

NUEVO CÓDIGO ESTRUCTURAL NOVEDADES, GESTIÓN DE LA CALIDAD Y CASOS PRÁCTICOS

PONENTES: Anton Ortega



Retransmisión en directo
¡Síguela por internet!

ORGANIZA



COLABORA

Introducción

Con fecha 10 de agosto se ha publicado en el BOE el R.D. 470/2021 de 29 de junio por el que se aprueba el Código estructural que ha entrado en vigor el 10 de noviembre de 2021. Lo dispuesto en este real decreto será de aplicación a los proyectos cuya orden de redacción, estudio o encargo se efectúe con posterioridad a la citada fecha de entrada en vigor.

El Código Estructural actualiza la reglamentación vigente relativa a las estructuras de hormigón y a las estructuras de acero de acuerdo con las novedades de carácter técnico y reglamentario en la materia, derogando la Instrucción de Hormigón Estructural (EHE-08), aprobada por el Real Decreto 1247/2008, de 18 de julio, y la Instrucción de Acero Estructural (EAE), aprobada por el Real Decreto 751/2011, de 27 de mayo.

Objetivos

El nuevo marco reglamentario tiene por objeto definir las exigencias que deben cumplir las estructuras de hormigón, las de acero y las mixtas de hormigón-acero para satisfacer los requisitos de seguridad estructural y seguridad en caso de incendio, además de la protección del medio ambiente y la utilización eficiente de recursos naturales, proporcionando procedimientos que permiten demostrar su cumplimiento con suficientes garantías técnicas.

Este curso pretende exponer los cambios y novedades habidas para este tipo de estructuras, deteniéndonos en las exigencias de calidad, suministro y recepción de productos y componentes, control documental, ensayos en su caso, y control de ejecución.

Se plantearán ejercicios prácticos sobre planificación de lotes y series para control de mallas, ferralla y hormigón, planificación de lotes y unidades de inspección para control de ejecución, funciones de aceptación para el control del hormigón, así como tratamiento de las decisiones derivadas del control de hormigón en base a ensayos de información complementaria, testigos y ensayos no destructivos.

Ponentes

Anton Ortega

Arquitecto Técnico y Director Comercial de Euskontrol

Programa

1ª y 2ª JORNADA- (8 horas)

- **Marco legal**
- **Novedades**
- **Estructura del CodE**
- **Título 1. Bases generales**
 - Principios generales
 - Sostenibilidad
 - Proyecto y seguridad
 - Ejecución de las estructuras
 - Gestión de la calidad
 - Gestión en fase de servicio
- **Título 2. Estructuras de hormigón**
 - Criterios generales
 - Materiales
 - Durabilidad
 - Ejecución de estructuras
 - Calidad del proyecto
 - Calidad de los productos
 - Calidad de la ejecución
 - Gestión durante la vida de servicio
 - Demolición y deconstrucción
- **Título 3. Estructuras de acero**
 - Criterios generales
 - Materiales
 - Durabilidad
 - Ejecución de estructuras
 - Calidad del proyecto
 - Calidad de los productos
 - Calidad de la ejecución
 - Gestión durante la vida de servicio
 - Demolición y deconstrucción
- **Título 4. Estructuras mixtas**

3ª JORNADA- (4 horas)

Sesión práctica:

Nuevas fichas para elaboración de PCC y LCC.

Planificación de lotes y series para control de mallas, ferralla y hormigón.

Planificación de lotes y unidades de inspección para control de ejecución en estructuras de hormigón y acero

Funciones de aceptación para lotes de control del hormigón, control total y estadístico con y sin distintivo de calidad oficialmente reconocido.

Decisiones derivadas del control de hormigón en base a ensayos de información, testigos y ensayos no destructivos, esclerometría y ultrasonidos.



12 horas lectivas.



Martes a Jueves de 15:30 a 19:30h (horario peninsular).



Presencial o por **videoconferencia online** en directo



Plazas limitadas, es necesario inscribirse previamente antes del **9 de Diciembre** a las **13:00 h** (horario peninsular). En caso de superarse el número de plazas se adjudicarán mediante (...)



SEDE del Colegio Oficial de Aparejadores, Arquitectos Técnicos e Ingenieros de Edificación de Gipuzkoa

Gernikako Arbola Pasalekua 21

943 45 80 44 · gabinete@coatg.org



Precio no colegiados: 130 €

Precio colegiados COATIE: 65 €

CALENDARIO DICIEMBRE

L	M	X	J	V	S	D
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

INSCRIPCIONES A TRAVÉS DE TU COLEGIO



COMISIÓN DE FORMACIÓN Y CULTURA DEL COATBA

COLEGIO OFICIAL DE APAREJADORES Y ARQUITECTOS TÉCNICOS DE BADAJOZ

Tlf.: 924 25 48 11 www.coatba.com / gestioncolegial@coatba.com

“PLATAFORMA ON LINE DE CURSOS VIRTUALES”

**INSCRIPCIÓN AL EVENTO FORMATIVO ORGANIZADO POR EL
COLEGIO OFICIAL DE APAREJADORES Y ARQUITECTOS TÉCNICOS DE
GIPUZKOA**

**Curso N°146/2021:
“NUEVO CODIGO ESTRUCTURAL- NOVEDADES GESTION DE
CALIDAD Y CASOS PRACTICOS”**

Fecha: 09 de diciembre de 2021

Fecha límite de inscripción: 05 de marzo.

Precio: 65€ Colegiados 130€ No Colegiados

D/D^a _____ **colegiado/a**
del Colegio Oficial de Aparejadores y Arquitectos Técnicos de Badajoz con
nº _____ con teléfono móvil de contacto _____
y e-mail _____ desea inscribirse y realizar
el curso on line arriba indicado

_____ a _____ de _____ de 2.02__

FIRMA

Enviar por e-mail a gestioncolegial@coatba.com

Cancelación de la inscripción:

No se admitirá cancelación ni se realizará devolución del importe una vez cerrado el plazo de inscripción, salvo causa mayor debidamente justificada.

Nota:

El funcionamiento básico de este tipo de cursos, así como su formato, quedan indicados en la [circular nº49/2014](#). Remitirse a la misma para estar más informados.