



Impiantistica elettrica e
termoidraulica

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

RIFERIMENTI LEGISLATIVI

- Regolamento UE 517/2014
- Regolamento UE 2015/2067

DURATA TOTALE:
15 ore

**NUMERO
PARTECIPANTI:**
8

CALENDARIO:
dal: 14/07/2026
al : 30/07/2026

**TERMINE
ISCRIZIONI:**
08/07/2026

**SEDE DI
SVOLGIMENTO:**
CESENA

**REFERENTE DEL
CORSO:**
FRANCESCA CASADEI
info.cesena@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.



FORMart sede di CESENA, via Ilaria Alpi, 65 47522 Cesena (FC)
T. 0547-630103 - info.cesena@formart.it - www.formart.it



Cercaci su



- DPR 146/2018
- D.Lgs. 163/2019

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

Calendario

Martedì 14 luglio dalle 14.00 alle 18.00 - WEBINAR

Giovedì 16 luglio dalle 14.00 alle 18.00 - WEBINAR

Martedì 21 luglio dalle 14.00 alle 18.00 - WEBINAR

Giovedì 30 luglio dalle 08.30 prova pratica ed esame in presenza presso Teknologica (Forlì). Fine prevista verso pomeriggio inoltrato.

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



FORMart sede di CESENA, via Ilaria Alpi, 65 47522 Cesena (FC)
T. 0547-630103 - info.cesena@formart.it - www.formart.it



Cercaci su

