orientation
.ch

Aide-monteur frigoriste AFP
Aide-monteuse frigoriste AFP

Technique du bâtiment, aménagements intérieurs | Énergie | Planification, bâtiment, génie civil

En tant qu'aide-monteuse ou aide-monteur frigoriste, t'occupes en particulier du montage de la tuyauterie et des différents composants de systèmes frigorifiques, comme les climatisations ou les pompes à chaleur, sous la responsabilité du chef de chantier. Tu veilles à l'entretien courant des installations et tu démontes les anciennes machines.

Tâches

Préparation

- Organiser le travail selon les directives des monteuses et monteurs frigoristes
- Sécuriser le lieu de travail ou le chantier
- Préparer l'outillage adéquat

Montage

- Plier, couper, souder et monter des conduites et des composants d'installations frigorifiques et de systèmes de refroidissement
- Connecter les composants entre eux et vérifier leur étanchéité
- Préparer et poser des isolations

Dépannage et démontage

- Participer au dépannage des diverses machines de refroidissement
- Remplacer les pièces défectueuses, par exemple les évaporateurs
- Démonter les installations usagées
- Retirer le liquide de refroidissement du système de pompage

Environnement de travail

En tant qu'aide-monteuse ou aide-monteur frigoriste, tu travailles la plupart du temps sur des chantiers et tu te déplaces souvent. Tu dois parfois intervenir le soir ou le week-end. Tu collabores avec les monteurs frigoristes qui supervisent tes activités.

Tu travailles dans des entreprises de montage et de dépannage frigorifique, mais également dans des entreprises de climatisation, de chauffage et de réfrigération. Tu te rends chez les clients, principalement des hôtels-restaurants, des boucheries, des boulangeries ou des centres commerciaux, par exemple.

Qualités requises et intérêts

Qualités requises

- Habileté manuelle
- Sens technique
- Esprit méthodique
- Résistance physique
- Aptitude à travailler en équipe
- Disposition à de fréquents déplacements

Intérêts

- Travailler avec ses mains
- Travailler avec des machines
- Avoir une activité physique
- Travailler avec précision

Formation

Cette formation s'acquiert par un apprentissage en entreprise.

Entreprise

Formation pratique 4 jours par semaine dans une entreprise du secteur de la réfrigération, de la climatisation et des pompes à chaleur

École

Formation théorique 1 jour par semaine dans une classe intercantonale romande, au Petit-Lancy (GE)

Cours interentreprises

17 jours sur 2 ans dans une classe intercantonale romande, à Villars-Sainte-Croix (VD)

Durée

2 ans

Conditions d'admission

- Scolarité obligatoire achevée
- Certaines entreprises recourent à un examen d'admission

Titre obtenu

Attestation fédérale de formation professionnelle (AFP) d'aide-monteuse ou d'aide-monteur frigoriste

Formations continues

Cours

- Cours de l'**Association suisse du froid (ASF)** (https://www.svk-asf-atf.ch/fr/asf-cours/cours-inscription/)

Apprentissage complémentaire

En tant qu'aide-monteuse ou aide-monteur frigoriste, tu peux envisager un complément de formation pour obtenir le certificat fédéral de capacité (CFC) de **monteuse ou monteur frigoriste** (https://orientation.ch/fr/professions/monteur-euse-frigoriste-cfc). Un CFC est nécessaire pour accéder à la maturité professionnelle et est généralement exigé pour suivre une formation supérieure, par exemple, un brevet fédéral.

Professions voisines

Profession
Aide en chauffage AFP

https://orientation.ch/fr/professions/aide-en-chauffage-afp

Profession
Aide en installations de ventilation AFP

https://orientation.ch/fr/professions/aide-en-installations-de-ventilation-afp

Profession
Aide en sanitaire AFP

https://orientation.ch/fr/professions/aide-en-sanitaire-afp

Autre information

Numéro Swissdoc

0.440.87.0

Liens utiles

Association suisse du froid (ASF) (https://www.svk-asf-atf.ch/fr)

Cool & Clever (https://cool-clever.ch/fr/)

Association suisse du froid (ASF): formation[

Centre de formation professionnelle Technique (CFPT) de Genève

(https://edu.ge.ch/secondaire2/centre-de-formation-professionnelle-technique/accueil)

Centre de formation professionnelle de l'Association suisse du froid de Villars-Sainte-Croix (VD)

(https://www.svk-asf-atf.ch/fr/association/contact/)

Bases legales (https://www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/show/47808?lang=fr)