

# LE MARCHÉ DU TRAVAIL DANS LA RÉGION DE LA CHAUDIÈRE-APPALACHES

PERSPECTIVES D'EMPLOI PAR PROFESSION  
2013-2017



*Le marché du travail dans la région de la Chaudière-Appalaches*

---

Perspectives d'emploi par profession  
2013-2017

**Production :**

Direction de la planification, du partenariat et du service  
aux entreprises de la région **de la Chaudière-  
Appalaches**  
Emploi-Québec

**Collaboration :**

Direction de l'analyse et de l'information sur le marché  
du travail (DAIMT)  
Emploi-Québec

© Gouvernement du Québec

Dépôt légal – Bibliothèque et Archives nationales du Québec, 2014  
ISBN : **978-2-550-71000-4** (PDF)

La reproduction totale ou partielle de ce document est  
autorisée à condition d'en mentionner la source.

## *Table des matières*

---

<i>Définition des variables, méthodologie et interprétation des résultats</i>	<b>4</b>
<i>Perspectives d'emploi par profession 2013-2017 - Tableau des résultats</i>	<b>9</b>
<i>Index alphabétique des groupes professionnels de la CNP</i>	<b>50</b>

---

## *Définition des variables, méthodologie et interprétation des résultats*

### *Groupes professionnels (Code CNP et titre de la profession)*

La classification et la définition des groupes professionnels de cette publication reposent sur la Classification nationale des professions (CNP), élaborée par le ministère des Ressources humaines et du Développement des compétences Canada. La CNP est une classification hiérarchique des professions et comporte trois niveaux. Elle comprend 26 grands groupes (code numérique à 2 chiffres) qui se subdivisent en 140 groupes intermédiaires (code numérique à 3 chiffres) et, par la suite, en 520 groupes de base (code numérique à 4 chiffres).

Le niveau et le genre de compétence sont les deux principaux critères employés dans l'élaboration de la CNP.

### *Niveau de compétence*

Le niveau de compétence est généralement défini selon la durée et la nature des études et de la formation requises pour accéder à un emploi et en exercer les fonctions. L'expérience requise pour accéder à un emploi, la complexité des tâches et les responsabilités inhérentes à cet emploi sont également prises en compte, par

NIVEAUX DE COMPÉTENCE	ÉTUDES / FORMATION	AUTRES CRITÈRES
<b>0 Gestion</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Peu déterminant dans la majorité des cas.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Expérience dans le domaine visé.</li> <li>◆ Capital financier.</li> </ul>
<b>A Professionnel</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Un diplôme universitaire (baccalauréat, maîtrise ou doctorat).</li> </ul>	
<b>B Technique</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ De deux à trois ans d'études postsecondaires dans un collège communautaire, un institut de technique ou un cégep, <i>ou</i></li> <li>◆ de deux à cinq ans d'apprentissage, <i>ou</i></li> <li>◆ de trois à quatre ans d'études secondaires et plus de deux ans de formation en cours d'emploi, de cours de formation liés à l'emploi ou d'expérience de travail précise.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Le niveau de compétence B est aussi attribué au personnel qui assume des responsabilités de supervision.</li> <li>◆ Le niveau de compétence B a été attribué au personnel qui assume des responsabilités importantes dans le domaine de la santé et de la sécurité (par exemple, les pompiers et pompières, les policiers et policières et les infirmiers et infirmières auxiliaires).</li> </ul>
<b>C Intermédiaire</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ De un à quatre ans d'études secondaires, <i>ou</i></li> <li>◆ jusqu'à deux ans de formation en cours d'emploi, des cours de formation externe ou une expérience de travail précise.</li> </ul>	
<b>D Élémentaire</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Une brève démonstration du travail ou une formation en cours d'emploi, <i>ou</i></li> <li>◆ pas d'exigences scolaires particulières.</li> </ul>	

Sources : Ministère des Ressources humaines et du Développement des compétences Canada, *Classification nationale des professions 2006* et Emploi-Québec.

rapport aux exigences des autres emplois, pour établir le niveau de compétence associé à cet emploi<sup>1</sup>.

Quatre niveaux de compétence sont établis dans la CNP, auxquels celui de la gestion a été ajouté :

1. Professionnel.
2. Technique.
3. Intermédiaire.
4. Élémentaire.

L'encadré sur les niveaux de compétence présente les grandes lignes des portes d'entrée les plus usuelles en matière d'études. Il définit ainsi les catégories de niveaux de compétence.

### ***Genre de compétence***

Le genre de compétence est fonction du genre de travail exécuté, quoique la CNP reflète d'autres facteurs liés au genre de compétence. L'un de ces facteurs est la similitude de la discipline scolaire ou des domaines d'études donnant accès à une profession. Un autre de ces facteurs est l'industrie ou le secteur d'activité dans lequel l'expérience à l'interne ou dans une industrie particulière constitue

---

<sup>1</sup>. Ministère des Ressources humaines et du Développement des compétences Canada, *Classification nationale des professions 2006—Critères de classification utilisés dans la CNP*, p. vii.

généralement une condition préalable d'accès à la profession<sup>2</sup>.

En plus de la gestion, neuf catégories selon le genre de compétence sont établies dans la CNP :

1. Affaires, finance et administration.
2. Sciences naturelles et appliquées et domaines apparentés.
3. Secteur de la santé.
4. Sciences sociales, enseignement, administration publique et religion.
5. Arts, culture, sports et loisirs.
6. Vente et services.
7. Métiers, transport et machinerie.
8. Secteur primaire.
9. Transformation, fabrication et services d'utilité publique.

### ***Emploi estimé en 2012***

Le niveau d'emploi estimé en 2012 correspond au volume de l'emploi de chaque groupe professionnel pour l'année de base de l'exercice de prévisions d'Emploi-Québec. On l'obtient au moyen de la répartition sectorielle de l'emploi estimée en 2012, par Emploi-Québec, en utilisant notamment les estimations de personnes occupées de l'Enquête sur la population active (EPA) de Statistique Canada.

Le niveau d'emploi est ensuite réparti en groupes sur la base de la structure

---

<sup>2</sup>. *Ibid.*, p. viii.

professionnelle des secteurs d'activité du recensement de 2006, qui fournit la répartition de l'emploi d'un secteur entre les différents groupes de la CNP. La structure professionnelle de 2006 a été actualisée et rajustée en tenant compte, entre autres, de l'évolution de l'emploi par profession selon l'EPA.

L'emploi estimé correspond au nombre de personnes résidentes de la région qui occupent un emploi, quelle que soit la région de leur lieu de travail. Ainsi, lorsqu'un marché du travail régional recoupe deux ou plusieurs régions (comme à Montréal, Québec, Trois-Rivières et Ottawa), il est fréquent que des personnes occupent un emploi dans une autre région administrative que la leur. Pour ces régions, les perspectives d'emploi peuvent dépendre de l'activité économique d'une région limitrophe.

Le niveau d'emploi estimé des différents groupes professionnels doit être considéré comme une approximation, comportant une marge d'erreur qui peut être importante, en particulier lorsque le volume d'emplois est faible. Il ne doit être perçu que comme une indication de l'importance relative du groupe professionnel.

### **Revenu annuel moyen d'emploi à temps plein (2005)**

Le revenu annuel moyen d'emploi à temps plein est fourni par le recensement de 2006, la seule source disponible.

Le revenu annuel moyen d'emploi à temps plein correspond au revenu moyen gagné, en 2005, par les travailleurs et travailleuses qui occupaient un poste à temps plein (30 heures ou plus par semaine), pendant au moins 49 semaines durant l'année, dans un groupe professionnel, peu importe le nombre d'années d'expérience. Les revenus à l'entrée sont généralement plus faibles. Sont inclus dans le revenu annuel moyen d'emploi les salaires et traitements avant les différentes retenues, les revenus nets dans une entreprise non agricole non constituée en société ou dans l'exercice d'une profession, ainsi que les revenus qui sont tirés d'un travail agricole autonome.

Le revenu annuel moyen d'emploi à temps plein pour l'ensemble des groupes professionnels, au Québec, se situait alors à 45 300 \$.

### **Taux de demande de main-d'œuvre entre 2012 et 2017<sup>3</sup>**

La demande de main-d'œuvre est composée de la variation de l'emploi (croissance ou décroissance) en raison de l'évolution économique ainsi que du remplacement des personnes qui, d'une part, se retirent du marché du travail et, d'autre part, quittent leur emploi pour combler un poste disponible dans une autre profession (mobilité interprofessionnelle). Le taux de demande de main-d'œuvre prévu est présenté en quatre classes, qui se définissent comme suit :

#### ***Nul ou négatif***

Le taux de demande de main-d'œuvre prévu est égal ou inférieur à zéro.

#### ***Faible***

Le taux de demande de main-d'œuvre prévu est supérieur à 0 % mais inférieur à 18,0 %.

#### ***Modéré***

Le taux de demande de main-d'œuvre prévu est supérieur ou égal à 18,0 % mais inférieur à 28,6 %.

#### ***Élevé***

Le taux de demande de main-d'œuvre prévu est supérieur ou égal à 28,6 %.

### ***Taux de chômage estimé pour 2012***

Le taux de chômage estimé pour 2012 correspond au nombre de chômeurs et chômeuses par rapport à la population active. Ce nombre a été calculé en fonction du total des chômeurs et chômeuses en 2012, relevé par l'EPA. Il a par la suite été réparti dans chacun des groupes professionnels selon la structure du chômage tirée du recensement de 2006 et de son évolution entre 2006 et 2012, selon l'EPA.

Le taux de chômage estimé est présenté en trois classes, qui se définissent comme suit :

<sup>3</sup> Le taux de demande de main-d'œuvre est le rapport entre la demande de main-d'œuvre prévue au cours des années 2013 à 2017 et l'emploi de 2012. Ainsi, pour l'année 2013, le taux de demande prévu porte sur la demande attendue en 2013 par rapport au niveau de l'emploi en 2012. Il en va de même pour les autres variables projetées et pour les autres années couvertes. C'est pourquoi la perspective porte sur les années 2013-2017, mais l'horizon pris en compte va de 2012 à 2017.



**Faible**

Le taux de chômage estimé est inférieur à 4,8 %.

**Modéré**

Le taux de chômage est supérieur ou égal à 4,8 % mais inférieur à 10,7 %.

**Élevé**

Le taux de chômage estimé est supérieur ou égal à 10,7 %.

**Perspectives**

L'approche utilisée pour établir les perspectives d'emploi par profession repose à la fois sur l'estimation de la demande de main-d'œuvre (l'ampleur des besoins à combler) et sur l'estimation du nombre de chômeurs et chômeuses en début de période (la concurrence entre les personnes pour obtenir les emplois disponibles). Le croisement de ces deux facteurs nous renseigne sur les possibilités d'intégration au marché du travail.

Une méthode de regroupement statistique, soit une analyse selon les écarts-types, a permis de répartir, dans un premier temps, l'indicateur de perspectives en trois classes. Par la suite, une analyse qualitative a permis d'infirmer ou de confirmer l'attribution d'une classe à un groupe professionnel. Dans cette analyse qualitative sont pris en considération, entre autres, un investissement marquant, une mise à pied massive ainsi que l'évolution

---

**NIVEAUX DE DIAGNOSTICS DES PERSPECTIVES D'EMPLOI PAR PROFESSION**

---

**Favorables**

Considérant l'évolution de la demande de main-d'œuvre prévue et la situation par rapport au chômage en début de période, les perspectives d'intégration au marché du travail seront bonnes.

L'établissement de ce diagnostic ne doit pas être interprété comme une garantie d'emploi dans le groupe professionnel visé.

**Acceptables**

Considérant l'évolution de la demande de main-d'œuvre prévue et la situation par rapport au chômage en début de période, les perspectives d'intégration au marché du travail seront satisfaisantes.

Même si les personnes incluses dans ces groupes professionnels subiront une concurrence importante, elles pourront espérer obtenir un emploi en adoptant une stratégie de recherche d'emploi appropriée.

**Restreintes**

Considérant l'évolution de la demande de main-d'œuvre prévue et la situation par rapport au chômage en début de période, les perspectives d'intégration au marché du travail seront limitées.

Même si les personnes incluses dans ces groupes professionnels subiront une concurrence importante, elles pourront espérer obtenir un emploi en adoptant une stratégie de recherche d'emploi appropriée. Ainsi, ce diagnostic ne doit pas être interprété comme une absence totale de débouchés sur le marché du travail.

**Non Publiées**

Pour certains groupes professionnels, aucun diagnostic de perspectives n'a été posé. Un nombre d'emplois peu important, un manque d'information de nature qualitative ou l'absence de marché du travail pour ces groupes professionnels expliquent le fait que cette information est non publiée.

---

récente de certains indicateurs opérationnels, comme l'évolution du nombre de prestataires de l'aide sociale et de l'assurance-emploi par profession et les résultats des enquêtes d'intégration au marché du travail des nouveaux diplômés et diplômées du réseau de l'éducation. Des études et des enquêtes sur la situation dans certaines professions sont aussi considérées.

Trois niveaux de perspectives d'emploi par profession, qui déterminent les possibilités d'intégration au marché du travail, ont ainsi été retenus (voir le tableau sur les niveaux de diagnostics).

### ***Interprétation des résultats***

Malgré l'intérêt qu'il suscite auprès de ses utilisateurs et utilisatrices, un exercice d'estimation des perspectives pour les professions présente des limites qui obligent à une certaine prudence dans l'interprétation des résultats. On peut repérer une série de ces limites qui, prises de façon individuelle ou en bloc, peuvent influencer les résultats, sans qu'il soit possible d'en mesurer les incidences sur la qualité des prévisions pour les professions.

Il n'en demeure pas moins que, malgré les difficultés d'estimer l'offre et de prévoir la demande de main-d'œuvre en raison de ce facteur, la production de telles prévisions est essentielle. Ces limites exigent cependant que les prévisions soient

considérées comme des tendances, d'où l'utilisation de classes et non pas de données chiffrées dans la présentation des principaux résultats. De plus, ces résultats doivent être mis en relation avec d'autres sources d'information. On pense ici au savoir-être ou aux compétences qui sont exigées sur le marché du travail, aux connaissances qualitatives que peuvent avoir de ce marché les utilisateurs et utilisatrices ou, encore, à l'information qui leur a été transmise par les différents acteurs et actrices du domaine ou par d'autres sources. Mentionnons finalement que les résultats obtenus ne déterminent en rien la qualité des emplois mais plutôt la possibilité, pour les personnes en mesure d'exercer une profession choisie, d'intégrer le marché du travail.

