

Acustica dei ristoranti e del rumore da movida

Controllo e mitigazione
del rumore da sorgenti
antropiche negli ambienti
confinati

CORSO ONLINE IN DIRETTA STREAMING

12 dicembre 2024, orario 10.00-13.00 - 14.30-17.30

L'obiettivo del corso

Il rumore da sorgenti antropiche riguarda molti contesti, quali ristoranti, aree di movida, uffici open-plan, ecc.... per ciascuno di questi contesti tale rumore incide sul comfort, sulla produttività o sulla qualità percepita del servizio.

Il corso è mirato a conoscere i meccanismi di generazione del rumore antropico (ISO 9921), i corretti modelli previsionali (modello di Rindel) e le strategie di mitigazione.

Corso di aggiornamento per TCA

Corso valido per l'aggiornamento per TCA (Tecnici Competenti in Acustica) ai sensi del DLgs 42/2017.

Ricordiamo che i tecnici iscritti all'elenco nazionale ENTECA sono tenuti a partecipare nell'arco di 8 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 interessati all'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

I crediti formativi sono rilasciati ai partecipanti che rispettano i vincoli previsti per la relativa categoria professionale (come la percentuale minima di assenza e la compilazione del test finale). Ricordiamo che a chi segue l'intero corso verrà consegnato un attestato di partecipazione.

Ingegneri	Evento accreditato dal CNI – 6 CFP
Architetti	Non sono previsti CFP
Geometri	Evento accreditato dal Collegio dei Geometri di Cremona – 6 CFP
Periti Industriali	Non sono previsti CFP

Corso in diretta streaming

Il corso si terrà online in diretta streaming attraverso 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 organizzate con orario 10.00-13.00 – 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	–	il rumore da sorgenti antropiche
	–	comfort acustico e sforzo vocale per gli ambienti confinati
13.00 – 14.30	–	pausa pranzo
14.30 – 17.30	–	introduzione ai metamateriali acustici
	–	modelli previsionali e indici di intelligibilità
	–	strategie di mitigazione: dalla teoria al progetto
17.30	–	test finale e controllo della presenza

Relatori

Ing. Dario D’Orazio

Docente di acustica all'Università di Bologna. Compie attività di ricerca e progettazione di spazi per l'apprendimento, lavorativi, e performativi. È rappresentante italiano nelle commissioni ISO Acoustics WG34 (Room Acoustics) e WG36 (Speech Attenuation).

Ing. Giulia Fratoni

Assegnista di ricerca post-doc presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale dell'Università di Bologna. Si occupa di comfort acustico all'interno di ambienti confinati, simulazione acustica (ray-tracing, FEM, FDTD), caratterizzazione di materiali standard e innovativi, progettazione acustica di ambienti scolastici ed uffici open space.

Quota di partecipazione

Quota standard: **120€ + IVA**

Quota scontata*: **90€ + IVA**

* la quota scontata è riservata ai Soci ANIT, agli iscritti all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Padova e agli iscritti al Collegio dei Geometri della Provincia di Cremona.

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;
- 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