

PERSPECTIVES  
MANITOBAINES

# GUIDE DE PLANIFICATION DÉTACHABLE

- 10 Guide de planification de carrière
- 10 Emplois en gestion
- 11 Emplois en affaires, finances et administration
- 12 Emplois en sciences naturelles et appliquées
- 14 Emplois en santé
- 16 Emplois en sciences sociales, enseignement, administration publique et religion
- 16 Emplois en arts, culture, loisirs et sports
- 18 Emplois en ventes et services
- 19 Emplois dans le secteur primaire
- 22 Emplois en transformation, fabrication et machinerie
- 23 Emplois en services d'enseignement et services d'utilité publique
- 24 Index des établissements d'enseignement et de formation professionnelle manitobains

Plus de 200  
choix de carrière  
2011



# PRÉSENTATION DU GUIDE DE PLANIFICATION DE CARRIÈRE

Le présent guide établit le profil de plus de 200 carrières offertes au Manitoba. Le contenu est reparté en 10 groupes établis selon la Classification nationale des professions (CNP). À l'intérieur de chaque groupe, les choix de carrière sont classés par ordre alphabétique d'appellations d'emploi – le titre le plus couramment employé pour désigner chaque profession. Pour chaque profession inscrite, vous trouverez les renseignements suivants :

## INFORMATION SUR LE MARCHÉ DE L'EMPLOI :

Indique le nombre de personnes qui exercent la profession correspondant au code CNP indiqué, les emplois à temps plein, à temps partiel et temporaires selon le recensement de 2006 effectué par Statistique Canada.

**DESCRIPTION DU TRAVAIL :** Il s'agit des principales tâches que vous aurez à faire. Pour en savoir plus, visitez Emploi-Avenir Manitoba à : [mb.jobfutures.org](http://mb.jobfutures.org).

**PERSPECTIVES D'EMPLOI :** Indiquent les perspectives d'emploi pour les travailleurs qualifiés au cours d'une période de cinq ans.

**SALAIRE DE DÉPART ET SALAIRE MOYEN :** Le salaire de départ correspond à la rémunération annuelle des

travailleurs qui débutent dans la profession et comprend la période de formation préalable obligatoire s'il y a lieu. La rémunération représente le salaire courant pour un an de travail à temps plein quoique certains emplois puissent être saisonniers. Les salaires sont déterminés selon une analyse de diverses sources de données gouvernementales et de l'industrie.

**FORMATION ET ÉTUDES :** Pour les codes de cours, consultez l'index des établissements à la page 24.

Une liste des établissements hors-province est incluse pour les formations non offertes au Manitoba. Dans plusieurs professions, les candidats doivent avoir obtenu la reconnaissance professionnelle d'un organisme de réglementation. Pour en savoir plus, visitez Emploi-Avenir Manitoba à : [mb.jobfutures.org](http://mb.jobfutures.org).

## PROGRAMMES TECHNIQUES ET PROFESSIONNELS DU NIVEAU SECONDAIRE RECOMMANDÉS :

La plupart des programmes d'études postsecondaires exigent des cours de niveau secondaire préalables. Consultez l'index à la page 24 pour les cours du niveau secondaire recommandés en plus des matières de base et des matières complémentaires obligatoires qu'il faut avoir suivies. On recommande fortement aux

élèves de terminer la 12<sup>e</sup> année afin d'être en mesure de poursuivre toute profession. Consultez votre conseiller en orientation ou les annuaires des collèges et des universités pour vous renseigner sur les cours préalables à la formation plus poussée.

Le Guide de planification de carrière est un projet conjoint du Comité de l'information sur le marché du travail aux niveaux provincial et fédéral. Le contenu a été fourni par les économistes et les analystes du marché du travail du ministère de l'Entrepreneuriat, de la Formation professionnelle et du Commerce du Manitoba et Service Canada (régions de l'Ouest canadien et des territoires).

Pour en savoir plus sur les professions contenues dans le présent guide, visitez les sites Web suivants ou demandez des renseignements à votre conseiller en orientation.

[www.mb.jobfutures.org](http://www.mb.jobfutures.org)

[www.workingincanada.gc.ca](http://www.workingincanada.gc.ca)

[www.manitoba.ca/lmi](http://www.manitoba.ca/lmi)

[www5.hrsdc.gc.ca/noc](http://www5.hrsdc.gc.ca/noc)

Renseignements sur les professions	Description du travail	Perspectives d'emploi et salaire de départ/ salaire moyen	Formation et études	Programmes techniques et professionnels du niveau secondaire recommandés
<b>GESTION</b>				
NOTA : LA PLUPART DES EMPLOIS DE GESTION EXIGENT PLUSIEURS ANNÉES D'EXPÉRIENCE À UN NIVEAU DE TRAVAIL AUTONOME.				
<b>Directeur de l'hébergement</b> (CNP 0632) Nombre de personnes employées : 1 430 Hôtels, motels et lieux de villégiature, chambres d'hôtes (heures irrégulières, travail par roulement).	Planifier, organiser et contrôler les activités d'un hôtel, d'un motel ou d'un lieu de villégiature. Préparer des budgets et des campagnes de publicité, négocier avec des fournisseurs, embaucher du personnel, préparer, au besoin, des locaux pour la tenue de congrès et de réceptions.	Supérieures à la moyennes  31 800 \$ / 37 500 \$	ACC, RRC, RC, PVPS. Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année Études commerciales ATC, RBR, SHC, ESRVS
<b>Directeur de la publicité, des ventes et du marketing</b> (CNP 0611) Nombre de personnes employées : 4 450 Grandes entreprises dans toutes les industries, agences de publicité, sociétés d'experts-conseils, travail indépendant.	Planifier et diriger des campagnes publicitaires pour promouvoir la vente de produits et de services. Organiser la distribution et la présentation de produits. Effectuer des études de marché et élaborer des budgets.	Moyennes  47 900 \$ / 67 900 \$	ACC, UB, CUSB, RRC, UM, UW, CUN, WCST, CMU, HC. Diplôme universitaire ou d'un collège communautaire en administration des affaires, ou dans un domaine connexe.	12 <sup>e</sup> année Études commerciales ATC, RBR, SHC, ESRVS
<b>Directeur de banque, de la gestion du crédit, et des investissements</b> (CNP 0122) Nombre de personnes employées : 1 670 Banques, caisses populaires, sociétés de fiducie, agences de prêts personnels.	Planifier, organiser, diriger et contrôler, par l'entremise de sous-directeurs ou de superviseurs, les opérations bancaires d'un siège social, d'un territoire régional ou d'une succursale de banque à charte, de caisse populaire ou de société de fiducie.	Moyennes  40 600 \$ / 60 000 \$	ACC, CUSB, UB, RRC, CUN, UM, UW, CMU. Diplôme universitaire ou d'un collège communautaire en administration des affaires en commerce ou en économique. Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année Études commerciales ATC, RBR, SHC, ESRVS
<b>Officiers commissionnés, forces armées</b> (CNP 0643) Nombre de personnes employées : 830 Forces armées canadiennes.	Planifier, organiser, commander et évaluer les activités du personnel des forces armées faisant partie des unités d'artillerie et d'infanterie, de renseignements militaires, de contrôle des armes aériennes, de maintien de la paix et de secours aux sinistrés.	Supérieures à la moyenne  44 900 \$ / 80 500 \$	UB, CUSB, UM, UW. Diplôme universitaire. Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année
<b>Directeur de la construction</b> (CNP 0711) Nombre de personnes employées : 1 415 Entrepreneurs, administration publique, travail indépendant.	Planifier et superviser des projets de construction des routes, des ponts, des barrages hydroélectriques et des immeubles. Établir des devis et des échéanciers, s'occuper des détails financiers, coordonner le travail des divers métiers de la construction.	Moyennes  46 300 \$ / 61 400 \$	ACC, RRC, CUN, UM. Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année Techniques du bâtiment relatives aux métiers ATC, CPRS, ESRD, HBO, KEC, LS, ICMM, ICP, RBR, ICRDP, SRS, TVH, WCM
<b>Directeur des soins de santé</b> (CNP 0311) Nombre de personnes employées : 950 Hôpitaux, cliniques de santé publique, foyers de soins personnels, établissements de soins prolongés.	Planifier, organiser, diriger et contrôler la prestation de soins de santé tels que le diagnostic et le traitement, et les soins infirmiers et thérapeutiques dans des établissements assurant la prestation de soins de santé. Élaborer des budgets et des plans de dotation.	Supérieures à la moyenne  55 000 \$ / 71 300 \$	RRC, UM, YC.	12 <sup>e</sup> année Professions des domaines de la santé et de la garde d'enfants HBO, CPRS, MCI, ICMM, RVS, SRS, SHC, TVH, WKC, WTC, Études commerciales LRATC, RBR, SHC, ESRVS
<b>Directeur des systèmes informatisés</b> (CNP 0213) Nombre de personnes employées : 925 Sociétés d'informatique, grandes entreprises des secteurs public et privé, travail indépendant.	Planifier, organiser, diriger et contrôler les activités des systèmes informatisés ainsi que les services et les entreprises de traitement électronique de l'information. Analyser les besoins et la performance des systèmes informatisés, élaborer et mettre en œuvre des nouveaux systèmes et des systèmes modifiés. Élaborer des budgets et des plans de dotation.	Moyennes  47 400 \$ / 68 100 \$	RRC, UM, UW, RC.	12 <sup>e</sup> année Technologie de l'information ATC, MMC, ESRVS, WCM, WTC
<b>Directeur de la restauration et des services d'alimentation</b> (CNP 0631) Nombre de personnes employées : 3 365 Restaurants, bars, cafétérias, traiteurs (heures irrégulières, travail par roulement).	Planifier, organiser et contrôler les activités d'établissements du domaine de la restauration. Embaucher le personnel, établir l'horaire de travail et surveiller les employés. Contrôler les stocks, planifier les menus, donner suite aux plaintes des clients.	Moyennes  26 000 \$ / 33 300 \$	ACC, MTEC, RRC, WTC, RC. Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année Services d'alimentation et hospitaliers ATC, ESRD, KEC, ESRLS, MCI, RBR, SRS, SHC, ESRVS, TVH, WCM, WKC, WTC
<b>Directeur des ventes au détail</b> (CNP 0621) Nombre de personnes employées : 11 790 Magasins de détail, épicerie, concessionnaires d'automobiles. Travail indépendant. Travail par roulement. Les employés peuvent être appelés à travailler le soir et le week-end.	Planifier, organiser, diriger et contrôler le fonctionnement d'un établissement de détail. Préparer les budgets et autoriser les dépenses. Embaucher et superviser le personnel.	Supérieures à la moyenne  25 500 \$ / 43 700 \$	UB, UM, UW, CUSB, ACC, RRC, CUN, HC. Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année Études commerciales ATC, RBR, SHC, ESRVS

Renseignements sur les professions	Description du travail	Perspectives d'emploi et salaire de départ/salaire moyen	Formation et études	Programmes techniques et professionnels du niveau secondaire recommandés
<b>Directeur d'école et directeur général des écoles</b> (CNP 0313) Nombre de personnes employées : 1 115 Écoles primaires et secondaires publiques et privées, divisions scolaires.	Planifier, organiser et contrôler les activités des enseignants, des élèves et des autres employés. Recruter le personnel, établir et évaluer les programmes, évaluer les enseignants, élaborer des budgets.	Moyennes 66 500 \$ / 78 200 \$	UB, CUSB, UM, UW. (Baccalauréat en éducation obligatoire).	12 <sup>e</sup> année
<b>Directeur du transport</b> (CNP 0713) Nombre de personnes employées : 1 055 Entreprises de camionnage, sociétés ferroviaires, entreprises d'affrètement, lignes d'autobus, lignes aériennes, lignes maritimes et grandes entreprises de fabrication.	Contrôler les secteurs responsables de l'émission des titres ou documents d'expédition ou de transport, surveiller les horaires des expéditions et gérer le mouvement des marchandises en transit par divers moyens de transport. Négocier des services et des taux avec les transporteurs, les exploitants d'entrepôt et les représentants de sociétés d'assurance.	Moyennes 45 000 \$ / 62 800 \$	ACC, UM, RRC. Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année

## AFFAIRES, FINANCES ET ADMINISTRATION

<b>Comptable</b> (CNP 1111) Nombre de personnes employées : 5 830 Gros employeurs, administration publique, cabinets de comptables, travail indépendant.	Préparer, analyser et vérifier des rapports comportant des données financières et commerciales. Offrir des conseils dans le domaine des finances. Planifier, mettre en œuvre et gérer des systèmes comptables.	Moyennes 36 400 \$ / 58 600 \$	ACC, UB, CMU, CUSB, RRC, CUN, UM, UW. Institut des comptables agréés du Manitoba, <i>Certified General Accountants' Association of Manitoba</i> ou Association des comptables généraux agréés du Manitoba	12 <sup>e</sup> année Études commerciales ATC, RBR, SHC, ESRVS
<b>Commis à la comptabilité</b> (CNP 1431) Nombre de personnes employées : 6 300 Tous les secteurs, particulièrement les banques, les sociétés d'assurance, les grossistes, les magasins de détail et l'administration publique.	S'occuper de la tenue de registres (ventes et paiements), par ordinateur ou à la main. Les commis en comptabilité peuvent se spécialiser dans le traitement de la paye, des comptes fournisseurs et de la facturation. Calculer, préparer et traiter les factures, les comptes à payer et à recevoir, les budgets et d'autres documents financiers.	Moyennes 25 300 \$ / 35 200 \$	ACC, ETP, RRC, CUN, AL, ATEC, ATI, CDI, HRB, HC, RC, PVPS, WTC, YC. Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année Études commerciales ATC, RBR, SHC, ESRVS
<b>Planificateur de congrès et d'événements spéciaux</b> (CNP 1226) Nombre de personnes employées : 430 Associations touristiques, centres de congrès et de conférences, associations commerciales et professionnelles, travail indépendant.	Planifier, organiser et coordonner des conférences, congrès, réunions, foires et salons commerciaux, noces et autres événements spéciaux. Organiser l'inscription des participants, préparer la programmation et d'autres documents, et faire la publicité des événements.	Moyennes 21 800 \$ / 39 600 \$	UB, ACC, ETP, RRC, CUN, UM, UW, HC, PVPS. Manitoba Tourism Education Council.	12 <sup>e</sup> année Études commerciales ATC, RBR, SHC, ESRVS
<b>Commis au service à la clientèle, commis aux renseignements</b> (CNP 1453) Nombre de personnes employées : 7 265 Entreprises de vente au détail, centres de tourisme et d'accueil, sociétés de services publics (secteurs privé et public), centres d'appels, banques.	Répondre aux demandes de renseignements de clients et enquêter sur les plaintes concernant les biens et services fournis par les entreprises. Fournir de l'information au public concernant les biens et services, les tarifs et les politiques.	Moyennes 21 500 \$ / 33 600 \$	ACC, RRC, AL, ASPT, CDI, HC, MCCA, RC. Formation en milieu de travail. Pourrait nécessiter une formation précise dans le domaine ou la matière de spécialisation.	12 <sup>e</sup> année
<b>Représentant au service à la clientèle – Services financiers</b> (CNP 1433) Nombre de personnes employées : 3 285 Banques, sociétés de fiducie, caisses populaires.	Traiter les dépôts, les retraits, les transferts par chèques, les factures et tout autre opération bancaire pour les clients. Fournir un service à la clientèle qui comprend l'ouverture de comptes bancaires et de comptes d'épargne. Vendre des chèques de voyage, des devises étrangères et des mandats. Balancer les opérations quotidiennement.	Moyennes 22 900 \$ / 28 400 \$	ACC, RRC, PVPS, RC. Formation en milieu de travail	12 <sup>e</sup> année Études commerciales ATC, RBR, SHC, ESRVS
<b>Adjoint de direction</b> (CNP 1222) Nombre de personnes employées : 960 Administration publique, corporations et associations.	Effectuer une variété de tâches administratives pour les gestionnaires et les cadres supérieurs. Effectuer de la recherche, rédiger de la correspondance, des rapports, des procès-verbaux, des factures et d'autres documents connexes. Fixer des rendez-vous et des réunions. Établir des itinéraires de voyage et faire les réservations nécessaires.	Moyennes 31 200 \$ / 43 000 \$	ACC, ETP, RRC, CUN, YC, AL, ATI, CDI, HC, PVPS, RC, WTC. Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année Études commerciales ATC, RBR, SHC, ESRVS, WTC
<b>Planificateur financier/ conseiller en placement</b> (CNP 1114) Nombre de personnes employées : 1 745 Banques, sociétés de fiducie, caisses populaires, sociétés de placement, travail indépendant (heures irrégulières).	Définir les buts et les objectifs financiers des clients, analyser les dossiers financiers, élaborer des plans financiers pour les clients. Peut prendre les dispositions pour la vente de placements et de produits financiers.	Moyennes 35 900 \$ / 56 300 \$	ACC, UB, CMU, CUSB, RRC, CUN, UM, UW, YC. Financial Advisors Association of Canada, Association canadienne des conseillers hypothécaires accrédités, Canadian Institute of Financial Planning, Institut canadien des valeurs mobilières, Chartered Financial Analyst Institute, Institut canadien du crédit, Credit Union Institute of Canada, Institut des fonds d'investissement du Canada.	12 <sup>e</sup> année Études commerciales ATC, RBR, SHC, ESRVS
<b>Commis de travail général de bureau</b> (CNP 1411) Nombre de personnes employées : 10 535 Bureaux des secteurs publics et privés.	Enregistrer et traiter l'information. Préparer de la correspondance, des rapports et d'autres documents à l'aide d'un logiciel de traitement de texte ou d'autres programmes. Répondre au téléphone et aux demandes de renseignements des personnes qui se présentent au bureau. Faire des photocopies, se servir du télécopieur et effectuer d'autres tâches de bureau.	Moyennes 24 200 \$ / 33 700 \$	ACC, ETP, RRC, CUN, AL, ATI, ATEC, CDI, HC, RC, YC, PVPS. Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année Études commerciales ATC, RBR, SHC, ESRVS, WTC
<b>Spécialiste des ressources humaines</b> (CNP 1121) Nombre de personnes employées : 1 645 Bureaux des secteurs publics et privés, sociétés d'experts-conseils.	Élaborer et mettre en œuvre les politiques, les programmes et les procédures d'embauche. Conseiller la direction et les employeurs en matière de ressources humaines. S'il y a lieu, fixer les salaires et les avantages sociaux, négocier les conventions collectives et s'occuper des plaintes des employés.	Moyennes 42 700 \$ / 58 300 \$	ACC, UB, CUSB, RRC, CUN, UM, UW. Diplôme universitaire ou d'un collège.	12 <sup>e</sup> année Études commerciales ATC, RBR, SHC, ESRVS
<b>Expert en sinistres/enquêteur</b> (CNP 1233) Nombre de personnes employées : 1 240 Sociétés d'assurance publiques et privées (heures irrégulières).	Évaluer après enquête les réclamations en dommages ou en pertes. Déterminer si la police d'assurance du sinistré couvre les pertes et si le titulaire de la police est couvert pour les pertes. Gérer les liquidations de sinistre.	Moyennes 27 500 \$ / 47 600 \$	ACC, UB, CMU, CUSB, RRC, CUN, UM, UW. Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année Études commerciales ATC, RBR, SHC, ESRVS
<b>Assureur</b> (CNP 1234) Nombre de personnes employées : 480 Compagnies d'assurances.	Étudier et évaluer les demandes de polices d'assurance (assurance-maladie, assurance-vie et autres assurances). Élaborer les régimes d'assurance, approuver la vente de polices d'assurance et assurer le respect des lois gouvernementales.	Moyennes 30 300 \$ / 46 600 \$	ACC, UB, CMU, CUSB, RRC, CUN, UM, UW.	12 <sup>e</sup> année Études commerciales ATC, RBR, SHC, ESRVS
<b>Agent de prêts</b> (CNP 1232) Nombre de personnes employées : 1 375 Banques, sociétés de fiducie, caisses populaires, sociétés de financement.	Rencontrer les demandeurs de prêts ou de crédit et évaluer leur situation financière et leur solvabilité, ainsi que leur capacité de remboursement.	Moyennes 26 500 \$ / 46 700 \$	ACC, UB, CMU, CUSB, RRC, CUN, UM, UW. Institut canadien des courtiers et des prêteurs hypothécaires, Credit Union Institute of Canada, Institut des banquiers canadiens. Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année Études commerciales ATC, RBR, SHC, ESRVS
<b>Préposé au tri du courrier ou commis aux postes</b> (CNP 1461) Nombre de personnes employées : 1 585 Bureaux de poste, services de messagerie, grandes entreprises (TP).	Trier le courrier selon la destination. Utiliser une machine à trier au besoin. Enlasser, étiqueter et acheminer le courrier. Consulter les annuaires afin de vérifier les adresses et les codes postaux.	Moyennes 21 900 \$ / 36 300 \$	Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année
<b>Secrétaire médical</b> (CNP 1243) Nombre de personnes employées : 370 Cabinets de médecins, hôpitaux, cliniques médicales (TP).	Fixer et confirmer les rendez-vous chez le médecin, préparer les dossiers médicaux, les rapports, les antécédents médicaux et la correspondance au moyen de divers logiciels. Établir et tenir les dossiers et les documents médicaux confidentiels. Peut remplir des formulaires d'assurance et d'autres formulaires de demande d'indemnisation, commander des fournitures et tenir l'inventaire.	Moyennes 23 000 \$ / 31 800 \$	ACC, RRC, ALB, ALN, ALS, ALSL, ALST, ATI, CDI, HC, RC.	12 <sup>e</sup> année Un cours de sciences de niveau 40S ou 40G de préférence WTC

