

CURSO

TÉCNICAS DE REPARACIÓN EN EDIFICIOS EXISTENTES



noviembre 2018





CURSO DE TÉCNICAS DE REPARACIÓN EN EDIFICIOS EXISTENTES

24 horas lectivas

Noviembre 2018

INTRODUCCIÓN

Bienvenidos al curso de Técnicas de Reparación en Edificios Existentes, un curso orientado a todos aquellos profesionales que deseen profundizar en aspectos concretos de la rehabilitación y a todos aquellos técnicos que quieran introducirse en el apasionante mundo de la recuperación del patrimonio edificado.

Un curso eminentemente práctico donde se ven distintas técnicas y procedimientos de reparación desde dos puntos fundamentales: preparación de documentación previa de obra y ejecución material de casos reales. En cada tema se analizarán las posibles soluciones técnicas de intervención, los materiales empleados y el proceso de ejecución, mientras que, por otro lado, en algunos casos puntuales se mostrarán cálculos sencillos y aproximados que ayuden a tomar decisiones rápidas pero que justifiquen la solución constructiva adoptada en proyecto.

OBJETIVOS

Desde un punto de vista práctico y mediante ejemplos reales, se analizarán las distintas técnicas de intervención y propuestas de reparación en edificios existentes con el fin de que el alumno alcance los conocimientos necesarios para llevar a cabo los siguientes objetivos:

- Capacidad de análisis ante distintas lesiones para determinar patologías existentes y emitir diagnóstico certero.
- Capacidad de organización y desarrollo de proyectos de rehabilitación.
- Conocimiento de ciertas propuestas, cálculos simplificados y metodologías de reparación.

METODOLOGÍA

Presencial

PROGRAMACIÓN

El curso de intervención en edificaciones existentes tendrá una duración de cuatro semanas, a razón de dos clases por semana y tres horas de duración cada una.



Al comienzo de cada una de las clases se explicará un tema, dejando los últimos minutos para dar respuesta a algunas de las preguntas planteadas o aclarar dudas.

Programa del curso:

- 1_ Conceptos previos y características del entorno
- 2_ Normativa aplicable y campaña pericial
- 3_ Técnicas de recalce en suelos inestables y arcillas expansivas
- 4_ Patologías y lesiones en cimentaciones
- 5_ Reparación de Estructuras de Hormigón, acero y madera
- 6_ Lesiones en muros, fachadas y acabados
- 7_ Medidas preventivas en instalaciones
- 8_ Casos prácticos

DURACIÓN

24 horas lectivas

PROFESOR

Jorge Manuel López López

Dr. Arquitecto con más de 15 años de experiencia en rehabilitación y reparación de edificios. Docente en la Universidad de Alicante y en la Universidad Católica de Murcia.

CALENDARIO

Fechas: 6-7-13-14-20-21-27-28 de noviembre de 2018

Horario: De 17 a 20 horas

DESTINATARIOS

Dirigido a arquitectos colegiados, precolegiados, estudiantes de arquitectura y otros técnicos interesados.



REQUISITOS DEL ALUMNADO

Conocimientos de sistemas constructivos, materiales de construcción y estática elemental, así como conocimiento de Microsoft Word y Excel.

CERTIFICADO

Para la obtención del certificado el alumno tendrá que haber superado el 75% del total de horas lectivas.

NÚMERO DE PLAZAS

Máximo 25 plazas

REQUISITOS INFORMÁTICOS

Es recomendable el uso del ordenador portátil pero no imprescindible.

En el caso de querer utilizar el ordenador del aula, el alumno deberá comunicarlo con antelación.

PRECIO MATRÍCULA

Colegiados/ Precolegiados: 190€ + IVA

Otros: 250€ + IVA

FORMA DE PAGO

Transferencia o ingreso en CAJA DE ARQUITECTOS

IBAN ES39 3183 3000 4900 0057 6795

INSCRIPCIÓN

Fecha fin de inscripción: 30 de octubre de 2018 (Pasada la fecha fin de inscripción no se podrá anular la matrícula del curso).



La inscripción se formaliza enviando la hoja de matrícula cumplimentada y firmada junto con el justificante de pago del curso a formacion@coamu.es . El alumno recibirá confirmación de plaza a través del mismo correo electrónico.



Con la colaboración de  ASEMAS

