

Dessinateur·trice en construction microtechnique

C'est quoi ?

Il·elle réalise les dessins sur postes informatiques et les documents nécessaires à la fabrication de composants ou de systèmes microtechniques sur la base de projets établis par le bureau technique.

En collaboration avec les techniciens, il·elle élabore des plans de détail et des plans d'assemblage. Il·elle est l'intermédiaire entre les personnes qui conçoivent un mécanisme et celles qui le fabriquent.

Branches enseignées

- Horlogerie
- Physique
- Informatique
- Mathématiques
- Automatisation
- Dessin professionnel
- Culture générale

Qualités requises

- Bonne représentation spatiale
- Esprit logique et méthodique
- Aptitude à travailler en équipe

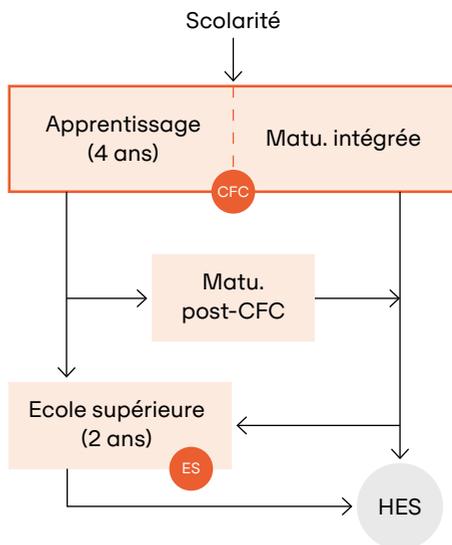


Chemin de formation

Possibilité de suivre la maturité professionnelle intégrée. Pas de préapprentissage et pas de formation professionnelle accélérée.

Perspectives professionnelles

Le·la dessinateur·trice en construction microtechnique a de nombreuses perspectives d'emploi dans les secteurs industriels générant de la petite dimension comme l'horlogerie, la robotique, l'électronique, l'informatique, l'aéronautique, l'optique, les télécommunications, etc. La formation de dessinateur·trice en construction microtechnique offre de nombreuses perspectives de formation complémentaire dans les différentes Ecoles supérieures (ES) et Hautes écoles spécialisées (HES) de Suisse romande.



Conditions d'admission

- 15 ans révolus
- Scolarité obligatoire achevée

Processus

- Inscription en ligne sur etvj.ch
- Stage évalué
- Concours d'admission
- Entretien personnel

Délaï d'inscription

Voir l'agenda sur le site etvj.ch

