

Regione Lazio

DIREZIONE CICLO DEI RIFIUTI

Atti dirigenziali di Gestione

Determinazione 6 maggio 2021, n. G05242

Autorizzazione per lo svolgimento del corso di aggiornamento professionale per tecnico competente in acustica, programmato e gestito dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Latina - Prima Edizione, anno 2021, tre sessioni, 17, 24 e 31 maggio 2021 - 10 ore formazione - modalità FAD.

OGGETTO: Autorizzazione per lo svolgimento del corso di aggiornamento professionale per tecnico competente in acustica, programmato e gestito dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Latina - Prima Edizione, anno 2021, tre sessioni, 17, 24 e 31 maggio 2021 – 10 ore formazione - **modalità FAD.**

IL DIRETTORE AD INTERIM DELLA DIREZIONE REGIONALE
CICLO DEI RIFIUTI

SU PROPOSTA del dirigente;

VISTO lo Statuto della Regione Lazio;

VISTA la legge regionale 18 febbraio 2002, n. 6 (Disciplina del sistema organizzativo della Giunta e del Consiglio e disposizioni relative alla dirigenza ed al personale regionale), come da ultimo modificata dalla legge regionale 12 agosto 2020, n. 10;

VISTO il regolamento regionale 6 settembre 2002, n. 1 (Regolamento di organizzazione degli uffici e dei servizi della Giunta regionale) e successive modificazioni;

VISTA la D.G.R. n. 124 del 9 marzo 2021 con la quale è stato conferito all'ing. Wanda D'Ercole l'incarico di Direttore della Direzione Generale ai sensi del regolamento di organizzazione 6 settembre 2002, n. 1;

VISTA la D.G.R. n. 146 del 19 marzo 2021 “Conferimento dell'incarico ad interim di Direttore della Direzione regionale Politiche Ambientali e Ciclo dei Rifiuti all'Ing. Wanda D'Ercole, Direttore della Direzione Generale”;

VISTA la Determinazione G03478 del 30 marzo 2021 “Presa d'atto art. 24, comma 1 lettera c) del R.R. n. 4 del 19.03.2021, art. 2, comma 1, del R.R. n. 5 del 22.03.2021 e art. 3 comma 1 del R.R. n. 6 del 24.03.2021. Modifica Determinazione n. G15349 del 13 novembre 2017 e s.m.i.”;

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 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*”.

CONSIDERATO 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;

CONSIDERATO 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 n. G05666 del 13/05/2020 così rubricata "*D.Lgs.42/2017. Formazione tecnici competenti in acustica. Ricognizione dei procedimenti sospesi a seguito dell'emanazione del D.L 17 marzo 2020 n. 18 e smi. Riavvio del procedimento e richiesta nuovo calendario didattico*" con la quale la Regione Lazio recepisce le disposizioni legislative di provenienza governativa.

VISTA la determinazione n. G05677 del 13/05/2020 così rubricata "*D.Lgs. 42/2017. Formazione tecnici competenti in acustica. Ulteriori disposizioni in deroga alla determinazione regionale n. G07676 del 05/06/2019: disposizioni per l'utilizzo della modalità formazione a distanza (FAD) nei corsi, applicabili durante il periodo di vigenza dell'emergenza epidemiologica da Covid 19*" con la quale si attua e si definiscono, per il periodo emergenziale, le modalità FAD;

VISTA l'Ordinanza del Presidente della Regione Lazio n. Z00043 del 27/05/2020, rubricata come "Ulteriori misure per la prevenzione e gestione dell'emergenza epidemiologica da COVID-2019. Riavvio di ulteriori attività economiche, produttive e sociali. Ordinanza ai sensi dell'articolo 32, comma 3 della legge 23 dicembre 1978, n. 833 in materia di igiene e sanità pubblica", con particolare riferimento al paragrafo sulla formazione professionale;

VISTA l'Ordinanza del Presidente della Regione Lazio n. Z00062 del 02/10/2020, rubricata come "Ulteriori misure per la prevenzione e gestione dell'emergenza epidemiologica da COVID-2019. Ordinanza ai sensi dell'articolo 32, comma 3 della legge 23 dicembre 1978, n. 833 in materia di igiene e sanità pubblica. Ulteriori misure per la prevenzione e gestione del rischio di contagio e per l'implementazione delle sedi vaccinali".

