



Corso per

Tecnico Competente in Acustica Ambientale

Scheda del Corso

Tipologia	Tecnico Competente in Acustica Ambientale
Descrizione	<p>Nel quadro normativo esistente è stata individuata una nuova figura professionale il "Tecnico Competente in Acustica Ambientale" che deve possedere i requisiti necessari per affrontare le complesse problematiche che l'inquinamento acustico pone.</p> <p>L'obiettivo del corso, quindi, è quello di formare in acustica una specifica figura professionale idonea per effettuare le misurazioni, verificare l'ottemperanza ai valori definiti dalla legge (L.R. n. 3/2002 e n. 17/2007), redigere i piani di risanamento acustico, svolgere attività di controllo.</p> <p>Il corso fornisce ai partecipanti la formazione teorica e pratica per poter svolgere i diversi compiti previsti per il Tecnico Competente in Acustica Ambientale: <i>Le valutazioni del rumore in edilizia; La valutazione previsionale ed in opera dei requisiti acustici passivi inerenti gli edifici; La classificazione acustica del territorio ed i piani di risanamento acustico; La valutazione di clima ed impatto acustico; La valutazione del disturbo da rumore negli ambienti abitativi; L'acustica forense e la consulenza tecnica (la tollerabilità e l'accettabilità); Le bonifiche ambientali; La valutazione del rumore negli ambienti di lavoro; La valutazione delle vibrazioni trasmesse al sistema mano braccio; La valutazione delle vibrazioni negli edifici.</i></p>
Destinatari	<p>I partecipanti devono essere in possesso dei seguenti titoli di studio:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Diploma di scuola media superiore a indirizzo tecnico, compreso quello di maturità scientifica; - Diploma universitario a indirizzo scientifico, compreso quello in ingegneria e in architettura; - Diploma di laurea a indirizzo scientifico, compreso quello in ingegneria e in architettura.
Contenuti	<ul style="list-style-type: none"> - Modulo Propedeutico: <i>fondamenti di matematica; probabilità e statistica; richiami di matematica superiore; richiami di fisica generale</i> - Modulo formativo teorico - I livello suddiviso in 4 moduli: <i>1. Fondamenti di acustica; 2. Il rumore nell'ambiente esterno e il disinquinamento acustico; 3. Il suono negli ambienti confinati; 4. La qualificazione acustica degli edifici</i> - Modulo formativo pratico - II livello (attività pratica di tirocinio): <i>misurazioni in ambiente esterno ed abitativo e valutazione della conformità dei risultati ottenuti ai limiti di legge; elaborazione di piani di zonizzazione acustica; redazione di piani di risanamento acustico; progettazione di interventi di bonifica in campo acustico; esecuzione di studi di valutazione di impatto acustico; redazione di relazioni previsionali di clima acustico; misurazioni effettuate ai sensi del Titolo VIII del D.Lgs, n. 81/2008</i>

Durata in ore	<ul style="list-style-type: none"> - Modulo formativo teorico - primo livello (diplomati): 120 + 62 ore <i>equivale al riconoscimento di 12 mesi di attività non occasionale;</i> - Modulo formativo teorico - primo livello (laureati): 120 ore <i>equivale al riconoscimento di 12 mesi di attività non occasionale;</i> - Modulo formativo pratico - secondo livello (diplomati): 120 ore <i>equivale al riconoscimento di 36 mesi di attività non occasionale;</i> - Modulo formativo pratico - secondo livello (laureati): 40 ore <i>equivale al riconoscimento di 12 mesi di attività non occasionale.</i>
Sede di svolgimento	Gravina in Puglia – Via Alcide De Gasperi, 140/P
Data di inizio	16 Aprile 2014
Giorni e orari di frequenza	<p>Giovedì: 15:30 ÷ 19:30 Venerdì: 15:30 ÷ 19:30 Sabato: 9:00 ÷ 13:00</p>
Materiale didattico	<p>La quota di partecipazione comprende:</p> <ul style="list-style-type: none"> - materiale di cancelleria - dispense
Esame finale	<p>L'esame finale si svolgerà in due giornate per la durata complessiva di 8 ore. Tale prova si svolgerà al termine del percorso formativo secondo due modalità, anche integrate tra loro:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Simulazione obbligatoria di un caso per misurare le competenze tecnico professionali acquisite; - Colloquio finalizzato a verificare le competenze cognitive e la consapevolezza del ruolo del tecnico competente in acustica ambientale. La partecipazione alla prova è subordinata ad una frequenza non inferiore al 90%.
Attestato	L'attestato è valido per l'iscrizione all'Elenco Provinciale per l'Esercizio dell'attività di Tecnico Competente in Acustica Ambientale (delibera n. 29/2013 del 16 aprile 2013 della Giunta della Provincia di Bari)
Costi	<i>A breve saranno indicati i costi dei singoli moduli</i>
Modalità di partecipazione	<i>A breve saranno indicate le modalità di partecipazione</i>

Rev. 23.5.2014