

INFORMAZIONI:

<https://www.euroacustici.org/>

SCHEDA DI AMMISSIONE AL CORSO da effettuarsi direttamente nel sito INTERNET

Condizioni e termini alla pagina

<https://www.euroacustici.org/corso-di-formazione-per-tecnici-competenti-in-acustica-ambientale/>

Il corso non sarà avviato perché non si è raggiunto il numero minimo di 20 partecipanti.

L'inizio corso venerdì 8 marzo 2024 con l'auspicio di superare il numero minimo di partecipanti.

Modalità di ammissione ed iscrizione al corso:

1)-Trasmissione della domanda di iscrizione ½ Internet, completa di

versamento caparra di € 100,00 o della quota globale €1.830,00=

2) - fotocopia di un documento d'identità valido e Codice Fiscale personale ed eventuale ditta con P. IVA.

3) - copia od autocertificazione del titolo di studio

4) -foto recente .jpg.

5) -Gli iscritti dovranno formalizzare **entro e il 16 febbraio 2024** la loro partecipazione con l'invio della quietanza di versamento **globale di € 1.500,00 + IVA 22%** (€1.830,00) a ½ Bonifico Bancario IBAN: IT98E0569603211000003646X61.

Gli Enti Pubblici autorizzati dalla Legge 537 del 24/12/93 (art.14 comma 10) non sono soggetti ad IVA.

Il modulo di ammissione acquisisce il titolo di domanda d'iscrizione al corso.

La documentazione deve essere trasmessa a mezzo E-mail:

m.mattia@euroacustici.org o m.mattia@mclink.it

Gli iscritti riceveranno conferma ½ E-mail dell'avvio del corso se viene raggiunto il numero minimo di partecipanti con iscrizione perfezionata.

Disponibile hotel in convenzione con l'Università Roma TRE.

SEDE DEL CORSO:

**Università degli Studi Roma Tre,
Dipartimento di Architettura, ex Mattatoio,
Largo Giovanni Battisti Marzi 10– 00153 Roma**



Comitato organizzativo e scientifico

Direttori del Corso:

prof. ing. Marco Frascarolo–

tel. 335/5847229-

e-mail: marco.frascarolo@uniroma3.it

e

prof. dott. G. Mario Mattia –

tel. 335/6253030

e-mail: m.mattia@euroacustici.org

Contenuti del corso

- la valutazione del rumore in edilizia;
- la valutazione previsionale ed in opera dei requisiti acustici passivi degli edifici;
- la classificazione acustica del territorio ed i piani di risanamento acustico;
- la valutazione del clima e dell'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.

**ROMA
TRE**
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI



Organizzano il
**CORSO di formazione per
Tecnico Competente in
Acustica Ambientale 2024**
Validato dalla Regione Lazio ai sensi
del D.Lgs. 17/02/2017 n. 42 con
Determinazione N. G11198 del
14/08/2023

**Siamo spiacenti di dover ANNULLARE il
corso previsto per venerdì 8 marzo 2024,
per mancato raggiungimento del numero
minimo d'iscritti.**

**Lezioni teoriche in modalità FAD OnLine
Ore 14,00-18,00 venerdì e sabato 09-14 in FAD OnLine
Lezioni PRATICHE con presenza in AULA
Ore 09-13 e 14-18 venerdì e sabato 09-13 con Presenza
OBBLIGATORIA**

**Sede: Università Roma TRE, Dipartimento
di Architettura ex Mattatoio,
Largo Giovanni Battisti Marzi 10 –
00153 Roma**

*I corsisti verranno affiancati dai docenti per la
preparazione di lavori atti al riconoscimento
professionale.*

**CON PREGHIERA DI DIVULGAZIONE -
GRAZIE**

CORSO PER TECNICO COMPETENTE IN ACUSTICA AMBIENTALE

Destinatari: Profilo professionale e sbocchi occupazionali

Il corso si rivolge a massimo-35 persone in possesso di diploma/laurea universitaria ad indirizzo scientifico o tecnico come dal D.Lgs. 17/02/2017 n. 42.

NB.: Per chiarimenti sul titolo di studio richiesto inviare Email alla Regione Lazio: gfronzi@regione.lazio.it

Il **TECNICO COMPETENTE IN ACUSTICA AMBIENTALE** è una figura professionale idonea ad effettuare misurazioni, verificare l'ottemperanza ai valori definiti dalle vigenti norme, redigere piani di risanamento acustico, svolgere le relative attività di controllo. Si colloca 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. Il corso fornisce una solida formazione teorica sui fondamentali principi fisici, tecnici e metrologici relativi all'acustica. In particolare, al termine dell'iter formativo i discenti saranno in grado di applicare le conoscenze tecniche sulle tematiche relative all'acustica e sugli aspetti ad essa connessi, nonché di realizzare le misure fonometriche in ottemperanza ai dettati normativi in materia di inquinamento acustico.

Il corso, validato dalla Regione Lazio, abilita all'iscrizione all'Albo Nazionale dei tecnici competenti in acustica.

