



**PROSPECTA  
FORMAZIONE**

Alta formazione Architetti Ingegneri Geometri



*Corso di formazione*

# PROGETTAZIONE DELL' ISOLAMENTO ACUSTICO E BONIFICHE ACUSTICHE

Ruoli professionali e legali del progettista e  
del direttore dei lavori

Casi studio nella ristrutturazione e nei nuovi  
edifici

**TORINO**

**Giovedì 07 Marzo 2019**

# INFO

## SEDE E DATA

### TORINO

**Giovedì 07 Marzo 2019**  
BW PLUS HOTEL GENOVA  
Via Paolo Sacchi, 14/b - 10128 Torino

## ORARIO

Mattina: 9:15 - 13:00  
Pomeriggio: 14:00 - 17:30

## CORPO DOCENTE

Saranno selezionati da Prospecta alcuni tra i maggiori esperti del settore di riferimento, che verificheranno e garantiranno il contenuto scientifico dell'evento per assicurare la massima accuratezza, precisione e completezza delle informazioni.

## MATERIALE DIDATTICO



### DISPENSE di contenuto tecnico operativo

Come supporto all'attività in aula sarà distribuita n. 1 Dispensa Tecnico-Operativa in formato PDF completa di approfondimenti scientifici dei relatori e integrata da schemi di sintesi

## CREDITI FORMATIVI

**Ordine Ingegneri di Torino**  
Riconosciuti 7 CFP

## QUOTE DI PARTECIPAZIONE

**QUOTA PER ISCRIZIONI ENTRO IL 22 FEBBRAIO**

**€ 70,00 + IVA 22%**

**QUOTA INTERA DI PARTECIPAZIONE**

**€ 100,00 + IVA 22%**

**ISCRIVITI ON LINE**

# OBIETTIVI e PROGRAMMA

L'obiettivo del corso è quello di guidare i tecnici nella progettazione dell'isolamento acustico nei nuovi edifici e di bonifiche acustiche degli edifici esistenti, sia in casi di pareti verticali che di solai orizzontali, serramenti, facciate esterne e nella bonifica degli impianti.

Saranno analizzati casi studio sia di ristrutturazioni che di nuovi edifici residenziali, ricettivi e scolastici. Sarà affrontando il ruolo professionale e legale del progettista e del direttore dei lavori e le responsabilità dei costruttori e dei venditori, rispetto alla applicazione pratica della normativa vigente.

|                      |   |
|----------------------|---|
| <b>MATTINA</b>       |   |
| <b>9:15 - 9:30</b>   | <b>Registrazione partecipanti e presentazione evento</b>  |
| <b>9:30 - 11:00</b>  | <p><b>Requisiti acustici passivi degli edifici: DPCM 5/12/1997</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Responsabilità dei progettisti all'atto del ritiro del Permesso a Costruire</li> <li>• Aspetti legali legati al contenzioso: responsabilità del progettista, della D.L., del costruttore e del venditore</li> <li>• Come vengono valutati i grandi vizi acustici</li> <li>• Casi studio di Accertamenti Tecnici Preventivi ATP con CTU: Casi Pubblicistici e Casi Civilistici riguardanti la normale tollerabilità</li> </ul>   |
| <b>11:00 - 13:00</b> | <p><b>Le Pareti Verticali di divisione acustica</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Casi studio e bonifiche acustiche di pareti confinanti (massive e legno) tra diversi appartamenti</li> <li>• Caso studio di placcaggi e rivestimenti di pareti esistenti con soluzioni a lastre leggere</li> <li>• Bonifiche acustiche con soluzioni tecniche nelle ristrutturazioni e negli edifici esistenti</li> <li>• Casi studio negli edifici bifamiliari e plurifamiliari</li> <li>• Casi studio negli Hotels</li> <li>• Contro-Pareti e rivestimenti nelle ristrutturazioni della civile abitazione</li> </ul>   |
| <b>POMERIGGIO</b>    |   |
| <b>14:00 - 15:00</b> | <p><b>Bonifiche acustiche al rumore di calpestio nei solai delle ristrutturazioni e nei nuovi edifici</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Solai in latero-cemento, in calcestruzzo, in polistirene, in legno a travetti e in legno multistrato</li> </ul> <p><b>Bonifiche acustiche al rumore di calpestio ed aereo con controsoffitti in edifici esistenti</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Caso studio nelle ristrutturazioni con pavimenti flottanti con pavimenti in legno, in laminato e in PVC</li> <li>• Caso Studio di appartamenti da ristrutturare con sistemi a secco</li> <li>• Caso Studio di edifici ricettivi</li> <li>• Caso studio di edifici scolastici</li> </ul> <p><b>La Tenuta all'aria dei serramenti</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nodi primari e secondari negli infissi: schiume, sigillature, nastrature e posa in opera</li> <li>• Casi Studio in edifici monofamiliari e plurifamiliari</li> </ul> |
| <b>15:30 - 17:15</b> | <p><b>Le Facciate esterne acustiche (pareti verticali e coperture)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Isolamento acustico delle facciate esterne comprensive di parete ed infissi</li> <li>• Casi studio in edifici di civile abitazione</li> <li>• Caso studio in edifici ad uso direzionale</li> <li>• Caso studio di un edificio bifamiliare per la soluzione della problematica del nodo tra le pareti verticali di divisione e la copertura comune in legno</li> </ul> <p><b>Gli impianti di scarico WC e di ventilazione</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Casi studio in edifici esistenti e di nuova costruzione</li> <li>• Caso studio di bonifiche acustiche degli scarichi dei WC di un edificio</li> <li>• Casi studio di inserimento degli impianti di scarico e ventilazione all'interno di pareti verticali esterne ed interne agli edifici</li> </ul>  |
| <b>17:15 - 17:30</b> | <b>Risposte ai quesiti</b>  |

