



## 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
- DPR 146/2018

### DURATA TOTALE:

15 ore

### CALENDARIO:

dal: 06/03/2026  
al : 18/03/2026

### TERMINE

#### ISCRIZIONI:

09/02/2026

### SEDE DI

#### SVOLGIMENTO:

BOLOGNA

### REFERENTE DEL CORSO:

Daniele Mozzoni  
daniele.mozzoni@formart.it  
334 / 6773186

### 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.



- D.Lgs. 163/2019

## Calendario

Il corso si svolgerà in modalità webinar nelle seguenti giornate:

- Venerdì 06 Marzo dalle 9.00 alle 13.00
- Venerdì 13 Marzo dalle 9.00 alle 13.00
- Mercoledì 18 Marzo dalle 9.00 alle 13.00

L'esame si svolgerà in presenza presso la sede di FORMart Castel Maggiore, via Ronco 3:

Lunedì 23 Marzo dalle 9.00 in poi.

