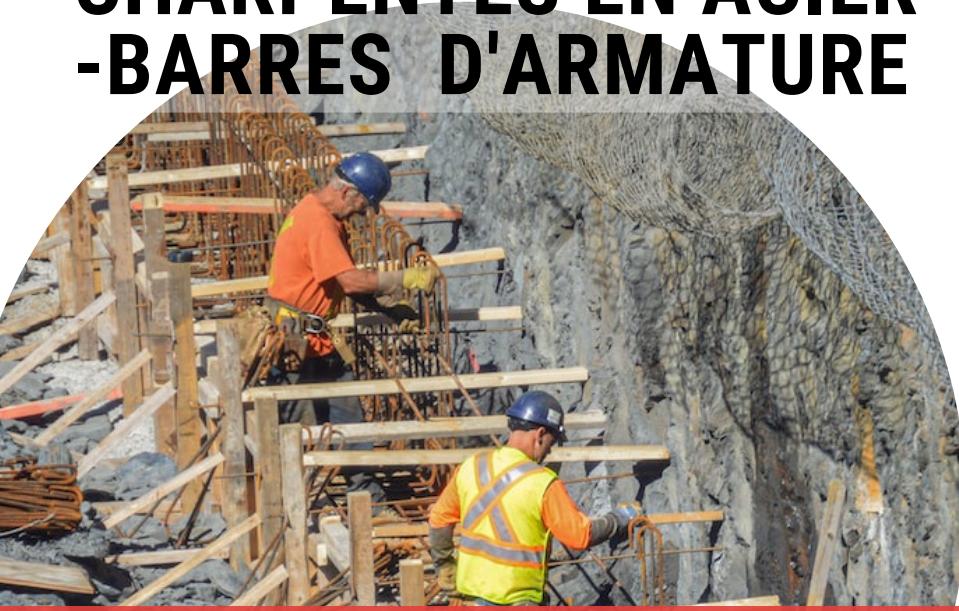


MONTEUR DE CHARPENTES EN ACIER - BARRES D'ARMATURE



“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.”



À PROPOS DE CE MÉTIER

Les monteurs d'armatures coupent, plient, disposent, placent, attachent, couplent et soudent des tiges d'acier d'armature, des tissus métalliques soudés et des matériaux composites dans une variété de produits et de structures en béton armé. Ils mettent également en place et sous tension divers systèmes de post-tension dans les structures où de plus longues portées non soutenues sont nécessaires (par exemple, les ponts et les stades).

~6,500

d'ici 2032*

Prévisions de départs à la retraite des travailleurs de la construction

*Perspectives décennales de la main-d'œuvre pour le N.-B. de BuildForce Canada



Bonne résistance physique.



Bonne aptitude à la mécanique et capacité à visualiser les projets finis.



Vous êtes à l'aise pour travailler en hauteur et par tous les temps.

RESPONSABILITÉS

- Positionner, aligner et fixer les composants conformément aux dessins, en utilisant diverses méthodes
- Décharger et positionner les unités d'acier de manière à ce que chaque pièce puisse être hissée selon les besoins
- Signaler aux grutiers de positionner les unités conformément aux spécifications
- Aligner, souder ou boulonner les unités en place
- Inspecter ou tester les structures et les équipements pour détecter les déteriorations, les défauts ou la non-conformité aux spécifications ou aux réglementations

CE DONT VOUS AUREZ BESOIN

Entrer Dans Le Métier

SCEAU ROUGE

Existe-t-il un parcours de formation pour ce métier? **Oui**

Nombre de niveaux: **2**

Nombre total d'heures d'apprentissage requises: **3,600**

Nombre total d'heures requises pour se présenter à l'examen de qualification professionnelle: **5,400**

Compétences et Qualités Essentielles

- Solides compétences en matière de communication, de lecture et de calcul
- Solides compétences en matière de résolution de problèmes et de planification
- Capacité à interpréter les spécifications et les dessins d'atelier
- Bonne condition physique
- Capacité à travailler en hauteur
- Capacité à travailler à l'extérieur dans diverses conditions météorologiques
- Expérience dans l'utilisation de machines

Fourchette des salaires: \$39.16 - \$39.94/hr (basé sur la convention collective de 2023 Taux horaire des compagnons)

LE SAVIEZ-VOUS?

Le métier de monteur de structures en acier est polyvalent et ne se limite pas à la construction de bâtiments et de ponts. La plupart des monteurs effectuent plus d'un type de travail sur le métal, et chacun exige des compétences particulières.

[www.newbrunswick.constructiontradeshub.com](http://newbrunswick.constructiontradeshub.com)