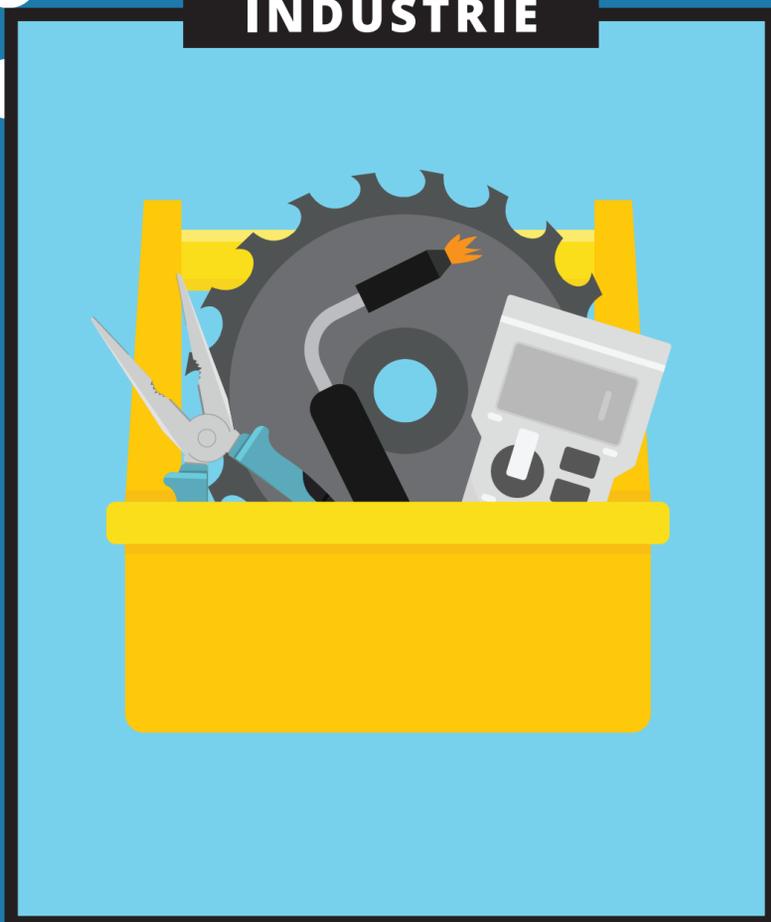




INDUSTRIE



Technicien en instrumentation et contrôle

Un technicien en instrumentation et contrôle installe, entretient, étalonne, conçoit et dépanne des systèmes de réseau, des équipements de contrôle de processus et de protection de l'environnement dans une variété d'environnements industriels.

Es-tu habile avec les outils et la technologie? As-tu de bonnes aptitudes en mathématiques et en mécanique? As-tu le souci du détail? Es-tu patient? Aimes-tu résoudre des problèmes?



COMPÉTENCES ESSENTIELLES LES PLUS IMPORTANTES

- la communication
- la résolution de problèmes
- la pensée critique
- la collaboration



POSSIBILITÉS DE CARRIÈRE

Tu pourrais travailler pour :

- les grossistes de machineries
- les fabricants d'instruments industriels ou de produits chimiques
- les producteurs d'acier
- les compagnies d'électricité
- les sociétés minières/de gaz naturel ou un jour avoir ta PROPRE entreprise!

Autres métiers connexes :

- Opérateur de procédés industriels (raffinerie, procédés chimiques et liquides) (246F)
- Technicien d'entretien d'appareils électroniques (416E)
- Technicien relais et instrumentation (288R)
- Technicien d'entretien d'appareils électroniques (416E)



DÉTAILS IMPORTANTS

- **CODE 447A**
- Métier non obligatoire
- 7 280 heures en milieu de travail + 720 heures en classe (niveaux 1, 2, 3)
- Total de 8 000 heures (environ quatre ans)
- Examen de certification



GAINS POTENTIELS

Salaire horaire
de 28,00 \$ à 42,00 \$

Salaire annuel
de 55 000 \$ à 82 000 \$

Gagne jusqu'à 100 000 \$ pendant ton apprentissage



Pour devenir un technicien en instrumentation et contrôle, 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 et un [rapport](#) sur ce métier.