



Corso di formazione abilitante Tecnico Competente in Acustica (TCA) ai sensi della Legge 447/1995 e Decreto Legislativo n° 42/2017

**12 settembre 2025
maggio 2026**

MONZA

Via Zucchi 25/A

Sala Corsi OAPPC MB

ONLINE

Piattaforma GoToMeeting

Direttore del Corso:
Matteo Borghi

Attività didattica:
Ore totali corso: 180
Ore di lezione: 108
Ore di esercitazione: 72

ARCHITETTI

Responsabile scientifico:
arch. FABIO SIRONI

Iscrizione attraverso il portale OAMB
www.ordinearchitetti.mb.it/formazione/offerta-formativa

30 posti disponibili

CORSO A PAGAMENTO:

Iscritti OAPPC MB
€ 1.880,00 (esenti IVA art. 10 primo comma n. 20 del DPR 633/1972)

Iscritti ad altri Ordini/Collegi
€ 1.980,00 (esenti IVA art. 10 primo comma n. 20 del DPR 633/1972)

Incluso nella quota per ogni partecipante:

- Esame finale (unica sessione prevista al termine del corso a maggio 2026)
- Presentazione dei relatori in formato .pdf
- Libro "Manuale di acustica edilizia" – volume 3 della collana editoriale ANIT
- Software ECHO (versione 12 mesi) per l'analisi dei requisiti acustici passivi e la classificazione acustica delle unità immobiliari. Il software funziona in ambiente Windows.

30 CFP rilasciati per Architetti PPC

OBIETTIVI

Il corso ha l'obiettivo di formare Tecnici Competenti in Acustica (TCA) riconosciuti e preparati.

IL TECNICO COMPETENTE IN ACUSTICA

Il Tecnico Competente in Acustica (TCA), secondo la Legge 447/1995, è la figura professionale qualificata per la verifica dei valori definiti dalle norme vigenti sui temi dell'acustica.

Il DLgs 42/2017, in vigore da aprile 2017, ha introdotto nuovi percorsi per diventare TCA, tra cui la possibilità di iscriversi all'elenco nazionale dei tecnici attraverso la partecipazione a un corso di 180 ore con superamento dell'esame finale.

Il corso è pensato per:

- acquisire tutte le conoscenze e le abilità pratiche necessarie per svolgere con completezza l'attività di Tecnico Competente in Acustica
- permettere ai partecipanti che supereranno l'esame finale di presentare domanda per essere inseriti nell'elenco nazionale dei TCA, in accordo con le indicazioni del DLgs 42/2017

REQUISITI DI PARTECIPAZIONE

Il corso è aperto a tutti coloro che vogliono approfondire i temi legati all'acustica.

Segnaliamo però che per iscriversi all'elenco nazionale dei TCA è necessario essere in possesso di una laurea o laurea magistrale ad indirizzo tecnico o scientifico anche senza esperienza nel campo dell'acustica

CALENDARIO (le date indicate possono subire variazioni)

Lezioni frontali

Le giornate prevedono sempre 8 ore di lezione con orario 9.00/13.00-14.00/18.00

- **12 settembre 2025**
- **10 ottobre 2025**
- **7, 20, 21, 27 novembre 2025**
- **4, 11, 18 dicembre 2025**
- **2 date a febbraio (da definire)**
- **1 data a marzo (da definire)**
- **2 date a aprile (da definire)**

Lezioni online

Le giornate prevedono sempre 4 ore di lezione con orario 9.00/13.00

- **18, 19, 25, 26 settembre 2025**
- **2, 3 ottobre 2025**
- **14 novembre 2025**
- **3 date a gennaio (da definire)**
- **3 date a febbraio (da definire)**
- **1 data a marzo (da definire)**
- **3 date a aprile (da definire)**

ESAME FINALE > maggio (da definire)

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

e-mail: fondazione.ordine@ordinearchitetti.mb.it
tel. 039.2307447

Corso di formazione abilitante Tecnico Competente in Acustica (TCA)

ai sensi della Legge 447/1995 e Decreto Legislativo n° 42/2017

STRUTTURA DEL CORSO E CONTENUTI

- MODULO I - FONDAMENTI DI ACUSTICA
- MODULO II - LA PROPAGAZIONE DEL SUONO E L'ACUSTICA DEGLI AMBIENTI CONFINATI
- MODULO III - STRUMENTAZIONE E TECNICHE DI MISURA
- MODULO IV - LA NORMATIVA NAZIONALE E REGIONALE E LA REGOLAMENTAZIONE COMUNALE
- MODULO V - IL RUMORE DELLE INFRASTRUTTURE DI TRASPORTO LINEARI
- MODULO VI - IL RUMORE DELLE INFRASTRUTTURE PORTUALI ED AEROPORTUALI
- MODULO VII - ALTRI REGOLAMENTI NAZIONALI E NORMATIVA DELL'UNIONE EUROPEA
- MODULO VIII - I REQUISITI ACUSTICI PASSIVI DEGLI EDIFICI
- MODULO IX - CRITERI ESECUTIVI PER LA PIANIFICAZIONE, IL RISANAMENTO ED IL CONTROLLO DELLE EMISSIONI SONORE
- MODULO X - RUMORE E VIBRAZIONI NEGLI AMBIENTI DI LAVORO
- MODULO XI - ACUSTICA FORENSE
- MODULO XII - ESERCITAZIONI PRATICHE SULL'USO DEI FONOMETRI E DEI SOFTWARE DI ACQUISIZIONE
- MODULO XIII - ESERCITAZIONI PRATICHE SULL'USO DEI SOFTWARE DI PER LA PROGETTAZIONE DEI REQUISITI ACUSTICI DEGLI EDIFICI
- MODULO IV - ESERCITAZIONI PRATICHE SULL'USO DEI SOFTWARE PER LA PROPAGAZIONE SONORA

DOCENTI

ing. Stefano BENEDETTI (ANIT)

dott. Alessandro BISCEGLIE

ing. Matteo BORGHI (ANIT)

geom. Andrea CERNIGLIA

ing. Nicola GRANZOTTO

ing. Giovanni MOSCHIONI

dott. Mario NOVO

ing. Fausto TASSAN

dott. Giovanni ZAMBON