

Exigences pour les constructeur/trices d'appareils industriels CFC

Les participant/es interprètent des dessins et des documents de fabrication selon les normes nationales et internationales. Ils/elles fabriquent les pièces détachées et les assemblent en composants et en sous-ensembles. Ils/elles fabriquent à la main ou au moyen de machines des composants et des sous-ensembles compliqués pour l'industrie. Dans ce but, les participant/es utilisent du matériau ferreux et non ferreux.

Accant/travaux pratiques

- Lire et interpréter des dessins, fabriquer et assembler les différents composants ou sous-ensembles
- Travailler avec des outils traditionnels tels que des scies, des appareils de pliage et de soudage, mais aussi avec des machines de pliage commandées par ordinateur
- Utiliser différents procédés de soudage
- Assembler des pièces détachées au moyen de procédés de vissage, de rivetage, de brasage et de soudage

Compétences méthodologiques et sociales

- Faire preuve d'une approche globale
- Communiquer avec un esprit d'ouverture, de manière objective et compréhensible
- Rechercher des solutions, accepter et appliquer les décisions prises
- Créer de bonnes conditions d'application
- Ponctualité, ordre et conscience professionnelle

Aide et autres renseignements

Mathias Huwiler

Menisa AG

Chef-expert national

mathias.huwiler@menisa.ch

Téléphone 079 643 99 74

