

Corso di aggiornamento professionale per Tecnici competenti in acustica iscritti al Registro ENTECA

Valutazione di impatto acustico degli impianti industriali

**Il corso si svolgerà on line in modalità sincrona
Il 14 settembre 2021 dalle ore 09:00 alle ore 13:00**

AIDII, Associazione Italiana Degli Igienisti Industriali, per l'igiene industriale e per l'ambiente, organizza il corso in collaborazione con il Collegio degli Ingegneri di Firenze.

Obiettivi: Fornire ai partecipanti nozioni e strumenti per effettuare la valutazione dell'impatto acustico di macchinari e impianti in ambito industriale, con riferimento alla legge quadro sull'inquinamento acustico, ai suoi decreti attuativi e alla normativa vigente. Saranno illustrate ai partecipanti le principali tecniche di misura e di caratterizzazione delle sorgenti industriali. Verranno affrontate le problematiche legate all'impatto acustico, alle immissioni disturbanti e alla loro mitigazione attraverso interventi alla sorgente, lungo i cammini di propagazione e al ricettore. Il corso è strutturato in due parti didattiche, articolate in modo da fornire ai discenti le nozioni di base in materia di acustica ambientale, comprendenti le misure, anche intensimetriche, l'analisi e la stesura dei relativi documenti previsti dalla legge e dalle norme, anche attraverso l'esame di casi pratici.

Destinatari: Il corso si rivolge alle figure professionali (tecnici competenti in acustica, igienisti industriali, consulenti, responsabili e addetti al servizio di prevenzione e protezione) operanti nel campo della consulenza acustica in ambito industriale per aggiornare la loro formazione. L'aggiornamento di figure professionali con le competenze specifiche sopra richiamate è necessario per poter affrontare le sempre più numerose richieste di aziende e enti pubblici nell'ambito della valutazione dell'impatto acustico di attività rumorose. L'aggiornamento è obbligatorio per il mantenimento della qualifica di Tecnico Competente in Acustica.

Docente: Ing. Francesco Borchì - Vie en.ro.se Ingegneria, Firenze

Durata: 4 ore

Argomenti:

PARTE 1 - Fondamenti di acustica, caratterizzazione delle sorgenti, valutazione delle immissioni in ambienti esterni e abitativi

PARTE 2 - Aspetti tecnici e problematiche applicative, progettazione e bonifica acustica di impianti industriali, cenni di intensimetria

Crediti TCA: corso valido come aggiornamento professionale per Tecnici Competenti in Acustica iscritti al registro ENTECA. I partecipanti dovranno frequentare il 100% delle ore dedicate sia alla didattica che alle esercitazioni. È previsto un esame finale con quiz a risposta multipla. Il conseguimento dell'attestato è anche subordinato al superamento dell'esame finale con almeno il 60% di risposte esatte.

Iscrizione al corso

L'iscrizione deve essere effettuata on-line sul sito AIDII www.aidii.it nella pagina dedicata all'evento. La segreteria invierà successivamente la conferma dell'accettazione dell'iscrizione ed avrà cura di fornire tutte le informazioni amministrative e tecniche necessarie per la partecipazione all'evento. Il corso sarà attivato al raggiungimento del numero minimo di partecipanti. La quota di iscrizione dovrà essere versata prima dell'inizio del corso e dopo aver ricevuto conferma da parte della segreteria organizzativa.

Quote di Iscrizione

- ❖ Soci AIDII: € 142 non soggetto ad IVA e comprensivo di marca da bollo
- ❖ Iscritti al Collegio degli Ingegneri di Firenze € 140+IVA
- ❖ Non Soci AIDII: € 175+IVA

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

AIDII

Via G.B. Morgagni, 32 – Milano

Cristina Grignani – Stefania Fanni

e-mail: congressi@aidii.it – aidii@aidii.it

SEGRETERIA SCIENTIFICA

Collegio degli Ingegneri della Toscana

Via della Fortezza 6, 50129 Firenze

Tel. 055/282362-211345

e-mail: info@collegioingegneri.toscana.it

DIREZIONE DEL CORSO

Sergio Luzzi