



Corso

Casi applicativi della valutazione delle immissioni sonore e dell'inquinamento acustico con i criteri della Normale Tollerabilità e dell'Ammissibilità

30 Gennaio 2024 – ore 14.30/18.30

Svolgimento in modalità FAD sincrona
Piattaforma Cisco WebEx Ordine Ingegneri Napoli

È uno dei temi caldi per i TCA. Proprio perché rappresenta l'area dove maggiormente convergono molte richieste ed incarichi professionali vale la pena di rivedere i diversi principi su cui si basano i due criteri di valutazione, con l'aggiornamento rappresentato dalla proposta della UNI/TS 11844:2022, con diverse applicazioni a casi reali.

Il corso si prefigge di richiamare i diversi approcci alla valutazione, evidenziando le differenziazioni metrologiche che possono rappresentare un elemento di errore nella valutazione se confusi o applicati fuori dal loro contesto specifico.

Il corso prevede l'intervento di due relatori dell'Ordine degli Ingegneri di Napoli:

Francesco BARBATO, ingegnere, coordinatore della Commissione “Tecnici Competenti in Acustica”, con un'esperienza trentennale nei contenziosi provocati dal rumore, e con oltre 350 consulenze giudiziali, che è stato docente della Scuola Superiore Magistratura di Castel Pulci, con un intervento finalizzato a richiamare le sostanziali differenze metrologiche e di approccio tra i due criteri di valutazione delle immissioni sonore.

Roberto CANDELA, ingegnere, componente della Commissione “Tecnici Competenti in Acustica”, già presentato nel corso precedente. Docente di corsi di aggiornamento di acustica edilizia, riconosciuti dalla Regione Campania, con l'Ordine Ingegneri della Provincia di Napoli. Affronterà dei casi di studio con il principio dell'Ammissibilità.

Obiettivi generali

- Le norme e la prassi giuridica di riferimento.
- Il diverso approccio metodologico. Effetti sulla metrologia
- Principi di progettazione acustica ed elettroacustica. Parallelismo tra i requisiti degli impianti e le caratteristiche dei volumi interessati alla sonorizzazione
- Schematizzazione progettuale per diversi casi di studio.

Articolazione dei temi e Relatori

Relatori	Argomento/Contenuti	Tempo [min]
Francesco Barbato	<ul style="list-style-type: none">I campi di applicazione dei 2 Criteri.Rumore Ambientale, Rumore Residuo, il Criterio Differenziale, la rilevanza della Zonizzazione Acustica.L'art. 844 cc e la ISO 1996/72, Rumore di Fondo, valore dell'Immissione, il profilo sonoro, la rilevanza dello stato e delle caratteristiche dei luoghi.Le differenze di impostazione: determinazione, criteri, autonomia reciproca fra gli stessi.	60
Francesco Barbato	<ul style="list-style-type: none">L'articolazione dell'indagineLa caratterizzazione della sorgente sonora.Scelta dei tempi e della durata della misurazioneValidazione della rappresentatività dei risultati	60
Roberto Candela	<ul style="list-style-type: none">Applicazioni pratiche al caso di calcolo previsionale di una nuova struttura aperta al pubblico	60
Francesco Barbato	<ul style="list-style-type: none">Applicazioni pratiche a casi giudiziariImmissioni impulsiveImmissioni continueLa UNI/TS 11844	60

TEST DI VERIFICA FINALE

Giovedì 1° febbraio 2024 dalle ore 15.00 alle ore 15.30

Il test di verifica finale, questionario a risposta multipla, verrà svolto con l'applicazione Google Moduli. Il discente riceverà a mezzo mail il link al test che va compilato ed inviato direttamente online. I test che perverranno oltre l'orario indicato non saranno ritenuti superati. Si precisa che il link al test NON verrà inviato a coloro che hanno superato il limite massimo di assenza consentito pari al 10% del totale delle ore formative.

NOTE ORGANIZZATIVE

La partecipazione è riservata esclusivamente agli Ingegneri iscritti all'Ordine di Napoli

Numero massimo partecipanti: **30**

Ai partecipanti verranno rilasciati **n.4 CFP**

Valido anche come aggiornamento periodico per Tecnici Competenti in Acustica, come richiesto dal D.Lgs. 42/2017 Allegato I comma 2, Aggiornamento Professionale)

Per la partecipazione è obbligatoria la prenotazione da effettuare utilizzando esclusivamente il form di registrazione presente sul sito internet dell'Ordine

Assenza consentita: 10% del totale delle ore formative

QUOTA DI ISCRIZIONE

Quota base: € 20,00 iva inclusa

Quota ridotta del 30% (per tutti gli iscritti all'Albo dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Napoli che non abbiano ancora compiuto 40 anni): € 14,00 iva inclusa

Quota ridotta del 50% (per tutti gli iscritti che non hanno ancora compiuto 40 anni e che sono iscritti da meno di due anni all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Napoli): € 10,00 iva inclusa

La quota di iscrizione dovrà essere versata a mezzo bonifico bancario sul c/c intestato alla Fondazione Ordine Ingegneri Napoli: IBAN: IT82Z0301503200000003561852