



formación para
ARQUITECTURA TÉCNICA

¡ síguela por internet !
retransmisión en directo

CURSO

**CÁLCULO DE INSTALACIONES
PARA PROYECTOS DE
ADECUACIÓN DE LOCALES
CON CYPECAD MEP**



Ponente: Alvaro de Fuentes Ruiz

29, 30 de Abril, 6, 7 Y 13 de Mayo de 2019

de 16:30 a 20:30 h

SEDE del Colegio Oficial de Aparejadores y Arquitectos Técnicos de Cádiz

Avenida Ana de Viya Nº 5. 3ª Planta. Cádiz.

ORGANIZA:

COAATC
Colegio Oficial de Aparejadores
y Arquitectos Técnicos de Cádiz

COLABORA:

GABINETES TÉCNICOS
KABINETE TEKNIKOAK



**NAVARRA
NAFARROA**
ARQUITECTOS TÉCNICOS
ARKITEKTO TEKNIKOAK

PRESENTACIÓN y OBJETIVOS

La redacción de proyectos de adecuación de locales necesita abordar las diferentes instalaciones de un local de manera que las resolvamos de la manera más eficiente posible, minimizando costes y tiempo en su redacción. En este curso, mediante la resolución de un ejemplo práctico utilizando el software de CYPE Ingenieros para diseño y cálculo de instalaciones CYPECAD MEP, podremos resolver fácilmente y elaborar toda la documentación necesaria del proyecto sin ser expertos en cada especialidad.

PROGRAMA

1. Normativa de aplicación. Conceptos básicos
2. Descripción de elementos constructivos. Envoltente térmica
3. Cumplimiento del CTE HE-1 y HE-0
4. Definición de recintos y unidades de uso
5. Instalación de fontanería y saneamiento CTE DB-HS
6. Instalación de climatización y ventilación RITE
7. Verificación de cumplimiento de la seguridad en caso de incendio CTE DB-SI
8. Instalación de iluminación. Niveles de iluminación. Cumplimiento de CTE HE-3 y SUA-4
9. Instalación eléctrica, esquema unifilar dimensionado de circuitos y protecciones
10. Generación de la documentación para el proyecto

D. Alvaro de Fuentes Ruiz. Ingeniero de Edificación, Arquitecto Técnico.
Consultor de estructuras e instalaciones. Colaborador en formación oficial de CYPE
Ingenieros desde 1993

ABRIL

lunes	martes	miércoles	jueves	viernes	sábado	domingo
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					

MAYO

lunes	martes	miércoles	jueves	viernes	sábado	domingo
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19

de 16:30 a 20:30 horas.

20 horas lectivas

Modalidad: presencial o por videoconferencia *online en directo*.

PRECIO NO COLEGIADOS: 270 €

PRECIO COLEGIADOS COATIE Navarra: 135 euros

PRECIO COLEGIADOS COATIE Navarra con carrera finalizada en los últimos 4 años o desempleados o con minusvalía superior al 33 %: 68 euros

* A las bajas no comunicadas o realizadas con menos de 72 horas de antelación, se les aplicará el precio general para no colegiados.

*Desempleados deberán presentar la tarjeta de demanda de empleo y personas con minusvalía superior al 33% deberán presentar el certificado de discapacidad que lo acredite en el momento de la inscripción.

PLAZAS LIMITADAS a 15 presenciales y 35 por videoconferencia:

Es necesario inscribirse previamente.

Fecha límite de inscripción: 22 de abril de 2019 a las 13:00 horas.

En el seguimiento por videoconferencia, para un máximo aprovechamiento del curso, es conveniente disponer de 2 PCs, en uno de ellos podrá seguir la videoconferencia y en el otro para realizar las prácticas.

Curso práctico con ordenador por alumno. Se facilitarán a los asistentes licencias temporales del programa de un mes de duración y oferta especial de adquisición con facilidades de pago.

*En caso de superarse el número máximo de plazas, éstas se adjudicarán mediante sorteo.

*Desde el Colegio NO se informa necesariamente de la admisión a cursos.

*En www.coaatnavarra.org se podrá consultar la admisión al curso a partir del día siguiente a la finalización del plazo de inscripción.

*Al concluir el curso se emitirá certificado acreditativo a quienes completen una asistencia mínima del 75 %, para colegiados/as, disponible descarga directamente desde la página web del Colegio.

las inscripciones se realizarán exclusivamente en el apartado de FORMACIÓN de la web del COATIE Navarra:

internet

www.coaatnavarra.org



Síguenos en:



@COATIENavarra