



## AIAS ACADEMY S.r.l. Socio Unico

Società di servizi di AIAS – Confcommercio imprese per l'Italia

Accreditamento Regione Lombardia n. iscrizione albo 0043 del 01/08/2008

Via Gustavo Fara, 35 - 20124 Milano tel. 0294368600 Fax 0294368601

Iscrizione C.C.I.A. nr. 1474908 Registro Ditte - Tribunale di Milano n. 354978-8676-28

C.F. / P.I. 11534520157 - Cap. Soc. € 75.000

PC.06.PR.MD11 REV.01 DEL 5/05/2020

## ACUSTICA FORENSE - (8 ore)

AGGIORNAMENTO PER TECNICI COMPETENTI IN ACUSTICA  
ai sensi della L.447/95 e del D.Lgs 42/2017

### AGGIORNAMENTO VALIDO

- TECNICI COMPETENTI IN ACUSTICA ai sensi della L.447/95 e del D.Lgs 42/2017

### ANALISI DEL BISOGNO FORMATIVO

Il corso si rivolge ai tecnici competenti in acustica per aggiornare la loro formazione in particolare sulle tematiche dell'acustica forense.

L'aggiornamento di figure professionali con le competenze specifiche sopra richiamate è necessaria per poter affrontare le sempre più numerose richieste di aziende e enti pubblici di consulenze nell'ambito di acustica forense.

L'aggiornamento è obbligatorio per il mantenimento della qualifica di Tecnico Competente in Acustica.

### OBIETTIVI DIDATTICI

Al termine del corso i partecipanti saranno in grado di:

- Esaminare gli scenari di disturbo acustico e delle relative fattispecie.
- Formulare correttamente i quesiti.
- Leggere correttamente ed utilizzare le sentenze presenti in giurisprudenza.
- Svolgere le operazioni peritali in materia di immissioni di rumore e di non conformità acustica.

### DURATA CORSO 8 ore

**AREA DI APPARTENENZA** Aggiornamento professionale – Aggiornamento per Tecnici Competenti in Acustica

**DESTINATARI** Tecnici Competenti in Acustica

**PREREQUISITI A NORMA DI LEGGE** Qualifica di Tecnico Competente in Acustica / Il discente prende atto che ha i requisiti necessari per partecipare al corso in oggetto a norma di legge.

**MODALITA' DIDATTICHE** La metodologia didattica è studiata per favorire lo stile di apprendimento dei partecipanti. Saranno quindi adottate metodologie improntate sulla teoria dell'apprendimento degli adulti come: Lezione esemplificativa ed interattiva, Discussione di casi, Lavori di gruppo, Esercitazioni, Filmati, ecc

### CONTENUTI del CORSO – PROGRAMMA O PIANO D'AULA:

#### Prima parte

- Presentazione del tutor ed indicazioni sull'attività della giornata di lavoro
- Presentazione del corso da parte del docente con gli obiettivi da raggiungere
- Generalità sulla propagazione del suono e del rumore negli ambienti di vita e di lavoro con particolare riferimento agli effetti del rumore sulla salute e sulla fruizione degli spazi.
- Annoyance e Disturbo percepito. Tollerabilità delle immissioni e qualità della vita. Comfort acustico percepito negli spazi di vita e di lavoro interni ed esterni.
- L'acustica nel contenzioso civile, penale e amministrativo.
- Scenari e metodi per l'accertamento tecnico in materia di acustica.
- Legislazione e normativa di riferimento riguardante la misura e la valutazione delle immissioni, tecniche di misura e limiti di riferimento
- Disturbo da immissioni e normale tollerabilità ai sensi dell'Art. 844 c.c.
- Relazione tra normale tollerabilità e accettabilità ai sensi dell'Art. 1 comma 746 della L.145/2018 e dell'Art 6 ter della L.13/2009.
- Scenari e metodiche di misura per l'accertamento delle immissioni.



## AIAS ACADEMY S.r.l. Socio Unico

*Società di servizi di AIAS – Confcommercio imprese per l'Italia*

Accreditamento Regione Lombardia n. iscrizione albo 0043 del 01/08/2008

Via Gustavo Fara, 35 - 20124 Milano tel. 0294368600 Fax 0294368601

Iscrizione C.C.I.A. nr. 1474908 Registro Ditte - Tribunale di Milano n. 354978-8676-28

C.F. / P.I. 11534520157 - Cap. Soc. € 75.000

PC.06.PR.MD11 REV.01 DEL 5/05/2020

- Esame ragionato degli scenari di disturbo acustico e delle relative fattispecie.
- Linee guida operative per la formulazione dei quesiti e per la corretta lettura e utilizzo delle sentenze presenti in giurisprudenza.
- Svolgimento delle operazioni peritali in materia di immissioni di rumore.
- Domande e risposte tra il docente e i discenti.

### Seconda parte

- Legislazione e normativa di riferimento riguardante la misura e la valutazione delle immissioni, tecniche di misura e limiti di riferimento.
- Scenari e metodiche di misura per l'accertamento della conformità acustica degli edifici e degli eventuali vizi.
- Esame ragionato degli scenari di disturbo acustico e delle relative fattispecie.
- Linee guida operative per la formulazione dei quesiti e per la corretta lettura e utilizzo delle sentenze presenti in giurisprudenza.
- Svolgimento delle operazioni peritali in materia di non conformità acustica.
- Casi studio per tipologie di sorgenti e contesti acustici tipici del contenzioso da immissioni di rumore.
- Casi studio per tipologie di sorgenti e contesti acustici tipici del contenzioso da non conformità edilizia.
- Soluzioni tecnico-giuridiche da adottare nei singoli e differenti casi.
- Cenni ad altri aspetti peculiari dell'acustica forense: danno biologico e morale alla persona e danno immobiliare, derivanti da esposizione a rumore.
- Domande e risposte tra il docente e i discenti.
- Test finale e verifica di apprendimento
- Compilazione dei questionari (Customer Satisfaction)
- Chiusura Corso e considerazioni finali sugli obiettivi raggiunti

### DOCUMENTAZIONE RILASCIATA

Saranno messe a disposizione specifiche dispense fuori commercio sulle tematiche del corso.

Nel costo del corso è compreso il volume "MANUALE DI ACUSTICA FORENSE" a cura di Sergio Luzzi e Vincenzo Giuliano.

### VERIFICA FINALE DELL'APPRENDIMENTO

Verifica finale con domande a risposta multipla.

### ATTESTATI

Gli attestati nominali saranno rilasciati a seguito della frequenza completa del corso (sono permesse assenze solo per il 10% del monte ore totale) e a seguito del superamento del test di verifica dell'apprendimento.

### CERTIFICAZIONE

AIASCERT, organismo di certificazione accreditato da ACCREDIA, certifica le competenze delle figure professionali secondo processi e schemi conformi alla norma UNI 17024.

Il corso è valido per l'aggiornamento e/o formazione specifica per la certificazione secondo i seguenti schemi:

- COORDSPP: Coordinatore del Servizio di Prevenzione e Protezione ([Vai al Sito](#))

- MSSS: Manager dei Sistemi di Salute e Sicurezza ([Vai al Sito](#))

### RELATORI

I docenti del corso sono professori universitari con comprovata esperienza in acustica oppure esperti, tecnici competenti in acustica, di comprovata esperienza didattica e professionale che operano come consulenti per i Tribunali (Ing. Sergio Luzzi, PhD Arch. Lucia Busa).

### TUTOR DEL CORSO

**Laura Quarta** – [lquarta@aiasacademy.it](mailto:lquarta@aiasacademy.it)