

Corso Abilitazione per Tecnici Competenti in Acustica

DESTINATARI e REQUISITI DI ACCESSO

Il corso è rivolto ai professionisti tecnici che intendono iscriversi all'elenco nominativo dei soggetti abilitati a svolgere la professione di tecnico competente in acustica.

Il corso fornirà le competenze necessarie per lavorare nei settori dell'acustica applicata agli ambienti di lavoro, all'industria, come anche nei settori dell'acustica forense e della pianificazione acustica per gli ambienti interni ed esterni.

Per poter partecipare al corso i discenti dovranno essere in possesso di laurea o laurea magistrale ad indirizzo tecnico o scientifico, come specificato nell'all.2 del D.Lgs. 42/2017.

DURATA E SEDE

Il corso ha una durata di 180 ore di cui 136 in presenza, che si svolgeranno presso la sala formazione dell'Ordine Ingegneri Cagliari, sita in Via Tasso 33, Cagliari e 44 online, presso la piattaforma ZOOM. **La percentuale di assenza è del 20%.** Non sono consentite ore di assenza nei moduli di esercitazione pratica, che si svolgeranno in presenza.

Il corso si svolgerà tutti i venerdì dal 7 novembre 2025 al 17 aprile dalle 9 alle 13 e dalle 14 alle 18. Sono presenti anche alcune lezioni di sabato mattina (15 novembre 2025 e 7 febbraio 2026), online

ESAME FINALE

Saranno ammessi alla verifica finale i partecipanti che frequenteranno almeno l'80% delle ore di formazione previste dal corso. Non sono ammesse assenze nei moduli di esercitazioni pratiche. L'esame è composto da tre prove:

1. una prova scritta per verificare le competenze tecnico scientifiche necessarie ad affrontare le situazioni più frequenti nell'ambito professionale (test con 35 domande a risposta multipla (a-b-c) da svolgere in 60 minuti e una domanda a risposta aperta nella quale il candidato dovrà esprimere le proprie soluzioni di indagine e di verifica dei limiti normativi in merito ad uno scenario acustico proposto.
2. una prova orale per valutare le competenze generali, al quale potranno accedere coloro che hanno risposto positivamente ad almeno 25 domande;
3. una prova pratica per verificare l'esperienza maturata durante le esercitazioni, saggiando le capacità del discente ad organizzare e gestire una misura.

L'esame si svolgerà in un'unica sessione a fine aprile 2026 ed è prevista una seconda data per coloro che non si sono presentati o non hanno superato la prova nella prima data proposta. Non saranno previste altre sessioni

QUOTA CORSO

La quota del corso è pari a € 1.550+iva, che potrà essere rateizzata. Al momento dell'iscrizione Dovrà essere versata la caparra di confermo, pari a € 100 + iva. Il resto della quota, dovrà essere versato in 2 rate: 50% entro l'inizio del corso, il resto entro il 31.12.2025. Eventuali rateizzazioni potranno essere concordate con la segreteria (info@formazioneoic.it)

In caso di disdetta entro 5 giorni dall'inizio del corso, sarà rimborsato l'importo versato, trattenendo solo la caparra. In caso di disdetta oltre il tempo indicato, non sarà restituita la quota versata e non sarà possibile utilizzare il credito per altri corsi.

