

CORSO DI AGGIORNAMENTO IN ACUSTICA AI SENSI DEL D.LGS. 42/2017

L'ISOLAMENTO ACUSTICO DEGLI EDIFICI ACUSTICA DEI SOLAI E DELLE FACCIATE

Valevole 24 ore di aggiornamento ai sensi del D.Lgs. 42/2017

Durata: 24 ore

Modalità di erogazione della formazione: FAD

Introduzione

A seguito della cogenza delle norme sul contenimento del consumo energetico degli edifici le nostre abitazioni stanno cambiando il proprio profilo tecnologico sia in riferimento ai materiali utilizzati che alle soluzioni impiantistiche adottate. Infissi doppio e triplo vetro, tenuta all'aria dei serramenti, cassonetti a doppio celino, cappotti esterni, pompe di calore, ventilazione meccanica, pavimenti e soffitti radianti; queste sono solo alcune delle soluzioni diventate ormai ordinarie in edilizia dove anche sul nostro territorio si iniziano a vedere strutture non solo in laterocemento ma anche con mattoni autoclavati o in legno. Ma tutti questi cambiamenti come stanno modificando l'isolamento acustico degli edifici e quali sono le attenzioni che dobbiamo porre in fase di progettazione e cantierizzazione? Il corso, condotto dall'ing. Massimo Rovere ben noto nel settore, cercherà di chiarire questi ed altri dubbi. Il corso è inoltre valevole quale aggiornamento per i **Tecnici Competenti in Acustica** i quali devono seguire n. 30 ore di formazione specifica (corsi pubblicati sul sito ufficiale ENTECA-ISPRA) da espletarsi in ogni quinquennio, a decorrere dalla data di pubblicazione nell'ENTECA e distribuite in almeno n. 3 annualità, anche non consecutive. La distribuzione delle 30 ore in almeno 3 annualità determina la condizione che allo scadere del terzo anno di decorrenza del quinquennio, in mancanza di ore di aggiornamento professionale obbligatorio, scatta la sospensione dall'Elenco, come stabilito dal combinato disposto dei punti 1 e 2 dell'allegato 1 al **D.Lgs. n. 42/2017** e confermato dalla nota prot.0118786 del 02.11.21 del Ministero della Transizione Ecologica.

Finalità del corso

Il corso è obbligatorio ai fini del mantenimento dell'iscrizione nell'elenco dei tecnici competente in materia di acustica ed è consigliato per tutti coloro che si occupano della ristrutturazione delle facciate dei condomini e dei bonus edilizi.

Durata del corso

Numero di incontri: 8 lezioni da 3 ore l'una per un totale di 24 ore, Frequenza minima: 24 ore

Numero Partecipanti a corso

Numero minimo per l'avvio del corso: **20 PARTECIPANTI**

Numero massimo: **30 PARTECIPANTI**

Docenti:

Ing. Massimo Rovere

Invio adesioni:

via mail a r.mangino@formedilcptfoggia.it

Per iscrizione e costi

La quota d'iscrizione per singoli moduli è di:

- **1° Modulo di 6 ore € 80,00 escluso iva (22%)**
- **2° Modulo di 6 ore € 80,00 escluso iva (22%)**
- **3° Modulo di 6 ore € 80,00 escluso iva (22%)**
- **4° Modulo di 6 ore € 80,00 escluso iva (22%)**

Attestato e Crediti Formativi Professionali riconosciuti al completamento del corso

Al termine del corso verrà rilasciato ad ogni partecipante l'Attestato di frequenza riconosciuto su tutto il Territorio Nazionale.

L'attestato, rilasciato dal Formedil Cpt Foggia, sarà inviato sia al professionista che all'Ordine/Collegio di appartenenza perché questo possa provvedere all'aggiornamento della posizione dei propri iscritti negli Elenchi ministeriali.

Per gli Architetti, Ingegneri, Geometri, partecipanti sono riconosciuti i crediti formativi.



ORDINE DEGLI ARCHITETTI
PIANIFICATORI PAESAGGISTI CONSERVATORI
DELLA PROVINCIA DI FOGGIA



con la
collaborazione



Collegio Provinciale
Geometri e Geometri Laureati
di Foggia



Collegio Provinciale
Geometri e Geometri Laureati
di Lucera

Programma del corso - Modulo 1

ACUSTICA DEGLI EDIFICI NEI CONTENZIOSI LEGALI-CASI STUDIO

24/10/2023 dalle ore 15:00 alle ore 18:00	- Aspetti Legali del DPCM 5/12/1997 - Criterio comparativo della Normale Tollerabilit� secondo art. 844 C.C.	Ing. Massimo ROVERE
31/10/2023 dalle ore 15:00 alle ore 19:00	- I limiti secondo la accettabilit� DPCM 14/11/1997: Limite di immissione differenziale - Casi studio nei contenziosi legali/ATP - Verifica Finale Test a risposta multipla	Ing. Massimo ROVERE

