

INDUSTRIE



Concepteur de moules

Un concepteur de moules est capable de concevoir tous les types de moules en : démontrant des pratiques et des techniques de travail sûres; lisant et interprétant le dessin d'une pièce; analysant la pièce pour déterminer si elle peut être moulée ou fabriquée; transmettant les informations au programme/système de CAO déterminant le type de moule; concevant la disposition des composants/pièces du moule et la séquençage des ouvertures multi-plaques; créant une conception de moule/outillage; détaillant et dimensionnant la conception du moule/de l'outillage; finalisant le dessin/la conception du moule; mettant en œuvre la fabrication du moule et archivant/mettant à jour des fichiers.

***Il faut avoir suivi un apprentissage de confectionneur de moules (431A) pour pouvoir exercer ce métier.

Tu souhaites en savoir plus sur le métier de confectionneur de moules? As-tu une bonne dextérité manuelle? As-tu le sens des dimensions et des détails? Aimes-tu travailler avec tes mains et des outils électriques? Aimes-tu apprendre les nouvelles technologies?



COMPÉTENCES ESSENTIELLES LES PLUS IMPORTANTES

- l'attention aux détails
- la communication
- la résolution de problèmes
- le travail en équipe



POSSIBILITÉS DE CARRIÈRE

Tu pourrais travailler pour les industries suivantes :

- avionique
 - aérospatiale
 - électronique
 - automobile
 - transport
 - appareils médicaux
 - biens de consommation
 - fabrication de précision
- ou un jour avoir ta PROPRES entreprise!

Autres métiers connexes :

- Confectionneur de moules (431A)
- Finisseur de moules et de matrices (277M)
- Forgeron (600P)
- Outilleur-ajusteur (430A)
- Régleur-conducteur de machines-outils (429A)



DÉTAILS IMPORTANTS

- **CODE 670E**
- Métier non obligatoire
- 3 760 heures en milieu de travail + 240 heures en classe (niveau 1)
- Total de 4 000 heures (environ deux ans)
- Pas d'examen de certification



GAINS POTENTIELS

Salaire horaire
de 19,00 \$ à 49,23 \$

Salaire annuel
de 37 050 \$ à 95 998 \$

Gagne jusqu'à 100 000 \$ pendant ton apprentissage



Pour devenir un concepteur de moules, tu pourrais participer à un programme de formation en apprentissage.

Commence ton apprentissage dès maintenant avec le PAJO!

Consulte les programmes spécialisés de ton école secondaire pour explorer les métiers!

Laisse le PAJO te prêter main-forte!

Visite [Métiers spécialisés Ontario](#) pour plus de renseignements.