

# SOSTENIBILITA' DEGLI EDIFICI

Il ruolo degli impianti HVAC nel percorso di efficientamento e decarbonizzazione degli edifici

4

CFP

## INFORMAZIONI

 ARESE

 MUSEO STORICO ALFA ROMEO

Viale Alfa Romeo

9 Novembre 2023

14.30 - 19.00

## CREDITI FORMATIVI

4  
CFP

4  
CFP

Ingegneri

Periti

Agli ingegneri partecipanti verranno riconosciuti n. 4 CFP dal C.N.I.

Ai periti partecipanti verranno riconosciuti n. 4 CFP dal Consiglio Nazionale dei Periti e Periti Laureati

*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. Alessandro Genovesi, Sales Engineer C.A.C. Panasonic

Edifici commerciali: soluzioni impiantistiche con refrigeranti a basso GWP  
p.t. Giovanni Massaro, Sales 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. Roberto Nidasio

## PARTNER TECNICO

# Panasonic

heating & cooling solutions