

Presentación y contenidos

El hormigón es reconocido universalmente como el material de construcción por excelencia, al ser después del agua el material más empleado en el mundo. En sus orígenes, y durante mucho tiempo, la resistencia fue su característica esencial.

Actualmente, son numerosas las ocasiones en que otras cualidades y factores como la durabilidad, la tenacidad, la impermeabilidad, la dureza superficial, los medios de puesta en obra, el color, la textura o el respeto al medio ambiente son primordiales y condicionan en gran medida el diseño del material.

En esta jornada se presenta el nuevo Código Estructural, aprobado recientemente por el Real Decreto 470/2021, de 29 de junio, que sustituye en la normativa española a la Instrucción de Hormigón Estructural EHE-08 y que considera todos estos aspectos.

Se expondrán las novedades tecnológicas sobre la durabilidad (nuevas clases de exposición ambiental, resistencias mínimas,...) y la sostenibilidad (ICES, DSOR,...), además de analizarse las novedades en el dimensionamiento y ejecución de estructuras de hormigón.

Con la documentación de la Jornada se entregará el enlace para adquirir el Prontuario Informático adaptado al Código Estructural.

Dirigido a

- Ingenieros e ingenieros técnicos de todo ámbito
- Arquitectos y arquitectos técnicos
- Estudiantes de escuelas técnicas
- Profesionales relacionados con el hormigón

Lugar y fecha de celebración

**Miércoles 9 de febrero de 2022
(mañana)**

Salón de Grados 1

E.T.S. de Ingeniería de Caminos,
Canales y Puertos de A Coruña

Campus de Elviña, s.n.

15008 A CORUÑA

Organizan



Grupo de Construcción
Universidade da Coruña



ETS Ing. Caminos, C. y P.
Universidade da Coruña



Colaboran



A Coruña, 9 de febrero de 2022

Jornada de presentación de

ESTRUCTURAS DE HORMIGÓN EN EL CÓDIGO ESTRUCTURAL



Inscripción

La cuota de inscripción es de:

- **22 €** (21% IVA incluido)
- **gratuito** para miembros de entidades colaboradoras y profesionales en desempleo
- **gratuito** para estudiantes de la Universidade da Coruña

Para realizar la inscripción debe efectuar el ingreso en la cuenta Bankinter (salvo los miembros de entidades colaboradoras que harán la inscripción en dichas empresas, debiendo las mismas remitir el boletín antes del 07/02/22) a la cuenta:

0128-0076-12-0103743534 (titular IECA)

Se indicará en el concepto el nombre y apellidos del inscrito. Debe enviar los datos personales (nombre y apellidos, DNI, empresa y cargo, datos de facturación y justificación de cuota gratuita, en su caso, salvo inscritos de las entidades) a la dirección tecnologia@ieca.es

Documentación

Se facilitará a los asistentes un enlace para descargarse las ponencias y el Código Estructural

Programa técnico :

8,30	Recepción de participantes
9:00	Inauguración de las jornadas Dña Isabel Martinez Lage. Directora E.T.S. Ingenieros de Caminos C. y P. Universidade da Coruña D. Fernando Martinez Abella Director ITEC . Grupo Construcción D. Enrique Urcola Fernández-Miranda. Decano del Colegio de Caminos D. Jesús Díaz Minguela Instituto Español del Cemento y sus Aplicaciones. (IECA)
9:15	Principales novedades en los materiales: Los áridos D. Carlos Martínez Torres Director de la Asociación Galega de Áridos
9:40	Principales novedades en los materiales: El cemento D. Cesar Bartolomé Muñoz Director de Instituto Español del Cemento y sus Aplicaciones. (IECA)
10:00	Principales novedades en el ámbito de la garantía de la calidad: suministro, control de recepción del hormigón en obra, criterios de aceptación, ... D. Benjamín Martínez Suárez Delegado en Galicia de ANEFHOP
10:30	Principales novedades en el ámbito de la durabilidad: nuevas clases de exposición ambiental, resistencias mínimas, ambientes marinos, ... D. Rosario Martínez Lebrusan (IECA)
11:00	Principales novedades en el ámbito de la sostenibilidad: índices ICES, DSOR, ... D. Arturo Alarcon (IECA)

