



CORSO ED ESAME PER IL PATENTINO F-GAS



Obiettivi

Preparati per superare con successo l'esame per lavorare con i gas refrigeranti fluorurati.

Apprendi le normative nazionali ed europee, approfondisci le tecniche, esercitati sui quiz e confrontati con i docenti comodamente in webinar. Nella lezione finale completerai la tua preparazione in vista della prova pratica.

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

ESAME

La certificazione degli operatori che utilizzano gas fluorurati sarà rilasciata da Teknologica, Organismo di Valutazione, in collaborazione con APAVE, Organismo di Certificazione accreditato. Il

DURATA TOTALE:

15 ore

CALENDARIO:

dal: 11/11/2025
al : 27/11/2025

TERMINE ISCRIZIONI:

07/11/2025

**SEDE DI
SVOLGIMENTO:**
CESENA

REFERENTE DEL CORSO:

FRANCESCA CASADEI
francesca.casadei@formart.it
0547 / 630103

**QUOTA DI
PARTECIPAZIONE:**
665.00 € + IVA

**QUOTA SOCIO
CONFARTIGIANATO:**
595.00 € + IVA

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



mantenimento annuale della certificazione ha un costo di 50€ + iva
+ € 10,00 di diritti camerali / anno (dal 2° al 10°).

Sei socio Confartigianato? Iscriviti e scopri le tariffe a te dedicate

Calendario

Martedì 11/11/2025 dalle 14.00 alle 18.00 - WEBINAR

Venerdì 14/11/2025 dalle 14.00 alle 18.00 - WEBINAR

Martedì 18/11/2025 dalle 14.00 alle 18.00 - WEBINAR

Giovedì 27/11/2025 dalle 08.30 in poi presso Teknologica Forlì -
Parte pratica in presenza ed esame di qualifica

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.

