

## ISOLAMENTO E MISURE DELLE CONDOTTE D'ARIA per i sistemi di ventilazione e condizionamento degli edifici

CONVEGNO  
ON-LINE  
in diretta  
streaming

18 settembre 2025  
Ore 15.00

Iscrizione su [www.anit.it](http://www.anit.it)

### CREDITI FORMATIVI

**INGEGNERI:** 2CFP accreditato dal CNI (**Codice 25p44022**)

**GEOMETRI:** 2CFP accreditato dal Collegio di Cremona

**ARCHITETTI:** 2CFP accreditato dall'Ordine di Bergamo

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

### PROGRAMMA

14.50 Attivazione collegamento

15.00 **Canali d'aria e isolamento termico**

Ing. **Alessandro Panzeri** – ANIT

- Inquadramento normativo sui canali d'aria
- Prestazioni di isolamento igrotermico
- Cenni al comfort e alla qualità dell'aria

16.00 **L'isolamento dei canali d'aria**

Dott. **Fabio Raggiotto** – Stiferite

- Prestazioni delle condotte
- I condotti in pannelli di poliuretano

16.30 **Gli strumenti di misura**

**Luca Laudi** – Testo SPA

- Misure relative agli impianti di ventilazione: temperatura, umidità, pressione, velocità
- Misure ambientali: temperatura, umidità, CO<sub>2</sub>

17.00 Risposte a domande online

17.15 Chiusura lavori

**I partecipanti riceveranno:**

- **Presentazione dei relatori in formato digitale**
- **Documentazione tecnica**

**La partecipazione è gratuita previa registrazione sul sito ANIT.**

#### Sponsor tecnici

Evento realizzato con il contributo incondizionato di



### Analisi igrotermica

La distribuzione di aria per mezzo dell'uso di canali riguarda una buona parte degli edifici di nuova costruzione o di riqualificazione profonda con destinazioni d'uso di diverse tipologie: residenziali, commerciali, industriali, piscine, ospedali, laboratori, ecc...

I canali d'aria (condotti) sono soggetti a diversi requisiti e alcuni di questi sono strettamente legati alle tematiche affrontate da ANIT:

- le prestazioni di isolamento termico
- le prestazioni legate ai fenomeni di condensazione.

Alla progettazione segue poi la realizzazione e il collaudo/verifica strumentale che riguarda:

- parametri dell'aria distribuita nelle condotte stesse
- parametri degli ambienti serviti dalla condotte

Il Convegno ha lo scopo di presentare in modo sintetico questi aspetti con un'introduzione normativa e teorica e con poi un approfondimento tecnologico in collaborazione con due aziende associate ANIT.

#### Patrocini