# *Perspectives d'emploi par profession 2013-2017 – Tableau des résultats*

## *Chaudière–Appalaches*

*Gestion*

Code CNP4	Titre de la profession	Emploi estimé (2012)	Revenu annuel moyen d'emploi à temps plein (2005)	Taux de demande de main-d'oeuvre entre 2012 et 2017	Taux de chômage estimé (2012)	PERSPECTIVES		
						Région	RMR Québec	Ensemble du Québec
0011	Membres des corps législatifs	50	57 000	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
0012	Cadres supérieurs/cadres supérieures - administration publique	400	69 000	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
0013	Cadres supérieurs/cadres supérieures - services financiers, communications et autres services aux entreprises	400	91 000	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
0014	Cadres supérieurs/cadres supérieures - santé, enseignement, services communautaires et sociaux et associations mutuelles	200	58 000	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
0015	Cadres supérieurs/cadres supérieures - commerce, radiotélédiffusion et autres services, n.c.a.	500	52 000	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
0016	Cadres supérieurs/cadres supérieures - production de biens, services d'utilité publique, transport et construction	800	73 000	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
0111	Directeurs financiers/directrices financières	600	63 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
0112	Directeurs/directrices des ressources humaines	350	70 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
0113	Directeurs/directrices des achats	100	59 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
0114	Directeurs/directrices d'autres services administratifs	300	58 000	Faible	Faible	Acceptables	Favorables	Acceptables
0121	Directeurs/directrices des assurances, de l'immobilier et du courtage financier	200	80 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
0122	Directeurs/directrices de banque, du crédit et d'autres services de placements	450	66 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
0123	Directeurs/directrices d'autres services aux entreprises	50	52 000	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Favorables

Code CNP4	Titre de la profession	Emploi estimé (2012)	Revenu annuel moyen d'emploi à temps plein (2005)	Taux de demande de main-d'oeuvre entre 2012 et 2017	Taux de chômage estimé (2012)	PERSPECTIVES		
						Région	RMR Québec	Ensemble du Québec
0131	Directeurs/directrices de la transmission des télécommunications	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Favorables	Favorables
0132	Directeurs/directrices des services postaux et de messageries	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
0211	Directeurs/directrices des services de génie	100	70 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
0212	Directeurs/directrices de services d'architecture et de sciences	50	62 000	Non publié	Non publié	Non publiées	Acceptables	Favorables
0213	Gestionnaires de systèmes informatiques	200	69 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
0311	Directeurs/directrices des soins de santé	150	69 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
0312	Administrateurs/administratrices - enseignement postsecondaire et formation professionnelle	150	69 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
0313	Directeurs/directrices d'école et administrateurs/administratrices de programmes d'enseignement aux niveaux primaire et secondaire	300	72 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
0314	Directeurs/directrices des services sociaux, communautaires et correctionnels	200	49 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
0411	Gestionnaires de la fonction publique - élaboration de politiques et administration de programmes sociaux et de santé	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Acceptables	Acceptables
0412	Gestionnaires de la fonction publique - analyse économique, élaboration de politiques et administration de programmes	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Acceptables	Acceptables
0413	Gestionnaires de la fonction publique - élaboration de politiques et administration de programmes d'enseignement	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
0414	Autres gestionnaires de la fonction publique	100	67 000	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
0511	Directeurs/directrices de bibliothèque, d'archives, de musée et de galerie d'art	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Favorables	Favorables

Code CNP4	Titre de la profession	Emploi estimé (2012)	Revenu annuel moyen d'emploi à temps plein (2005)	Taux de demande de main-d'oeuvre entre 2012 et 2017	Taux de chômage estimé (2012)	PERSPECTIVES		
						Région	RMR Québec	Ensemble du Québec
0512	Directeurs/directrices - édition, cinéma, radiotélédiffusion et arts de la scène	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Acceptables	Acceptables
0513	Directeurs/directrices de programmes et de services de sports, de loisirs et de conditionnement physique	100	38 000	Modéré	Modéré	Acceptables	Acceptables	Acceptables
0611	Directeurs/directrices des ventes, du marketing et de la publicité	900	57 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
0621	Directeurs/directrices - commerce de détail	3 000	34 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
0631	Directeurs/directrices de la restauration et des services alimentaires	900	29 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Acceptables
0632	Directeurs/directrices de services d'hébergement	400	38 000	Modéré	Faible	Favorables	Acceptables	Acceptables
0641	Officiers/officières de direction des services de police	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
0642	Chefs et officiers supérieurs/officières supérieures des services d'incendie	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
0643	Officiers/officières de direction des Forces armées	50	84 000	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
0651	Directeurs/directrices d'autres services	350	23 000	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
0711	Directeurs/directrices de la construction	600	74 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
0712	Constructeurs/constructrices et rénovateurs/rénovatrices en construction domiciliaire	250	43 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Acceptables
0713	Directeurs/directrices des transports	150	53 000	Faible	Faible	Acceptables	Acceptables	Acceptables
0721	Directeurs/directrices de l'exploitation et de l'entretien d'immeubles	200	57 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Acceptables
0811	Directeurs/directrices de la production primaire (sauf l'agriculture)	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Favorables
0911	Directeurs/directrices de la fabrication	1 500	63 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Acceptables
0912	Directeurs/directrices des services d'utilité publique	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Acceptables	Acceptables

Code CNP4	Titre de la profession	Emploi estimé (2012)	Revenu annuel moyen d'emploi à temps plein (2005)	Taux de demande de main-d'oeuvre entre 2012 et 2017	Taux de chômage estimé (2012)	PERSPECTIVES		
						Région	RMR Québec	Ensemble du Québec
<b>Niveau Professionnel</b>								
1111	Vérificateurs/vérificatrices et comptables	2 000	51 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
1112	Analystes financiers/analystes financières et analystes en placements	350	57 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
1113	Agents/agentes en valeurs, agents/agentes en placements et négociateurs/négociatrices en valeurs	200	51 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
1114	Autres agents financiers/agentes financières	1 500	57 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
1121	Spécialistes des ressources humaines	700	52 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
1122	Professionnels/professionnelles des services aux entreprises de gestion	450	58 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
<b>Niveau Technique</b>								
1211	Superviseurs/superviseuses de commis de bureau et de soutien administratif	100	53 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
1212	Superviseurs/superviseuses de commis de finance et d'assurance	250	48 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
1213	Superviseurs/superviseuses de commis de bibliothèque, de correspondanciers et d'autres commis à l'information	100	38 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
1214	Surveillants/surveillantes de services postaux et de messageries	200	44 000	Faible	Faible	Acceptables	Favorables	Favorables
1215	Superviseurs/superviseuses de commis à la transcription, à la distribution et aux horaires	300	47 000	Modéré	Modéré	Acceptables	Acceptables	Acceptables
1221	Agents/agentes d'administration	2 000	46 000	Modéré	Faible	Favorables	Acceptables	Favorables
1222	Adjoints/adjointes de direction	600	38 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
1223	Agents/agentes du personnel et recruteurs/recruteuses	150	42 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Acceptables
1224	Agents/agentes de gestion immobilière	250	46 000	Faible	Faible	Acceptables	Acceptables	Favorables

Code CNP4	Titre de la profession	Emploi estimé (2012)	Revenu annuel moyen d'emploi à temps plein (2005)	Taux de demande de main-d'oeuvre entre 2012 et 2017	Taux de chômage estimé (2012)	PERSPECTIVES		
						Région	RMR Québec	Ensemble du Québec
1225	Agents/agentes aux achats	800	42 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
1226	Planificateurs/planificatrices de congrès et d'événements	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Acceptables	Acceptables
1227	Juges de paix et officiers/officières de justice	50	51 000	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
1228	Agents/agentes d'immigration, d'assurance-emploi et du revenu	200	54 000	Faible	Faible	Acceptables	Acceptables	Acceptables
1231	Teneurs/teneuses de livres	400	32 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
1232	Agents/agentes de prêts	150	41 000	Faible	Faible	Acceptables	Acceptables	Favorables
1233	Experts/expertes en sinistres et rédacteurs/rédactrices sinistres	600	43 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
1234	Assureurs/assureures	250	46 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
1235	Estimateurs/estimatrices et évaluateurs/évaluatrices	200	43 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
1236	Courtiers/courtrières en douanes, courtiers/courtrières maritimes et autres courtiers/courtrières	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Acceptables
1241	Secrétaires (sauf domaines juridique et médical)	4 500	29 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
1242	Secrétaires juridiques	150	30 000	Faible	Faible	Acceptables	Acceptables	Favorables
1243	Secrétaires médicaux/secrétaires médicales	300	31 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
1244	Rapporteurs/rapporteuses judiciaires et transcrip-teurs médicaux/transcriptrices médicales	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
<b>Niveau Intermédiaire</b>								
1411	Commis de bureau généraux/commis de bureau générales	2 500	32 000	Modéré	Modéré	Acceptables	Acceptables	Acceptables
1413	Commis au classement et à la gestion des documents	350	34 000	Faible	Faible	Acceptables	Acceptables	Acceptables
1414	Réceptionnistes et standardistes	1 000	27 000	Modéré	Modéré	Acceptables	Acceptables	Acceptables

Code CNP4	Titre de la profession	Emploi estimé (2012)	Revenu annuel moyen d'emploi à temps plein (2005)	Taux de demande de main-d'oeuvre entre 2012 et 2017	Taux de chômage estimé (2012)	PERSPECTIVES		
						Région	RMR Québec	Ensemble du Québec
1422	Commis à la saisie de données	300	32 000	Faible	Faible	Acceptables	Acceptables	Acceptables
1423	Opérateurs/opératrices d'équipement d'édition et personnel assimilé	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Restreintes
1424	Téléphonistes	250	30 000	Faible	Faible	Acceptables	Acceptables	Restreintes
1431	Commis à la comptabilité et personnel assimilé	3 000	32 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
1432	Commis à la paye	300	40 000	Faible	Faible	Acceptables	Favorables	Favorables
1433	Représentants/représentantes au service à la clientèle - services financiers	1 500	31 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
1434	Commis de banque, d'assurance et d'autres services financiers	500	41 000	Faible	Faible	Acceptables	Acceptables	Acceptables
1435	Agents/agentes de recouvrement	100	38 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Acceptables
1441	Commis de soutien administratif	600	34 000	Modéré	Modéré	Acceptables	Acceptables	Acceptables
1442	Commis des services du personnel	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Acceptables	Acceptables
1443	Commis des services judiciaires	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Acceptables	Acceptables
1451	Commis de bibliothèque	100	27 000	Faible	Faible	Acceptables	Acceptables	Acceptables
1452	Correspondanciers/correspondancières, commis aux publications et personnel assimilé	50	46 000	Faible	Faible	Acceptables	Restreintes	Acceptables
1453	Commis aux services à la clientèle, commis à l'information et personnel assimilé	1 000	34 000	Modéré	Modéré	Acceptables	Acceptables	Acceptables
1454	Intervieweurs/intervieweuses pour enquêtes et commis aux statistiques	250	37 000	Faible	Faible	Acceptables	Acceptables	Acceptables
1461	Commis au courrier et aux services postaux et personnel assimilé	250	37 000	Faible	Faible	Acceptables	Acceptables	Acceptables
1462	Facteurs/factrices	250	36 000	Faible	Faible	Acceptables	Acceptables	Acceptables
1463	Messagers/messagères et distributeurs/distributrices porte-à-porte	200	25 000	Modéré	Modéré	Acceptables	Acceptables	Acceptables



Code CNP4	Titre de la profession	Emploi estimé (2012)	Revenu annuel moyen d'emploi à temps plein (2005)	Taux de demande de main-d'oeuvre entre 2012 et 2017	Taux de chômage estimé (2012)	PERSPECTIVES		
						Région	RMR Québec	Ensemble du Québec
1471	Expéditeurs/expéditrices et réceptionnaires	1 500	33 000	Modéré	Modéré	Acceptables	Acceptables	Acceptables
1472	Magasiniers/magasinières et commis aux pièces	900	34 000	Modéré	Modéré	Acceptables	Acceptables	Acceptables
1473	Commis à la production	450	45 000	Modéré	Modéré	Acceptables	Acceptables	Acceptables
1474	Commis aux achats et à l'inventaire	400	36 000	Modéré	Faible	Favorables	Acceptables	Acceptables
1475	Répartiteurs/répartitrices et opérateurs radio/opératrices radio	300	38 000	Modéré	Faible	Favorables	Acceptables	Favorables
1476	Horairistes de trajets et préposés/préposées à l'affectation des équipages	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Acceptables

*Sciences naturelles et appliquées et professions apparentées*

Code CNP4	Titre de la profession	Emploi estimé (2012)	Revenu annuel moyen d'emploi à temps plein (2005)	Taux de demande de main-d'oeuvre entre 2012 et 2017	Taux de chômage estimé (2012)	PERSPECTIVES		
						Région	RMR Québec	Ensemble du Québec
<b>Niveau Professionnel</b>								
2111	Physiciens/physiciennes et astronomes	50	57 000	Non publié	Non publié	Non publiées	Favorables	Favorables
2112	Chimistes	150	47 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Acceptables
2113	Géologues, géochimistes et géophysiciens/géophysiciennes	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Acceptables	Favorables
2114	Météorologistes	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
2115	Autres professionnels/professionnelles des sciences physiques	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
2121	Biologistes et autres scientifiques	150	53 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
2122	Professionnels/professionnelles des sciences forestières	200	49 000	Faible	Faible	Acceptables	Acceptables	Favorables
2123	Agronomes, conseillers/conseillères et spécialistes en agriculture	250	50 000	Faible	Faible	Acceptables	Acceptables	Acceptables
2131	Ingénieurs civils/ingénieures civiles	600	68 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
2132	Ingénieurs mécaniciens/ingénieures mécaniciennes	400	57 000	Élevé	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
2133	Ingénieurs électriciens et électroniciens/ingénieures électriciennes et électroniciennes	100	75 000	Modéré	Faible	Favorables	Acceptables	Favorables
2134	Ingénieurs chimistes/ingénieures chimistes	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Favorables	Favorables
2141	Ingénieurs/ingénieures d'industrie et de fabrication	300	52 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
2142	Ingénieurs/ingénieures métallurgistes et des matériaux	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Favorables
2143	Ingénieurs miniers/ingénieures minières	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Favorables
2144	Ingénieurs géologues/ingénieures géologues	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
2145	Ingénieurs/ingénieures de l'extraction et du raffinage du pétrole	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
2146	Ingénieurs/ingénieures en aérospatiale	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Favorables

*Sciences naturelles et appliquées et professions apparentées*

Code CNP4	Titre de la profession	Emploi estimé (2012)	Revenu annuel moyen d'emploi à temps plein (2005)	Taux de demande de main-d'oeuvre entre 2012 et 2017	Taux de chômage estimé (2012)	PERSPECTIVES		
						Région	RMR Québec	Ensemble du Québec
2147	Ingénieurs informaticiens/ingénieures informaticiennes (sauf ingénieurs/ingénieures en logiciel)	100	62 000	Faible	Faible	Acceptables	Favorables	Favorables
2148	Autres ingénieurs/ingénieures, n.c.a.	50	37 000	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
2151	Architectes	100	65 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
2152	Architectes paysagistes	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
2153	Urbanistes et planificateurs/planificatrices de l'utilisation des sols	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Acceptables	Favorables
2154	Arpenteurs-géomètres/arpenteuses-géomètres	100	67 000	Modéré	Modéré	Acceptables	Acceptables	Favorables
2161	Mathématiciens/mathématiciennes, statisticiens/statisticiennes et actuaires	150	87 000	Faible	Faible	Acceptables	Favorables	Favorables
2171	Analystes et consultants/consultantes en informatique	2 000	61 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
2172	Analystes de bases de données et administrateurs/administratrices de données	100	51 000	Faible	Faible	Acceptables	Favorables	Favorables
2173	Ingénieurs/ingénieures et concepteurs/conceptrices en logiciel	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Favorables	Favorables
2174	Programmeurs/programmeuses et développeurs/développeuses en médias interactifs	1 000	46 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
2175	Concepteurs/conceptrices et développeurs/développeuses Web	100	36 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
<b>Niveau Technique</b>								
2211	Technologues et techniciens/techniciennes en chimie	500	43 000	Modéré	Faible	Favorables	Acceptables	Favorables
2212	Technologues et techniciens/techniciennes en géologie et en minéralogie	100	68 000	Faible	Faible	Acceptables	Acceptables	Favorables
2213	Techniciens/techniciennes en météorologie	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées

*Sciences naturelles et appliquées et professions apparentées*

Code CNP4	Titre de la profession	Emploi estimé (2012)	Revenu annuel moyen d'emploi à temps plein (2005)	Taux de demande de main-d'oeuvre entre 2012 et 2017	Taux de chômage estimé (2012)	PERSPECTIVES		
						Région	RMR Québec	Ensemble du Québec
2221	Technologues et techniciens/techniciennes en biologie	200	35 000	Modéré	Modéré	Acceptables	Acceptables	Acceptables
2222	Inspecteurs/inspectrices des produits agricoles et de la pêche	200	53 000	Faible	Faible	Acceptables	Non publiées	Acceptables
2223	Technologues et techniciens/techniciennes en sciences forestières	250	44 000	Faible	Faible	Acceptables	Acceptables	Acceptables
2224	Techniciens/techniciennes du milieu naturel et de la pêche	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Restreintes
2225	Techniciens/techniciennes et spécialistes de l'aménagement paysager et de l'horticulture	350	26 000	Modéré	Modéré	Acceptables	Acceptables	Acceptables
2231	Technologues et techniciens/techniciennes en génie civil	200	44 000	Modéré	Modéré	Acceptables	Acceptables	Acceptables
2232	Technologues et techniciens/techniciennes en génie mécanique	200	45 000	Élevé	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
2233	Technologues et techniciens/techniciennes en génie industriel et en génie de fabrication	400	42 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
2234	Estimateurs/estimatrices en construction	300	46 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
2241	Technologues et techniciens/techniciennes en génie électronique et électrique	350	46 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Acceptables
2242	Électroniciens/électroniciennes d'entretien (biens de consommation)	400	34 000	Faible	Faible	Acceptables	Acceptables	Acceptables
2243	Techniciens/techniciennes et mécaniciens/mécaniciennes d'instruments industriels	150	64 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Acceptables
2244	Mécaniciens/mécaniciennes, techniciens/techniciennes et contrôleurs/contrôleuses d'avionique et d'instruments et d'appareillages électriques d'aéronefs	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Favorables