VISTO il Decreto Legge 7 ottobre 2020, n. 125 "*Misure urgenti connesse con la proroga della dichiarazione dello stato di emergenza epidemiologica da COVID-19 e per la continuità operativa del sistema di allerta COVID, nonché per l'attuazione della direttiva (UE) 2020/739 del 3 giugno 2020*", che in particolare proroga lo stato di emergenza sanitaria fino al 31 gennaio 2021;

VISTO il decreto del presidente del consiglio dei ministri 3 novembre 2020 "*Ulteriori disposizioni attuative del decreto-legge 25 marzo 2020, n. 19, convertito, con modificazioni, dalla legge 25 maggio 2020, n. 35, recante «Misure urgenti per fronteggiare l'emergenza epidemiologica da COVID-19», e del decreto-legge 16 maggio 2020, n. 33, convertito, con modificazioni, dalla legge 14 luglio 2020, n. 74, recante «Ulteriori misure urgenti per fronteggiare l'emergenza epidemiologica da COVID-19»*".

VISTA la determinazione regionale n. 13145 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*";

VISTO il Decreto Legge n° 52 del 22 aprile 2021 (cd. D.L. Riaperture) recante "*Misure urgenti per la graduale ripresa delle attività economiche e sociali nel rispetto delle esigenze di contenimento della diffusione dell'epidemia da COVID-19*" che proroga lo stato di emergenza fino al 31 luglio 2021;

VISTA l'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), inoltrata dall'*Ordine degli Ingegneri della Provincia di Latina*, acquisita con protocollo regionale al n. 155216 del 21/02/2020;

DATO ATTO che il soggetto *Ordine degli Ingegneri della Provincia di Latina* (C.F.: 80001650599)", con sede legale a Latina in Piazza A. Celli n. 3 - 04100, è soggetto abilitato alla formazione professionale per tecnici competenti in acustica ex D.Lgs. 42/2017;

VISTA la nota prot. 168284 del 25/02/2020 con la quale veniva comunicato all'*Ordine degli Ingegneri della Provincia di Latina* formale avvio del procedimento e contestuale comunicazione della sospensione dei termini dello stesso;

CONSIDERATO che il decreto legge 17 marzo 2020, n. 18, recante "*Misure di potenziamento del Servizio Sanitario nazionale e di sostegno economico per le famiglie, lavoratori e imprese connesse all'emergenza epidemiologica da COVID-19*", pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale Edizione Straordinaria 17 marzo 2020, n. 70 convertito con legge

del 24/04/2020 n. 27 pubblicata sulla Gazzetta Ufficiale n. 110 del 29 aprile 2020, ed in particolare l'art. 103 ad oggetto "*Sospensione dei termini nei procedimenti amministrativi ed effetti degli atti amministrativi in scadenza*", non permise, di fatto, lo svolgersi del suddetto corso;

CONSIDERATO che con nota prot. 444199 del 21/05/2020 veniva notificata all' *Ordine degli Ingegneri della Provincia di Latina* la Determinazione n° G05666 del 13/05/2020 così rubricata "*D.Lgs.42/2017. Formazione tecnici competenti in acustica. Ricognizione dei procedimenti sospesi a seguito dell'emanazione del D.L 17 marzo 2020 n. 18 e smi. Riavvio del procedimento e richiesta nuovo calendario didattico*".

DATO ATTO che l'*Ordine degli Ingegneri della Provincia di Latina* ha trasmesso un nuovo programma didattico in modalità FAD che la struttura regionale competente ha acquisito agli atti in data 22/04/2021 con prot. 361524;

DATO ATTO che, la consultazione del tavolo tecnico regionale di acustica è stata attivata per via telematica in data 03/05/2021 e che la valutazione del corso di aggiornamento ad opera dello stesso tavolo tecnico si è conclusa positivamente nella stessa modalità in data 06/05/2021;

DATO ATTO, dunque, che è stata effettuata un'istruttoria della succitata istanza (n. 155216 del 21/02/2021) e della revisione del nuovo programma didattico, dall'ufficio competente della Direzione Regionale Ciclo dei Rifiuti, il quale si è avvalso del tavolo tecnico regionale di acustica;

