CAATIE VALENCIA

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

→ curso

Humedades por condensación y puentes térmicos

Cálculo y análisis

09·05·19 > 14·05·19

formación
CAATIE VALENCIA

OBJETIVOS

El objetivo de este curso es que el alumno puede calcular e identificar las zonas donde se pueden generar humedades por condensación, caracterizando correctamente los puentes térmicos y sus soluciones.

FECHAS

9 y 14 de mayo de 2019

HORARIO

De 9,00 a 14,00 horas

DURACIÓN

10 horas

PROGRAMA

UD.1. Identificación del problema (1hora)

- 1.1 Que son los puentes térmicos. Importancia
- 1.2 Tipos de puentes térmicos

UD.2. Puentes térmicos (1hora)

- 2.1 Transferencia de calor
- 2.2 Normas de calculo
- 2.3 Transmitancia térmica lineal
- 2.4 Factor de temperatura
- 2.5 Atlas de puentes térmicos

UD.3. Condensaciones intersticiales (1hora)

- 3.1 Distribución de temperatura
- 3.2 Distribución de la presión de vapor de saturación

UD.4. Condensaciones superficiales (2 horas)

- 4.1 Factor de temperatura de la superficie interna
- 4.2 Humedad relativa
- 4.3 Diagrama Psicrométrico

UD.5. Programa de cálculo (4 horas)

5.1 Caracterización de puentes térmicos con programa de cálculo Therm

5.2 Cálculo de condensaciones superficiales

UD.6. Soluciones constructivas para el tratamiento de humedades por condensación (1 hora)

6.1 Obra nueva

6.2 Obra existente

PONENTE

Javier Manuel Juárez Martínez

Ingeniero de Edificació, arquitecto técnico, máster Bim Management, máster de cálculo de estructuras

CUOTA DE INSCRIPCIÓN

Colegiados y precolegiados: 80,00 euros (exento de IVA)

General: 105,00 euros (exento de IVA)

Sujetos a plazas disponibles

LUGAR DE CELEBRACIÓN

Salón de actos CAATIE Valencia

C/ Colón nº 42, 1º, 46004 Valencia

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)

Telefónica > 96 353 60 02

FINALIZACIÓN DE PLAZO DE INSCRIPCIÓN

6 de mayo de 2019

EL ALUMNO DEBERÁ LLEVAR SU ORDENADOR PORTÁTIL

PLAZAS LIMITADAS

Las anulaciones que se produzcan a partir del día de finalización de inscripción comportarán la pérdida del importe total de la cuota. La cuota incluye documentación y diploma.

El colegio se reserva el derecho de anulación del curso, siempre que no se llegue al mínimo de plazas.

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

Curso

Humedades por condensación y puentes térmicos

Cálculo y análisis

INSCRIPCIONES

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

Web> www.caatvalencia.es

e-mail > formacion@caatvalencia.es (enviando el boletín cumplimentado)

DATOS ASISTENTE

Apellidos		
Nombre		DNI
Nº de colegiado	Teléfono	e-mail

DATOS FACTURA (si es distinto al asistente)

NIF	Razón social
Dirección	
Población	C.P.

FORMA DE PAGO

- ☐ Talón nominativo, efectivo, VISA (se realizará hasta la fecha de finalización de plazo de inscripción)
- ☐ Transferencia a: ES08 2100 1380 71 0200007429 (se realizará hasta la fecha de finalización de plazo de inscripción)
- ☐ Domiciliación bancaria (exclusiva para colegiados). Nº cuenta

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