*Sciences naturelles et appliquées et professions apparentées*

Code CNP4	Titre de la profession	Emploi estimé (2012)	Revenu annuel moyen d'emploi à temps plein (2005)	Taux de demande de main-d'oeuvre entre 2012 et 2017	Taux de chômage estimé (2012)	PERSPECTIVES		
						Région	RMR Québec	Ensemble du Québec
2251	Technologues et techniciens/techniciennes en architecture	150	28 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
2252	Designers industriels/designers industrielles	150	52 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
2253	Technologues et techniciens/techniciennes en dessin	1 000	37 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
2254	Technologues et techniciens/techniciennes en arpentage et en techniques géodésiques	50	31 000	Modéré	Modéré	Acceptables	Acceptables	Acceptables
2255	Technologues et techniciens/techniciennes en cartographie et personnel assimilé	100	40 000	Faible	Faible	Acceptables	Favorables	Favorables
2261	Vérificateurs/vérificatrices et essayeurs/essayeuses des essais non destructifs	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Favorables	Acceptables
2262	Inspecteurs/inspectrices d'ingénierie et officiers/officières de réglementation	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Acceptables
2263	Inspecteurs/inspectrices de la santé publique, de l'environnement et de l'hygiène et de la sécurité au travail	100	46 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
2264	Inspecteurs/inspectrices en construction	200	40 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
2271	Pilotes, navigateurs/navigatrices et instructeurs/instructrices de pilotage du transport aérien	150	96 000	Faible	Faible	Acceptables	Acceptables	Favorables
2272	Spécialistes du contrôle de la circulation aérienne et personnel assimilé	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Acceptables	Favorables
2273	Officiers/officières de pont du transport par voies navigables	50	79 000	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Restreintes
2274	Officiers mécaniciens/officières mécaniciennes du transport par voies navigables	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
2275	Contrôleurs/contrôleuses de la circulation ferroviaire et régulateurs/régulatrices de la circulation maritime	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées

*Sciences naturelles et appliquées et professions apparentées*

Code CNP4	Titre de la profession	Emploi estimé (2012)	Revenu annuel moyen d'emploi à temps plein (2005)	Taux de demande de main-d'oeuvre entre 2012 et 2017	Taux de chômage estimé (2012)	PERSPECTIVES		
						Région	RMR Québec	Ensemble du Québec
2281	Techniciens/techniciennes de réseau informatique	700	44 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
2282	Agents/agentes de soutien aux utilisateurs	350	38 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
2283	Évaluateurs/évaluatrices de logiciels et de systèmes informatiques	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Favorables	Favorables

Code CNP4	Titre de la profession	Emploi estimé (2012)	Revenu annuel moyen d'emploi à temps plein (2005)	Taux de demande de main-d'oeuvre entre 2012 et 2017	Taux de chômage estimé (2012)	PERSPECTIVES		
						Région	RMR Québec	Ensemble du Québec
<b>Niveau Professionnel</b>								
3111	Médecins spécialistes	250	232 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
3112	Omnipraticiens/omnipraticiennes et médecins en médecine familiale	500	127 000	Élevé	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
3113	Dentistes	150	228 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
3114	Vétérinaires	250	85 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
3121	Optométristes	100	88 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
3122	Chiropraticiens/chiropraticiennes	50	62 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
3123	Autres professionnels/professionnelles en diagnostic et en traitement de la santé	100	30 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
3131	Pharmaciens/pharmaciennes	600	85 000	Élevé	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
3132	Diététistes et nutritionnistes	150	49 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
3141	Audiologistes et orthophonistes	50	51 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
3142	Physiothérapeutes	250	49 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
3143	Ergothérapeutes	150	47 000	Élevé	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
3144	Autres professionnels/professionnelles en thérapie et en évaluation	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
3151	Infirmiers/infirmières en chef et superviseurs/superviseuses	200	55 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
3152	Infirmiers autorisés/infirmières autorisées	4 500	49 000	Élevé	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
<b>Niveau Technique</b>								
3211	Technologistes médicaux/technologistes médicales et assistants/assistantes en anatomopathologie	200	45 000	Élevé	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
3212	Techniciens/techniciennes de laboratoire médical	450	40 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables

Code CNP4	Titre de la profession	Emploi estimé (2012)	Revenu annuel moyen d'emploi à temps plein (2005)	Taux de demande de main-d'oeuvre entre 2012 et 2017	Taux de chômage estimé (2012)	PERSPECTIVES		
						Région	RMR Québec	Ensemble du Québec
3213	Technologues et techniciens/techniciennes en santé animale	150	23 000	Élevé	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
3214	Inhalothérapeutes, perfusionnistes cardio-vasculaires et technologues cardio-pulmonaires	100	58 000	Élevé	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
3215	Technologues en radiation médicale	200	45 000	Élevé	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
3216	Technologues en échographie	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
3217	Technologues en cardiologie	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
3218	Technologues en électroencéphalographie et autres technologues du diagnostic, n.c.a.	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
3219	Autres technologues et techniciens/techniciennes des sciences de la santé (sauf soins dentaires)	150	45 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
3221	Denturologistes	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Favorables
3222	Hygiénistes et thérapeutes dentaires	300	31 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
3223	Technologues et techniciens/techniciennes dentaires et auxiliaires dans les laboratoires dentaires	150	37 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
3231	Opticiens/opticiennes d'ordonnances	50	37 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
3232	Sages-femmes et praticiens/praticiennes des médecines douces	100	26 000	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
3233	Infirmiers auxiliaires/infirmières auxiliaires	1 000	38 000	Élevé	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
3234	Ambulanciers/ambulancières et autre personnel paramédical	250	43 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
3235	Autre personnel technique en thérapie et en diagnostic	300	21 000	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
<b>Niveau Intermédiaire</b>								
3411	Assistants/assistantes dentaires	250	24 000	Modéré	Modéré	Acceptables	Acceptables	Acceptables



Code CNP4	Titre de la profession	Emploi estimé (2012)	Revenu annuel moyen d'emploi à temps plein (2005)	Taux de demande de main-d'oeuvre entre 2012 et 2017	Taux de chômage estimé (2012)	PERSPECTIVES		
						Région	RMR Québec	Ensemble du Québec
3413	Aides-infirmiers/aides-infirmières, aides-soignants/aides-soignantes et préposés/préposées aux bénéficiaires	3 500	25 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
3414	Autre personnel de soutien des services de santé	1 000	25 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables

*Sciences sociales, enseignement, administration publique et religion*

Code CNP4	Titre de la profession	Emploi estimé (2012)	Revenu annuel moyen d'emploi à temps plein (2005)	Taux de demande de main-d'oeuvre entre 2012 et 2017	Taux de chômage estimé (2012)	PERSPECTIVES		
						Région	RMR Québec	Ensemble du Québec
<b>Niveau Professionnel</b>								
4111	Juges	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
4112	Avocats/avocates (partout au Canada) et notaires (au Québec)	800	73 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
4121	Professeurs/professeures d'université	300	80 000	Faible	Faible	Acceptables	Acceptables	Favorables
4122	Assistants/assistantes d'enseignement et de recherche au niveau postsecondaire	350	46 000	Faible	Faible	Acceptables	Acceptables	Acceptables
4131	Enseignants/enseignantes au niveau collégial et autres instructeurs/institutrices de programmes de perfectionnement	1 500	53 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
4141	Enseignants/enseignantes au niveau secondaire	2 500	48 000	Faible	Faible	Acceptables	Favorables	Favorables
4142	Enseignants/enseignantes aux niveaux primaire et préscolaire	3 000	48 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
4143	Conseillers/conseillères d'orientation et conseillers/conseillères en information scolaire et professionnelle	200	54 000	Faible	Faible	Acceptables	Acceptables	Favorables
4151	Psychologues	400	56 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
4152	Travailleurs sociaux/travailleuses sociales	800	47 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
4153	Thérapeutes conjugaux/thérapeutes conjugales, thérapeutes familiaux/thérapeutes familiales et personnel assimilé	200	41 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
4154	Ministres du culte	100	28 000	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
4155	Agents/agentes de probation et de libération conditionnelle et personnel assimilé	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Acceptables
4161	Agents/agentes de programmes, recherchistes et experts-conseils/expertes-conseils en sciences naturelles et appliquées	200	58 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables

*Sciences sociales, enseignement, administration publique et religion*

Code CNP4	Titre de la profession	Emploi estimé (2012)	Revenu annuel moyen d'emploi à temps plein (2005)	Taux de demande de main-d'oeuvre entre 2012 et 2017	Taux de chômage estimé (2012)	PERSPECTIVES		
						Région	RMR Québec	Ensemble du Québec
4162	Économistes, chercheurs et analystes des politiques économiques	250	68 000	Faible	Faible	Acceptables	Acceptables	Acceptables
4163	Agents/agentes de développement économique, chercheurs et experts-conseils/expertes-conseils en marketing	500	47 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
4164	Agents/agentes de programmes, chercheurs et experts-conseils/expertes-conseils en politiques sociales	250	59 000	Faible	Faible	Acceptables	Acceptables	Acceptables
4165	Agents/agentes de programmes, chercheurs et experts-conseils/expertes-conseils en politiques de la santé	150	58 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
4166	Agents/agentes de programmes, chercheurs et experts-conseils/expertes-conseils en politiques de l'enseignement	300	69 000	Faible	Faible	Acceptables	Favorables	Favorables
4167	Superviseurs/superviseuses et experts-conseils/expertes-conseils en programmes de sports, de loisirs et de conditionnement physique	200	46 000	Faible	Faible	Acceptables	Favorables	Favorables
4168	Agents/agentes de programmes de l'administration publique	100	39 000	Faible	Faible	Acceptables	Acceptables	Acceptables
4169	Autres professionnels/professionnelles des sciences sociales	100	52 000	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
<b>Niveau Technique</b>								
4211	Techniciens/techniciennes juridiques et personnel assimilé	150	36 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
4212	Travailleurs/travailleuses des services communautaires et sociaux	900	36 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Acceptables
4213	Conseillers/conseillères en emploi	200	39 000	Faible	Faible	Acceptables	Acceptables	Acceptables
4214	Éducateurs/éducatrices et aides-éducateurs/aides-éducatrices de la petite enfance	4 000	23 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables

*Sciences sociales, enseignement, administration publique et religion*

Code CNP4	Titre de la profession	Emploi estimé (2012)	Revenu annuel moyen d'emploi à temps plein (2005)	Taux de demande de main-d'oeuvre entre 2012 et 2017	Taux de chômage estimé (2012)	PERSPECTIVES		
						Région	RMR Québec	Ensemble du Québec
4215	Éducateurs spécialisés/éducatrices spécialisées	1 000	41 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
4216	Autres instructeurs/instructrices	50	39 000	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
4217	Autre personnel relié à la religion	200	35 000	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées

Code CNP4	Titre de la profession	Emploi estimé (2012)	Revenu annuel moyen d'emploi à temps plein (2005)	Taux de demande de main-d'oeuvre entre 2012 et 2017	Taux de chômage estimé (2012)	PERSPECTIVES		
						Région	RMR Québec	Ensemble du Québec
<b>Niveau Professionnel</b>								
5111	Bibliothécaires	50	40 000	Non publié	Non publié	Non publiées	Acceptables	Favorables
5112	Restaurateurs/restauratrices et conservateurs/conservatrices	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
5113	Archivistes	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Favorables	Favorables
5121	Auteurs/auteures, rédacteurs/rédactrices et écrivains/écrivaines	100	45 000	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
5122	Réviseurs/révisseurs, rédacteurs- révisseurs/rédactrices-révisseurs et chefs du service des nouvelles	100	39 000	Faible	Faible	Acceptables	Acceptables	Acceptables
5123	Journalistes	150	52 000	Faible	Faible	Acceptables	Acceptables	Acceptables
5124	Professionnels/professionnelles des relations publiques et des communications	350	43 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
5125	Traducteurs/traductrices, terminologues et interprètes	250	44 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
5131	Producteurs/productrices, réalisateurs/réalisatrices, chorégraphes et personnel assimilé	100	38 000	Faible	Modéré	Restreintes	Restreintes	Acceptables
5132	Chefs d'orchestre, compositeurs/compositrices et arrangeurs/arrangeuses	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
5133	Musiciens/musiciennes et chanteurs/chanteuses	250	31 000	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
5134	Danseurs/danseuses	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
5135	Acteurs/actrices et comédiens/comédiennes	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
5136	Peintres, sculpteurs/sculpteuses et autres artistes des arts visuels	150	16 000	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
<b>Niveau Technique</b>								
5211	Techniciens/techniciennes et assistants/assistantes dans les bibliothèques et les services d'archives	100	33 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables

Code CNP4	Titre de la profession	Emploi estimé (2012)	Revenu annuel moyen d'emploi à temps plein (2005)	Taux de demande de main-d'oeuvre entre 2012 et 2017	Taux de chômage estimé (2012)	PERSPECTIVES		
						Région	RMR Québec	Ensemble du Québec
5212	Personnel technique des musées et des galeries d'art	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Acceptables	Acceptables
5221	Photographes	150	19 000	Faible	Faible	Acceptables	Acceptables	Acceptables
5222	Cadreurs/cadreuses de films et cadreurs/cadreuses vidéo	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Acceptables	Acceptables
5223	Techniciens/techniciennes en graphisme	350	27 000	Modéré	Modéré	Acceptables	Acceptables	Acceptables
5224	Techniciens/techniciennes en radiotélédiffusion	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Acceptables
5225	Techniciens/techniciennes en enregistrement audio et vidéo	5	23 000	Non publié	Non publié	Non publiées	Acceptables	Restreintes
5226	Autre personnel technique et personnel de coordination du cinéma, de la radiotélédiffusion et des arts de la scène	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
5227	Personnel de soutien du cinéma, de la radiotélédiffusion et des arts de la scène	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Restreintes
5231	Annonceurs/annonceures et autres communicateurs/communicatrices de la radio et de la télévision	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Restreintes	Acceptables
5232	Autres artistes de spectacle	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
5241	Designers graphiques et illustrateurs/illustratrices	350	35 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Acceptables
5242	Designers d'intérieur	250	30 000	Modéré	Modéré	Acceptables	Acceptables	Acceptables
5243	Ensembliers/ensemblières de théâtre, dessinateurs/dessinatrices de mode, concepteurs/conceptrices d'expositions et autres concepteurs/conceptrices artistiques	100	37 000	Modéré	Modéré	Acceptables	Acceptables	Acceptables
5244	Artisans/artisanes	100	22 000	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
5245	Patronniers/patronnières de produits textiles, d'articles en cuir et en fourrure	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Acceptables
5251	Athlètes	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées

Code CNP4	Titre de la profession	Emploi estimé (2012)	Revenu annuel moyen d'emploi à temps plein (2005)	Taux de demande de main-d'oeuvre entre 2012 et 2017	Taux de chômage estimé (2012)	PERSPECTIVES		
						Région	RMR Québec	Ensemble du Québec
5252	Entraîneurs/entraîneuses	50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
5253	Arbitres et officiels/officielles de sports	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
5254	Animateurs/animateuses et responsables de programmes de sports, de loisirs et de conditionnement physique	800	28 000	Élevé	Élevé	Acceptables	Acceptables	Acceptables

