



**Direzione:** AMBIENTE, CAMBIAMENTI CLIMATICI, TRANSIZIONE ENERGETICA E SOSTENIBILITA', PARCHI

**Area:**

## **DETERMINAZIONE** *(con firma digitale)*

**N. G01705 del 20/02/2024**

**Proposta n. 6647 del 19/02/2024**

**Oggetto:**

Autorizzazione per lo svolgimento del corso di aggiornamento professionale per tecnico competente in acustica, programmato e gestito dalla CRESCO Formazione e Consulenza Srl - Quinta Edizione anno 2024, due sessioni, 27 e 29 febbraio 2024 - 10 ore di formazione - modalità FAD.

**Proponente:**

Estensore **MAFFI LUIGI** \_\_\_\_\_ *firma elettronica* \_\_\_\_\_

Responsabile del procedimento **FRONZI GABRIELE** \_\_\_\_\_ *firma elettronica* \_\_\_\_\_

Responsabile dell' Area \_\_\_\_\_

Direttore Regionale **V. CONSOLI** \_\_\_\_\_ *firma digitale* \_\_\_\_\_

Firma di Concerto

OGGETTO: Autorizzazione per lo svolgimento del corso di aggiornamento professionale per tecnico competente in acustica, programmato e gestito dalla *CRESCO Formazione e Consulenza Srl* – Quinta Edizione anno 2024, due sessioni, 27 e 29 febbraio 2024 – 10 ore di formazione - modalità FAD.

IL DIRETTORE DELLA DIREZIONE REGIONALE AMBIENTE,  
CAMBIAMENTI CLIMATICI, TRANSIZIONE ENERGETICA E SOSTENIBILITÀ, PARCHI

VISTO lo Statuto della Regione Lazio;

VISTA la legge regionale n. 6 del 18 febbraio 2002, e successive modifiche e integrazioni, relativa alla disciplina del sistema organizzativo della Giunta e del Consiglio regionale;

VISTO il regolamento di organizzazione degli uffici e dei servizi della Giunta regionale n. 1 del 6 settembre 2002 e successive modifiche;

VISTO il regolamento regionale 23 ottobre 2023, n. 9, concernente: “Modifiche al regolamento regionale 6 settembre 2002, n.1 (Regolamento di organizzazione degli uffici e dei servizi della giunta regionale) e successive modifiche. Disposizioni transitorie”, il quale ha riorganizzato le strutture amministrative della Giunta regionale, in considerazione delle esigenze organizzative derivanti dall’insediamento della nuova Giunta regionale e in attuazione di quanto disposto dalla legge regionale 14 agosto 2023, n. 10;

VISTO il regolamento regionale 28 dicembre 2023, n.12, concernente: “Modifiche al regolamento regionale 6 settembre 2002, n.1 (Regolamento di organizzazione degli uffici e dei servizi della giunta regionale) e successive modifiche. Disposizioni transitorie”, con il quale sono state modificate le disposizioni transitorie del r.r. 9/2023;

VISTI, in particolare:

- l’articolo 9 del citato r.r. 9/2023, secondo cui i contratti dei Direttori delle direzioni regionali riorganizzate sono sottoscritti e divengono efficaci entro cinque giorni dall’adozione, da parte del Direttore generale, della direttiva di cui all’articolo 22, comma 2, del r.r. 1/2002 e successive modificazioni;
- l’articolo 1, c. 2, del citato r.r. 12/2023, di modifica del comma 2 del predetto art. 9 del r.r. 9/2023, a mente del quale “L’operatività delle direzioni previste dal presente regolamento decorre dalla data di sottoscrizione dei contratti, di cui alla lettera c) del comma 1, dei rispettivi Direttori (...)”;

VISTA la deliberazione di Giunta regionale 11 gennaio 2024 n. 8 con la quale è stato conferito l’incarico di Direttore della Direzione regionale “Ambiente, cambiamenti climatici, transizione energetica e sostenibilità, parchi” al dott. Vito Consoli;

PRESO ATTO che il contratto accessivo all’incarico di cui al punto precedente è stato sottoscritto in data 01 febbraio 2024;

