



Ingénieur en robotique



Les qualités requises

Matheux, scientifique, créatif

Sens du contact, de la communication et du commerce

Compétence techniques mécaniques, informatique...



Débouchés de salaires

Débutants : 2 500 euros brut/mois



Conditions des travaux

Le roboticien exerce dans des laboratoires de recherche, des bureaux d'études, des ateliers de fabrication de robots ou dans les services de maintenance. Il peut être amené à effectuer des déplacements chez les clients ou lors de séminaires ou de congrès, parfois loin de chez lui, voire à l'international.



Niveau de qualification

L'accès au métier se fait avec un bac + 5 au minimum.

Niveau bac + 5

- Master mention automatique, robotique ; électronique, énergie électrique, automatique ; ingénierie des systèmes complexes...
- Diplôme d'ingénieur

Evolution du métier

Un ingénieur roboticien spécialisé en automatismes peut occuper des fonctions d'ingénieur d'études, d'ingénieur méthodes, d'ingénieur de production ou de contrôle qualité.

Description du métier

Le roboticien conçoit des prototypes de robots utilisant des technologies de pointe, ils exécutent des tâches rapides et répétitives. Il conçoit aussi auprès des particuliers, comme les personnes handicapées, qu'ils aident grâce à des bras manipulateurs...

