NOUVELLE FORMATION

PROGRAMMATION CONVERSATIONNELLE SIEMENS - SHOPTURN

Programmer en atelier en utilisant un logiciel convivial, intégré dans ses machines à commande numérique. Réaliser facilement et rapidement les programmes pour des opérations de tournage et fraisage

Ref : 292

DISPONIBLE EN INTRA

SESSION EN 2024

Cluses

⧗ 28h - 2165 € HT

→ date à venir pour cette session

Présentation de la formation

Objectifs pédagogiques

→ Programmer en conversationnel les opérations en tournage pour les opérations extérieures ou intérieures.

→ Programmer en conversationnel les opérations de fraisage avec axe C et Y

→ Créer et tester un programme sur simulateur ou pupitre de la machine

Méthodes pédagogiques

Stage théorique et pratique.
Le stagiaire réalise les exercices prévus pour étayer l'ensemble des sujets traités.
Les corrections sont faites au fur et à mesure de la progression.
Travaux pratiques
Travaux dirigés

Compétences visées

Programmer des opérations simples de tournage externes et internes sur tour PF
Programmer des opérations de fraisage axe C et Y

Moyens d'évaluation

Travaux dirigés et travaux pratiques

Profil du formateur

Formateur expert technique dans le domaine, intervenant dans des missions de formations et d'assistances techniques en entreprises.

Personnel concerné

Régleur, technicien méthodes

Prérequis

Connaissance des opérations en tournage et fraisage

Copyright © 2024 Cetim Academy. Tous droits réservés.

CONTACTS

Renseignements inscription

Service Formation
+33 (0)970 820 591
formation@cetim.fr

Renseignements techniques

Eric Calvo
+33 (0)970 821 680
sqr@cetim.fr

En situation de handicap ?

Consulter notre référent handicap pour étudier la faisabilité de cette formation à referent.handicap@cetim.fr

Programme de la formation

- → Le pupitre de commande
- → Le contenu du menu principal
- → Notions géométriques et technologiques
- → Gestion des outils
- → Définition de l'origine pièce
- → Gestion des programmes
- → Élaboration de contours quelconques avec le calculateur
- → Les cycles en tournage
  - › cycles de chariotage
  - › cycles d'usinage de gorge
  - › filetage
  - › perçage
  - › taraudage
- → Les cycles en fraisage
  - › fraisage de poches et contours quelconques
  - › gravure
- → Sous-programmes
- → Répétitions de blocs
- → Transformation de coordonnées
- → Simulation

Cette formation

Même thématique

Copyright © 2024 Cetim Academy. Tous droits réservés.