Code CNP4	Titre de la profession	Emploi estimé (2012)	Revenu annuel moyen d'emploi à temps plein (2005)	Taux de demande de main-d'oeuvre entre 2012 et 2017	Taux de chômage estimé (2012)	PERSPECTIVES		
						Région	RMR Québec	Ensemble du Québec
<b>Niveau Technique</b>								
6211	Superviseurs/superviseuses - commerce de détail	700	35 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
6212	Superviseurs/superviseuses des services alimentaires	200	18 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Acceptables
6213	Gouvernants principaux/gouvernantes principales d'hôtel ou d'établissement	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
6214	Surveillants/surveillantes du blanchissage et du nettoyage à sec	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
6215	Surveillants/surveillantes des services de nettoyage	250	31 000	Faible	Faible	Acceptables	Acceptables	Acceptables
6216	Surveillants/surveillantes des autres services	50	33 000	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
6221	Spécialistes des ventes techniques - commerce de gros	600	60 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Acceptables
6231	Agents/agentes et courtiers/courtrières d'assurance	1 500	46 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
6232	Agents/agentes et vendeurs/vendeuses en immobilier	350	47 000	Faible	Faible	Acceptables	Acceptables	Acceptables
6233	Acheteurs/acheteuses des commerces de gros et de détail	150	42 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
6234	Exploitants/exploitantes de silos à grains	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
6241	Chefs	250	28 000	Modéré	Modéré	Acceptables	Acceptables	Acceptables
6242	Cuisiniers/cuisinières	4 000	22 000	Modéré	Modéré	Acceptables	Acceptables	Acceptables
6251	Bouchers/bouchères, coupeurs/coupeuses de viande et poissonniers/poissonnières - commerce de gros et de détail	700	29 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
6252	Boulangers-pâtisseries/boulangères-pâtisseries	500	28 000	Modéré	Modéré	Acceptables	Acceptables	Acceptables
6261	Policiers/policières (sauf cadres supérieurs)	700	66 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
6262	Pompiers/pomprières	150	60 000	Faible	Faible	Acceptables	Acceptables	Favorables



Code CNP4	Titre de la profession	Emploi estimé (2012)	Revenu annuel moyen d'emploi à temps plein (2005)	Taux de demande de main-d'oeuvre entre 2012 et 2017	Taux de chômage estimé (2012)	PERSPECTIVES		
						Région	RMR Québec	Ensemble du Québec
6271	Coiffeurs/coiffeuses et barbiers/barbières	1 500	15 000	Modéré	Modéré	Acceptables	Acceptables	Acceptables
6272	Directeurs/directrices de funérailles et embaumeurs/embaumeuses	50	34 000	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Favorables
<b>Niveau Intermédiaire</b>								
6411	Représentants/représentantes des ventes non techniques - commerce de gros	2 000	48 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
6421	Vendeurs/vendeuses et commis-vendeurs/commis-vendeuses - commerce de détail	8 000	27 000	Élevé	Modéré	Favorables	Favorables	Favorables
6431	Conseillers/conseillères en voyages	100	30 000	Faible	Faible	Acceptables	Acceptables	Acceptables
6432	Commissaires et agents/agentes de bord	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Acceptables	Acceptables
6433	Agents/agentes à la billetterie et aux services aériens	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Restreintes
6434	Agents/agentes à la billetterie et représentants/représentantes du service en matière de fret et personnel assimilé (sauf transport aérien)	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Restreintes
6435	Réceptionnistes d'hôtel	150	21 000	Modéré	Modéré	Acceptables	Acceptables	Acceptables
6441	Guides touristiques et guides itinérants/guides itinérantes	150	19 000	Faible	Modéré	Restreintes	Restreintes	Restreintes
6442	Guides d'activités récréatives et sportives de plein air	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
6443	Personnel préposé au jeu dans les casinos	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Acceptables
6451	Maîtres d'hôtel et hôtes/hôtesse	150	29 000	Modéré	Modéré	Acceptables	Acceptables	Acceptables
6452	Barmans/barmaids	700	19 000	Modéré	Modéré	Acceptables	Acceptables	Acceptables
6453	Serveurs/serveuses d'aliments et de boissons	3 000	20 000	Élevé	Modéré	Favorables	Favorables	Favorables
6461	Shérifs et huissiers/huissières de justice	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Favorables
6462	Agents/agentes de services correctionnels	50	48 000	Non publié	Non publié	Non publiées	Favorables	Favorables

Code CNP4	Titre de la profession	Emploi estimé (2012)	Revenu annuel moyen d'emploi à temps plein (2005)	Taux de demande de main-d'oeuvre entre 2012 et 2017	Taux de chômage estimé (2012)	PERSPECTIVES		
						Région	RMR Québec	Ensemble du Québec
6463	Agents/agentes d'application de règlements municipaux et autres agents/agentes de réglementation, n.c.a.	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Acceptables
6464	Personnel exclusif aux Forces armées	500	48 000	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
6465	Autre personnel de services de protection	50	65 000	Non publié	Non publié	Non publiées	Acceptables	Acceptables
6471	Aides familiaux/aides familiales, aides de maintien à domicile et personnel assimilé	900	22 000	Élevé	Modéré	Favorables	Favorables	Favorables
6472	Aides-enseignants/aides-enseignantes aux niveaux primaire et secondaire	500	39 000	Faible	Faible	Acceptables	Acceptables	Acceptables
6474	Gardiens/gardiennes d'enfants, gouvernants/gouvernantes et aides aux parents	800	13 000	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Acceptables
6481	Conseillers/conseillères imagistes, conseillers mondains/conseillères mondaines et autres conseillers/conseillères en soins personnalisés	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
6482	Esthéticiens/esthéticiennes, électrolystes et personnel assimilé	600	17 000	Modéré	Modéré	Acceptables	Acceptables	Acceptables
6483	Soigneurs/soigneuses d'animaux et travailleurs/travailleuses en soins des animaux	100	18 000	Faible	Faible	Acceptables	Acceptables	Acceptables
6484	Autre personnel des soins personnalisés	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
<b>Niveau Élémentaire</b>								
6611	Caissiers/caissières	4 500	19 000	Élevé	Modéré	Favorables	Favorables	Favorables
6621	Préposés/préposées de stations-service	600	21 000	Modéré	Modéré	Acceptables	Restreintes	Acceptables
6622	Commis d'épicerie et autres garnisseurs/garnisseuses de tablettes - commerce de détail	2 000	23 000	Élevé	Modéré	Favorables	Favorables	Favorables
6623	Autre personnel élémentaire de la vente	250	33 000	Élevé	Modéré	Favorables	Acceptables	Acceptables
6641	Serveurs/serveuses au comptoir, aides de cuisine et personnel assimilé	4 000	20 000	Élevé	Modéré	Favorables	Favorables	Favorables

Code CNP4	Titre de la profession	Emploi estimé (2012)	Revenu annuel moyen d'emploi à temps plein (2005)	Taux de demande de main-d'oeuvre entre 2012 et 2017	Taux de chômage estimé (2012)	PERSPECTIVES		
						Région	RMR Québec	Ensemble du Québec
6651	Gardiens/gardiennes de sécurité et personnel assimilé	1 000	33 000	Modéré	Modéré	Acceptables	Acceptables	Acceptables
6661	Préposés/préposées à l'entretien ménager et au nettoyage - travaux légers	4 000	23 000	Modéré	Modéré	Acceptables	Acceptables	Acceptables
6662	Nettoyeurs spécialisés/nettoyeuses spécialisées	400	25 000	Modéré	Modéré	Acceptables	Restreintes	Restreintes
6663	Concierges et concierges d'immeubles	2 000	31 000	Modéré	Modéré	Acceptables	Acceptables	Acceptables
6671	Opérateurs/opératrices et préposés/préposées aux sports, aux loisirs et dans les parcs d'attractions	150	30 000	Modéré	Modéré	Acceptables	Acceptables	Acceptables
6672	Autres préposés/préposées en hébergement et en voyage	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
6681	Personnel de blanchisseries et d'établissements de nettoyage à sec	150	28 000	Faible	Faible	Acceptables	Acceptables	Acceptables
6682	Repasseurs/repasseuses, presseurs/presseuses et finisseurs/finisseuses	100	28 000	Faible	Faible	Acceptables	Non publiées	Restreintes
6683	Autre personnel élémentaire de services personnels	150	24 000	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées

Code CNP4	Titre de la profession	Emploi estimé (2012)	Revenu annuel moyen d'emploi à temps plein (2005)	Taux de demande de main-d'oeuvre entre 2012 et 2017	Taux de chômage estimé (2012)	PERSPECTIVES		
						Région	RMR Québec	Ensemble du Québec
<b>Niveau Technique</b>								
7211	Contremaîtres/contremaîtresses des machinistes et du personnel assimilé	50	52 000	Non publié	Non publié	Non publiées	Favorables	Favorables
7212	Entrepreneurs/entrepreneuses et contremaîtres/contremaîtresses en électricité et en télécommunications	50	60 000	Faible	Faible	Acceptables	Acceptables	Acceptables
7213	Entrepreneurs/entrepreneuses et contremaîtres/contremaîtresses en tuyauterie	50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Acceptables
7214	Entrepreneurs/entrepreneuses et contremaîtres/contremaîtresses du formage, façonnage et montage des métaux	100	44 000	Faible	Faible	Acceptables	Non publiées	Acceptables
7215	Entrepreneurs/entrepreneuses et contremaîtres/contremaîtresses en charpenterie	250	40 000	Faible	Faible	Acceptables	Acceptables	Acceptables
7216	Entrepreneurs/entrepreneuses et contremaîtres/contremaîtresses en mécanique	350	50 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
7217	Entrepreneurs/entrepreneuses et contremaîtres/contremaîtresses des équipes de construction lourde	350	50 000	Modéré	Modéré	Acceptables	Acceptables	Acceptables
7218	Surveillants/surveillantes de l'imprimerie et du personnel assimilé	100	41 000	Faible	Faible	Acceptables	Non publiées	Acceptables
7219	Entrepreneurs/entrepreneuses et contremaîtres/contremaîtresses des autres métiers de la construction et des services de réparation et d'installation	200	48 000	Faible	Faible	Acceptables	Acceptables	Acceptables
7221	Surveillants/surveillantes des opérations du transport ferroviaire	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
7222	Surveillants/surveillantes du transport routier et du transport en commun	100	45 000	Faible	Faible	Acceptables	Favorables	Favorables

Code CNP4	Titre de la profession	Emploi estimé (2012)	Revenu annuel moyen d'emploi à temps plein (2005)	Taux de demande de main-d'oeuvre entre 2012 et 2017	Taux de chômage estimé (2012)	PERSPECTIVES		
						Région	RMR Québec	Ensemble du Québec
7231	Machinistes et vérificateurs/vérificatrices d'usinage et d'outillage	1 500	37 000	Élevé	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
7232	Outils-ajusteurs/outilleuses-ajusteuses	150	36 000	Modéré	Faible	Favorables	Non publiées	Favorables
7241	Électriciens/électriciennes (sauf électriciens industriels et de réseaux électriques)	900	45 000	Modéré	Modéré	Acceptables	Acceptables	Restreintes
7242	Électriciens industriels/électriciennes industrielles	250	48 000	Faible	Modéré	Restreintes	Restreintes	Acceptables
7243	Électriciens/électriciennes de réseaux électriques	100	68 000	Faible	Faible	Acceptables	Acceptables	Acceptables
7244	Monteurs/monteuses de lignes électriques et de câbles	100	79 000	Modéré	Modéré	Acceptables	Favorables	Acceptables
7245	Monteurs/monteuses de lignes et de câbles de télécommunications	100	42 000	Modéré	Modéré	Acceptables	Acceptables	Acceptables
7246	Installateurs/installatrices et réparateurs/réparatrices de matériel de télécommunications	200	62 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Acceptables
7247	Techniciens/techniciennes en montage et en entretien d'installations de câblodistribution	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Acceptables	Acceptables
7251	Plombiers/plombières	500	40 000	Modéré	Modéré	Acceptables	Acceptables	Acceptables
7252	Tuyauteurs/tuyauteuses, monteurs/monteuses d'appareils de chauffage et monteurs/monteuses de gicleurs	150	59 000	Modéré	Faible	Favorables	Acceptables	Acceptables
7253	Monteurs/monteuses d'installations au gaz	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Acceptables
7261	Tôliers/tôlières	300	43 000	Modéré	Modéré	Acceptables	Acceptables	Acceptables
7262	Chaudronniers/chaudronnières	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Acceptables
7263	Assembleurs/assembleuses et ajusteurs/ajusteuses de plaques et de charpentes métalliques	200	30 000	Modéré	Modéré	Acceptables	Non publiées	Acceptables
7264	Monteurs/monteuses de charpentes métalliques	300	41 000	Modéré	Modéré	Acceptables	Acceptables	Restreintes

Code CNP4	Titre de la profession	Emploi estimé (2012)	Revenu annuel moyen d'emploi à temps plein (2005)	Taux de demande de main-d'oeuvre entre 2012 et 2017	Taux de chômage estimé (2012)	PERSPECTIVES			
						Région	RMR Québec	Ensemble du Québec	
7265	Soudeurs/soudeuses et opérateurs/opératrices de machines à souder et à braser	2 500	34 000		Élevé	Modéré	Favorables	Favorables	Acceptables
7266	Forgerons/forgeronnes et monteurs/monteuses de matrices	Moins de 50	Non publié		Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
7271	Charpentiers-menuisiers/charpentières-menuisières	3 500	39 000		Modéré	Élevé	Restreintes	Restreintes	Restreintes
7272	Ébénistes	700	31 000		Modéré	Modéré	Acceptables	Acceptables	Acceptables
7281	Briqueteurs-maçons/briqueteuses-maçonnes	200	44 000		Modéré	Modéré	Acceptables	Acceptables	Acceptables
7282	Finisseurs/finisseuses de béton	100	26 000		Modéré	Modéré	Acceptables	Acceptables	Acceptables
7283	Carreleurs/carreleuses	100	Non publié		Modéré	Modéré	Acceptables	Acceptables	Acceptables
7284	Plâtriers/plâtrières, latteurs/latteuses et poseurs/poseuses de systèmes intérieurs	600	36 000		Modéré	Modéré	Acceptables	Acceptables	Restreintes
7291	Couvreurs/couvreuses et poseurs/poseuses de bardeaux	200	23 000		Modéré	Modéré	Acceptables	Acceptables	Acceptables
7292	Vitriers/vitrières	150	28 000		Faible	Modéré	Restreintes	Acceptables	Restreintes
7293	Calorifugeurs/calorifugeuses	100	57 000		Modéré	Modéré	Acceptables	Acceptables	Acceptables
7294	Peintres et décorateurs/décoratrices	450	29 000		Modéré	Modéré	Acceptables	Acceptables	Acceptables
7295	Poseurs/poseuses de revêtements d'intérieur	200	37 000		Modéré	Modéré	Acceptables	Acceptables	Acceptables
7311	Mécaniciens/mécaniciennes de chantier et mécaniciens industriels/mécaniciennes industrielles (sauf l'industrie du textile)	1 500	42 000		Élevé	Modéré	Favorables	Favorables	Acceptables
7312	Mécaniciens/mécaniciennes d'équipement lourd	600	41 000		Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
7313	Mécaniciens/mécaniciennes en réfrigération et en climatisation	150	44 000		Modéré	Modéré	Acceptables	Acceptables	Acceptables
7314	Réparateurs/réparatrices de wagons	Moins de 50	Non publié		Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Favorables
7315	Mécaniciens/mécaniciennes et contrôleurs/contrôleuses d'aéronefs	Moins de 50	Non publié		Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Favorables

