

AJUSTEURS DE MACHINES (CNP 7316)

LE MÉTIER EN STATISTIQUES

Définition selon la CNP

Les ajusteurs de machines sont regroupés sous le code 7316 de la Classification nationale des professions (CNP), qui en donne la définition suivante :

« Les ajusteurs de machines ajustent, assemblent et construisent de la machinerie lourde et de l'équipement de transport y compris des moteurs d'aéronefs. Ils travaillent dans l'industrie de fabrication de machinerie et d'équipement de transport.¹ »

Cette profession correspond au niveau de compétence B (technique) de la CNP. Il s'agit donc d'un métier spécialisé.

Les effectifs selon les grands secteurs d'activité

En 2006, la FMI comptait 710 ajusteurs de machines, soit un peu plus de 41 % de l'ensemble des ouvriers exerçant cette profession dans le secteur manufacturier. Par rapport à 2001, leur nombre a quelque peu augmenté dans la FMI.

RÉPARTITION (N) DES AJUSTEURS DE MACHINES (CNP 7316) DANS LE SECTEUR DE LA FABRICATION MÉTALLIQUE INDUSTRIELLE, LES AUTRES INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES, LE SECTEUR MANUFACTURIER, L'INDUSTRIE DE LA CONSTRUCTION ET TOUTES LES INDUSTRIES, QUÉBEC, 2001 ET 2006							
Année	Toutes les industries	Construction	Secteur manufacturier	Autres industries manufacturières	FMI Ensemble des sous-secteurs	% de la FMI au sein du secteur manufacturier	% de la FMI dans l'ensemble des industries
2006	2 350	85	1 725	1 015	710	41,2	30,2
2001	2 060	55	1 600	925	675	42,2	32,8

1. DÉVELOPPEMENT DES RESSOURCES HUMAINES DU CANADA, *Classification nationale des professions 2001 - Description des professions*, p. 615.

Répartition des effectifs selon les groupes industriels de la FMI

Près des deux tiers des ajusteurs de machines se retrouvent au sein de trois groupes industriels, soit la fabrication de matériel ferroviaire roulant (23,6 %), la fabrication de machines industrielles (20,9 %) et la fabrication de machines pour l'agriculture, la construction et l'extraction minière (20 %). À l'autre bout, on dénombre huit sous-secteurs n'en possédant aucun.

RÉPARTITION (N) DES AJUSTEURS DE MACHINES (CNP 7316) PAR GROUPE INDUSTRIEL DE LA FABRICATION MÉTALLIQUE INDUSTRIELLE, QUÉBEC, 2006		
Groupe industriel	N	%
Fabrication de moteurs, de turbines et de matériel de transmission de puissance (SCIAN 3336)	160	23,2
Fabrication de machines pour l'agriculture, la construction et l'extraction minière (SCIAN 3331)	85	12,3
Fabrication d'autres machines d'usage général (SCIAN 3339)	80	11,6
Fabrication de machines industrielles (SCIAN 3332)	75	10,9
Fabrication de matériel ferroviaire roulant (SCIAN 3365)	55	8,0
Fabrication de machines pour le commerce et les industries de services (SCIAN 3333)	45	6,5
Fabrication de produits d'architecture et d'éléments de charpentes métalliques (SCIAN 3323)	40	5,8
Fabrication de pièces pour véhicules automobiles (SCIAN 3363)	30	4,3
Ateliers d'usinage, fabrication de produits tournés, de vis, d'écrous et de boulons (SCIAN 3327)	25	3,6
Fabrication d'appareils de ventilation, de chauffage, de climatisation et de réfrigération commerciale (SCIAN 3334)	20	2,9
Forgeage et estampage (SCIAN 3321)	15	2,2
Fabrication de coutellerie et d'outils à main (SCIAN 3322)	10	1,4
Fabrication d'autres produits métalliques (SCIAN 3329)	10	1,4
Fabrication de machines-outils pour le travail du métal (SCIAN 3335)	10	1,4
Fabrication de véhicules automobiles (SCIAN 3361)	10	1,4
Fabrication de carrosseries et de remorques de véhicules automobiles (SCIAN 3362)	10	1,4
Fabrication d'autres types de matériel de transport (SCIAN 3369)	10	1,4
FMI - ENSEMBLE DES GROUPES INDUSTRIELS	710	100,0

