

## Monteur/-euse frigoriste CFC



### Nature des tâches

La technique du froid est omniprésente dans notre vie quotidienne. Elle permet la conservation des produits alimentaires (chez le producteur, pendant le transport, dans les restaurants et les ménages), la climatisation des bâtiments, la fabrication de certains produits (en chimie, en électronique), la pratique de certains loisirs (patinage, hockey) et bien d'autres.

Le monteur-frigoriste et la monteuse-frigoriste s'occupent du montage, de la mise en service, de la réparation et de la révision des installations frigorifiques.

Ils travaillent sur la base de dessins techniques et de schémas. Ils fabriquent et posent les conduites de refroidissement, assemblent les unités du système et tous les équipements de contrôle et de régulation. Ils vérifient la fonctionnalité du système. En cas de réparations, ils localisent et corrigent les défauts, ce qui est parfois délicat, car le système comprend également des unités électriques et électroniques. Leur expertise des pompes à chaleur, requise pour utiliser la chaleur dégagée lors du refroidissement, est toujours plus importante.

### Conditions d'admission

Scolarité secondaire achevée avec des bons résultats en mathématiques et en physique.

Sens pratique, habileté manuelle, intelligence technique, goût pour un travail indépendant, flexibilité.

## Formation

4 ans d'apprentissage. La formation de base est complétée par des cours interentreprises.

Il y a 4 domaines spécifiques : installations frigorifiques commerciale, installations frigorifiques industrielles, installations frigorifiques pour conditionnement d'air et installations de pompes à chaleur.

Il existe aussi une formation initiale de 2 ans: «Aide-monteur/-euse frigoriste AFP». La réussite à l'examen donne l'attestation fédérale.

## Perspectives

Apprentissage complémentaire de projeteur/-euse frigoriste CFC ou d'installateur/-trice en chauffage CFC.

Brevet fédéral de chef/fe monteur/-euse frigoriste ou de conseiller/ère énergétique de bâtiment.  
Technicien/ne dipl. ES en énergie et environnement, technicien/ne dipl. ES en technique des bâtiments.  
BSc HES en technique des bâtiments.

## Adressen alle Kantone

Willi Haustechnik AG  
Industriestrasse 19  
7001 Chur  
Ramon Spadin, 081 286 99 44  
rspadin@willihaustechnik.ch  
www.willi-lehre.ch  
SP BE 2019 2020 2021 (\*)

Walter Wettstein AG  
Kältetechnik  
Mattenstrasse 11  
3073 Gümligen  
Christine Wettstein, 031 952 62 62  
info@wwag.ch  
www.wwag.ch  
SP 2019 2020 2021 (\*)

Walter Wettstein AG  
Kältetechnik  
Mattenstrasse 11  
3073 Gümligen  
Christine Wettstein, 031 952 62 62  
info@wwag.ch  
www.wwag.ch  
SP 2019 2020 2021 (\*)

Truttmann AG  
Bodenachermatte 2  
6260 Reiden  
062 797 47 77  
info@truttmannag.ch  
www.truttmannag.ch  
SP BE (\*)

Truttmann AG  
Bodenachermatte 2  
6260 Reiden  
062 797 47 77  
info@truttmannag.ch  
www.truttmannag.ch  
SP BE (\*)

Truttmann AG  
Bodenachermatte 2  
6260 Reiden  
062 797 47 77  
info@truttmannag.ch  
www.truttmannag.ch  
SP BE (\*)

Truttmann AG  
Bodenachermatte 2  
6260 Reiden  
062 797 47 77  
info@truttmannag.ch  
www.truttmannag.ch  
SP BE (\*)

Truttmann AG  
Bodenachermatte 2  
6260 Reiden  
062 797 47 77  
info@truttmannag.ch  
www.truttmannag.ch  
SP BE (\*)

\* Info-Code

SL: Expérience professionnelle

BE: Visite de l'entreprise

MC: Multicheck® analyse d'aptitude

BC: Basic Check test d'aptitude

IF: IdentityFi®

EA: eAssessment

BP: Stage préprofessionnelle

2019, 2020, 2021: Places d'apprentissage