



AUTOMATICIEN(NE)

CODE ROME I1302

Tes activités

En tant qu'automaticien(ne), tu es l'expert incontournable des machines automatisées. Quelles que soient leurs fonctions, tu es capable de les concevoir, les régler, les mettre à jour, les réparer, les entretenir. Tes missions principales sont le contrôle et le diagnostic des machines (identification des anomalies éventuelles). Tu réalises de la maintenance et de la réparation, ainsi que la mise à jour des logiciels opérationnels. Si tu as développé une expertise, et en fonction de ton diplôme tu pourras également faire de la conception. Les domaines de compétences de l'automaticien(ne) sont extrêmement variés, et demandent un large éventail d'expertises : l'informatique, la robotique, l'électronique, mais aussi la mécanique, l'hydraulique, et l'automatique. Tu développes, crées, montes, installes, testes, ré pares, et mets en service toutes sortes de machines industrielles dépendantes de l'automatisation, et de la robotisation, l'installation de panneaux électriques, les éléments de guidage automatisés des tableaux de commandes. La programmation d'automates nécessite des connaissances en électricité, mécanique et en programmation également.

Les compétences attendues

- ▶ Etre à l'aise avec l'outil informatique,
- ▶ Faire preuve de logique,
- ▶ Avoir une grande capacité d'analyse.

Ce métier est pour toi si

- ▶ Tu as des qualités de précision, de réflexion, de logique et de concentration,
- ▶ Tu fais preuve d'habileté et minutie,
- ▶ Tu aimes la polyvalence,
- ▶ Tu aimes les métiers manuels et de terrain.



AUTOMATICIEN(NE)

CODE ROME I1302



Tes évolutions possibles

La formation continue occupe une place stratégique dans ton évolution professionnelle car les compétences évoluent régulièrement. Avec les années d'expérience, tu pourras acquérir des responsabilités et être amené à encadrer une équipe ou intégrer un bureau de conception/d'études en tant que chef(fe) de projet.

Les avantages et les inconvénients du métier

AVANTAGES

- ▲ Métier en tension, insertion et mobilité professionnelle faciles
- ▲ Un métier qui évolue en permanence, en même temps que la technologie
- ▲ Des secteurs d'exercice innombrables : grande mobilité professionnelle

INCONVENIENTS

- ▼ Des déplacements fréquents et parfois lointains
- ▼ Des dépannages urgents : grande amplitude horaire

Les entreprises qui recrutent un(e) automaticien(ne)

Le champ des possibles est vaste pour un automaticien, tu pourras travailler dans des entreprises du secteur industriel, aéronautique, aérospatial, automobile, bâtiment, chimie...

Salaire *

► 2 600 € brut mensuel moyen

Niveau d'études

► Bac à Bac+5
(Niveau 4 à 7)

Impact environnemental



*NB : Les informations fournies dans ce document sont susceptibles d'évoluer. Elles dépendent de facteurs variables tels que l'expérience acquise, les caractéristiques de l'établissement concerné ainsi que d'autres éléments contextuels qui peuvent influencer les données.



Retrouvez les fiches des Fabuleux métiers
sur le site **20000emplois.fr**