Renseignements sur les professions	Description du travail	Perspectives d'emploi et salaire de départ/salaire moyen	Formation et études	Programmes techniques et professionnels du niveau secondaire recommandés
<b>Agent aux achats</b> (CNP 1225) Nombre de personnes employées : 875 Moyennes et grandes entreprises, en particulier les magasins de gros et les grands magasins de détail, administration publique.	Acheter les marchandises, le matériel, les approvisionnements et les services nécessaires au fonctionnement de l'entreprise. Évaluer les besoins de l'entreprise, négocier les prix et établir le calendrier de livraison.	Moyennes 31 600 \$ / 51 400 \$	ACC, UB, CMU, CUSB, RRC, CUN, UM, UW. Association canadienne de gestion des achats. Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année Études commerciales ATC, RBR, SHC, ESRVS
<b>Réceptionniste</b> (CNP 1414) Nombre de personnes employées : 5 360 Tous les secteurs.	Accueillir les visiteurs ou les clients et les diriger vers la personne ou le service appropriés, donner des renseignements, fixer des rendez-vous. Répondre au téléphone au besoin.	Moyennes 21 100 \$ / 29 800 \$	ACC, RRC, CUN, AL, ATI, CDI, HC, PVPS, RC, YC. Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année WTC
<b>Recruteur</b> (CNP 1223) Nombre de personnes employées : 525 Tous les secteurs.	Déterminer les besoins en dotation, s'occuper des avis et des annonces des postes. Recevoir et trier les demandes d'emploi. Coordonner et participer au processus de sélection. Au besoin, faire des entrevues aux candidats. Assurer la mise en application des mises à pied ou de toute autre forme de cessation d'emploi.	Moyennes 32 900 \$ / 52 600 \$	UB, CMU, CUSB, UM, UW, ACC, ETP, RRC, CUN, PVPS, WCST. Diplôme universitaire ou d'un collége.	12 <sup>e</sup> année Études commerciales ATC, RBR, SHC, SRVS
<b>Secrétaire</b> (CNP 1241) Nombre de personnes employées : 6 690 Tous les secteurs.	Préparer de la correspondance, des rapports, des procès-verbaux, des factures et d'autres documents connexes à l'aide d'un logiciel de traitement de texte ou d'autres programmes. Fixer des rendez-vous et des réunions. Organiser les voyages et faire les réservations nécessaires. Répondre aux demandes de renseignements par téléphone et diriger les appels. Ouvrir et distribuer le courrier. Gérer le système de classement des dossiers.	Moyennes 24 600 \$ / 36 400 \$	ACC, ETP, RRC, CUN, YC, AL, ATI, CDI, HC, PVPS, RC, WTC. Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année Études commerciales ATC, RBR, SHC, ESRVS, WTC
<b>Expéditeur et réceptionnaire</b> (CNP 1471) Nombre de personnes employées : 4 385 Magasins de détail, grossistes, fabricants, transport, entreposage et compagnies de déménagement. Travail par roulement. Les employées peuvent être appelés à travailler le soir et le week-end.	Recevoir et enregistrer le roulement des articles et déterminer le mode d'expédition, préparer les documents, examiner les articles, gérer le registre informatisé.	Moyennes 21 300 \$ / 29 700 \$	MTC Il peut être nécessaire d'avoir un permis de chariot élévateur à fourche. Il peut être nécessaire d'avoir un permis de conduire.	12 <sup>e</sup> année
<b>Intervieweur pour enquêtes</b> (CNP 1454) Nombre de personnes employées : 1 455 Centres d'appels, entreprises d'études de marchés, administration publique (TP, heures irrégulières).	Communiquer avec des personnes ou des entreprises par téléphone ou en personne afin de recueillir de l'information aux fins d'études de marché, de sondages d'opinion publique ou de recensements. Poser des questions et consigner les réponses au moyen de systèmes d'entrevue assistée par ordinateur.	Moyennes 20 200 \$ / 27 100 \$	Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année

## LES TECHNOLOGUES DE SCIENCES NATURELLES ET APPLIQUÉES

ACCOMPLISSENT LEURS TÂCHES SOUS UNE SUPERVISION GÉNÉRALE OU INDÉPENDAMMENT, ALORS QUE LES TECHNICIENS TRAVAILLENT GÉNÉRALEMENT SOUS LA SUPERVISION DIRECTE D'UN PERSONNEL TECHNIQUE SPÉCIALISÉ.

<b>Inspecteur des produits agricoles et de la pêche</b> (CNP 2222) Nombre de personnes employées : 305 Agences et organismes gouvernementaux, entreprises de transformation des aliments.	Inspecter les produits agricoles et de la pêche afin de s'assurer de leur conformité aux normes de production, d'entreposage et de transport. Faire en sorte que les procédures de sécurité et les pratiques sanitaires soient observées. Conserver les rapports d'inspection.	Moyennes 34 500 \$ / 55 400 \$	UM, ACC, RRC. Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année
<b>Agronome et conseiller en agriculture</b> (CNP 2123) Nombre de personnes employées : 455 Administration publique, universités, entreprises de semences, d'engrais et de pesticides, banques, sociétés de financement.	Conseiller et renseigner les exploitants agricoles sur la fertilisation et les méthodes de culture, les récoltes, le soin des animaux et de la volaille, la prévention des maladies, la gestion agricole, le financement et la commercialisation.	Moyennes 30 200 \$ / 53 300 \$	UB, UM, ACC.	12 <sup>e</sup> année Cours de sciences de niveau 40S
<b>Contrôleur de la circulation aérienne</b> (CNP 2272) Nombre de personnes employées : 310 Aéroports (travail par roulement).	Transmettre des instructions par radio aux pilotes d'avion afin d'assurer une circulation sécuritaire, ordonnée et efficace.	Moyennes 44 200 \$ / 76 400 \$	Institut de formation de Nav Canada, Winnipeg. Forces armées.	12 <sup>e</sup> année
<b>Pilote d'avion</b> (CNP 2271) Nombre de personnes employées : 660 Lignes aériennes, entreprises de fret aérien, écoles de pilotage, administration publique (heures irrégulières).	Piloter des avions pour assurer le transport de passagers, de courrier et de marchandises. Peut être appelé à piloter à l'aide de graphiques et de cartes. Dans les avions légers, aider les passagers et participer au chargement des marchandises et des colis.	Moyennes 32 500 \$ / 77 400 \$	PCTS, RRC. Écoles de pilotage (inscrites à la page 24), Forces armées.	12 <sup>e</sup> année Aviation SHC
<b>Architecte</b> (CNP 2151) Nombre de personnes employées : 355 Bureaux d'architectes-conseils et d'ingénieurs-conseils, administration publique, entreprises de construction, travail indépendant.	Concevoir des bâtiments et établir des plans, des devis et des dessins détaillés. Surveiller les travaux de construction afin de s'assurer qu'ils sont conformes aux plans.	Moyennes 43 700 \$ / 63 500 \$	UM. Programme préparatoire : UW.	12 <sup>e</sup> année Français (Anglais) 40S, Mathématiques 40S
<b>Technologue et technicien en biologie</b> (CNP 2221) Nombre de personnes employées : 580 Laboratoires et études sur le terrain pour les agences et organismes gouvernementaux, fabricants (produits alimentaires et pharmaceutiques), établissements de recherche et d'enseignement, entreprises de l'industrie des ressources et services publics.	Faire du contrôle de qualité, effectuer des essais et des analyses de laboratoire, des études sur le terrain et d'autres activités techniques pour des scientifiques et des ingénieurs. Travailler, entre autres, dans les domaines suivants : agriculture, gestion des ressources, biologie végétale et animale, microbiologie, biologie cellulaire et moléculaire, sciences de la santé. S'occuper de programmes de pisciculture ainsi que de programmes établis dans des serres et des fermes d'élevage de bétail.	Moyennes 28 000 \$ / 43 000 \$	UB, UM, UW, CUSB, ACC, RRC, CUN.	12 <sup>e</sup> année Au moins deux cours de sciences de niveau 40S
<b>Biologiste</b> (CNP 2121) Nombre de personnes employées : 745 Gouvernements provinciaux et fédéral, universités, hôpitaux, laboratoires.	Effectuer des recherches sur la structure, les fonctions et la croissance des organismes vivants et sur leur interaction avec l'environnement.	Moyennes 30 600 \$ / 56 000 \$	UM, UW, CUSB, RRC/UW (programme conjoint), UB. Il est recommandé d'avoir une maîtrise.	12 <sup>e</sup> année Biologie 40S et un autre cours de sciences de niveau 40S
<b>Technologue et technicien en chimie</b> (CNP 2211) Nombre de personnes employées : 1 050 Laboratoires de recherche, hôpitaux, administration publique, fabricants de produits chimiques, usines de pâtes et papiers, sociétés minières, entreprises de transformation des aliments.	Effectuer des expériences chimiques, mesurer les réactions, analyser et enregistrer les résultats. Participer à l'élaboration de procédés en génie chimique et à la conception d'appareils. Appliquer des normes de contrôle de la qualité.	Moyennes 28 600 \$ / 45 000 \$	UB, UM, UW, CUSB, RRC.	12 <sup>e</sup> année Chimie 40S
<b>Chimiste</b> (CNP 2112) Nombre de personnes employées : 340 Firme d'experts-conseils en sciences et génie, sociétés minières, gouvernements fédéral et provinciaux, hôpitaux, laboratoires de recherche, fabricants de produits chimiques et de produits alimentaires.	Faire de la recherche et des analyses visant à soutenir les exploitations industrielles. Mettre au point des nouveaux produits tels que des fibres synthétiques, des peintures, des adhésifs et des produits pharmaceutiques. Élaborer des processus, notamment en ce qui concerne le contrôle de la qualité.	Moyennes 40 300 \$ / 60 100 \$	UB, CUSB, UM, UW, RRC/UW (programme conjoint). Il est recommandé d'avoir une maîtrise.	12 <sup>e</sup> année Chimie 40S et un autre cours de sciences de niveau 40S
<b>Ingénieur civil</b> (CNP 2131) Nombre de personnes employées : 1 115 Firmes d'ingénieurs-conseils, entreprises de construction, services publics d'électricité, administration publique, travail indépendant.	Concevoir des ponts, des routes et des bâtiments industriels et en superviser la construction. Spécialisation possible dans divers domaines, notamment la gestion de déchets, les routes, les structures, les systèmes hydrauliques ou les pipelines.	Supérieures à la moyenne 43 100 \$ / 74 600 \$	UM. Formation préparatoire : RRC.	12 <sup>e</sup> année Chimie 40S, Physique 40S, Mathématiques (pré-calcul) 40S

Renseignements sur les professions	Description du travail	Perspectives d'emploi et salaire de départ/ salaire moyen	Formation et études	Programmes techniques et professionnels du niveau secondaire recommandés
<b>Opérateur en informatique, opérateur de réseau et technicien Web</b> (CNP 2281) Nombre de personnes employées : 1 520 Entreprises d'experts-conseils et services d'informatique, tant dans le secteur privé que public.	Entretien des réseaux informatiques, soit les réseaux locaux d'entreprises (RLE) et les réseaux étendus (RE). Maintenir les serveurs et la connectivité. Dépanner les réseaux locaux d'entreprises. Installer les logiciels et le matériel informatique. Planifier l'amélioration des réseaux. Administrer l'accès des employés au réseau.	Moyennes 30 200 \$ / 48 900 \$	UB, UW, UM, ETP, ACC, RRC, CUN, AL, CDI, HC, PVPS, RC, WCST.	12 <sup>e</sup> année Technologie de l'information ATC, ICMM, ESRVS, WCM, WTC
<b>Programmeur</b> (CNP 2174) Nombre de personnes employées : 2 510 Banques, compagnies d'assurances, fabricants de logiciels, administration publique.	Rédiger des programmes informatiques constitués d'instructions assimilables par la machine permettant de résoudre des problèmes commerciaux, techniques ou scientifiques. Conseiller les utilisateurs en ce qui concerne l'utilisation des ordinateurs, des logiciels et des réseaux.	Moyennes 39 600 \$ / 58 300 \$	UB, UM, UW, CUN, ACC, RRC, RC.	12 <sup>e</sup> année Français (Anglais), Mathématiques Technologie de l'information ATC, ICMM, ESRVS, WCM, WTC
<b>Analyste de systèmes informatiques</b> (CNP 2171) Nombre de personnes employées : 2 925 Tous les secteurs.	Concevoir des systèmes informatiques visant à répondre à divers problèmes ou à résoudre des algorithmes ou des tâches administratives. Analyser les bases de données et superviser les programmeurs.	Moyennes 34 200 \$ / 51 600 \$	UB, UM, UW, ETP, ACC, RRC, CUN, CDI, HC.	12 <sup>e</sup> année Français (Anglais), Mathématiques Technologie de l'information ATC, ICMM, ESRVS, WCM, WTC
<b>Technicien du milieu naturel et de la pêche</b> (CNP 2224) Nombre de personnes employées : 225 Gouvernements fédéral et provinciaux (heures irrégulières, travail par roulement).	Veiller au respect des règlements fédéraux et provinciaux établis afin de protéger le poisson, la faune et les autres ressources naturelles. Recueillir et transmettre des renseignements sur la gestion des ressources. Au besoin, vérifier les permis et arrêter les braconniers.	Moyennes 31 900 \$ / 52 000 \$	UM, CUN.	12 <sup>e</sup> année Biologie 30S ou 30G et Chimie 30S ou Physique 30G
<b>Inspecteur en construction</b> (CNP 2264) Nombre de personnes employées : 275 Administration publique, entreprises de construction, firmes d'ingénieurs-conseils.	Inspecter la construction et l'entretien de bâtiments, de ponts et de routes existants ou récemment construits, afin d'assurer la conformité aux spécifications et aux codes de la construction. Assurer le respect des normes de sécurité.	Moyennes 33 600 \$ / 51 400 \$	ACC, CUN, RRC. Expérience dans un métier de la construction.	12 <sup>e</sup> année Techniques du bâtiment relatives aux métiers ATC, CPRS, ESRD, HBO, KEC, LS, ICMM, ICP, RBR, ICRDP, SRS, TVH, WCM
<b>Technologue et technicien en dessin</b> (CNP 2253) Nombre de personnes employées : 985 Firmes d'experts-conseils de génie et en architecture, entreprises de construction, administration publique, compagnies de fabrication.	Préparer des plans, des esquisses et des dessins de bâtiments, de matériel ou de produits. Utiliser, au besoin, des techniques de conception assistée par ordinateur (CAO).	Moyennes 29 200 \$ / 44 600 \$	RRC, ACC, WTC, CUN, IST.	12 <sup>e</sup> année Métiers et technologie de construction de bâtiments ATC, CPRS, ESRD, HBO, KEC, LS, ICMM, ICP, RBR, ICRDP, SRS, TVH, WCM Dessin industriel CPRS, KEC, ESRD, ICRDP, SHC, SRS, TVH, WTC
<b>Ingénieur électricien et électronicien</b> (CNP 2133) Nombre de personnes employées : 685 Services publics d'électricité, sociétés de communications, firmes d'ingénieurs-conseils, entreprises fabriquant ou utilisant du matériel électronique.	Concevoir, fabriquer et réparer des systèmes qui produisent ou consomment de l'électricité ou qui régularisent le courant. Spécialisation possible dans les domaines suivants : conception de matériel et de logiciels, systèmes électriques, téléphone, communications, systèmes audio.	Moyennes 45 000 \$ / 75 300 \$	UM, RRC, CUN.	12 <sup>e</sup> année Chimie 40S, Mathématiques (pré-calcul) 40S, Physique 40S Génie électrique et électronique CPRS, ESRD, KEC, ESRLS, SHC, SRS, ESRVS, TVH, WTC
<b>Technologue et technicien en génie électrique et électronique</b> (CNP 2241) Nombre de personnes employées : 885 Entreprises de services publics d'électricité, des entreprises de communications, dans des sociétés de conseils techniques et pour des usines de fabrication ou d'utilisation de composants électroniques.	Concevoir, élaborer et mettre à l'essai des systèmes de commande de traitement, des systèmes de télécommunications, de diffusion, d'enregistrement et des systèmes audiovisuels, des systèmes et circuits micro-électroniques, des ordinateurs, des systèmes et des réseaux informatiques et des logiciels.	Moyennes 30 000 \$ / 51 200 \$	RRC, CUN.	12 <sup>e</sup> année Mathématiques 40S, Physique 40S Génie électrique et électronique CPRS, ESRD, KEC, ESRLS, SHC, SRS, ESRVS, TVH, WTC
<b>Technicien en électronique et réparateur d'appareils électroniques</b> (CNP 2242) Nombre de personnes employées : 2 030 Fabricants de produits électroniques, distributeurs et réparateurs, administration publique, stations de télévision et de radiodiffusion.	Installer et réparer divers appareils électroniques, notamment du matériel informatique, audio et électronique dans les bureaux, les domiciles et les usines.	Moyennes 24 100 \$ / 40 100 \$	RRC, CUN, TVH, HC.	12 <sup>e</sup> année Génie électrique et électronique CPRS, ESRD, KEC, ESRLS, SHC, SRS, ESRVS, TVH, WTC
<b>Technicien en foresterie</b> (CNP 2223) Nombre de personnes employées : 205 Secteur forestier, compagnies d'exploitation forestière, société d'experts-conseils et administration publique.	Maintenir les frontières et marquer le bois qui doit être enlevé. Contrôler les feux irréprimés, les insectes, et les ennemis des cultures. Superviser la plantation d'arbres et surveiller la qualité des arbres. Mettre en œuvre des mesures pour lutter contre l'érosion du sol et l'érosion hydrique. Effectuer des tests et analyser les résultats pour le sol, la santé et la qualité des arbres, et les maladies.	Inférieures à la moyenne 30 600 \$ / 55 200 \$	CUN. Expérience en récolte du bois.	12 <sup>e</sup> année
<b>Géologue</b> (CNP 2113) Nombre de personnes employées : 165 Sociétés pétrolières et minières, administration publique, universités et firmes d'experts-conseils en géologie.	Faire de la recherche théorique et appliquée sur la structure, la composition et les processus de la Terre. Peut planifier et diriger des études géologiques sur le terrain et des programmes de forage et d'essais géologiques visant à trouver des ressources exploitables, et peut aussi participer à ces activités.	Inférieures à la moyenne 45 800 \$ / 80 100 \$	UB, UM. Il est recommandé d'avoir une maîtrise.	12 <sup>e</sup> année Physique 40S et un autre cours de sciences de niveau 40S
<b>Ingénieur d'industrie et de fabrication</b> (CNP 2141) Nombre de personnes employées : 320 Entreprises de fabrication, firmes d'ingénieurs.	Planifier et élaborer les systèmes et méthodes de fabrication et les plans des installations. Planifier, évaluer et répartir le travail de manière à assurer une utilisation efficace du temps et des ressources.	Moyennes 45 000 \$ / 66 000 \$	UM.	12 <sup>e</sup> année
<b>Technologue et technicien en génie industriel et en génie de fabrication</b> (CNP 2233) Nombre de personnes employées : 500 Entreprises de fabrication et firmes d'ingénieurs.	Élaborer et diriger des programmes de production, d'inventaire et de contrôle de la qualité. Concevoir les esquisses des usines et des installations de fabrication. Recueillir et analyser des données et des échantillons afin de soutenir des programmes de contrôle de la qualité et des programmes de santé et sécurité.	Moyennes 30 200 \$ / 50 400 \$	RRC.	12 <sup>e</sup> année Un cours de sciences de niveau 40S, Mathématiques
<b>Arpenteur-géomètre</b> (CNP 2154) Nombre de personnes employées : 181 Bureaux d'experts en arpentage du secteur privé, administration publique, travail indépendant.	Diriger les levés afin d'établir les lignes de démarcation juridique et le droit de propriété. Préparer ou maintenir les documents et les cartes reliés à ces levés. Faire fonctionner le matériel d'arpentage électronique et non électronique afin de mesurer des distances, des angles et des élévations de terrain.	Supérieures à la moyenne 35 500 \$ / 54 500 \$ (Les stagiaires gagnent moins – environ 27 000 \$ au début)	RRC, ACC, CUN.	12 <sup>e</sup> année Un cours de sciences de niveau 40S ou 40G
<b>Technicien en aménagement paysager et en horticulture</b> (CNP 2225) Nombre de personnes employées : 345 Administration publique, entrepreneurs en aménagement paysager, pépinières, services d'entretien des gazons, terrains de golf, cimetières (saisonnier).	Dessiner et élaborer des modèles de plans d'aménagement qui conviendrait à des sites et à des clients potentiels. Construire et entretenir des jardins, des parcs, des terrains de golf et d'autres environnements paysagers. Donner des conseils aux clients concernant l'horticulture, la sélection, la culture et l'étude des plantes. Soigner les plantes et les arbres abîmés et malades.	Moyennes 25 100 \$ / 34 100 \$	RRC, ACC. Une formation et une reconnaissance professionnelle sont volontaires. Le programme d'apprentissage de formation technique est offert par le RRC. Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année Option Métiers au secondaire Aménagement paysager et horticulture RBR
<b>Ingénieur en mécanique (ingénieur d'usine, ingénieur chargé de l'entretien)</b> (CNP 2132) Nombre de personnes employées : 675 Entreprises d'ingénieurs-conseils, industries de fabrication, service public d'électricité, sociétés minières, usines de pâte à papier, usines d'engrais.	Concevoir, élaborer et maintenir des moteurs thermiques, des turbines à vapeur et à gaz, des systèmes de chauffage, de ventilation et de climatisation, des outils et des systèmes hydrauliques.	Moyennes 45 000 \$ / 63 000 \$	UM.	12 <sup>e</sup> année Chimie 40S, Mathématiques (pré-calcul) 40S, Physique 40S