PRESO ATTO inoltre, della necessità di individuare, tra i membri del tavolo tecnico regionale di acustica, la figura professionale che possa verificare il corretto svolgimento del corso in parola secondo quanto disposto dalla succitata determinazione regionale n. G00334 del 17/01/2019;

PRESO ATTO, altresì, che tra i compiti del tavolo tecnico regionale di acustica è di rilievo, per il presente provvedimento, il seguente:

- verificare mediante sopralluoghi il corretto svolgimento delle lezioni dei corsi accreditati dalla regione;

DATO ATTO che, i succitati compiti ai sensi della normativa vigente in materia, potranno essere espletati dai seguenti membri del tavolo:

- Dott. Gabriele Fronzi, Funzionario in servizio presso l'area GR/49/02 "Area Qualità dell'Ambiente", tecnico competente in acustica n. 3368 del 10/12/2018;
- Dott.ssa Concetta Fabozzi Dirigente di Arpa Lazio, tecnico competente in acustica n. 7347 del 10/12/2018;

DATO ATTO che, per il caso di specie, la modalità dell'eventuale verifica sarà svolta mediante accesso alla classe virtuale, previa comunicazione del link di accesso ai seguenti indirizzi di posta elettronica:

gfronzi@regione.lazio.it;

tina.fabozzi@arpalazio.gov.it;

CONSIDERATO 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 opportuno stabilire sin d'ora, che l'applicazione a tale corso delle norme in materia di formazione a distanza dovrà avvenire nel rispetto della disciplina, nazionale e regionale, applicabile *ratione temporis*;

RITENUTO, per tutto quanto sopra, di concedere, a titolo gratuito, all'*Ordine degli Ingegneri della Provincia di Latina*, 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,

DETERMINA

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 dall'*Ordine degli Ingegneri della Provincia di Latina* (C.F.: 80001650599)", con sede legale a Latina in Piazza A. Celli n. 3 - 04100, nell'anno 2021, tre sessioni, 17, 24 e 31 maggio – 10 ore formazione, modalità FAD;
2. Di stabilire che l'applicazione a tale corso delle norme in materia di formazione a distanza dovrà avvenire nel rispetto della disciplina, nazionale e regionale, applicabile *ratione temporis*;
3. Di approvare il Documento Tecnico allegato alla presente determinazione che costituisce parte integrante e sostanziale della stessa;
4. Di pubblicare sul portale ENTECA di ISPRA la presente autorizzazione, anche al fine di assolvere l'obbligo di informazione verso il Ministero della Transizione Ecologica;
5. 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;
6. Di stabilire che saranno svolte delle verifiche ispettive sul corretto e regolare svolgimento delle lezioni da parte dei tecnici competenti in acustica, appartenenti al tavolo tecnico regionale di acustica istituito con determinazione n. G00334 del 17/01/2019, nella persona del dott. Gabriele Fronzi e/o dott.ssa Concetta Fabozzi.

Il presente provvedimento sarà notificato a all'*Ordine degli Ingegneri della Provincia di Latina* (dal Dirigente dell'Area Qualità dell'Ambiente, nonché sarà pubblicato sul Bollettino Ufficiale della Regione Lazio e sul portale della Regione Lazio (http://www.regione.lazio.it/rl_rifiuti/?vw=contenutidettaglio&id=185)).

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 ad interim

Ing. Wanda D'Ercole

DOCUMENTO TECNICO ALLEGATO ALLA PROPOSTA N. 15178 DEL 06/05/2021

OGGETTO: Autorizzazione per lo svolgimento del corso di aggiornamento professionale per tecnico competente in acustica, programmato e gestito dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Latina - Prima Edizione, anno 2021, tre sessioni, 17, 24 e 31 maggio 2021 – 10 ore formazione - **modalità FAD.**

SOGGETTO ABILITATO ALLA FORMAZIONE PROFESSIONALE EX LEGE

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Latina

Sede legale: Piazza A. Celli n. 3 – 04100, Latina.

Partita IVA: 80001650599.

Rappresentante legale: Pol Giovanni Andrea nato a Terracina (LT)

Ambito: Ordine Professionale.

Direttore del corso autorizzato, oggetto del presente provvedimento: Ing. Gianluca Zorzetto.

