



EFFICIENZA ENERGETICA E ISOLAMENTO ACUSTICO.

Dai limiti di legge al comfort abitativo

17 Ottobre 2019

ore 15.00 (registrazione ore 14.30)

BERGAMO

Scuola Edile di Bergamo
Via Locatelli, 15
Edilforum

Iscriviti sul sito ANIT

La partecipazione al convegno è gratuita,
registrazioni sul sito www.anit.it

Patrocini

ANCE | BERGAMO

Il convegno si pone l'obiettivo di descrivere l'attuale situazione legislativa e normativa nel campo dell'acustica edilizia e dell'efficienza energetica e di evidenziare come le prescrizioni di legge si rapportano alle reali esigenze di comfort abitativo in edifici nuovi e ristrutturati.

L'analisi di specifiche soluzioni tecnologiche, esempi di calcolo e risultati di misura contribuiscono ad approfondire i temi trattati.

L'evento sarà un'opportunità unica per approfondire il tema del "basso spessore" dei solai e dei massetti per raggiungere elevate prestazioni acustiche e di efficienza energetica.

I partecipanti ricevono

- **Documenti** sulle soluzioni tecnologiche
- **Slides** presentazioni in formato digitale
- **Mini Guida ANIT** in formato cartaceo, vademecum verifiche legislative efficienza energetica e comfort acustico in edilizia

Crediti formativi

- 3 CFP Ingegneri** - codice evento ID 5698
- 3 CFP Architetti** - accreditato dal CNA
- 1 CFP Geometri** - accreditato presso il Collegio provinciale di Bergamo
- 3 CFP Periti Industriali** - accreditato dal CNPI

I CFP sono riconosciuti solo per la presenza all'intero evento formativo

Programma

15.00 introduzione

Esigenze di comfort interno degli ambienti in estate e in inverno: la temperatura operante e la media radiante in accordo con la norma UNI EN ISO 52016

Ing. Rossella Esposti - ANIT

Considerazioni ed esempi per soddisfare le richieste di comfort acustico dei committenti.

Ing. Matteo Borghi - ANIT

16.00 soluzioni tecnologiche

Sistema pavimento: il confort acustico tra strutture tradizionali e nuove soluzioni costruttive a basso spessore

Dott. Eugenio Canni Ferrari

Studio dell'efficienza energetica di massetti: soluzioni disponibili sul mercato a confronto

Arch. Gianluca Rigamonti

17.00

Pausa

17.15

Dal comfort alle regole: inquadramento legislativo per gli interventi sugli edifici che comportano risparmio energetico: obblighi e opportunità

Ing. Rossella Esposti - ANIT

Dal DPCM 5-12-1997 al futuro delle norme UNI. Evoluzione delle richieste di comfort acustico nella normativa di settore

Ing. Matteo Borghi - ANIT

18.20

Dibattito e chiusura lavori



CONSULTA
REGIONALE LOMBARDA
DEGLI ORDINI
DEGLI ARCHITETTI
PIANIFICATORI PAESAGGISTI
E CONSERVATORI



Ordine degli Ingegneri
della Provincia di Bergamo



ORDINE DEGLI ARCHITETTI
PIANIFICATORI
PAESAGGISTI E CONSERVATORI
della Provincia di Bergamo



CONSIGLIO NAZIONALE
DEGLI INGEGNERI



CONSIGLIO NAZIONALE
DEGLI ARCHITETTI
PIANIFICATORI
PAESAGGISTI
E CONSERVATORI



Consiglio Nazionale
Geometri e Geometri Laureati

FONDAZIONE GEOMETRI
ITALIA



Con il patrocinio di
ENEA



Sponsor tecnici

Evento realizzato con il contributo incondizionato di:

isolmant
soluzioni acustiche e termiche

KNAUF