

TECHNICIEN·NE EN AUTOMATISATION ET CONTRÔLE

Le maestro des machines et de la robotique industrielle.

1 Description du métier

Tu installes, programmes et entretiens des systèmes automatisés et des robots. Ton expertise rend les usines plus modernes, efficaces et sécurisées.

3 Secteurs d'application

Manufacturier, aéronautique, pharmaceutique, agroalimentaire, robotique, défense.

4 Compétences et qualités recherchées

Esprit logique, habileté manuelle, autonomie, intérêt pour les systèmes mécaniques et électroniques.

5 Formation requise

DEC en technologie du génie électrique : automatisation et contrôle

6 Conditions de travail et perspectives

Salaire moyen : 50 000 \$ à 80 000 \$/an.

Employeurs : usines, entreprises manufacturières, intégrateurs de solutions automatisées.

Évolution vers superviseur technique, spécialiste en robotique, gestion d'équipes de maintenance.

7 Pourquoi choisir ce métier?

Tu rends les machines plus intelligentes et tu contribues à l'industrie 4.0.



2 Principales tâches

- Programmer et configurer des automates industriels
- Installer et entretenir des systèmes de contrôle automatisés
- Diagnostiquer et résoudre des pannes techniques
- Optimiser la performance des machines de production

