

## INDUSTRIE



# Concepteur de matrices

Le concepteur de matrices conçoit toutes les matrices de découpe et de formage en démontrant des pratiques et des techniques de travail sûres; lisant et interprétant le dessin d'une pièce; transmettant les informations au programme/ système de CAO; déterminant le type de matrice; concevant une disposition de la séquence des opérations; créant une conception d'outillage; dimensionnant la conception de la matrice; finalisant le dessin/la conception de la matrice et en mettant en œuvre la construction de la matrice.

Es-tu capable de repérer les différences? As-tu le sens du détail? Tu aimes travailler avec un ordinateur? Tu aimes travailler avec des mesures et des détails de conception spécifiques? Tu aimes travailler sur des problèmes de mathématiques?



### COMPÉTENCES ESSENTIELLES LES PLUS IMPORTANTES

- l'attention aux détails
- la communication
- le calcul
- la résolution de problèmes



### GAINS POTENTIELS

#### Salaire horaire

de 19,00 \$ à 38,46 \$

#### Salaire annuel

de 37 050 \$ à 74 997 \$

#### Gagne jusqu'à

**100 000 \$ pendant ton apprentissage**



### POSSIBILITÉS DE CARRIÈRE

#### Tu pourrais travailler pour :

- les cabinets d'architectes et d'ingénieurs
  - les sociétés d'arpentage et de cartographie
  - les gouvernements
  - les fabricants d'équipements industriels électriques
- ou un jour avoir ta PROPRE entreprise!

#### Autres métiers connexes :

- Dessinateur — conception de moules en plastique (614B)
- Dessinateur — conception mécanique (614A)
- Finisseur de moules et de matrices (277M)



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

**Commence ton apprentissage dès maintenant avec le PAJO!**



### DÉTAILS IMPORTANTS

#### • CODE 670D

- 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

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.