



ORDINE degli INGEGNERI
della PROVINCIA di TERNI

ORGANIZZA IL

CORSO DI AGGIORNAMENTO PROFESSIONALE PER TECNICI COMPETENTI IN ACUSTICA 12 ORE - FAD on-line

(Ai sensi del punto 2, Allegato n. 1 del D.Lgs. 17 febbraio 2017, n. 42)

*Autorizzato dalla Regione Umbria - Direzione Regionale Governo del Territorio, Ambiente,
Protezione Civile, Servizio Energia, Ambiente, Rifiuti con
Determinazione Dirigenziale n. 1478 del 17/02/2021*

“Aggiornamento teorico e pratico su legislazione e tecniche di modellazione relative all’Acustica Ambientale in ambito Nazionale e Comunitario - (FAD-COVID 19)”

**Riconosciuto come valido per la formazione delle ore di aggiornamento obbligatorio dei Tecnici
Iscritti all’ENTECA per un totale di 12 ore di formazione a distanza (FAD)**

Riconoscimento n. 12 CFP - Evento sovraterritoriale

Corso a pagamento. Info presso la Segreteria dell’Ordine

Prenotazioni attraverso la Piattaforma Formazione dell’Ordine: <http://formazione.ordingtr.it>

Responsabile Scientifico del Corso Ing. I. Vincenzo Pluchino

Descrizione del Corso

Il Corso illustra le novità apportate dal decreto legislativo 17 febbraio 2017, n. 42 cambiamenti alla legge quadro sull’inquinamento acustico 26 ottobre 1995, n.447 e al d.lgs. 19 agosto 2005, n. 194 di recepimento della Direttiva Europea sul rumore ambientale (2002/49/CE) dal punto di vista giuridico/amministrativo e tecnico e con la presentazione di esempi pratici.

Nella prima parte del corso verranno illustrati i principali aggiornamenti legislativi e normativi, con un focus sulla nuova figura del tecnico competente in acustica ambientale e sull’elenco nazionale dei tecnici competenti in acustica (ENTECA) e dei decreti in via di sviluppo presso il Ministero dell’ambiente.

La seconda parte sarà incentrata sulla modellazione previsionale della propagazione del rumore emesso da infrastrutture di trasporto e sorgenti industriali o assimilabili.

Nella terza parte del corso i discenti saranno coinvolti attivamente nella realizzazione di casi studio inerenti la progettazione acustica edilizia e la modellazione propedeutica alla valutazione di impatto acustico.



PROGRAMMA DIDATTICO DEL CORSO in conformità dell'Allegato n. 2 parte B del D.Lgs. 42/2017 ed in modalità FAD (Formazione a distanza) mediante l'utilizzo di piattaforma sincrona

Elenco Docenti:

- **Ing. Francesco D'Alessandro** (Tecnologo CNR c/o il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare. Socio di Metexis srl. Numero iscrizione ENTECA 9619)
- **Ing. Samuele Schiavoni** (Ingegnere c/o Monelletta Impianti Industriali srl. Socio Fondatore di Metexis srl. Numero iscrizione ENTECA 9625)

Lezione del 9 Aprile 2021 - venerdì (15:00 – 19:00) Modalità FAD on-line Piattaforma GoToMeeting

Docente: Ing. Francesco D'Alessandro

- La professione del tecnico competente in acustica così come modificata dal d.lgs. 17 febbraio 2017, n.42;
- Aggiornamenti sulla legislazione italiana relativa all'acustica ambientale;
- Stato di avanzamento dei decreti attuativi previsti dal d.lgs. 17 febbraio 2017, n.42;
- Quesiti e casi particolari inerenti all'applicazione della legge quadro e dei relativi decreti attuativi;
- Sessione di domande e risposte.

Lezione del 14 Aprile 2021 - mercoledì (15:00 – 19:00) Modalità FAD on-line Piattaforma GoToMeeting

Docente: Ing. Samuele Schiavoni

- I nuovi metodi comuni per la determinazione del rumore introdotti dall'Allegato II della Direttiva europea;
- Modellazione acustica di infrastrutture di trasporto lineari;
- Modellazione acustica di sorgenti industriali e assimilabili;
- Sessione di domande e risposte

Lezione del 16 Aprile 2021 - venerdì (15:00 – 19:30) Modalità FAD on-line Piattaforma GoToMeeting con verifica di apprendimento

Docenti: Ing. Francesco D'Alessandro ed Ing. Samuele Schiavoni

- Applicazione di software in un esempio di progetto acustico di un edificio ad uso residenziale/terziario.
- Applicazione di software in un esempio di valutazione previsionale di impatto acustico;
- Sessione di domande e risposte/Verifica apprendimento