orientation
.ch

Aide en ferblanterie AFP

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

En tant qu'aide en ferblanterie, tu protèges les bâtiments contre la pluie, la neige, la grêle et d'autres intempéries en rendant les toits et les façades étanches. Sous la responsabilité des ferblantiers, tu façonnes des feuilles de tôle pour fabriquer différents éléments, comme des tuyaux d'écoulement ou des bordures de fenêtres. Tu travailles sur des bâtiments en rénovation ou en construction.

Tâches

Préparation du travail

- Prendre connaissance des mandats confiés par les supérieurs
- Participer à la prise des mesures sur les toits et les façades des bâtiments
- Réaliser, à la main ou avec un outil numérique, un croquis des éléments de ferblanterie ou de tôle profilée qui seront posés sur les toits ou les façades
- Calculer et commander la quantité de matériel nécessaire pour la fabrication
- Identifier les risques du poste de travail: danger de chute, substances toxiques, pollution, etc.

Fabrication des éléments

- Fabriquer des éléments de ferblanterie, comme des tuyaux d'écoulement, des bordures de fenêtres ou des conduits de cheminées
- Marquer et découper la tôle à la machine ou à la main, avec des cisailles ou des lignes de refendage (machine permettant de couper des bandes de métal)
- Plier, cintrer ou presser la tôle pour lui donner la forme désirée
- Assembler les feuilles de tôle en éléments de ferblanterie à l'aide de diverses techniques d'assemblage comme l'emboîtage, le vissage, le collage, le rivetage ou le soudage
- Charger dans le véhicule les éléments de ferblanterie et les outils tels que les cloueuses et les perceuses, les transporter sur le chantier

---

Montage

- Sur le chantier, aider au montage et à la pose des éléments de ferblanterie sur les toits et les façades
- Monter les éléments de ferblanterie sur la structure du bâtiment, par exemple pour pouvoir poser des cadres de fenêtres dans un mur

- Aider à l'installation des ouvrages de ferblanterie décorative comme des frontons de lucarne ou des pointes de clochers, des installations solaires ou encore des paratonnerres
- Étancher les éléments de ferblanterie, par exemple par masticage (c'est-à-dire en bouchant les espaces avec un mélange pâteux)
- Trier, éliminer et recycler les déchets en respectant les lois sur l'environnement

Environnement de travail

En tant qu'aide en ferblanterie, tu travailles à l'atelier et sur les chantiers, dans une ambiance parfois bruyante et sous la responsabilité des ferblantiers. Sur les chantiers, tu travailles à l'extérieur par tous les temps et te déplaces souvent à plusieurs mètres du sol, sur des échafaudages et des toits. Tu portes un équipement de sécurité, comprenant un casque, des gants, des chaussures renforcées et des lunettes de protection. Tes horaires sont en principe réguliers, mais sont parfois soutenus pour respecter les délais.

Tu travailles dans des entreprises de ferblanterie de toute taille. Il n'y a généralement pas de difficulté à trouver une place d'apprentissage. Après l'apprentissage, tu as plusieurs possibilités de perfectionnement, par exemple dans l'efficacité énergétique, qui prend toujours plus d'importance dans le domaine de la construction.

Qualités requises et intérêts

Qualités requises

- Habileté manuelle
- Sens technique
- Capacité de représentation spatiale
- Absence de vertige
- Résistance physique
- Aptitude à travailler en équipe
- Débrouillardise
- Rigueur

Intérêts

- Travailler le métal
- Travailler avec ses mains
- Avoir une activité physique
- Se déplacer souvent

Formation

Cette formation s'acquiert par un apprentissage en entreprise.

Entreprise	École	Cours interentreprises

Formation pratique 4 jours par semaine dans une entreprise de ferblanterie

Formation théorique 1 jour par semaine dans les écoles professionnelles cantonales

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 ferblanterie

Informations supplémentaires

Voir les activités en images (https://suissetec.ch/files/PDFs/Bildung/Grundbildung/Spenglerpraktiker%202023/Franz%C3%B6sisch/Werkstattplakat_Spengler_EBA_F_A3.pdf)

Formations continues

Cours

- Cours de l'**association Suissetec** (https://suissetec.ch/fr/cours.html)

Apprentissage complémentaire

En tant qu'aide en ferblanterie, tu peux envisager un complément de formation pour obtenir le certificat fédéral de capacité (CFC) de **ferblantière ou ferblantier** (https://orientation.ch/fr/professions/ferblantier-iere-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://orientation.ch/fr/professions/aide-monteur-euse-frigoriste-afp

Profession
Employé-e d'exploitation AFP

https://orientation.ch/fr/professions/employe-e-dexploitation-afp

Profession
Praticien-ne en façades AFP

https://orientation.ch/fr/professions/praticien-ne-en-facades-afp

Profession
Praticien-ne en stores AFP

https://orientation.ch/fr/professions/praticien-ne-en-stores-afp

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

0.440.109.0

Liens utiles

Suissetec (https://suissetec.ch/fr)

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

Suissetec: formation (https://formation.suissetec.ch)

Association suisse et liechtensteinoise de la technique du bâtiment

Bases legales (https://www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/show/47609?lang=fr)