Renseignements sur les professions	Description du travail	Perspectives d'emploi et salaire de départ/ salaire moyen	Formation et études	Programmes techniques et professionnels du niveau secondaire recommandés
<b>Concepteur de logiciels</b> (CNP 2173) Nombre de personnes employées : 285 Sociétés de services informatiques, firmes d'experts-conseils en informatique et services de programmation des secteurs public et privé.	Utiliser les langages de programmation pour concevoir des logiciels d'application industrielle ou commerciale.	Moyennes 47 900 \$ / 67 600 \$	UM, UW, ETP, ACC, RRC, CDI, HC.	12 <sup>e</sup> année Technologie de l'information LRATC, ICMM, ESRVS, WCM, WTC
<b>Statisticien – actuaire</b> (CNP 2161) Nombre de personnes employées : 195 Compagnies d'assurances, firmes d'experts-conseils en prestations de retraite ou les firmes d'experts-conseils en sciences et en génie, administration publique, universités.	Effectuer des recherches, élaborer la méthodologie statistique et donner des conseils sur les applications pratiques des méthodes statistiques. Établir des normes de contrôle de la qualité ou appliquer des principes de mathématique, de probabilité et de théorie des risques pour calculer les primes d'assurance et les rentes appropriées.	Moyennes pour les statisticiens Supérieures à la moyenne pour les actuaires 35 100 \$ / 64 100 \$	BU, UM, UW. Il est recommandé d'avoir une maîtrise.	12 <sup>e</sup> année Mathématiques
<b>Concepteur de pages Web/spécialiste d'Internet</b> (CNP 2175) Nombre de personnes employées : 460 Sociétés d'experts-conseils, compagnies de graphisme, travail indépendant.	Concevoir et élaborer des sites Web pour Internet et Intranet en utilisant le contenu fourni. Maintenir les liens internes et la connectivité aux serveurs Web. Surveiller l'utilisation des sites Web.	Moyennes 25 400 \$ / 42 000 \$	ACC, ETP, RRC, UW, WTC, AL, CDI, HC, RC.	12 <sup>e</sup> année Technologie de l'information ATC, ICMM, ESRVS, WCM, WTC

## SANTÉ

<b>Chiropraticien</b> (CNP 3122) Nombre de personnes employées : 365 Cliniques de chiropratique, cabinets privés.	Examiner les patients, diagnostiquer les troubles en prêtant une attention particulière à la musculature, au système nerveux et au squelette. Contrairement aux médecins, les chiropraticiens traitent surtout les patients par des manipulations du corps.	Moyennes 60 100 \$ / 97 400 \$ (Les salaires varient selon les frais généraux)	Canadian Memorial Chiropractic College (Toronto) Université du Québec. Programme universitaire préalable exigé : UM, UW, UB, CUSB.	12 <sup>e</sup> année Cours de sciences de niveau 40S
<b>Assistant dentaire</b> (CNP 3411) Nombre de personnes employées : 970 Cliniques dentaires (TP).	Aider les dentistes en préparant les instruments et le mélange nécessaire aux obturations, et prendre des radiographies. Prendre soin des patients avant et après les traitements. Effectuer, au besoin, des tâches administratives.	Moyennes 31 200 \$ / 39 800 \$	RRC, CUN, CDI, TVH.	12 <sup>e</sup> année Mathématiques 30S ou 30G Biologie 40S ou 40G Technologie dentaire, TVH
<b>Hygiéniste dentaire</b> (CNP 3222) Nombre de personnes employées : 430 Cliniques dentaires (TP).	Déterminer, planifier, traiter et évaluer la santé du tissu buccal pour maintenir le bien-être de la personne et pour prévenir la maladie buccale. Fournir des soins dentaires préventifs tel le nettoyage des dents et aider les patients à adopter une bonne hygiène buccale.	Supérieures à la moyenne 62 400 \$ / 74 300 \$	UM. Programmes préparatoires : UB, UW, CUN (Programme de certificat de transition dans le domaine de la santé).	12 <sup>e</sup> année Mathématiques 40S, Chimie 40S, Biologie 40S Technologie dentaire, TVH
<b>Dentiste</b> (CNP 3113) Nombre de personnes employées : 475 Cliniques dentaires, cabinets privés.	Diagnostiquer, prévenir et traiter les troubles et les anomalies des dents, des gencives et de la structure osseuse.	Moyennes Supérieures à la moyenne dans les régions rurales du Manitoba 60 100 \$ / 124 100 \$ (Le salaire varie selon les contrats, les frais généraux, etc.)	UM. (Programme spécial d'études pré médicales pour étudiants autochtones). Programmes préparatoires : UW, UB.	12 <sup>e</sup> année Chimie 40S et Physique 40S, Mathématiques 40S, Français 40S ou Anglais 40S
<b>Diététicien</b> (CNP 3132) Nombre de personnes employées : 395 Hôpitaux, foyers de soins personnels, centres de mieux-être, cliniques d'amaigrissement (TP).	Planifier et diriger des programmes de services alimentaires. Conseiller les personnes sur la santé et la nutrition.	Moyennes 46 400 \$ / 54 300 \$	UM. Programmes préparatoires : UB, CMU.	12 <sup>e</sup> année Chimie 40S Services d'alimentation et hospitaliers ESRD, KEC, ESRLS, MCI, RBR, SRS, ESRVS, TVH, WCM, WKC, WTC
<b>Omnipraticien, médecin spécialiste et médecin en médecine familiale</b> (CNP 3111/3112) Nombre de personnes employées : 1 184 spécialistes – 1 258 médecins en médecine familiale Cliniques médicales, hôpitaux, administration publique, cabinets privés (heures irrégulières, travail indépendant).	Examiner les patients, diagnostiquer les maladies, traiter les personnes blessées ou malades.	Supérieures à la moyenne Médecins spécialistes : 166 400 \$ / 240 000 \$ Médecine familiale : 115 000 \$ / 183 000 \$ (Les salaires varient selon les spécialités, le nature de la profession, le nombre d'heures de travail et les coûts indirects)	Diplôme de premier cycle; Diplôme en médecine de 4 années est obligatoire à l'UM; Deux à huit années en résidence. (Programme spécial d'études pré médicales pour étudiants autochtones). Programmes préparatoires : UB, CMU, UM, UW.	12 <sup>e</sup> année Chimie 40S, Physique 40S, Mathématiques 40S, Français 40S ou Anglais 40S
<b>Technicien en soins médicaux d'urgence – technicien en soins paramédicaux</b> (CNP 3234) Nombre de personnes employées : 710 Services d'ambulance, services des incendies (travail par roulement).	Offrir des soins médicaux d'urgence aux personnes blessées ou malades pendant leur transport vers un centre hospitalier. Pratiquer la réanimation cardiorespiratoire (RCR) et donner de l'oxygène à ces personnes. Appliquer des pansements et des gouttières. Au besoin, prendre soin des patients transportés dans une ambulance aérienne.	Supérieures à la moyenne 39 500 \$ / 46 600 \$	RRC, CCI, ERRS, MESC.	12 <sup>e</sup> année Professions des domaines de la santé et de la garde d'enfants HBO, CPRS, ICMM, MMC, RBR, RVS, SHC
<b>Aide soignante – aide médicale – auxiliaire médical</b> (CNP 3413) Nombre de personnes employées : 10 260 Hôpitaux, foyers de soins (TP, travail par roulement).	Aider les infirmières, le personnel hospitalier et les médecins dans la prestation des soins de base aux patients. Répondre aux appels, fournir et vider les bassins. Laver, habiller les patients et faire leur toilette. Servir les plateaux-repas et nourrir les patients. Faire les lits et veiller à ce que la chambre des patients soit propre. Déplacer les patients en fauteuil roulant ou en civière.	Supérieures à la moyenne 24 000 \$ / 32 000 \$	ACC, ETP, RRC, CUN, WTC, RC, HC. Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année Professions des domaines de la santé et de la garde d'enfants HBO, CPRS, ICMM, MMC, RBR, RVS, SHC, TVH, WKC, WTC
<b>Infirmier auxiliaire autorisé</b> (CNP 3233) Nombre de personnes employées : 2 030 Hôpitaux, foyers de soins personnels, agences de soins infirmiers communautaires et privées, cabinets de médecins (TP, travail par roulement).	Prodiguer des soins infirmiers aux patients alités. Au besoin, administrer les médicaments prescrits.	Moyennes 43 400 \$ / 50 400 \$	ACC, CUN.	12 <sup>e</sup> année Un cours de sciences de niveau 40S ou 40G Professions des domaines de la santé et de la garde d'enfants HBO, CPRS, ICMM, MMC, RBR, RVS, SHC, SRS, TVH, WKC, WTC
<b>Technologues de laboratoire médical</b> (CNP 3211) Nombre de personnes employées : 890 Hôpitaux, laboratoires médicaux (TP).	Effectuer des tests et des analyses en laboratoire sur des échantillons de fluides ou de tissus prélevés chez des patients en utilisant des méthodes et des principes chimiques et physiques.	Supérieures à la moyenne 49 000 \$ / 55 300 \$	RRC, BU, CMU, UM, UW.	12 <sup>e</sup> année Cours de sciences de niveau 40S
<b>Technologue en échographie</b> (CNP 3216) Nombre de personnes employées : 90 Hôpitaux, cliniques médicales.	Utiliser des appareils ultrasonores pour effectuer des tests de diagnostic sur les patients. Tenir les dossiers, ajuster et entretenir l'équipement.	Moyennes 62 700 \$ / 66 700 \$	Centre des sciences de la santé.	12 <sup>e</sup> année Mathématiques 40S Un cours de science de niveau 40S
<b>Sage-femme</b> (CNP 3232) Nombre de personnes employées : 40 (sages-femmes seulement exercent la profession en 2009) Cliniques, hôpitaux, centres de naissance, travail indépendant. Heures irrégulières.	Prodiguer des soins et donner des conseils aux femmes au cours de la grossesse, du travail et après l'accouchement. Examiner les nouveau-nés et en prendre soin. Conseiller et informer les patientes relativement à leur alimentation et à leur hygiène. Se charger de l'admission des patientes à l'hôpital et s'occuper de celles-ci pendant leur séjour.	Supérieures à la moyenne 75 700 \$ / 82 100 \$	CUN.	12 <sup>e</sup> année Biologie 40S et Chimie 40S Professions des domaines de la santé et de la garde d'enfants HBO, CPRS, ICMM, MMC, RBR, RVS, SHC, SRS, TVH, WKC, WTC

Renseignements sur les professions	Description du travail	Perspectives d'emploi et salaire de départ/ salaire moyen	Formation et études	Programmes techniques et professionnels du niveau secondaire recommandés
<b>Technologue en médecine nucléaire</b> (CNP 3215) Nombre de personnes employées : 550 <b>(en combinaison avec les radiothérapeutes et les technologues en radiologie)</b> Hôpitaux, cliniques médicales.	Manœuvrer des scintiscanneurs, des sondes exploratrices de médecine nucléaire et d'autre équipement pour diagnostiquer et traiter les maladies. Administrer des produits pharmaceutiques oralement ou par injection. Tenir les dossiers des interventions effectuées et de matériel utilisé pour les patients.	Supérieures à la moyenne 51 400 \$ / 59 700 \$	Southern Alberta Institute of Technology (SAIT).	12 <sup>e</sup> année Français ou Anglais 30S et Mathématiques 40S
<b>Ergothérapeute</b> (CNP 3143) Nombre de personnes employées : 370 Hôpitaux, services de réadaptation, foyers de soins, centre de santé communautaire, travail indépendant (TP).	Travailler avec des personnes qui, à cause d'une maladie, d'une blessure ou d'une autre déficience, ont besoin d'aide adaptée afin d'acquérir des habiletés leur permettant d'être autonomes.	Moyennes 57 000 \$ / 63 800 \$	UM. Diplôme de maîtrise est obligatoire. Programmes préparatoires : UB, CMU, UW.	12 <sup>e</sup> année Biologie 40S, Chimie 40S, Français 40S ou Anglais 40S, Mathématiques (pré-calcul ou appliquées) 40S
<b>Opticien</b> (CNP 3231) Nombre de personnes employées : 295 Points de vente au détail d'articles d'optique, sociétés de distribution d'articles d'optique, travail indépendant.	Ajuster des lunettes ou des lentilles cornéennes selon l'ordonnance d'un ophtalmologiste ou d'un optométriste. Aider les clients à choisir une monture et commander des lentilles. Au besoin, meuler, polir, tailler et biseauter les lentilles et les insérer dans la monture. Renseigner les clients sur l'usage des lentilles cornéennes.	Moyennes 28 100 \$ / 42 000 \$	RRC.	12 <sup>e</sup> année
<b>Optométriste</b> (CNP 3121) Nombre de personnes employées : 125 Cliniques, centres de santé communautaire, travail indépendant.	Découvrir, diagnostiquer et traiter les problèmes de vision. Examiner les yeux des patients, prescrire et ajuster des lunettes ou des lentilles cornéennes, et recommander des traitements pour corriger les problèmes de vision ou les troubles oculaires.	Moyennes Supérieures à la moyenne dans les régions rurales du Manitoba 64 300 \$ / 88 200 \$ (Les salaires varient selon les frais généraux)	University of Waterloo, Université de Montréal. Programmes préparatoires : UB, CUSB, UM, UW.	12 <sup>e</sup> année
<b>Pharmacien</b> (CNP 3131) Nombre de personnes employées : 1 095 Pharmacies, hôpitaux, supermarchés ayant une pharmacie, travail indépendant (TP, travail par roulement).	Préparer et distribuer des médicaments aux patients selon les ordonnances des médecins. Conseiller les patients relativement à l'utilisation des médicaments. Au besoin, administrer une pharmacie vendant divers produits.	Supérieures à la moyenne 78 700 \$ / 101 100 \$	UM Diplôme universitaire prépharmacie obligatoire Programme préparatoires : UB, UW, UM. (Programme spécial d'études pré-médicales pour étudiants autochtones).	12 <sup>e</sup> année Chimie 40S, Mathématiques 40S (pré-calcul)
<b>Technicien en pharmacie</b> (CNP 3414) Nombre de personnes employées : 2 005 <b>(en combinaison avec les aides et assistants en réadaptation)</b> Hôpitaux, pharmacies, supermarchés ayant une pharmacie (TP, travail par roulement)	Planifier et administrer des soins aux personnes blessées ou handicapées afin de rétablir la mobilité articulaire des patients, de soulager la douleur et de prévenir ou limiter la déficience. Donner des directives aux patients concernant des exercices à faire à domicile.	Moyennes 27 000 \$ / 33 700 \$	HC, RC, WTC. Formation en milieu de travail	12 <sup>e</sup> année Chimie 40S WTC
<b>Physiothérapeute</b> (CNP 3142) Nombre de personnes employées : 665. Hôpitaux, cliniques de thérapie, travail indépendant (TP).	Planifier et administrer des soins aux personnes blessées ou handicapées afin de rétablir la mobilité articulaire des patients, de soulager la douleur et de prévenir ou limiter la déficience. Donner des directives aux patients concernant des exercices à faire à domicile.	Supérieures à la moyenne 57 000 \$ / 64 100 \$	UM (Programme spécial d'études pré-médicales pour étudiants autochtones). Programmes préparatoires : UW.	12 <sup>e</sup> année Chimie 40S, Physique 40S, Biologie 40S, Mathématiques 40S (pré-calcul ou appliquées)
<b>Radiothérapeute</b> (CNP 3215) Nombre de personnes employées : 550 <b>(en combinaison avec les technologues en médecine nucléaire et les technologues en radiologie)</b> Hôpitaux, centres de traitement du cancer.	Administrer des traitements par rayonnement prescrits par des oncologues-radiothérapeutes. Utiliser et vérifier des appareils spécialisés de radiothérapie. Aider à préparer les patients pour les traitements par radiation. Au besoin, aider à préparer des matières radioactives scellées qui seront administrées aux patients.	Supérieures à la moyenne 61 300 \$ / 68 800 \$	RRC.	12 <sup>e</sup> année Physique 40S
<b>Technologue en radiologie</b> (CNP 3215) Nombre de personnes employées : 550 <b>(en combinaison avec les technologues en médecine nucléaire et les radiothérapeutes)</b> Hôpitaux, cliniques de radiologie (heures irrégulières, travail par roulement).	Utiliser divers appareils (équipement radiographique, appareils à rayons cathodiques et scanners d'imagerie par résonance magnétique) pour photographier la structure du corps humain afin de détecter des maladies ou des blessures.	Supérieures à la moyenne 54 400 \$ / 59 700 \$	RRC.	12 <sup>e</sup> année Physique 40S et Chimie ou Biologie 40S
<b>Infirmier autorisé</b> (CNP 3152) Nombre de personnes employées : 10 480 (IA seulement) Hôpitaux, foyers de soins personnels, cabinets médicaux, cliniques de santé publique, administration publique, grandes sociétés, écoles (TP, travail par roulement).	Évaluer les soins qui doivent être prodigués aux patients. Administrer les soins infirmiers spécialisés et coordonner les soins aux patients dans les hôpitaux et la communauté. Peut superviser d'autres soignants. Les infirmiers au champ d'exercice élargi pratiquent indépendamment, prescrivent des médicaments, commandent des tests de dépistage et des tests diagnostiques et pratiquent des interventions chirurgicales mineures et effractives.	Supérieures à la moyenne 62 600 \$ / 71 400 \$	UM, UB, CUN, RRC, ACC, CUSB. Les infirmiers autorisés au champ élargi doivent avoir une maîtrise, UM.	12 <sup>e</sup> année Un cours de sciences de niveau 40S, Mathématiques 40S Professions des domaines de la santé et de la garde d'enfants HBO, CPRS, MCI, MMC, RBR, RVS, SHC, SRS, TVH, WKC, WTC
<b>Infirmier psychiatrique autorisé</b> (CNP 3152-4) Nombre de personnes employées : 960 (infirmiers psychiatriques autorisés seulement) Hôpitaux généraux, hôpitaux psychiatriques, programmes communautaires de santé mentale, cliniques de santé, foyers de soins personnels, établissements correctionnels. Travail par quarts.	Donner des soins infirmiers en travaillant en équipe pour évaluer et répondre aux besoins de soins de santé des personnes, des familles, des groupes et des communautés avec un appui particulier sur la santé émotionnelle, mentale et développementale. Au besoin, superviser d'autres soignants.	Supérieures à la moyenne 62 600 \$ / 71 400 \$	UB (y compris le campus à Winnipeg).	12 <sup>e</sup> année Un cours de sciences de niveau 40S. Mathématiques (pré-calcul ou appliquées). Anglais 40S Professions des domaines de la santé et de la garde d'enfants CPRS, MCI, MMC, NHHS, RBR, RVS, SRS, SCC, TVH, WKC, WTC
<b>Aide et assistant en réadaptation</b> (CNP 3414) Nombre de personnes employées : 2 005 <b>(en combinaison avec les techniciens en pharmacie)</b> Hôpitaux, centres de réadaptation, foyers de soins personnels.	Aider les professionnels, par exemple – ergothérapeutes et physiothérapeutes – à administrer des tests et des traitements aux patients. Participer à l'aspect technique de la thérapie et à l'évaluation de personnes blessées ou handicapées en vue de leur réadaptation.	Moyennes 27 000 \$ / 33 700 \$	WTC.	12 <sup>e</sup> année Professions des domaines de la santé et de la garde d'enfants HBO, CPRS, MCI, MMC, RBR, RVS, SHC, SRS, TVH, WKC, WTC
<b>Inhalothérapeute</b> (CNP 3214) Nombre de personnes employées : 180 Hôpitaux, établissements de soins de santé et établissements privés (TP, travail par roulement).	Aider les médecins à traiter et à soigner les patients atteints de troubles respiratoires et de troubles connexes. Diagnostic, traitement et éducation en matière de troubles cardio-pulmonaires dans divers milieux de soins de santé.	Moyennes 54 500 \$ / 60 600 \$	Programmes préparatoires : UB, CMU, UM, UW.	12 <sup>e</sup> année Chimie 40S, Physique 40S, Biologie 40S, Mathématiques 40S (pré-calcul ou appliquées). Français 40S ou Anglais 40S
<b>Orthophoniste et audiologiste</b> (CNP 3141) Nombre de personnes employées : 290 Hôpitaux, divisions scolaires, services de réadaptation, points de vente au détail d'appareils auditifs, cabinets privés (TP).	Diagnostiquer et traiter les troubles de l'élocution, du langage, de la communication et de l'ouïe. Donner des conseils, au besoin, aux patients et à leur famille sur la manière de gérer les troubles de la communication.	Supérieures à la moyenne 59 800 \$ / 67 500 \$	Diplôme de maîtrise obligatoire. University of Toronto, University of Alberta, University of B.C., Dalhousie University, Université de Montréal, Université McGill, Université Laval, University of Western Ontario, Université d'Ottawa, University of N. Dakota, University of Minnesota.	12 <sup>e</sup> année Un cours de sciences de niveau 40S
<b>Vétérinaire</b> (CNP 3114) Nombre de personnes employées : 325 Cliniques vétérinaires, pratique privée. Les vétérinaires pour grands animaux travaillent surtout en milieu rural, (heures irrégulières).	Diagnostiquer et traiter les maladies et les blessures des animaux. Donner des conseils aux clients sur l'alimentation, l'hygiène, l'hébergement et le soin des animaux.	Supérieures à la moyenne 47 500 \$ / 71 400 \$	University of Saskatchewan, Atlantic Veterinary College (Charlottetown), University of Guelph, Université de Montréal (français). Programme préparatoires : UB, UM, UW.	12 <sup>e</sup> année Biologie 40S, Chimie 40S, Physique 40S, Français 40S ou Anglais 40S

