



Polissage option mécanique, 192 jours de formation

Objectifs principaux de la filière

- :: Reconnaissance et maîtrise des différentes machines et outils utilisés en mécanique ainsi que les outils de mesure (réglette, équerre, calibre).
- :: Réalisation d'un marquage et d'un sciage en tenant compte de la matière et de l'outil.
- :: Pointage de manière à assurer la réalisation du perçage dans les tolérances données.
- :: Réalisation de différents types de perçage tout en adaptant les vitesses de coupe (borgne, traversant, etc.).
- :: Taraudage à la main en respectant les normes.

Liste des modules

DESI.	NOM DU MODULE	AU TERME DU MODULE, L'APPRENANT EST CAPABLE DE :
1P	Polissage de base	Emeriser, feutrer, polir (à la main et au tour à polir), satiner (au tour à polir et au toboggan) des pièces d'horlogerie et de petite mécanique.
2P	Polissage et lapidage	Emeriser, feutrer, lapider (à main levée, à la table et au bobineau), polir (à la main et au tour à polir), satiner (au tour à polir et au toboggan) et aviver des pièces d'horlogerie.
5P	Polissage en bijouterie	Feutrer, lapider, polir, aviver et satiner des pièces de bijouterie.
1MP	Opérations pratiques de base en mécanique pour le polisseur	Exécuter des travaux manuels de base.
TP01	Technologie en polissage 1	Connaître la sécurité au travail, les toxiques, les métaux, les abrasifs et les machines.
TP02	Technologie en polissage 2	Connaître les appellations, les unités et instruments de mesure, les traitements de surface, la qualité totale, les mouvements, les poinçons officiels et la gemmologie.
FD1	Français débutant 1	S'exprimer et comprendre des situations simples rencontrées dans la vie courante et professionnelle.

FD2	Français débutant 2	Comprendre la structure de la phrase simple et la fonction des mots qui la compose afin de pouvoir communiquer oralement et par écrit.
MB1	Mathématiques de base	Utiliser les mathématiques de base.
MG1	Géométrie 1	Utiliser des connaissances géométriques pour calculer des surfaces, des périmètres et des volumes.
INFO0	Informatique bureautique 0	Utiliser des connaissances de base en bureautique pour mettre en page un document simple dans un traitement de texte et rechercher une information sur Internet.

Contact

Pour de plus amples renseignements, vous pouvez nous contacter à l'adresse de courriel formation@cnip.ch ou via notre formulaire ou encore par téléphone.