VISTE le Direttive del Direttore generale prot. 1414222 del 05 dicembre 2023 e prot. 132306 del 30 gennaio 2024 emanate in attuazione della riorganizzazione dell’apparato amministrativo di cui al regolamento regionale 23 ottobre 2023, n. 9 e s. m. i;

VISTA la nota del Direttore generale prot. 171148 del 06 febbraio 2024 avente ad oggetto: “Prime indicazioni operative per l’attuazione delle direttive I e II prot. n. 1414222 del 05/12/2023 e prot. n. 132306 del 30/01/2024, relative alla riorganizzazione dell’apparato amministrativo di cui al regolamento regionale 23 ottobre 2023, n. 9”;

VISTA la determinazione dirigenziale n. G01323 del 09 febbraio 2024 con la quale è stato assegnato, nelle more della definizione dell’assetto organizzativo della Direzione regionale, il personale delle strutture organizzative a rilevanza dirigenziale e delle strutture organizzative non a rilevanza dirigenziale in staff, per le quali la Direttiva del Direttore generale ha previsto il transito, alla Direzione regionale “Ambiente, cambiamenti climatici, transizione energetica e sostenibilità, parchi”, a decorrere dal 1° febbraio 2024;

VISTA la Legge Quadro sull'inquinamento acustico del 26 ottobre 1995 n. 447 e successive modifiche ed integrazioni ed in particolare l'art. 2 che definisce la figura professionale del tecnico competente in acustica ambientale;

VISTA la Deliberazione di Giunta Regionale 4 giugno 1996, n. 4572 rubricata come "Direttive attuative della legge regionale n. 23/92 - Titolo V: «Autorizzazione allo svolgimento dei corsi privati non finanziati». Articoli 39, 40, 41 e 42. Modalità di procedure per la presentazione delle domande, per lo svolgimento e chiusura delle attività formative non finanziate;

VISTA la D.G.R. n. 682 del 01 ottobre 2019 avente ad oggetto "Revoca della D.G.R. 29 novembre 2007, n.968 e s.m.i. Approvazione nuova Direttiva concernente l'accreditamento dei soggetti che erogano attività di formazione e di orientamento nella Regione Lazio";

VISTA la L.R. n. 18 del 3 agosto 2001 "Disposizioni in materia di inquinamento acustico per la pianificazione ed il risanamento del territorio";

VISTO il D.Lgs. 17 febbraio 2017, n. 42 rubricato come "*Disposizioni in materia di armonizzazione della normativa nazionale in materia di inquinamento acustico – a norma dell'art. 19, comma 2, lettere a), b), c), d), e), f) e h) della legge 30 ottobre 2014, n.161*".

PRESO ATTO che con l'entrata in vigore dello stesso D.Lgs. 42/2017, ovvero a far data dal 19/04/2017, vengono apportate significative modifiche anche alle modalità per il riconoscimento della figura di tecnico competente in acustica, di cui all'art. 2 della legge 26 ottobre 1995, n. 447;

PRESO ATTO che il succitato D.Lgs. 42/2017, relativamente a quanto in argomento, dispone nuove o diverse funzioni alle Regioni in tema di autorizzazione dei corsi abilitanti alla professione di tecnico competente in acustica;

VISTO in particolare il punto 2 dell'Allegato 1 del D.Lgs. 42/2017 rubricato come "Aggiornamento professionale" che prevede, per i tecnici competenti in acustica, una formazione professionale, nell'arco di 5 anni, di almeno 30 ore, distribuite su almeno tre anni;

VISTA la determinazione regionale n. G00334 del 17/01/2019 rubricata come "Istituzione del Tavolo Tecnico Regionale di Acustica e definizione delle competenze, armonizzate al D.Lgs. 42/2017 e alla Determinazione G00337 del 15/01/2018 e smi. Abrogazione della Determinazione G08897 del 19/06/2014";

VISTA la determinazione regionale G02607 del 07/03/2019 rubricata come "*Tecnico competente in acustica. Modifiche alla determinazione numero G00337 del 15/01/2018. Armonizzazione con la determinazione numero G11715 del 21/09/2018 e con il regolamento (UE) 2016/679 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 27 aprile 2016 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali.*"

