

GUÍA DE APLICACIÓN DEL
CÓDIGO ESTRUCTURAL
PARA LA GESTIÓN DE CALIDAD
DE LOS PRODUCTOS Y EJECUCIÓN
ESTRUCTURAS DE HORMIGÓN



Colaboran



activatie



MUSAAT



Instituto de Ciencias de la Construcción
EDUARDO TORROJA

A partir del 10 de noviembre 2021 será de aplicación el Código Estructural para aquellos proyectos cuya orden de redacción o estudio tenga fecha posterior o para las obras de edificación derivadas de encargos anteriores a la entrada en vigor que no comiencen antes de un año.

El Real Decreto 470/2021, de 29 de junio, por el que se aprueba el Código Estructural, deroga, la Instrucción de Hormigón Estructural (EHE-08) y la Instrucción de Acero Estructural (EAE). Así el Código Estructural supone la nueva regulación normativa para las estructuras de hormigón, las estructuras de acero y las estructuras mixtas.

La Fundación MUSAAT ha editado una Guía de aplicación del Código Estructural, que trata de facilitar la puesta en práctica de las obligaciones del director de ejecución de la obra contenidas en su articulado, es decir, aunque la Guía contempla una visión general sobre las novedades del Código Estructural, está pensada para que sirva de herramienta para la gestión de la calidad de los productos y ejecución de las estructuras de hormigón. Además, como Guía, contiene comentarios interpretativos de los autores, con ejemplos y casos prácticos tanto de una vivienda unifamiliar aislada como de un bloque residencial de cinco plantas, formularios y plantillas que pueden servir a los directores de ejecución de obra para realizar la programación del control, así como el registro y seguimiento del control realizado.

24 de noviembre 2021
10.00 h a 14.00 h.

Formato
On Line

Salón de actos del Instituto de
Ciencias de la Construcción
Eduardo Torroja
C. de Serrano Galvache, 4,
28033 Madrid

Asistencia gratuita previa inscripción en:
<https://www.activatie.org/jornadacodigo>

PROGRAMA

- 10.00 h. Bienvenida
D. Ángel Castillo Talavera
Director del Instituto de Ciencias de la Construcción Eduardo Torroja
- 10.05 h. Apertura
D. Jesús María Sos Arizu
Presidente de MUSAAT
- 10.10 h. Presentación
D. Rafael Cercós Ibáñez
Presidente de la Fundación MUSAAT
D. Antonio Mármol Ortuño
Presidente de Plataforma Activatie
- 10.20 h. Bases generales para la gestión de la calidad de las estructuras. Alcance y estructura de la Guía
D. Julián Pérez Navarro
- 10.30 h. Novedades en el control del agua, áridos, cementos, aditivos y adiciones en estructuras de hormigón
D. Emilio Meseguer Peña y D. Antonio Sevilla Recio
- 10.45 h. Novedades en el control del hormigón en estructuras de hormigón
Dª Victoria de los Ángeles Viedma Peláez
- 11.15 h. Novedades del control del acero para armaduras, de las armaduras normalizadas, de la ferralla, de los elementos prefabricados y sistemas de postesado
Dª Sonia Rodríguez Valenzuela
- 11.45 h. **Descanso**
- 12.15 h. Novedades el control de la ejecución en estructuras de hormigón. Caso práctico: Estructura de hormigón de edificio de 24 viviendas y dos sótanos.
D. Julián Pérez Navarro
- 12.45 h. Caso práctico de aplicación del control de los productos en estructuras de hormigón: Estructura de hormigón de edificio de 24 viviendas y dos sótanos
D. Juan José Palencia Guillén
- 14.00 h. Fin de la jornada

PONENTES

- D. Juan José Palencia Guillén**
Jefe Sección Calidad Edificación de la Dirección Gral. de Calidad y Rehabilitación. Generalitat Valenciana
- Dª Victoria de los Ángeles Viedma Peláez**
Arquitecto. Coordinadora Nacional del Plan de Contrastes Interlaboratorios a nivel Estatal EILA
- D. Julián Pérez Navarro**
Arquitecto Técnico. Director de Gabinete Técnico del Colegio Oficial de Aparejadores, Arquitectos Técnicos e Ingenieros de Edificación de la Región de Murcia (COAATIEMU)
- Dª Sonia Rodríguez Valenzuela**
Jefe de Departamento de Certificación de Producto en APPLUS
- D. Emilio Meseguer Peña**
Coordinador Nacional del Plan de Contrastes Interlaboratorios a nivel Estatal EILA.
- D. Antonio Sevilla Recio**
Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos