Briqueteur-maçon / Briqueteuse-maçonne

Description du métier

- **Taille et scie différents éléments de maçonnerie, et applique du mortier, du ciment ou tout autre adhésif;**
- **Tire les joints des pièces de maçonnerie, telles que les briques, les blocs et les pierres;**
- **Érige divers types de murs, de fondations, de cloisons, de cheminées, de foyers et de fours. Il peut aussi projeter du ciment réfractaire.**

Un certain nombre de briqueteurs-maçons travaillent dans le secteur spécialisé de la restauration de maçonnerie.

Accès aux chantiers de construction

- Présenter à la CCQ un relevé des apprentissages attestant la réussite du DEP en briquetage-maçonnerie ainsi qu'une garantie d'emploi d'une durée d'au moins 150 heures d'un employeur inscrit à la CCQ. Cette mesure permet d'obtenir le certificat de compétence apprenti du métier.

Régime d'apprentissage

- Avoir effectué les trois périodes d'apprentissage de 2 000 heures chacune (6 000 heures au total), afin d'être admis à l'examen de qualification provinciale dont la réussite mène à l'obtention du certificat de compétence compagnon du métier.

Habiletés et intérêts

- Acquérir de bonnes connaissances liées aux mathématiques, à la géométrie, à l'alignement et à la perception spatiale des éléments de maçonnerie;
- Être précis;
- Pouvoir travailler en équipe;
- Avoir une bonne condition physique;
- Être capable de se déplacer sur des échafaudages et de travailler en hauteur.

Salaire annuel moyen

Apprenti*	16 725 $
Compagnon**	35 849 $
Compagnon travaillant au moins 500 heures	46 207 $
Proportion***	74 %

* Salaire moyen des diplômés admis en 2011, pour les 12 mois suivant leur admission.
** Salaire moyen, en 2012, des personnes ayant rapporté au moins une heure de travail.
*** Proportion des travailleurs de ce métier ayant cumulé au moins 500 heures en 2012. Ne comprend pas les gains qui peuvent être faits pour des travaux non assujettis aux conventions collectives de la construction.

Intégration au marché du travail

	Moyenne annuelle 2008-2011	2012
Nouveaux admis par la CCQ	497	472
Taux de placement des diplômés*	90,5 %	91,3 %

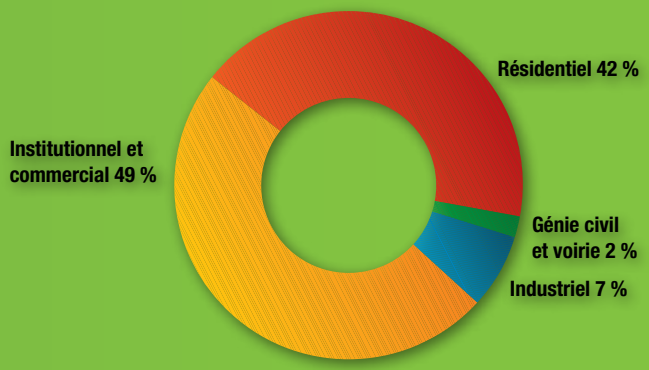
* Source : Enquête *La Relance au secondaire en formation professionnelle,* ministère de l'Enseignement supérieur, de la Recherche, de la Science et de la Technologie. Les nouveaux diplômés sont interrogés quant à leur situation d'emploi au 1er juin suivant l'obtention de leur diplôme.

Salaire horaire* d'après les conventions collectives

	Industriel, institutionnel et commercial	Génie civil et voirie	Résidentiel léger
Apprenti			
1re période	20,85 $	21,14 $	19,56 $
2e période	24,33 $	24,66 $	22,86 $
3e période	29,54 $	29,95 $	27,75 $
Compagnon	34,75 $	35,23 $	32,65 $

*Salaire en juillet 2013.

