Curso. Proyecto y diseño acústico de locales de pública concurrencia. 5ª edición

Curso

Proyectos técnicos



COLEGIADOS

60€

(COLEGIOS MIEMBROS ACTIVATIE)

OTROS TÉCNICOS

84€

Modalidad





Nivel

Básico

O Duración

12h



20 may. 2020



19 may. 2020









+ PRESENTACIÓN

El control de ruido de las vibraciones es una disciplina que día a día está tomando un mayor interés por parte de la Administraciones Públicas. La normativa en materia de aislamiento acústico ha sufrido notables modificaciones en los últimos años en base a los índices de confort acústico demandado por la ciudadanía.

Las reformas del marco normativo en materia de ruido están provocando que cada vez sean mayores las exigencias y el grado de detalle de los estudios acústicos para proyecto de apertura de actividades.

realización de estudios acústicos para locales de pública concurrencia, que deberán incluirse en los proyectos de apertura de los mismos.

Por tanto, estamos ante un curso práctico y con desarrollo de numerosos casos habituales en este tipo de intervenciones.

+ PROGRAMA

Sesión 1: Nociones de Acústica

Parte teórica (2 h.):

- Sonido/Ruido, frecuencia, amplitud, dB,
- Suma y Resta de Niveles
- dBA, Espectro Sonoro, Sonoridad
- · Potencia/Presión Sonora
- Tipos de Sonómetro
- · Ponderación frecuencial/temporal
- Tipos de Ruido
- Parámetros de medida

Parte práctica - Ejercicios para afianzar conceptos (2 h.)

Sesión 2: Aislamiento Acondicionamiento. Marco Legal Parte teórica (2 h.):

- Aislamiento Ruido Aéreo / Impactos / Vibraciones
- · Acondicionamiento Vs Aislamiento
- Campo Directo / Campo reverberante
- LEY 37/2003 y RD 1513/2005
- RD 1367/2007
- DB HR CTE
- · Normativa Autonómica y Municipal

Parte práctica - Ejercicios para afianzar conceptos (2 h.)

Sesión 3: Control del Ruido. Casos Prácticos (4 h.)

- Control de ruido aéreo / impacto / vibraciones
- · Caso 1 Diseño de Aislamiento de Bar Musical
- Caso 2 Diseño de Aislamiento de Bar/Restaurante
- Caso 3 Diseño de Aislamiento de Gimnasio
- Caso 4 Diseño y Selección de amortiguadores
- Caso 5 Acondicionamiento de Restaurante (TR)
- Caso 6 Acondicionamiento de Aula (curvas NC)
- Ejercicios para afianzar conceptos

+ PONENTES



José Ramón Gil De Pareja Martínez

BREVE CURRÍCULUM ~

T FEURAS I RUNANIUS

- Miércoles 20 mayo 2020 de 16:00 a 20:00
- Lunes 25 mayo 2020 de 16:00 a 20:00
- Miércoles 27 mayo 2020 de 16:00 a 20:00

+ DESTINATARIOS Y OBTENCIÓN DEL TÍTULO DESTINATARIOS

No es necesario ningún requisito previo para la realización de la actividad.

Arquitectos Técnicos e Ingenieros de Edificación, estudiantes de ingeniería de edificación precolegiados, así como cualquier técnico interesado en la materia.

Inscripciones mínimas para la realización: 24

OBTENCIÓN DEL TÍTULO

 Para optar al diploma es necesario realizar la prueba práctica y/o examen propuesto por el profesor con calificación de aprobado o apto y nota mayor o igual a 5 sobre 10, en la fecha, o período de tiempo, que se indique al comenzar la actividad.

MODALIDAD Y REQUISITOS TÉCNICOS MODALIDAD

- Este curso se oferta en las modalidades Online y Diferido.
- Desde el día de inicio del curso y hasta 2 meses después de la fecha fin del mismo, tendrás acceso al Aula Virtual, donde podrás acceder a la documentación y las grabaciones de las sesiones (a partir del día siguiente de cada sesión). También tienes a tu disposición un "Foro de alumnos" y un apartado para enviar mensajes directos al profesor.

Online

- La retransmisión se realiza mediante la Plataforma de videoconferencias Webex. Consulta los requisitos específicos según el dispositivo a emplear.
- En el Aula Virtual iremos publicando el enlace, número del evento y contraseña para acceder a cada sesión.

Más información

Diferido

- No es necesario que te conectes al curso en directo, ya que las sesiones se graban y se suben al Aula Virtual en formato accesible para cualquier sistema operativo.
- Las sesiones pueden ser visualizadas en cualquier horario, tantas veces desees, hasta 2 meses después de la fecha fin del curso.

Más información

REQUISITOS TÉCNICOS

Online:

- Conexión a internet de banda ancha o fibra.
- Altavoces
- Micrófono
- Correcto acceso a la plataforma de videoconferencias Webex. Consulta los requisitos

annulary and all circulars and and También normalar because

- especificos segun el dispositivo a empiear en el siguiente enlace. I ambien puedes nacer una conexión a una reunión de prueba en el siguiente enlace.
- En cursos sobre programas informáticos, se recomienda que dispongas de dos monitores, uno para el seguimiento de las clases y otro para realizar los ejercicios.

Diferido:

• En cursos sobre programas informáticos se recomienda que dispongas de dos monitores, uno para el seguimiento de las clases y otro para realizar los ejercicios.

+ METODOLOGÍA

Resolución de dudas

• Si no vas a poder conectarte en directo para hacer las preguntas, igualmente puedes enviarlas a través del "Foro del curso" o en el apartado "Mensaje directo al profesor".

Formación certificada por	AENOR	ER-0391/2014
	GESTIÓN DE LA CALIDAD	
	150 9001	