

Corso:

Il controllo delle vibrazioni negli edifici

Normativa di riferimento e tecniche di misura in opera

Verona – 7 ottobre 2019

In collaborazione con:



L'obiettivo del corso

Il controllo delle vibrazioni negli edifici è un tema di fondamentale importanza per chi si deve occupare di isolamento dai rumori. Solo un'attenta analisi delle sorgenti, realizzata anche eseguendo misurazioni in opera, consente di scegliere i sistemi tecnologici più adeguati per limitare la propagazione di vibrazioni e rumori.

Il corso analizza il tema della trasmissione delle vibrazioni attraverso le strutture edilizie.

Dopo una introduzione teorica sui principi base della dinamica delle vibrazioni, vengono analizzate la normativa di riferimento di più recente approvazione, le tecniche di misura in opera ed i sistemi per l'isolamento.

Corso di aggiornamento per TCA

Il corso è accreditato come corso d'aggiornamento per TCA (Tecnici Competenti in Acustica) ai sensi del DLgs 42/2017 (**Decreto del CS ARPAV n. 175 del 3.06.2019**).

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

Le pratiche di riconoscimento sono differenziate in base ai regolamenti stabiliti dai Consigli Nazionali di Ordini e Collegi. Di seguito una sintesi dell'accREDITAMENTO per questo corso.

Ricordiamo che a tutti i corsisti sarà consegnato un attestato di partecipazione.

Ingegneri	Evento in fase di accREDITAMENTO da parte del CNI – richiesti 6 CFP (I CFP saranno rilasciati con il 100% della presenza)
Architetti	Non sono previsti crediti formativi
Geometri	Non sono previsti crediti formativi
Periti Industriali	Non sono previsti crediti formativi

Programma

6 ore, con orario 9.00-16.00

8.45	– registrazione
9.00 – 13.00	– principi base della dinamica delle vibrazioni – trasmissione delle vibrazioni e isolamento
13.00 – 14.00	– pausa pranzo
14.00 – 16.00	– misure di vibrazione: sensori e strumenti – analisi del segnale – cenni sulla normativa sulla strumentazione – esempi su misure in opera – discussione in aula e test finale

Relatori

Ing. Marco Gamarra

Esperto in materia di acustica e titolare dello Studio MRG. Si occupa di progettazione acustica di impianti, redazione di studi di impatto acustico, progettazione acustica in edilizia e studi di vibrazioni. Docente presso corsi di formazione sull'analisi ed il controllo delle vibrazioni.

Sede

Il corso si terrà presso la sede dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Verona, Via Santa Teresa 12, 37135 Verona.

Quota di partecipazione

Quota standard: **110€ + IVA**

Quota scontata*: **75€ + IVA**

* la quota scontata è riservata ai Soci ANIT e agli iscritti all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Verona.

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. 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;
- è possibile disdire la partecipazione fino a 5 giorni lavorativi prima dell'inizio del corso. In caso di rinuncia ad avvenuto pagamento, TEP srl tratterà il 40% dell'importo versato per le spese di gestione, rimborsando la differenza. In caso di sospensione della frequenza o mancata partecipazione al corso senza il suddetto preavviso non si ha diritto ad alcun rimborso.



Maggiori informazioni

È possibile contattarci per telefono al numero 02-89415126 o via email all'indirizzo corsi@anit.it