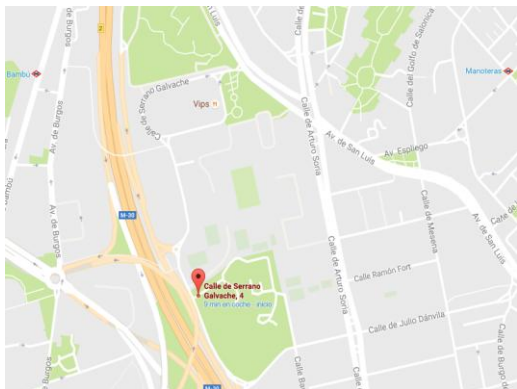
# INNOVACIÓN EN EDIFICACIÓN SOSTENIBLE. PROYECTO INPHASE

*Madrid, 21 de febrero de 2017*



## Lugar de celebración

Instituto Eduardo Torroja de Ciencias de la Construcción, CSIC  
Calle de Serrano Galvache 4, 28033, Madrid



## Inscripción

La inscripción es gratuita.

Se ruega confirmación. Aforo limitado.

Enviar el boletín de inscripción a la dirección de correo electrónico: [tecnologia@ieca.es](mailto:tecnologia@ieca.es)

Para cualquier duda, contacte con la Secretaría del evento en el número **914014112**

Apellidos: \_\_\_\_\_

Nombre: \_\_\_\_\_ DNI: \_\_\_\_\_

Profesión: \_\_\_\_\_

Empresa: \_\_\_\_\_

Cargo: \_\_\_\_\_ CIF: \_\_\_\_\_

Dirección: \_\_\_\_\_

Población: \_\_\_\_\_ Provincia: \_\_\_\_\_

C.P.: \_\_\_\_\_ Teléfono: \_\_\_\_\_

e-mail: \_\_\_\_\_

## Programa técnico

**9:00 – 9:15 Recepción de los asistentes**

**9:15 – 9:30 Inauguración de la jornada**

D. Ángel Castillo,  
*Vicedirector del IETcc-CSIC*

**9:30 – 10:00 La innovación en el entorno urbano.**

- D. Jesús Rodríguez  
*Gerente de la PTEC*

**10:00 – 10:30 Deducciones fiscales asociadas a la I+D+i y Patent Box**

- D. Eduardo García de la Santa  
*INCOTEC*

**10:30 – 11:00 Pausa café**

**11:00 – 11:30 La inercia térmica del hormigón como herramienta para el diseño y construcción de edificios de consumo de energía casi nulo.**

- D. César Bartolomé  
*Director del Área de Innovación de IECA*

**11:30– 12:00 La inercia térmica del hormigón. Herramientas específicas para su evaluación**

- D. Servando Álvarez  
*Universidad de Sevilla*

**12:00– 12:30 Fachadas arquitectónicas de hormigón**

- D. José Luis Díez del Campo  
*INDAGSA*

**12:30 – 13:00 Materiales de Cambio de Fase. Tecnología disruptiva para la mejora de la eficiencia energética de edificios.**

- Dña. Luisa F. Cabeza  
*Universidad de Lleida*

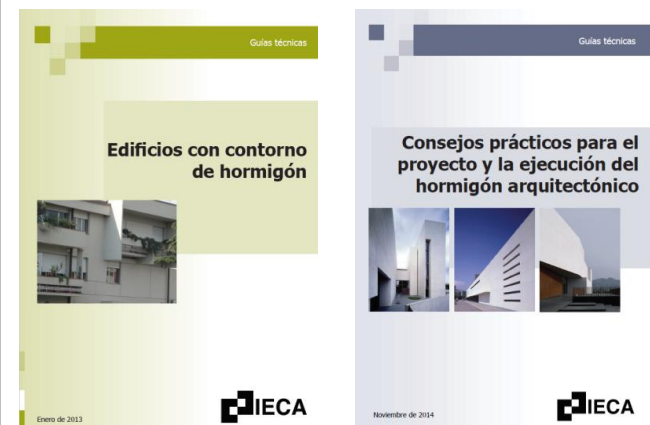
**13:00 – 13:30 Proyecto INPHASE**

- D. José Antonio Tenorio  
*Director técnico del proyecto INPHASE, IETcc-CSIC*

**13:30 – 14:00 Coloquio**

- Modera: D. Alejandro López  
*ANDECE*

## Documentación



## Dirigido a:

- departamentos de I+D+i de empresas relacionadas con materiales de construcción,
- empresas innovadoras,
- universidades,
- centros de investigación,
- consultoras/ingenierías de proyectos, ...

