

Corso formativo in streaming sincrono
Corso di aggiornamento professionale per tecnico competente in acustica
Conforme al D.Lgs n. 42/2017
in fase di richiesta autorizzazione Regione Lazio
10 ore

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.

Obiettivi formativi: Apprendere in pratica le varie problematiche che sorgono negli edifici con le conseguenti soluzioni tecniche attraverso casi studio applicabili nel nuovo e nelle ristrutturazioni negli edifici pubblici e privati.

Conoscere la normativa essenziale riguardante l'involucro edilizio e i CAM. Conoscere la responsabilità del progettista del D.L., dell'immobiliarista, del venditore, del costruttore e della amministrazione pubblica.

Metodi e materiali didattici: Corso di aggiornamento in modalità streaming sincrono tramite utilizzo Piattaforma WEB Audio/Video per la trasmissione ai discenti dei contenuti didattici; interattività reciproca tra docente e discente (sia tramite chat scritta che vocale); presenza di un tutor; materiali didattici in formato elettronico rilasciati dal docente.

Modalità registrazione presenze: Riconoscimento dell'identità dei partecipanti tramite registrazione e profilazione in ingresso alla piattaforma; verifica della frequenza continuativa tramite tempo di permanenza.

Test finale: test finale da somministrare alla fine del corso a tutti i discenti contemporaneamente tramite la piattaforma telematica.

PROGRAMMA

Lezione 1: martedì 6 maggio 2025 dalle ore 15.00 alle ore 18.30

**ACUSTICA DELL'INVOLUCRO NELLE RISTRUTTURAZIONI E NEGLI EDIFICI NUOVI PUBBLICI E PRIVATI-
APPROFONDIMENTO DEI CAM CRITERI AMBIENTALI MINIMI. CASI STUDIO. MODULO I**

- Aspetti pratici del DPCM 5/12/1997: Acustica dell'involucro
- UNI 11367 norma richiamata dai CAM
- Pareti acustiche massive, monostrato, pluristrato e in legno
- Pareti in lastre leggere in gesso
- CAM Criteri Ambientali Minimi: prestazionalità acustiche nelle opere pubbliche
- Casi studio negli edifici privati e nelle ristrutturazioni
- Casi studio nelle scuole CAM



ORDINE DEGLI INGEGNERI
DELLA PROVINCIA DI LATINA

Lezione 2: venerdì 9 maggio 2025 dalle ore 15.00 alle ore 18.30

**ACUSTICA DELL'INVOLUCRO NELLE RISTRUTTURAZIONI E NEGLI EDIFICI NUOVI PUBBLICI E PRIVATI-
APPROFONDIMENTO DEI CAM CRITERI AMBIENTALI MINIMI. CASI STUDIO. MODULO II**

- Solai acustici massivi, in laterizio, leggeri in polistirene e in legno multistrato e a travetti
- CAM Criteri Ambientali Minimi: prestazionalità acustiche nelle opere pubbliche
- Casi studio negli edifici privati e nelle ristrutturazioni
- Casi studio nelle scuole CAM

Lezione 3: mercoledì 14 maggio 2025 dalle ore 15.00 alle ore 18.00

**ACUSTICA DELL'INVOLUCRO NELLE RISTRUTTURAZIONI E NEGLI EDIFICI NUOVI PUBBLICI E PRIVATI-
APPROFONDIMENTO DEI CAM CRITERI AMBIENTALI MINIMI. CASI STUDIO. MODULO III**

- Facciate esterne acustiche: Infissi . Nodo primario e secondario
- Il foro finestra e sua posa e sigillatura . UNI 11673
- Qualifica del posatore di infissi
- CAM Criteri Ambientali Minimi: prestazionalità acustiche nelle opere pubbliche
- Casi studio negli edifici privati e nelle ristrutturazioni
- Casi studio nelle scuole CAM

Verifica Finale: mercoledì 14 maggio 2025 dalle ore 18.00 alle ore 18.30

Docente: Ing. Massimo Rovere – Esperto in acustica degli edifici e ambientale

Quota di iscrizione e modalità di pagamento	La quota di partecipazione è pari a € 130,00 (esente IVA) Il pagamento deve essere effettuato attraverso il sistema PagoPA
Aggiornamento per tecnici	Il corso è valido per il riconoscimento di 10 ore di formazione ai fini dell'aggiornamento dei tecnici competenti in acustica ex D. Lgs. 42/2017
Crediti Formativi Professionali	Il corso è valido ai fini della Formazione Professionale Continua degli Ingegneri e darà diritto a n. 10 CFP
Note	Il numero di posti a disposizione è pari a n. 30 unità
