

Nº 180 DB-HR Protección frente al ruido. Código Técnico de la Edificación.

Factor de Calidad UNE 66181	Nivel
- Empleabilidad	☆☆☆
- Facilidad de asimilación	☆☆☆
- Accesibilidad	☆☆

Dirigido a:

Arquitectos e Ingenieros superiores o técnicos. Fabricantes de materiales. Técnicos de medio ambiente, ingenieros, Licenciados en CC Ambientales y excepcionalmente a personas no profesionales que tengan experiencia e interés en desarrollarse en este sector

Licenciatura, Diplomatura, FP Grado Superior o Grado, Experiencia Laboral y/o Formación Complementaria en el sector.

Requisitos:

Conocimientos de Informática a nivel usuario.

Objetivo:

La realización del curso aporta las herramientas necesarias para el análisis, la reflexión el replanteo y optimización de las soluciones constructivas existentes para el tratamiento acústico en la edificación. Pinceladas teóricas básicas necesarias para la aplicación de la multitud de casos prácticos resueltos. Análisis de la Normativa. Resolución de casos prácticos. Guía práctica de recomendaciones en la ejecución en obra. Aportar las pautas necesarias para la redacción del proyecto acústico en la edificación.

Contenido:

- Conceptos básicos de acústica.
- Aislamiento y acondicionamiento acústico, tratamiento antivibratorio (ruido de impacto).
- Tratamiento vibroacústico de las instalaciones del edificio.
- Aislamiento acústico a ruido aéreo y de impacto.
- Medición "in situ" de comprobación y certificación.
- Guía práctica de recomendaciones en la ejecución en obra.
- Guía práctica de soluciones constructivas aceptadas o válidas.
- Presentación y resolución de 15 casos prácticos.
- Presentación y demos del software existente.

Evaluación:

Exámenes tipo test y casos prácticos

Tutoría:

José Luis Fernández Solís

Certificado que se obtiene:

Protección de edificios frente al ruido.

Duración:

10 semanas (100h)

El tiempo estimado a emplear en la realización del curso es de 100 horas:

- Horas de estudio: 60 horas.
- Horas de realización de ejercicios, tests y casos prácticos: 30 horas.
- Horas de tutoría: 10 horas.

(No se incluyen las horas de autoestudio).

Forma de contacto:

- Teléfono: 916 308 073
- Email: solicitud@ambientum.com
- Web: <http://www.ambientum.com>

Tipo de formación:

Formación on line

Requisitos (mínimos) del equipo:

- PC, Pentium IV 900 o superior
- Sistema Operativo Windows 2000, XP, Vista o superior
- 1GB memoria RAM
- Conexión ADSL 1MB; Navegador Internet Explorer 8 o superior, Safari, Firefox o Chrome.
- Adobe Acrobat Reader
- Flash
- Paquete Office o similar
- Programa compresor y descompresor WinRAR

Precio:

750€. Los trabajadores por cuenta ajena se benefician de una bonificación del 100% a través del crédito formativo de la Fundación Tripartita.

Forma de pago:

Recibo bancario

Avalado por:

Consortio de la Ciudad Universitaria y Otras Empresas.