VISTA la determinazione regionale n. G07676 del 05/06/2019 rubricata come "D.Lgs. 42/2017. Tecnico competente in acustica. Recepimento degli indirizzi interpretativi emanati dal Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare con nota prot.n. 9286 del 24/05/2018. Abrogazione della Determinazione n° G11715 del 21/09/2018", con particolare riferimento all'allegato 2 punto 1;

VISTA la determinazione regionale n. G13145 del 09/11/2020 recante "*Disposizioni per la prosecuzione, l'avvio e la conclusione delle attività finanziate e/o autofinanziate di formazione, orientamento, selezione, accompagnamento al lavoro, stage/tirocini curriculari ed extracurriculari ed esami*";

VISTA la Deliberazione di Giunta Regionale n. 16 del 25/01/2022 rubricata come "Disposizioni sulle modalità di erogazione della formazione teorica, a distanza e in presenza, per le attività di formazione professionale, autofinanziate e/o finanziate con il Fondo sociale europeo e per lo svolgimento degli esami

finali. Recepimento dell'Accordo sottoscritto dalla Conferenza delle Regioni e delle Province Autonome n. 21/181/CR5a/C17 nella seduta del 3 novembre 2021 e approvazione delle Linee guida”;

VISTO l'aggiornamento (23 novembre 2022) del documento rubricato come “Altri indirizzi sull'applicazione del d.lgs. 42/2017 relativamente alla professione di tecnico competente in acustica” pubblicato sul sito del Ministero dell'Ambiente e della sicurezza Energetica, con particolare riferimento alle indicazioni circa la formazione a distanza;

PREMESSO che la società *CRESCO Formazione e Consulenza Srl* ha presentato istanza di autorizzazione per lo svolgimento di un corso di aggiornamento professionale per tecnico competente in acustica (ex punto 2 dell'Allegato 1 del D.Lgs. n. 42 del 17 febbraio 2017), acquisita con protocollo regionale n. 124336 del 29/01/2024;

CONSIDERATO che il soggetto “CRESCO Formazione e Consulenza Srl (P.I: 02585270602)”, con sede legale a Sora (FR) Via Tofaro, 42 – 03039, è soggetto idoneo alla formazione in quanto accreditato per la tipologia “in ingresso” presso la Regione Lazio con determinazione G10842 del 31/07/2017;

PREMESSO che con nota prot. 158832 del 05/02/2024, questa struttura competente, notificava alla *CRESCO Formazione e Consulenza Srl* formale avvio del procedimento e contestuale comunicazione della sospensione dei termini dello stesso;

PREMESSO che, la consultazione del tavolo tecnico regionale di acustica è stata attivata per via telematica in data 31/01/2024 e che la valutazione del corso di aggiornamento ad opera dello stesso tavolo tecnico si è conclusa positivamente nella stessa modalità in data 12/02/2024;

DATO ATTO, dunque, che è stata effettuata un'istruttoria della succitata istanza (n. 124336 del 29/01/2024) dall'ufficio competente della Direzione Regionale Ambiente, il quale si è avvalso del tavolo tecnico regionale di acustica;

RILEVATO CHE tra i compiti del tavolo tecnico regionale di acustica vi sia quello di verificare il corretto svolgimento delle lezioni dei corsi autorizzati dalla regione, come meglio precisato nell'allegato tecnico alla presente;

DATO ATTO che, i succitati compiti ai sensi della normativa vigente in materia, potranno essere espletati dai membri del tavolo tecnico regionale di acustica;

DATO ATTO che con l'e-mail del 17/12/2013 la Struttura del Segretariato Generale “Area Comunicazione Relazioni Esterne” ha comunicato all'Area competente “Conservazione Qualità Ambiente e Bonifica siti inquinati” ora denominata “Area Qualità dell'Ambiente”, che il logo della Regione Lazio, che ha subito una variazione di identità visiva, può essere scaricato dal link del sito istituzionale della Regione Lazio ed utilizzato dagli Enti che predispongono corsi riconosciuti dall'Amministrazione Regionale;

RITENUTO, per tutto quanto sopra, di concedere, a titolo gratuito, a *CRESCO Formazione e Consulenza Srl*, l'autorizzazione per lo svolgimento del corso di aggiornamento professionale per tecnici competenti in acustica in modalità FAD secondo quanto programmato nel calendario didattico allegato all'istanza presentata,

