

# Trasmissioni laterali del rumore in edilizia

Modelli di calcolo e misure  
in laboratorio

**CORSO ONLINE  
IN DIRETTA STREAMING  
20 ottobre 2021, orario 10.00-13.00 e 14.30-17.30**

Evento accreditato in convenzione con:



ORDINE DEGLI ARCHITETTI  
PIANIFICATORI  
PAESAGGISTI E CONSERVATORI  
della Provincia di Bergamo

## L'obiettivo del corso

Il corso si pone l'obiettivo di illustrare lo stato dell'arte sulle procedure di calcolo previsionale e di misura delle trasmissioni laterali di rumore negli edifici, alla luce delle UNI EN ISO 12354 e EN ISO 10848.

## Corso di aggiornamento per TCA

**Il corso è valido** come corso d'aggiornamento per TCA (Tecnici Competenti in Acustica) ai sensi del DLgs 42/2017 (Riferimento ENTECA AGG151).

Ricordiamo che i tecnici iscritti all'elenco nazionale ENTECA sono tenuti a 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 tre anni.



## A chi si rivolge

Il corso si rivolge ai tecnici competenti in acustica e ai professionisti già in possesso delle competenze di base in acustica edilizia. L'idea è di fornire un'occasione d'approfondimento e di confronto per chiarire i dubbi più diffusi sulla normativa tecnica e sulle buone pratiche operative in acustica edilizia.

## Riconoscimenti dei crediti formativi

Di seguito una sintesi dell'accreditamento per questo corso.

Ricordiamo che a chi segue l'intero corso verrà consegnato un attestato di partecipazione.

<b>Ingegneri</b>	Evento accreditato dal CNI – <b>6 CFP</b>
<b>Architetti</b>	Evento accreditato dall'Ordine degli Architetti di Bergamo – <b>6 CFP*</b>
<b>Geometri</b>	Evento accreditato dal Collegio dei Geometri di Cremona – <b>6 CFP</b>
<b>Periti Industriali</b>	Evento accreditato dal CNPI – <b>9 CFP</b>

\* Il riconoscimento dei CFP per eventi online in FAD sincrona è vincolato alla decretazione d'urgenza emanata in funzione dello stato di emergenza sanitaria. Invieremo comunicazione in merito appena possibile.

## Corsi in diretta streaming

Il corso si terrà online in diretta streaming attraverso la piattaforma Google Meet o la piattaforma GoToMeeting. I partecipanti riceveranno via email un link per accedere alla diretta. Segnaliamo che il corso non verrà registrato e non sarà registrabile dai partecipanti.

## Programma

6 ore con orario 10.00-13.00 e 14.30-17.30 (controllo del collegamento alle 9.45)

9.45	— apertura della diretta, verifica del collegamento e controllo delle presenze
10.00 – 13.00	— introduzione — inquadramento normativo — indice di riduzione delle vibrazioni <ul style="list-style-type: none"><li>○ Modelli previsionali</li><li>○ Misure di laboratorio (EN ISO 10848)</li></ul>
13.00 – 14.30	— pausa pranzo
14.30 – 17.30	— calcoli previsionali (UNI EN ISO 12354) — casi studio <ul style="list-style-type: none"><li>○ Edificio di tipologia A (heavy buildings)</li><li>○ Edificio di tipologia B (lightweight buildings)</li></ul>
	— esercitazioni
17.30	— test finale e controllo della presenza

## Relatori

### Ing. Luca Barbaresi

Docente di “Fisica tecnica ed impianti” nel corso di studi di Ingegneria Edile presso la Scuola di Ingegneria dell’Università di Bologna, membro della commissione normativa europea CEN/TC 126/WG 2 “Prediction of the acoustic performance of buildings from the performance of elements” e CEN/TC 126/WG 6 “Laboratory measurement of the flanking transmission”.

## Quota di partecipazione

Quota standard: **110€ + IVA**

Quota scontata\*: **75€ + IVA**

\* la quota scontata è riservata ai Soci ANIT, agli iscritti al Collegio dei Geometri della Provincia di Cremona e agli iscritti all’Ordine degli Architetti della Provincia di Bergamo.

## Incluso nella quota

Ai partecipanti verrà distribuito:

- presentazioni dei relatori in formato .pdf

## Come iscriversi

Per iscriversi è necessario compilare il form di registrazione dalla pagina corsi del sito [www.anit.it](http://www.anit.it). I corsi vengono attivati solo al raggiungimento del numero minimo di partecipanti.

La registrazione è gratuita e consente agli organizzatori di monitorare l’interesse per ogni iniziativa e in caso di attivazione (o annullamento) di informare tutti coloro che si sono prenotati.

Attenzione:

- non effettuare pagamenti prima di avere ricevuto conferma da parte della nostra segreteria;
- non sono previsti rimborsi in caso di disdetta a pagamento avvenuto.

## Maggiori informazioni

È possibile contattarci per telefono al numero 02-89415126 o via email all’indirizzo [corsi@anit.it](mailto:corsi@anit.it)