



# Briqueur-maçon / Briqueuse-maçonne

## Description du métier

- Pose de la brique, de la pierre sciée, des blocs de verre, de la pierre de taille, des éléments architecturaux préfabriqués en béton à l'aide de mortier, de ciment ou de tout autre adhésif;
- Érige divers types de murs, de cloisons, de foyers, de cheminées, etc.;
- Peut être appelé à travailler dans le secteur spécialisé de la restauration de maçonnerie, ou encore en usine dans le secteur du réfractaire.

## ACCÈS AUX CHANTIERS DE CONSTRUCTION

- Démontrer à la CCQ avoir réussi le DEP en briquetage-maçonnerie et présenter une garantie d'emploi d'un employeur inscrit à la CCQ d'une durée d'au moins 150 heures échelonnées sur une période de trois mois consécutifs. Cette démarche permet d'obtenir un certificat de compétence apprenti du métier;
- Des mesures existent pour augmenter la présence des femmes sur les chantiers d'ici 2018 : consultez-les à [mixite.ccq.org](http://mixite.ccq.org).

## 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 à l'application des notions de mathématique et de 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**	14 838 \$
Compagnon***	37 806 \$
Compagnon travaillant au moins 500 heures	49 655 \$
Proportion****	72 %

- \* Inclut les primes, les heures supplémentaires ainsi que les indemnités pour les jours fériés chômés et les congés annuels obligatoires prévus aux conventions collectives.
- \*\* Salaire moyen des diplômés admis en 2015, pour les 12 mois suivant leur admission.
- \*\*\* Salaire moyen, en 2016, des personnes ayant rapporté au moins une heure de travail.
- \*\*\*\* Proportion des compagnons de ce métier ayant cumulé au moins 500 heures en 2016. 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 2012-2015	2016
Nouveaux apprentis admis par la CCQ	373	341
Taux de placement des diplômés*	90,0 %	n. d.

- \* Source : Enquête *La Relance au secondaire en formation professionnelle*, ministère de l'Éducation et de l'Enseignement supérieur du Québec. Les nouveaux diplômés sont interrogés quant à leur situation d'emploi au 1<sup>er</sup> juin suivant l'obtention de leur diplôme. Données disponibles pour 2012 à 2015.

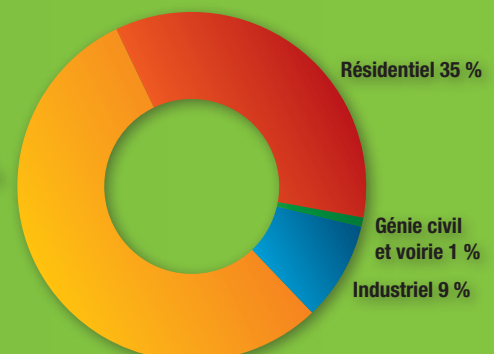
## Salaire horaire\* d'après les conventions collectives

	Industriel, institutionnel et commercial	Génie civil et voirie	Résidentiel léger
Apprenti			
1 <sup>re</sup> période	22,31 \$	22,57 \$	20,83 \$
2 <sup>e</sup> période	26,03 \$	26,33 \$	24,30 \$
3 <sup>e</sup> période	31,61 \$	31,97 \$	29,51 \$
Compagnon	37,19 \$	37,61 \$	34,72 \$

\* Salaire en mai 2016.

## Volume de travail par secteur

Institutionnel et  
commercial 55 %



## Perspectives d'emploi



- Ce sont 4 943 briqueteurs-maçons qui ont été actifs sur les chantiers, en 2016. Il y a environ 1 250 entreprises qui recrutent des briqueteurs-maçons;
- En 2016, plus de 83 % des apprentis briqueteurs-maçons étaient diplômés;
- Plus de la moitié du volume de travail des briqueteurs-maçons est faite dans le secteur institutionnel et commercial. Ce secteur devrait ralentir, au cours des prochaines années. L'autre secteur dans lequel les briqueteurs-maçons sont principalement actifs est le secteur résidentiel, qui, lui aussi, devrait connaître un ralentissement;
- En 2016, 341 nouveaux apprentis ont été admis dans l'industrie. C'est un nombre inférieur à la moyenne annuelle pour la période 2012-2015 qui est de 373. Un compagnon travaillant plus de 500 heures gagne en moyenne 49 650 \$. Un apprenti rapportera, au cours de sa première année de travail, environ 14 800 \$;
- Les perspectives d'emploi pour ce métier sont plutôt bonnes. En effet, le roulement élevé de la main-d'œuvre crée des besoins de relève. Toutefois, la disponibilité élevée des travailleurs actuellement sur le marché pourra répondre à une partie de la demande de main-d'œuvre.

## 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.

### Formation généralement offerte dans les régions suivantes :

- Bas-Saint-Laurent
- Capitale-Nationale
- Estrie
- 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 [inforoutefpt.org](http://inforoutefpt.org)

### Nombre de salariés actifs en 2016

Abitibi-Témiscamingue	46
Bas-Saint-Laurent-Gaspésie	101
Côte-Nord	13
Estrie	183
Île de Montréal	686
Laval-Laurentides-Lanaudière	1 399
Mauricie-Bois-Francs	277
Montérégie	1 293
Outaouais	172
Québec	612
Saguenay-Lac-Saint-Jean	159
Extérieur et Baie-James	2
<b>Total</b>	<b>4 943</b>

**Nombre de femmes actives dans le métier** 19

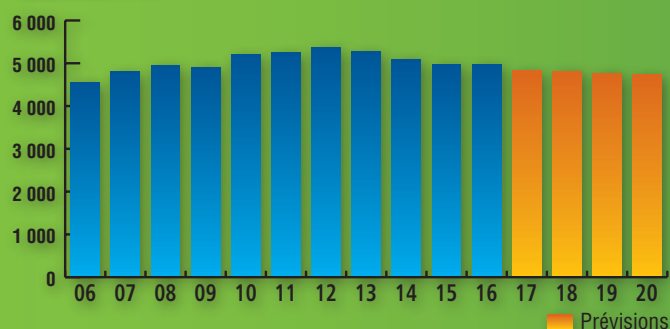
### Mobilité des salariés

#### Proportion de salariés appelés à se déplacer d'une région à l'autre\* :

Briqueteur-maçon	14 %
Ensemble des métiers et occupations	17 %

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

### Nombre de salariés actifs de 2006 à 2020



### Âge de la main-d'œuvre en 2016

	Âge moyen	- de 30 ans	30-54 ans	55 ans et +	Nombre total de salariés
Apprenti	27	74 %	25 %	1 %	1 890
Compagnon	42	18 %	63 %	19 %	3 053
<b>Total des briqueteurs-maçons</b>	<b>36</b>	<b>39 %</b>	<b>49 %</b>	<b>12 %</b>	<b>4 943</b>
<b>Ensemble des métiers et occupations</b>	<b>39</b>	<b>26 %</b>	<b>58 %</b>	<b>16 %</b>	<b>153 700</b>