



# BRIQUETEUR-MAÇON

## 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.

## Habilités 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.

## 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 76.

## MÉTIER

### Salaire annuel moyen

Apprenti*	14 909 \$
Compagnon**	32 482 \$
Compagnon travaillant au moins 500 heures	42 511 \$
Proportion***	72 %

\* Salaire moyen des diplômés admis en 2009, pour les 12 mois suivant leur admission.  
 \*\* Salaire moyen en 2010 des compagnons ayant rapporté au moins une heure de travail.  
 \*\*\* Proportion des compagnons de ce métier ayant cumulé au moins 500 heures en 2010. Ne comprend pas les gains qui peuvent être faits pour des travaux non assujettis aux conventions collectives de la construction.

### Salaire horaire d'après les conventions collectives

	Industriel, institutionnel et commercial	Génie civil et voirie	Résidentiel léger
Apprenti			
1 <sup>re</sup> période	19,98 \$	20,54 \$	18,65 \$
2 <sup>e</sup> période	23,31 \$	23,62 \$	21,76 \$
3 <sup>e</sup> période	28,31 \$	28,68 \$	26,42 \$
Compagnon	33,30 \$	33,74 \$	31,08 \$

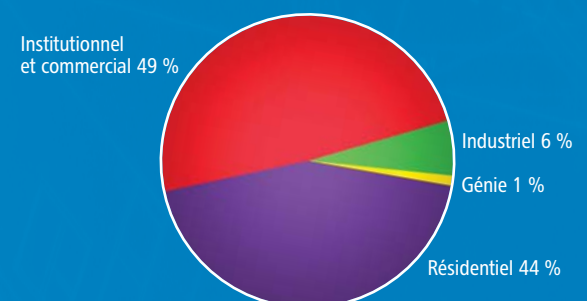
Salaire en mai 2011.

### Intégration au marché du travail

	Moyenne annuelle 2005-2009	2010
Nouveaux admis par la CCQ	502	500
Taux de placement des diplômés*	82,8 %	80,0 %

\* Source : Enquête *La Relance au secondaire en formation professionnelle*, ministère de l'Éducation, du Loisir et du Sport du Québec. Notez que l'enquête est réalisée en mars, un mois où l'activité dans l'industrie de la construction n'est pas à son maximum.

### Volume de travail par secteur



## Salariés actifs en 2010

Abitibi-Témiscamingue	45
Bas-Saint-Laurent–Gaspésie	103
Côte-Nord	23
Estrie	203
Île de Montréal	840
Laval-Laurentides-Lanaudière	1 317
Mauricie–Bois-Francis	340
Montérégie	1 274
Outaouais	229
Québec	619
Saguenay–Lac-Saint-Jean	147
Extérieur et Baie-James	18
<b>Total</b>	<b>5 158</b>

## Nombre de femmes actives dans le métier

23

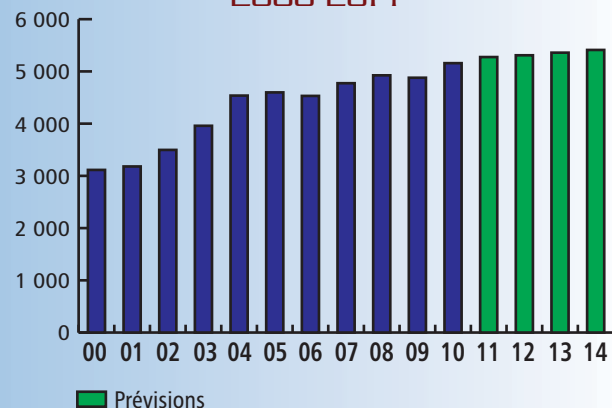
## Mobilité des salariés

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

Briqueur-maçon	15 %
Ensemble des métiers et occupations	18 %

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

## Nombre de salariés actifs 2000-2014



## Âge de la main-d'œuvre en 2010

	Âge moyen	- de 30 ans	30-54 ans	55 ans et +	Nombre total de salariés
Apprenti	27	70 %	29 %	1 %	2 494
Compagnon	44	16 %	64 %	20 %	2 664
<b>Total des briqueteurs-maçons</b>	<b>36</b>	<b>42 %</b>	<b>47 %</b>	<b>11 %</b>	<b>5 158</b>
Ensemble des métiers et occupations	39	30 %	57 %	13 %	152 740

## PERSPECTIVES D'EMPLOI

- En 2010, 5 158 briqueteurs-maçons étaient actifs sur les chantiers, une hausse importante, comparativement à l'année dernière. Le secteur institutionnel et commercial ainsi que le secteur résidentiel se partagent la quasi-totalité du volume de travail. Environ 1 340 employeurs recrutent des briqueteurs-maçons;
- La progression de l'emploi des briqueteurs-maçons devrait se poursuivre, au cours des prochaines années, mais à un rythme moins soutenu que par les années passées. Le secteur institutionnel et commercial devrait garder une bonne cadence, durant les années à venir, alors que le secteur résidentiel ralentira progressivement;
- En 2010, 500 nouveaux apprentis ont intégré l'industrie, dont environ les deux tiers étaient diplômés. Une fois l'apprenti devenu compagnon, son salaire annuel moyen dépasse 42 500 \$, s'il effectue au moins 500 heures dans des travaux assujettis aux conventions collectives;
- En dépit d'un bassin de briqueteurs-maçons qui montre actuellement un bon taux de disponibilité, les perspectives d'emploi sont bonnes, pour les prochaines années, en raison, notamment, d'un taux de roulement élevé.



## FORMATION OFFERTE

dans les établissements publics suivants :

- CF Le Chantier (Laval)
- CF Rimouski-Neigette
- CFP Access Career Center\*\* (Saint-Lambert)
- CFP de l'Outaouais (Gatineau)
- CFP Jonquière
- CFP Pierre-Dupuy (Longueuil)
- CFP pour Autochtones dans les métiers de la construction (CFPAMC)\*
- CFP Qualitech (Cap-de-la-Madeleine)
- CFP 24-Juin (Sherbrooke)
- École des métiers de la construction de Montréal\*
- École professionnelle de Saint-Hyacinthe
- École des métiers et occupations de l'industrie de la construction de Québec

\* Cette école offre aussi le programme en anglais.

\*\* Cette école offre le programme en anglais seulement.

