

MANŒUVRES EN MÉTALLURGIE (CNP 9612)

LE MÉTIER EN STATISTIQUES

Définition selon la CNP

Les manœuvres en métallurgie sont regroupés sous le code 9612 de la Classification nationale des professions (CNP), qui en donne la définition suivante :

« Les manœuvres en métallurgie enlèvent le métal excédentaire et les matières indésirables des éléments métalliques, des produits moulés et d'autres produits métalliques, et accomplissent d'autres tâches de manœuvres. Ils travaillent dans des usines d'éléments de charpente en acier, de machinerie lourde, dans des chaudronneries, des tôleries, des chantiers navals et d'autres compagnies de fabrication de produits métalliques¹. »

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

Les effectifs selon les grands secteurs d'activité²

En 2006, la FMI comptait 1 895 manœuvres en métallurgie, soit plus de 70 % des ouvriers exerçant cette profession dans le secteur manufacturier.

RÉPARTITION (N) DES MANŒUVRES EN MÉTALLURGIE (CNP 9612) 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	2 955	10	2 690	795	1 895	70,4	64,1
2001	4 055	50	3 505	1 150	2 355	67,2	58,1

1. DÉVELOPPEMENT DES RESSOURCES HUMAINES DU CANADA, *Classification nationale des professions 2001 - Description des professions*, p. 819.
2. *Statistique Canada*, pour assurer la confidentialité des données lors du recensement, procède à des arrondissements aléatoires, ce qui fait que la somme des sous-catégories d'une variable telles que diffusées n'égale pas nécessairement le total de cette même variable. Or, il ne faut pas être surpris de voir les données totales d'une même variable être parfois différentes d'un tableau à l'autre.

Répartition des effectifs selon les groupes industriels de la FMI

Le groupe industriel de la fabrication de produits d'architecture et d'éléments de charpentes métalliques emploie près de la moitié (48 %) de l'ensemble des manœuvres en métallurgie de la FMI, suivi de loin par le groupe industriel de la fabrication d'autres produits métalliques (22,7 %). À l'autre bout, il y a trois groupes industriels où il n'y a aucun manœuvre.

RÉPARTITION (N) DES MANŒUVRES EN MÉTALLURGIE (CNP 9612) PAR GROUPE INDUSTRIEL DE LA FABRICATION MÉTALLIQUE INDUSTRIELLE, QUÉBEC, 2006		
Groupe industriel	N	%
Fabrication de produits d'architecture et d'éléments de charpentes métalliques (SCIAN 3323)	900	48,0
Fabrication d'autres produits métalliques (SCIAN 3329)	425	22,7
Ateliers d'usinage, fabrication de produits tournés, de vis, d'écrous et de boulons (SCIAN 3327)	100	5,3
Revêtement, gravure, traitement thermique et activités analogues (SCIAN 3328)	85	4,5
Forgeage et estampage (SCIAN 3321)	70	3,7
Fabrication de ressorts et de produits en fil métallique (SCIAN 3326)	45	2,4
Fabrication de pièces de véhicules automobiles (SCIAN 3363)	45	2,4
Fabrication de machines-outils pour le travail du métal (SCIAN 3335)	40	2,1
Fabrication d'autres machines d'usage général (SCIAN 3339)	35	1,9
Fabrication d'appareils de chauffage, de ventilation, de climatisation et de réfrigération commerciale (SCIAN 3334)	25	1,3
Fabrication de carrosseries et de remorques de véhicules automobiles (SCIAN 3362)	20	1,1
Fabrication de machines pour l'agriculture, la construction et l'extraction minière (SCIAN 3331)	15	0,8
Fabrication de coutellerie et d'outils à main (SCIAN 3322)	10	0,5
Fabrication de chaudières, de réservoirs et de contenants d'expédition (SCIAN 3324)	10	0,5
Fabrication d'articles de quincaillerie (SCIAN 3325)	10	0,5
Fabrication de machines industrielles (SCIAN 3332)	10	0,5
FMI - ENSEMBLE DES GROUPES INDUSTRIELS	1 895	100,0

Répartition des effectifs selon le groupe d'âge

RÉPARTITION (%) DES MANŒUVRES EN MÉTALLURGIE (CNP 9612) 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 = 1 895) %	Autres industries manufacturières (N = 795) %	Secteur manufacturier (N = 2 690) %	Construction (N = 10) %	Toutes les industries (N = 2 955) %
15 à 24 ans	20,7	9,9	17,4	0,0	17,3
25 à 44 ans	46,9	41,4	45,3	0,0	45,2
45 à 54 ans	18,8	31,5	22,6	100,0	23,1
55 ans et plus	13,5	17,3	14,7	0,0	14,4
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Répartition des effectifs selon la scolarité

RÉPARTITION (%) DES MANŒUVRES EN MÉTALLURGIE (CNP 9612) 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 = 1 895) %	Autres industries manufacturières (N = 795) %	Secteur manufacturier (N = 2 690) %	Construction (N = 10) %	Toutes les industries (N = 2 955) %
Aucun grade, certificat ou diplôme	34,1	24,8	31,3	50,0	32,1
Certificat d'études secondaires	27,5	38,5	30,8	0,0	29,6
Certificat ou diplôme de métiers	28,0	21,7	26,1	50,0	25,8
Certificat d'études non universitaires (DEC)	6,7	13,7	8,8	0,0	9,0
Grade universitaire inférieur au baccalauréat	1,6	1,2	1,5	0,0	1,4
Baccalauréat et diplôme supérieur	2,1	0,0	1,5	0,0	2,2
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

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

REVENU D'EMPLOI MOYEN (\$) PAR ANNÉE DES MANŒUVRES EN MÉTALLURGIE (CNP 9612) : 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)	25 946
Ateliers d'usinage, fabrication de produits tournés, de vis, d'écrous et de boulons (SCIAN 3327)	34 129
Fabrication d'autres produits métalliques (SCIAN 3329)	28 693
Forgeage et estampage (SCIAN 3321)	28 346
Fabrication de ressorts et de produits en fil métallique (SCIAN 3326)	26 541
Fabrication de produits d'architecture et d'éléments de charpentes métalliques (SCIAN 3323)	24 371
Revêtement, gravure, traitement thermique et activités analogues (SCIAN 3328)	21 189
FABRICATION DE MACHINES (SCIAN 333)	24 233
Fabrication d'appareils de chauffage, ventilation, climatisation et réfrigération commerciale (SCIAN 3334)	29 956
Fabrication d'autres machines d'usage général (SCIAN 3339)	22 620
Fabrication de machines-outils pour le travail du métal (SCIAN 3335)	17 930
FABRICATION DE MATÉRIEL DE TRANSPORT (SCIAN 336)	23 871
Fabrication de pièces pour véhicules automobiles (SCIAN 3363)	21 379
FMI - Ensemble des groupes industriels	25 731
Autres industries manufacturières	45 994
Secteur manufacturier	31 821
Industrie de la construction	---
Toutes industries	31 818