

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**

**13 ottobre 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 21p42094)

GEOMETRI: Non previsti

PERITI INDUSTRIALI: 2CFP accreditato dal CNPI

ARCHITETTI: 2 CFP accreditato dalla Federazione Architetti PPC del FVG

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 alla Regione Friuli Venezia Giulia.

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'efficientamento energetico dei sistemi di riscaldamento a pavimento.

Ing. Edoardo Zamuner - Knauf Italia

12.00 Risposte a domande online.

12.30 Chiusura lavori.

I partecipanti riceveranno:

- presentazione dei relatori in formato digitale
- documentazione tecnica

Sponsor tecnici

Evento realizzato con il contributo incondizionato di:

KNAUF

In collaborazione con

federazione regionale degli ordini degli architetti pianificatori paesaggisti e conservatori del Friuli Venezia Giulia

Patrocini

ORDINE DEGLI INGEGNERI
PROVINCIA DI TRIESTE

ANCE ALTO
ADRIATICO
Gorizia Pordenone Trieste

ORDINE PERITI INDUSTRIALI
DELLA PROVINCIA DI PORDENONE

ORDINE DEGLI INGEGNERI
PROVINCIA DI PORDENONE

ORDINE DEI PERITI INDUSTRIALI
DELLA PROVINCIA DI GORIZIA

Ordine dei Periti Industriali
della Provincia di Trieste