



COITI
VALENCIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS TÉCNICOS INDUSTRIALES DE VALENCIA

PROYECCIÓN SALIDA PROFESIONAL: ACÚSTICA: MANEJO DE EQUIPOS Y MEDICIÓN DE AISLAMIENTOS Y RUIDOS.

Lugar: COITI Valencia.

C/Guillem de Castro, 9. Valencia

Fecha: 23, 25 y 27 de enero de 2012

Horario: desde las 18:00 hasta las 21:00 horas

Asistencia: Máximo 28 asistentes en total

(mínimo requerido de 15 asistentes para realizar el curso)

Precio*: Colegiados 40€

No Colegiados 60€

Consultas: Enviando un e-mail a formacion@copitival.es

o llamando al 963513369



OBJETIVO

Con un enfoque eminentemente práctico, se trata de dotar al Ingeniero con las capacidades básicas para realizar mediciones de aislamiento acústico y de ruidos utilizando los equipos con los que cuenta el Colegio. Asimismo se presentan los conceptos básicos necesarios para comprender los distintos parámetros que se manejan en estas mediciones y para elaborar Informes Técnicos de forma adecuada.

PROGRAMA

EL AISLAMIENTO ACÚSTICO.

1. Parámetros que lo caracterizan.
2. UNE EN-ISO 140-4: La medición del aislamiento acústico a ruido aéreo entre recintos.
3. UNE EN-ISO 140-5: La medición del aislamiento acústico a ruido aéreo de fachadas.
4. UNE EN-ISO 140-7: La medición del aislamiento acústico a ruido de impacto.
5. Generación de Informes Técnicos.

Todos los puntos incluyen la realización de EJERCICIOS PRÁCTICOS en los que se enseña el manejo de los equipos del Colegio (sonómetros Brüel&Kjaer 2250 y 2260, amplificador, dodecaedro y máquina de impactos).

EL RUIDO.

1. Parámetros que lo caracterizan.
2. RD 1367/2010: La medición y evaluación del ruido de actividades en interior y exterior.
3. RD 1367/2010: La aplicación de penalizaciones y su interpretación.
4. Generación de Informes Técnicos.

Todos los puntos incluyen la realización de EJERCICIOS PRÁCTICOS en los que se enseña el manejo de los equipos del Colegio (sonómetros Brüel&Kjaer 2236 y 2238).

Os informamos que con la realización de este curso podréis solicitar el préstamo de los sonómetros que tiene el Colegio.

En caso de querer realizar tanto este curso como el de Acústica para las licencias ambientales y de actividad, el coste de ambos será de 80€ para Colegiados y 120€ para No Colegiados.

[INSCRIPCIÓN]