Code CNP4	Titre de la profession	Emploi estimé (2012)	Revenu annuel moyen d'emploi à temps plein (2005)	Taux de demande de main-d'oeuvre entre 2012 et 2017	Taux de chômage estimé (2012)	PERSPECTIVES		
						Région	RMR Québec	Ensemble du Québec
7316	Ajusteurs/ajusteuses de machines	100	38 000	Modéré	Faible	Favorables	Acceptables	Acceptables
7317	Mécaniciens/mécaniciennes et monteurs/monteuses de machines dans l'industrie du textile	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
7318	Constructeurs/constructrices et mécaniciens/mécaniciennes d'ascenseurs	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Acceptables	Acceptables
7321	Mécaniciens/mécaniciennes et réparateurs/réparatrices de véhicules automobiles, de camions et d'autobus	2 500	32 000	Modéré	Faible	Favorables	Acceptables	Acceptables
7322	Débosseleurs/débosseuses et réparateurs/réparatrices de carrosserie	700	28 000	Modéré	Modéré	Acceptables	Acceptables	Acceptables
7331	Installateurs/installatrices de brûleurs à l'huile et à combustibles solides	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Acceptables
7332	Réparateurs/réparatrices d'appareils électroménagers	100	28 000	Faible	Faible	Acceptables	Acceptables	Acceptables
7333	Électromécaniciens/électromécaniciennes	250	38 000	Élevé	Faible	Favorables	Acceptables	Acceptables
7334	Mécaniciens/mécaniciennes de motocyclettes et personnel assimilé	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Restreintes
7335	Mécaniciens/mécaniciennes de petits moteurs et autres équipements	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Acceptables	Restreintes
7341	Tapissiers-garnisseurs/tapissières-garnisseuses	50	24 000	Faible	Faible	Acceptables	Non publiées	Acceptables
7342	Tailleurs/tailleuses, couturiers/couturières, fourreurs/fourreuses et modistes	250	18 000	Modéré	Élevé	Restreintes	Restreintes	Restreintes
7343	Cordonniers/cordonnières et fabricants/fabricantes de chaussures	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Acceptables
7344	Bijoutiers/bijoutières, horlogers-rhailleurs/horlogères-rhailleuses et personnel assimilé	100	18 000	Faible	Faible	Acceptables	Acceptables	Acceptables

Code CNP4	Titre de la profession	Emploi estimé (2012)	Revenu annuel moyen d'emploi à temps plein (2005)	Taux de demande de main-d'oeuvre entre 2012 et 2017	Taux de chômage estimé (2012)	PERSPECTIVES		
						Région	RMR Québec	Ensemble du Québec
7351	Mécaniciens/mécaniciennes de machines fixes et opérateurs/opératrices de machines auxiliaires	300	41 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
7352	Opérateurs/opératrices de centrales et de réseaux électriques	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Acceptables
7361	Mécaniciens/mécaniciennes de locomotive et de cour de triage	50	87 000	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Favorables
7362	Chefs de train et serre-freins	50	84 000	Modéré	Faible	Favorables	Non publiées	Favorables
7371	Grutiers/grutières	150	38 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
7372	Foreurs/foreuses et dynamiteurs/dynamiteuses des mines à ciel ouvert, des carrières et des chantiers de construction	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Acceptables
7373	Foreurs/foreuses de puits d'eau	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
7381	Opérateurs/opératrices de presse à imprimer	700	40 000	Faible	Modéré	Restreintes	Restreintes	Restreintes
7382	Scaphandriers/scaphandrières	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
7383	Autre personnel spécialisé des métiers	250	36 000	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
<b>Niveau Intermédiaire</b>								
7411	Conducteurs/conductrices de camions	5 000	38 000	Modéré	Modéré	Acceptables	Acceptables	Acceptables
7412	Conducteurs/conductrices d'autobus et opérateurs/opératrices de métro et autres transports en commun	1 000	37 000	Modéré	Modéré	Acceptables	Acceptables	Acceptables
7413	Chauffeurs/chauffeuses de taxi, chauffeurs/chauffeuses de limousine et chauffeurs/chauffeuses	350	20 000	Faible	Faible	Acceptables	Acceptables	Acceptables
7414	Chauffeurs-livreurs/chauffeuses-livreuses - services de livraison et de messagerie	1 500	29 000	Modéré	Modéré	Acceptables	Acceptables	Acceptables
7421	Conducteurs/conductrices d'équipement lourd (sauf les grues)	1 500	41 000	Modéré	Élevé	Restreintes	Restreintes	Acceptables



Code CNP4	Titre de la profession	Emploi estimé (2012)	Revenu annuel moyen d'emploi à temps plein (2005)	Taux de demande de main-d'oeuvre entre 2012 et 2017	Taux de chômage estimé (2012)	PERSPECTIVES		
						Région	RMR Québec	Ensemble du Québec
7422	Conducteurs/conductrices de machinerie d'entretien public	350	38 000	Modéré	Modéré	Acceptables	Acceptables	Acceptables
7431	Mécaniciens/mécaniciennes de gare de triage du transport ferroviaire	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
7432	Ouvriers/ouvrières à l'entretien de la voie ferrée	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
7433	Matelots de pont du transport par voies navigables	50	50 000	Non publié	Non publié	Non publiées	Restreintes	Restreintes
7434	Matelots de salle des machines du transport par voies navigables	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
7435	Personnel des écluses et des bacs à câble	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
7436	Propriétaires-exploitants/propriétaires-exploitantés de bateau à moteur	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
7437	Agents/agentes de piste dans le transport aérien	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Acceptables
7441	Personnel d'installation, d'entretien et de réparation d'équipement résidentiel et commercial	350	33 000	Modéré	Modéré	Acceptables	Acceptables	Acceptables
7442	Personnel d'entretien des canalisations d'eau et de gaz	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
7443	Préposés/préposées à la pose et à l'entretien des pièces mécaniques d'automobiles	150	29 000	Modéré	Modéré	Acceptables	Acceptables	Acceptables
7444	Fumigateurs/fumigatrices et préposés/préposées au contrôle de la vermine	100	34 000	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Favorables
7445	Autres réparateurs/réparatrices et préposés/préposées à l'entretien	100	34 000	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
7451	Débardeurs/débardeuses	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Restreintes
7452	Manutentionnaires	2 500	33 000	Modéré	Modéré	Acceptables	Acceptables	Acceptables
<b>Niveau Élémentaire</b>								
7611	Aides de soutien des métiers et manoeuvres en construction	2 000	35 000	Modéré	Élevé	Restreintes	Acceptables	Acceptables

Code CNP4	Titre de la profession	Emploi estimé (2012)	Revenu annuel moyen d'emploi à temps plein (2005)	Taux de demande de main-d'oeuvre entre 2012 et 2017	Taux de chômage estimé (2012)	PERSPECTIVES		
						Région	RMR Québec	Ensemble du Québec
7612	Autres manoeuvres et aides de soutien de métiers	100	24 000	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
7621	Manoeuvres à l'entretien des travaux publics	700	35 000	Modéré	Élevé	Restreintes	Restreintes	Restreintes
7622	Manoeuvres dans le transport ferroviaire et routier	50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Acceptables

Code CNP4	Titre de la profession	Emploi estimé (2012)	Revenu annuel moyen d'emploi à temps plein (2005)	Taux de demande de main-d'oeuvre entre 2012 et 2017	Taux de chômage estimé (2012)	PERSPECTIVES		
						Région	RMR Québec	Ensemble du Québec
Niveau Technique								
8211	Surveillants/surveillantes de l'exploitation forestière	100	71 000	Faible	Faible	Acceptables	Non publiées	Acceptables
8221	Surveillants/surveillantes de l'exploitation des mines et des carrières	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Favorables
8222	Surveillants/surveillantes du forage et des services reliés à l'extraction de pétrole et de gaz	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
8231	Mineurs/mineuses d'extraction et de préparation, mines souterraines	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Favorables
8232	Foreurs/foreuses et personnel de mise à l'essai et des autres services relatifs à l'extraction de pétrole et de gaz	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
8241	Conducteurs/conductrices de machines d'abattage	200	36 000	Modéré	Modéré	Acceptables	Non publiées	Acceptables
8251	Exploitants/exploitantes agricoles et gestionnaires d'exploitations agricoles	3 500	24 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
8252	Entrepreneurs/entrepreneuses et gestionnaires des services agricoles	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
8253	Surveillants/surveillantes d'exploitations agricoles et ouvriers spécialisés/ouvrières spécialisées dans l'élevage du bétail	200	25 000	Faible	Faible	Acceptables	Non publiées	Acceptables
8254	Propriétaires-exploitants/propriétaires-exploitantes et gestionnaires de pépinière et de serre	50	63 000	Faible	Faible	Acceptables	Non publiées	Acceptables
8255	Entrepreneurs/entrepreneuses et gestionnaires de l'aménagement paysager et de l'entretien des terrains	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Acceptables	Acceptables
8256	Surveillants/surveillantes de l'aménagement paysager et de l'horticulture	150	26 000	Modéré	Modéré	Acceptables	Acceptables	Acceptables
8257	Propriétaires-exploitants/propriétaires-exploitantes d'entreprises aquicoles	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées

Code CNP4	Titre de la profession	Emploi estimé (2012)	Revenu annuel moyen d'emploi à temps plein (2005)	Taux de demande de main-d'oeuvre entre 2012 et 2017	Taux de chômage estimé (2012)	PERSPECTIVES		
						Région	RMR Québec	Ensemble du Québec
8261	Capitaines et officiers/officières de bateaux de pêche	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
8262	Patrons/patronnes de bateaux de pêche et pêcheurs indépendants/pêcheuses indépendantes	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Restreintes
<b>Niveau Intermédiaire</b>								
8411	Personnel d'entretien et de soutien des mines souterraines	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Favorables
8412	Personnel du forage et de l'entretien des puits de pétrole et de gaz	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
8421	Conducteurs/conductrices de scies à chaîne et d'engins de débardage	400	19 000	Modéré	Élevé	Restreintes	Non publiées	Restreintes
8422	Ouvriers/ouvrières en sylviculture et en exploitation forestière	150	Non publié	Modéré	Élevé	Restreintes	Non publiées	Restreintes
8431	Ouvriers/ouvrières agricoles	2 500	22 000	Élevé	Modéré	Favorables	Favorables	Acceptables
8432	Ouvriers/ouvrières de pépinières et de serres	150	12 000	Modéré	Modéré	Acceptables	Non publiées	Restreintes
8441	Matelots de pont sur les bateaux de pêche	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Restreintes
8442	Chasseurs/chasseuses et trappeurs/trappeuses	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
<b>Niveau Élémentaire</b>								
8611	Manouvres à la récolte	50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Acceptables
8612	Manouvres en aménagement paysager et en entretien des terrains	800	23 000	Élevé	Élevé	Acceptables	Acceptables	Acceptables
8613	Manouvres de l'aquiculture et de la mariculture	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
8614	Manouvres des mines	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Favorables
8615	Manouvres de forage et d'entretien des puits de pétrole et de gaz	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
8616	Manouvres de l'exploitation forestière	100	12 000	Modéré	Élevé	Restreintes	Non publiées	Restreintes

*Transformation, fabrication et services d'utilité publique*

Code CNP4	Titre de la profession	Emploi estimé (2012)	Revenu annuel moyen d'emploi à temps plein (2005)	Taux de demande de main-d'oeuvre entre 2012 et 2017	Taux de chômage estimé (2012)	PERSPECTIVES		
						Région	RMR Québec	Ensemble du Québec
<b>Niveau Technique</b>								
9211	Surveillants/surveillantes dans la transformation des métaux et des minerais	150	51 000	Faible	Faible	Acceptables	Acceptables	Acceptables
9212	Surveillants/surveillantes dans le raffinage du pétrole, le traitement du gaz et des produits chimiques et les services d'utilité publique	250	72 000	Faible	Faible	Acceptables	Acceptables	Acceptables
9213	Surveillants/surveillantes dans la transformation des aliments, des boissons et du tabac	500	41 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
9214	Surveillants/surveillantes dans la fabrication de produits en caoutchouc et en plastique	150	39 000	Faible	Faible	Acceptables	Non publiées	Acceptables
9215	Surveillants/surveillantes dans la transformation des produits forestiers	700	42 000	Modéré	Faible	Favorables	Favorables	Favorables
9216	Surveillants/surveillantes dans la transformation des produits textiles	150	41 000	Faible	Faible	Acceptables	Non publiées	Acceptables
9221	Surveillants/surveillantes dans la fabrication de véhicules automobiles	100	53 000	Faible	Faible	Acceptables	Non publiées	Favorables
9222	Surveillants/surveillantes dans la fabrication du matériel électronique	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Acceptables
9223	Surveillants/surveillantes dans la fabrication d'appareils électriques	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Favorables
9224	Surveillants/surveillantes dans la fabrication de meubles et d'accessoires	400	38 000	Faible	Faible	Acceptables	Acceptables	Acceptables
9225	Surveillants/surveillantes dans la confection d'articles en tissu, en cuir et en fourrure	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Restreintes
9226	Surveillants/surveillantes dans la fabrication d'autres produits métalliques et de pièces mécaniques	50	41 000	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Favorables
9227	Surveillants/surveillantes dans la fabrication et le montage de produits divers	150	37 000	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées

*Transformation, fabrication et services d'utilité publique*

Code CNP4	Titre de la profession	Emploi estimé (2012)	Revenu annuel moyen d'emploi à temps plein (2005)	Taux de demande de main-d'oeuvre entre 2012 et 2017	Taux de chômage estimé (2012)	PERSPECTIVES		
						Région	RMR Québec	Ensemble du Québec
9231	Opérateurs/opératrices de poste central de contrôle et de conduite de procédés industriels dans le traitement des métaux et des minerais	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
9232	Opérateurs/opératrices de salle de commande centrale dans le raffinage du pétrole et le traitement du gaz et des produits chimiques	100	89 000	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Restreintes
9233	Opérateurs/opératrices au contrôle de la réduction en pâte des pâtes et papiers	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
9234	Opérateurs/opératrices au contrôle de la fabrication du papier et du couchage	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Acceptables
<b>Niveau Intermédiaire</b>								
9411	Opérateurs/opératrices de machines dans le traitement des métaux et des minerais	100	38 000	Faible	Faible	Acceptables	Acceptables	Acceptables
9412	Mouleurs/mouleuses, noyauteurs/noyauteuses et fondeurs/fondeuses de métaux dans les aciéries	150	33 000	Faible	Faible	Acceptables	Non publiées	Acceptables
9413	Opérateurs/opératrices de machines à former et à finir le verre et coupeurs/coupeuses de verre	100	29 000	Faible	Faible	Acceptables	Favorables	Acceptables
9414	Opérateurs/opératrices de machines dans le façonnage et la finition des produits en béton, en argile ou en pierre	100	31 000	Modéré	Modéré	Acceptables	Non publiées	Restreintes
9415	Contrôleurs/contrôleuses et essayeurs/essayeuses dans la transformation des métaux et des minerais	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Acceptables
9421	Opérateurs/opératrices d'installation de traitement des produits chimiques	250	30 000	Faible	Faible	Acceptables	Acceptables	Acceptables
9422	Opérateurs/opératrices de machines de traitement des matières plastiques	450	33 000	Modéré	Modéré	Acceptables	Non publiées	Acceptables
9423	Opérateurs/opératrices de machines de transformation du caoutchouc et personnel assimilé	100	33 000	Faible	Faible	Acceptables	Non publiées	Acceptables

*Transformation, fabrication et services d'utilité publique*

Code CNP4	Titre de la profession	Emploi estimé (2012)	Revenu annuel moyen d'emploi à temps plein (2005)	Taux de demande de main-d'oeuvre entre 2012 et 2017	Taux de chômage estimé (2012)	PERSPECTIVES		
						Région	RMR Québec	Ensemble du Québec
9424	Opérateurs/opératrices d'installations de l'assainissement de l'eau et du traitement des déchets	50	43 000	Modéré	Faible	Favorables	Non publiées	Acceptables
9431	Opérateurs/opératrices de machines à scier dans les scieries	1 000	32 000	Faible	Faible	Acceptables	Non publiées	Acceptables
9432	Opérateurs/opératrices de machines dans les usines de pâte à papier	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Acceptables
9433	Opérateurs/opératrices de machines dans la fabrication et finition du papier	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Acceptables
9434	Autres opérateurs/opératrices de machines dans la transformation du bois	250	34 000	Faible	Modéré	Restreintes	Non publiées	Acceptables
9435	Opérateurs/opératrices de machines à façonner le papier	100	44 000	Faible	Faible	Acceptables	Non publiées	Acceptables
9436	Classeurs/classeuses de bois d'oeuvre et autres vérificateurs/vérificatrices et classeurs/classeuses dans la transformation du bois	500	36 000	Faible	Faible	Acceptables	Non publiées	Acceptables
9441	Opérateurs/opératrices de machines de préparation de fibres textiles et de filés	100	27 000	Modéré	Élevé	Restreintes	Non publiées	Restreintes
9442	Tisseurs/tisseuses, tricoteurs/tricoteuses et autres opérateurs/opératrices de machines textiles	50	31 000	Faible	Modéré	Restreintes	Non publiées	Restreintes
9443	Teinturiers/teinturières et finisseurs/finisseuses de produits textiles	50	28 000	Faible	Modéré	Restreintes	Non publiées	Restreintes
9444	Contrôleurs/contrôleuses de la qualité, trieurs/trieuses et échantillonneurs/échantillonneuses de produits textiles	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Restreintes
9451	Opérateurs/opératrices de machines à coudre industrielles	350	18 000	Faible	Modéré	Restreintes	Restreintes	Restreintes
9452	Coupeurs/coupeuses de tissu, de fourrure et de cuir	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Restreintes