Il corso ha una durata di oltre **180 ore, di cui 30% di pratica obbligatoria con ore di stage per preparare una tesi.**

Modalità di svolgimento

Orario: in FAD venerdì dalle ore 14,00 alle ore 18,00 e sabato dalle ore 09,00 alle ore 13,00 – In PRESENZA venerdì dalle ore 09,00 alle ore 13,00 e dalle ore 14,00 alle ore 18,00 e sabato dalle 09,00 alle 13,00

Aggiornamento inizio corso previsto: venerdì 08 marzo 2024

Fine corso previsto: venerdì novembre 2024 (180 ore)

Sede del corso: Dipartimento di Architettura a Roma Tre, ex Mattatoio, Largo Giovanni Battista Marzi 10, 00153 Roma.

La frequenza è obbligatoria e al termine, superato l'esame scritto, orale e pratico, sarà rilasciato un **Attestato abilitante** per "Tecnico competente in Acustica Ambientale" da trasmettere alla Regione.

Per eventuali esigenze organizzative il comitato si riserva di **apportare modifiche di programma ed a spostare le giornate per periodi festivi o disponibilità aule.**

NB: Il corso avrà inizio se viene raggiunto il numero minimo di 20 iscritti.

PROGRAMMA

Modulo I in FAD: Fondamenti di acustica (suono e vibrazioni) (24 ore)
Modulo II in FAD: Il rumore ed effetti sull'uomo (16 ore)
Modulo III in FAD: Acustica architettonica (28 ore)
Modulo IV in FAD: Materiali impiegati in acustica (8 ore)
Modulo V in FAD: Normativa (8 ore)
Modulo VI in FAD: Strumentazione impiegata e tecniche di misura (24 h)
Modulo VII in FAD: Ambienti di lavoro (8 ore)
Modulo VIII in FAD: Impianti elettroacustici (8 ore)
Modulo IX in FAD: Pianificazione, risanamento e controllo delle emissioni sonore (16 h)
Modulo X in FAD: Rumore e vibrazioni nell'ambiente di lavoro (8 ore)
Modulo XI in FAD: Acustica forense (8 ore)
Modulo XII: **Esercitazioni pratiche** – Uso del fonometro e SW d'acquisizione ed elaborazione (8 ore) in PRESENZA
Modulo XIII: **Esercitazioni pratiche** – Software per i requisiti acustici passivi (8 ore) in PRESENZA
Modulo XIV: **Esercitazioni pratiche** – Software propagazione sonora (8 ore) in PRESENZA
Modulo XV: Prova scritta, orale e pratica (8 ore) in PRESENZA

Durata del Corso: >180 ore di cui oltre 30% di pratica

NB: (80% di presenza minima in FAD e 100% alle lezioni pratiche in PRESENZA)

Lezioni e prove in aula, sul territorio per prove pratiche e studio a casa per approfondimenti.

Agli esami potranno partecipare gli allievi, in regola con i pagamenti, che saranno stati presenti per almeno l'80 % delle lezioni teoriche e 100% delle lezioni pratiche

Gli esami consisteranno in prove orali, scritte e pratiche con l'uso del fonometro e con presentazione di una tesina.

Chi non supera l'esame potrà presentarsi alla 2^ sessione successiva d'esame.

Riconoscimento del Tecnico competente:

VALIDAZIONE della Regione Lazio del Corso per Tecnico Competente ai sensi il D.Lgs. 17/02/2017 n. 42.

<https://www.euroacustici.org/nuova-normativa-tecnici-competenti-acustica/>

L'attestato rilasciato dall'Università di Roma TRE con EuroAcustici costituisce pertanto un titolo valido ai fini dell'iscrizione nell'elenco Nazionale dei Tecnici competenti.

Vers. 10/02/2024

RELATORI e DOCENTI:

prof. Ing. Marco Frascarolo - Prof. docente di Fisica Tecnica, Dipartimento di Architettura, Università di Roma Tre.

prof. Dott. Mario Mattia – Specialista certificato in Acustica, Presidente Euroacustici, Prof. a contratto, Facoltà di Medicina. Università Tor Vergata Roma – Acustica Applicata – www.bruel-ac.com

Altri numerosi docenti e liberi professionisti fra i più qualificati consulenti e periti esperti in Acustica Applicata ed Ambientale, Acustica Architettonica, Metrologia e Strumentazione.

Con un contributo dimostrativo ed applicativo delle principali ditte fornitrici di strumenti, di software e di materiali per l'acustica.

NB. La partecipazione al Corso per Tecnici Competenti in Acustica Ambientale comporta l'iscrizione gratuita alla 5^ divisione dell'Associazione EuroAcustici:

<https://www.euroacustici.org/>

Per informazioni contattare la Segreteria organizzativa EuroAcustici

prof. Mario Mattia – tel. 335/6253030

e-mail: m.mattia@mclink.it

prof. Marco Frascarolo – tel. 335/5847229

e-mail: marco.frascarolo@uniroma3.it

Richiesto PATROCINIO DI:



ROMA CAPITALE
Assessorato alle Politiche Culturali e Centro Storico



ARPALAZIO
ALBO NAZIONALE PROFESSIONI ASSISTITE DEL LAZIO

(Regione Lazio, Ministero dell'Ambiente, ISPRA, Ordine Architetti, ...)