Calcul Technologie / Calculs pro

Ce programme de formation fait partie d'une filière de formation de préparation au Titre Paritaire a Finalité Professionnelle « **Technicien(ne) d'usinage sur machines-outils à commande numérique »**.
Il peut être suivi indépendamment des autres modules de la filière.

Publics concernés

Tout public

Durée de la formation

3 jours soit 21 heures

Prérequis

Avoir des notions d'unités (mètre, millimètres, etc…)

Objectifs

En fin de formation, les bénéficiaires seront capables de :
Savoir calculer un angle
Savoir calculer une cote sur piges
Mettre à jour des paramètres de coupe

Suivi et évaluation

Mode de suivi :

Répondre aux problématiques posées

Evaluation :

Suivi en continu par le formateur sur la journée, et débriefing en fin de journée avec le formateur

Méthode pédagogique et Encadrement

Méthode pédagogique :

Echange, TP, étude de cas, exercices concrets

Mode d'apprentissage :

Support de formation et exercices évolutifs

Encadrement :

Formateur technique en usinage en interne

Programme

Calculs technologiques :

- Calcul de la fréquence de rotation.
- Calcul de l'avance d'usinage.
- Calcul des débits.
- Calculer les profondeurs de passes.

Les formules mathématiques :

- Cosinus.
- Sinus.
- Tangente.
- Somme des angles d'un triangle rectangle.
- Pythagore.
- Diagonale du carré.

Moyens techniques et livrable fin de formation

- Aucun moyen technique
- Aucun livrable

Lieux, dates et tarif de la formation

Contactez-nous par l'intermédiaire de notre site internet :

- www.pole-formation-uimm-centrevaldeloire.com/

Contacts

Voir en bas de page les adresses et numéros de téléphone de nos sites de formation en Région Centre-Val de Loire.