



CAATIE VALENCIA

Colegio Oficial de
Aparejadores, Arquitectos Técnicos
e Ingenieros de Edificación de Valencia

80
AÑOS
1940 / 2020

→ jornada

Estudios de apuntalamiento: una obligación y una necesidad

17·12·20

PATROCINAN EL 80 ANIVERSARIO



■ OBJETIVO

El objetivo de la presentación es dar las claves para controlar el cimbrado y descimbrado de una estructura. Poner en valor el proceso constructivo y fijar sus parámetros. Recomendaciones constructivas. Análisis de la problemática actual que hay con los estudios de apuntalamiento.



■ FECHA

17 de diciembre de 2020.

■ HORARIO

De 17:00 a 18:30 horas.

■ A QUIÉN VA DIRIGIDO

Arquitectos Técnicos, Aparejadores e Ingenieros de Edificación y cualquier persona interesada en la materia.

■ PONENTE

Jordi Garcia Leache

Arquitecto por la ETSAB. Miembro del Staff Técnico de Encofrados Alsina desde hace 28 años, actualmente ejerciendo funciones de cálculo y formación dentro del Departamento Técnico. Antes de formar parte del equipo Alsina, la trayectoria profesional incluye 17 años de experiencia haciendo proyectos en Gabinetes de Arquitectura e Ingeniería.

■ LUGAR DE CELEBRACIÓN

On-line en directo a través de la plataforma Zoom.

■ PROGRAMA

Criterios de apuntalamiento y recomendaciones constructivas en el diseño y ejecución de estructuras de hormigón armado.

1. CÁLCULOS APUNTALAMIENTO- NORMATIVA DE APLICACIÓN

- EHE-08
- Guía de aplicación EHE-08

2. ENCOFRADOS TIPO

- Componentes Principales
- Cimbrado
- Descimbrado parcial y total. Variables a controlar y puntos críticos

3. PROCEDIMIENTOS CONSTRUCTIVOS (Guía EHE-08)

- CD- Cimbrado-Descimbrado
- CCD- Cimbrado-Clareado-Descimbrado
- CRD- Cimbrado-Recimbrado-Descimbrado
- Vinculación entre proceso constructivo y diseño de edificios

4. FASES DE CARGA EN PUNTALES Y FORJADOS

- Equipo completo, apuntalado y en altura
- Efectos en edificios con forjados sucesivos en altura

5. PROYECTO INVESTIGACIÓN CON UPV (Universidad Politécnica Valencia)

- Ensayos experimentales en edificios reales. Tesis doctorales.
- Software de cálculo (STC)

6.-ESTUDIO DETALLADO DE APUNTALAMIENTO

- Principales datos a incluir
- Justificación de cargas en puntales y forjados. Resistencias para poder descimbrar.
- Problemática actual y claves para revertir la situación.

7. RECOMENDACIONES CONSTRUCTIVAS

- Situación actual de procesos constructivos críticos
- Obras estándar versus especiales (postensadas, colgadas...)

■ CUOTA DE INSCRIPCIÓN

Jornada gratuita. Plazas limitadas, es preciso formalizar la inscripción.

Dado que el aforo es limitado, si has confirmado tu asistencia y finalmente no vas a poder acompañarnos, por favor, recuerda cancelar tu inscripción.

¡Importante! Cualquier ausencia no comunicada podrá ser penalizada con la no admisión en futuras jornadas.

■ INSCRIPCIONES

Presencial > Formación CAAT, C/ Colón n.º 42, 3º, 6ª

Web> www.caatvalencia.es

e-mail > formacion@caatvalencia.es

■ FECHA FIN DE INSCRIPCIÓN

16 de diciembre de 2020

El Colegio se reserva el derecho de anulación de la jornada, siempre que no se llegue al mínimo de plazas.

**CAATIE VALENCIA**

Colegio Oficial de
Aparejadores, Arquitectos Técnicos
e Ingenieros de Edificación de Valencia

Jornada

Estudios de apuntalamiento: una obligación y una necesidad

INSCRIPCIONES

Presencial > Formación CAAT, C/ Colón n.º 42, 3º, 6ª

Web> www.caatvalencia.es

e-mail > formacion@caatvalencia.es (adjuntando boletín de inscripción cumplimentado)

DATOS ASISTENTE

Apellidos		
Nombre		
Nº de colegiado	DNI	Profesión
Teléfono		e-mail

FIRMA

--

INFORMACIÓN BÁSICA SOBRE PROTECCIÓN DE DATOS

Responsable	Colegio oficial de Aparejadores, Arquitectos técnicos e Ingenieros de Edificación de Valencia.
Finalidad	Gestión de la inscripción y organización del curso.
Legitimación	Matrícula en un curso o jornada de formación.
Destinatarios	No se cederán datos a terceros, salvo obligación legal.
Derechos	Tiene derecho a acceder, rectificar y suprimir los datos, así como otros derechos, como se explica en la información adicional.
Información adicional	Puede consultar la información adicional y detallada sobre Protección de Datos en www.caatvalencia.es/privacidad

SI ERES NO COLEGIADO

Solicito su autorización para ofrecerle información que consideremos pueda serle de interés referente a acuerdos publicitarios o comerciales que establezca el colegio con terceros y que puedan resultar de su interés. Se le informa que podrá revocar el consentimiento por escrito a C/ Colón nº 42 adjuntado documento que acredite su identidad.

SI NO