



ASSOCIAZIONE **ASSO.FORMA**

AGENZIA FORMATIVA ACCREDITATA

REGIONE PIEMONTE

Codice Anagrafico Operatore n°B317

Certificato di Accreditamento n°10073/001

Corso di AGGIORNAMENTO PROFESSIONALE

## TECNICI COMPETENTI IN ACUSTICA

Rif. Normativi: D.Lgs. 17/02/2017 n. 42, Legge di bilancio 2019, Legge 145/2018 Tollerabilità immissioni acustiche, D.Lgs. n. 208/2008

### La misura del tempo di riverbero nelle stanze di piccole e medie dimensioni:

### i dettagli critici

Venerdì 24 febbraio 2023

**ORARIO:** 09:30 – 12:30 e a seguire test di apprendimento

**SEDE:** il corso della durata di **3 ore** si svolgerà presso aula propria in modalità VDC (formazione a distanza sincrona con interazione coincidente tra docenti – iscritti in accordo temporale) tramite piattaforma per webinar ZOOM.

**DESTINATARI e OBIETTIVI FORMATIVI:** Tecnici Competenti in Acustica.

La finalità del corso è fornire al tecnico gli strumenti necessari per la misurazione dei tempi di riverbero minimizzando gli errori di misurazione.

**PROGRAMMA:**

Introduzione teorica, definizioni

La realtà delle stanze di piccole e medie dimensioni

Indicatori di qualità dei decadimenti

Tipologia di decadimenti

Influenza del sistema di misura sul valore del T60

Modalità di calcolo del tempo di riverbero

Risposta integrata all'impulso, risposta inversa dei filtri a 1/1 e 1/3 d'ottava.

Influenza delle variazioni del tempo di riverbero sui risultati dei collaudi in acustica edilizia

Casi studio

Confronto con i partecipanti

*Test finale*

**RELATORI:** **Francesco Nastasi** – Tecnico competente in Acustica, libero professionista con **Alberto Armani** – Esperto di acustica e di strumentazione di misura per acustica e vibrazioni, trattamento rappresentazione, mappatura, e lettura del segnale

**QUOTA DI ISCRIZIONE:** € 50,00 + iva 22% comprensiva di rilascio crediti (3 ORE) di AGGIORNAMENTO PER TECNICI ACUSTICI in riconoscimento presso la Regione Piemonte). *Iscrizioni su <https://www.assoforma.net/corsi-formazione/?idcorso=1750>*