*Transformation, fabrication et services d'utilité publique*

Code CNP4	Titre de la profession	Emploi estimé (2012)	Revenu annuel moyen d'emploi à temps plein (2005)	Taux de demande de main-d'oeuvre entre 2012 et 2017	Taux de chômage estimé (2012)	PERSPECTIVES		
						Région	RMR Québec	Ensemble du Québec
9453	Ouvriers spécialisés/ouvrières spécialisées dans le traitement du cuir et des peaux	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
9454	Contrôleurs/contrôleuses et essayeurs/essayeuses dans la confection d'articles en tissu, en cuir et en fourrure	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Restreintes
9461	Opérateurs/opératrices de machines et de procédés industriels dans la transformation des aliments et des boissons	350	38 000	Modéré	Faible	Favorables	Acceptables	Favorables
9462	Bouchers industriels/bouchères industrielles, dépeceurs-découpeurs/dépeceuses-découpeuses de viande, préparateurs/préparatrices de volaille et personnel assimilé	400	36 000	Modéré	Modéré	Acceptables	Acceptables	Acceptables
9463	Ouvriers/ouvrières dans les usines de conditionnement du poisson	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Restreintes
9464	Opérateurs/opératrices de machines dans le traitement du tabac	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
9465	Échantillonneurs/échantillonneuses et trieurs/trieuses dans la transformation des aliments et des boissons	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Acceptables
9471	Opérateurs/opératrices de machines à imprimer	150	33 000	Faible	Faible	Acceptables	Non publiées	Restreintes
9472	Photgraveurs-clicheurs/photgraveuses-clicheuses, photgraveurs-reporters/photgraveuses-reporteresses et autre personnel de prémisses en train	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Restreintes
9473	Opérateurs/opératrices de machines à relier et de finition	300	26 000	Faible	Modéré	Restreintes	Restreintes	Restreintes
9474	Développeurs/développeuses de films et de photographies	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Acceptables
9481	Monteurs/monteuses d'aéronefs et contrôleurs/contrôleuses de montage d'aéronefs	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Acceptables



*Transformation, fabrication et services d'utilité publique*

Code CNP4	Titre de la profession	Emploi estimé (2012)	Revenu annuel moyen d'emploi à temps plein (2005)	Taux de demande de main-d'oeuvre entre 2012 et 2017	Taux de chômage estimé (2012)	PERSPECTIVES		
						Région	RMR Québec	Ensemble du Québec
9482	Assembleurs/assembleuses, contrôleurs/contrôleuses et vérificateurs/vérificatrices de véhicules automobiles	150	36 000	Modéré	Modéré	Acceptables	Non publiées	Restreintes
9483	Assembleurs/assembleuses, monteurs/monteuses, contrôleurs/contrôleuses et vérificateurs/vérificatrices de matériel électronique	150	32 000	Modéré	Modéré	Acceptables	Restreintes	Restreintes
9484	Monteurs/monteuses et contrôleurs/contrôleuses dans la fabrication de matériel, d'appareils et d'accessoires électriques	200	31 000	Faible	Faible	Acceptables	Acceptables	Acceptables
9485	Assembleurs/assembleuses, monteurs/monteuses et contrôleurs/contrôleuses dans la fabrication de transformateurs et de moteurs électriques industriels	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
9486	Monteurs/monteuses et contrôleurs/contrôleuses de matériel mécanique	300	38 000	Faible	Faible	Acceptables	Acceptables	Acceptables
9487	Opérateurs/opératrices de machines et contrôleurs/contrôleuses dans la fabrication d'appareils électriques	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
9491	Monteurs/monteuses de bateaux et contrôleurs/contrôleuses de montage de bateaux	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Acceptables
9492	Monteurs/monteuses et contrôleurs/contrôleuses de meubles et d'accessoires	1 000	30 000	Modéré	Modéré	Acceptables	Acceptables	Restreintes
9493	Monteurs/monteuses et contrôleurs/contrôleuses d'autres produits en bois	900	34 000	Modéré	Modéré	Acceptables	Acceptables	Restreintes
9494	Vernisseurs/vernisseuses en finition et en réparation de meubles	100	31 000	Faible	Modéré	Restreintes	Non publiées	Restreintes
9495	Assembleurs/assembleuses, finisseurs/finisseuses et contrôleurs/contrôleuses de produits en plastique	450	30 000	Modéré	Modéré	Acceptables	Non publiées	Acceptables
9496	Peintres et enduiseurs/enduiseuses - secteur industriel	500	35 000	Modéré	Modéré	Acceptables	Acceptables	Acceptables

*Transformation, fabrication et services d'utilité publique*

Code CNP4	Titre de la profession	Emploi estimé (2012)	Revenu annuel moyen d'emploi à temps plein (2005)	Taux de demande de main-d'oeuvre entre 2012 et 2017	Taux de chômage estimé (2012)	PERSPECTIVES		
						Région	RMR Québec	Ensemble du Québec
9497	Opérateurs/opératrices d'équipement de métallisation et de galvanisation et personnel assimilé	50	24 000	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Acceptables
9498	Autres monteurs/monteuses et contrôleurs/contrôleuses	100	29 000	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
9511	Opérateurs/opératrices de machines d'usinage	100	37 000	Élevé	Modéré	Favorables	Non publiées	Acceptables
9512	Opérateurs/opératrices de machines de formage	50	33 000	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Acceptables
9513	Opérateurs/opératrices de machines à travailler le bois	500	29 000	Modéré	Modéré	Acceptables	Non publiées	Restreintes
9514	Opérateurs/opératrices de machines à travailler les métaux légers et lourds	150	32 000	Élevé	Modéré	Favorables	Non publiées	Restreintes
9516	Opérateurs/opératrices de machines d'autres produits métalliques	100	31 000	Modéré	Modéré	Acceptables	Non publiées	Restreintes
9517	Opérateurs/opératrices de machines à fabriquer de produits divers	150	31 000	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Non publiées
<b>Niveau Élémentaire</b>								
9611	Manoeuvres dans le traitement des métaux et des minerais	450	29 000	Modéré	Modéré	Acceptables	Non publiées	Acceptables
9612	Manoeuvres en métallurgie	300	33 000	Élevé	Modéré	Favorables	Favorables	Restreintes
9613	Manoeuvres dans le traitement des produits chimiques et les services d'utilité publique	100	35 000	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Acceptables
9614	Manoeuvres dans le traitement des pâtes et papiers et la transformation du bois	2 000	28 000	Modéré	Modéré	Acceptables	Acceptables	Acceptables
9615	Manoeuvres dans la fabrication des produits en caoutchouc et en plastique	700	30 000	Modéré	Élevé	Restreintes	Non publiées	Restreintes
9616	Manoeuvres des produits du textile	100	26 000	Modéré	Modéré	Acceptables	Non publiées	Acceptables
9617	Manoeuvres dans la transformation des aliments, des boissons et du tabac	2 500	33 000	Élevé	Modéré	Favorables	Favorables	Acceptables

*Transformation, fabrication et services d'utilité publique*

Code CNP4	Titre de la profession	Emploi estimé (2012)	Revenu annuel moyen d'emploi à temps plein (2005)	Taux de demande de main-d'oeuvre entre 2012 et 2017	Taux de chômage estimé (2012)	PERSPECTIVES		
						Région	RMR Québec	Ensemble du Québec
9618	Manoeuvres dans la transformation du poisson	Moins de 50	Non publié	Non publié	Non publié	Non publiées	Non publiées	Restreintes
9619	Autres manoeuvres des services de transformation, de fabrication et d'utilité publique	1 500	27 000	Élevé	Élevé	Acceptables	Acceptables	Non publiées

## ***Index alphabétique des groupes professionnels de la CNP***

---

### **A**

- 6233 Acheteurs/acheteuses des commerces de gros et de détail
- 5135 Acteurs/actrices et comédiens/comédiennes
- 1222 Adjoints/adjointes de direction
- 0312 Administrateurs/administratrices – enseignement postsecondaire et formation professionnelle
- 6433 Agents/agentes à la billetterie et aux services aériens
- 6434 Agents/agentes à la billetterie et représentants/représentantes du service en matière de fret et personnel assimilé (sauf transport aérien)
- 1225 Agents/agentes aux achats
- 1221 Agents/agentes d'administration
- 6463 Agents/agentes d'application de règlements municipaux et autres agents/agentes de réglementation, n.c.a.
- 4163 Agents/agentes de développement économique, recherchistes et experts-conseils/expertes-conseils en marketing
- 1224 Agents/agentes de gestion immobilière
- 7437 Agents/agentes de piste dans le transport aérien
- 1232 Agents/agentes de prêts
- 4155 Agents/agentes de probation et de libération conditionnelle et personnel assimilé
- 4168 Agents/agentes de programmes de l'administration publique
- 4165 Agents/agentes de programmes, recherchistes et experts-conseils/expertes-conseils en politiques de la santé
- 4166 Agents/agentes de programmes, recherchistes et experts-conseils/expertes-conseils en politiques de l'enseignement
- 4164 Agents/agentes de programmes, recherchistes et experts-conseils/expertes-conseils en politiques sociales
- 4161 Agents/agentes de programmes, recherchistes et experts-conseils/expertes-conseils en sciences naturelles et appliquées
- 1435 Agents/agentes de recouvrement
- 6462 Agents/agentes de services correctionnels
- 2282 Agents/agentes de soutien aux utilisateurs
- 1228 Agents/agentes d'immigration, d'assurance-emploi et du revenu
- 1223 Agents/agentes du personnel et recruteurs/recruteuses
- 1113 Agents/agentes en valeurs, agents/agentes en placements et négociateurs/négociatrices en valeurs
- 6231 Agents/agentes et courtiers/courtières d'assurance

6232 Agents/agentes et vendeurs/vendeuses en immobilier  
2123 Agronomes, conseillers/conseillères et spécialistes en agriculture  
7611 Aides de soutien des métiers et manœuvres en construction  
6472 Aides-enseignants/aides-enseignantes aux niveaux primaire et secondaire  
6471 Aides familiaux/aides familiales, aides de maintien à domicile et personnel assimilé  
3413 Aides-infirmiers/aides-infirmières, aides-soignants/aides-soignantes et préposés/préposées aux bénéficiaires  
7316 Ajusteurs/ajusteuses de machines  
3234 Ambulanciers/ambulancières et autre personnel paramédical  
2172 Analystes de bases de données et administrateurs/administratrices de données  
2171 Analystes et consultants/consultantes en informatique  
1112 Analystes financiers/analystes financières et analystes en placements  
5254 animateurs/animatrices et responsables de programmes de sports, de loisirs et de conditionnement physique  
5231 Annonceurs/annonceuses et autres communicateurs/communicatrices de la radio et de la télévision  
5253 Arbitres et officiels/officielles de sports  
2151 Architectes  
2152 Architectes paysagistes  
5113 Archivistes  
2154 Arpenteurs-géomètres/arpenteuses-géomètres  
5244 Artisans/artisanes  
9482 Assembleurs/assembleuses, contrôleurs/contrôleuses et vérificateurs/vérificatrices de véhicules automobiles  
7263 Assembleurs/assembleuses et ajusteurs/ajusteuses de plaques et de charpentes métalliques  
9495 Assembleurs/assembleuses, finisseurs/finisseuses et contrôleurs/contrôleuses de produits en plastique  
9483 Assembleurs/assembleuses, monteurs/monteuses, contrôleurs/contrôleuses et vérificateurs/vérificatrices de matériel électronique  
9485 Assembleurs/assembleuses, monteurs/monteuses et contrôleurs/contrôleuses dans la fabrication de transformateurs et de moteurs électriques industriels  
4122 Assistants/assistantes d'enseignement et de recherche au niveau postsecondaire  
3411 Assistants/assistantes dentaires  
1234 Assureurs/assureuses  
5251 Athlètes  
3141 Audiologistes et orthophonistes  
5121 Auteurs/auteures, rédacteurs/rédactrices et écrivains/écrivaines

6465 Autre personnel de services de protection  
3414 Autre personnel de soutien des services de santé  
6484 Autre personnel des soins personnalisés  
6623 Autre personnel élémentaire de la vente  
6683 Autre personnel élémentaire de services personnels  
4217 Autre personnel relié à la religion  
7383 Autre personnel spécialisé des métiers  
3235 Autre personnel technique en thérapie et en diagnostic  
5226 Autre personnel technique et personnel de coordination du cinéma, de la radiotélédiffusion et des arts de la scène  
1114 Autres agents financiers/agentes financières  
5232 Autres artistes de spectacle  
0414 Autres gestionnaires de la fonction publique  
2148 Autres ingénieurs/ingénieures, n.c.a.  
4216 Autres instructeurs/instructrices  
9619 Autres manœuvres des services de transformation, de fabrication et d'utilité publique  
7612 Autres manœuvres et aides de soutien de métiers  
9498 Autres monteurs/monteuses et contrôleurs/contrôleuses  
9434 Autres opérateurs/opératrices de machines dans la transformation du bois  
6672 Autres préposés/préposées en hébergement et en voyage  
2115 Autres professionnels/professionnelles des sciences physiques  
4169 Autres professionnels/professionnelles des sciences sociales  
3123 Autres professionnels/professionnelles en diagnostic et en traitement de la santé  
3144 Autres professionnels/professionnelles en thérapie et en évaluation  
7445 Autres réparateurs/réparatrices et préposés/préposées à l'entretien  
3219 Autres technologues et techniciens/techniciennes des sciences de la santé (sauf soins dentaires)  
4112 Avocats/avocates (partout au Canada) et notaires (au Québec)

## **B**

6452 Barmans/barmaids  
5111 Bibliothécaires

- 7344 Bijoutiers/bijoutières, horlogers-rhabilleurs/horlogères-rhabilleuses et personnel assimilé
- 2121 Biologistes et autres scientifiques
- 6251 Bouchers/bouchères, coupeurs/coupeuses de viande et poissonniers/poissonnières – commerce de gros et de détail
- 9462 Bouchers industriels/bouchères industrielles, dépeceurs-découpeurs/dépeceuses-découpeuses de viande, préparateurs/préparatrices de volaille et personnel assimilé
- 6252 Boulangers-pâtisseries/boulangères-pâtisseries
- 7281 Briqueteurs-maçons/briqueteuses-maçonnnes

## C

- 0012 Cadres supérieurs/cadres supérieures – administration publique
- 0015 Cadres supérieurs/cadres supérieures – commerce, radiotélédiffusion et autres services, n.c.a.
- 0016 Cadres supérieurs/cadres supérieures – production de biens, services d'utilité publique, transport et construction
- 0014 Cadres supérieurs/cadres supérieures – santé, enseignement, services communautaires et sociaux et associations mutuelles
- 0013 Cadres supérieurs/cadres supérieures – services financiers, communications et autres services aux entreprises
- 5222 Cadres/cadreuses de films et cadres/cadreuses vidéo
- 6611 Caissiers/caissières
- 7293 Calorifugeurs/calorifugeuses
- 8261 Capitaines et officiers/officières de bateaux de pêche
- 7283 Carreleurs/carreleuses
- 7271 Charpentiers-menuisiers/charpentières-menuisières
- 8442 Chasseurs/chasseuses et trappeurs/trappeuses
- 7262 Chaudronniers/chaudronnières
- 7413 Chauffeurs/chauffeuses de taxi, chauffeurs/chauffeuses de limousine et chauffeurs/chauffeuses
- 7414 Chauffeurs-livreurs/chauffeuses-livreuses – services de livraison et de messagerie
- 6241 Chefs
- 7362 Chefs de train et serre-freins
- 5132 Chefs d'orchestre, compositeurs/compositrices et arrangeurs/arrangeuses
- 0642 Chefs et officiers supérieurs/officières supérieures des services d'incendie
- 2112 Chimistes
- 3122 Chiropraticiens/chiropraticiennes
- 9436 Classeurs/classeuses de bois d'œuvre et autres vérificateurs/vérificatrices et classeurs/classeuses dans la transformation du bois

6271 Coiffeurs/coiffeuses et barbiers/barbières  
1431 Commis à la comptabilité et personnel assimilé  
1432 Commis à la paye  
1473 Commis à la production  
1422 Commis à la saisie de données  
1413 Commis au classement et à la gestion des documents  
1461 Commis au courrier et aux services postaux et personnel assimilé  
1474 Commis aux achats et à l'inventaire  
1453 Commis aux services à la clientèle, commis à l'information et personnel assimilé  
1434 Commis de banque, d'assurance et d'autres services financiers  
1451 Commis de bibliothèque  
1411 Commis de bureau généraux/commis de bureau générales  
6622 Commis d'épicerie et autres garnisseurs/garnisseuses de tablettes – commerce de détail  
1441 Commis de soutien administratif  
1442 Commis des services du personnel  
1443 Commis des services judiciaires  
6432 Commissaires et agents/agentes de bord  
2175 Concepteurs/conceptrices et développeurs/développeuses Web  
6663 Concierges et concierges d'immeubles  
7412 Conducteurs/conductrices d'autobus et opérateurs/opératrices de métro et autres transports en commun  
7411 Conducteurs/conductrices de camions  
7422 Conducteurs/conductrices de machinerie d'entretien public  
8241 Conducteurs/conductrices de machines d'abattage  
7421 Conducteurs/conductrices d'équipement lourd (sauf les grues)  
8421 Conducteurs/conductrices de scies à chaîne et d'engins de débardage  
4143 Conseillers/conseillères d'orientation et conseillers/conseillères en information scolaire et professionnelle  
4213 Conseillers/conseillères en emploi  
6431 Conseillers/conseillères en voyages  
6481 Conseillers/conseillères imagistes, conseillers mondains/conseillères mondaines et autres conseillers/conseillères en soins personnalisés  
7318 Constructeurs/constructrices et mécaniciens/mécaniciennes d'ascenseurs



0712 Constructeurs/constructrices et rénovateurs/rénovatrices en construction domiciliaire  
7211 Contremaîtres/contremaîtresses des machinistes et du personnel assimilé  
2275 Contrôleurs/contrôleuses de la circulation ferroviaire et régulateurs/régulatrices de la circulation maritime  
9444 Contrôleurs/contrôleuses de la qualité, trieurs/trieuses et échantillonneurs/échantillonneuses de produits textiles  
9454 Contrôleurs/contrôleuses et essayeurs/essayeuses dans la confection d'articles en tissu, en cuir et en fourrure  
9415 Contrôleurs/contrôleuses et essayeurs/essayeuses dans la transformation des métaux et des minerais  
7343 Cordonniers/cordonnières et fabricants/fabricantes de chaussures  
1452 Correspondanciers/correspondancières, commis aux publications et personnel assimilé  
9452 Coupeurs/coupeuses de tissu, de fourrure et de cuir  
1236 Courtiers/courtières en douanes, courtiers/courtières maritimes et autres courtiers/courtières  
7291 Couvreurs/couvreuses et poseurs/poseuses de bardeaux  
6242 Cuisiniers/cuisinières

## D

5134 Danseurs/danseuses  
7451 Débardeurs/débardeuses  
7322 Débosseurs/débosseuses et réparateurs/réparatrices de carrosserie  
3113 Dentistes  
3221 Denturologistes  
5242 Designers d'intérieur  
5241 Designers graphiques et illustrateurs/illustratrices  
2252 Designers industriels/designers industrielles  
9474 Développeurs/développeuses de films et de photographies  
3132 Diététistes et nutritionnistes  
0621 Directeurs/directrices – commerce de détail  
0651 Directeurs/directrices d'autres services  
0114 Directeurs/directrices d'autres services administratifs  
0123 Directeurs/directrices d'autres services aux entreprises  
0122 Directeurs/directrices de banque, du crédit et d'autres services de placements  
0511 Directeurs/directrices de bibliothèque, d'archives, de musée et de galerie d'art

0313 Directeurs/directrices d'école et administrateurs/administratrices de programmes d'enseignement aux niveaux primaire et secondaire  
6272 Directeurs/directrices de funérailles et embaumeurs/embaumeuses  
0711 Directeurs/directrices de la construction  
0911 Directeurs/directrices de la fabrication  
0811 Directeurs/directrices de la production primaire (sauf l'agriculture)  
0631 Directeurs/directrices de la restauration et des services alimentaires  
0131 Directeurs/directrices de la transmission des télécommunications  
0721 Directeurs/directrices de l'exploitation et de l'entretien d'immeubles  
0513 Directeurs/directrices de programmes et de services de sports, de loisirs et de conditionnement physique  
0113 Directeurs/directrices des achats  
0121 Directeurs/directrices des assurances, de l'immobilier et du courtage financier  
0212 Directeurs/directrices de services d'architecture et de sciences  
0632 Directeurs/directrices de services d'hébergement  
0112 Directeurs/directrices des ressources humaines  
0211 Directeurs/directrices des services de génie  
0912 Directeurs/directrices des services d'utilité publique  
0132 Directeurs/directrices des services postaux et de messageries  
0314 Directeurs/directrices des services sociaux, communautaires et correctionnels  
0311 Directeurs/directrices des soins de santé  
0713 Directeurs/directrices des transports  
0611 Directeurs/directrices des ventes, du marketing et de la publicité  
0512 Directeurs/directrices – édition, cinéma, radiotélédiffusion et arts de la scène  
0111 Directeurs financiers/directrices financières

## **E**

7272 Ébénistes  
9465 Échantillonneurs/échantillonneuses et trieurs/trieuses dans la transformation des aliments et des boissons  
4162 Économistes, chercheurs et analystes des politiques économiques  
4214 Éducateurs/éducatrices et aides-éducateurs/aides-éducatrices de la petite enfance  
4215 Éducateurs spécialisés/éducatrices spécialisées

7243 Électriciens/électriciennes de réseaux électriques  
7241 Électriciens/électriciennes (sauf électriciens industriels et de réseaux électriques)  
7242 Électriciens industriels/électriciennes industrielles  
7333 Électromécaniciens/électromécaniciennes  
2242 Électroniciens/électroniciennes d'entretien (biens de consommation)  
4131 Enseignants/enseignantes au niveau collégial et autres instructeurs/instructrices de programmes de perfectionnement  
4141 Enseignants/enseignantes au niveau secondaire  
4142 Enseignants/enseignantes aux niveaux primaire et préscolaire  
5243 Ensembliers/ensemblières de théâtre, dessinateurs/dessinatrices de mode, concepteurs/conceptrices d'expositions et autres concepteurs/conceptrices artistiques  
5252 Entraîneurs/entraîneuses  
7219 Entrepreneurs/entrepreneuses et contremaîtres/contremaîtresses des autres métiers de la construction et des services de réparation et d'installation  
7217 Entrepreneurs/entrepreneuses et contremaîtres/contremaîtresses des équipes de construction lourde  
7214 Entrepreneurs/entrepreneuses et contremaîtres/contremaîtresses du formage, façonnage et montage des métaux  
7215 Entrepreneurs/entrepreneuses et contremaîtres/contremaîtresses en charpenterie  
7212 Entrepreneurs/entrepreneuses et contremaîtres/contremaîtresses en électricité et en télécommunications  
7216 Entrepreneurs/entrepreneuses et contremaîtres/contremaîtresses en mécanique  
7213 Entrepreneurs/entrepreneuses et contremaîtres/contremaîtresses en tuyauterie  
8255 Entrepreneurs/entrepreneuses et gestionnaires de l'aménagement paysager et de l'entretien des terrains  
8252 Entrepreneurs/entrepreneuses et gestionnaires des services agricoles  
3143 Ergothérapeutes  
6482 Esthéticiens/esthéticiennes, électrolystes et personnel assimilé  
2234 Estimateurs/estimatrices en construction  
1235 Estimateurs/estimatrices et évaluateurs/évaluatrices  
2283 Évaluateurs/évaluatrices de logiciels et de systèmes informatiques  
1471 Expéditeurs/expéditrices et réceptionnaires  
1233 Experts/expertes en sinistres et rédacteurs/rédactrices sinistres  
8251 Exploitants/exploitant agricoles et gestionnaires d'exploitations agricoles  
6234 Exploitants/exploitant de silos à grains

## F

- 1462 Facteurs/factrices
- 7282 Finisseurs/finisseuses de béton
- 7373 Foreurs/foreuses de puits d'eau
- 7372 Foreurs/foreuses et dynamiteurs/dynamiteuses des mines à ciel ouvert, des carrières et des chantiers de construction
- 8232 Foreurs/foreuses et personnel de mise à l'essai et des autres services relatifs à l'extraction de pétrole et de gaz
- 7266 Forgerons/forgeronnes et monteurs/monteuses de matrices
- 7444 Fumigateurs/fumigatrices et préposés/préposées au contrôle de la vermine

## **G**

- 6474 Gardiens/gardiennes d'enfants, gouvernants/gouvernantes et aides aux parents
- 6651 Gardiens/gardiennes de sécurité et personnel assimilé
- 2113 Géologues, géochimistes et géophysiciens/géophysiciennes
- 0412 Gestionnaires de la fonction publique – analyse économique, élaboration de politiques et administration de programmes
- 0413 Gestionnaires de la fonction publique – élaboration de politiques et administration de programmes d'enseignement
- 0411 Gestionnaires de la fonction publique – élaboration de politiques et administration de programmes sociaux et de santé
- 0213 Gestionnaires de systèmes informatiques
- 6213 Gouvernants principaux/gouvernantes principales d'hôtel ou d'établissement
- 7371 Grutiers/grutières
- 6442 Guides d'activités récréatives et sportives de plein air
- 6441 Guides touristiques et guides itinérants/guides itinérantes

## **H**

- 1476 Horairistes de trajets et préposés/préposées à l'affectation des équipages
- 3222 Hygiénistes et thérapeutes dentaires

## **I**

- 3152 Infirmiers autorisés/infirmières autorisées
- 3233 Infirmiers auxiliaires/infirmières auxiliaires
- 3151 Infirmiers/infirmières en chef et superviseurs/superveuses
- 2134 Ingénieurs chimistes/ingénieures chimistes

2131 Ingénieurs civils/ingénieures civiles  
2133 Ingénieurs électriciens et électroniciens/ingénieures électriciennes et électroniciennes  
2144 Ingénieurs géologues/ingénieures géologues  
2147 Ingénieurs informaticiens/ingénieures informaticiennes (sauf ingénieurs/ingénieures en logiciel)  
2145 Ingénieurs/ingénieures de l'extraction et du raffinage du pétrole  
2141 Ingénieurs/ingénieures d'industrie et de fabrication  
2146 Ingénieurs/ingénieures en aérospatiale  
2173 Ingénieurs/ingénieures et concepteurs/conceptrices en logiciel  
2142 Ingénieurs/ingénieures métallurgistes et des matériaux  
2132 Ingénieurs mécaniciens/ingénieures mécaniciennes  
2143 Ingénieurs miniers/ingénieures minières  
3214 Inhalothérapeutes, perfusionnistes cardio-vasculaires et technologues cardio-pulmonaires  
2263 Inspecteurs/inspectrices de la santé publique, de l'environnement et de l'hygiène et de la sécurité au travail  
2222 Inspecteurs/inspectrices des produits agricoles et de la pêche  
2262 Inspecteurs/inspectrices d'ingénierie et officiers/officières de réglementation  
2264 Inspecteurs/inspectrices en construction  
7331 Installateurs/installatrices de brûleurs à l'huile et à combustibles solides  
7246 Installateurs/installatrices et réparateurs/réparatrices de matériel de télécommunications  
1454 Intervieweurs/intervieweuses pour enquêtes et commis aux statistiques

## J

5123 Journalistes  
4111 Juges  
1227 Juges de paix et officiers/officières de justice

## M

7231 Machinistes et vérificateurs/vérificatrices d'usinage et d'outillage  
1472 Magasiniers/magasinières et commis aux pièces  
6451 Maîtres d'hôtel et hôtes/hôtesse  
8611 Manœuvres à la récolte

7621 Manœuvres à l'entretien des travaux publics  
9615 Manœuvres dans la fabrication des produits en caoutchouc et en plastique  
9617 Manœuvres dans la transformation des aliments, des boissons et du tabac  
9618 Manœuvres dans la transformation du poisson  
9611 Manœuvres dans le traitement des métaux et des minerais  
9614 Manœuvres dans le traitement des pâtes et papiers et la transformation du bois  
9613 Manœuvres dans le traitement des produits chimiques et les services d'utilité publique  
7622 Manœuvres dans le transport ferroviaire et routier  
8615 Manœuvres de forage et d'entretien des puits de pétrole et de gaz  
8613 Manœuvres de l'aquiculture et de la mariculture  
8616 Manœuvres de l'exploitation forestière  
8614 Manœuvres des mines  
9616 Manœuvres des produits du textile  
8612 Manœuvres en aménagement paysager et en entretien des terrains  
9612 Manœuvres en métallurgie  
7452 Manutentionnaires  
7433 Matelots de pont du transport par voies navigables  
8441 Matelots de pont sur les bateaux de pêche  
7434 Matelots de salle des machines du transport par voies navigables  
2161 Mathématiciens/mathématiciennes, statisticiens/statisticiennes et actuaires  
7311 Mécaniciens/mécaniciennes de chantier et mécaniciens industriels/mécaniciennes industrielles (sauf l'industrie du textile)  
7431 Mécaniciens/mécaniciennes de gare de triage du transport ferroviaire  
7361 Mécaniciens/mécaniciennes de locomotive et de cour de triage  
7351 Mécaniciens/mécaniciennes de machines fixes et opérateurs/opératrices de machines auxiliaires  
7334 Mécaniciens/mécaniciennes de motocyclettes et personnel assimilé  
7335 Mécaniciens/mécaniciennes de petits moteurs et autres équipements  
7312 Mécaniciens/mécaniciennes d'équipement lourd  
7313 Mécaniciens/mécaniciennes en réfrigération et en climatisation  
7315 Mécaniciens/mécaniciennes et contrôleurs/contrôleuses d'aéronefs  
7317 Mécaniciens/mécaniciennes et monteurs/monteuses de machines dans l'industrie du textile

7321 Mécaniciens/mécaniciennes et réparateurs/réparatrices de véhicules automobiles, de camions et d'autobus  
2244 Mécaniciens/mécaniciennes, techniciens/techniciennes et contrôleurs/contrôleuses d'avionique et d'instruments et d'appareillages électriques d'aéronefs  
3111 Médecins spécialistes  
0011 Membres des corps législatifs  
1463 Messagers/messagères et distributeurs/distributrices porte-à-porte  
2114 Météorologistes  
8231 Mineurs/mineuses d'extraction et de préparation, mines souterraines  
4154 Ministres du culte  
9481 Monteurs/monteuses d'aéronefs et contrôleurs/contrôleuses de montage d'aéronefs  
9491 Monteurs/monteuses de bateaux et contrôleurs/contrôleuses de montage de bateaux  
7264 Monteurs/monteuses de charpentes métalliques  
7244 Monteurs/monteuses de lignes électriques et de câbles  
7245 Monteurs/monteuses de lignes et de câbles de télécommunications  
7253 Monteurs/monteuses d'installations au gaz  
9484 Monteurs/monteuses et contrôleurs/contrôleuses dans la fabrication de matériel, d'appareils et d'accessoires électriques  
9493 Monteurs/monteuses et contrôleurs/contrôleuses d'autres produits en bois  
9486 Monteurs/monteuses et contrôleurs/contrôleuses de matériel mécanique  
9492 Monteurs/monteuses et contrôleurs/contrôleuses de meubles et d'accessoires  
9412 Mouleurs/mouleuses, noyateurs/noyateuses et fondeurs/fondeuses de métaux dans les aciéries  
5133 Musiciens/musiciennes et chanteurs/chanteuses

