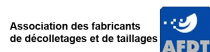


Programmeur CFAO sur tour ou fraiseuse à commande numérique (AlphaCAM)

A 35 F

CTDT-004-319-20/1

Partenaires



Association des fabricants de décolletage et de taillage



Swiss Precision - Association Suisse du Décolletage

Lieu

Espace D.E.F.I. – Ch. des Lovières 18, 2720 Tramelan

Durée

5 journées (50 périodes de 45 minutes, 37.5 heures)

Dates

Du 09.03.2020 au 17.03.2020

Horaire

De 8h00 à 17h00 les 9, 10, 11, 16 et 17 mars 2020

Animation

Professionnel du domaine concerné.

Public cible

Toute personne répondant aux prérequis ci-après et désireuse d'acquérir et de compléter ses compétences d'usinages en tournage ou en fraisage avec des machines à commande numérique.

Prérequis

Avoir suivi une formation de mécanicien, mécanicien de précision, mécanicien électricien, polymécanicien, mécanicien de production, décolleteur, micro mécanicien, opérateur en mécanique, opérateur en décolletage ou avoir développé des compétences de rectifieur, fraiseur, tourneur, aléseur, perceur, planeur ou d'autres spécialisations liées à la fabrication de pièces mécaniques avec des machines outils. Connaître et savoir manipuler un PC. Connaître et savoir rédiger un programme d'usinage en code ISO.

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 des apprenants est aussi visée. La programmation sur PC ainsi que la manipulation de la machine doivent être réalisées seul.

Compétences

Au terme de sa formation, le programmeur CFAO programmera et exécutera seul sur un système de programmation des pièces de tournage ou de fraisage semi complexes.

Objectifs

Etre capable de :

- Créer et gérer une application
- Définir une géométrie dans le système
- Choisir et appliquer les possibilités d'usinage
- Définir et choisir un outil

	<ul style="list-style-type: none"> • Simuler sur le PC • Editer le code ISO • Transférer les programmes
Contenu	<ul style="list-style-type: none"> • Création et modifications de géométries • Création d'outils • Définition du plan d'opération • Etude des différentes possibilités d'usinage • Choix du post-processeur • Programmation d'exemples pratiques • Usinage des exemples réalisés • Aide à la programmation
Délai d'inscription	Au plus vite, les inscriptions seront traitées par ordre d'arrivée.
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 2'200.- Les repas de midi (y compris eau et café) seront facturés en supplément au prix spécial de Fr. 21.-- par personne/par jour
Renseignements	Centre Technique du Décolletage et du Taillage (CIP-CTDT), Espace D.E.F.I., Ch. des Lovières 18, 2720 Tramelan. Tél. 032/486 01 01 Fax. 032/486 01 22 ctdt@cip-tramelan.ch www.cip-tramelan.ch/ctdt
Support	Par des moyens didactiques ultra modernes et un environnement professionnel à la pointe de la technologie. Des machines CNC ainsi que des PC équipés du logiciel « Alphacam » sont mis à disposition pour la manipulation et l'exécution d'exemples en groupe ou en individuel. Un résumé du cours est remis à chaque participant ainsi que plusieurs exemples d'usinages.
Nombre de participants	Minimum 3, maximum 4 (les inscriptions seront traitées par ordre d'arrivée)
Délai d'inscription	24.02.2020
Inscription	Au moyen du bulletin d'inscription ci-joint. Une invitation à participer au cours sera adressée aux participants après le délai d'inscription.

Durant la période de votre formation au CIP, notre hôtel-restaurant est à votre disposition pour des prestations complémentaires. Vous bénéficiez d'un rabais de 10 % sur le prix des chambres pendant votre formation.

Programmeur CFAO sur tour ou fraiseuse à commande numérique (AlphaCAM)

A 35 F

CTDT-004-319-20/1

À remplir en caractères d'imprimerie, SVP

M. **Nom**
 Mme

Prénom

.....
Rue et N°

.....
Tél. privé

.....
NPA et Localité

.....
Tél. professionnel

.....
Adresse courriel

.....
Activité professionnelle

.....
Employeur (adresse complète)

.....
Langue maternelle

.....
Prix CHF 2'200.- Les repas de midi (y compris eau et café) seront facturés en supplément au prix spécial de Fr. 21.-- par personne/par jour

Facture à envoyer à

moi-même mon employeur

Cochez la case pour suivre l'actualité de nos formations au moyen de notre newsletter « CIP Formation » !

Conditions d'annulation

1. Pour chaque action de formation, il y a lieu de respecter le délai d'inscription qui figure sur le descriptif du cours s'y rapportant.
2. Sauf cas de force majeure dûment justifié, tout retrait d'inscription de la part du client entraîne pour celui-ci des frais d'annulation calculés comme suit :
 - 2.1 Lorsque l'annulation nous parvient dans les 7 jours suivant le délai d'inscription, les frais s'élèvent à 40 % de la finance d'inscription.
 - 2.2 Lorsque l'annulation nous parvient plus de 7 jours après le délai d'inscription, les frais s'élèvent à 80 % de la finance d'inscription.
 - 2.3 Dès que le cours a commencé, la finance d'inscription est due intégralement.
3. L'organisateur se réserve le droit d'annuler un cours lorsque le nombre d'inscriptions s'avère insuffisant.

Le client déclare avoir pris connaissance des conditions susmentionnées ainsi que des prérequis et autres exigences formulés dans le descriptif et conditionnant le suivi de la formation. Par sa signature, il déclare les avoir acceptés.

Lieu et date :

Signature :

A retourner au CIP-CTDT, Espace D.E.F.I., Ch. des Lovières 18, 2720 Tramelan

Centre Interrégional de
Perfectionnement
Ch. des Lovières 13
2720 Tramelan
www.cip-tramelan.ch

CIP-CTDT
Centre Technique et de formation pour
l'industrie du Décolletage et du Taillage
Espace D.E.F.I - Ch. des Lovières 18
2720 Tramelan
T 032 486 01 01 ctdt@cip-tramelan.ch

ISO 9001

No 20567



EDUQUA