Programma del corso - Modulo 2

ACUSTICA DEI SOLAI

08/11/2023 dalle ore 15:00 alle ore 18:00	- Solai acustici - Solai massivi, in cls., in laterizio, in legno multistrato e a travetti - Casi studio di bonifiche acustiche con pacchetti a secco - Bonifiche con pacchetti acustici flottanti	Ing. Massimo ROVERE
10/11/2023 dalle ore 15:00 alle ore 19:00	- Solai con alleggeriti polimerici - Controsoffitti acustici - Sistemi Box in Box - Casi studio - Verifica Finale Test a risposta multipla	Ing. Massimo ROVERE

Programma del corso - Modulo 3

ACUSTICA DELLE FACCIATE E ACUSTICA DELLE SALE-CASI-STUDIO

22/11/2023 dalle ore 15:00 alle ore 18:00	- Facciate esterne e serramenti acustici - Posa in opera degli infissi e materiali di sigillatura: schiumature, nastrature, nastri autoespandenti	Ing. Massimo ROVERE
29/11/2023 dalle ore 15:00 alle ore 19:00	- La qualifica del posatore di Infissi - Acustica delle sale Modulo I - Verifica Finale Test a risposta multipla	Ing. Massimo ROVERE

Programma del corso - Modulo 4

ACUSTICA DELLE FACCIATE E ACUSTICA DELLE SALE-CASI-STUDIO

11/12/2023 dalle ore 15:00 alle ore 18:00	- Acustica delle sale - Criteri ambientali Minimi CAM nelle opere pubbliche - Requisiti acustici passivi nelle scuole - La previsione nell'acustica delle sale (auditoria, scuole, aule , ristoranti, mense etc.)	Ing. Massimo ROVERE
13/12/2023 dalle ore 15:00 alle ore 19:00	- Software previsionali - Risposta all'impulso nelle sale - Misurazioni e parametri acustici nelle sale - Verifica Finale Test a risposta multipla	Ing. Massimo ROVERE



ORDINE DEGLI ARCHITETTI
PIANIFICATORI PAESAGGISTI CONSERVATORI
DELLA PROVINCIA DI FOGGIA



con la
collaborazione



Collegio Provinciale
Geometri e Geometri Laureati
di Foggia



Collegio Provinciale
Geometri e Geometri Laureati
di Lucera

Iscrizione **MODULO DA INVIARE VIA EMAIL COMPILATO IN OGNI SUA PARTE**

r.mangino@formedilcptfoggia.it

CORSO DI AGGIORNAMENTO ALLA PROFESSIONE DI TECNICO COMPETENTE IN ACUSTICA

Compilare il Modulo in ogni sua parte, i dati riportati sul modulo saranno quelli riportati sull'Attestato Finale

NOME			
COGNOME			
DATA E LUOGO DI NASCITA			
CODICE FISCALE (personale)			
RESIDENTE IN VIA			
CAP - CITTA' - PROVINCIA			
PROFESSIONE			
ORDINE/COLLEGIO e N°MATRICOLA			
TELEFONO, FAX:			
E-MAIL			

FATTURARE A			
VIA / CAP / CITTA'			
CODICE FISCALE			
PARTITA IVA (se in possesso)			
Codice Destinatario Fatturare / PEC*			
METODO DI PAGAMENTO (da versare prima dell'avvio del corso)	☐ Bonifico	☐ Assegno	☐ Contanti

Modalità di iscrizione e Regolamento

Barrare i moduli in cui si intende partecipare

☐ **1° Modulo di 6 ore** ☐ **2° Modulo di 6 ore** ☐ **3° Modulo di 6 ore** ☐ **4° Modulo di 6 ore**

☐ **Modulo completo 24 ore**

A seguito della conferma di partecipazione, gli aderenti al corso dovranno versare la quota d'iscrizione e ritirare la fattura a pagamento eseguito. Il pagamento può essere effettuato con le seguenti modalità:

- **Contanti:** pagamento a mano ad avvio corso previo richiesta scritta fatta prima dell'avvio del corso
- **Bonifico Bancario intestato a:** **Formedil Cpt Foggia**
Istituto Bancario: **Banca Popolare di Bari**
IBAN: **IT38J0542415700000001005927**
Causale: **Iscrizione Corso di Aggiornamento per tecnico in acustica Edizione 2023 – Nome Cognome**
- **Assegno Bancario/postale intestato a** **Formedil Cpt Foggia**

DATA _____ FIRMA _____