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

L'applicazione a tale corso delle norme in materia di formazione a distanza dovrà avvenire nel rispetto della disciplina, nazionale e regionale, applicabile ratione temporis;

Data di svolgimento del corso autorizzato: **17, 24 maggio 2021 dalle 15:00 alle 18:30 e 31 maggio 2021 – dalle 15:00 alle 18:00.**

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

È data facoltà all'organizzatore del corso di rilasciare un attestato anche di 3 o 6 ore di formazione nel caso il discente frequenti una o due sessioni delle tre previste (non sono ammesse le frazioni di ora, la sessione deve essere completa).

Il presente provvedimento approva il programma didattico, in allegato Appendice I, acquisito al protocollo regionale con n. 127642 del 10/02/2021 e con protocollo 361524 del 22/04/2021.

L'Ordine degli ingegneri della Provincia di Latina, 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.gov.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;
 - 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



Corso formativo in streaming sincrono
Corso di aggiornamento professionale per tecnico competente in acustica
Conforme al D.Lgs n. 42/2017
10 ore

Il corso è rivolto agli iscritti nell'elenco nazionale dei Tecnici Competenti in Acustica di cui all'art. 21 del D.Lgs 42/2017.

Secondo le recenti disposizioni di legge i Tecnici Competenti in Acustica sono tenuti a seguire 30 ore di formazione specifica in 5 anni, tale adempimento deve essere obbligatoriamente distribuito in almeno 3 anni pena cancellazione dall'elenco ministeriale dei TCA.

Al termine del corso i discenti verranno sottoposti al test di verifica ed apprendimento al fine del rilascio dell'attestato di partecipazione.

Metodi e materiali didattici: Corso di aggiornamento in modalità streaming sincrono tramite utilizzo Piattaforma WEB Audio/Video per la trasmissione ai discenti dei contenuti didattici; interattività reciproca tra docente e discente (sia tramite chat scritta che vocale); presenza di un tutor; materiali didattici in formato elettronico rilasciati dal docente.

Modalità registrazione presenze: Riconoscimento dell'identità dei partecipanti tramite registrazione e profilazione in ingresso alla piattaforma; verifica della frequenza continuativa tramite tempo di permanenza.

Test finale: test finale da somministrare alla fine del corso a tutti i discenti contemporaneamente tramite la piattaforma telematica.

PROGRAMMA

Lezione 1: Lunedì 17 maggio 2021 dalle ore 15.00 alle ore 18.30 - ACUSTICA EDILIZIA

- Acustica edilizia: aspetti pratici del DPCM 5/12/1997. Prestazionalità richieste: le pareti di divisione acustica massive, in legno, in lastre leggere, le pareti placcate
- I solai acustici massivi, in legno, in calcestruzzo, in laterocemento e in polistirene
- Solaio controsoffittati. Sistemi box in box
- Acustica edilizia e tenuta all'aria dell'involucro: aspetti pratici del DPCM 5/12/1997

Lezione 2: Lunedì 24 maggio 2021 dalle ore 15.00 alle ore 18.30 - ACUSTICA EDILIZIA

- Gli impianti a ciclo continuo e discontinuo, Le facciate e le coperture acustiche, gli infissi acustici. Casi studio nelle ristrutturazioni e negli edifici nuovi
- La verifica in opera delle prestazioni acustiche dei componenti edilizi: pareti, solai, impianti a ciclo continuo e discontinuo, facciate e coperture. La ventilazione interna all'edificio coniugata alle problematiche acustiche. Casi studio nelle ristrutturazioni e negli edifici nuovi.

Lezione 3: Lunedì 31 maggio 2021 dalle ore 15.00 alle ore 18.00 - ACUSTICA FORENSE

- Il contenzioso in acustica edilizia ed ambientale: Casi studio di ATP (Accertamenti tecnici preventivi) con CTU
- Casi studio riguardanti gli aspetti pubblicistici (limiti assoluti e differenziali) e aspetti civilistici riferiti al Criterio Comparativo della Normale Tollerabilità secondo art. 844 Codice Civile
- Casi studio riguardanti aspetti di acustica edilizia coniugati con aspetti riguardanti l'acustica ambientale

Verifica Finale: Lunedì 31 maggio 2021 dalle ore 18.00 alle ore 18.30

Docente: Ing. Massimo Rovere – Esperto in acustica degli edifici e ambientale