

Zoom métier : roboticien

Ses missions principales

- Concevoir et développer des systèmes robotisés
- Intégrer et programmer des robots dans les lignes de production
- Réaliser les tests, réglages et mises en service
- Assurer la maintenance et l'amélioration continue
- Travailler avec les équipes de production/maintenance/automatisme

Quelles compétences ?

- Solides connaissances en mécatronique, électronique, informatique
- Maîtrise des logiciels de CAO et de simulation
- Rigueur, curiosité et esprit de résolution
- Capacité à travailler en équipe

Quelles études ?

Du BAC +2 à BAC +5 :

- BTS CIRA, CRSA, ou systèmes numériques
- BUT GEII ou Informatique industrielle
- Diplôme d'ingénieur en robotique, mécatronique, automatisme, ou master en IA appliquée à la robotique

Où travaille-t-il ?

Dans des secteurs très variés : automobile, aéronautique, agroalimentaire, logistique, santé ou défense. Il peut évoluer en bureau d'études, sur site industriel ou dans des centres de recherche.

Quel salaire ?*

- Débutant : entre 2 300€ et 3 000€ brut/mois
- Confirmé : de 3 500€ à 5 000€ brut/mois



Et après ?

Des passerelles sont possibles vers des postes de chef de projet automatisation, architecte systèmes, expert en intelligence artificielle, ou responsable innovation industrielle.

✈ En résumé, le roboticien est un acteur-clé de l'industrie 4.0, au croisement de l'humain et de la machine, pour des systèmes plus efficaces, intelligents et durables.

**Ces chiffres sont donnés à titre indicatif et peuvent varier selon l'expérience, le secteur et la taille de l'entreprise.*