

# Addetto installatore di sistemi di refrigerazione CFP

# Addetta installatrice di sistemi di refrigerazione CFP

Tecnica degli edifici, arredamenti intern

## Durata

2 anni

## Diploma

Certificato federale di  
formazione pratica CFP

## Indicazioni sul salario

1° anno di tirocinio: CHF 700.-

2° anno di tirocinio: CHF 900.-

L'addetto installatore e l'addetta installatrice di sistemi di refrigerazione si occupano dell'assemblaggio delle tubature e dei vari componenti di impianti di refrigerazione, come sistemi di climatizzazione o pompe di calore. Eseguono la manutenzione ordinaria di alcune apparecchiature e aiutano a smontare i vecchi impianti.

## Attività

### Preparazione dei lavori

- pianificare l'organizzazione del lavoro secondo le direttive ricevute
- preparare e mettere in sicurezza il luogo di lavoro o il cantiere
- preparare l'attrezzatura adeguata

### Montaggio dei sistemi

- piegare, tagliare, saldare e montare condotte e componenti degli impianti frigoriferi, rispettando i processi di fabbricazione
- collegare le componenti tra loro e verificare che siano a prova di perdite
- realizzare e posare isolazioni

### Riparazione e smantellamento

- aiutare nella riparazione dei macchinari
- sostituire parti difettose, ad esempio gli evaporatori e smantellare gli impianti usati, vecchi o troppo inquinanti rispetto alle norme in vigore
- togliere il refrigerante dal sistema di pompaggio

## Condizioni di lavoro

Gli addetti installatori e le addette installatrici di sistemi di refrigerazione lavorano principalmente nei cantieri e sono spesso in viaggio. Talvolta lavorano di sera o nei fine settimana. Collaborano con gli installatori e le installatrici di sistemi di refrigerazione, che supervisionano le attività.

Questi professionisti e queste professioniste trovano impiego presso aziende che montano e riparano impianti di refrigerazione. Alcune di queste aziende installano anche impianti di riscaldamento.

## Attitudini e interessi

### Attitudini

- Abilità manuale
- Senso tecnico
- Spirito metodico
- Abilità numeriche
- Attitudine a lavorare in team
- Disponibilità a spostamenti frequenti
- Resistenza fisica

---

### Interessi

- Lavorare con macchinari
- Fare attività fisica
- Lavorare in modo preciso

## Formazione

### Azienda

Formazione pratica in una ditta di impianti di refrigerazione: 4 giorni a settimana.

### Scuola

Formazione teorica alla Scuola professionale artigianale e industriale (SPAI) presso il Centro professionale tecnico (CPT) di Locarno: 1 giorno a settimana.

### Corsi interaziendali

---

## Durata

---

2 anni

## Condizioni di ammissione

---

Aver terminato la scuola dell'obbligo.

## Titolo

---

Certificato federale di formazione pratica (CFP) di addetto installatore o addetta installatrice di sistemi di refrigerazione

## Formazione continua

### Corso

- Corsi di formazioni organizzati dall'Associazione Ticinese Frigoristi (ATF) ↗

<https://www.svk-asf-atf.ch/it/corsi-atf/corsi-iscrizioni/>

.

### Tirocinio complementare

- Possibilità di accedere, se ritenuti idonei, al secondo anno di formazione per conseguire l'attestato federale di capacità (AFC) di installatore/trice di sistemi di refrigerazione

<https://www.orientamento.ch/it/professioni/installatore-trice-di-sistemi-di-refrigerazione-afc>

.

## Professioni simili

## Ulteriori informazioni

Numero Swissdoc

### Link utili

Centro professionale tecnico Locarno (CPT)

<https://www.cptlocarno.ti.ch/>

## **Associazione ticinese frigoristi (ATF)**

<https://www.svk-asf-atf.ch/it/>

## **Cool & Clever**

<https://cool-clever.ch/it/>

Associazione Ticinese Frigoristi (ATF): formazione

## **Basi legali**

<https://www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/show/47808?lang=it>