Renseignements sur les professions	Description du travail	Perspectives d'emploi et salaire de départ/ salaire moyen	Formation et études	Programmes techniques et professionnels du niveau secondaire recommandés
------------------------------------	------------------------	---	---------------------	--

## SCIENCES SOCIALES. ENSEIGNEMENT, ADMINISTRATION PUBLIQUE ET RELIGION

<b>Agent de développement économique</b> (CNP 4163) Nombre de personnes employées : 1 375 Organismes gouvernementaux, entreprises de marketing, associations de gens d'affaires, travail indépendant.	Élaborer des politiques et administrer des programmes afin de promouvoir les investissements commerciaux dans les régions urbaines ou rurales. Planifier des projets de développement de concert avec les représentants d'entreprises commerciales, d'associations, d'organismes gouvernementaux et de collectivités rurales.	Moyennes 35 000 \$ / 56 800 \$	ACC, RRC, CUN, UB, CUSB, SMU, UM, UW.	12 <sup>e</sup> année
<b>Travailleur des services communautaires</b> (CNP 4212) Nombre de personnes employées : 5 030 Centres de crise, refuges d'urgence, administration publique, foyers de groupe, prisons, services sociaux.	Planifier et administrer des programmes d'aide sociale ou de développement communautaire. Organiser des ateliers sur la dynamique de la vie, l'abus des drogues et la recherche d'emploi. Diriger les clients vers d'autres services sociaux.	Moyennes 25 200 \$ / 35 600 \$	UM, UW, UB, CMU, CUN, ACC, RRC, YC.	12 <sup>e</sup> année
<b>Éducateur de la petite enfance et assistant de la petite enfance</b> (CNP 4214) Nombre de personnes employées : 6 555 Services de garde d'enfants, travail indépendant.	Planifier, organiser et diriger les activités des enfants, telles que les jeux à l'intérieur et à l'extérieur, le bricolage, les séances de chant et de musique et l'heure du conte. Aider les enfants à prendre de bonnes habitudes pour les repas, l'habillement et la toilette.	Supérieures à la moyenne 20 800 \$ / 32 500 \$	ACC, CUN, UW, RRC, CUSB.	12 <sup>e</sup> année Professions des domaines de la santé et de la garde d'enfants HBO, CPRS, LRATC, MCI, MMC, RBR, RVS, SHC, SRS, TVH, WKC, WTC
<b>Conseiller pédagogique</b> (CNP 4143) Nombre de personnes employées : 780 Écoles, universités, collèges, services communautaires.	Aider des élèves et des adultes à choisir une carrière ou un domaine d'études, ou leur donner des conseils relatifs à leurs besoins personnels.	Moyennes 36 800 \$ / 51 900 \$	UB, UM, UW, CMU, CUSB. Baccalauréat en éducation obligatoire.	12 <sup>e</sup> année
<b>Instituteur à la maternelle et au niveau primaire</b> (CNP 4142) Nombre de personnes employées : 11 170 Écoles primaires (publiques et privées).	Préparer des leçons dans diverses matières et les présenter aux élèves de la maternelle à la 8 <sup>e</sup> année. Spécialisation possible dans des matières comme les mathématiques, les langues ou la musique.	Moyennes Supérieures à la moyenne pour les enseignants d'immersion française, de français et d'anglais langue additionnelle et dans les régions rurales du Manitoba 44 900 \$ / 66 300 \$	UB, UM. Programmes préparatoires : UW, RRC, CUSB, CMU. Baccalauréat en éducation obligatoire.	12 <sup>e</sup> année
<b>Conseiller en emploi</b> (CNP 4213) Nombre de personnes employées : 490 Services de placement, gouvernement provincial.	Offrir des services d'orientation et de l'information aux travailleurs et aux personnes sans emploi sur tous les aspects de la recherche d'emploi et de la planification de carrière. Donner des conseils aux employeurs sur les ressources humaines et d'autres sujets reliés à l'emploi. Recueillir des renseignements sur le marché du travail et informer les clients des possibilités d'emploi et des compétences requises.	Moyennes 27 200 \$ / 39 600 \$	UB, CMU, CUSB, UM, UW, ACC, RRC, CUN, YC, PCTS.	12 <sup>e</sup> année
<b>Conseiller familial, matrimonial et autre</b> (CNP 4153) Nombre de personnes employées : 930 Services sociaux, hôpitaux, administration publique, conseils tribaux, exercice privé.	Recevoir les clients en entrevue, préparer les dossiers et évaluer les problèmes. Conseiller les clients et leur offrir une thérapie. Faire un suivi des résultats des programmes de counseling et de l'adaptation des clients.	Moyennes Supérieures à la moyenne dans les régions rurales du Manitoba 27 000 \$ / 44 500 \$	UB (programme spécial d'études pour étudiants autochtones), CMU, UM, UW, UB, CUN, ACC, RRC.	12 <sup>e</sup> année
<b>Éducateurs spécialisés pour personnes handicapées</b> (CNP 4215) Nombre de personnes employées : 185 Organismes communautaires, écoles secondaires, écoles primaires, organismes de réadaptation professionnelle, écoles pour personnes handicapées	Enseigner aux enfants et aux adultes qui ont une déficience physique ou un retard de développement des techniques de communication, comme le braille ou la langue des signes, et des compétences pratiques, pour accroître leur autonomie et leur mobilité.	Moyennes 24 100 \$ / 41 000 \$	UB, UM, RRC, CUN. Baccalauréat en éducation ou dans un domaine connexe tel que la psychologie, le travail social, généralement obligatoire. Certificat de l'Institut national canadien pour les aveugles exigé des professeurs qui enseignent aux personnes ayant une déficience visuelle.	12 <sup>e</sup> année Professions des domaines de la santé et de la garde d'enfants HBO, CPRS, ICMM, MMC, RBR, RVS, SHC, SRS, TVH, WKC, WTC
<b>Avocat</b> (CNP 4112) Nombre de personnes employées : 1 900 Cabinets d'avocats, grandes entreprises, administration publique, travail indépendant	Conseiller les clients, rédiger des documents juridiques (contrats, testaments, ententes). Préparer la défense des clients et représenter ces derniers devant les tribunaux.	Moyennes 58 300 \$ / 91 700 \$ (Les avocats stagiaires peuvent gagner moins.)	UM Programme universitaire préalable : UB, CMU, UW, UM. La Société du Barreau du Manitoba.	12 <sup>e</sup> année
<b>Technicien juridique</b> (CNP 4211) Nombre de personnes employées : 1 025 Cabinets d'avocats, administration publique.	Faire des recherches dans des dossiers, rédiger des lettres et des documents courants sous la surveillance d'un avocat et tenir des registres de documents officiels.	Moyennes 30 000 \$ / 37 800 \$	RRC, CDI, HC, RC. Expérience à titre de secrétaire juridique	12 <sup>e</sup> année Études commerciales ATC, RBR, SHC, ESRVS
<b>Ministre d'une religion</b> (CNP 4154) Nombre de personnes employées : 1 450 Églises, synagogues, mosquées ou autres lieux consacrés au culte (heures irrégulières).	Pourvoir aux besoins spirituels des fidèles d'une congrégation ou d'une communauté religieuse. Au besoin, diriger les services du culte, conseiller les fidèles et enseigner la religion.	Supérieures à la moyenne 27 200 \$ / 42 300 \$	Chaque confession religieuse a des exigences spécifiques concernant les études. Veuillez consulter un chef de votre communauté religieuse relativement au cheminement pédagogique.	12 <sup>e</sup> année
<b>Professeur au niveau secondaire</b> (CNP 4141) Nombre de personnes employées : 5 740 Écoles de premier et de deuxième cycles du secondaire (publiques et privées).	Préparer la matière et l'enseigner aux élèves de la 9 <sup>e</sup> à la 12 <sup>e</sup> année. Vérifier les connaissances des élèves et corriger leurs devoirs. Spécialisation possible dans un ou deux domaines.	Moyennes Supérieures à la moyenne dans les régions rurales et le nord du Manitoba, et pour ce qui est des mathématiques, des sciences, de l'immersion française, du français et de l'anglais langue additionnelle. 44 900 \$ / 66 300 \$	UB, UM. Programmes préparatoires : UW, CUSB, CMU, RRC, PCTS. Baccalauréat en éducation obligatoire.	12 <sup>e</sup> année
<b>Travailleur social</b> (CNP 4152) Nombre de personnes employées : 2 185 Administration municipales, services à l'enfance et à la famille, conseils tribaux, hôpitaux, prisons	Aider des personnes, des familles et d'autres groupes à comprendre et à résoudre leurs difficultés personnelles ou sociales, et leur donner des conseils.	Supérieures à la moyenne 35 400 \$ / 51 800 \$	UB, UM, CUSB, BUC. Programmes préparatoires : UB, UW, CMU, YC.	12 <sup>e</sup> année
<b>Professeur d'université</b> (CNP 4121) Nombre de personnes employées : 2 345 Universités	Enseigner dans des salles de classe, durant des séminaires et dans des laboratoires universitaires. Spécialisation dans un ou deux domaines connexes. Effectuer ou superviser au besoin des recherches.	Supérieures à la moyenne 46 500 \$ / 83 000 \$	UM, UW, CUSB, BU. Maîtrise ou doctorat obligatoire.	12 <sup>e</sup> année

## ARTS, CULTURE, LOISIRS ET SPORTS

<b>Annoncesur et autre communicateur de la radio et de la télévision</b> (CNP 5231) Nombre de personnes employées : 300 Stations de radio et de télévision, travail indépendant (heures irrégulières)	Présenter des émissions et de la musique, interviewer des invités, lire des bulletins d'information et de circulation, ainsi que des bulletins météorologiques, présenter des annonces publicitaires et d'autres annonces à la radio, à la télévision et durant des événements spéciaux. Spécialisation possible dans la présentation d'activités sportives ou de bulletins météorologiques ou la critique de films.	Inférieures à la moyenne 23 200 \$ / 41 700 \$	ACC, RRC, ABC, RC, YC.	12 <sup>e</sup> année Impression et publication RBR, ICRDP, TVH
---	--	---	------------------------	---

