

Struttura Erogatrice

Dipartimento di Architettura, Ingegneria delle costruzioni e Ambiente Costruito

Direttore

Stefano della Torre

Co-Direttore

Lidia Pinti

Durata

N. 12 ore + esame finale

Sede

Politecnico di Milano – Campus Bonardi

La procedura di ISCRIZIONE ONLINE, disponibile al link <http://www.polimi.it/index.php?id=5782&uid=4183> è da completare ENTRO e NON OLTRE la data indicata nella pagina web di iscrizione al corso

Quota di iscrizione € 120,00

Quota di iscrizione ridotta € 100,00 (per gli iscritti all'Ordine degli Architetti PCC di Milano che accrediteranno il corso e i dipendenti di Pubbliche amministrazioni)

Al raggiungimento del numero minimo di iscritti provvederemo ad inviarvi le coordinate bancarie per effettuare il bonifico.

LA QUOTA DI ISCRIZIONE NON VERRA' RIMBORSATA – Sarà possibile iscriversi fino ad esaurimento posti, si consiglia pertanto di prendere contatti con la segreteria organizzativa prima di procedere con il pagamento

(La quota di iscrizione al corso è IVA esente ai sensi dell'art. 10, DPR n. 633 del 26/10/1972 e successive modifiche.)

Informazioni ed iscrizione

Segreteria

Arch. Samuele Biraghi
tel: 02 / 2399 5141
e-mail: tcaa.best@polimi.it

Link alla pagina del sito

www.bimabc.polimi.it > Formazione Permanente > Acustica per la progettazione



Evento di Formazione Permanente

Corso di AGGIORNAMENTO per Tecnici Competenti in Acustica Ambientale

I edizione
gennaio 2020



Struttura Erogatrice

Dipartimento di Architettura,
Ingegneria delle Costruzioni e
Ambiente Costruito - A.B.C.

Destinatari

In conformità al D.Lgs n.42 del 17 febbraio 2017, gli iscritti nell'elenco dei tecnici competenti in acustica devono partecipare a corsi di aggiornamento per una durata complessiva di almeno 30 ore, distribuite su almeno tre anni. Il corso fornisce ai partecipanti la formazione teorica e pratica per svolgere i diversi compiti previsti per il tecnico competente in materia di acustica ambientale, architettonica ed edilizia.

Per partecipare al corso è necessario che ogni partecipante disponga di un computer personale.

Il corso fornisce ai partecipanti il perfezionamento della formazione teorica e pratica necessaria allo svolgimento dei diversi compiti previsti per il tecnico competente. Verranno affrontati diversi aspetti della pratica professionale, in particolare riguardo l'aggiornamento della normativa e le novità legislative, la nuova modellistica e l'utilizzo dei relativi software, la strumentazione di misura innovativa e l'applicazione in esempi di rilevazione ambientale, edilizia ed architettonica.

Abilitazione e titoli

Al termine del percorso formativo verrà rilasciato un **attestato** valido come **aggiornamento professionale** per gli iscritti all'*elenco dei Tecnici Competenti in Acustica Ambientale*.

Il corso è in fase di approvazione da *Regione Lombardia* ed è valido sull'intero territorio nazionale.

Contenuti

La competenza nel campo dell'acustica è un dovere, ma anche un'opportunità per progettisti, direttori dei lavori, tecnici d'impresa e funzionari degli uffici tecnici delle amministrazioni territoriali. Il corso fornisce ai partecipanti la formazione teorica e pratica per svolgere la determinazione acustica ex ante e ex post, mediante misurazioni in loco e calcoli previsionali.

Il corso è articolato in tre moduli da 4 ore ciascuno per un totale di **12 ore** e si concluderà con un esame finale.

I principali **argomenti** trattati nel corso di aggiornamento sono:

- metodi di calcolo previsionale del potere fonoisolante,
- metodo di calcolo previsionale del potere fonoisolante apparente,
- metodo di calcolo previsionale dell'isolamento acustico di facciata,
- metodo di calcolo previsionale del rumore di calpestio.

Programma

In seguito all'appropriata parte propedeutica, somministrata con lezioni frontali, i corsisti saranno organizzati in gruppi e costruiranno, sotto la guida del docente, i moduli di calcolo previsionale dei parametri in oggetto del corso. Seguirà un'esercitazione di calcolo, per ciascun argomento, con l'utilizzo dei predetti moduli.

Modalità di svolgimento

Date e Orario:

mercoledì 15 gennaio 2020: 09.00-13.00, 14.00-18.00
mercoledì 22 gennaio 2020: 09.00-13.00

Presso:

Politecnico di Milano
Dipartimento ABC
Via Ponzio, 31 - 20133 MILANO
Edificio 14 – Dipartimento ABC, Aula Didattica

Direttore del corso

Stefano Della Torre

Co-direttore del corso

Lidia Pinti

Direttore scientifico

Massimo Guazzotti

Comitato scientifico

Massimo Guazzotti – Politecnico di Milano
Gianni Utica – Politecnico di Milano

Comitato organizzatore

Samuele Biraghi
Serena Bonelli
Alessandra Brizzolari
Luigi Guzzoni