GIORNO	ORARIO	LUOGO	ORE	DOCENTE
1_Fondamenti di acustica				
venerdì 7 novembre 2025	09,00-13,00 14,00-18,00	Via Tasso 33, Cagliari	8	Ing. Costantino Carlo Mastino
2_La propagazione del suono e l'acustica degli ambienti confinati				
venerdì 14 novembre 2025	09,00-13,00 14,00-18,00	ZOOM	8	Ing. Parati Linda
sabato 15 novembre 2025	09,00-13,00	ZOOM	4	Ing. Arianna Astolfi
3_Strumentazione e tecniche di misura				
venerdì 21 novembre 2025	09,00-13,00 14,00-18,00	Via Tasso 33, Cagliari	8	Ing. Francesco Bistrussu
venerdì 28 novembre 2025	09,00-13,00 14,00-18,00	Via Tasso 33, Cagliari	8	Ing. Francesco Bistrussu
4_La normativa nazionale e regionale e la regolamentazione comunale				
venerdì 5 dicembre 2025	09,00-13,00 14,00-18,00	Via Tasso 33, Cagliari	8	Ing. Francesco Bistrussu
venerdì 12 dicembre 2025	09,00-13,00	ZOOM	4	Ing. Simona Argiolas
5_Il rumore delle infrastrutture di trasporto lineari				
venerdì 12 dicembre 2025	14,00-18,00	Via Tasso 33, Cagliari	4	Ing. Costantino Carlo Mastino
venerdì 19 dicembre 2025	09,00-13,00 14,00-18,00	Via Tasso 33, Cagliari	8	Ing. Costantino Carlo Mastino
6_Il rumore delle infrastrutture portuali e aeroportuali				
venerdì 9 gennaio 2026	09,00-13,00 14,00-18,00	ZOOM	8	Dott. Gaetano Licitra
7_Altri regolamenti nazionali e normativa dell'Unione europea				
venerdì 16 gennaio 2026	09,00-13,00 14,00-18,00	ZOOM	8	Dott. Gaetano Licitra
8_I requisiti acustici passivi degli edifici				
venerdì 23 gennaio 2026	09,00-13,00 14,00-18,00	Via Tasso 33, Cagliari	8	Ing. Costantino Carlo Mastino
venerdì 30 gennaio 2026	09,00-13,00	Via Tasso 33, Cagliari	4	Ing. Costantino Carlo Mastino
9_Criteri esecutivi per la pianificazione, il risanamento ed il controllo delle emissioni sonore				
venerdì 30 gennaio 2026	14,00-18,00	Via Tasso 33, Cagliari	4	Ing. Costantino Carlo Mastino

venerdì 6 febbraio 2026	09,00-13,00 14,00-18,00	Via Tasso 33, Cagliari	8	Ing. Costantino Carlo Mastino
sabato 7 febbraio 2026	09,00-13,00	ZOOM	4	Ing. Alba Marongiu
10_Rumore e vibrazioni negli ambienti di lavoro				
venerdì 13 febbraio 2026	09,00-13,00 14,00-18,00	Via Tasso 33, Cagliari	8	Ing. Andrea Alessandro Muntoni
11_Acustica forense				
venerdì 20 febbraio 2026	09,00-13,00 14,00-18,00	ZOOM	8	Ing. Sergio Luzzi
12_Esercitazioni pratiche sull'uso dei fonometri e dei software di acquisizione				
venerdì 27 febbraio 2026	09,00-13,00 14,00-18,00	Via Tasso 33, Cagliari	8	Ing. Andrea Alessandro Muntoni
venerdì 6 marzo 2026	09,00-13,00 14,00-18,00	Via Tasso 33, Cagliari	8	Ing. Andrea Alessandro Muntoni
venerdì 13 marzo 2026	09,00-13,00 14,00-18,00	Via Tasso 33, Cagliari	8	Ing. Andrea Alessandro Muntoni
13_Esercitazioni pratiche sull'uso dei software per la progettazione dei requisiti acustici degli edifici				
venerdì 20 marzo 2026	09,00-13,00 14,00-18,00	Via Tasso 33, Cagliari	8	Ing. Francesco Bistrussu
venerdì 27 marzo 2026	09,00-13,00	Via Tasso 33, Cagliari	4	Ing. Francesco Bistrussu
14_Esercitazioni pratiche sull'uso dei software per la propagazione sonora				
venerdì 3 aprile 2026	09,00-13,00 14,00-18,00	Via Tasso 33, Cagliari	8	Ing. Costantino Carlo Mastino
venerdì 10 aprile 2026	09,00-13,00 14,00-18,00	Via Tasso 33, Cagliari	8	Ing. Costantino Carlo Mastino
venerdì 17 aprile 2026	09,00-13,00 14,00-18,00	Via Tasso 33, Cagliari	8	Ing. Costantino Carlo Mastino