



Opérateur de pelles

Métier

Description du métier

- Fait fonctionner tout genre de pelles mécaniques, de rétrocaveuses, de grues équipées d'une benne preneuse ou traînante, d'excavateurs à bras robot et tout autre équipement d'excavation analogue;
- Travaille aux étapes préalables à la construction de bâtiments.

Accès aux chantiers de construction

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

Régime d'apprentissage

- Avoir effectué 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.

Habilités et intérêts

- Acquérir des connaissances liées à l'application des notions de mathématiques, 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*	21 145 \$
Compagnon**	38 304 \$
Celui travaillant au moins 500 heures	52 961 \$
Proportion***	69 %

* Salaire moyen des diplômés admis en 2008, pour les douze mois suivant leur admission.
 ** Salaire moyen en 2009 des compagnons ayant rapporté au moins une heure de travail.
 *** Proportion des compagnons de ce métier ayant cumulé 500 heures en 2009.
 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 – Classe AA	28,10 \$	28,04 \$	–
Compagnon – Classe AA	33,06 \$	32,99 \$	–
Apprenti – Classe A	27,23 \$	27,25 \$	25,27 \$
Compagnon – Classe A	32,04 \$	32,06 \$	29,73 \$
Apprenti – Classe B	26,38 \$	26,45 \$	24,51 \$
Compagnon – Classe B	31,03 \$	31,12 \$	28,83 \$

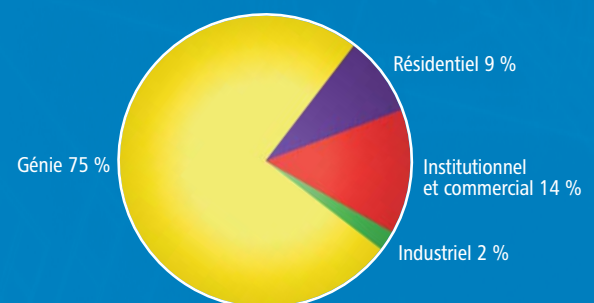
Salaire en avril 2010.

Intégration au marché du travail

	Moyenne annuelle 2004-2008	2009
Nouveaux admis par la CCQ	145	189
Taux de placement des diplômés*	73,1 %	69,6 %

* 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



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 76.

Salariés actifs en 2009

Abitibi-Témiscamingue	217
Bas-Saint-Laurent-Gaspésie	415
Côte-Nord	256
Estrie	305
Île de Montréal	143
Laval-Laurentides-Lanaudière	979
Mauricie-Bois-Francis	438
Montérégie	973
Outaouais	234
Québec	1 154
Saguenay-Lac-Saint-Jean	561
Extérieur et Baie-James	23
Total	5 698

Nombre de femmes actives dans le métier

21

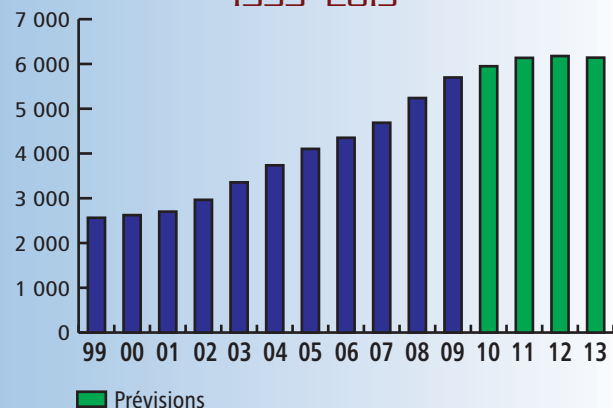
Mobilité des salariés

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

Opérateur de pelles mécaniques	21 %
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 1999-2013



Âge de la main-d'œuvre en 2009

	Âge moyen	- de 30 ans	30-54 ans	55 ans et +	Nombre total de salariés
Apprenti	35	39 %	51 %	10 %	1 142
Compagnon	44	14 %	63 %	23 %	4 556
Total des opérateurs de pelles	42	19 %	61 %	20 %	5 698
Ensemble des métiers et occupations	39	30 %	57 %	13 %	145 206

Perspectives d'emploi

- En 2009, un nombre record de 5 700 opérateurs de pelles a été atteint. Cette hausse découle de la bonne conjoncture du secteur du génie civil et de la voirie, où s'effectuent les trois quarts du travail, et d'une tendance croissante à l'utilisation de pelles dans la construction. Près de 1 900 employeurs embauchent des opérateurs de pelles;
- De nombreux projets hydroélectriques, routiers et d'infrastructures continueront à générer de l'emploi dans ce métier. Une partie non négligeable du travail proviendra également du secteur institutionnel et commercial, où le volume de travail restera élevé;
- Le nombre d'apprentis admis dans l'industrie a atteint 189 en 2009, un nombre 7 fois plus élevé qu'il y a 10 ans. L'intégration sur un chantier pose néanmoins un défi, car manipuler de tels engins requiert beaucoup de sang-froid de la part de l'apprenti et de son employeur. Le salaire annuel moyen d'un apprenti au cours de la première année de travail dépasse 21 000 \$, tandis que celui d'un compagnon qui travaille au moins 500 heures frôle 53 000 \$. Les variations saisonnières ont un impact important sur les revenus annuels;
- Les perspectives d'emploi demeurent bonnes pour les prochaines années, en raison de la demande de main-d'œuvre grandissante pour ce métier. En outre, il faut prévoir un nombre croissant de départs à la retraite, car 20 % des travailleurs ont 55 ans ou plus.



Formation offerte

dans l'établissement public suivant :

- Centre national de conduite d'engins de chantier (Saint-Jean-Chrysostome)