## N

6662 Nettoyeurs spécialisés/nettoyeuses spécialisées

## O

2274 Officiers mécaniciens/officières mécaniciennes du transport par voies navigables  
0643 Officiers/officières de direction des Forces armées  
0641 Officiers/officières de direction des services de police  
2273 Officiers/officières de pont du transport par voies navigables  
3112 Omnipraticiens/omnipraticiennes et médecins en médecine familiale  
9234 Opérateurs/opératrices au contrôle de la fabrication du papier et du couchage

9233 Opérateurs/opératrices au contrôle de la réduction en pâte des pâtes et papiers  
7352 Opérateurs/opératrices de centrales et de réseaux électriques  
9451 Opérateurs/opératrices de machines à coudre industrielles  
9517 Opérateurs/opératrices de machines à fabriquer des produits divers  
9435 Opérateurs/opératrices de machines à façonner le papier  
9413 Opérateurs/opératrices de machines à former et à finir le verre et coupeurs/coupeuses de verre  
9471 Opérateurs/opératrices de machines à imprimer  
9473 Opérateurs/opératrices de machines à relier et de finition  
9431 Opérateurs/opératrices de machines à scier dans les scieries  
9513 Opérateurs/opératrices de machines à travailler le bois  
9514 Opérateurs/opératrices de machines à travailler les métaux légers et lourds  
9433 Opérateurs/opératrices de machines dans la fabrication et finition du papier  
9414 Opérateurs/opératrices de machines dans le façonnage et la finition des produits en béton, en argile ou en pierre  
9432 Opérateurs/opératrices de machines dans les usines de pâte à papier  
9411 Opérateurs/opératrices de machines dans le traitement des métaux et des minerais  
9464 Opérateurs/opératrices de machines dans le traitement du tabac  
9516 Opérateurs/opératrices de machines d'autres produits métalliques  
9512 Opérateurs/opératrices de machines de formage  
9441 Opérateurs/opératrices de machines de préparation de fibres textiles et de filés  
9422 Opérateurs/opératrices de machines de traitement des matières plastiques  
9423 Opérateurs/opératrices de machines de transformation du caoutchouc et personnel assimilé  
9511 Opérateurs/opératrices de machines d'usinage  
9487 Opérateurs/opératrices de machines et contrôleurs/contrôleuses dans la fabrication d'appareils électriques  
9461 Opérateurs/opératrices de machines et de procédés industriels dans la transformation des aliments et des boissons  
9231 Opérateurs/opératrices de poste central de contrôle et de conduite de procédés industriels dans le traitement des métaux et des minerais  
7381 Opérateurs/opératrices de presse à imprimer  
1423 Opérateurs/opératrices d'équipement d'édition et personnel assimilé  
9497 Opérateurs/opératrices d'équipement de métallisation et de galvanisation et personnel assimilé  
9232 Opérateurs/opératrices de salle de commande centrale dans le raffinage du pétrole et le traitement du gaz et des produits chimiques  
9421 Opérateurs/opératrices d'installation de traitement des produits chimiques



- 9424 Opérateurs/opératrices d'installations de l'assainissement de l'eau et du traitement des déchets
- 6671 Opérateurs/opératrices et préposés/préposées aux sports, aux loisirs et dans les parcs d'attractions
- 3231 Opticiens/opticiennes d'ordonnances
- 3121 Optométristes
- 7232 Outils-ajusteurs/outilleuses-ajusteuses
- 8431 Ouvriers/ouvrières agricoles
- 7432 Ouvriers/ouvrières à l'entretien de la voie ferrée
- 9463 Ouvriers/ouvrières dans les usines de conditionnement du poisson
- 8432 Ouvriers/ouvrières de pépinières et de serres
- 8422 Ouvriers/ouvrières en sylviculture et en exploitation forestière
- 9453 Ouvriers spécialisés/ouvrières spécialisées dans le traitement du cuir et des peaux

## **P**

- 5245 Patronniers/patronnières de produits textiles, d'articles en cuir et en fourrure
- 8262 Patrons/patronnes de bateaux de pêche et pêcheurs indépendants/pêcheuses indépendantes
- 7294 Peintres et décorateurs/décoratrices
- 9496 Peintres et enduiseurs/enduiseuses – secteur industriel
- 5136 Peintres, sculpteurs/sculpteuses et autres artistes des arts visuels
- 6681 Personnel de blanchisseries et d'établissements de nettoyage à sec
- 7442 Personnel d'entretien des canalisations d'eau et de gaz
- 8411 Personnel d'entretien et de soutien des mines souterraines
- 7435 Personnel des écluses et des bacs à câble
- 5227 Personnel de soutien du cinéma, de la radiotélédiffusion et des arts de la scène
- 7441 Personnel d'installation, d'entretien et de réparation d'équipement résidentiel et commercial
- 8412 Personnel du forage et de l'entretien des puits de pétrole et de gaz
- 6464 Personnel exclusif aux Forces armées
- 6443 Personnel préposé au jeu dans les casinos
- 5212 Personnel technique des musées et des galeries d'art
- 3131 Pharmaciens/pharmaciennes
- 5221 Photographes

9472 Photograpeurs-clicheurs/photograpeuses-clicheuses, photograpeurs-reporteurs/photograpeuses-reporteuses et autre personnel de prémisses en train  
2111 Physiciens/physiciennes et astronomes  
3142 Physiothérapeutes  
2271 Pilotes, navigateurs/navigatrices et instructeurs/instructrices de pilotage du transport aérien  
1226 Planificateurs/planificatrices de congrès et d'événements  
7284 Plâtriers/plâtrières, latteurs/latteuses et poseurs/poseuses de systèmes intérieurs  
7251 Plombiers/plombières  
6261 Policiers/policières (sauf cadres supérieurs)  
6262 Pompiers/pompières  
7295 Poseurs/poseuses de revêtements d'intérieur  
7443 Préposés/préposées à la pose et à l'entretien des pièces mécaniques d'automobiles  
6661 Préposés/préposées à l'entretien ménager et au nettoyage – travaux légers  
6621 Préposés/préposées de stations-service  
5131 Producteurs/productrices, réalisateurs/réalisatrices, chorégraphes et personnel assimilé  
4121 Professeurs/professeuses d'université  
5124 Professionnels/professionnelles des relations publiques et des communications  
2122 Professionnels/professionnelles des sciences forestières  
1122 Professionnels/professionnelles des services aux entreprises de gestion  
2174 Programmeurs/programmeuses et développeurs/développeuses en médias interactifs  
7436 Propriétaires-exploitants/propriétaires-exploitantes de bateau à moteur  
8257 Propriétaires-exploitants/propriétaires-exploitantes d'entreprises aquicoles  
8254 Propriétaires-exploitants/propriétaires-exploitantes et gestionnaires de pépinières et de serres  
4151 Psychologues

## R

1244 Rapporteurs/rapporteuses judiciaires et transcripteurs médicaux/transcriptrices médicales  
6435 Réceptionnistes d'hôtel  
1414 Réceptionnistes et standardistes  
7332 Réparateurs/réparatrices d'appareils électroménagers  
7314 Réparateurs/réparatrices de wagons

- 1475 Répartiteurs/répartitrices et opérateurs radio/opératrices radio
- 6682 Repasseurs/repasseuses, presseurs/presseuses et finisseurs/finisseuses
- 1433 Représentants/représentantes au service à la clientèle – services financiers
- 6411 Représentants/représentantes des ventes non techniques – commerce de gros
- 5112 Restaurateurs/restauratrices et conservateurs/conservatrices
- 5122 Réviseurs/révisseuses, rédacteurs-réviseurs/rédactrices-révisseuses et chefs du service des nouvelles

## S

- 3232 Sages-femmes et praticiens/praticiennes des médecines douces
- 7382 Scaphandriers/scaphandrières
- 1241 Secrétaires (sauf domaines juridique et médical)
- 1242 Secrétaires juridiques
- 1243 Secrétaires médicaux/secrétaires médicales
- 6641 Serveurs/serveuses au comptoir, aides de cuisine et personnel assimilé
- 6453 Serveurs/serveuses d'aliments et de boissons
- 6461 Shérifs et huissiers/huissières de justice
- 6483 Soigneurs/soigneuses d'animaux et travailleurs/travailleuses en soins des animaux
- 7265 Soudeurs/soudeuses et opérateurs/opératrices de machines à souder et à braser
- 1121 Spécialistes des ressources humaines
- 6221 Spécialistes des ventes techniques – commerce de gros
- 2272 Spécialistes du contrôle de la circulation aérienne et personnel assimilé
- 6211 Superviseurs/superviseuses – commerce de détail
- 1215 Superviseurs/superviseuses de commis à la transcription, à la distribution et aux horaires
- 1213 Superviseurs/superviseuses de commis de bibliothèque, de correspondanciers/correspondancières et d'autres commis à l'information
- 1211 Superviseurs/superviseuses de commis de bureau et de soutien administratif
- 1212 Superviseurs/superviseuses de commis de finance et d'assurance
- 6212 Superviseurs/superviseuses des services alimentaires
- 4167 Superviseurs/superviseuses et experts-conseils/expertes-conseils en programmes de sports, de loisirs et de conditionnement physique
- 9225 Surveillants/surveillantes dans la confection d'articles en tissu, en cuir et en fourrure
- 9223 Surveillants/surveillantes dans la fabrication d'appareils électriques

- 9226 Surveillants/surveillantes dans la fabrication d'autres produits métalliques et de pièces mécaniques
- 9224 Surveillants/surveillantes dans la fabrication de meubles et d'accessoires
- 9214 Surveillants/surveillantes dans la fabrication de produits en caoutchouc et en plastique
- 9221 Surveillants/surveillantes dans la fabrication de véhicules automobiles
- 9222 Surveillants/surveillantes dans la fabrication du matériel électronique
- 9227 Surveillants/surveillantes dans la fabrication et le montage de produits divers
- 9213 Surveillants/surveillantes dans la transformation des aliments, des boissons et du tabac
- 9211 Surveillants/surveillantes dans la transformation des métaux et des minerais
- 9215 Surveillants/surveillantes dans la transformation des produits forestiers
- 9216 Surveillants/surveillantes dans la transformation des produits textiles
- 9212 Surveillants/surveillantes dans le raffinage du pétrole, le traitement du gaz et des produits chimiques et les services d'utilité publique
- 8256 Surveillants/surveillantes de l'aménagement paysager et de l'horticulture
- 8221 Surveillants/surveillantes de l'exploitation des mines et des carrières
- 8211 Surveillants/surveillantes de l'exploitation forestière
- 7218 Surveillants/surveillantes de l'imprimerie et du personnel assimilé
- 6216 Surveillants/surveillantes des autres services
- 1214 Surveillants/surveillantes de services postaux et de messageries
- 7221 Surveillants/surveillantes des opérations du transport ferroviaire
- 6215 Surveillants/surveillantes des services de nettoyage
- 8253 Surveillants/surveillantes d'exploitations agricoles et ouvriers spécialisés/ouvrières spécialisées dans l'élevage du bétail
- 6214 Surveillants/surveillantes du blanchissage et du nettoyage à sec
- 8222 Surveillants/surveillantes du forage et des services reliés à l'extraction de pétrole et de gaz
- 7222 Surveillants/surveillantes du transport routier et du transport en commun

## T

- 7342 Tailleurs/tailleuses, couturiers/couturières, fourreurs/fourreuses et modistes
- 7341 Tapissiers-garnisseurs/tapissières-garnisseuses
- 3212 Techniciens/techniciennes de laboratoire médical
- 2281 Techniciens/techniciennes de réseau informatique
- 2224 Techniciens/techniciennes du milieu naturel et de la pêche

5225 Techniciens/techniciennes en enregistrement audio et vidéo  
5223 Techniciens/techniciennes en graphisme  
2213 Techniciens/techniciennes en météorologie  
7247 Techniciens/techniciennes en montage et en entretien d'installations de câblodistribution  
5224 Techniciens/techniciennes en radiotélédiffusion  
5211 Techniciens/techniciennes et assistants/assistantes dans les bibliothèques et les services d'archives  
2243 Techniciens/techniciennes et mécaniciens/mécaniciennes d'instruments industriels  
2225 Techniciens/techniciennes et spécialistes de l'aménagement paysager et de l'horticulture  
4211 Techniciens/techniciennes juridiques et personnel assimilé  
3211 Technologues médicaux/technologues médicales et assistants/assistantes en anatomopathologie  
3217 Technologues en cardiologie  
3216 Technologues en échographie  
3218 Technologues en électroencéphalographie et autres technologues du diagnostic, n.c.a.  
3215 Technologues en radiation médicale  
3223 Technologues et techniciens/techniciennes dentaires et auxiliaires dans les laboratoires dentaires  
2251 Technologues et techniciens/techniciennes en architecture  
2254 Technologues et techniciens/techniciennes en arpentage et en techniques géodésiques  
2221 Technologues et techniciens/techniciennes en biologie  
2255 Technologues et techniciens/techniciennes en cartographie et personnel assimilé  
2211 Technologues et techniciens/techniciennes en chimie  
2253 Technologues et techniciens/techniciennes en dessin  
2231 Technologues et techniciens/techniciennes en génie civil  
2241 Technologues et techniciens/techniciennes en génie électronique et électrique  
2233 Technologues et techniciens/techniciennes en génie industriel et en génie de fabrication  
2232 Technologues et techniciens/techniciennes en génie mécanique  
2212 Technologues et techniciens/techniciennes en géologie et en minéralogie  
3213 Technologues et techniciens/techniciennes en santé animale  
2223 Technologues et techniciens/techniciennes en sciences forestières

- 9443 Teinturiers/teinturières et finisseurs/finisseuses de produits textiles
- 1424 Téléphonistes
- 1231 Teneurs/teneuses de livres
- 4153 Thérapeutes conjugaux/thérapeutes conjugales, thérapeutes familiaux/thérapeutes familiales et personnel assimilé
- 9442 Tisseurs/tisseuses, tricoteurs/tricoteuses et autres opérateurs/opératrices de machines textiles
- 7261 Tôliers/tôlières
- 5125 Traducteurs/traductrices, terminologues et interprètes
- 4152 Travailleurs sociaux/travailleuses sociales
- 4212 Travailleurs/travailleuses des services communautaires et sociaux
- 7252 Tuyauteurs/tuyauteuses, monteurs/monteuses d'appareils de chauffage et monteurs/monteuses de gicleurs

## U

- 2153 Urbanistes et planificateurs/planificatrices de l'utilisation des sols

## V

- 6421 Vendeurs/vendeuses et commis-vendeurs/commis-vendeuses – commerce de détail
- 1111 Vérificateurs/vérificatrices et comptables
- 2261 Vérificateurs/vérificatrices et essayeurs/essayeuses des essais non destructifs
- 9494 Vernisseurs/vernisseuses en finition et en réparation de meubles
- 3114 Vétérinaires
- 7292 Vitriers/vitrières

Information  
sur le marché  
du travail



[www.imt.emploiquebec.gouv.qc.ca](http://www.imt.emploiquebec.gouv.qc.ca)

1234567890123456  
2345678901234567  
3456789012345678  
4567890123456789  
5678901234567890  
6789012345678901  
7890123456789012  
8901234567890123  
9012345678901234  
0123456789012345  
1234567890123456  
2345678901234567  
3456789012345678  
4567890123456789  
5678901234567890  
6789012345678901  
7890123456789012  
8901234567890123  
9012345678901234  
0123456789012345  
1234567890123456  
2345678901234567  
3456789012345678  
4567890123456789  
5678901234567890  
6789012345678901  
7890123456789012  
8901234567890123  
9012345678901234  
0123456789012345  
1234567890123456  
2345678901234567  
3456789012345678  
4567890123456789  
5678901234567890  
6789012345678901  
7890123456789012  
8901234567890123  
9012345678901234  
0123456789012345  
1234567890123456

F-2291 (2014-07)