



formación para
ARQUITECTURA TÉCNICA

CURSO

| síguela por internet |

**TALLER DE PROYECTOS DE
REHABILITACIÓN CON
INTERVENCIÓN EN LA ESTRUCTURA
EXISTENTE. SUSTITUCIÓN DE
FORJADOS DE CUBIERTA**



Ponente: D. Alvaro de Fuentes Ruiz

15, 21, 22, 28 y 29 de noviembre de 2016, 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:

COLABORA

COAATIEC
Colegio Oficial de Aparejadores,
Arquitectos Técnicos e Ingenieros
de Edificación de Cádiz



MUSAAT
MUTUA DE SEGUROS A PRIMA FIJA



COAATIE LUGO



PREMAAT

PRESENTACIÓN y OBJETIVOS

Ley 12/1986, de 1 de abril, sobre regulación de las atribuciones profesionales de los Arquitectos e Ingenieros técnicos establece que los arquitectos técnicos tienen, entre otras, la atribución de redactar y firmar proyectos que tengan por objeto intervenciones parciales de reparación y reforma en edificios construidos que no alteren su configuración arquitectónica. La Ley 38/1999 determina que intervenciones en edificios existentes alteran la configuración arquitectónica, entendiéndose por tales las que tengan carácter de intervención total o las parciales que produzcan una variación esencial de la composición general exterior, la volumetría, o el conjunto del sistema estructural, o tengan por objeto cambiar los usos característicos del edificio. Con frecuencia es demandada una actuación profesional donde llevar a cabo una rehabilitación que supone una intervención en la estructura existente sin por ello modificar el conjunto del sistema estructural. Este curso pretende abordar de forma práctica todos los conceptos necesarios a incluir en este tipo de proyectos conforme a la normativa vigente.

PROGRAMA

1. Atribuciones de los Arquitectos Técnicos en proyectos de rehabilitación y cálculo de estructuras. Ley 12/1986, de 1 de abril, sobre regulación de las atribuciones profesionales de los arquitectos e ingenieros técnicos. Ley 38/1999, de 5 de noviembre, de Ordenación de la Edificación.

2. Trabajos previos

- 2.1. Toma de datos necesarios para el cálculo y redacción del proyecto
- 2.2. Planteamiento de soluciones adecuadas. Recomendaciones

3. Cálculo estructural

- 3.1. Normativa de aplicación en estructuras
- 3.2. Evaluación de cargas e hipótesis a considerar
- 3.3. Cálculo y justificación de forjados de viguetas metálicas
- 3.4. Cálculo y justificación de forjados de viguetas de madera
- 3.5. Cálculo y justificación de forjados de viguetas de hormigón
- 3.6. Comprobación de resistencia de muros portantes de fábrica y cimientos. Posibles actuaciones

4. Elaboración del proyecto de rehabilitación en sustitución de forjados

- 4.1. Memoria descriptiva

- 4.2. Memoria constructiva
- 4.3. Cumplimiento del CTE
- 4.4. Anejos. Información geotécnica, cálculo de la estructura y plan de control
- 4.5. Planos de definición y de detalle
- 4.6. Pliego de condiciones
- 4.7. Mediciones y presupuesto

PONENTE

D. Alvaro de Fuentes Ruiz

Arquitecto Técnico. Graduado en Ingeniería de Edificación. Consultor especialista en cálculo de estructuras.

noviembre 2016						
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				

Horario: de 16:30 a 20:30 horas.

20 horas lectivas

PRECIO NO COLEGIADOS: 200 euros

PRECIO COLEGIADOS: 100 euros

PARA ESTE CURSO ADEMÁS, MUSAAT Y PREMAAT SUBVENCIONAN A SUS RESPECTIVOS MUTUALISTAS, CON 30.- EUROS CADA UNO, IMPORTE QUE SE DETRAERÁ, EN CADA CASO, DEL PRECIO DE LA MATRÍCULA.

PLAZAS LIMITADAS: Es necesario inscribirse previamente.

Fecha límite de inscripción: 4 de noviembre de 2016 a las 13:00 horas.

TALLER DE PROYECTOS DE REHABILITACIÓN CON INTERVENCIÓN EN LA ESTRUCTURA EXISTENTE. SUSTITUCIÓN DE FORJADOS DE CUBIERTA

INSCRIPCIÓN

15, 21, 22, 28 y 29 de noviembre de 2016

De 16:30h a 20:30h

20 horas lectivas.

PRECIO NO COLEGIADOS: 200 euros

PRECIO COLEGIADOS: 100 euros

PARA ESTE CURSO ADEMÁS, MUSAAT Y PREMAAT SUBVENCIONAN A SUS RESPECTIVOS MUTUALISTAS, CON 30.- EUROS CADA UNO, IMPORTE QUE SE DETRAERÁ, EN CADA CASO, DEL PRECIO DE LA MATRÍCULA.

PLAZAS LIMITADAS: Es necesario inscribirse previamente.

Fecha límite de inscripción: 4 de noviembre de 2016 a las 13:00 horas.

DATOS PERSONALES

Apellidos: _____

Nombre: _____ D.N. I: _____

Nº Colegiado: _____ Teléfono: _____

Correo electrónico: _____

Mutualista (márquese lo que proceda):

PREMAAT

MUSAAT

DATOS FACTURA

Apellidos y Nombre / Razón Social: _____

CIF/NIF: _____

Dirección: _____

CP / Población: _____

Provincia: _____ Telef: _____

FORMA DE PAGO

Transferencia a favor del Colegio Oficial de Aparejadores, Arquitectos Técnicos e Ingenieros de Edificación de Lugo. IBAN: ES31 3070 0002 7861 3088 6820 CAIXA RURAL GALEGA

Enviar justificante a: correo@coatlugo.com

FIRMA: