

SEMINARIO INTERNACIONAL DE INERCIA TÉRMICA

2 de marzo, Madrid, España

Tenemos el placer de invitarle a este Seminario Internacional sobre la Contribución del Hormigón a la Eficiencia Energética de la Edificación que tendrá lugar en Madrid el próximo 2 de marzo. El evento está organizado por la Plataforma Tecnológica Española del Hormigón (PTEH) y "The Concrete Initiative" y está coordinado por IECA.

¿Sabías que los edificios masivos fabricados con materiales como el hormigón pueden almacenar energía que posteriormente se libera al ambiente? Este efecto, que se produce gracias a la inercia térmica del material, ayuda a mejorar la eficiencia energética de los edificios, a reducir las emisiones de CO2 y a aumentar el confort térmico del edificio.

Este evento profundizará en la inercia térmica de los materiales y su contribución a la eficiencia energética de los edificios.

Expertos técnicos nacionales e internacionales expondrán sus trabajos y su visión sobre los siguientes temas:

- Situación actual de la inercia térmica del hormigón a nivel europeo.
- Marco regulatorio español en relación a la inercia térmica del hormigón y su contribución a la inercia térmica de los edificios.
- Herramientas específicas para considerar la inercia térmica de los materiales en el cálculo de la demanda energética de los edificios.

El seminario reunirá a un amplio abanico de agentes relevantes: administraciones públicas, empresas del sector, universidades y centros de investigación, arquitectos e ingenieros.

La asistencia es gratuita previa inscripción.

El seminario contará con traducción simultánea.

Sede: Instituto Eduardo Torroja de Ciencias de la Construcción, Serrano Galvache 4, 28003, Madrid

Horario: 09.30 – 14.00 horas

Inscripción: Por favor, enviar un correo electrónico a tecnologia@ieca.es con los siguientes datos: nombre, empresa, país, dirección de correo electrónico y teléfono de contacto.

Una iniciativa de:



Programa

Apertura

D. Aniceto Zaragoza, Presidente de la Plataforma Tecnológica Española del Hormigón

D. Jose Manuel Prieto Barrio, Subdirector General de Calidad y Seguridad Industrial, Dirección General de Industria y de la Pequeña y Mediana Empresa

D. Ángel Castillo, Vicedirector del Instituto Eduardo Torroja de Ciencias de la Construcción

La inercia térmica del hormigón en Europa

D. Ronny Andersson, Cementa/The Concrete Initiative

Pausa café

Marco regulatorio español sobre la eficiencia energética en edificación y la inercia térmica

D. José Antonio Tenorio, Instituto Eduardo Torroja de Ciencias de la Construcción

Inercia térmica del hormigón – Herramientas específicas para su evaluación

D. Servando Álvarez, Universidad de Sevilla

Casos de estudio: edificación bioclimática con hormigón

D. Tomas Plauska, Director de Proyectos de Sostenibilidad, CONSOLIS

D. Julien Parc, Ingeniero especialista en acústica y eficiencia energética, CERIB

Dña. Teresa Mazo, Directora de Proyectos, VÍA CÉLERE

D. Luis Grau, Arquitecto

D. Carlos Castañón and Mr. Antonio Villanueva, IDOM

Mesa redonda:

Contribución de la eficiencia energética a los edificios del mañana. Últimas innovaciones y una visión de futuro

Modera: **D. Isidoro Miranda**, Vicepresidente de IECA y Director General de LafargeHolcim España

Participan:

- **Dña. Inmaculada Martínez**, UPM
- **Dña. Ana García**, GBCE
- **D. Daniel Valle**, PREHORQUISA
- **D. Rafael Jurado**, FYM
- Representante de AENOR

Clausura

Una iniciativa de:

