

[CORSO IN VIDEOCONFERENZA SINCRONA PIATTAFORMA ZOOM](#)

**Corso di aggiornamento professionale obbligatorio per tecnici competenti in
acustica (TCA) ai sensi D.lgs. n. 42/2017**

PANORAMICA NORMATIVA E REQUISITI ACUSTICI PASSIVI

Giovedì 25 Marzo e Giovedì 01 Aprile 2021, ore 14:30 – 18:30

IL CORSO È RIVOLTO ALLE SEGUENTI CATEGORIE:

- **INGEGNERI ISCRITTI ALL'ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI VERCELLI**
- **ARCHITETTI, PERITI INDUSTRIALI E GEOMETRI ISCRITTI AI RISPETTIVI ALBI**

Descrizione

Il percorso di aggiornamento è diviso in 2 moduli da 4 ore, ciascuno dei quali è fruibile anche separatamente come corso a sé stante. Si rivolge ai Tecnici Competenti in Acustica e ha l'obiettivo di aggiornare le loro conoscenze.

Programma

1° modulo – giovedì 25 marzo 2021

Panoramica normativa (Docente Ing. Franco Barosso)

Ore 14:30

- Cenni sulla protezione dei lavoratori contro i rischi derivanti dall'esposizione al rumore
- Inquinamento acustico ambientale (impatto acustico, clima acustico, piani di classificazione acustica e di risanamento acustico, compatibilità acustica delle varianti, requisiti acustici passivi)
- Il D. Lgs n. 42/2017 e la revisione della figura del Tecnico Competente in Acustica

Ore 17:30

Requisiti acustici passivi: generalità (Docente Ing. Domenico Nicastro)

- Riferimenti normativi, termini e definizioni
- Modelli di calcolo

Ore 18:30

Test finale di apprendimento

2° modulo – giovedì 01 aprile 2021

Ore 14:30

Requisiti acustici passivi – metodi di calcolo e soluzioni (Docente Ing. Domenico Nicastro)

- UNI EN ISO 12354 parti 1,2,3 - 2017 - Acustica in edilizia - Isolamento dal rumore per via aerea tra ambienti, isolamento acustico al calpestio tra ambienti, isolamento acustico dal rumore proveniente dall'esterno per via aerea
- Partizioni tra ambienti: soluzioni in laterizio e con strutture a secco
- Tecniche costruttive del pavimento galleggiante
- L'isolamento di facciata a partire dai singoli componenti
- Il collaudo acustico, metodologie e strumenti

Ore 17:30

Soluzioni per il trattamento acustico degli ambienti (Docente Arch. Silvano Spandre)

- Comfort acustico degli ambienti interni
- Fonoassorbimento, riverberazione
- Esposizione di casi pratici di trattamento acustico

Ore 18:30

Test finale di apprendimento

Crediti Formativi Professionali:

Gli iscritti nell'elenco nazionale ENTECA devono partecipare, nell'arco di 5 anni dalla data di pubblicazione nell'elenco e per ogni quinquennio successivo a corsi di aggiornamento per una durata complessiva di almeno 30 ore, distribuite su almeno 3 anni (D. Lgs n. 42/2017 – Allegato 1, punto 2).

OGNI CORSO È VALIDO PER IL RILASCIO DI 4 CREDITI FORMATIVI PROFESSIONALI (D.P.R. 137 DEL 07/08/2012) **PER I SOLI ISCRITTI ALL'ALBO DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI VERCELLI** ED È INOLTRE VALIDO **PER IL RICONOSCIMENTO DI 4 ORE DI AGGIORNAMENTO PER TCA AI SENSI DEL D. LGS. 42/2017 PER ARCHITETTI, PERITI INDUSTRIALI E GEOMETRI ISCRITTI AI RISPETTIVI ALBI.**

L'acquisizione dei crediti e delle ore di aggiornamento sarà subordinata al superamento del test finale.



[Il link al collegamento verrà inviato a tutti i partecipanti, via e-mail dalla Segreteria dell'Ordine](#)

Quota di iscrizione per ogni singolo corso (4 ore)

€ 36,60 IVA compresa da versare obbligatoriamente mediante sistema PAGOPA.

(L'avviso di pagamento verrà creato al momento dell'iscrizione sul portale in modo da permettere il versamento dell'importo di partecipazione all'evento).

In caso di impossibilità a partecipare all'evento, non imputabile all'Ordine, le quote versate non verranno restituite.

Il numero massimo di partecipanti per ogni modulo è di 50 unità

Le iscrizioni dovranno essere effettuate dal 25 febbraio al 20 marzo 2021, al link

<https://www.isiformazione.it/ita/risultatiricerca.asp?TipoOrdine=Ingegneri&Luogo=Vercelli>