

AVANCE DE PROGRAMA

#ForoIECA

**Descarbonización y economía circular
en el sector de la construcción.
El papel del cemento y del hormigón.**

Madrid, 20 de octubre de 2022

Formato presencial.

Colegio de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos

(C/ Almagro, 42 · 28010 Madrid)

Inscripciones en <https://jornadas.ieca.es/>

Presentación

La Comisión Europea ha fijado como objetivo la neutralidad carbónica para el año 2050 y la industria cementera española aspira a convertirse en uno de los actores relevantes en esta transición y en una de las palancas de la descarbonización de los sectores de la edificación y la obra pública.

Con este objetivo, la industria del cemento ha presentado su hoja de ruta de descarbonización que cubre toda la cadena de valor del cemento y del hormigón, desde la producción en los hornos de clínker hasta la carbonatación del hormigón al final de su vida útil.

Sin embargo, la industria no puede caminar en solitario hacia el objetivo, necesita que sus clientes y los usuarios finales le trasladen sus propias necesidades, de manera que el sector pueda evolucionar su hoja de ruta para satisfacerlas plenamente.

La industria del cemento y del hormigón, las administraciones públicas y los agentes privados deben definir en conjunto medidas de descarbonización adaptadas a cada subsector, con nuevas soluciones constructivas bajas en carbono y con nuevos diseños que permitan minimizar los impactos, reduciendo el consumo de recursos e incorporando, en la medida en que técnicamente sea posible, materias primas secundarias.

El #ForoIECA busca reunir a todos los agentes involucrados para generar un debate constructivo en el que surjan nuevas vías para alcanzar los objetivos de neutralidad carbónica en 2050 y también para cumplir los hitos fijados en 2030.

En este sentido, el programa del Foro incluye a agentes privados, públicos y representantes de la industria, que aportarán su visión e intercambiarán opiniones sobre las necesidades específicas del sector y la forma óptima de resolverlas.

#ForoIECA

**Descarbonización y economía circular en el sector de la construcción.
El papel del cemento y del hormigón.**

Programa - 20 de octubre de 2022

- **09:30 h. - 10:15 h.: Inauguración:**
 - David Lucas Parrón, secretario general de Agenda Urbana y Vivienda.
 - Francisco Javier Flores García, secretario general de Infraestructura.
 - José Manuel Cascajero, presidente de IECA.
- **10:15 h. - 11:45 h.: Ponencias magistrales:**
 - **La sostenibilidad de los edificios de hormigón.**
Por definir.
 - **Criterios de sostenibilidad en la financiación de obra pública.**
Valentín Alfaya, Miembro del Consejo de EIT Climate-KIC.
- **11:45 h.-12:10 h.: Pausa café.**

LA DESCARBONIZACIÓN DEL SECTOR DE LA EDIFICACIÓN

- **12:10 h. - 12:40 h.: Hoja de ruta de descarbonización del sector de la edificación.**
Dolores Huertas, directora de GBCe.
- **12:40 h. - 13:00 h.: Potencial de descarbonización de las soluciones constructivas en hormigón en edificios.**
César Bartolomé, director de IECA Tecnología.
- **13:00 h. - 14:00 h.: Mesa redonda 'El papel del cemento y del hormigón para el cumplimiento de la hoja de ruta de descarbonización del sector de la edificación':**
Modera: Por definir
Participan:
 - Marta Vall-llossera Ferran, presidenta del CSCAE
 - Juan Antonio Gómez Pintado, presidente de APCE
 - Ángel Castillo, director del IETcc-CSIC
- **14:00 h. - 15:30 h.: Cóctel - networking**

#ForoIECA

**Descarbonización y economía circular en el sector de la construcción.
El papel del cemento y del hormigón.**

Programa - 20 de octubre de 2022

LA SOSTENIBILIDAD EN LAS INFRAESTRUCTURAS PÚBLICAS

- **15:30 h.- 16:00 h.: Exigencias de sostenibilidad para la financiación proyectos de infraestructuras del transporte.**
Bernabé Alonso Fariñas, Plataforma Europea de Finanzas Sostenibles de la UE.
- **16:00 h. - 16:20 h.: Materiales en base cemento de bajo impacto para infraestructuras del transporte.**
Alejandro Josa, director de IECA Normalización.
- **16:20 h. - 17:20 h.: Mesa redonda: La contribución del cemento y del hormigón a la compra pública sostenible.**
Modera: Por definir.
Participan:
 - Leticia de Marcos, jefa de la División de Ingeniería de AENA.
 - Rosario Cornejo, directora técnica de la Dirección General de Carreteras.
 - Manuel Arana, director de planificación y desarrollo de Puertos del Estado.
 - Juan Pablo Villanueva, director general del Área de Construcción de ADIF.
- **17:20 h. – 17:50 h.: Necesidades normativas para acometer los nuevos retos.**
Jesús Manuel Gómez García, subsecretario de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.
- **17:50 h. – 18:00 h.: Cierre del #ForoIECA.**
Aniceto Zaragoza, secretario General de IECA.

Inscripciones y lugar de celebración

La modalidad de asistencia es **presencial**. El #ForoIECA tendrá lugar en el salón de actos del Colegio de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos en Madrid (C/ Almagro, 42).

Puedes inscribirte a través de nuestra página web en el siguiente enlace:
<https://jornadas.ieca.es/>

Si necesitas más información, contacta con nosotros en jornadas@ieca.es.

#ForoIECA

**Descarbonización y economía circular en el sector de la construcción.
El papel del cemento y del hormigón.**

