Impiantistica elettrica e termoidraulica

Corso ed esame per il rinnovo del patentino f-gas

Il percorso sarà erogato parzialmente in modalità "videoconferenza"



Obiettivi

Vuoi superare con maggiore sicurezza l'esame per rinnovare il patentino da frigorista e continuare a lavorare con i gas refrigeranti fluorurati? FORMart e Teknologica ti offrono un percorso teorico e pratico dedicato, per risparmiare tempo prezioso da impiegare in attività di intervento
e manutenzione.
Con gli esperti di Teknologica, azienda specializzata in formazione e consulenza per impiantisti termoidraulici, approfondisci in maniera mirata le tecniche più richieste nelle prove d'esame e approfondisci le nuove normative.
Sono compresi nella quota di partecipazione l'iscrizione all'esame per il rinnovo della certificazione e il materiale didattico, tra cui videolezioni e questionari di esercitazione.

Argomenti

Contenuti teorici
• Elementi di fisica
• tecniche frigorifere di base
• fluidi refrigeranti e impatto ambientale
• cicli frigoriferi e diagrammi entalpici
• prove tecnologiche sugli impianti frigoriferi e componentistica d'impianto

Contenuti pratici
• Prove tecnologiche sugli impianti di produzione del freddo
• ricerca delle perdite
• recupero dei gas refrigeranti e ciclo di smaltimento
• componentistica d'impianto
• introduzione ai sistemi di saldatura e cartellatura

Destinatari

Aziende e tecnici installatori e manutentori di impianti frigoriferi, condizionatori e pompe di calore

DURATA TOTALE:
7 ore

NUMERO PARTECIPANTI:
9

CALENDARIO:
dal: 17/12/2026
al : 22/12/2026

TERMINE ISCRIZIONI:
27/11/2026

SEDE DI SVOLGIMENTO:
PIACENZA

REFERENTE DEL CORSO:
LUCIANO LA PENNA
luciano.lapenna@formart.it
3466800415

QUOTA DI PARTECIPAZIONE:
495.00 € + IVA

QUOTA SOCIO CONFARTIGIANATO:
445.00 € + IVA

Il corso sarà realizzato solo al raggiungimento del numero minimo di iscritti.
Le date potrebbero subire variazioni.

Riferimenti legislativi

- Regolamento UE 517/2014
- Regolamento UE 2015/2067
- DPR 146/2018
- D.Lgs. 163/2019

Calendario

- Giovedì 17 dicembre, dalle 14.00 alle 18.00 - WEBINAR
- Martedì 22 dicembre, dalle 9.00 esame in presenza presso sede PIACENZA

Docenti

I docenti del corso saranno gli esperti di Teknologica, azienda specializzata in formazione e consulenza per impiantisti termoidraulici. Sono compresi nella quota di partecipazione l'iscrizione all'esame per il rilascio della certificazione e il materiale didattico, tra cui videolezioni e questionari di esercitazione.