



EFFICIENZA ENERGETICA E ISOLAMENTO ACUSTICO.

Dai limiti di legge al comfort abitativo

20 Giugno 2019

ore 15.00 (registrazione ore 14.30)

FIRENZE

Novotel Firenze Nord Aeroporto
Via Tevere, 23
Osmannoro - Sesto Fiorentino

Iscriviti sul sito ANIT

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

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

CFP Ingegneri - in fase di accreditamento
3 CFP Architetti - accreditato dal CNA
3 CFP Geometri - accreditato presso il Collegio provinciale di Firenze
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. Alessandro Panzeri - 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

Ing. Francesco Bucci

17.00

Pausa

17.15

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

Ing. Alessandro Panzeri - 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

Patrocini



Ordine degli Architetti
pianificatori, paesaggisti e conservatori
della provincia di Firenze



Collegio Provinciale
Geometri e Geometri Laureati
di Firenze



COLLEGIO DEI PERITI INDUSTRIALI E
DEI PERITI INDUSTRIALI LAUREATI
DELLA PROVINCIA DI FIRENZE

CONSIGLIO NAZIONALE
DEGLI INGEGNERI



CONSIGLIO NAZIONALE
DEGLI ARCHITETTI
PIANIFICATORI
PAESAGGISTI
E CONSERVATORI

CONSIGLIO NAZIONALE
DEI PERITI INDUSTRIALI
E DEI PERITI INDUSTRIALI LAUREATI
PROVINCIA DI FIRENZE



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