#### D E T E R M I N A

per le motivazioni in premessa, che costituiscono parte integrante e sostanziale del presente provvedimento,

1. Di autorizzare, a titolo gratuito, il corso di aggiornamento professionale per tecnico competente in acustica, programmato e gestito dalla società *CRESCO Formazione e Consulenza Srl* “(P.I: 02585270602), con sede legale a Sora (FR) Via Tofaro, 42 – 03039, Quinta Edizione anno 2024, due sessioni, 27 e 29 febbraio 2024 – 10 ore di formazione - modalità FAD;

2. Di approvare il Documento Tecnico allegato alla presente determinazione che costituisce parte integrante e sostanziale della stessa;
3. Di pubblicare sul portale ENTECA di ISPRA la presente autorizzazione, anche al fine di assolvere all'obbligo di informazione verso il Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica (MASE) ;
4. Di concedere l'utilizzo del logo della Regione Lazio per l'eventuale integrazione alla dicitura "*Corso Riconosciuto dalla Regione Lazio*" negli attestati di frequenza del corso in oggetto;
5. Di stabilire che saranno svolte delle verifiche ispettive sul corretto e regolare svolgimento della lezione da parte dei membri del tavolo tecnico regionale di acustica istituito con determinazione n. G00344 del 17/01/2019.

Il presente provvedimento sarà notificato a *CRESCO Formazione e Consulenza Srl* (dal Dirigente dell'Area Qualità dell'Ambiente, nonché sarà pubblicato sul Bollettino Ufficiale della Regione Lazio e sul portale della Regione Lazio – inquinamento acustico).

Avverso il presente provvedimento è previsto il ricorso al Tribunale Amministrativo Regionale del Lazio entro 60 giorni dall'esecutività dello stesso ovvero ricorso straordinario al Capo dello Stato entro 120 giorni.

Il Direttore  
*Dott. Vito Consoli*

Copia

DOCUMENTO TECNICO

**OGGETTO:** Autorizzazione per lo svolgimento del corso di aggiornamento professionale per tecnico competente in acustica, programmato e gestito dalla *CRESCO Formazione e Consulenza Srl* – Quinta Edizione anno 2024, due sessioni, 27 e 29 febbraio 2024 – 10 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.

Direttore didattico del corso è l'Ing. Raffaele Mariconte.

Docenti dei corsi autorizzati, oggetto del presente provvedimento: Ing. Raffaele Mariconte ed Ing. Andrea Romani.

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

Data di svolgimento del corso autorizzato 27-29 febbraio 2024 dalle ore 13:00 alle 18:00.

La frequentazione con profitto dell'intero corso è valevole come **10 ore di formazione.**

Il presente provvedimento approva il programma didattico, in allegato Appendice I, acquisito al protocollo regionale con n. 124336 del 29/01/2024.

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](mailto:gfronzi@regione.lazio.it);  
[tina.fabozzi@arpalazio.it](mailto:tina.fabozzi@arpalazio.it);  
[fdemartino@regione.lazio.it](mailto:fdemartino@regione.lazio.it)  
[lmaffi@regione.lazio.it](mailto: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 e degli aggiornamenti ministeriali di novembre 2022;
4. Garantire che il numero dei discenti non sia superiore a 30 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.

SI ALLEGA:

APPENDICE I: PROGRAMMA DEL CORSO

APPENDICE II: FAC-SIMILE ATTESTATO

**APPENDICE I**  
**PROGRAMMA CORSO DI AGGIORNAMENTO**  
**PROFESSIONALE**

Copia

**PROGRAMMA DIDATTICO****TITOLO: La gestione del rumore delle attività di svago e di intrattenimento**

Il corso così strutturato ha una durata di 10 ore dalle ore 13:00 alle ore 18.00 nei giorni 27-29 Febbraio 2024

