

6 AUTOMATICIEN/NE CFC



QUI PEUT ÊTRE AUTOMATICIEN OU AUTOMATICIENNE?

Pour être automaticien ou automaticienne, il faut avoir de bonnes connaissances en calcul et en algèbre. Il faut posséder d'excellentes facultés d'analyse et aimer résoudre les problèmes de manière autonome et indépendante. Être habile de ses mains, être précis et minutieux, sont également des caractéristiques importantes. Pour y accéder, il faut avoir acquis le niveau scolaire moyen à supérieur du cycle secondaire.

FORMATION

- Apprentissage dual de 4 ans, permettant l'obtention d'un CFC (Certificat fédéral de capacité).
- Cours en école professionnelle, 2 jours par semaine au maximum.
- Possibilité d'obtenir, en parallèle, une maturité professionnelle permettant d'accéder à une HES (Haute école spécialisée).

PERSPECTIVES D'AVENIR

Avec cette formation, les perspectives d'évolution sont riches en possibilités :

- Divers brevets fédéraux : agent en automatique, chef de projet, chef d'atelier (en emploi).
- Diplôme fédéral : maître tableaux électriques et automation.
- Technicien ES : en automation, électrotechnique, informatique, génie mécanique ou microtechnique (2 ans).
- Ingénieur HES : en systèmes industriels, génie électrique, informatique, génie mécanique ou microtechnique (3 ans).

Bienvenue dans l'univers des automates programmables. L'automaticien ou l'automaticienne construit, programme et met en service des machines électriques et, bien sûr, des systèmes automatisés. Il ou elle fabrique, monte et câble des coffrets de distribution, teste des composants, des appareils et des commandes électriques (pompes, ventilateurs, tableaux de commande, etc.). Il ou elle programme et met en service des systèmes de pilotage, localise et répare les pannes des machines ou des installations, en appliquant les connaissances acquises dans les domaines électrique, électronique, hydraulique et pneumatique.

EN QUELQUES MOTS...

Voici les qualités attendues :

- Faire preuve d'intérêt pour les fonctions techniques.
- Disposer d'une bonne faculté d'analyse, de persévérance.
- Aimer l'informatique.
- Avoir un esprit logique et méthodique.
- Aimer le travail précis et soigné.
- Avoir une bonne aptitude à travailler en équipe.

À TOI DE JOUER!

POUR EN SAVOIR PLUS : www.mecaforma.ch

Mecaforma • Route du Lac 2 • 1094 Paudex
Tél. 021 796 33 43 • Fax 021 796 33 52 • info@mecaforma.ch
Au 01.01.2015 : Tél. 058 796 33 43 • Fax 058 796 33 52