

# Aide en chauffage AFP

Technique du bâtiment, aménagements intérieurs

Énergie

Planification, bâtiment, génie civil

En tant qu'aide en chauffage, tu contribues à installer de nouveaux systèmes de chauffage, des pompes à chaleur ou des installations solaires. Tu montes des installations qui émettent de la chaleur, comme des chauffages au sol et des radiateurs, et tu enlèves les anciennes installations.

## Tâches

### Préparation du travail

- Réceptionner les commandes
- Contrôler les livraisons, vérifier si les pièces et les chauffages sont complets et en bon état
- Veiller à ce que le matériel, les machines et les outils soient prêts, par exemple brancher les machines au réseau électrique en toute sécurité
- Faire des croquis des conduites de chauffage sur le chantier
- Mesurer et calculer la longueur des tuyaux pour les conduites

---

### Montage et démontage

- Couper les tuyaux, les façonner pour obtenir la bonne forme et les souder (coller en fondant le métal)
- Monter les tuyaux aux bonnes places en suivant le plan
- Aider à monter des systèmes de chauffage comme des pompes à chaleur, des installations solaires ou des chaudières à mazout ou à gaz
- Aider à démonter les anciens systèmes de chauffage
- Trier et éliminer correctement les différents déchets en respectant les lois sur la protection de l'environnement

---

### Mise en service

- Contrôler si la pression est correcte
- S'assurer qu'il n'y a pas de fuites
- Rincer les chauffages
- Remplir les chauffages avec de l'eau et les purger jusqu'à ce que la pression nécessaire à leur bon fonctionnement soit atteinte

## Environnement de travail

En tant qu'aide en chauffage, tu travailles dans des ateliers ou sur les chantiers, par tous les temps, dans une ambiance parfois bruyante. Selon les tâches, tu portes un équipement de protection, comprenant des lunettes, un casque, un masque, des gants des protections auditives et des chaussures renforcées. Tu travailles en équipe et tu reçois des instructions des installateurs en chauffage. Tes horaires de travail sont réguliers, mais peuvent être soutenus pour respecter les délais fixés.

Tu travailles dans des entreprises spécialisées en installations de chauffage, ou actives dans le chauffage, l'aération et le sanitaire. En général, il n'y a pas de difficulté à trouver une place d'apprentissage. L'efficacité énergétique est devenue une

question centrale dans le domaine de la construction. Cela permet de nombreuses possibilités d'évolution pour ces professionnels de la technique du bâtiment.

## Qualités requises et intérêts

### Qualités requises

- Sens technique
- Habileté manuelle
- Précision et minutie
- Aptitude à travailler en équipe
- Capacité de représentation spatiale
- Résistance physique
- Capacité à supporter les bruits

---

### Intérêts

- Travailler le métal
- Réaliser des tâches techniques
- Travailler avec ses mains
- Avoir une activité physique
- Se déplacer souvent

## Formation

Cette formation s'acquiert par un apprentissage en entreprise.

### Entreprise

---

Formation pratique 4 jours par semaine dans une entreprise de chauffage

### École

---

Formation théorique 1 jour par semaine dans une classe intercantonale romande, à Morges (VD), Fribourg ou Martigny (VS)

### Cours interentreprises

---

21 jours sur 2 ans dans les écoles professionnelles cantonales

### Durée

---

2 ans

### Conditions d'admission

- 
- Scolarité obligatoire achevée

- Certaines entreprises ou écoles recourent à un examen d'admission

## Titre obtenu

---

Attestation fédérale de formation professionnelle (AFP) d'aide en chauffage

## Informations supplémentaires

---

### Voir les activités en images

([https://suissetec.ch/files/PDFs/Bildung/Grundbildung/Heizungspraktiker%202023/Franz%C3%B6sisch/Werkstattplakate\\_Heizung\\_EBA\\_F\\_A3.pdf](https://suissetec.ch/files/PDFs/Bildung/Grundbildung/Heizungspraktiker%202023/Franz%C3%B6sisch/Werkstattplakate_Heizung_EBA_F_A3.pdf))

## Formations continues

### Cours

- Cours proposés par **Suissetec** (<https://suissetec.ch/fr/cours.html>)

### Apprentissage complémentaire

En tant qu'aide en chauffage, tu peux envisager un complément de formation pour obtenir le certificat fédéral de capacité (CFC) d'**installatrice ou d'installateur en chauffage** (<https://orientation.ch/fr/professions/installateur-trice-en-chauffage-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-monteur/euse frigoriste AFP

<https://berufsberatung.ch/de/fr/professions/aide-monteur-euse-frigoriste-afp>

### Profession

#### Aide en installations de ventilation AFP

<https://berufsberatung.ch/de/fr/professions/aide-en-installations-de-ventilation-afp>

### Profession

#### Aide en ferblanterie AFP

<https://berufsberatung.ch/de/fr/professions/aide-en-ferblanterie-afp>

### Profession

#### Aide en sanitaire AFP

<https://berufsberatung.ch/de/fr/professions/aide-en-sanitaire-afp>

### Profession

#### Employé-e d'exploitation AFP

<https://berufsberatung.ch/de/fr/professions/employe-e-dexploitation-afp>

## Autre information

### Numéro Swissdoc

0.440.74.0

### Liens utiles

**Suissetec** (<https://suissetec.ch/fr>)

Association suisse et liechtensteinoise de la technique du bâtiment

**Suissetec: formation** (<https://formation.suissetec.ch/>)

Association suisse et liechtensteinoise de la technique du bâtiment

**Suissetec: places d'apprentissage** (<https://topapprentissages.ch/>)

Association suisse et liechtensteinoise de la technique du bâtiment

**Centre d'enseignement professionnel de Morges (CEPM)** (<https://cepm.ch>)

**École professionnelle artisanale et industrielle (EPAI) de Fribourg** (<https://www.fr.ch/epai>)

**École professionnelle artisanat et service communautaire (EPASC)** (<https://www.epasc.ch/fr/epasc-artisanat-martigny-30.html>)

Artisanat, site de Martigny

**Bases legales** (<https://www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/show/47606?lang=fr>)