Renseignements sur les professions	Description du travail	Perspectives d'emploi et salaire de départ/ salaire moyen	Formation et études	Programmes techniques et professionnels du niveau secondaire recommandés
<b>Technicien en enregistrement audio et vidéo</b> (CNP 5225) Nombre de personnes employées : 265 Entreprises de production cinématographique et vidéographique et de production de concerts, entreprises d'enregistrement sonore, stations de radiodiffusion et de télévision, travail indépendant (heures irrégulières).	Faire fonctionner de l'équipement électronique spécialisé pour enregistrer des concerts, des émissions ou des événements en direct et pour effectuer des enregistrements en studio. Monter et enregistrer des bandes pour des disques audionumériques, des disques et des cassettes, ainsi que pour des émissions de radio et de télévision et des productions cinématographiques.	Moyennes 27 500 \$ / 43 300 \$	ACC, ETP, RRC, MSMA, FTM. Formation en milieu de travail	12 <sup>e</sup> année Impression et publication RBR, ICRDP, TVH
<b>Danseur et professeur de danse</b> (CNP 5134) Nombre de personnes employées : 220 Compagnies de danse, écoles de danse, travail indépendant	Pratiquer et interpréter des chorégraphies devant des spectateurs ou à des fins de production cinématographique et télévisuelle. Enseigner des techniques de danse. Spécialisation possible en ballet, danse de salon, ballet jazz et danse folklorique.	Inférieures à la moyenne 24 800 \$ / 31 000 \$	UW, CD, RWB.	12 <sup>e</sup> année Danse
<b>Dessinateur de mode et ensemblier de théâtre</b> (CNP 5243) Nombre de personnes employées : 210 Entreprises de confection de vêtements, troupes de théâtre, entreprises de production cinématographique, musées.	Dessiner et réaliser des vêtements et des accessoires pour hommes, femmes et enfants. Au besoin, dessiner et réaliser divers costumes et aménager des étalages.	Inférieures à la moyenne 23 000 \$ / 39 100 \$	UM. Formation en milieu de travail	12 <sup>e</sup> année Impression et publication RBR, ICRDP, TVH
<b>Producteur, réalisateur et monteur de film</b> (CNP 5131) Nombre de personnes employées : 425 Agences de publicité, sociétés de radiodiffusion et entreprises cinématographiques, travail indépendant (heures irrégulières, emploi temporaire).	Planifier, organiser et coordonner la production cinématographique. Obtenir du financement et engager du personnel. Organiser les séquences afin d'obtenir les effets thématiques désirés.	Variables (selon les projets) 33 200 \$ / 45 800 \$	ACC, UB, RRC, UM, UW, ABC. Film Training Manitoba, National Screen Institute of Canada. Formation en milieu de travail	12 <sup>e</sup> année Impression et publication RBR, ICRDP, TVH
<b>Aide à la réalisation de films</b> (CNP 5226/5227) Nombre de personnes employées : 220/170 Compagnies de réalisation de films et de vidéos, théâtres, stations de télévision et de radio (heures irrégulières, emploi temporaire).	Grutier : Installer et ajuster les caméras, les projecteurs et les tableaux de commande. Accessoiriste : Assembler, réparer et mettre en place les accessoires. Assistant au script : Distribuer le script aux acteurs, prendre des notes sur le jeu, le placement, les angles de prises de vue et les scènes. Machinistes et monteurs : Installer et démonter les fonds de scène et décors. Habilleur : Nettoyer, entretenir et entreposer les costumes; aider les acteurs à mettre leurs costumes.	Variables (selon les projets) 22 600 \$ / 35 100 \$ (Les personnes en formation recevront peut-être le salaire minimum.)	ACC, RRC, ABC. Formation en milieu de travail Film Training Manitoba	12 <sup>e</sup> année Impression et publication RBR, ICRDP, TVH
<b>Concepteur graphique et illustrateur</b> (CNP 5241) Nombre de personnes employées : 1 350 Imprimeries et maisons d'édition, agences publicitaires, fabricants d'affiches et de panneaux, travail indépendant.	Concevoir des illustrations pour des livres, des magazines, des affiches, des journaux, des panneaux d'affichage, des annonces publicitaires télévisées, des dessins animés et des catalogues. Fournir une évaluation des coûts et consulter les clients.	Moyennes 25 000 \$ / 39 400 \$	UB, RRC, UM, WTC, RC.	12 <sup>e</sup> année Arts visuels et communication CPRS, ESRD, KEC, ESRLS, RBR, ESRVS, TVH, WTC Il peut également être nécessaire de présenter un portfolio.
<b>Designer d'intérieur</b> (CNP 5242) Nombre de personnes employées : 285 Bureaux d'architectes, magasins de détail, entreprises de construction, travail indépendant (TP).	Consulter les clients pour déterminer l'utilisation prévue de l'espace. Préparer des plans et des maquettes montrant la disposition des meubles, de l'éclairage, des murs et des étalages. Donner des conseils sur le choix de combinaisons de couleurs, de revêtements de sol, de papier peint et de meubles. Évaluer les coûts et les matériaux nécessaires.	Moyennes 30 300 \$ / 45 900 \$	UM. Diplôme de maîtrise obligatoire.	12 <sup>e</sup> année
<b>Journaliste</b> (CNP 5123) Nombre de personnes employées : 380 Réseaux ou stations de radio et de télévision, journaux et revues, travail indépendant (pigiste) (heures irrégulières, travail par roulement).	Effectuer les recherches et les enquêtes nécessaires, interpréter et communiquer des nouvelles et des informations diffusées par les journaux, la télévision, la radio et les autres médias. Convoquer et diriger des entrevues. Rédiger des chroniques spécialisées, des éditoriaux ou des critiques.	Inférieures à la moyenne 27 000 \$ / 46 200 \$	ACC, UB, CMU, RRC/UW (programme conjoint), UM, UW, ABC.	12 <sup>e</sup> année
<b>Bibliothécaire</b> (CNP 5111) Nombre de personnes employées : 460 Bibliothèques publiques, universités, collèges, écoles, administration publique (TP).	Constituer, organiser et entretenir une collection de livres, de périodiques, de cassettes audio et vidéo, et d'autre matériel. Aider le public à trouver des sources de renseignements. Mettre sur pied et maintenir des systèmes d'accès aux renseignements.	Moyennes 28 900 \$ / 51 600 \$	Maîtrise en bibliothéconomie obligatoire. Dalhousie University, University of Alberta, University of British Columbia, Université McGill, Université de Montréal, University of Toronto, University of Western Ontario.	12 <sup>e</sup> année
<b>Bibliotechnicien</b> (CNP 5211) Nombre de personnes employées : 685 Bibliothèques publiques, entreprises de fournitures de bibliothèque, écoles, universités et collèges, grandes entreprises.	Aider les bibliothécaires à cataloguer les nouveaux livres, manuscrits et autre matériel et à effectuer des recherches de références. Aider les usagers de la bibliothèque à trouver des livres, des articles ou d'autre matériel. Utiliser des systèmes de bibliothèque informatisés. Participer à l'élaboration, à l'organisation et à la tenue d'une collection de matériel de bibliothèque.	Moyennes 27 000 \$ / 36 900 \$	RRC.	12 <sup>e</sup> année
<b>Musicien/chanteur</b> (CNP 5133) Nombre de personnes employées : 1 225 Petits ou grands orchestres, compagnies de théâtre et d'opéra, boîtes de nuit, travail indépendant (heures irrégulières, TP).	Composer, chanter, jouer ou diriger. Au besoin, jouer d'un instrument, en solo ou en groupe. Peut diriger une chorale ou un orchestre symphonique ou y chanter ou y jouer.	Inférieures à la moyenne 33 300 \$ / 37 600 \$	UB, CMU, UM, UW, PCTS.	12 <sup>e</sup> année Musique 40S Cours de langue seconde au niveau 40S recommandés
<b>Professionnel des relations publiques</b> (CNP 5124) Nombre de personnes employées : 780 Administration publique, associations professionnelles, grandes entreprises, cabinets d'experts-conseils, groupes d'intérêt communautaire.	Planifier, organiser et exécuter diverses activités, telles que des conférences de presse. Rédiger des communiqués et préparer des campagnes publicitaires destinées à promouvoir les produits, les services ou les politiques d'un organisme.	Moyennes 30 000 \$ / 47 200 \$	UW, RRC.	12 <sup>e</sup> année Études commerciales ATC, RBR, SHC, ESRVS
<b>Responsable de programmes de loisirs et de sports</b> (CNP 5254) Nombre de personnes employées : 1 975 Centres communautaires, centres culturels, administration publique, clubs de loisirs et de conditionnement physique, foyers de soins personnels, travail indépendant.	Planifier et coordonner les sports, les activités de loisirs, les activités artistiques, et d'autres activités semblables. Diriger des groupes et des personnes dans le cadre de programmes d'activités sociales ou de loisirs. Superviser les activités afin d'en assurer la sécurité. Peut comprendre du travail temporaire ou de session.	Moyennes 20 800 \$ / 29 900 \$	ACC, RRC, CUN, UM, UW, Sport Manitoba. Manitoba Fitness Council. Compétences en réanimation cardio-respiratoire et secourisme obligatoires.	12 <sup>e</sup> année Éducation physique
<b>Traducteur/interprète</b> (CNP 5125) Nombre de personnes employées : 325 Administration publique, cabinets de traduction et d'interprétation privés, agences et organismes internationaux, travail indépendant (heures irrégulières, TP).	Traduire des textes écrits d'une langue à une autre ou exprimer oralement ou en langue des signes ce qui est dit dans une autre langue. Les traducteurs et les interprètes se spécialisent habituellement dans une langue et dans un domaine.	Supérieures à la moyenne 35 100 \$ / 46 200 \$	UB, CUSB, RRC, UM, UW.	12 <sup>e</sup> année Cours de langue autre que le français ou l'anglais au niveau 40S recommandés
<b>Rédacteur</b> (CNP 5121) Nombre de personnes employées : 470 Journaux et magazines, sociétés de radio et de télédiffusion, administration publique, entreprises de fabrication, travail indépendant (TP).	Rédiger des textes pour des journaux, des livres, des magazines, des revues spécialisées, des émissions de radio et de télévision, et le cinéma. Au besoin, rédiger des manuels techniques et des guides d'utilisation. Peut examiner et choisir des textes à publier et les préparer à la publication. Peut commenter des événements d'actualité.	Inférieures à la moyenne 25 100 \$ / 35 700 \$	ACC, UB, CMU, CUSB, RRC, CUN, UM, UW.	12 <sup>e</sup> année

Renseignements sur les professions	Description du travail	Perspectives d'emploi et salaire de départ/salaire moyen	Formation et études	Programmes techniques et professionnels du niveau secondaire recommandés
<b>VENTES ET SERVICES</b>				
<b>Boulangier-pâtissier</b> (CNP 6252) Nombre de personnes employées : 1 620 Boulangeries, épicerie, fabricants de produits alimentaires.	Préparer des pâtes et faire cuire du pain, des gâteaux, des confiseries, des pâtisseries et d'autres produits de boulangerie. Faire fonctionner des malaxeurs, décorer les gâteaux et pâtisseries. Commander ou acheter les approvisionnements. Engager et former le personnel, au besoin.	Supérieures à la moyenne  20 000 \$ / 27 300 \$	ACC, RRC, ATC. Winnipeg Technical College. Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année Services d'alimentation et hospitaliers ATC, ESRD, KEC, ESRLS, MCI, RBR, SHC, SRS, ESRVS, TVH, WCM, WKC, WTC
<b>Barman</b> (CNP 6452) Nombre de personnes employées : 1 420 Hôtels, restaurants, bars, clubs (heures irrégulières, TP, travail par roulement).	Mélanger et servir des boissons alcoolisées ou non alcoolisées. Percevoir le paiement pour les boissons vendues. Laver les verres. Décorer les boissons à servir.	Moyennes  18 800 \$ / 21 600 \$ (sans tenir compte des pourboires)	MTEC.	12 <sup>e</sup> année
<b>Boucher et dépeceur de viande</b> (CNP 6251) Nombre de personnes employées : 615 Supermarchés, épicerie, boucheries, travail indépendant.	Préparer des coupes régulières et sur dévis de viande, de volaille et de poisson en vue de leur vente. Couper, parer, désosser et trancher la viande. Façonner et ficeler les rôtis, et préparer les étalages.	Moyennes  23 400 \$ / 31 200 \$	Northern Alberta Institute of Technology, Southern Alberta Institute of Technology, Olds College. Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année
<b>Chef</b> (CNP 6241) Nombre de personnes employées : 1 140 Restaurants, hôtels, clubs et lieux de villégiature, traiteurs, travail indépendant (heures irrégulières, travail par roulement).	Planifier et diriger les activités reliées à la préparation et à la cuisson des aliments. Dresser les menus. S'assurer que les aliments sont de bonne qualité. Au besoin, surveiller les activités des autres chefs de spécialité ou des cuisiniers. Préparer et faire cuire des aliments pour des repas ou des mets spéciaux.	Supérieures à la moyenne  26 600 \$ / 36 600 \$	ACC, RRC, CUN, MTEC, WTC. Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année Services d'alimentation et hospitaliers ATC, ESRD, KEC, ESRLS, MCI, RBR, SHC, SRS, ESRVS, TVH, WCM, WKC, WTC
<b>Cuisinier</b> (CNP 6242) Nombre de personnes employées : 7 150 Restaurants, hôtels, hôpitaux, restaurants-minute, clubs, centres de villégiature (heures irrégulières, travail par roulement, TP).	Préparer, faire cuire, décorer et présenter la nourriture de façons créatives. Planifier les menus et commander les approvisionnements. Superviser d'autres employés de cuisine, au besoin.	Supérieures à la moyenne  20 800 \$ / 27 200 \$	ACC, RRC, CUN, ATEC. Winnipeg Technical College.	12 <sup>e</sup> année Option Métiers au secondaire Services d'alimentation et hospitaliers ATC, ESRD, KEC, ESRLS, MCI, RBR, SHC, SRS, ESRVS, TVH, WCM, WKC, WTC
<b>Agent des services correctionnels</b> (CNP 6462) Nombre de personnes employées : 1 085 Prisons provinciales et fédérales et établissements spécialisés pour les jeunes (travail par roulement).	Surveiller les détenus. Fouiller les détenus et leur cellule. Faire des rondes dans les secteurs qui leur sont dévolus. Au besoin, escorter les prisonniers pendant les déplacements.	Moyennes  42 500 \$ / 58 000 \$	ACC, UB, CUSB, RRC, CUN, UM, UW. Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année
<b>Esthéticien</b> (CNP 6482) Nombre de personnes employées : 810 Salons de beauté, salons et centres d'esthétique, travail indépendant (TP, peut comprendre du travail en soirée ou en fin de semaine).	Faire des traitements du visage et du dos y compris des massages cosmétiques, des traitements de nettoyage, appliquer des masques de beauté et faire des traitements spécialisés de la peau. Faire un maquillage artistique. Enlever les poils superflus à l'aide de cire ou d'autres méthodes épilatoires. Faire des manucures et pédicures et poser des ongles artificiels.	Moyennes  20 600 \$ / 26 200 \$	Un certificat professionnel délivré en vertu de la <i>Loi sur l'apprentissage et de la qualification professionnelle</i> est <b>obligatoire</b> . Des agents de formation privés offrent un apprentissage de formation technique : WTC, ASH, CA, EHC, ESE, GSA, MCC, SMSH.	12 <sup>e</sup> année Programme de technicien en pose d'ongles du niveau secondaire Esthétique et coiffure ATC, CPRS, ESRD, GVC, KEC, ESRLS, MMC, ICP, RBR, ICRDP, SHC, SJC, SRS, SVSR, WTC
<b>Pompier</b> (CNP 6262) Nombre de personnes employées : 1 205 Administrations municipales, aéroports, sociétés ferroviaires (heures irrégulières, travail par roulement).	Répondre aux alertes d'incendie et à d'autres appels à l'aide. Sauver les victimes des bâtiments en feu et des lieux d'accidents, notamment lors des déversements de déchets dangereux. Administrer les premiers soins. Informer et éduquer le public au sujet de la prévention des incendies. Pourrait être un travailleur bénévole dans des régions rurales.	Moyennes  30 600 \$ / 59 600 \$	MESC, CCI, ERRS, SMART. Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année
<b>Agent de bord</b> (CNP 6432) Nombre de personnes employées : 205 Lignes aériennes (heures irrégulières, travail par roulement).	Accueillir les passagers et vérifier leur billet. Servir les repas et les boissons. Veiller au confort des passagers en cours de vol. Aider les passagers à utiliser l'équipement de sécurité.	Inférieures à la moyenne  32 000 \$ / 52 400 \$	Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année
<b>Coiffeur et barbier</b> (CNP 6271) Nombre de personnes employées : 3 000 Salons de coiffure, salons de barbier, travail indépendant (TP, peut comprendre du travail en soirée ou en fin de semaine).	Laver, couper et défriser les cheveux des clients. Faire des permanentes, des traitements colorants ou décolorants, appliquer des produits revitalisants et des traitements capillaires. Appliquer des produits revitalisants, nettoyants et traitants sur le cuir chevelu.	Moyennes  19 800 \$ / 26 400 \$ (sans tenir compte des pourboires)	Un certificat professionnel délivré en vertu de la <i>Loi sur l'apprentissage et de la qualification professionnelle</i> est <b>obligatoire</b> . Divers agents de formation privés offrent un apprentissage de formation technique à l'échelle de la province : ASH, CA, EHC, MCC, SMSH.	12 <sup>e</sup> année Option Métiers au secondaire Esthétique et coiffure ATC, CPRS, ESRD, GVS, KEC, ESRLS, MMC, ICP, RBR, ICRDP, SHC, SJC, SVRS, WTC
<b>Concierge et concierge d'immeuble</b> (CNP 6663) Nombre de personnes employées : 9 205 Écoles, hôpitaux, centres commerciaux, agences de gestion d'immeubles, vastes complexes de bureaux, immeubles d'appartements (heures irrégulières et travail par roulement).	Nettoyer et entretenir des bureaux, des immeubles d'appartements, des centres commerciaux, des écoles et d'autres établissements semblables. Effectuer des réparations mineures aux systèmes de plomberie, de chauffage et d'électricité, et accomplir d'autres travaux d'entretien, tels que la peinture, tondre la pelouse et l'enlèvement de la neige. Également, afficher la liste des locaux disponibles et faire visiter les appartements, percevoir les loyers et superviser d'autres travailleurs.	Moyennes  20 800 \$ / 29 200 \$ (peut comprendre l'hébergement)	ACC, RRC, CUN, NIAT. Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année
<b>Métiers des Forces armées</b> (CNP 6464) Nombre de personnes employées : 1 895 Forces armées canadiennes.	Utiliser des véhicules blindés, des pièces d'artillerie, des armes à main et autre matériel de combat militaire. Participer aux opérations de maintien de la paix. Fournir de l'aide en situation d'urgence. Participer à des exercices et des entraînements pour se préparer aux opérations de maintien de la paix, au combat et aux opérations de secours aux sinistrés. Accomplir des tâches administratives et monter la garde.	Supérieures à la moyenne  31 000 \$ / 54 600 \$	Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année
<b>Toiletteur pour animaux d'agrément et soigneur d'animaux</b> (CNP 6483) Nombre de personnes employées : 325 Hôpitaux et cliniques vétérinaires, abris pour animaux, jardins zoologiques, chenils d'élevage, entreprises de toilettage d'animaux d'agrément, laboratoires de recherche (travail par roulement).	Préparer les aliments et nourrir les animaux. Nettoyer et désinfecter l'équipement et les secteurs réservés aux animaux. Aider les vétérinaires et les technologues en santé animale à vacciner et à traiter les animaux. Aider les scientifiques et les chercheurs à mener des expériences de laboratoire sur les animaux. Possibilité d'offrir un service de toilettage.	Moyennes  18 800 \$ / 23 700 \$	RRC, RC. Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année
<b>Agent de police</b> (CNP 6261) Nombre de personnes employées : 2 705 Administrations municipales, gouvernements fédéral et provinciaux, conseils tribaux (heures irrégulières, travail par roulement).	Protéger la population et veiller à la détection et à la prévention du crime. Diriger la circulation. Patrouiller dans des secteurs désignés, enquêter sur des délits criminels et des accidents, arrêter les suspects. Secourir les victimes d'accidents, de délits criminels et de catastrophes naturelles.	Supérieures à la moyenne  37 700 \$ / 63 800 \$	Formation en milieu de travail. GRC : Division Dépôt de la GRC – admission en attente à l'embauche (Regina), Service de police de Winnipeg, Service de police de Brandon. Des programmes connexes d'application de la loi sont offerts aux établissements suivants : ACC, UB, CUN, UM, UW, LEST, NLEA.	12 <sup>e</sup> année
<b>Vendeur ou commis à la vente</b> (CNP 6421) Nombre de personnes employées : 21 770 Magasins de détail, grossistes (TP, travail par roulement, peut comprendre du travail en soirée ou en fin de semaine).	Aider les clients à choisir des produits, recevoir les paiements, utiliser une caisse enregistreuse. Au besoin, effectuer des démonstrations de produits.	Supérieures à la moyenne  18 800 \$ / 31 700 \$	ACC, CUSB, CUN, MTEC, RRC, HC. Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année

Renseignements sur les professions	Description du travail	Perspectives d'emploi et salaire de départ/ salaire moyen	Formation et études	Programmes techniques et professionnels du niveau secondaire recommandés
<b>Gardien de sécurité</b> (CNP 6651) Nombre de personnes employées : 3 145 Agences de sécurité privées, magasins de détail, hôpitaux, aéroports, boîtes de nuit (TP, travail par roulement).	Contrôler l'accès à un établissement et faire des rondes dans les zones désignées afin de protéger l'établissement contre le vol et le vandalisme. Diriger les visiteurs vers les endroits appropriés. Faire respecter les règlements d'un établissement pour maintenir l'ordre.	Moyennes 19 200 \$ / 27 100 \$	RRC, CUN, RC, ATEC, LEST, NLEA.	12 <sup>e</sup> année
<b>Commis de station-service</b> (CNP 6621) Nombre de personnes employées : 1 895 Entreprises d'entretien d'automobiles et de bateaux et stations-service (TP. Peut comprendre du travail en soirée ou en fin de semaine).	Vendre du carburant et d'autres produits automobiles. Fournir des services d'alimentation en carburant, de nettoyage, de lubrification et faire de petites réparations aux véhicules automobiles. Effectuer certaines petites tâches d'entretien des locaux. Peut avoir à chercher et livrer les automobiles des clients pour le service de réparations et peut fournir des services à un port d'attache pour les bateaux.	Moyennes 18 800 \$ / 20 400 \$	Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année Mécanique ACS, ATC, CPRS, ESRD, GVC, HBO, ICH, KEC, ESRLS, MCI, MC, ICMM, RBR, ICRDP, RVS, SRS, ESRVS, TVH, VC, WTC
<b>Spécialiste des ventes techniques</b> (CNP 6221) Nombre de personnes employées : 1 330 Sociétés pharmaceutiques, sociétés de services en informatique, sociétés d'ingénierie, fabricants de matériel industriel.	Faire la promotion d'une gamme de produits ou de services auprès de clients actuels et éventuels. Évaluer les besoins et les ressources des clients. Rédiger des rapports et élaborer des propositions dans le cadre de l'argumentation des avantages du produit. Préparer et administrer les contrats de vente.	Supérieures à la moyenne 37 600 \$ / 56 000 \$ (peut recevoir des commissions, des primes ou une allocation d'automobile)	UM, UW, CUN, CMU. Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année
<b>Télévendeur</b> (CNP 6623) Nombre de personnes employées : 1 765 Magasins de détail et de gros, organismes caritatifs, centres d'appels (PT, heures irrégulières).	Faire des appels téléphoniques dans les maisons privées ou les entreprises en vue de la vente de biens ou de services. Distribuer les bons de commande à d'autres travailleurs afin qu'ils soient traités.	Inférieures à la moyenne 18 800 \$ / 25 100 \$	RRC, AL, CDI, HC, MCCA. Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année
<b>Agent à la billetterie et agent des services aériens</b> (CNP 6433/6434) Nombre de personnes employées : 530/485 Lignes aériennes, sociétés ferroviaires et entreprises de transport par autobus.	Faire des réservations, vendre des billets de voyage et organiser le transport de colis. Donner des renseignements sur les horaires et les tarifs.	Moyennes 23 000 \$ / 41 800 \$	Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année
<b>Conseiller en voyages</b> (CNP 6431) Nombre de personnes employées : 790 Agences de voyage, entreprises de transport et de tourisme, chaînes hôtelières (peut comprendre du travail en soirée et en fin de semaine).	Planifier des itinéraires, procurer des billets, faire des réservations d'hôtel pour les clients. Conseiller les clients. Organiser des excursions au besoin.	Inférieures à la moyenne 21 100 \$ / 31 200 \$	ETP, RRC, RC. Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année
<b>Aide familiale</b> (CNP 6471) Nombre de personnes employées : 5 500 Administration publique, organismes de soins à domicile, travail indépendant (TP, travail par roulement, peut comprendre du travail en soirée et en fin de semaine).	Fournir des services de soutien à des personnes et à des familles qui traversent une période de maladie, de convalescence ou de crise familiale. Au besoin, prendre soin de bébés, d'enfants ou de personnes alitées ou en fauteuil roulant. Accomplir des tâches ménagères routinières et préparer les repas.	Moyennes 20 800 \$ / 26 500 \$	ACC, ETP, RRC, CUN, HC, RC.	12 <sup>e</sup> année Professions des domaines de la santé et de la garde d'enfants HBO, CPRS, MCI, MMAC, RBR, RVS, SHC, SRS, TVH, WKC
<b>Serveur</b> (CNP 6453) Nombre de personnes employées : 7 320 Restaurants, hôtels, clubs et bars (heures irrégulières, TP, travail par roulement).	Prendre des commandes et servir des aliments et des boissons. Dresser les tables, accueillir les clients, leur remettre l'addition et recevoir le paiement.	Supérieures à la moyenne 18 800 \$ / 23 200 \$ (plus les pourboires)	ATEC, MTEC. Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année Services d'alimentation et hospitaliers ESRD, KEC, ESRLS, MCI, RBR, SRS, SHC, ESRVS, TVH, WCM, WKC, WTC

