

CORSO PROPEDEUTICO ALLA STESURA DELLA RELAZIONE PRELIMINARE SUI REQUISITI ACUSTICI PASSIVI DEGLI EDIFICI RICHIESTA DALLE P.A.

Destinatari: professionisti della sicurezza in possesso dei seguenti requisiti di base:

1. fondamenti di acustica e matematica necessari alla comprensione
2. conoscenza della normativa tecnica e di settore per la progettazione

Tipo di formazione e sede: formazione teorica in aula presso la nostra sede

Attestato di formazione: ai sensi di legge, valido su tutto il territorio nazionale

Durata: 16 ore di lezioni frontali ed esercitazioni pratiche

Programma dettagliato:

MODULO 1 (4 ore)

Introduzione all'acustica degli edifici. Normativa Nazionale, regionale e Norme UNI. Il "progetto acustico" secondo le direttive regionali in materia di acustica e il permesso di costruire. Caratteristiche dei materiali.

MODULO 2 (4 ore)

Norme Tecniche applicabili della serie UNI EN ISO 12354 e loro applicazione alla progettazione acustica previsionale. Software e metodi di calcolo. Valutazioni semplificate. Esercitazione pratica.

MODULO 3 (4 ore)

Applicazione dei metodi di calcolo ed esercitazioni pratiche sulle metodologie per la previsione della prestazione acustica. Esercitazioni pratiche.

MODULO 4 (4 ore)

La relazione tecnica e di calcolo, gli elaborati grafici, le modalità di posa dei materiali e schede tecniche dei prodotti e dei materiali per conseguire la prestazione acustica

