

Impiantistica elettrica termoidraulica

# CORSO ED ESAME PER IL RINNOVO DEL PATENTINO F-GAS



### **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 RIFERIMENTI LEGISLATIVI

Regolamento UE 517/2014

FORMORT Confurtigianato



**DURATA TOTALE:** 

minimo 7

7 ore

CALENDARIO:

dal: 09/09/2024 al: 30/09/2024

TERMINE ISCRIZIONI: 25/08/2024

SEDE DI SVOLGIMENTO: RAVENNA

REFERENTE DEL CORSO: Sabina D'Alfonso sabina dalfonso@formartit 0544/479811

**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.





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

## **Docenti**

Gruppo Teknologica







