



# AGGIORNAMENTO OBBLIGATORIO PER TECNICI COMPETENTI IN ACUSTICA (TCA) ai sensi del D.Lgs. 42/2017 valido inoltre per aggiornamento obbligatorio ASPP-RSPP

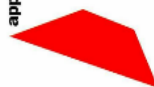
## Catalogo 2021-22

**Attività autorizzate dalle Regione FVG  
con note prot. n° 36409-A del 30/06/21 n° 36589-A e n° 36591-A del 01/07/21  
consultabili anche su portale ENTECA**



Provider Autorizzato dal  
Consiglio Nazionale degli Ingegneri  
con delibera del 30 luglio 2018

appc pordenone



ORDINE PERITI INDUSTRIALI  
DELLA PROVINCIA DI PORDENONE

ordine  
degli  
architetti  
pianificatori  
paesaggisti e  
conservatori  
della provincia di  
pordenone



COLLEGIO GEOMETRI  
E GEOMETRI LAUREATI  
PORDENONE

### DESTINATARI

I webinar sono rivolti a TCA iscritti nell'elenco nazionale ENTECA di cui al comma 1 art. 21 del D.Lgs 42/2017 e a quanti interessati ai temi.

I webinar hanno un numero massimo di 50 partecipanti.

### OBBLIGHI DELL'AGGIORNAMENTO ai sensi del D.Lgs 42/2017

Gli iscritti nell'elenco nazionale dei Tecnici Competenti in Acustica - ENTECA - di cui all'art. 21 hanno l'obbligo di partecipare ad attività formative di aggiornamento nell'arco dei 5 anni a partire dalla data di pubblicazione nell'elenco e per ogni quinquennio successivo.

Ogni TCA deve maturare 30 ore di aggiornamento nel quinquennio con la specifica che siano distribuite almeno su 3 anni.

### CREDITI RICONOSCIUTI

» Per il ruolo di **TCA**: la somma dei singoli monte ore vale ai fini delle 30 ore di aggiornamento obbligatorio

» Per l'aggiornamento ASPP/RSPP secondo i criteri dell'Accordo Stato-Regioni del 07 luglio 2016 (evidenziare richiesta credito nella scheda di iscrizione).

#### » CFP

Ingegneri, Architetti, Geometri: 4 CFP

Periti: CFP come da Regolamento

Per il dettaglio sul numero di crediti riconosciuti per altre professionalità contattare il proprio Ordine/Collegio

### FREQUENZA OBBLIGATORIA

L'attestato viene rilasciato previa verifica della percentuale di presenza obbligatoria per ogni webinar (**100%**) e superamento test finale.

### MODALITA' DIDATTICA

Ogni seminario è in modalità FAD (Formazione a Distanza) sincrona, su piattaforma ZOOM gestita tramite il sito [www.schoolplus.it](http://www.schoolplus.it) di Enaip FVG.

Ulteriori dettagli saranno forniti a seguito di iscrizione.

#### **Cosa serve per partecipare:**

E-mail, PC/MAC con webcam (obbligatoria), connessione Internet

### QUOTA DI ISCRIZIONE

€ 70,00 a webinar (non soggette a IVA)

Il pagamento deve essere effettuato almeno 2 gg lavorativi prima dell'avvio dell'attività. In caso di assenza immotivata la quota d'iscrizione non verrà rimborsata.

### INFO

dott.ssa Francesca Peruch [f.peruch@enaip.fvg.it](mailto:f.peruch@enaip.fvg.it)  
0434-586434/438

Webinar 1)

#### **IL FONOASSORBIMENTO E L'ACUSTICA DEGLI AMBIENTI CHIUSI - 4 ore**

I materiali fonoassorbenti

I meccanismi del fono-assorbimento

I modelli previsionali

I Criteri Ambientali Minimi e requisiti acustici in essi contenuti

Le nuove normative di riferimento

Esempi di progettazione per spazi inclusivi

Test finale

**Relatori:** ing. Marco Caniato, ing. Federica Bettarello

**venerdì 01 ottobre 2021, 9.00-13.00**

Webinar 2)

#### **ACUSTICA DEI LOCALI PUBBLICI - 4 ore**

Disamina della Legislazione in materia di impatto acustico di locali pubblici

Determinazione della potenza sonora delle sorgenti

Gli impianti elettroacustici al servizio della diffusione sonora

La catena di amplificazione: componentistica e possibili interventi

Test finale

**Relatore:** ing. Marco Caniato

**martedì 23 novembre 2021, 9.00-13.00**

Webinar 3)

