Jornadas.
Acústica arquitectónica

PRESENCIAL / ONLINE

19 y 26 de noviembre y
3, 10 y 17 de diciembre de 2019

activatie

activatie

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

Objetivos

Sesión 1: Competencias y normativa vigente

Resultados docentes: El alumno aprende QUÉ puede hacer y CÓMO tiene que hacerlo.

Sesión 2: Acústica en obra nueva

Resultados docentes: El alumno aprende a realizar un informe acústico de obra nueva. También aprende a usar la herramienta del ministerio y una herramienta propia para cálculo de reverberación.

Sesión 3: Acústica en rehabilitación

Resultados docentes: El alumno aprende a cumplimentar toda la documentación necesaria (cálculos y trámites) en obras de reforma o rehabilitación. Además, se estudian diferentes errores o soluciones comunes.

Sesión 4: Acústica en instalaciones

Resultados docentes: El alumno aprende a LEER y COMPRENDER todos los datos de una instalación. Se ven los trámites necesarios y ejemplos de diferentes casos (complejidad ascendente).

Sesión 5: Acústica exterior

Resultados docentes: El alumno aprende a valorar el impacto acústico de una actividad, y de ofrecer posibles soluciones apantalladas.

Formato

Los participantes tienen dos posibilidades para el seguimiento del curso:

ON-LINE (conferencia Web) en directo. Para el seguimiento del curso ON-LINE solo es necesario disponer de un ordenador PC (con al menos Windows 7) o MAC, altavoces y conexión a Internet de banda ancha o fibra.

Durante las sesiones en directo los alumnos podrán plantear sus dudas al profesor en los turnos que se abran para chats. Si las dudas son fuera del horario de las clases en directo, se realizarán a través del foro de consultas de la plataforma de cursos activatie, que estará activo hasta una semana después de la finalización del curso.

Las videoconferencias se grabarán y se pondrán visualizar a través de internet hasta 2 meses después de la finalización del curso, donde además los inscritos tendrán material necesario para el seguimiento del mismo.

PRESENCIAL, en el salón de actos de CAATIE Valencia.

Dirigido a

Arquitectos Técnicos, Aparejadores e Ingenieros de Edificación y cualquier otro técnico interesado en esta materia.

Duración

20 horas

Programa

Sesión 1: Competencias y normativa vigente

Introducción teórica - El sonido.

Normativa vigente, compendio y aplicación.

Competencias de la profesión.

Sesión 2: Acústica en obra nueva

Qué condiciones se deben tener en cuenta a la hora de realizar una obra nueva (licencias, contenidos, cálculos, etc.).

Sesión 3: Acústica en rehabilitación

Dado que hoy en día se trabaja mucho en rehabilitación y reforma, se explica que requerimientos se deben cumplir, y hasta donde nos afecta según el trabajo que estamos realizando.

Sesión 4: Acústica en instalaciones

Se explican los conocimientos mínimos para poder instalar y justificar instalaciones de viviendas o locales comerciales. Pese a que parece que es un campo que no nos sea tan afín, es una de las fuentes de trabajo más activas en la actualidad (informes o peritajes de instalaciones, resolución de problemas de ruido en viviendas, justificación de instalaciones al ayuntamiento, etc.).

Sesión 5: Acústica exterior

Una de las fuentes de trabajo más novedosas actualmente, ya que la normativa de espectáculos al aire libre se ha modificado, aumentando la responsabilidad de los promotores de espectáculos. Se estudia cómo realizar un estudio de impacto acústico de una actividad (carpas falleras, conciertos al aire libre, espectáculos, etc…). Además, se completa con el cálculo de pantallas al aire libre (autopistas, grandes instalaciones, etc.).

Todas las unidades se plantean con un desarrollo basado en:

Contenido teórico: 25 - 30% de la clase
Teoría aplicada: 25 - 30% de la clase
Ejemplos reales, trabajados en clase: 50 - 40% de la clase

Ponente

Jaime Llinares Millán

Profesor de la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de la Edificación, en el departamento de Construcciones Arquitectónicas.

Requisitos para la obtención del título

Realización de prueba de evaluación y/o prueba práctica con resultado aprobado para obtención del diploma. El diploma de realización de esta actividad lo expide la plataforma activatie y el colegio organizador.

La entrega de la práctica o test para obtención del título se realizará a través de una tarea abierta en el aula virtual del curso.

Jornadas
Acústica arquitectónica

MATRÍCULA

Colegiados de Activatie: 95,00 €

Otros técnicos: 125,00 €

FECHAS

19 y 26 de noviembre y 3, 10 y 17 de diciembre de 2019

HORARIO

De 16,00 a 20,00 horas

PLAZO FIN DE INSCRIPCIÓN

17 de noviembre de 2019

Inscripción

Más info:
www.activatie.org

Una iniciativa de

activatie

Plataforma integrada por:

COLEGIO OFICIAL DE APAREJADORES, ARQUITECTOS TÉCNICOS E INGENIEROS DE EDIFICACIÓN DE ALBACETE

COLEGIO OFICIAL DE APAREJADORES Y ARQUITECTOS TÉCNICOS DE ALICANTE

COLEGIO OFICIAL DE APAREJADORES Y ARQUITECTOS TÉCNICOS DE BADAJOZ

COLEGIO OFICIAL DE APAREJADORES Y ARQUITECTOS TÉCNICOS DE BURGOS

Colegio Oficial de Aparejadores y Arquitectos Técnicos de Cáceres

COLEGIO DE LA ARQUITECTURA TÉCNICA DE CANTABRIA

COLEGIO OFICIAL DE APAREJADOR Y ARQUITECTOS TÉCNICOS DE CIUDAD REAL

COAATIECO

COLEGIO OFICIAL DE APAREJADORES, ARQUITECTOS TÉCNICOS E INGENIEROS DE EDIFICACIÓN DE CUENCA

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

COLEGIO OFICIAL DE APAREJADORES Y ARQUITECTOS TÉCNICOS DE GRAN CANARIA

APAREJADORES GRANADA

COLEGIO OFICIAL DE APAREJADORES Y ARQUITECTOS TÉCNICOS DE HUESCA

COLEGIO OFICIAL DE APAREJA Y ARQUITECTOS TÉCNICOS DE LANZAROTE

COLEGIO OFICIAL DE APAREJADORES Y ARQUITECTOS TÉCNICOS DE LEÓN

Colegio Oficial de Aparejadores, Arquitectos Técnicos e Ingenieros de Edificación de Lugo.

Colegio oficial de aparejadores, arquitectos técnicos e ingenieros de edificación de la región de murcia

Colegio Oficial de Aparejadores, Arquitectos Técnicos e Ingenieros de Edificación de Ourense.

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

COLEGIO OFICIAL DE APAREJADORES Y ARQUITECTOS TÉCNICOS DE SALAMANCA

COLEGIO OFICIAL DE APAREJADORES Y ARQUITECTOS TÉCNICOS E INGENIEROS DE EDIFICACIÓN DE SANTA CRUZ DE TENERIFE

COLEGIO OFICIAL DE APAREJADORES Y ARQUITECTOS TÉCNICOS DE TERUEL

COLEGIO OFICIAL DE APAREJADORES ARQUITECTOS TÉCNICOS E INGENIEROS DE EDIFICACIÓN DE TOLEDO

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

COAATIZ COLEGIO OFICIAL DE APAREJADORES Y ARQUITECTOS TÉCNICOS DE ZARAGOZA

Con la colaboración de:

Consejo General de la Arquitectura Técnica de España

musaat mutua de seguros a prima fija

PREMAAT MUTUA DE LA ARQUITECTURA TÉCNICA