

Corso di formazione abilitante – 180 ore in Aula

TECNICO COMPETENTE IN ACUSTICA AMBIENTALE

**Conforme al D.Lgs. 17/02/2017 n. 42 e alla Det. G02607 del 7/3/2019 di aggiornamento della Det. G00337 del 15/01/2018
Accreditato con Det. G01155 del 8/02/2019**

Roma, dal 18 settembre al 20 dicembre 2019

Legislazione Tecnica, Via dell'Architettura 16

Il Tecnico Competente in Acustica Ambientale (TCA), figura istituita dalla “Legge Quadro sull’inquinamento acustico” (L. 26/10/1995 n. 447), è chiamato ad effettuare le misurazioni, verificare l'ottemperanza ai valori definiti dalle vigenti norme, redigere i piani di risanamento acustico e svolgere le relative attività di controllo operando all'interno di studi professionali di progettazione, uffici tecnici comunali, provinciali e regionali, imprese operanti nel campo dell'ambiente e sicurezza, enti di ricerca e sviluppo prodotti.

Obiettivi - Destinatari

Il Corso fornisce ai partecipanti -sia liberi professionisti, sia appartenenti a PPAA, sia dipendenti di aziende- conoscenze e abilità pratiche necessarie per svolgere con competenza l'attività di TCA, per operare con professionalità nei settori dell'acustica applicata agli ambienti di lavoro e all'industria, dell'acustica forense e della pianificazione acustica rispettivamente per l'ambiente esterno ed interno e per realizzare le misure fonometriche conformemente alle previsioni normative in materia di inquinamento acustico.

Il Corso è indirizzato ai professionisti che intendano abilitarsi ed iscriversi all'elenco nazionale dei TCA. Stante l'art. 22 e Allegato 2 del D.Lgs. 17/02/2017 n. 42 la frequenza del Corso è possibile ai professionisti che siano in possesso di diploma/laurea universitaria ad indirizzo scientifico o tecnico.

Metodologia didattica

Il Corso, in conformità al D. Lgs. 17/02/2017 n.42 e alla Delibera GR Lazio N. G00337 del 15/01/2018, come aggiornata dalla Det. G02607 del 7 marzo 2019, è articolato in 14 moduli e si caratterizza per il taglio fortemente interattivo grazie alla competenza dei relatori e al ricorrente spazio dedicato a simulazioni ed esercitazioni su casi ed esempi reali. Al termine del Corso, e successivamente al superamento dell'esame finale, sarà rilasciata idonea attestazione con indicazione del riconoscimento dalla Regione Lazio ai fini dell'iscrizione all'elenco nazionale dei TCA ai sensi del D.Lgs. 17/02/2017 n. 42.

Esame finale

Al termine del Corso è prevista una valutazione di verifica delle competenze, suddivisa in una prova scritta, una orale ed una pratica. Saranno ammessi all'esame soltanto coloro che avranno frequentato l'80% del totale del monte ore di formazione previste e non sono ammesse assenze nei moduli di esercitazioni pratiche.

Quota per la partecipazione ed iscrizione

La quota di partecipazione, comprensiva di materiale didattico, è pari ad Euro 1750, oltre IVA se dovuta ed è deducibile dal Reddito Professionale ai sensi della Legge 81/2017. Le iscrizioni possono essere fatte on line al link http://itshop.legislazionetecnica.it/dett_iniziativa.asp?id_iniziativa=1301&cod_prov=1790 oppure restituendo il Modulo di iscrizione compilato all'indirizzo segreteria.corsi@legislazionetecnica.it. Il Corso è a numero chiuso e le iscrizioni saranno confermate in base alla ricezione dei pagamenti.

