



***Corso di aggiornamento professionale per tecnico competente in acustica
Conforme al D.Lgs n. 42/2017***

10 ore in aula

Sala Conferenze dell'Ordine degli Ingegneri di Latina

Il corso è rivolto agli iscritti nell'elenco nazionale dei Tecnici Competenti in Acustica di cui all'art. 21 del D.Lgs 42/2017.

Secondo le recenti disposizioni di legge i Tecnici Competenti in Acustica sono tenuti a seguire 30 ore di formazione specifica in 5 anni, tale adempimento deve essere obbligatoriamente distribuito in almeno 3 anni pena cancellazione dall'elenco ministeriale dei TCA.

Al termine del corso i discenti verranno sottoposti al test di verifica ed apprendimento al fine del rilascio dell'attestato di partecipazione.

PROGRAMMA

Lezione 1: martedì 24 ottobre 2023 dalle ore 14.00 alle ore 19.00

MONITORAGGIO ACUSTICO DELLE INFRASTRUTTURE LINEARI

- Riferimenti normativi e tecnici
- Inquadramento regionale della rete viaria e ferroviaria
- Metodologie di riferimento in funzione della tipologia di opera
- Il sistema di monitoraggio
- Piano di monitoraggio acustico delle infrastrutture lineari
- Verifica apprendimento

Docente: Ing. Gianmario Bignardi

Lezione 2: giovedì 26 ottobre 2023 dalle ore 14.00 alle ore 19.00

IL COMFORT ACUSTICO NELLE NUOVE COSTRUZIONI/RIQUALIFICAZIONI EDILIZIE E CRITERI AMBIENTALI MINIMI (CAM)

- Presentazione: scopi, obiettivi e articolazione del corso
- analisi generale del quadro normativo
- Valutazione progettuale dell'isolamento acustico nell'ambito di nuove costruzioni/riqualificazione edilizia e dei fattori architettonici che lo influenzano
- Valutazione dei parametri di assorbimento acustico nell'ambito di nuove costruzioni/riqualificazione edilizia per tipologia di ambienti e loro destinazione d'uso
- Analisi e valutazione secondo il Decreto CAM (Criteri Acustici Minimi)
- Analisi di casi studio sulla riqualificazione acustica di grandi edifici
- Verifica apprendimento

Docente: Ing. Andrea Romani