ASSOCIATION DE LA CONSTRUCTION DU QUÉBEC

Relations du travail

Fiche du métier

Ferrailleur

DESCRIPTION DU MÉTIER

- Met en place des tiges, des treillis métalliques ou tout autre matériau similaire pour renforcer le béton;
- Coupe, plie, cintre, attache, soude, pose et installe l'acier d'armature utilisé dans la construction de coffrages, de colonnes, de poutres, de dalles ou de tout autre ouvrage analogue;
- Fabrique et installe des pièces d'armature et des éléments préfabriqués;
- Installe des jointures mécaniques, des ancrages et des goujons[1].

Où qu'il y a du béton, il y a de l'armature ![2]

Site de promotion du métier *Ferrailleur, fier bâtisseur: https://ferrailleur.ca/*

[1] *Carrières Construction,* édition 2019-2020, Direction des affaires publiques et des communications, Commission de la construction du Québec, en ligne : *https://www.ccq.org/-/media/Project/Ccq/Ccq-Website/PDF/Communications/Metiers/metiers_occupations.pdf* (consulté le 4 novembre 2020).

[2] Commentaires de l'Institut d'acier d'armature du Québec (IAAQ).

CONDITION D'ÉMISSION D'UN CERTIFICAT DE COMPÉTENCE

- Préalable scolaire catégorie 2 + carte ASP Construction

EMPLOI

- Âge moyen en 2019 du ferrailleur : 37 ans
- Âge moyen pour l'ensemble des métiers (2019) : 39,2 ans

	TROIS-RIVIÈRES	ENSEMBLE DU QUÉBEC
Jours bassin ouvert*	Ouvre fréquemment plus de 24 fois/an	S.O.
Moyenne des heures du métier (moyenne 10 ans)*	Moyenne : 1085 heures 2018 : 1087 heures	Moyenne : 1090 heures 2018 : 1156 heures
Nombre de salariés dans la région (apprentis/compagnons)	98	Compagnons : 1293 Apprentis : 439
Nombre supplémentaire de personnes pour combler l'offre et la demande dans les prochaines années (2019-2028)**	7	274
Émissions de certificats de compétence en 2019 (diplômés/bassin)	0 diplômé 9 non diplômés	43 diplômés 110 non diplômés

* Référence de septembre 2018 à août 2019.
** Données provenant du Rapport de Raymond Chabot Grant Thornton, *Analyse prospective de la main-d'œuvre dans l'industrie de la construction, 2019.*

FORMATION ACADÉMIQUE

	TROIS-RIVIÈRES	ENSEMBLE DU QUÉBEC
Taux d'inscriptions au DEP régional (moyenne 2013-2018)	0 inscription	46 inscriptions
Coordonnées	S.O.	
Estimation des besoins de diplômés	S.O.	85 diplômés

* Reconnaissance des acquis.

CONSTATS RÉGIONAUX

- L'industrie de la construction ainsi que le métier dans la région constituent des aspects à promouvoir auprès des jeunes et des personnes en réorientation de carrière.
- La moyenne d'heures est affectée par une multitude de facteurs (ex. : rénovation domiciliaire, temps partiel volontaire, début de carrière en milieu d'année, taux de roulement, double certificat de compétence, etc.). À noter que plus de 70 % de la main-d'œuvre font plus de 1200 heures par année rapportées à la Commission de la construction du Québec.
- Ferrailleur : un métier traditionnel où la demande est très forte pour l'ensemble du Québec. Une seule école dans la région de Montréal offre le programme d'étude. Il est à noter qu'une seule période d'apprentissage (2000 heures) existe pour ce métier, ce qui amène à accéder au titre de compagnon plus rapidement. Le salaire horaire des ferrailleurs est parmi les plus élevés des métiers de la construction (environ 35 $/hcomme apprenti et 41 $/h comme compagnon, selon la convention collective applicable).
- Mauricie : les travailleurs de la région sont avantagés par la proximité des deux grands centres (Montréal et Québec).

COORDONNÉES DES REPRÉSENTANTS PATRONAUX DU MÉTIER

Institut d'acier d'armature du Québec (IAAQ)
Mme Marie-Josée Huot, directrice générale
T.(bureau): 438 990-4994 | C. : info@iaaq.ca

Association de la construction du Québec
Conseillers en relations du travail
T. : 1 866 939-2271 | C. : directionrt@acq.org