PROGRAMMA DIDATTICO e CALENDARIO

Modulo	Argomento	Data	Orario	Docenti
Modulo I - 8 ore	FONDAMENTI DI ACUSTICA	18 settembre 2019	9.00 – 18.00	Dott. Pietro Nataletti
Modulo II - 8 ore	LA PROPAGAZIONE DEL SUONO E L'ACUSTICA DEGLI AMBIENTI CONFINATI	20 settembre 2019	9.00 – 18.00	Ing. Luca Quaranta
Modulo III -16 ore	STRUMENTAZIONE E TECNICHE DI MISURA	25 settembre 2019 27 settembre 2019 2 ottobre 2019	14.00 – 20.00 14.00 – 20.00 14.00 – 18.00	Dott. Diego Annesi Ing. Raffaele Mariconte Ing. Antonio Moschetto
Modulo IV -12 ore	LA NORMATIVA NAZIONALE, REGIONALE E REGOLAMENTAZIONE COMUNALE	4 ottobre 2019 9 ottobre 2019	14.00 – 20.00 14.00 – 20.00	Ing. Giuseppe Marsico Ing. Giuseppe Marsico
Modulo V -8 ore	IL RUMORE DELLE INFRASTRUTTURE DI TRASPORTO LINEARI	11 ottobre 2019	9.00 – 18.00	Ing. R. Mariconte/Ing. G. Bignardi
Modulo VI -8 ore	IL RUMORE DELLE INFRASTRUTTURE DI TRASPORTO AEROPORTUALI	16 ottobre 2019	9.00 – 18.00	Ing. G. Bignardi/ Ing. V. Briotti
Modulo VII -8 ore	ALTRI REGOLAMENTI NAZIONALI E NORMATIVA DELL'UNIONE EUROPEA	18 ottobre 2019	9.00 – 18.00	Ing. Giuseppe Marsico
Modulo VIII - 16 ore	I REQUISITI ACUSTICI PASSIVI DEGLI EDIFICI	23 ottobre 2019 25 ottobre 2019	9.00 – 18.00 9.00 – 18.00	Ing. Carlo Costantini Ing. Carlo Costantini
Modulo IX- 12 ore	CRITERI ESECUTIVI PER LA PIANIFICAZIONE, RISANAMENTO ED IL CONTROLLO DELLE EMISSIONI DI RUMORE	30 ottobre 2019 6 novembre 2019	14.00 – 20.00 14.00 – 20.00	Ing. Momisch Calanna Ing. Vincenzo Battistini
Modulo X - 16 ore	RUMORE E VIBRAZIONI NEGLI AMBIENTI DI LAVORO	8 novembre 2019 13 novembre 2019	9.00 – 18.00 9.00 – 18.00	Dott. Diego Annesi Dott. Pietro Nataletti
Modulo XI - 8 ore	ACUSTICA FORENSE	15 novembre 2019	9.00 – 18.00	Ing. Giovanni Fascinelli
Modulo XII - 24 ore	ESERCITAZIONI PRATICHE: USO FONOMETRO E SOFTWARE DI ACQUISIZIONE	20 novembre 2019 22 novembre 2019 27 novembre 2019 29 novembre 2019	14.00 – 20.00 14.00 – 20.00 14.00 – 20.00 14.00 – 20.00	Dott. Diego Annesi Ing. Raffaele Mariconte Ing. Momisch Calanna Ing. Carlo Costantini
Modulo XIII - 12 ore	ESERCITAZIONI PRATICHE: USO DEI SOFTWARE PER LA PROGETTAZIONE IN EDILIZIA	4 dicembre 2019 6 dicembre 2019	14.00 – 20.00 14.00 – 20.00	Dott. Diego Annesi Ing. Carlo Costantini
Modulo XIV - 24 ore	ESERCITAZIONI PRATICHE: USO DEI SOFTWARE PER LA PROPAGAZIONE SONORA	11 dicembre 2019 13 dicembre 2019 18 dicembre 2019	9.00 – 18.00 9.00 – 18.00 9.00 – 18.00	Ing. V. Battistini/Ing. L. Quaranta Dott. Diego Annesi Ing. Luca Quaranta
Esame finale		20 dicembre 2019	15.00 – 20.00	

*Il calendario potrebbe subire modifiche che saranno tempestivamente comunicate ai partecipanti.