Ferronnier (H/F/X)

Artisanat - Patrimoine | Construction - Travaux

Apprentissage

Durée

3 ans

Tranche d'âge

- de 18 ans

18 à 25 ans

Finalité

Certificat

Pratique en entreprise / Alternance

Oui

Métier en pénurie / Fonction critique

Non

Créativité, minutie, précision autrement dit, une main de velours, dans un gant de fer ! Voilà ce dont tu auras besoin pour suivre cette formation de Ferronnier.

Le Ferronnier et la Ferronnière **travaillent le fer et les métaux afin de les transformer en pièces, objets, et autres assemblages métalliques**. Ils forgent, créent, souden assemblent différents types de ferronneries tels que du mobilier, des grilles, des portails, des rampes, des garde-corps, des serrures ou encore des charnières. Ils peuve évoluer vers l'artisanat en créant des statues, ou des pièces d'orfèvrerie.

Au cours de cette formation en apprentissage, tu apprendras toutes les techniques et développeras toutes les compétences liées au métier de Ferronnier :

Gérer un atelier et un chantier : tu apprends à organiser, ranger et travailler dans un atelier ou sur un chantier. Tu apprends à gérer le matériel mais aussi les ma

Fabriquer de la ferronnerie : tu apprends à tracer, découper et assembler des profilés et d'autres éléments. Tu apprends à lire des plans de ferronnerie et appren construire et assembler différentes pièces.

Fabriquer des éléments de construction : sur base de plans, tu apprends à créer des charpentes métalliques, des constructions mécano-soudées et autres éléme métalliques.

Souder et couper : tu apprends à souder et découper des tôles et pièces selon différentes méthodes. Soudage au chalumeau, à l'arc, semi-automatique...

Réparer des ouvrages métalliques

Respecter les règles de sécurité : tu apprends les différentes règles et normes de sécurité à respecter sur un chantier et dans l'atelier ainsi que les règles d'hygiè

Alors si tu souhaites te souder un avenir en acier, rends-toi dans l'un des Centres IFAPME pour débuter ta formation !

La pratique en entreprise est obligatoire dans cette formation via le modèle de formation en alternance *(https://www.ifapme.be/decouvrir-lalternance)* : ± 1j. d cours généraux, théoriques ou pratiques en Centre et ± 4j. de pratique en entreprise par semaine ; rémunérés.

Débouché(s) métier(s)

Employé / Employée dans une ferronnerie

Employé / Employée dans une fabrique, usine spécialisée

Artisan / Artisane

Débouché(s) future(s) formation(s)

Entrepreneur en éléments métalliques - artisan *(https://www.ifapme.be/formations/chef-dentreprise/entrepreneur-en-elements-metalliques-artisan)* (adulte

Opérateur de travaux subaquatiques *(https://www.ifapme.be/formations/chef-dentreprise/operateur-de-travaux-subaquatiques)* (adulte)

Serrurier *(https://www.ifapme.be/formations/chef-dentreprise/serrurier)* (adulte)

Point(s) fort(s)

Inscription gratuite Contact client Travail à l'atelier et sur le terrain Activités variées Créativité

Finalité

Certificat d'apprentissage homologué par la Communauté française

Aptitudes

L'activité de ce métier s'effectue en atelier, parfois en extérieur, en hauteur, en zone à température élevée et implique la manipulation de charges et de produits chimic

d'équipements de protection (gants, chaussures de sécurité, ...) peut être requis.

Programme

1ère année :

E02/1 Manutention - placement U8-U9 (18h)

E02/1 Lecture de documents - études - traçage U0-U1 (36h)

E02/1 Découpe - mise en forme U2-U3 (24h)

E02/1 Assemblage - soudage U6-U7 (50h)

E02/1 Ajustage - matériaux U4-U5 (48h)

2ème année :

E02/2 Manutention - placement U8-U9 (10h)

E02/2 Ajustage - matériaux U4-U5 (26h)

E02/2 Lecture de documents - études - traçage U0-U1 (28h)

E02/2 Assemblage - soudage U6-U7 (42h)

E02/2 Découpe - mise en forme U2-U3 (16h)

3ème année :

E02/3 Manutention - placement U8-U9 (10h)

E02/3 Assemblage - soudage U6-U7 (42h)

E02/3 Lecture de documents - études - traçage U0-U1 (28h)

E02/3 Découpe - mise en forme U2-U3 (16h)

E02/3 Ajustage - matériaux U4-U5 (24h)

Conditions d'admission à une formation pour jeunes

Age

Avoir 15 ans accomplis au moment de votre inscription.

L'âge maximum varie en fonction de la durée du contrat d'alternance, établi dans le cadre du plan de formation avec le Référent IFAPME.

pour un contrat d'alternance de 3 ans : être âgé de 23 ans maximum au 31/12 de l'année de signature.

pour un contrat d'alternance de 2 ans : être âgé de 24 ans maximum au 31/12 de l'année de signature.

pour un contrat d'alternance de 1 an : ne pas avoir atteint 25 ans à la signature du contrat.

Parcours

Avoir fréquenté 2 années du 1er degré de l'enseignement secondaire ordinaire ou spécialisé de forme 4.

Ou avoir suivi complètement la 3ème année de l'enseignement secondaire professionnel ordinaire ou spécialisé de forme 4.

Ou avoir fréquenté la 3ème année de différenciation et d'orientation au sein de l'enseignement ordinaire ou spécialisé de forme 4.

Ou avoir fréquenté la 2ème phase au sein de l'enseignement spécialisé de forme 3.

Ou vous disposez d'un document annonçant que vous pouvez poursuivre votre formation en alternance. Ce document est rédigé par le conseil de classe de l'étal que vous quittez.

Si vous n'avez pas suivi l'un des parcours ci-dessus, vous devez alors être âgé de **16 ans accomplis et passer un bilan de compétences**.

Il peut exister des conditions particulières pour quelques formations. Soyez attentif aux **mentions indiquées dans la fiche formation** que vous consulterez.

S'inscrire à une formation pour jeunes

Délais et informations

La conclusion d'un contrat d'alternance est **possible toute l'année**.

L'inscription à une formation en apprentissage est gratuite. Elle se fait dans un Service Alternance IFAPME *(https://www.ifapme.be/services)* .

S'inscrire

Un référent IFAPME vous accompagne dans vos démarches :

Contactez un Service Alternance IFAPME *(https://www.ifapme.be/services)* près de chez vous et prenez rendez-vous avec un référent IFAPME.

Le référent établira avec vous **votre parcours de formation** en alternance en tenant compte de vos acquis scolaires, de votre projet professionnel, de vos motiva votre âge et de votre statut. Merci de préparer les documents suivants :

- votre carte d'identité ;
- votre dernier bulletin scolaire et attestations reçues ;
- les coordonnées éventuelles de l'entreprise avec laquelle vous souhaitez conclure un contrat d'alternance.

Le référent vous inscrit au Centre de formation sur base du métier choisi et des informations reçues.

Si vous avez **trouvé une entreprise de formation**, votre référent contactera celle-ci pour fixer une date de signature du contrat d'alternance.