

# INCONTRI CON LE AZIENDE

**AICARR**  
FORMAZIONE

DA 60 ANNI GENERIAMO IDEE PER UN'ENERGIA SOSTENIBILE



In collaborazione con



Cultura e Tecnica per Energia Uomo e Ambiente

Con il Patrocinio di



Ordine Ingegneri - Bolzano  
Ingenieurkammer - Bozen

Evento realizzato con il  
contributo incondizionato di



## Crediti Formativi Professionali per Ingegneri e Periti Industriali

(per periti in autocertificazione)

Si avvisa che ai fini del rilascio dei crediti formativi professionali per la partecipazione ad eventi, tutti gli Ingegneri e i Periti Industriali che ne hanno fatto richiesta in fase di iscrizione dovranno seguire l'evento per tutta la sua durata.

## EFFICIENZA ENERGETICA E COMFORT: SOLUZIONI EVOLUTE PER LA VENTILAZIONE E CLIMATIZZAZIONE NEL TERZIARIO

A cura della Commissione Delegati e Attività Territoriali

**Bolzano, 9 ottobre 2025, ore 14.00**

Ordine degli Ingegneri della Provincia Autonoma di Bolzano  
Via Lancia, 8b  
39100 BOLZANO

Il settore degli impianti di climatizzazione e ventilazione si trova oggi al centro di una profonda trasformazione, sospinto da due forze convergenti: da un lato, la crescente consapevolezza dell'importanza del benessere e della qualità dell'aria negli ambienti confinati, dall'altro, la necessità inderogabile di ridurre l'impatto ambientale e i consumi energetici degli edifici.

Questa evoluzione si traduce in un ripensamento complessivo delle soluzioni impiantistiche, a cominciare dai criteri di progettazione adottati per proseguire con la scelta delle soluzioni tecnologiche: unità polivalenti per la produzione dei fluidi termovettori in grado di rispondere in modo flessibile alle esigenze termiche degli edifici, sistemi di rinnovo aria sempre più efficienti e intelligenti, con il ricorso al recupero di calore termodinamico attivo e funzionamento a portata variabile in abbinamento ad elementi di controllo e terminali idonei.

A guidare questo cambiamento sono le nuove normative in materia di efficienza energetica e qualità dell'aria, ma anche la domanda di mercato verso edifici più salubri, sostenibili e gestibili in modo economicamente vantaggioso.

Solo attraverso un approccio integrato, che consideri simultaneamente comfort, efficienza e sostenibilità, sarà possibile realizzare impianti in grado di rispondere alle sfide attuali e future del nostro settore.

L'incontro si propone di informare su alcune possibili soluzioni per il trattamento dell'aria primaria, la regolazione delle portate e la diffusione ottimale negli spazi interni, partendo dai principi del benessere e della sostenibilità; un'occasione quindi per conoscere le tecnologie oggi disponibili e per confrontarsi su criteri progettuali, strategie di regolazione e casi applicativi concreti.

**DELEGATO TERRITORIALE TRENINO ALTO ADIGE** - Ing. Michele Carlini - trentinoaltoadige@aicarr.it

# INCONTRI CON LE AZIENDE

Bolzano, 9 ottobre 2025, h. 14.00

## CONSULTA INDUSTRIALE



## PROGRAMMA

- 14.00 Registrazione dei partecipanti
- 14.20 **Saluti di benvenuto e presentazione dell'incontro**  
Ing. Michele Carlini - Delegato Territoriale Trentino Alto Adige
- 14.30 **La ventilazione – sfide ed opportunità nel contesto della trasformazione del sistema edifici**  
Prof. Andrea Gasparella - Università di Bolzano FRSE
- 15.30 **Il benessere delle persone e la sostenibilità ambientale nella sostituzione e realizzazione degli impianti di climatizzazione. Il trattamento dell'aria primaria con recupero di calore termodinamico attivo**  
Ing. M. Stefano Venco - Libero professionista - Consulente CLIVET
- 16.00 **Sistemi a portata Variabile: Strategie di regolazione, criteri di dimensionamento ed esempi pratici**  
Ing. Biagio Spallone - TROX Italia SpA  
Ing. Giulio Bertolini - Libero professionista
- 16.30 Pausa caffè
- 16.45 **I sistemi di climatizzazione di tipo evoluto per gli edifici del terziario e commerciali**  
Ing. M. Stefano Venco - Libero professionista - Consulente CLIVET
- 17.15 **Diffusione: Soluzioni innovative per un connubio ideale tra benessere e risparmio energetico**  
Ing. Jacopo Varriale - TROX Italia SpA
- 17.45 Dibattito e conclusioni

Per partecipare all'evento è necessario iscriversi entro e non oltre il 7 ottobre 2025 dal sito internet: [www.aicarr.org](http://www.aicarr.org) nella sezione Appuntamenti Tecnici.

### QUOTE DI ISCRIZIONE

- Evento con ingresso gratuito
- Crediti formativi per Ingegneri
- Periti Industriali in **autocertificazione** con attestato di partecipazione

Un certificato di presenza verrà consegnato a chi ne farà richiesta.

Si ricorda che solo i presenti, iscritti ad AiCARR e in regola con la quota associativa, riceveranno il materiale relativo agli eventi gratuiti.

Per informazioni Nicoletta Bancale Tel. 0267479270 - [nicolettabancale@aicarr.org](mailto:nicolettabancale@aicarr.org)