

Corso di formazione abilitante – 180 ore in Aula

TECNICO COMPETENTE IN ACUSTICA AMBIENTALE

Conforme al D.Lgs. 17/02/2017 n. 42 e alla Delibera GR Lazio N. G00337 del 15/01/2018

Accreditato con Det. G01155 del 8/02/2019

Roma, dal 22 gennaio al 29 luglio 2020

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, 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 1750,00 oltre IVA (se dovuta) ed è deducibile dal Reddito Professionale ai sensi della Legge 81/2017. Le iscrizioni possono essere fatte on line alla pagina https://ltshop.legislazionetecnica.it/dett_iniziativa.asp?id_iniziativa=1455&cod_prov=1977, 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	22 gennaio 2020	9.00 - 18.00	Dott. Pietro Nataletti
Modulo II - 8 ore	LA PROPAGAZIONE DEL SUONO E L'ACUSTICA DEGLI AMBIENTI CONFINATI	29 gennaio 2020	9.00 - 18.00	Ing. Luca Quaranta
Modulo III - 16 ore	STRUMENTAZIONE E TECNICHE DI MISURA	5 febbraio 2020 12 febbraio 2020 19 febbraio 2020	10.00 - 17.00 10.00 - 17.00 14.00 - 18.00	Dott. Diego Annesi Ing. Raffaele Mariconte Ing. Antonio Moschetto
Modulo IV - 12 ore	LA NORMATIVA NAZIONALE, REGIONALE E REGOLAMENTAZIONE COMUNALE	26 febbraio 2020 4 marzo 2020	10.00 - 17.00 10.00 - 17.00	Ing. Giuseppe Marsico Ing. Giuseppe Marsico
Modulo V - 8 ore	IL RUMORE DELLE INFRASTRUTTURE DI TRASPORTO LINEARI	11 marzo 2020	9.00 - 18.00	Ing. R. Mariconte/Ing. G. Bignardi
Modulo VI - 8 ore	IL RUMORE DELLE INFRASTRUTTURE DI TRASPORTO AEROPORTUALI	18 marzo 2020	9.00 - 18.00	Ing. G. Bignardi/ Ing. V. Briotti
Modulo VII - 8 ore	ALTRI REGOLAMENTI NAZIONALI E NORMATIVA DELL'UNIONE EUROPEA	25 marzo 2020	9.00 - 18.00	Ing. Giuseppe Marsico
Modulo VIII - 16 ore	I REQUISITI ACUSTICI PASSIVI DEGLI EDIFICI	1° aprile 2020 8 aprile 2020	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	22 aprile 2020 6 maggio 2020	10.00 - 17.00 10.00 - 17.00	Ing. Momisch Calanna Ing. Vincenzo Battistini
Modulo X - 16 ore	RUMORE E VIBRAZIONI NEGLI AMBIENTI DI LAVORO	13 maggio 2020 20 maggio 2020	9.00 - 18.00 9.00 - 18.00	Dott. Diego Annesi Dott. Pietro Nataletti
Modulo XI - 8 ore	ACUSTICA FORENSE	27 maggio 2020	9.00 - 18.00	Ing. Giovanni Fascinelli
Modulo XII - 24 ore	ESERCITAZIONI PRATICHE: USO FONOMETRO E SOFTWARE DI ACQUISIZIONE	3 giugno 2020 10 giugno 2020 17 giugno 2020 24 giugno 2020	10.00 - 17.00 10.00 - 17.00 10.00 - 17.00 10.00 - 17.00	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	1° luglio 2020 8 luglio 2020	10.00 - 17.00 10.00 - 17.00	Dott. Diego Annesi Ing. Carlo Costantini
Modulo XIV - 24 ore	ESERCITAZIONI PRATICHE: USO DEI SOFTWARE PER LA PROPAGAZIONE SONORA	15 luglio 2020 22 luglio 2020 29 luglio 2020	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	prima sessione	5 agosto 2020	15.00 - 20.00	
	seconda sessione	9 settembre 2020	15.00 - 20.00	

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