#### **LA MAPPATURA ACUSTICA E LA PERCEZIONE DEL RUMORE IN AMBIENTE URBANO - 4 ore**

La legislazione in materia di acustica in ambiente urbano

La classificazione acustica del territorio, il piano di risanamento, la mappatura acustica strategica, i piani d'azione

Il confronto tra la percezione in ambiente chiuso e aperto

La qualità acustica degli ambienti urbani

Test finale

**Relatori:** ing. Marco Caniato, ing. Federica Bettarello

**giovedì 27 gennaio 2022, 14.00-18.00**

## SCHEMA DI ADESIONE AL CORSO

MI ISCRIVO A:	WEBINAR 1	WEBINAR 2	WEBINAR 3
<b>ATTENZIONE:</b>	Per formalizzare l'iscrizione è necessario compilare e sottoscrivere il presente coupon e inoltrarlo tramite mail a <a href="mailto:a.toppiano@enaip.fvg.it">a.toppiano@enaip.fvg.it</a> e.p.c. <a href="mailto:f.peruch@enaip.fvg.it">f.peruch@enaip.fvg.it</a> assieme a copia del bonifico intestato a ENAIP FVG <b>CAUSALE:</b> (riportare nome e cognome + titolo corso) <b>APPOGGIO BANCARIO:</b> CREDIFRIULI CREDITO COOPERATIVO FRIULI - Ag. Via Crispi, 45 - 33100 UDINE (UD) IBAN - IT 72 G 07085 12302 018210025310. <b>N.B.</b> In caso di assenza ingiustificata la quota d'iscrizione non verrà rimborsata.		
<b>DATI PARTECIPANTE / * = CAMPI OBBLIGATORI</b>			
Cognome e nome *			
Luogo e data di nascita			
Codice fiscale *			
Indirizzo di residenza *			n.
Comune *	CAP		
Tel. / Cell. *	E_mail *		
<b>RICHIEDO CREDITO</b>	<b>AGG. TCA</b>	<b>AGG. ASPP/RSPP</b>	
<b>Iscritto a</b>	specificare Ordine/Collegio di appartenenza		
	della provincia di		n° di iscrizione
<b>DATI FATTURAZIONE</b>			
Ragione sociale			
Indirizzo fiscale			n.
Comune	CAP		
Codice fiscale			
Partita IVA			
	Cod. destinatario - FE:		PEC:
Email/Tel Azienda			

**INFORMATIVA SUL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI - ART. 13 Reg.to UE 2016/679**

ENAIP FVG informa che i dati personali forniti col presente modulo sono raccolti ed elaborati per consentire la partecipazione alle iniziative formative. La compilazione di ogni campo del modulo è obbligatoria per l'erogazione del servizio e per consentire ad ENAIP FVG l'adempimento dei relativi obblighi di legge. I dati saranno trattati sia in formato cartaceo che elettronico garantendone l'accesso al solo personale autorizzato e la conservazione in ambienti controllati. **Titolare del trattamento** è ENAIP FVG, al quale è possibile inoltrare comunicazione scritta all'indirizzo e-mail [dpo@enaip.fvg.it](mailto:dpo@enaip.fvg.it) o lettera raccomandata (Via Leonardo da Vinci 27 - 33037 Pasiàn di Prato / UD) per esercitare i diritti previsti dalla normativa citata.

È possibile avere visione delle **informazioni complete** sul trattamento dei dati dei partecipanti all'offerta formativa sul sito web ENAIP:

<https://www.enaip.fvg.it/privacy>

**CONDIZIONI DEL CONTRATTO DI ISCRIZIONE.** L'avvio del corso è subordinato al raggiungimento del numero minimo di partecipanti e l'ammissione al corso è condizionata dal versamento della quota di iscrizione. ENAIP FVG si riserva la facoltà di posticipare od annullare il corso, dandone tempestiva comunicazione agli interessati e provvedendo alla restituzione delle somme versate. In caso di rinuncia dopo l'avvio del corso la quota di iscrizione non verrà restituita.

**DIRITTO DI RECESSO** (ai sensi dell'art. 4 della legge 15/01/92 n. 50). Il soggetto che ha versato la quota di iscrizione e che intenda esercitare il diritto di recesso deve darne comunicazione scritta entro 10 giorni dalla data di avvenuto versamento ad ENAIP FVG.

Data \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_