## Scheda d'Iscrizione

Da compilare in ogni campo ed inviare via e-mail all'indirizzo: [iscrizioni@prospectaformazione.it](mailto:iscrizioni@prospectaformazione.it) o via fax al n. 045 4935073 unitamente alla copia dell'avvenuto pagamento

Si conferma la partecipazione all'evento formativo:

## PROGETTAZIONE DELL' ISOLAMENTO ACUSTICO E BONIFICHE ACUSTICHE - RUOLI PROFESSIONALI E LEGALI (cod. 28/2018)

Nella sede di: TORINO

## PARTECIPANTE (da compilare per singolo nominativo)

Nome e Cognome: \_\_\_\_\_

Iscritto Ordine degli Ingegneri di: \_\_\_\_\_

Iscritto Ordine degli Architetti Pianificatori Paesaggisti e Conservatori di: \_\_\_\_\_

Iscritto Collegio dei Geometri e Geometri Laureati di: \_\_\_\_\_

Altro: \_\_\_\_\_

N° iscrizione ALBO: \_\_\_\_\_

C.F.: \_\_\_\_\_

E-mail: \_\_\_\_\_

## DESTINATARIO FATTURA (da compilare per singolo nominativo)

Ditta/Studio: \_\_\_\_\_

E-mail Ditta/Studio: \_\_\_\_\_

Via: \_\_\_\_\_

CAP.: \_\_\_\_\_

Comune: \_\_\_\_\_

Provincia: \_\_\_\_\_

Telefono: \_\_\_\_\_

Fax: \_\_\_\_\_

C.F.: \_\_\_\_\_

P.IVA: \_\_\_\_\_

E-mail per invio fattura: \_\_\_\_\_

**Quota di partecipazione iscrizioni entro il 22 Febbraio 70,00 € + IVA**

**Quota intera di partecipazione 100,00 € + IVA**

Si allega copia del pagamento di € \_\_\_\_\_ intestato a Prospecta Srl

Assegno bancario della Banca

Bonifico bancario sulla Banca Popolare dell'Emilia Romagna - Ag. 1 Verona

IBAN IT19B 05387 11702 000002298055

**DISDETTE:** Eventuali disdette dovranno essere comunicate entro 5 giorni lavorativi antecedenti l'incontro tramite fax al numero 045 4935073 o comunicato a mezzo e-mail a [iscrizioni@prospectaformazione.it](mailto:iscrizioni@prospectaformazione.it). In caso contrario verrà trattenuta o richiesta l'intera quota di partecipazione.

**PRIVACY:** Prospecta Srl, Titolare del trattamento, informa che i dati del Partecipante nonché, se diverso, del Destinatario della fattura, saranno trattati in conformità al D.Lgs. 196/2003 ed ai provvedimenti del Garante per finalità amministrativo-contabili e per dare esecuzione al contratto. Prospecta Srl, inoltre, potrà trattare i dati per fini promozionali relativi ai propri servizi e a quelli dei propri partner commerciali; ciascun interessato potrà opporsi a tale trattamento, inizialmente o successivamente, in maniera agevole e gratuitamente. Per maggiori informazioni sulla privacy si prega di consultare il sito [www.prospectaformazione.it](http://www.prospectaformazione.it), nell'apposita sezione. L'interessato presa visione dell'informativa presta il consenso.

Data \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_