

FERRONNIER / FERRONNIÈRE



À PROPOS DE CE MÉTIER

Les ferronniers et les ferronnières assemblent, hissent, réparent et entretiennent les charpentes métalliques et autres métaux et matériaux utilisés dans les bâtiments, les ponts, les autoroutes, les barrages et autres structures. Ils peuvent fabriquer des éléments de construction et des bâtiments préfabriqués, ainsi que des ornements architecturaux en fer forgé sur mesure. Ils jouent également un rôle important dans l'installation des composants du mur-rideau dans les immeubles de grande hauteur.

380,500

TRAVAILLEURS DE LA
CONSTRUCTION RECHERCHÉS
D'ICI 2034

"Je suis très fier de mon travail. Il faut de la force, du courage et des compétences particulières pour construire les structures que nous faisons."



Vous avez de l'expérience professionnelle avec des outils et des machines.



Vous pouvez visualiser les produits finis.



Vous travaillez volontiers en hauteur et dans des conditions météorologiques diverses.

RESPONSABILITÉS

- Placer et fixer des barres d'acier ou des treillis métalliques dans des coffrages en béton pour renforcer les structures en béton
- Monter et installer des échafaudages, des fauxplanchers et d'autres plateformes de travail.
- Signaler aux grutiers de positionner les unités conformément aux plans
- Aligner, souder ou boulonner les unités en place
- Démonter des bâtiments et autres structures en métal, en béton préfabriqué ou en bois stratifié
- Inspecter ou tester les structures et les équipements pour détecter toute détérioration, tout défaut ou toute non-conformité aux spécifications ou aux réglementations
- Décharger et positionner les unités d'acier pour que chaque pièce puisse être hissée selon les besoins

CE DONT VOUS AUREZ BESOIN

Conditions d'Admission Forces recherchées

Programme d'Apprentissage:

3 ans, comprend une formation technique, une formation sur le terrain et un examen. Le certificat de compagne d'apprentissage est décerné à l'issue de la formation. En tant qu'apprenti(e), vous gagnerez de l'argent tout en apprenant.

(formation technique et sur le terrain)

- Solides compétences en communication, en résolution de problèmes et en planification
- Lecture et calcul
- Expérience professionnelle avec des outils et des machines de précision
- Capacité à travailler en hauteur
- Capacité à travailler à l'extérieur et dans des conditions météorologiques diverses
- Capacité à travailler dans un environnement collaboratif

LE SAVIEZ-VOUS?

La profession de ferronnier est une carrière aux multiples facettes, qui ne se limite pas à la construction de bâtiments et de ponts. La plupart des ferronniers et ferronnières réalisent plusieurs types de travaux de ferronnerie et chacun d'entre eux requiert des compétences particulières.