## MÉTIER, TRANSPORT ET MACHINERIE

<b>Agent de piste dans le transport aérien</b> (CNP 7437) Nombre de personnes employées : 360 Lignes aériennes (travail par roulement).	Conduire et faire fonctionner le matériel de piste : camion-commissariat, tracteur d'aéronef et véhicule de vidange des toilettes aux aéroports. Manipuler les bagages, charger et décharger le fret et exécuter d'autres tâches de soutien au sol.	Moyennes 21 600 \$ / 31 800 \$	Permis de conduire (habituellement obligatoire). Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année
<b>Compagnon technicien en entretien d'aéronefs</b> (CNP 7315) Nombre de personnes employées : 1 115 Lignes aériennes, fabricants d'aéronefs, services aéroportuaires, administration publique.	Effectuer l'entretien, la réparation et la remise à neuf de moteurs, de cellules et d'accessoires de petits et de grands aéronefs.	Moyennes 30 900 \$ / 55 200 \$	Le programme d'apprentissage et de formation est offert au RRC et SAATC. Il est nécessaire d'obtenir un permis fédéral. Un autre programme de formation est offert par le NIAT. Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année Mécanique ACS, ATC, CPRS, ESRD, GVC, HBO, ICH, KEC, ESRLS, MCI, MC, ICMM, RBR, ICRDP, RVS, SRS, ESRVS, TVH, VC, WTC
<b>Briqueteur-maçon</b> (CNP 7281) Nombre de personnes employées : 340 Entreprises de construction, travail indépendant (saisonnier).	Préparer et poser de la brique, de la pierre, des blocs en béton, du carrelage, du marbre, etc. en utilisant des ciseaux, des marteaux, des truelles, des leviers et d'autres outils à main.	Moyennes (selon les projets) 33 300 \$ / 52 000 \$	La formation en apprentissage et la reconnaissance professionnelle dans ce métier sont facultatives. Le programme d'apprentissage de formation technique est offert par le RRC. Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année Option Métiers au secondaire Techniques du bâtiment relatifs aux métiers ATC, CPRS, ESRD, HBO, KEC, LS, ICMM, ICP, RBR, ICRDP, SRS, TVH, WCM
<b>Conducteur d'autobus</b> (CNP 7412) Nombre de personnes employées : 2 935 Administrations municipales, entreprises de transport privées, divisions scolaires (TP, heures irrégulières, travail par roulement).	Conduire des autobus pour le transport de passagers vers des destinations locales ou éloignées. Fournir aux passagers de l'information sur les tarifs et les horaires. Transporter les enfants de la maison à l'école et vice versa.	Supérieures à la moyenne 26 300 \$ / 35 700 \$	Catégorie 2 ou 4 de permis de conduire (obligatoire) Une autorisation pour la conduite de véhicules munis de freins à air peut être exigée. Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année
<b>Ébéniste</b> (CNP 7272) Nombre de personnes employées : 1 035 Fabricants de meubles, entreprises de construction, entrepreneurs en ébénisterie, travail indépendant.	Fabriquer des meubles, des accessoires et de l'ébénisterie architecturale en diverses matières naturelles ou transformées, à l'aide d'outils manuels ou électriques.	Moyennes 25 100 \$ / 34 300 \$	La formation en apprentissage et la reconnaissance professionnelle dans ce métier sont facultatives. Le programme d'apprentissage et de formation est offert par le RRC. Un autre programme de formation est offert par le ACC et le CUN. Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année Option Métiers au secondaire Techniques du bâtiment relatifs aux métiers ATC, CPRS, ESRD, HBO, KEC, LS, ICMM, ICP, RBR, ICRDP, SRS, TVH, WCM
<b>Charpentier-menuisier</b> (CNP 7271) Nombre de personnes employées : 4 865 Entreprises de construction, fabricants de produits du bois, des services d'entretien de grandes entreprises et d'usines, administration publique, travail indépendant (saisonnier).	Assembler des produits de bois en vue de la construction d'édifices et de structures. Construire des édifices en assemblant des charpentes et des formes, des murs, des toits et des finitions extérieures. Installer des portes, des fenêtres, des revêtements de sol, des armoires, des escaliers, des rampes, le panneautage, des moulures et des carreaux de plafond. Construire des structures, y compris des échafaudages, des ponts, des chevalets, des tunnels, des refuges, des tours.	Moyennes 26 000 \$ / 40 800 \$	La formation en apprentissage et la reconnaissance professionnelle dans ce métier sont facultatives. Le programme d'apprentissage et de formation est offert par le ACC, le RRC, CUN et le WTC. Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année Option Métiers au secondaire Techniques du bâtiment relatifs aux métiers ATC, CPRS, ESRD, HBO, KEC, LS, ICMM, ICP, RBR, ICRDP, SRS, TVH, WCM
<b>Poseur de tapis et de revêtements d'intérieur</b> (CNP 7295) Nombre de personnes employées : 680 Entreprises de construction, entrepreneurs en revêtement de sol, magasins de tapis, travail indépendant.	Installer des tapis ou des revêtements en bois, en linoléum, en vinyle et en d'autres matériaux dans des bâtiments, à l'aide d'agrafes, de clous ou de colle. Mesurer et couper des matériaux.	Moyennes 28 100 \$ / 35 800 \$	La formation en apprentissage et la reconnaissance professionnelle dans ce métier sont facultatives. NAIT. Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année

Renseignements sur les professions	Description du travail	Perspectives d'emploi et salaire de départ/ salaire moyen	Formation et études	Programmes techniques et professionnels du niveau secondaire recommandés
<b>Installateur et réparateur de matériel de communication</b> (CNP 7246) Nombre de personnes employées : 790 Sociétés de téléphone, entreprises de services de transmission par télécommunications.	Installer et réparer du matériel tel que des téléphones cellulaires, des lignes téléphoniques, du matériel de commutation, des systèmes de transmission de données par ordinateur et des télécopieurs.	Moyennes 31 200 \$ / 53 300 \$	RRC, AAC, CUN. Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année Il est recommandé d'avoir suivi un cours de Physique 40S. Génie électrique et électronique CPRS, ESRD, KEC, ESRLS, SHC, SRS, ESRVS, TVH, WTC
<b>Électricien en bâtiment</b> (CNP 7241) Nombre de personnes employées : 2 275 Entreprises de construction, services publics d'électricité, administration publique et travail indépendant (saisonnier).	Poser, assembler, installer et entretenir des installations et accessoires électriques, l'équipement de contrôle et le câblage utilisés dans les réseaux électriques des structures et des bâtiments nouveaux et existants.	Moyennes (selon les projets) 29 100 \$ / 49 000 \$	Un certificat professionnel délivré en vertu de la <i>Loi sur l'apprentissage et de la qualification professionnelle est obligatoire</i> . Le programme d'apprentissage de formation technique est offert par le ACC, le RRC et le CUN. Un autre programme est offert par le ATEC, le WTC et le TVH. Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année Option Métiers au secondaire Génie électrique et électronique CPRS, ESRD, KEC, ESRLS, SHC, SRS, ESRVS, TVH.
<b>Aide et manœuvre – métiers du bâtiment</b> (CNP 7611) Nombre de personnes employées : 4 880 Entrepreneurs en construction, administration publique, compagnies d'entretien d'immeubles (saisonnier).	Aider les gens de métiers à déplacer des matériaux et accomplir des tâches manuelles générales sur les chantiers de construction.	Moyennes (selon les projets) 24 300 \$ / 31 500 \$	ACC, RRC, CUN, ATEC, Manitoba Heavy Construction Association. Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année Techniques du bâtiment relatifs aux métiers ATC, CPRS, ESRD, HBO, KEC, LRATC LS, ICMM, ICP, RBR, ICRDP, SRS, TVH, WCM
<b>Grutier et opérateur de matériel de levage</b> (CNP 7371) Nombre de personnes employées : 395 Entreprises de construction, entreprises de manutention de cargaisons (saisonnier, travail par roulement).	Manœuvrer des grues pour lever, déplacer et mettre en place de la machinerie, du matériel et d'autres gros objets dans des chantiers de construction ou des sites industriels, des ports, des gares ferroviaires de marchandises, des platesformes de forage pétrolier en mer et d'autres endroits.	Moyennes (selon les projets) 34 500 \$ / 49 900 \$	OETIM. Un certificat professionnel délivré en vertu de la <i>Loi sur l'apprentissage et de la qualification professionnelle est obligatoire</i> . Le programme d'apprentissage de formation technique est offert par le RRC.	12 <sup>e</sup> année
<b>Chauffeur-livreur</b> (CNP 7414) Nombre de personnes employées : 3 100 Services de messagerie, des établissements de restauration rapide, crémeries, journaux (TP, peut comprendre du travail en soirée et en fin de semaine).	Conduire des camions légers, des fourgonnettes ou d'autres véhicules à moteur afin de ramasser et de livrer divers produits : journaux, produits laitiers, produits vendus en pharmacie, vêtements nettoyés à sec, pizzas et produits d'épicerie. Il se pourrait qu'on demande que vous soyez propriétaires d'un véhicule.	Supérieures à la moyenne 20 800 \$ / 30 700 \$	Permis de conduire obligatoire. Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année
<b>Conducteur de chariots élévateurs à fourche ou manutentionnaire</b> (CNP 7452) Nombre de personnes employées : 5 350 Entreprises de vente au détail et en gros, entrepôts de fabricants, entreprises de transport, d'entreposage et de déménagement.	Conduire des véhicules industriels munis de divers appareils pour déplacer des articles vers les aires d'entreposage ou à partir de celles-ci et pour placer des articles dans des endroits désignés. Il se pourrait qu'on vous demande de déplacer manuellement certains articles.	Moyennes 21 100 \$ / 33 600 \$	Manitoba Safety Council, Opportunities for Employment. Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année
<b>Technicien d'équipement lourd et technicien de matériel agricole</b> (CNP 7312) Nombre de personnes employées : 1 805 Sociétés exécutant des travaux publics, grandes sociétés de camionnage, sociétés ferroviaires, entreprises de construction, concessionnaires de matériel agricole et de camions (travail par roulement).	Réparer et entretenir les véhicules et l'équipement mobile lourd, notamment les grues, les chariots diesel, les pelles hydrauliques, les racleurs, les niveleuses, les transporteurs électriques, les bulldozers, le matériel agricole et les remorques de transport. Évaluer les coûts de réparation au besoin.	Moyennes 30 500 \$ / 47 800 \$	La formation en apprentissage et la reconnaissance professionnelle dans ce métier sont facultatives. Le programme d'apprentissage et de formation est offert par le RRC et le CUN. Un autre programme de formation est offert par le ACC, le ATEC et le WTC.	12 <sup>e</sup> année Option Métiers au secondaire Mécanique ACS, ATC, CPRS, ESRD, GVC, HBO, ICH, KEC, ESRLS, MCI, MC, MMC, RBR, CRDP, RVS, SRS, ESRVS, TVH, VC, WTC
<b>Conducteur d'équipement lourd</b> (CNP 7421) Nombre de personnes employées : 2 385 Entreprises de construction, entrepreneurs en machinerie lourde, services de travaux publics (saisonnier, travail par roulement).	Manœuvrer des machines lourdes, comme des bulldozers et des niveleuses. Peut utiliser du matériel pour creuser, déplacer des roches, de la terre et du gravier pendant des travaux de construction ou d'enlèvement de la neige. Étendre, étaler ou comprimer le béton et l'asphalte au cours de la construction de routes.	Supérieures à la moyenne (selon les projets) 31 200 \$ / 38 800 \$	ATEC, IST, OETIM, CUN, Manitoba Heavy Construction Association. Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année
<b>Électricien industriel</b> (CNP 7242) Nombre de personnes employées : 680 Entrepreneurs en électricité, sociétés minières, services d'entretien de grandes entreprises et d'usines (travail par roulement).	Installer, mettre à l'essai, et réparer de l'équipement électrique industriel, des câbles, des conduits et d'autres composants. Entretenir les dispositifs et les systèmes de contrôle industriel, électriques et électroniques.	Moyennes 34 000 \$ / 60 100 \$	Un certificat professionnel délivré en vertu de la <i>Loi sur l'apprentissage et de la qualification professionnelle est obligatoire</i> . Le programme d'apprentissage de formation technique est offert par le ACC, le RRC, le CUN et le WTC.	12 <sup>e</sup> année Option Métiers au secondaire Génie électrique et électronique CPRS, ESRD, KEC, ESRLS, SRS, SHC, ESRVS, TVH, WTC.
<b>Soudeur</b> (CNP 7265) Nombre de personnes employées : 3 565 Fabricant de produits sidérurgiques, constructeur de matériel, constructeur d'engins de transport, atelier de soudage (travail par roulement).	Utiliser des appareils de soudage, des machines à braser ou à découper pour souder, mouler, façonner ou couper les pièces de métal.	Moyennes 29 100 \$ / 38 200 \$	La formation en apprentissage et la reconnaissance professionnelle dans ce métier sont facultatives. Le programme d'apprentissage et de formation est offert par le ACC. Un autre programme de formation est offert par le ATEC, le NIAT, le RRC, le CUN et le WTC. Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année Option Métiers au secondaire Soudure CSJB, CPRS, ESRD, ESRLS, RBR, SRC, SHC, TVH, WTC Technologies de l'usinage. ESRD, ESRLS, TVH, WTC.
<b>Latteur (poseurs de systèmes intérieurs)</b> (CNP 7284) Nombre de personnes employées : 1 310 Entreprises de construction, travail indépendant (saisonnier).	Assembler et poser des systèmes de soutien pour les plafonds, les murs intérieurs et extérieurs et les cloisons de bâtiments. Jointoyer et poncer les cloisons sèches.	Moyennes (selon les projets) 30 300 \$ / 39 900 \$	La formation en apprentissage et la reconnaissance professionnelle dans ce métier sont facultatives. Le programme d'apprentissage et de formation est offert par RRC. Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année Option Métiers au secondaire Techniques du bâtiment relatifs aux métiers ATC, CPRS, ESRD, HBO, KEC, LS, ICMM, ICP, RBR, ICRDP, SRS, TVH, WCM
<b>Machiniste</b> (CNP 7231) Nombre de personnes employées : 1 525 Sociétés ferroviaires, ateliers d'usinage, constructeurs de matériel de transport, fabricants de machinerie (travail par roulement).	Régler et faire fonctionner des machines et des outils à couper et à meuler les métaux pour fabriquer et réparer des pièces et des produits en métal, en plastique, en textile de caoutchouc, en fibre de verre et en alliage. Utiliser la commande numérique par ordinateur (CNC) au besoin en utilisant des connaissances en métallurgie et en lecture de dessins.	Moyennes 30 000 \$ / 42 100 \$	La formation en apprentissage et la reconnaissance professionnelle dans ce métier sont facultatives. Le programme d'apprentissage et de formation est offert par RRC. Un autre programme de formation est offert par le ACC, le NIAT et le WTC.	12 <sup>e</sup> année Option Métiers au secondaire Technologie de l'usinage ESRD, ESRLS, TVH, WTC.
<b>Mécanicien-monteur industriel</b> (CNP 7311) Nombre de personnes employées : 1 570 Entreprises de construction, usines de fabrication, sociétés minières, usines de pâte et papier (travail par roulement).	Installer, entretenir et réparer les machines et les appareils industriels en utilisant des connaissances en métallurgie, en soudure, en usinage, en électronique et en lecture de dessins.	Supérieures à la moyenne 34 800 \$ / 51 800 \$	La formation en apprentissage et la reconnaissance professionnelle dans ce métier sont facultatives. Le programme d'apprentissage et de formation est offert par le CUN. Un autre programme de formation est offert par le WTC. Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année Option Métiers au secondaire (mécanique industrielle) Mécanique ACS, ATC, CPRS, ESRD, GVC, HBO, ICH, KEC, ESRLS, MCI, MC, ICMM, RBR, ICRDP, RVS, SRS, ESRVS, TVH, VC, WTC
<b>Réparateur de carrosseries</b> (CNP 7322) Nombre de personnes employées : 1 445 Ateliers de réparation de carrosseries, concessionnaires d'automobiles et société de transport urbain.	Examiner et réparer les carrosseries endommagées. Redresser les châssis, réparer les bosses, souder et changer les pièces, poncer et peindre les surfaces réparées. Préparer au besoin un devis des coûts de réparation.	Supérieures à la moyenne 22 400 \$ / 36 400 \$	La formation en apprentissage et la reconnaissance professionnelle dans ce métier sont facultatives. Le programme d'apprentissage et de formation est offert par RRC. Un autre programme de formation est offert par le ACC et le CUN. Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année Option Métiers au secondaire Carrosserie KEC, ESRLS, MCI, MS, RBR, ICRDP, SJC, WTC

