



Opérateur / Opératrice de pelles

Description du métier

- Opère tout genre de pelles, de rétrocaveuses, de grues équipées d'une benne preneuse ou trainante, d'excavateurs à bras-robot et tout autre équipement d'excavation analogue monté sur roues ou sur chenilles, fixe ou mobile.

ACCÈS AUX CHANTIERS DE CONSTRUCTION

- Démontrer à la CCQ avoir réussi le DEP en conduite d'engins de chantier 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.

RÉGIME D'APPRENTISSAGE

- Avoir complété la période d'apprentissage de 2 000 heures, 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 des connaissances liées à l'application des notions de mathématique, de mécanique, d'hydraulique et d'électricité, ainsi qu'à la lecture de plans et de repères d'arpentage ;
- Avoir de la dextérité et une bonne coordination physique.

Salaire annuel moyen

Apprenti*	13 396 \$
Compagnon**	35 763 \$
Compagnon travaillant au moins 500 heures	53 194 \$
Proportion***	63 %

* Salaire moyen des diplômés admis en 2014, pour les 12 mois suivant leur admission.

** Salaire moyen, en 2015, des personnes ayant rapporté au moins une heure de travail.

*** Proportion des compagnons de ce métier ayant cumulé au moins 500 heures en 2015.

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 2011-2014	2015
Nouveaux apprentis admis par la CCQ	147	76
Taux de placement des diplômés*	84,8 %	n. d.

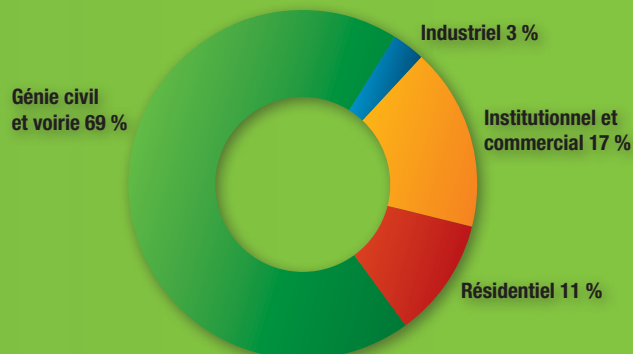
* Source : Enquête *La Relance au secondaire en formation professionnelle*, ministère de l'Éducation et de l'Enseignement supérieur du Québec. Les nouveaux diplômés sont interrogés quant à leur situation d'emploi au 1^{er} juin suivant l'obtention de leur diplôme.

Salaire horaire* d'après les conventions collectives

	Industriel, institutionnel et commercial	Génie civil et voirie	Résidentiel léger
Apprenti – Classe AA	32,81 \$	32,28 \$	–
Compagnon – Classe AA	38,60 \$	37,98 \$	–
Apprenti – Classe A	31,80 \$	31,38 \$	29,08 \$
Compagnon – Classe A	37,41 \$	36,92 \$	34,21 \$
Apprenti – Classe B	30,78 \$	30,45 \$	28,19 \$
Compagnon – Classe B	36,21 \$	35,82 \$	33,16 \$

* Salaire en mai 2016.

Volume de travail par secteur



Perspectives d'emploi



- En 2015, le nombre d'opérateurs de pelles a connu une deuxième baisse consécutive pour s'établir à 6 772. Cela découle du ralentissement dans le secteur du génie civil et de la voirie, qui génère la majeure partie du travail fait par les salariés de ce métier. Près de 2 300 employeurs embauchent des opérateurs de pelles;
- L'activité devrait être stimulée par des chantiers majeurs dans le secteur du génie civil et de la voirie au cours des prochaines années, comme ceux de l'échangeur Turcot et du pont Champlain;
- Le nombre de nouveaux apprentis dans l'industrie a diminué substantiellement pour atteindre 76 en 2015, comparativement à une moyenne de 147 par année de 2011 à 2014. L'intégration sur un chantier pose un défi, car manipuler de tels engins requiert beaucoup de sang-froid de la part de l'apprenti et de son employeur ! Même si le salaire annuel moyen d'un apprenti au cours de la première année de travail atteint 13 400 \$, celui d'un compagnon qui travaille au moins 500 heures atteint 53 200 \$. Les variations saisonnières ont un impact important sur les revenus annuels;
- Les perspectives d'emploi sont plutôt bonnes pour les opérateurs de pelles. La demande sera en légère hausse au cours des années à venir et une partie pourra être comblée par de nombreux travailleurs disponibles.

Formation

Programme d'études :

Diplôme d'études professionnelles –
Conduite d'engins de chantier (5220)

Durée de la formation : 1 095 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 :

- Chaudière-Appalaches
- Montérégie



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

Salariés actifs en 2015

Abitibi-Témiscamingue	221
Bas-Saint-Laurent-Gaspésie	502
Côte-Nord	289
Estrie	367
Île de Montréal	163
Laval-Laurentides-Lanaudière	1 260
Mauricie-Bois-Francs	525
Montérégie	1 251
Outaouais	227
Québec	1 428
Saguenay-Lac-Saint-Jean	531
Extérieur et Baie-James	8
Total	6 772

Nombre de femmes actives dans le métier 29

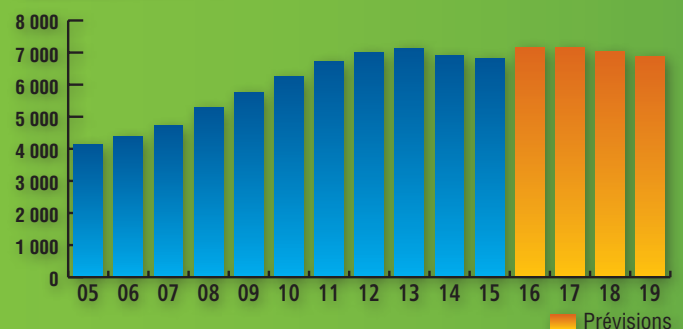
Mobilité des salariés

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

Opérateur de pelles	18 %
Ensemble des métiers et occupations	16 %

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

Nombre de salariés actifs 2005-2019



Âge de la main-d'œuvre en 2015

	Âge moyen	- de 30 ans	30-54 ans	55 ans et +	Nombre total de salariés
Apprenti	37	37 %	50 %	13 %	870
Compagnon	44	14 %	61 %	25 %	5 902
Opérateur de pelles	43	17 %	60 %	23 %	6 772
Ensemble des métiers et occupations	39	27 %	58 %	15 %	153 040