

L'APPLICAZIONE DI POMPE DI CALORE IN NUOVI EDIFICI: DIMENSIONAMENTO, ASPETTI IMPIANTISTICI E APPLICATIVI.

DATA: 14/06/2018

DOVE: Sala Exclusive c/o BingoStar Udine
Viale Palmanova - Angolo Via Este
33100 Udine

ORARIO: 14:30 - 18:30

CREDITI FORMATIVI

Collegio dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati di Udine

Ai Periti Industriali che parteciperanno all'evento, firmando i registri in entrata ed uscita, verranno riconosciuti 4 CFP.

4 CFP PER GLI INGEGNERI ASSEGNATI DAL CNI.

PROGRAMMA

POMPE DI CALORE E TERMINALI IDRONICI

- Ing. Morini Gianluca

- Integrazione pompa di calore - edificio.
- Accoppiamento tra le pompe di calore a diverse tipologie di terminali idronici.

GAMMA POMPE DI CALORE CALDO FREDDO E SANITARIE

- Ing. Polverini Roberto

- Ing. Guatini Marco

- Sig. Tripodi Vincenzo

- Sig. Mastrogiovanni Fabio

WORKSHOP

DIMENSIONAMENTO DI UN IMPIANTO REALE (LAVORO IN GRUPPI)

INFORMAZIONI

Il corso intende analizzare l'applicazione di sistemi a pompa di calore per riscaldamento e raffrescamento ambiente nell'ambito delle applicazioni residenziali.

Partendo dalla interazione tra macchina e caratteristiche dell'edificio in cui si intende applicarla, in considerazione anche delle condizioni ambientali, si arriva al dimensionamento dell'impianto, analizzando le interazioni dei sistemi di regolazione della macchina, del circuito idronico e dell'ambiente da climatizzare.

Nella seconda parte, i partecipanti, divisi in gruppi, dovranno elaborare il dimensionamento di un impianto in pompa di calore su una applicazione reale, arrivando fino al dimensionamento della macchina. Al termine della elaborazione, seguirà la discussione sui risultati ottenuti.

LE ISCRIZIONI GRATUITE AL SEMINARIO DEVONO ESSERE EFFETTUATE SU [QUESTA PAGINA](#) DEDICATA DEL SITO [TEKNOMEETING.IT](#)