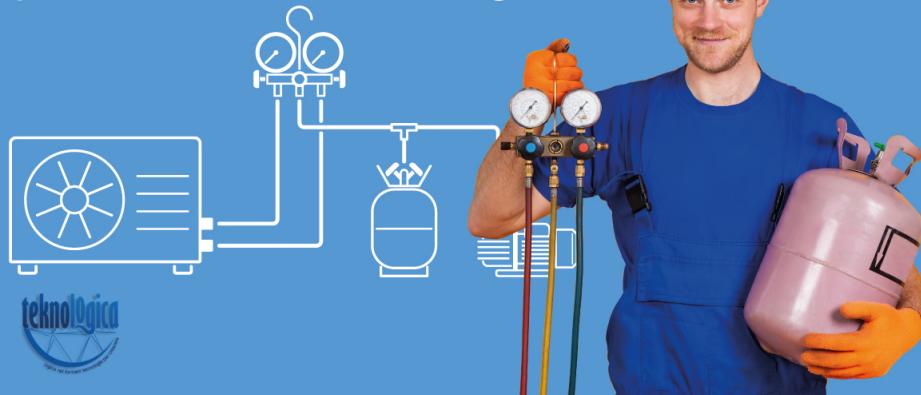




## CORSO ED ESAME PER IL PATENTINO F-GAS

Il percorso sarà erogato parzialmente in modalità "videoconferenza"

La soluzione completa  
per la certificazione da frigorista



### 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

**DURATA TOTALE:**

15 ore

**NUMERO  
PARTECIPANTI:**

9

**CALENDARIO:**

dal: 14/04/2026

al : 08/05/2026

**TERMINE  
ISCRIZIONI:**  
06/04/2026

**SEDE DI  
Svolgimento:**  
PIACENZA

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

**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 PIACENZA, via Gaetano Modonesi, 14 29122



Piacenza

T. 0523-606613 - info.piacenza@formart.it - www.formart.it



Cercaci su



collaborazione con APAVE, Organismo di Certificazione accreditato. Il mantenimento annuale della certificazione ha un costo di 50€ + iva + € 10,00 di diritti camerale / anno (dal 2° al 10°).

## Calendario

- Martedì 14/04/2026 dalle 14.00 alle 18.00 - WEBINAR
- Martedì 21/04/2026 dalle 14.00 alle 18.00 - WEBINAR
- Martedì 28/04/2026 dalle 14.00 alle 18.00 - WEBINAR
- Venerdì 08/05/2026 dalle 9.00 in poi presso (FORMART - Via Modonesi 14 - Piacenza) Parte pratica in presenza 3 ore più 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



FORMart sede di PIACENZA, via Gaetano Modonesi, 14 29122  
Piacenza

**T. 0523-606613** - info.piacenza@formart.it - www.formart.it



Cercaci su

