

Evento realizzato con il contributo
incondizionato di



Evento realizzato in collaborazione con



CFP 3 CFP INGEGNERI

Richiesto il riconoscimento di
n. 3 CFP per **INGEGNERI**

DATA E ORARIO

Martedì 6 Maggio 2025
dalle 09:30 alle 12:30

MODALITÀ

Evento live web
Numero massimo partecipanti: 200

ISCRIZIONI ON LINE

Partecipazione gratuita

[Clicca QUI per iscriverti](#)

CONTATTI

Prospecta Formazione
info@prospectaformazione.it

Seminario gratuito web live

ACUSTICA NEGLI EDIFICI E TECNICA DELLA SOLETTA COLLABORANTE

→ OBIETTIVI

Il tema acustica è spesso un argomento sottovalutato ma è un fenomeno con cui conviviamo abitualmente e che un errore in fase di progettazione può compromettere il confort abitativo ad opera compiuta. La prima parte dell'evento ha lo scopo di inquadrare la disciplina acustica dal punto di vista dell'involucro edilizio secondo le prestazioni della normativa in vigore cioè il DPCM 5/12/1997 coniugando la teoria con casi studio inerenti l'isolamento acustico nei solai sia in opere private che pubbliche (CAM/Scuole). La seconda parte illustrerà la tecnica della soletta collaborante applicata ai solai, la quale già indirettamente contribuisce a mitigare la propagazione delle onde, ma che soprattutto si conferma essere una valida soluzione sia per il rinforzo che la progettazione di nuovi solai. Si illustreranno quindi esempi specifici e gli aspetti applicativi.

→ PROGRAMMA

09:30 – 11:00

Tecniche e materiali per l'isolamento acustico

- Il progetto acustico secondo il DPCM 5/12/1997
- L'isolamento acustico aereo e da rumore di calpestio nei solai
- Casi studio nelle opere private e pubbliche (scuole e CAM)

Relatore: Ing. **Massimo Rovere** – Professore, docente presso l'Agenzia Casaclima di Bolzano e ai corsi abilitanti in acustica

11:00 – 12:30

La tecnica della soletta collaborante applicata ai solai in acciaio

- principi di funzionamento della tecnica della soletta collaborante e relativi vantaggi;
- illustrazione e dimostrazione di solai in sezione mista acciaio-calcestruzzo;
- normative di riferimento ed esempi numerici

Relatore: Ing. **Enrico Nespolo**/Ing. **Fabio Guidolin** – Ufficio tecnico, ricerca e sviluppo Tecnaria

→ GESTIONE CREDITI

Per il riconoscimento dei CFP è necessario seguire l'evento per l'intera durata. Coloro che non seguiranno l'evento per tutte le ore non si vedranno attribuiti i CFP. **Sarà compito di Prospecta Formazione registrare i CFP dei partecipanti idonei all'interno del portale CNI entro 30 gg dalla data di fine evento.**

→ MATERIALE DIDATTICO

Come supporto all'attività sarà inviata dopo la conclusione dell'attività formativa una dispensa tecnico-operativa in formato PDF completa di approfondimenti scientifici.