

Introduction au décolletage conventionnel

Module cames pour apprentis praticiens en mécanique

TECH-628-103

Partenaires



Association des fabricants
de décolletages et de taillages



SWISSPRECISION

Schweizerische Eidgenossenschaft
Republique suisse Confédération suisse

Lieu

Ch. des Lovières 18, 2720 Tramelan

Durée

14 jours (140 périodes de 45 min., 105 heures)

Dates et horaires

Selon convocation personnelle
08h15 – 17h15

Animation

Professionnel du domaine concerné.

Public-cible

Toute personne répondant au prérequis ci-après et désireuse d'acquérir de nouvelles compétences d'usinage avec des machines à cames.

Prérequis

Etre sous contrat d'apprentissage avec une entreprise de décolletage.

Compétences

Au terme de la formation, l'apprenti saura utiliser et manipuler un tour automatique monobroche poupée mobile à cames et réaliser des pièces simples.

Objectifs

Être capable de (selon plan de formation MPS9) :

- Appliquer les mesures de la sécurité au travail
- Aménager le poste de travail
- Evaluer et préparer l'outillage
- Désigner les machines-outils
- Préparer la machine en vue de son utilisation
- Monter les pièces à usiner
- Fixer les outils
- Tourner extérieur des pièces avec des machines-outils conventionnelles
- Tourner intérieur des pièces avec des machines-outils conventionnelles
- Utiliser les moyens de mesure et de contrôle, documenter les résultats

Méthode

Par une participation active où chacun peut partager ses expériences d'usinages et ses connaissances professionnelles.
Par la pratique de l'alternance puisque l'on transpose les parties théoriques en pratique.

L'autonomie est aussi visée puisque les manipulations et les réglages de la machine sont réalisés de manière individuelle.

Support	Par des moyens didactiques ultra modernes et un environnement professionnel à la pointe de la technologie. Des machines à cames à poupée mobile sont mises à disposition pour la manipulation et l'exécution d'exemples d'usinages. Un résumé du cours est remis à chaque participant.
Reconnaissance	Une attestation de suivi de cours est remise à chaque participant, pour autant que la formation ait été suivie à raison de 80 % au minimum. Cette dernière est reconnue par les associations AFDT et SWISSPRECISION.
Prix	CHF 4'040.-
Renseignements	CIP Technologie Ch. des Lovières 18 2720 Tramelan T 032 486 01 01 technologie@cip-tramelan.ch
Nombre de participants	Minimum 3 – Maximum 5.
Délai d'inscription	Selon invitation personnelle.
Inscription	Au moyen du bulletin d'inscription ci-joint.
Remarques	Durant la période de votre formation au CIP, notre hôtel-restaurant est à votre disposition pour des prestations complémentaires. Vous bénéficiez d'un tarif préférentiel sur le prix des chambres pendant votre formation.