



**Corso di aggiornamento professionale per tecnico competente in acustica  
Conforme al D.Lgs n. 42/2017**

**10 ore in aula  
Sala Conferenze dell'Ordine degli Ingegneri di Latina**

Il corso è rivolto agli iscritti nell'elenco nazionale dei Tecnici Competenti in Acustica di cui all'art. 21 del D.Lgs 42/2017.

Secondo le recenti disposizioni di legge i Tecnici Competenti in Acustica sono tenuti a seguire 30 ore di formazione specifica in 5 anni, tale adempimento deve essere obbligatoriamente distribuito in almeno 3 anni pena cancellazione dall'elenco ministeriale dei TCA.

Al termine del corso i discenti verranno sottoposti al test di verifica ed apprendimento al fine del rilascio dell'attestato di partecipazione.

**PROGRAMMA**

**Lezione 1: martedì 13 dicembre 2022 dalle ore 14.00 alle ore 19.00**

**LA PIANIFICAZIONE ACUSTICA DEL TERRITORIO**

- Piano di classificazione acustica comunale e piani di risanamento acustico comunale;
- La classificazione acustica e gli strumenti urbanistici comunali;
- Presupposti normativi;
- Elaborazione del piano, caso pratico;
- Rilevazione in campo del clima acustico e definizione della mappa dei conflitti;
- Piano di risanamento acustico comunale.

**Lezione 2: giovedì 15 dicembre 2022 dalle ore 14.00 alle ore 19.00**

**L'USO DEI MODELLI NELLA PREVISIONE DEL RUMORE PER AREE INDUSTRIALI**

- Normativa di riferimento;
- Informazioni generali sull'impianto industriale, dati e notizie sull'impianto attuale, identificazioni delle principali sorgenti acustiche;
- Riferimenti tecnici di base;
- Identificazione e quantificazione dell'impatto acustico per mezzo di Modelli Matematici Previsionali;
- Minimizzazione delle Incertezze relative al modello costruito costruendo un modello calibrato su misurazioni reali seguendo le disposizioni della norma tecnica nazionale UNI 11143-1;
- Casi pratici;
- Verifica apprendimento.

**Docente: Ing. Gianmario Bignardi**