

## INFORMAZIONI

 FIRENZE

 UNAHOTELS VITTORIA FIRENZE

Via Pisana, 59

**25 Maggio 2023**

14.30 - 19.00

## CREDITI FORMATIVI

4  
CFP

4  
CFP

4  
CFP

Geometri

Ingegneri

Periti

Ai geometri partecipanti verranno riconosciuti n. 4 CFP dal Collegio dei Geometri e Geometri Laureati della Provincia di Firenze

L'evento è in fase di accreditamento presso il C.N.I.

Ai Periti Industriali partecipanti verranno riconosciuti n. 4 CFP dal C.N.P.I.

*Come previsto dai regolamenti in vigore i crediti formativi di questo evento saranno riconosciuti a tutti i partecipanti appartenenti a qualsiasi ordine/collegio in Italia.*

## PROGRAMMA

**14.15 - 14.30** ACCREDITAMENTO

**14.30 - 16.15** PROGETTAZIONE SOSTENIBILE  
ing. Roberto Nidasio, ingegnere, project manager presso il Comitato Termotecnico Italiano

Inquadramento normativo e legislativo sulle pompe di calore

**16.15 - 16.30** PAUSA CAFFÈ

**16.30 - 19.00** NUOVE TECNOLOGIE  
ing. Salvatore Frajese, Engineer C.A.C - Panasonic

Edifici commerciali: soluzioni impiantistiche con refrigeranti a basso GWP  
ing. Massimiliano Barba, Engineer A2W - Panasonic

L'avanguardia impiantistica nelle applicazioni residenziali: le pompe di calore con refrigerante naturale

**19.00 - 19.05** DIBATTITO E TERMINE LAVORI

## OBIETTIVI FORMATIVI

Durante il seminario sarà posto l'accento sulla progettazione sostenibile da diversi punti di vista: impiantistica, energetica e tecnologica e si parlerà di decarbonizzazione, di efficienza energetica, sia per nuove costruzioni sia per ristrutturazioni. Oggi più che mai, infatti, si sente la necessità di fare una riflessione profonda sulla necessità di ridurre la dipendenza da combustibili fossili e dalle emissioni di CO2 in atmosfera. Da queste considerazioni nasce uno stimolo investigativo sul contributo delle pompe di calore alla decarbonizzazione dell'Italia. Saranno presentate, con esempi concreti e simulazioni, soluzioni e accorgimenti impiantistici che aumentano l'efficienza energetica degli edifici

## RELATORE

ing. Filippo Busato

## PARTNER TECNICO

**Panasonic**

heating & cooling solutions

## CON IL PATROCINIO DI



Collegio Provinciale  
Geometri e Geometri Laureati  
di Firenze