Répartition des effectifs selon le groupe d'âge

RÉPARTITION (%) DES AJUSTEURS DE MACHINES (CNP 7316) PAR GROUPE D'ÂGE : SECTEUR DE LA FABRICATION MÉTALLIQUE INDUSTRIELLE, AUTRES INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES, SECTEUR MANUFACTURIER, INDUSTRIE DE LA CONSTRUCTION ET TOUTES LES INDUSTRIES, QUÉBEC, 2006					
Groupe d'âge	FMI (N = 710) %	Autres industries manufacturières (N = 1 015) %	Secteur manufacturier (N = 1 725) %	Construction (N = 85) %	Toutes les industries (N = 2 350) %
15 à 24 ans	5,8	4,8	5,2	27,8	7,2
25 à 44 ans	54,2	60,3	57,6	22,2	54,4
45 à 54 ans	25,2	28,6	27,0	33,3	26,7
55 ans et plus	14,8	6,3	10,2	16,7	11,7
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Répartition des effectifs selon la scolarité

RÉPARTITION (%) DES AJUSTEURS DE MACHINES (CNP 7316) PAR NIVEAU DE SCOLARITÉ (PLUS HAUT GRADE, CERTIFICAT OU DIPLÔME OBTENU) : SECTEUR DE LA FABRICATION MÉTALLIQUE INDUSTRIELLE, AUTRES INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES, SECTEUR MANUFACTURIER, INDUSTRIE DE LA CONSTRUCTION ET TOUTES LES INDUSTRIES, QUÉBEC, 2006					
Niveau de scolarité	FMI (N = 710) %	Autres industries manufacturières (N = 1 015) %	Secteur manufacturier (N = 1 725) %	Construction (N = 85) %	Toutes les industries (N = 2 350) %
Aucun grade, certificat ou diplôme	16,2	6,1	10,4	14,3	13,6
Certificat d'études secondaires	20,3	13,2	16,2	21,4	15,6
Certificat ou diplôme de métiers	40,5	50,8	46,4	64,3	44,3
Certificat d'études non universitaires (DEC)	20,3	29,9	25,8	0,0	24,5
Grade universitaire inférieur au baccalauréat	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6
Baccalauréat et diplôme supérieur	2,7	0,0	1,2	0,0	1,3
Total	<i>100,0</i>	<i>100,0</i>	<i>100,0</i>	<i>100,0</i>	<i>100,0</i>

Revenu moyen d'emploi selon les secteurs et les groupes industriels

REVENU D'EMPLOI MOYEN (\$) PAR ANNÉE DES AJUSTEURS DE MACHINES (CNP 7316) : SECTEUR DE LA FABRICATION MÉTALLIQUE INDUSTRIELLE, SECTEUR MANUFACTURIER, INDUSTRIE DE LA CONSTRUCTION ET TOUTES LES INDUSTRIES, QUÉBEC, 2006	
Groupe industriel	Revenu annuel moyen (\$)
FABRICATION DE PRODUITS MÉTALLIQUES (SCIAN 332)	39 509
Ateliers d'usinage, fabrication de produits tournés, de vis, d'écrous et de boulons (SCIAN 3327)	51 067
Fabrication de produits d'architecture et d'éléments de charpentes métalliques (SCIAN 3323)	31 220
FABRICATION DE MACHINES (SCIAN 333)	41 316
Fabrication de moteurs, de turbines et de matériel de transmission de puissance (SCIAN 3336)	51 188
Fabrication de machines pour le commerce et les industries de services (SCIAN 3333)	45 109
Fabrication de machines pour l'agriculture, la construction et l'extraction minière (SCIAN 3331)	40 371
Fabrication d'autres machines d'usage général (SCIAN 3339)	34 349
Fabrication de machines industrielles (SCIAN 3332)	31 022
Fabrication d'appareils de chauffage, ventilation, climatisation et réfrigération commerciale (SCIAN 3334)	25 242
FABRICATION DE MATÉRIEL DE TRANSPORT (SCIAN 336)	33 076
Fabrication de matériel ferroviaire roulant (SCIAN 3365)	37 254
Fabrication de pièces pour véhicules automobiles (SCIAN 3363)	28 105
FMI - ENSEMBLE DES GROUPES INDUSTRIELS	39 701
Autres industries manufacturières	53 961
Secteur manufacturier	48 092
Industrie de la construction	34 478
TOUTES LES INDUSTRIES	45 925