Programa técnico

11:30	Descanso o Café
12:00	Aspectos específicos de los elementos prefabricados de hormigón D. Alejandro López Vidal Industria del prefabricado de Hormigón (ANDECE)
12:30	Principales novedades en el ámbito del dimensionamiento y la ejecución D. César Bartolomé Muñoz (IECA)
13:00	Principales novedades en los materiales: El Hormigón D. Fernando Martinez Abella Director ITEC . Grupo Construcción Escuela T.S. Ingenieros de Caminos C. y P. Universidade da Coruña
13:30	El Hormigón: Las aptitudes del técnico en éste campo D. Jesus Díaz Minguela (IECA)
13:50	Coloquio General
14:00	Fin de la sesión



Presentación y contenidos

El hormigón es reconocido universalmente como el material de construcción por excelencia, al ser después del agua el material más empleado en el mundo. En sus orígenes, y durante mucho tiempo, la resistencia fue su característica esencial.

Actualmente, son numerosas las ocasiones en que otras cualidades y factores como la durabilidad, la tenacidad, la impermeabilidad, la dureza superficial, los medios de puesta en obra, el color, la textura o el respeto al medio ambiente son primordiales y condicionan en gran medida el diseño del material.

En esta Jornada se presenta el nuevo Prontuario Informático adaptado al Código Estructural, aprobado recientemente por el Real Decreto 470/2021, de 29 de junio, que sustituye en la normativa española a la Instrucción de Hormigón Estructural EHE-08.

Existe la posibilidad de adquirir a un precio reducido el Prontuario Informático desarrollado por IECA.

Dirigido a

- Ingenieros e ingenieros técnicos
- Arquitectos y arquitectos técnicos
- Estudiantes de escuelas técnicas
- Profesionales relacionados con el hormigón

Lugar y fecha de celebración

**Miércoles 9 de febrero de 2022
(tarde)**

Salón de Grados 1
E.T.S. de Ingeniería de Caminos,
Canales y Puertos de A Coruña
Campus de Elviña, s.n.
15008 A CORUÑA

Organizan



Grupo de Construcción
Universidade da Coruña



ETS Ing. Caminos, C. y P.
Universidade da Coruña



Colaboran



A Coruña, 9 de febrero de 2022

Jornada de presentación del PRONTUARIO INFORMÁTICO DEL CÓDIGO ESTRUCTURAL



Inscripción y precio del Prontuario

La Jornada es gratuita para todos los inscritos. A los asistentes, además, se les ofrece el Prontuario Informático a precio reducido:

- A los estudiantes de la Universidade da Coruña y a los profesionales en desempleo se les entregará gratuitamente el Prontuario
- Al resto de los asistentes inscritos se les aplicará un descuento del 65% durante la Jornada, por lo que el precio del Prontuario Informático, valorado en 90 €, será de tan solo 31,5 €
- En el caso de que las empresas u otras entidades deseen adquirir más de un ejemplar, los precios serán los siguientes:

Nº de ejemplares	Descuento - Precio
uno	65 % de descuento Precio/ud = 31,5 €
de 2 a 5	66,67% de descuento Precio/ud = 30 €
más de 6	68,89% de descuento Precio/ud = 28 €

Documentación

Se facilitará a los asistentes un enlace para descargarse el Prontuario del Código Estructural

Programa técnico

- 16:00** Recepción de participantes
- 16:05** **Presentación del Prontuario Informático del Código Estructural**
D. Jesús Díaz Minguela
Instituto Español del Cemento y sus Aplicaciones (IECA)
- 16:15** **El Prontuario Informático del Código Estructural**
D. César Bartolomé Muñoz
Director del IECA
- 18:00** Coloquio
- 18:30** Clausura de la Jornada