Volume de travail par secteur



Perspectives d'emploi

- En 2012, 5 313 briqueteurs-maçons étaient actifs sur les chantiers. Le secteur institutionnel et commercial ainsi que le secteur résidentiel se partagent la quasi-totalité du volume de travail. Environ 1 400 employeurs recrutent des briqueteurs-maçons;
- L'embauche des briqueteurs-maçons pourrait ralentir quelque peu, au cours des prochaines années. Dans le secteur institutionnel et commercial, l'activité devrait garder une bonne cadence, tandis que celle dans le secteur résidentiel, elle ralentira progressivement;
- En 2012, 472 nouveaux apprentis ont intégré l'industrie, dont 80 % étaient diplômés d'une école professionnelle. Une fois devenu compagnon, le salaire annuel moyen peut atteindre 46 200 $ pour la personne effectuant plus de 500 heures par année dans des travaux assujettis aux conventions collectives;
- En dépit d'un bassin de briqueteurs-maçons qui montre un bon taux de disponibilité actuellement, les perspectives d'emploi sont plutôt bonnes pour les prochaines années, en raison, notamment, d'un taux de roulement élevé.

Formation

Programme d'études :
Diplôme d'études professionnelles – Briquetage-maçonnerie (5303) ou *Masonry-bricklaying (5803)*

Durée de la formation : 900 heures

Préalables scolaires : Catégorie 2*

* La description des préalables scolaires pour tous les métiers et occupations de cette brochure apparaît à la page 74.

Formations gérénalement offertes dans les régions suivantes :

- Bas-Saint-Laurent
- Capitale-Nationale
- Estrie
- Laurentides
- Laval
- Mauricie
- Montérégie*
- Montréal*
- Outaouais
- Saguenay – Lac-Saint-Jean

* Formation également offerte en anglais.

Pour connaître les établissements publics autorisés à offrir ce programme d'études, veuillez consulter le site **www.inforoutefpt.org**

Salariés actifs en 2012

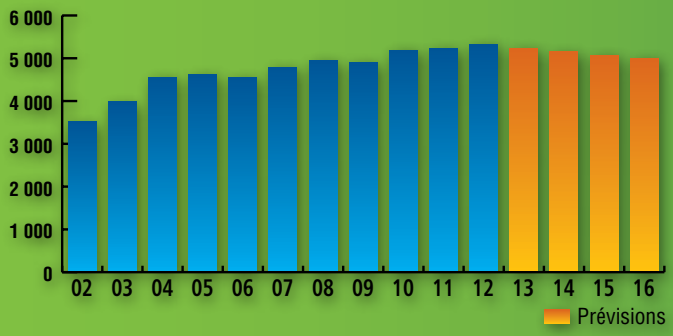
Abitibi-Témiscamingue	43
Bas-Saint-Laurent – Gaspésie	105
Côte-Nord	19
Estrie	217
Île de Montréal	769
Laval-Laurentides-Lanaudière	1 397
Mauricie – Bois-Francs	330
Montérégie	1 380
Outaouais	229
Québec	645
Saguenay – Lac-Saint-Jean	159
Extérieur et Baie-James	20
Total	**5 313**
Nombre de femmes actives dans le métier	**26**

Mobilité des salariés

Proportion de salariés appelés à se déplacer d'une région à l'autre* :	
Briqueteur-maçon	14 %
Ensemble des métiers et occupations	19 %

* Exclut les déplacements entre les régions de la Montérégie, l'île de Montréal et de Laval-Laurentides-Lanaudière.

Nombre de salariés actifs 2002-2016



Âge de la main-d'œuvre en 2012

	Âge moyen	- de 30 ans	30-54 ans	55 ans et +	Nombre total de salariés
Apprenti	27	74 %	25 %	1 %	2 469
Compagnon	43	17 %	63 %	20 %	2 844
Total des briqueteurs-maçons	36	43 %	45 %	12 %	5 313
Ensemble des métiers et occupations	39	30 %	57 %	13 %	163 314