

Tecnico Competente in Acustica Ambientale

Obiettivi:

La presente proposta, indirizzata ad aziende e studi, si configura come possibilità di usufruire un importante momento di formazione. Il percorso fornisce una risposta in termini di aggiornamento professionale ad operatori e a professionisti di differenti categorie di aziende operanti nel settore ambientale.

Profilo professionale / Destinatari:

L'attività formativa è rivolta a professionisti che intendono acquisire competenze relativamente l'acustica ambientale.

Contenuti:

I fondamenti dell'acustica - Strumenti di rilevazione e tecniche di misura - La valutazione previsionale del clima acustico - L'individuazione dei contributi delle singole sorgenti - La protezione acustica degli edifici - Misure fonometriche in aree urbane - I differenti siti di effettuazione delle misure - Le classi di destinazione d'uso in riferimento alla tab. A del DPCM 14/11/97 - Zonizzazione - La valutazione dei livelli di rumore presenti nel territorio - L'individuazione delle aree da sottoporre a piano di risanamento - Il collaudo relativo ad una previsione di impatto acustico - La previsione di impatto acustico - Il piano di risanamento territoriale - Vibrazioni strutturali in edilizia, di macchine, impulsive - Danni da rumore e criteri di valutazione del rischio - Riduzione del rischio.

Titolo di studio:

I partecipanti dovranno essere in possesso di uno dei seguenti titoli di studio: Diploma di SMS, Diploma Universitario ad indirizzo scientifico, Laurea ad indirizzo scientifico, come definito dal testo della Legge quadro sull'inquinamento acustico n. 447/95 e successive integrazioni.

Docenze:

Interverranno docenti e consulenti esponenti di ARPA Emilia Romagna, ARPA Sezione Provinciale di Reggio Emilia, Provincia di Reggio Emilia, AUSL di Reggio Emilia, STUDIO ALFA, professionisti operanti in azienda, referenti aziende produttrici materiali per l'isolamento acustico.

Durata: 165 ore

Quota partecipazione: € 1500,00

Periodo di svolgimento: Febbraio 2007 – Luglio 2007

Sede del corso: IAL E.R. - Via Turri, 71 - Reggio Emilia

Attestato rilasciato: Attestato di frequenza - I partecipanti che intendono esercitare l'attività di Tecnico competente in acustica ambientale, una volta svolto il percorso formativo con esito utile e superato l'esame finale **potranno essere inseriti nell'Albo Regionale** presentando apposita domanda al Servizio Tutela dell'Ambiente della Provincia di residenza.

Per informazioni e preiscrizioni, rivolgersi a:

IAL Emilia Romagna – Agenzia Formativa di Reggio Emilia Via Turri, 71 Reggio Emilia

Tel 0522/ 357500 Fax 0522 357499

E-mail agenziareggio@ialemiliaromagna.it Web www.ialemiliaromagna.it

Referente: Dott. Enrico Battilani

