

ANIT

EFFICIENZA ENERGETICA NEGLI INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE

Metodi di calcolo e soluzioni tecniche per il risparmio energetico e il comfort nel sistema edificio-impianto

**CONVEGNO ON-LINE
IN DIRETTA STREAMING**

**21 settembre 2021
ore 10.00**

Iscrizione su
www.anit.it

Il convegno si pone l'obiettivo di descrivere l'attuale situazione legislativa e normativa nel campo dell'efficienza energetica per gli edifici esistenti. L'isolamento termico comporta infatti la necessità di avere impianti più reattivi. Si affronteranno i metodi di calcolo disponibili per valutare il fabbisogno energetico e quelli per studiare il comfort interno, metodi necessari per rispettare i limiti di legge molto restrittivi. Nella seconda parte dell'evento verranno presentate le analisi predittive e di ricerca in campo realizzate su specifiche soluzioni tecnologiche pensate per ottenere in «basso spessore» nei solai ottime risposte in termini di efficacia energetica.

Crediti formativi

INGEGNERI: 2CFP accreditato dal CNI (evento 21p71078)

GEOMETRI: 1CFP accreditato dal Collegio di Bologna (presenza minima richiesta 80%)

PERITI INDUSTRIALI: 2CFP in fase di accreditamento presso il CNPI

ARCHITETTI: Non previsti

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

La partecipazione è gratuita previa registrazione sul sito ANIT.

L'evento è a numero chiuso ed è dedicato alle province di Bologna, Modena e Ferrara.

Sponsor tecnici

Evento realizzato con il contributo incondizionato di:



Programma

9.45 Attivazione collegamento.

10.00

I modelli di calcolo del sistema edificio impianto per il fabbisogno energetico - UNI TS 11300 in confronto ai modelli per la valutazione in regime dinamico - UNI EN ISO 52016
Ing. Alessandro Panzeri - ANIT

I requisiti minimi di legge 10 per interventi di isolamento sugli edifici esistenti. Importanza dei ponti termici bidimensionali in regime stazionario in accordo con UNI EN 14683 e le valutazioni in regime dinamico con sorgente interna.

Ing. Rossella Esposti - ANIT

11.00

Il contributo dei massetti a basso spessore all'efficiamento energetico dei sistemi di riscaldamento a pavimento.

Ing. Francesco Bucci - Knauf Italia

12.00 Risposte a domande online.

12.30 Chiusura lavori.

I partecipanti riceveranno:

- presentazione dei relatori in formato digitale
- documentazione tecnica

Patrocini

