ORDINE DEGLI INGEGNERI DI VERONA E PROVINCIA

SPONSOR

RIELLO
Energy For Life

Seminario (3 CFP)

Riscaldamento sostenibile: come ridurre i costi operativi con i sistemi a pompa di calore. Guida al dimensionamento



MERCOLEDI 11 GIUGNO 2025 | ore 14:30 – 18:00

Evento gratuito in presenza
Auditorium • Ordine degli Ingegneri di Verona e Provincia
Via Santa Teresa, 12 – 37135 Verona

OBIETTIVO FORMATIVO

Responsabile Scientifico: Ing. Matteo Limoni

La riqualificazione energetica degli edifici rappresenta un'opportunità per migliorare il comfort degli occupanti, ridurre l'impatto ambientale e contenere i costi energetici. Adottando un approccio innovativo al dimensionamento delle pompe di calore e avvalendosi di soluzioni tecnologicamente avanzate, è possibile realizzare edifici più efficienti e sostenibili.
Il Seminario sarà occasione per:
• presentare i nuovi approcci al dimensionamento delle pompe di calore basati sulla firma energetica dell'edificio e sul profilo di prelievo ACS
• fornire ai partecipanti gli strumenti e le competenze per progettare impianti a pompa di calore efficienti e confortevoli
• favorire l'adozione di soluzioni innovative per la riqualificazione energetica degli edifici

ISCRIZIONI

Per il rilascio dei crediti formativi **(3 CFP, tipologia Seminario)** è necessaria la **presenza per il 100% della durata totale del programma formativo**, ai sensi del Regolamento per l'aggiornamento della competenza professionale CNI 15/07/2013-Allegato A e relative Linee di indirizzo (Testo Unico 2025).



Iscrizione INGEGNERI sul nuovo portale "Servizi Online" area formazione CODICE EVENTO IN25-040 al seguente link

PROGRAMMA

14:00	*Registrazione dei partecipanti*
14:25	Saluti Istituzionali e introduzione del Seminario
14:30	**Verso una transizione energetica sostenibile: Incentivi, utilizzo ed evoluzione dei nuovi gas refrigeranti nelle pompe di calore** **Simone Martinelli**
15:15	**Il dimensionamento dei servizi riscaldamento e acqua calda sanitaria con impianti a pompa di calore (prima parte)** **Dott. in Ing. Laurent Socal**
16:15	*Coffee break*
16:30	**Il dimensionamento dei servizi riscaldamento e acqua calda sanitaria con impianti a pompa di calore (seconda parte)** **Dott. in ing. Laurent Socal**
17:30	**Le soluzioni impiantistiche negli edifici esistenti in ottica di riduzione delle emissioni** **Nicola Brunelli**
18:00	Dibattito e chiusura del Seminario

DOCENTI

Dott. Laurent Socal
Presidente Anta, (Associazione Nazionale Termotecnici ed Aerotecnici), partecipa come esperto al Comitato Termotecnico Italiano. È Coordinatore del Gruppo Consultivo 251 (impianti di riscaldamento).
È rappresentante italiano a livello CEN in vari gruppi di lavoro dei CEN-TC 228 e CEN TC 371, sia come coordinatore che membro attivo. In particolare, segue i lavori del CEN sulla installazione, progettazione, calcolo e verifica della prestazione energetica degli impianti di riscaldamento. È docente in numerosi convegni e seminari per progettisti del settore termotecnico, in Italia e all'estero

Simone Martinelli
Pre-Sales Manager Italy Riello - Carrier RLC EMEA

Nicola Brunelli
Sales Engineering Manager Italy Riello - Carrier RLC EMEA