

Obiettivi europei per il risparmio energetico e HVAC. Le opportunità di ottimizzazione energetica e ambientale con unità di ultima generazione.



Partecipazione gratuita

Per maggiori informazioni, contattare la segreteria del corso: 0541-1796402

In collaborazione con



CONTATTI

Associazione Assform

Corso Giovanni XIII, 131, 47900 Rimini

P.IVA - C.F. 03585270402

CCIAA Rimini REA 299442

T. +39 0541 1796402

info@assform.it

www.assform.it

Sviluppi normativi ed energetici nella climatizzazione

15 NOVEMBRE 2021

WORKSHOP GRATUITO | ONLINE

Aggiornamento regolamento direttive Pompe di Calore e Gruppi refrigeratori, requisiti e sviluppi tecnologici.

La sfida con gli **obiettivi climatici dell'UE** per un uso più efficiente dell'energia è passare dalle parole ai fatti. CLIVET supporta gli edifici a energia quasi zero con nuovi corsi di formazione per i professionisti, integrati da un database di competenze europee.

Le preoccupazioni in materia di efficienza energetica rimangono una priorità assoluta per le organizzazioni istituzionali e commerciali. I gestori stanno aumentando i loro sforzi per **implementare sistemi ottimizzati** di gestione di impianti HVAC (sistemi di riscaldamento, ventilazione e condizionamento dell'aria, compresi refrigeratori, caldaie e componenti per la gestione dell'aria).

I sistemi di gestione tradizionali dispongono tipicamente di applicazioni stand-alone con stazioni di monitoraggio e controllo separate per i controlli HVAC, la misurazione dell'energia e la gestione energetica, le apparecchiature centrali dell'impianto e l'illuminazione. Mentre ogni applicazione è utile da sola, il vero potere sta nel gestirle come un'unica soluzione intelligente.

RELAZIONE

15 NOVEMBRE 2021

15:00 - 19:00

Ing. Venco Massimo Stefano

Normativa, evoluzione macchine refrigeranti, caratteristiche e sviluppo tecnologico del settore

PROFILO DOCENTE

Ingegnere meccanico, iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Vicenza al n.1087 dal 1982, Socio AiCARR, ASHRAE Member, Dirigente industriale fino al 2012 ed ora libero professionista. Direttore Applicazioni Impiantistiche, Direttore Tecnico ed Amministratore Delegato in Aziende costruttrici di Impianti meccanici, Progettista e Direttore Lavori Impianti in diverse opere private e pubbliche.

af

PROGRAMMA

OBIETTIVI

Aggiornamento regolamento direttive Pompe di Calore e Gruppi refrigeratori, requisiti e sviluppi tecnologici.

CONTENUTI

- Il quadro di riferimento mondiale ed Europeo.
- Caratteristiche dei nuovi refrigeranti e l'evoluzione nel loro impiego nelle macchine frigorifere.
- Sviluppi tecnologici nel settore delle Pompe di Calore e dei Gruppi Refrigeratori di piccola, media e grande potenza: Caratteristiche e prestazioni di unità di ultima generazione.

CREDITI FORMATIVI

Geometri, Ingegneri, Periti Industriali (RICHIESTI)

INFORMAZIONI

- Attestazioni - Attestato di partecipazione da scaricare dal sito web sezione utenti.
- Materiale Didattico - Dispense, documenti, casi di studio in formato digitale scaricabile dal sito web.

MODALITA' DI EROGAZIONE

Videoconferenza piattaforma ZOOM

ISCRIZIONI

Visitare il sito: www.assform.it

