

ÁREA FORMACIÓN CONTINUA

CURSO

**Guía Tecnológica
del Arquitecto
Perito.**

**Todo lo que no se mide
se opina.**

Médicos de edificios.

10 marzo 2020
Sede COAMU

INTRODUCCIÓN

La Escuela de Formación del COAMU y la Agrupación de Arquitectos Peritos Forenses del Colegio organizan este curso con la idea de dar a conocer cómo la tecnología del diagnóstico ha evolucionado mucho en los últimos años y hoy en día existen a nuestro alcance herramientas que nos permiten medir deformaciones, condiciones ambientales, características constructivas, etc. con precisión y aportando valor al diagnóstico al ojo experto del arquitecto. Se podrá ver un amplio abanico de equipos y sus posibilidades que permitan hacer nuestra la frase de "todo lo que no es medir es opinar".

OBJETIVOS

Acercar a los arquitectos que se dedican a la práctica forense el empleo de equipos de diagnóstico que permitan validar las opiniones o el diagnóstico realizado. Mostrar un abanico de posibilidades a nuestro alcance para poder desarrollar un trabajo más profesional y que pueda ser refrendado por un Juez.

PROGRAMA DEL CURSO

TERMOGRAFÍA. 4 horas

Parte teórica con los fundamentos básicos de la termografía infrarroja y su aplicación a la edificación.

Parte práctica 1. Uso de cámaras termográficas (se utilizarán dos cámaras)

Parte práctica 2. Uso del software para el tratamiento de termogramas.

EQUIPOS DE DIAGNÓSTICO. 4 horas

Parte teórica con aplicación de los equipos, normativa y consejos de uso

Parte práctica con el uso de muchos de los equipos a disposición de los alumnos (p.e. endoscopio, niveles láser, inclinómetro, vitrómetro, botes de humo, termohigrómetro, etc.)

Exposición de casos reales.

FORMATO

Presencial

En la metodología presencial el alumno asistirá a las clases en el Aula de Formación del COAMU.

DURACIÓN

8 horas.

PROFESOR

DÉBORA SERRANO GARCÍA. Doctora Arquitecta.

Máster en Peritación, Reparación e Intervención en Edificios por la Universidad de Sevilla. Termógrafa Certificada ITC Nivel I

CALENDARIO

10 de marzo de 2020

Horario: de 10.00 a 14.00 horas y de 16.00 a 20.00 horas.

A QUIÉN VA DIRIGIDO

A Arquitectos con inquietudes en el campo de la práctica pericial.

REQUISITOS INFORMÁTICOS

Ordenador portátil para la parte de la práctica 2 de termografía con el software FLIR TOOLS instalado.

Para descargarlo pinchar [aquí](#). (Es necesario registrarse).

CERTIFICADO

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

NÚMERO DE PLAZAS

Máximo 35 alumnos.

Mínimo 15 alumnos.

PRECIO MATRÍCULA (IVA NO INCLUIDO)

PRONTA INSCRIPCIÓN. Antes del 28 de febrero

Miembros de la Agrupación	Colegiados/Precolegiados	Otros
40€	60€	90€

NORMAL. Del 28 de febrero al 6 de marzo.

Miembros de la Agrupación	Colegiados/Precolegiados	Otros
55€	80€	120€

FORMALIZACIÓN DE INSCRIPCIÓN

La inscripción se formalizará a través del siguiente [enlace](#). Una vez cumplimentado el formulario y realizado el pago la inscripción se formaliza automáticamente. Fecha fin de inscripción 6 de marzo de 2020

**Pasada la fecha de fin de inscripción no se podrá anular la matrícula del curso.*