<b>GUIDA CRONO PEDAGOGICA</b>		<b>MATERIALE DIDATTICO</b>
<b>Prima giornata (5 ore)</b>		
Introduzione, scopi, obiettivi e articolazione del corso	15'	Cartellini Pennarelli  SLIDE
Analisi del quadro normativo di riferimento	60''	
Gli impianti elettroacustici: teoria e principi di funzionamento	90'	
Gli impianti elettroacustici e le specifiche normative sul rumore	60'	
Analisi di casi studio su impianti di rinforzo sonoro fisso e loro limitazione	60'	
Conclusioni e discussione	15'	
<b>Seconda giornata (5 ore)</b>		
Il rumore dalle attività antropiche	30'	
Modellizzazione, previsione e misura del rumore antropico	90'	
Analisi del quadro normativo per la gestione del rumore delle attività di svago ed intrattenimento (criterio amministrativo e criterio privatistico)	60'	
Analisi di casi studio su impianti di rinforzo sonoro fisso e loro limitazione	45'	

**CRESCO FORMAZIONE E CONSULENZA S.r.l.**

VIA TOFARO, 42/E – 03039 SORA (FR)

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

Analisi di casi studio su impianti di rinforzo sonoro per grandi eventi e gestione dell'autorizzazione in deroga.	60'
Conclusioni e discussione finale	15'

## OBIETTIVI

- Illustrare il quadro normativo per la gestione del rumore derivante da attività di svago ed intrattenimento
- Illustrare il quadro normativo sul rumore correlato agli impianti elettroacustici (L. 447/95, DPCM 215/99, esposizione al rumore dei lavoratori)
- Illustrare gli elementi teorici e pratici del funzionamento della catena elettroacustica e saper interpretare i dati tecnici
- Illustrare le caratteristiche del rumore derivante da attività antropiche di svago ed intrattenimento
- Saper gestire l'autorizzazione in deroga per gli spettacoli
- Saper caratterizzare correttamente il rumore proveniente da attività antropiche di svago ed intrattenimento
- Saper gestire e controllare l'inquinamento acustico prodotto da attività antropiche di svago ed intrattenimento
- Conoscere le metodologie di ottimizzazione e di limitazione degli impianti sonori finalizzate alla riduzione delle emissioni e a minimizzarne l'impatto acustico
- Saper gestire il monitoraggio di un evento sonoro di grandi dimensioni

## RISULTATI ATTESI

I partecipanti a conclusione del corso avranno conoscenza dei principali strumenti teorici e pratici sullo stato dell'arte della gestione dell'inquinamento acustico prodotto da attività di svago ed intrattenimento e della gestione degli impianti elettroacustici di rinforzo sonoro..

## METODOLOGIA

I docenti adotteranno una metodologia con apprendimento di tipo esperienziale e relazionale (studi caso, lavori di gruppo; simulazioni)

## DOCENTI

Ing. Raffaele Mariconte- Tecnico competente in acustica (n. iscrizione ENTECA 8829)

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

## DATA

**27-29 Febbraio 2024 dalle ore 13.00 alle ore 18.00**

**APPENDICE II**  
**FAC SIMILE ATTESTATO**

Copia



**REGIONE  
LAZIO**

INSERIRE LOGO

XXX

Inserire indirizzo - xxxxxxxxxxxx  
Autorizzato dalla Regione Lazio con Det. n° XXXXXXXXXXXX

# **ATTESTATO DI AGGIORNAMENTO PROFESSIONALE**

Rilasciato a xxxxxxxx il .....

Si attesta che la Sig.ra  
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

nata a xxxxxxxx (ITALIA) il giorno xxxxxxxxxxxx, C.F. n. Codice fiscale2,  
nell'Anno formativo xxxx ha frequentato il corso di complessive xx ore istituito  
ai sensi del punto 2 Allegato 1 del D.Lgs. n. 42 del 17 febbraio 2017  
denominato,

Il Corso è iniziato il giorno xxxxxxxx e terminato il giorno xxxxxxxx. Il test  
finale è stato espletato il giorno xxxxxxxx presso la sede di Inserire  
indirizzo, in xxxxxxxxxxxx.

**Il Responsabile Didattico**  
xxxxx

**Il Rappresentante Legale**  
xxxxxx

## 1. DENOMINAZIONE DEL PERCORSO

## 2. MATERIE DEL CORSO

1	_____
2	_____
3	_____
4	_____
5	_____
6	_____
7	_____
8	_____

## 3. PROVE DI VALUTAZIONE FINALE

Superamento della verifica finale con profitto