Renseignements sur les professions	Description du travail	Perspectives d'emploi et salaire de départ/ salaire moyen	Formation et études	Programmes techniques et professionnels du niveau secondaire recommandés
<b>Mécanicien de véhicules automobiles</b> (CNP 7321) Nombre de personnes employées : 5 920 Concessionnaires d'automobiles, stations-service, atelier de réparations d'automobiles, sociétés de transport urbain.	Réparer et remettre au point des automobiles et d'autres véhicules. Se spécialiser au besoin (systèmes d'échappement, systèmes électroniques, transmissions, réglage des trains, etc.). Estimer au besoin le coût des réparations.	Supérieures à la moyenne  23 800 \$ / 38 500 \$	La formation en apprentissage et la reconnaissance professionnelle dans ce métier sont facultatives. Le programme d'apprentissage et de formation est offert par le ACC et le RRC. Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année Option Métiers au secondaire Mécanique ACS, ATC, CPRS, ESRD, GVC, HBO, ICH, KEC, ESRLS, MCI, MC, ICMM, RBR, ICRDP, RVS, SRS, ESRVS, TVH, VC, WTC
<b>Décorateur et peintre</b> (CNP 7294) Nombre de personnes employées : 1 450 Entreprises de construction, entreprises d'entretien des bâtiments, entreprises de peinture, administration publique, travail indépendant (TP, travail par roulement).	Peindre, teindre ou vernir les parois intérieures et extérieures de bâtiments et d'autres structures. Poser du papier peint ou d'autres revêtements décoratifs.	Moyennes  25 100 \$ / 34 000 \$	La formation en apprentissage et la reconnaissance professionnelle dans ce métier sont facultatives. Le programme d'apprentissage de formation technique est offert par le RRC. Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année Option Métiers au secondaire Techniques du bâtiment relatives aux métiers ATC, CPRS, ESRD, HBO, KEC, LS, ICMM, PC, RBR, ICRDP, SRS, TVH, WCM
<b>Plombier</b> (CNP 7251) Nombre de personnes employées : 1 585 Entreprises de construction, entreprises de plomberie et de chauffage, entreprises manufacturières, administration publique, travail indépendant (heures irrégulières, saisonnier).	Installer et réparer de la tuyauterie, des accessoires et tout autre matériel de plomberie servant à la distribution d'eau et du gaz et à l'évacuation des eaux usées.	Moyennes  32 900 \$ / 47 100 \$	La formation en apprentissage et la reconnaissance professionnelle dans ce métier sont obligatoires. Un permis de monteur d'installation de gaz délivré en vertu de la <i>Loi sur les brûleurs à gaz et à mazout</i> est obligatoire. Le programme d'apprentissage de formation technique est offert par le RRC, le ACC et le CUN. Un autre programme de formation est offert par le ATEC. Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année Option Métiers au secondaire Techniques du bâtiment relatives aux métiers ATC, CPRS, ESRD, HBO, KEC, LS, ICMM, PC, RBR, ICRDP, SRS, TVH, WCM
<b>Mécanicien de centrale, mécaniciens de machines fixes</b> (CNP 7351) Nombre de personnes employées : 670 Usines industrielles et de fabrication, hôpitaux, universités, organismes gouvernementaux, services d'utilité publique et centres commerciaux (travail par roulement).	Utiliser et entretenir divers moteurs et équipement auxiliaires afin de chauffer, d'éclairer et d'alimenter en énergie et en d'autres services utilitaires des bâtiments commerciaux, industriels et institutionnels et d'autres lieux de travail.	Supérieures à la moyenne (classes 1 et 2)  33 800 \$ / 54 300 \$	ACC, RRC, NIAT. Formation en milieu de travail. Permis provincial obligatoire conformément à la catégorie d'usine en opération.	12 <sup>e</sup> année Mathématiques 40S (appliquées ou pré-calcul) Physique 30S ou Chimie 30S
<b>Monteurs et réparateurs de lignes électriques</b> (CNP 7244) Nombre de personnes employées : 585 Services publics d'électricité (heures irrégulières, travail par roulement).	Installer et réparer des lignes électriques, des transformateurs et du matériel connexe. Vérifier et mettre à l'essai des lignes et des câbles électriques en respectant les règlements et les consignes de sécurité.	Moyennes  33 200 \$ / 61 700 \$	Manitoba Hydro Trades Training Centre. Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année Physique 30S ou Chimie 30S
<b>Électricien de réseaux électriques</b> (CNP 7243) Nombre de personnes employées : 235 Compagnies de production d'électricité (travail par roulement).	Installer et entretenir des usines, de l'équipement et des réseaux de lignes électriques qui permettent la transmission et l'approvisionnement d'électricité.	Supérieures à la moyenne  30 600 \$ / 55 700 \$	La formation en apprentissage et la reconnaissance professionnelle dans ce métier sont facultatives. Le programme d'apprentissage de formation technique est offert par le RRC. Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année Option Métiers au secondaire Génie électrique et électronique CPRS, ESRD, KEC, ESRLA, SRS, SHC, ESRVS, TVH, WTC
<b>Conducteur de presse à imprimer</b> (CNP 7381) Nombre de personnes employées : 730 Imprimeries et maisons d'édition.	Régler et faire fonctionner des presses à bobines et à feuilles pour imprimer sur du papier, du plastique, de la tôle et d'autres matériels. Surveiller le fonctionnement normal des presses afin d'en assurer la qualité et l'uniformité.	Inférieures à la moyenne  25 100 \$ / 40 300 \$	RRC. Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année
<b>Conducteur de machinerie d'entretien public</b> (CNP 7422) Nombre de personnes employées : 490 Services municipaux, provinciaux et fédéraux d'entretien public et entrepreneurs privés (heures irrégulières, saisonnier, travail par roulement).	Conduire du matériel de nettoyage des rues, des chasse-neige, des camions à déchets, des camions munis d'appareils pour répandre le sable et le sel, ainsi que d'autres véhicules pour assurer le nettoyage et l'entretien des rues, des routes et des systèmes d'égout. Procéder à l'enlèvement et à l'élimination des ordures.	Moyennes  26 000 \$ / 37 600 \$	Permis de conduire obligatoire. UNC, ATEC, Manitoba Heavy Construction Association. Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année Mécanique ACS, ATC, CPRS, ESRD, GVC, HBO, ICH, KEC, ESRLS, MCI, MC, ICMM, RBR, ICRDP, RVS, SRS, ESRVS, TVH, VC, WTC
<b>Mécanicien de locomotive et de cour de triage</b> (CNP 7361) Nombre de personnes employées : 400 Sociétés de transport ferroviaire (travail par roulement).	Conduire des locomotives pour assurer le transport des passagers et des marchandises par chemin de fer. Peut être chargé de l'aiguillage. Inspecter les locomotives et vérifier les commandes et le matériel.	Inférieures à la moyenne  52 000 \$ / 74 200 \$	Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année
<b>Mécanicien en réfrigération et en climatisation</b> (CNP 7313) Nombre de personnes employées : 695 Entrepreneurs en climatisation, distributeurs de systèmes de réfrigération, services de transport par camion et services d'entrepôt.	Installer et réparer des systèmes de réfrigération et de climatisation résidentiels et commerciaux. Installer des systèmes de chauffage, d'aéragé et de climatisation résidentiels.	Moyennes  29 400 \$ / 47 100 \$	Un certificat professionnel délivré en vertu de la <i>Loi sur l'apprentissage et de la qualification professionnelle</i> est <b>obligatoire</b> . Un permis de monteur d'installations au gaz délivré en vertu de la <i>Loi sur les brûleurs à gaz et à mazout</i> est obligatoire. Le programme d'apprentissage de formation technique est offert par le RRC.	12 <sup>e</sup> année Option Métiers au secondaire Chauffage, ventilation et climatisation KEC
<b>Couvreur et poseur de bardeaux</b> (CNP 7291) Nombre de personnes employées : 580 Entrepreneurs en toiture, travail indépendant (saisonnier).	Couvreurs : Installer les solins en tôle, les revêtements hydrofuges et étendre le bitume chaud et le gravier sur des toits plats. Poseurs de bardeaux : Installer les bardeaux d'asphalte et de bois ou les tuiles sur des toits en pente.	Moyennes  25 000 \$ / 37 600 \$	La formation en apprentissage et la reconnaissance professionnelle dans ce métier sont facultatives. RRC/Shingler's Association (programme conjoint) Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année Option Métiers au secondaire Métiers et technologie de construction de bâtiments ATC, CPRS, ESRD, HBO, KEC, LS, ICMM, IPC, RBR, ICRDP, SRS, TVH, WCM
<b>Tôlier</b> (CNP 7261) Nombre de personnes employées : 705 Entreprises de construction, constructeurs d'autobus, de machines agricoles et d'aéronefs, fabricants de produits en métal, sociétés ferroviaires (travail par roulement).	Fabriquer et installer des pièces reliées à la construction en utilisant de la tôle ou des matériaux en plastique, y compris les systèmes d'aéragé, de toiture, de bardage, de gouttières et d'autres produits.	Moyennes  29 100 \$ / 49 800 \$	La formation en apprentissage et la reconnaissance professionnelle dans ce métier sont facultatives. Le programme d'apprentissage de formation technique est offert par le RRC. Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année Option Métiers au secondaire Métiers et technologie de construction de bâtiments ATC, CPRS, ESRD, HBO, KEC, LS, ICMM, IPC, RBR, ICRDP, SRS, TVH, WCM
<b>Mécanicien de petits moteurs</b> (CNP 7335) Nombre de personnes employées : 270 Magasins de détail et de gros, ateliers de réparation de petits moteurs, travail indépendant (saisonnier).	Réparer et entretenir des moteurs amovibles et des moteurs de motoneiges, de tondeuses à gazon, de tronçonneuses, de souffleuses.	Moyennes  25 500 \$ / 35 500 \$	RRC. Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année Mécanique ACS, ATC, CPRS, ESRD, GVC, HBO, ICH, KEC, ESRLS, MCI, MC, ICMM, RBR, ICRDP, RVS, SRS, ESRVS, TVH, VC, WTC
<b>Poseur de gicleurs (en combinaison avec les tuyauteurs et monteurs d'appareils de chauffage)</b> (CNP 7252) Nombre de personnes employées : 320 Entreprises de construction, entrepreneurs d'appareils de chauffage, de climatisation et d'aéragé, travail indépendant.	Assembler, installer, essayer, entretenir et réparer les réseaux gicleurs à eau et les composantes installées dans les édifices pour protéger contre l'incendie. Ceci comprend des gicleurs à eau, à mousse, à anhydride carbonique, à poudre et des systèmes de protection contre les incendies.	Moyennes  35 900 \$ / 68 120 \$	Un certificat professionnel délivré en vertu de la <i>Loi sur l'apprentissage et de la qualification professionnelle</i> est <b>obligatoire</b> . Le programme d'apprentissage de formation technique est offert par le RRC.	12 <sup>e</sup> année Option Métiers au secondaire Métiers et technologie de construction de bâtiments ATC, CPRS, ESRD, HBO, KEC, LS, ICMM, IPC, RBR, ICRDP, SRS, TVH, WCM

Renseignements sur les professions	Description du travail	Perspectives d'emploi et salaire de départ/ salaire moyen	Formation et études	Programmes techniques et professionnels du niveau secondaire recommandés
<b>Tuyauteur et monteur d'appareils de chauffage</b> (CNP 7252) Nombre de personnes employées : 320 <b>(en combinaison avec les poseurs de gicleurs)</b> (Grands fabricants, hôpitaux, centrales électriques, entreprises de construction, entrepreneurs d'appareils de chauffage, de climatisation et d'aération, travail indépendant (travail par roulement).	Dessiner, assembler, entretenir et réparer des réseaux de canalisation d'eau, de vapeur, de produits chimiques et de combustibles servant au chauffage, au refroidissement et à d'autres procédés industriels.	Moyennes 32 600 \$ / 58 900 \$	Un certificat professionnel délivré en vertu de la <i>Loi sur l'apprentissage et de la qualification professionnelle est obligatoire</i> . Le programme d'apprentissage de formation technique est offert par le RRC.	12 <sup>e</sup> année Option Métiers au secondaire Métiers et technologie de construction de bâtiments ATC, CPRS, ESRD, HBO, KEC, LS, ICMM, IPC, RBR, ICRDP, SRS, TVH, WCM
<b>Chauffeur de taxi ou de limousine</b> (CNP 7413) Nombre de personnes employées : 1 410 Société de transport par taxi et par limousine, sociétés de transport, travail indépendant (travail par roulement).	Prendre des passagers et les conduire à destination. Aider les passagers à transporter leurs bagages et à monter dans le véhicule. Encaisser le prix de la course et inscrire la recette dans un livre de bord. Rester en contact avec le répartiteur.	Moyennes 18 800 \$ / 24 700 \$ (sans compter les pourboires)	Infrastructure et Transports Manitoba exige : le permis de conduire de catégories 4, 3, 2 et 1, le Record Review Certificate (certificat d'examen des dossiers), le English Language Assessment Test (test d'évaluation des connaissances en anglais), le Taxicab Driver Training Program (programme de formation de chauffeur de taxi) ou Limousine/Executive Driver Exam (examen de chauffeur de limousine).	12 <sup>e</sup> année
<b>Outilleur-ajusteur</b> (CNP 7232) Nombre de personnes employées : 245 Constructeurs d'aéronefs, fabricants de machines agricoles, fabricants de produits en métal (travail par roulement).	Fabriquer et réparer des matrices, des gabarits et des outils spécialisés servant à la fabrication de produits en métal, à l'aide de divers outils à main et de machines. Peut utiliser les systèmes de commandes numériques par ordinateur en se servant de connaissances en métallurgie et en lecture de dessins.	Moyennes 29 300 \$ / 43 400 \$	La formation en apprentissage et la reconnaissance professionnelle dans ce métier sont facultatives. Le programme d'apprentissage et de formation est offert par le RRC. Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année Option Métiers au secondaire Technologie de l'usinage ESRD, ESRLS, TVH, WTC
<b>Conducteur de poids lourds et de camions</b> (CNP 7411) Nombre de personnes employées : 12 185 Entreprises de camionnage et de déménagement, sociétés de distribution et de fabrication, travail indépendant (heures irrégulières).	Conduire un camion poids lourd pour transporter des marchandises et des matériaux à leur destination. Surveiller le chargement et le déchargement des marchandises et des matériaux. Tenir des registres.	Supérieures à la moyenne 30 900 \$ / 39 900 \$ (Le salaire peut varier en fonction du kilométrage.)	ABTA, FED, GTT, LRDS, MTC, PTDT, UTD. Catégorie 1 et 2 de permis de conduire et droit de conduire des véhicules munis de freins à air obligatoires.	12 <sup>e</sup> année
<b>Tapissier-garnisseur</b> (CNP 7341) Nombre de personnes employées : 320 Fabricants de meubles, magasins de meubles, services d'entretien d'aéronefs, petits ateliers de rembourrage, travail indépendant.	Fabriquer, réparer ou remonter des meubles et des sièges rembourrés.	Moyennes 24 500 \$ / 27 000 \$	Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année

## SECTEUR PRIMAIRE

<b>Gérant agricole/Gestionnaire de porcherie</b> (CNP 8251) Nombre de personnes employées : 18 675 Exploitations agricoles, travail indépendant, travail par roulement, heures irrégulières.	Diriger les activités d'une exploitation agricole. Superviser la culture des produits de la terre, ou les soins et l'élevage du bétail, de la volaille et d'autres animaux. Superviser les ouvriers agricoles. Tenir des dossiers sur le contrôle de la qualité et la production.	Moyennes 30 000 \$ / 35 100 \$	UM (diplôme en agriculture), ACC. Manitoba Pork Council. Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année Agriculture FBC, GVC, SRS
<b>Ouvrier agricole</b> (CNP 8431) Nombre de personnes employées : 9 185 Fermes céréalières, de cultures fruitières, maraîchères et de produits laitiers, fermes d'élevage (saisonnier, heures irrégulières, travail par roulement)	Nourrir les animaux, nettoyer les bâtiments, couper le foin et le mettre en balles, accoupler les animaux, recueillir les œufs ou le lait. Prendre soin des animaux, exercer les chevaux, traiter les problèmes de santé, tenir des registres sur le bétail, préparer les animaux pour le transport. Faire fonctionner des machines agricoles pour semer, cultiver et récolter les produits agricoles.	Moyennes 21 600 \$ / 27 500 \$ (Certains employeurs offrent le logement et la nourriture.)	Manitoba Pork Council. Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année Agriculture FBC, GVC, SRS
<b>Pêcheur</b> (CNP 8262) Nombre de personnes employées : 425 Travail indépendant (heures irrégulières, saisonnier).	Se servir d'un bateau de pêche pour attraper du poisson. Choisir les endroits où aller pêcher, préparer les trajets. Piloter le bateau et utiliser les instruments de navigation. Utiliser l'équipement de pêche. Tenir des registres. Peut transporter le poisson jusqu'à une usine de traitement ou jusqu'aux acheteurs.	Moyennes (Variable)	Permis de pêche commerciale obligatoire.	12 <sup>e</sup> année
<b>Ouvrier en sylviculture et en exploitation forestière</b> (CNP 8422) Nombre de personnes employées : 100 Entreprises d'abattage, pépinières, entrepreneurs et services gouvernementaux (saisonnier).	Étudier l'emplacement, choisir des jeunes arbres et planter des arbres. Contrôler la pousse des mauvaises herbes et du sous-bois à l'aide de produits chimiques et d'outils à main. Se servir d'une tronçonneuse pour élaguer et espacer les arbres. Conduire des engins de débusquage, des bulldozers ou d'autres engins à force motrice afin de déplacer diverses machines de préparation de terrain. Aider à combattre les incendies de forêts.	Inférieures à la moyenne 23 400 \$ / 30 900 \$	CUN, UM, Ministère de la Conservation du Manitoba (lutte contre l'incendie) Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année
<b>Entrepreneur de l'aménagement paysager et de l'entretien des terrains</b> (CNP 8255) Nombre de personnes employées : 300 Entreprises d'aménagement paysager, entreprises d'entretien des pelouses, serres, parcs, terrains de golf, administration publique, travail indépendant (saisonnier).	Planifier, organiser et diriger les activités d'entreprises d'aménagement paysager, d'aménagement paysager intérieur ou d'entretien de pelouses. Soumissionner à des appels d'offre pour l'aménagement paysager et l'entretien de terrain, y compris les patios, les accès, les terrasses et les clôtures.	Moyennes 22 900 \$ / 34 300 \$	UM, ACC, RRC. Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année Aménagement paysager et entretien des terrains RBR
<b>Mancœuvre en aménagement paysager et en entretien des terrains</b> (CNP 8612) Nombre de personnes employées : 3 640 Entreprises d'aménagement paysager, entreprises d'entretien des pelouses, serres, parcs, terrains de golf, administration publique, travail indépendant (saisonnier, travail par roulement).	Étendre de la terre arable, poser des plaques de gazon, planter du gazon, des fleurs, des arbustes et des arbres. Tondre le gazon, râtelier, fertiliser et arroser les pelouses, désherber les jardins, tailler les arbustes et les arbres. Vaporiser et répandre des produits sur les arbres, les arbustes, les pelouses et les jardins pour les protéger contre les insectes et les maladies. Utiliser des tondeuses, tracteurs, déneigeuses, tronçonneuses et autres outils pour l'entretien des terrains.	Moyennes 20 800 \$ / 28 000 \$	ACC, RRC. Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année Aménagement paysager et entretien des terrains RBR
<b>Ouvrier de pépinières et de serres</b> (CNP 8432) Nombre de personnes employées : 610 Serres et pépinières intérieures et extérieures (saisonnier).	Préparer le sol, planter des bulbes, des graines et des boutures. Vaporiser les arbres, les arbustes, les fleurs et les plantes pour les protéger contre les maladies et les insectes. Régler les systèmes d'irrigation. Renseigner les clients sur les techniques de jardinage et le soin des plantes. Conduire, au besoin, des tracteurs et d'autres machines pour fertiliser, cultiver, moissonner et vaporiser les champs et les plantes.	Moyennes 18 800 \$ / 23 300 \$	UM, ACC, RRC. Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année Aménagement paysager et entretien des terrains RBR
<b>Technicien en production porcine</b> (CNP 8253) Nombre de personnes employées : 535 Fermes spécialisées (heures irrégulières, travail par roulement).	S'occuper du bien-être des porcs et des porcelets aux stades de la reproduction, du cochonnage et de l'engraissement. Soigner et vacciner les porcs. Procéder à l'insémination artificielle. Préparer les porcs pour le transport. Maintenir des dossiers. Entretien des installations.	Moyennes 24 100 \$ / 30 600 \$	La formation en apprentissage et la reconnaissance professionnelle dans ce métier sont facultatives. Le programme d'apprentissage de formation technique est offert par le ACC. Un autre programme de formation est offert par l'UM et le RRC. Manitoba Pork Council/ACC/UM (programme conjoint) Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année Agriculture FBC, GVC, SRS

