



EVENTO FORMATIVO ON-LINE

“Corso ACUSTICA”

(codice corso 2022-0008)

Ai Geometri iscritti e frequentanti l'intero corso, saranno riconosciuti

N° 30 CFP

Si sottolinea l'importanza dell'evento formativo, come aggiornamento delle procedure di

RILIEVO, GESTIONE E RIUTILIZZO

dei dati base per la progettazione acustica; tali dati sono altresì utilizzabili in moltissime funzioni tecniche gestibili senza obbligo di iscrizione all'albo Regionale, per tutte le verifiche utili e/o necessarie al rispetto delle nuove normative specifiche di settore. Inoltre, e non da ultimo, possono creare nuove opportunità di lavoro nell'ambito delle Costruzioni, Ambiente e Territorio, nel quadro di una professione che si configura sempre più evoluta e specialistica.

PROGRAMMA

- 1) mercoledì 6 aprile 2022** **16,15 – 19,30** (pausa di 15 minuti inclusa)
- Fondamenti di acustica – le grandezze significative
 - Percezione soggettiva umana dei suoni
 - Segnali sonori e propagazioni in campo libero
 - Relazioni matematiche ed esempi di calcolo
 - L'acustica negli spazi chiusi
- 2) mercoledì 13 aprile 2022** **16,15 – 19,30** (pausa di 15 minuti inclusa)
- Legge 447/95 per la parte relativa all'acustica ambientale
 - DPCM 14 novembre 1997
 - Regolamenti locali e zone acustiche
- 3) mercoledì 20 aprile 2022** **16,15 – 19,30** (pausa di 15 minuti inclusa)
- Legge Regione Lombardia n. 13/2001, parte per solo acustica ambientale
 - Valutazioni previsionali di clima acustico
 - Valutazioni previsionali di Impatto acustico
 - Esempi di relazioni e casi concreti



- 4) mercoledì 27 aprile 2022** **16,15 – 19,30** (pausa di 15 minuti inclusa)
- Legge 447/95 per i requisiti acustici passivi
 - Legge R.L. 13/2001 per i requisiti acustici passivi
 - Concetti generali di acustica in edilizia
 - Norme di riferimento per il calcolo, UNI EN 12354 – UNI TR 11175
 - Norme di riferimento per il collaudo UNI EN 16283 – UNI EN 1717
- 5) mercoledì 4 maggio 2022** **16,15 – 19,30** (pausa di 15 minuti inclusa)
- Isolamento ai rumori aerei
 - Isolamento ai rumori esterni
 - Isolamento ai rumori di calpestio
 - Isolamento ai rumori degli impianti
- 6) mercoledì 11 maggio 2022** **16,15 – 19,30** (pausa di 15 minuti inclusa)
- Isolamento ai rumori aerei - approfondimenti
 - Isolamento ai rumori esterni - approfondimenti
 - Isolamento ai rumori di calpestio - approfondimenti
 - Isolamento ai rumori degli impianti - approfondimenti
- 7) mercoledì 18 maggio 2022** **16,15 – 19,30** (pausa di 15 minuti inclusa)
- Fonoassorbimento, tempo di riverbero T60 con approfondimenti specifici
 - I materiali Isolanti e approfondimenti specifici
 -
- 8) mercoledì 25 maggio 2022** **16,15 – 19,30** (pausa di 15 minuti inclusa)
- L'acustica in azienda e l'esposizione dei lavoratori
 - Il Rumore in azienda : gli aspetti legislativi del rischio rumore (D. Lgs. 81/08)
 - La valutazione del Rischio Rumore
 - Uso dei DPI idonei
- 9) mercoledì 1 giugno 2022** **16,15 – 19,30** (pausa di 15 minuti inclusa)
- La figura del tecnico competente in acustica ambientale e requisiti richiesti per il riconoscimento di tale figura
 - L'acustica in Tribunale: gli aspetti legali dei contenziosi
- 10) martedì 7 giugno 2022** **16,15 – 19,30** (pausa di 15 minuti inclusa)
- La classificazione acustica degli edifici: la nuova norma UNI, i possibili scenari futuri
 - Gli enti pubblici e la documentazione richiesta
 - Richiesta di collaudo acustico per agibilità di Regione Lombardia



RELATORE

Geom. CERVI AGOSTINO: consulente esperto in acustica e formazione professionale tecnica

FINALITA' DEL CORSO

Informare e formare gli iscritti al corso, sulla più aggiornata base metodologica del RILIEVO, GESTIONE E RIUTILIZZO dei dati richiesti dalle vigenti norme tecniche di settore e relativi aggiornamenti

QUOTA DI PARTECIPAZIONE

La quota di partecipazione all'intero corso è fissata in **€ 170,80 (IVA inclusa)**

La quota di iscrizione è da versare sul conto corrente della S.S.G.M.

IBAN: IT84J010301150900002542323

Causale: il proprio codice fiscale seguito da uno spazio e dal codice del corso

Ad esempio: il signor Mario Rossi, con codice fiscale RSMRA01M15C999H nella causale del bonifico scriverà: RSMRA01M15C999H 2022-0008

- ❖ Per partecipare: entro il giorno martedì 5 aprile 2022, accedere al sito www.ssgm.it, **banner Riconosco**, iscrizione eventi, compilare in modo completo sia l'iscrizione che i dati fiscali e trasmettere via mail info@ssgm.it copia ricevuta bonifico bancario.
- ❖ I frequentanti il corso dovranno tenere la telecamera accesa ai fini del riconoscimento dei CFP.

COMUNICAZIONI VARIE

- Il link di partecipazione al corso sarà trasmesso unitamente alla conferma di iscrizione a seguito dell'avvenuto pagamento.
- Chi intendesse partecipare a **solo tre giornate**, potrà farlo versando una quota di **€ 91,50 (IVA inclusa)**, specificando le lezioni a cui intende partecipare.
- Responsabile del progetto formativo: **Geom. Enzo Cortesi**.
- Incaricato della gestione della piattaforma **Geom. Christian Frigeri**.
- **Per ulteriori informazioni contattare la Segreteria della Società di Servizi, a mezzo mail, all'indirizzo di posta elettronica info@ssgm.it .**

I NEO ISCRITTI con età inferiore a 35 anni, sono ammessi al corso previo il pagamento dell'importo ridotto di € 109,80 (IVA inclusa).

I PRATICANTI, regolarmente iscritti negli elenchi del proprio Collegio Provinciale possono partecipare gratuitamente al corso, seguendo le indicazioni sopra riportate. Al termine verranno rilasciati a tutti coloro che avranno frequentato il corso, l'attestato di partecipazione.