

DOCUMENTO TECNICO ALLEGATO ALLA PROPOSTA N. 4636 del 02/02/2022

OGGETTO: Autorizzazione per lo svolgimento del corso di aggiornamento professionale per tecnico competente in acustica, programmato e gestito dalla *CRESCO Formazione e Consulenza Srl* – Seconda Edizione anno 2022, unica sessione, 10 marzo 2022 – 5 ore di formazione - modalità FAD.

CRESCO Formazione e Consulenza Srl

Soggetto idoneo alla formazione accreditato con determinazione regionale G10842 del 31/07/2017 e smi

Sede legale: sede legale a Sora (FR) Via Tofaro, 42 – 03039.

Partita IVA: 02585270602.

Rappresentante legale: Gabriella Mammone

Ambito: soggetto idoneo alla formazione.

Docente del corso autorizzato, oggetto del presente provvedimento: Ing. Andrea Romani.

Luogo in cui si svolge il corso: **modalità FAD – classe virtuale.**

La formazione a distanza dovrà avvenire nel rispetto della disciplina, nazionale e regionale, applicabile *ratione temporis*.

Data di svolgimento del corso autorizzato 10 marzo 2022 dalle 13:00 alle 18:00.

La frequentazione con profitto dell'intero corso è valevole come **5 ore di formazione**.

Il presente provvedimento approva il programma didattico, in allegato Appendice I, acquisito al protocollo regionale con n. n. 50926 del 19/01/2022.

La società CRESCO Formazione e Consulenza Srl, pena nullità dell'autorizzazione, dovrà:

1. Comunicare qualsiasi variazione rispetto al programma fornito;
2. Comunicare, con congruo anticipo, il link per l'accesso alla classe virtuale, per l'eventuale verifica, ai seguenti indirizzi email:
gfronzi@regione.lazio.it;
tina.fabozzi@arpalazio.it;
fdemartino@regione.lazio.it
lmaffi@regione.lazio.it
3. Garantire, in particolare e nel caso dello svolgimento in modalità FAD, il rispetto delle condizioni di cui alla determinazione G05677 del 13/05/2020;
4. Garantire che il numero dei discenti non sia superiore a 50 e che il numero dei collegamenti non infici la qualità della connessione e dunque, dell'apprendimento;
5. Entro 15 giorni dalla fine del corso (dalla fine della seconda sessione), inviare all'area regionale preposta:
 - a. l'elenco di coloro che hanno frequentato **con profitto il corso**, in formato xls o analogo, con la riga di intestazione così formulata:
regione di gestione; numero elenco nazionale; data iscrizione elenco nazionale; cognome; nome; data di nascita; luogo di nascita; codice fiscale; ore formazione autorizzate; provvedimento di autorizzazione; ore di formazione conseguite.
 - b. copia del registro firme ed elenco degli iscritti, **ovvero il log delle connessioni.**
 - c. copia degli attestati rilasciati **su cui in particolare sarà riportato il numero della presente autorizzazione;**
 - d. i risultati della rilevazione del gradimento finale.

APPENDICE I
PROGRAMMA CORSO DI AGGIORNAMENTO
PROFESSIONALE

PROGRAMMA DIDATTICO

TITOLO: Il tecnico competente e la progettazione del comfort acustico

Il corso così strutturato ha una durata di 5 ore dalle ore 13.00 alle ore 18.00 nel giorno 10/03/2022

GUIDA CRONO PEDAGOGICA		MATERIALE DIDATTICO
Introduzione, scopi, obiettivi e articolazione del corso	15'	Cartellini Pennarelli SLIDE
Definizione di comfort globale e di comfort acustico	60'	
I descrittori del comfort acustico: rumore di fondo, tempo di riverberazione, indicatori di intelligibilità del parlato, isolamento acustico, indicatori di privacy La misura, l'analisi e la valutazione dei parametri acustici descrittivi del comfort	120'	
Standard di comfort acustico in funzione della destinazione d'uso dell'ambiente Progettare con attenzione al comfort acustico Casi studio di progettazione acustica e di interventi di miglioramento del comfort	90'	
Conclusioni e discussione	15'	

OBIETTIVI

- Illustrare le leggi e la normativa tecnica relativa al comfort acustico
- Illustrare i descrittori teorici del comfort acustico, come misurarli, interpretarli e valutarli
- Illustrare, in funzione della destinazione d'uso dell'ambiente, quali sono gli standard di comfort da valutare e confrontare con i valori ottimali
- Saper proporre e gestire un intervento di progettazione acustica all'interno di un progetto integrato
- Saper proporre e gestire un intervento di correzione acustica atto a migliorare il comfort
- Saper valutare e scegliere le opportune soluzioni tecniche

RISULTATI ATTESI

I partecipanti a conclusione del corso avranno conoscenza dei principali standard acustici da rispettare per il comfort, nonché dei parametri da valutare e come misurarli e gli sarà fornita una solida base per affrontare un progetto acustico che garantisca il comfort, in funzione della destinazione d'uso degli ambienti.

METODOLOGIA

CRESCO FORMAZIONE E CONSULENZA S.r.l.

VIA TOFARO, 42/E – 03039 SORA (FR)

P.IVA E COD. FISCALE 02585270602 – INFO@CRESCOSRL.NET [HTTP://WWW.CRESCOSRL.NET](http://WWW.CRESCOSRL.NET)



Il docente adotterà una metodologia con apprendimento di tipo esperienziale e relazionale (studi caso, lavori di gruppo; simulazioni)

DOCENTE

Ing. Andrea Romani - Tecnico competente in acustica (n. iscrizione ENTECA 7637)

DATA

10 Marzo 2022

CRESCO FORMAZIONE E CONSULENZA S.r.l.

VIA TOFARO, 42/E – 03039 SORA (FR)

P.IVA E COD. FISCALE 02585270602 – INFO@CRESCOSRL.NET [HTTP://WWW.CRESCOSRL.NET](http://WWW.CRESCOSRL.NET)