Renseignements sur les professions	Description du travail	Perspectives d'emploi et salaire de départ/salaire moyen	Formation et études	Programmes techniques et professionnels du niveau secondaire recommandés
<b>Mineur, mines souterraines</b> (CNP 8231) Nombre de personnes employées : 855 Sociétés minières (travail par roulement).	Faire des travaux de forage et de dynamitage, conduire du matériel d'extraction et extraire les minerais. Faire l'entretien du matériel d'extraction.	Inférieures à la moyenne  49 900 \$ / 58 300 \$ (Bonus non inclus)	B.C. Institute of Technology, Cambrian College (Sudbury), Saskatchewan Institute of Applied Science and Technology Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année
<b>Travailleur de soutien dans les mines souterraines</b> (CNP 8411) Nombre de personnes employées : 215 Sociétés minières (travail par roulement).	Utiliser de l'équipement pour construire et entretenir des passages souterrains, des goulottes et des convoyeurs. Construire et réparer des soutènements. Aider les mineurs à installer l'équipement. Effectuer l'entretien essentiel de l'équipement.	Inférieures à la moyenne  37 500 \$ / 47 400 \$ (Bonus non inclus)	Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année

## TRANSFORMATION, FABRICATION ET SERVICES D'UTILITÉ PUBLIQUE

<b>Monteur d'aéronefs</b> (CNP 9481) Nombre de personnes employées : 400 Fabricants d'aéronefs et d'éléments d'aéronefs (travail par roulement).	Monter, ajuster et installer des revêtements, des cadres et d'autres pièces sur des aéronefs. Installer des systèmes mécaniques tels que des commandes de pilotage, des montages et des systèmes hydrauliques. Peut assembler et ajuster des pièces préfabriquées pour former des sous-ensembles.	Moyennes  31 000 \$ / 45 700 \$	RRC. Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année
<b>Assembleur de matériel électronique</b> (CNP 9483) Nombre de personnes employées : 645 Fabricants de matériel électronique (travail par roulement).	Assembler et fabriquer des pièces et des composants à l'aide d'outils manuels ou utiliser des machines automatiques ou semi-automatiques pour placer et souder des pièces sur des plaquettes à circuits. Au besoin, monter des microcircuits et effectuer d'autres tâches qui exigent de la dextérité manuelle et l'utilisation de microscopes.	Inférieures à la moyenne  19 300 \$ / 27 300 \$	RRC, CUN. Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année Génie électrique et électronique CPRS, ESRD, KEC, ESRLS, SRS, SHC, ESRVS, TVH, WTC
<b>Monteur de meubles</b> (CNP 9492) Nombre de personnes employées : 1 900 Entreprises de fabrication de meubles (travail par roulement).	Monter des meubles et des accessoires en bois, en métal, en rotin, en plastique ou autres matériaux au moyen d'outils manuels et mécaniques.	Inférieures à la moyenne  22 400 \$ / 27 000 \$	Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année
<b>Boucher industriel</b> (CNP 9462) Nombre de personnes employées : 1 755 Établissements d'abattage, de transformation et d'emballage de viande et de volaille (travail par roulement).	Préparer la viande et la volaille à des fins de transformation, d'emballage ou de vente. Abattre des animaux à l'occasion. Dépecer, désosser et enlever les parties non comestibles.	Moyennes Supérieures à la moyenne au Sud-Ouest du Manitoba  22 600 \$ / 29 000 \$	Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année
<b>Monteur de matériel mécanique</b> (CNP 9486) Nombre de personnes employées : 760 Usines de fabrication de camions, d'autobus, de transmissions, d'équipement agricole et de matériel électrique lourd (travail par roulement).	Monter, ajuster et installer les pièces préfabriquées afin de former des sous-ensembles, des moteurs d'automobiles ou des transmissions. Conduire ou surveiller de l'équipement de montage automatique, tel que de l'équipement robotique. Fixer les pièces et les produits finis à l'aide d'outils manuels ou mécaniques.	Moyennes  26 800 \$ / 37 200 \$	RRC. Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année Mécanique ACS, ATC, CPRS, ESRD, GVC, HBO, ICH, KEC, ESRLS, MCI, MC, ICMM, RBR, ICRDP, RVS, SRS, ESRV, TVH, VC, WTC
<b>Opérateur de machines à coudre</b> (CNP 9451) Nombre de personnes employées : 1 725 Fabricants de vêtements et autres, fourreurs (TP).	Utiliser une machine à une ou plusieurs aiguilles pour coudre, froncer, ourler, renforcer, décorer des vêtements, des gants, des chapeaux, des auvents, des tapis, des sacs, des revêtements d'ameublement et des articles de fourrure, ou poser des fermetures dessus.	Inférieures à la moyenne  19 300 \$ / 21 400 \$	Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année Technologie de la mode ICMM
<b>Opérateur d'installations de l'assainissement de l'eau et du traitement des déchets liquides</b> (CNP 9424) Nombre de personnes employées : 315 Sociétés publiques de distribution d'eau (travail par roulement).	Surveiller l'équipement de pompage, de filtration et de traitement des eaux destinées à l'usage domestique et industriel. Au besoin, effectuer des tâches semblables ayant trait au traitement des eaux usées.	Moyennes  30 500 \$ / 42 400 \$	RRC. Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année Technologie écologique Reconnaissance professionnelle de Conservation Manitoba ESRVS
<b>Opérateur de machines à travailler le bois</b> (CNP 9513) Nombre de personnes employées : 770 Établissements de fabrication de meubles, d'accessoires et d'autres produits en bois (travail par roulement).	Régler et manier des scies, toupies, raboteuses, perceuses, ponçuses et autres machines à travailler le bois afin de fabriquer ou de réparer des pièces de bois pour meubles et autres produits en bois.	Inférieures à la moyenne  22 900 \$ / 26 700 \$	ACC, RRC, CUN. Formation en milieu de travail.	12 <sup>e</sup> année

# Établissements d'enseignement et de formation professionnelle manitobains INDEX



## UNIVERSITÉS ET COLLÈGE

(Certains Programmes sont offerts par les collèges et les universités dans le cadre des programmes d'enseignement à distance.)

<b>ACC</b>	<b>Assiniboine Community College *</b> 1430, avenue Victoria E., Brandon (Manitoba) R7A 2A9 Bureau des admissions : 204 725-8701 1 800 637, poste 6472 (au Canada) www.assiniboine.net/
<b>CMU</b>	<b>Canadian Mennonite University *</b> 500, boulevard Shaftsbury, Winnipeg (Manitoba) R3P 2N2 204 487-3300 • 1 877 231-4570 www.cmu.ca/
<b>CUN</b>	<b>Collège universitaire du Nord *</b> (Régions de Thompson et The Pas, anciennement Keewatin Community College) C.P. 3000, The Pas (Manitoba) R9A 1M7 204 627-8500 • 1 866-627-8500 www.ucn.ca
<b>CUSB</b>	<b>Collège universitaire de Saint-Boniface *</b> 200, avenue de la Cathédrale, Saint-Boniface (Manitoba) R2H 0H7 Bureau du registraire : 204 235-4408 • 1 888 233-5112 www.ustboniface.mb.ca
<b>ETP</b>	<b>École technique et professionnelle du Collège universitaire de Saint-Boniface *</b> 200, avenue de la Cathédrale, Saint-Boniface (Manitoba) R2H 0H7 Bureau du registraire : 204 235-4408 • 1 888 233-5112 www.ustboniface.mb.ca/etp
<b>RRC</b>	<b>Red River College *</b> 2055, avenue Notre-Dame, Winnipeg (Manitoba) R3H 0J9 Renseignements généraux : 204 632-2327 1 800 903-7707 (au Canada, à l'extérieur de Winnipeg) me.rrc.mb.ca/Catalogue/
<b>UB</b>	<b>Université de Brandon *</b> 270 18th Street, Brandon (Manitoba) R7A 6A9 204 727-9784 • 1 800 644-7644 www.brandonu.ca
<b>UM</b>	<b>Université du Manitoba *</b> University Centre, bureau 424, Winnipeg (Manitoba) R3T 2N2 Admissions : 204 474-8800 1 800 432-1960 (au Manitoba) www.umanitoba.ca
<b>UW</b>	<b>Université de Winnipeg *</b> 515, avenue Portage, Winnipeg (Manitoba) R3B 2E9 Admissions : 204 786-9159 • 1 800 956-1824 www.uwinnipeg.ca/
<b>CMB</b>	<b>Campus Manitoba</b> 1 866 445-0063 www.campusmanitoba.com

## ÉCOLES DE PILOTAGE

Brandon Flying Club \* (Brandon) • brandonflyingclub.ca/  
Harv's Air Service Ltd. \* (Steinbach) • www.harvair.mb.ca/  
Perimeter Aviation \* (Winnipeg) • www.perimeter.ca/  
Winnipeg Aviation Company Ltd. \* (Winnipeg) • www.winnipegaviation.com/

## ÉTABLISSEMENTS D'ENSEIGNEMENT PROFESSIONNEL ET TECHNIQUE

ACS	Ashern Central School (Ashern) • www.acshome.ca/
ATC	Louis Riel Arts & Technology Centre * (Winnipeg) www.lrsd.net/Schools/ATC/N1/
ATEC	Atoskiwin Training & Employment Centre (Nelson House) www.ncncrec.com/ncn/atec.html
CCI	Criti Care EMS Incorporated * (Winnipeg) • www.criticareems.com/
CCM	CancerCare Manitoba – School of Radiation Therapy * (Winnipeg) www.cancercare.mb.ca/
CPRS	Crocus Plains Regional Secondary (Brandon) www2.brandonsd.mb.ca/crocus/
CSJB	Collège Saint-Jean-Baptiste (Saint-Jean-Baptiste) www.college-saintjeanbaptiste.com/
ESRD	École secondaire régionale de Dauphin (Dauphin) www.edline.net/pages/Dauphin_Regional_CSS
ESRLS	École secondaire régionale Lord Selkirk (Selkirk) • www.lssd.ca/lrsccs/
ESRSV	École secondaire régionale Swan Valley (Swan River) www.svsd.ca/svrss/
FBC	Fisher Branch Collegiate (Fisher Branch) • 204 372-6459
FTM	Film Training Manitoba Inc. (Winnipeg) • www.filmtraining.mb.ca/
GVC	Garden Valley Collegiate (Winkler) • gvc.gvdsd.ca/
HBO	Helen Betty Osborne Ininiw Educational Resource Centre (Norway House) • 204 359-4100
HSC	Centre des sciences de la santé – School of Diagnostic Ultrasound * (Winnipeg) • www.hsc.mb.ca/

ICH	Institut collegial Hapnot (Flin Flon) www.ffsd.mb.ca/Hapnot/html/haindex.html
ICMM	Institut collegial Miles-MadDonell (Winnipeg) schools.retsd.mb.ca/miles/Pages/Welcome.aspx
ICP	Institut collegial Portage (Portage-la-Prairie) • www.plpsd.mb.ca/pci/
ICRDP	Institut collegial R.D. Parker (Thompson) • 204 677-6200
KEC	Kildonan East Collegiate (Winnipeg) schools.retsd.mb.ca/kec/Pages/Welcome.aspx
LS	Lundar School (Lundar) • 204 762-5610
MC	Minnedosa Collegiate (Minnedosa) www.rrsd.mb.ca/schools/minnedosa_collegiate/index.html
MCCA	Manitoba Customer Contact Association (Winnipeg) www.mcca.mb.ca/
MCI	Maples Collegiate Institute (Winnipeg) www3.7oaks.org/site/maples/community.aspx
MESC	Manitoba Emergency Services College * (Brandon) www.firecomm.gov.mb.ca
MMC	Murdock Mackay Collegiate (Winnipeg) schools.retsd.mb.ca/mur/Pages/Welcome.aspx
MS	Morris School (Morris) • morris.rvvsd.ca/
MTEC	Manitoba Tourism Education Council (Winnipeg) • www.mtec.mb.ca/
NIAT	Neeginan Institute of Applied Technology (Winnipeg) www.neeginan.org/
RBR	R.B. Russell Vocational School (Winnipeg) • rbrussell.org/
RVS	Roseau Valley School (Dominion City) • roseauvalley.borderland.ca/
SAATC	Stevenson Aviation and Aerospace Training Centre 204 945-6001 (Winnipeg) • 1 866 706-5833 204 428-6300 (Southport) • 1 800 665-9864
SHC	Sturgeon Heights Collegiate (Winnipeg) • sturgeon.sjsd.net/
SJC	St-James Collegiate * (Winnipeg) • stjames.sjsd.net/
SRS	Steinbach Regional Secondary (Steinbach) • www.srss.ca/
TVH	Technical Vocational High School (Winnipeg) • tecvoc.ca/
VC	Virde Collegiate (Virde) • www.fibsd.mb.ca/vci/website/ Virde_Collegiate_Institute/Home_of_the_Golden_Bears.html
WCM	W.C. Miller Collegiate (Altona) • wcmiller.borderland.ca/
WKC	West Kildonan Collegiate (Winnipeg) www3.7oaks.org/site/westkildonan/community_2.aspx
WPS	Winnipeg Police Service (Winnipeg) • www.winnipeg.ca/police/
WRLS	Westman Regional Lab Services Inc. (Brandon) www.westmanlab.mb.ca/en/LabCom.html
WTC	Winnipeg Technical College • www.wtc.mb.ca
YC	Yellowquill College * (Winnipeg) • www.yellowquill.org/

## ÉTABLISSEMENTS ET COLLÈGES RELIGIEUX

BUC	Booth University College * (Winnipeg) • www.boothuc.ca/
CCMC	Central Canada's Master Commission (Winnipeg) • 204 943-4551
CCS	Centre for Christian Studies * (Winnipeg) • www.cconline.ca/
ECD	École catholique d'évangélisation Inc. (Saint-Malo) • 204 347-5396
PCTS	Providence College and Theological Seminary * (Otterburne) www.providencecollege.ca/
SBC	Steinbach Bible College * (Steinbach) • sbcollege.ca/
WCC	Western Christian College (Dauphin) • www.westernchristian.ca/

## ÉCOLES DE DANSE

CD	School of Contemporary Dancers Inc. * (Winnipeg) www.schoolofcontemporarydancers.ca/
RWB	Royal Winnipeg Ballet, Professional Division * (Winnipeg) www.rwb.org/

## ÉTABLISSEMENTS D'ENSEIGNEMENT PROFESSIONNEL PRIVÉS

(Inscrits auprès d'Enseignement postsecondaire et Alphabétisation).  
Pour plus de renseignements, visitez : www.manitoba.ca/pvi

ABC	Academy of Broadcasting Corporation * (Winnipeg) www.academyofbroadcasting.com/
ABTA	Arnold Bros. Transportation Academy (Winnipeg) www.arnoldbrosacademy.com/
AL	Academy of Learning • www.academyoflearning.com/MB/HOME.aspx
ASPT	Applied School & Professional Training (Winnipeg) www.asapstaffingsolutions.com/
ASH	Advanced School of Hairstyling * (Brandon) www.advancedschoolofhairstyling.ca
ATI	Anokiwin Training Institute * (Winnipeg) • www.anokiwin.com
CMTEI	Canadian Montessori Teacher Education Institute (Winnipeg) montessori-institute.ca/files/Info_Winnipeg_2010_2011.pdf
CA	Capelli Academy * (Winnipeg) • www.capelliacademy.ca/
CDI	CDI College of Business, Technology and Health Care * (Winnipeg) www.cdicollege.ca/

CHN	Institute for Healthcare Education (Winnipeg) • www.chninstitute.ca/
CCI	Criti Care EMS Inc. (Winnipeg) • www.criticareems.com/
EHC	E-Hair College Ltd. * (Brandon) • www.ehaircollege.com/
ERRS	Emergency Rescue Response Services Inc. (Winnipeg) www.errs.org/
ESE	European School of Esthetics * (Winnipeg) www.europeanschoolofesthetics.com/
FED	Free Eagle Driver Education Ltd. (Blumenort) • www.freeeagle.ca/
GSA	Gisele's School of Aesthetics * (Winnipeg) • www.giselleschool.ca/
GTT	G & T Class 1 Training Ltd. (Winnipeg) • www.gtclass1.com/
HC	Herzing College * (Winnipeg) (Selkirk) • www.herzing.edu.ca/winnipeg
HCTI	Heavy Construction Training Institute Inc. (Winnipeg) www.mhca.mb.ca/
HRB	H and R Block Canada Inc. • www.hrblock.ca
IST	Industry Specific Training of Manitoba * (Winnipeg) • 204 582-6166
LEST	Law Enforcement and Security Training Academy of Canada * (Winnipeg). www.lestac.ca/
LRDS	Learn Right Driving School (The Pas) • 204 623-4903
MCC	M.C. College * (Winnipeg) • www.mccollege.ca/winnipeg.shtml
MSMA	Mid-Ocean School of Media Arts * (Winnipeg) www.midococeanschool.ca/
MTC	MIT Training Centre * (Winnipeg) • 204 940-4234
MTCM	MTCM-The Massage Therapy College of Manitoba Inc. * (Winnipeg) www.massagetherapycollege.com/
NLEA	Northwest Law Enforcement Academy * (Winnipeg) www.nwlawenforcement.ca
OETIM	Operating Engineers Training Institute of Manitoba (Winnipeg) oetim.com/
PAMS	Panache *Agency *Models *School (Winnipeg) www.panachemanagement.com/about_us.aspx
PIMT	Professional Institute of Massage Therapy Ltd. * (Winnipeg) www.pimtmassage.ca/
PSP	Prairieview School of Photography * (Winnipeg) • www.prairieview.ca/
PTDT	Professional Transport Driver Training School (Winnipeg, Brandon) www.transportdriver.com/
PVPS	Patal Vocational Preparation Schools Ltd. * (Winnipeg) www.patalvoc.com/
RC	Robertson College * (Winnipeg, Brandon) • www.robertsoncollege.com
SMART	Southern Manitoba Academy for Response Training (Winnipeg) www.smartems.net
SMSH	Scientific Marvel School of Hairstyling & Aesthetics * (Winnipeg) http://www.marvelschools.com
UTDT	United Transportation Driver Training (Steinbach) www.uniteddrivertraining.com/
WCMT	Wellington College of Remedial Massage Therapies Inc. * (Winnipeg) www.wellingtoncollege.com/
WCST	Winnipeg College of Science and Technology (Winnipeg) www.wcost.ca/

Veillez noter que l'inscription d'un établissement d'enseignement professionnel privé sur la liste ne constitue pas une recommandation ni un parrainage de la part du ministère de l'Enseignement postsecondaire et de l'Alphabétisation. Il s'agit plutôt d'une indication que l'établissement a rempli toutes les exigences d'inscription prévues par la *Loi sur les établissements d'enseignement professionnel privés* et le Règlement du Manitoba 237/02.

### AVEZ-VOUS BESOIN D'AMÉLIORER VOS CONNAISSANCES DE NIVEAU SECONDAIRE?

DES COURS D'ÉTUDES INDÉPENDANTES DE NIVEAU SECONDAIRE SONT OFFERTS DANS LE CADRE DES PROGRAMMES D'ENSEIGNEMENT À DISTANCE. COMPOSEZ LE 1 800 465-9915.

POUR OBTENIR L'ADRESSE D'UN CENTRE D'APPRENTISSAGE POUR ADULTES LE PLUS PROCHE, COMPOSEZ LE 1 800 282-8069, poste 8247, OU 204 945-8247 À WINNIPEG.

\* Établissements et école approuvés au titre du Programme canadien de prêts aux étudiants et du Programme manitobain d'aide aux étudiants. L'agrément d'un établissement ou d'une école ne signifie pas ou ne suppose pas que l'établissement ou l'école est de qualité. Les établissements et les écoles sont évalués de façon continue pour déterminer leur admissibilité aux programmes de prêts. Si vous avez besoin de plus de renseignements, visitez : www.manitobastudentaid.ca.

**REMARQUE :** La formation et les études exigées par un établissement d'enseignement peuvent changer. Si vous avez choisi le domaine dans lequel vous aimeriez faire carrière, veuillez communiquer avec l'établissement d'enseignement indiqué pour obtenir des renseignements à jour.