



## Description

La ou le polymécanicien-ne touche les domaines suivants : fabrication mécanique, montage et mise en service de machines bien sûr, mais aussi optique, industrie horlogère, appareillage médico-chirurgical, automobile, agriculture et aéronautique.

De la lunette astronomique au tournevis, la polymécanique est au cœur du monde en mouvement et de toutes les industries. En perpétuelle évolution, elle s'adapte, innove et maîtrise les nouvelles technologies.

*Nos formations :*

Automaticien-ne

Ebéniste

Electronicien-ne

Informaticien-ne

Menuisère ou  
Menuisier

Mécatronicien-ne  
d'automobiles

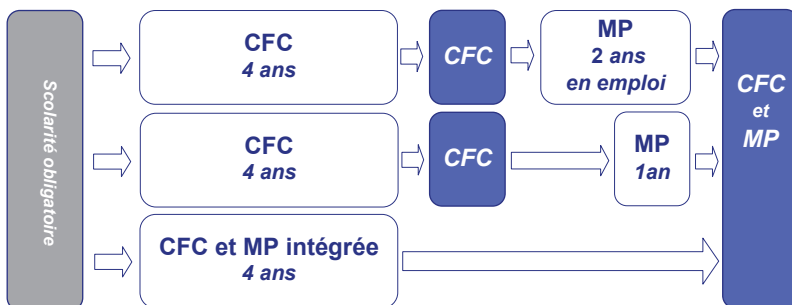
Aujourd'hui, le visage de ce métier, c'est le duo mécanique-informatique. L'entreprise du XXI<sup>e</sup> siècle ne se conçoit qu'avec des machines-outils à commande numérique et la CFAO (conception et fabrication assistées par ordinateur).

Les compétences requises pour travailler dans ces domaines deviennent transversales et intègrent, entre autres, l'informatique, l'électrotechnique et la pneumatique.

Les professionnel-le-s polyvalent-e-s, travaillant en équipe, sont les plus recherché-e-s.

Devenir polymécanicien-ne, c'est choisir une voie d'avenir où se cultivent en permanence l'enthousiasme, la créativité, la rigueur et la précision.

## Formation



## **Durée**

4 ans de formation plein temps incluant la théorie et la pratique pour les formations initiales Certificat Fédéral de Capacité (CFC) ou Certificat Fédéral de Capacité avec Maturité Professionnelle technique, architecture et sciences de la vie (CFC + MPtasv).

## **Titre-s décerné-s**

Certificat Fédéral de Capacité (CFC) et Maturité Professionnelle technique, architecture et sciences de la vie lorsque la formation correspondante a été suivie.

## **Conditions d'admission**

### **CFC**

Avoir 15 ans révolus, scolarité obligatoire achevée, dossier, test d'admission et entretien personnel.

### **CFC avec Matu Pro modèle intégré**

Etre admis-e en filière CFC (tests d'admission, dossier et entretien personnel) et remplir les conditions d'admission en école de maturité professionnelle ou école de culture générale. Pour plus de détails, vous pouvez consulter notre site internet ou la brochure «informations aux candidat-e-s à l'admission».

## **Perfectionnement**

- Maturité Professionnelle
- Expert-e en production, Brevet fédéral (en cours d'emploi)
- Etudes de technicien-ne ES
- Etudes d'ingénieur-e HES
- CMS, raccordement à l'EPFL
- Passerelle Dubs vers l'université