

PROGRAMMATION CONVERSATIONNELLE SIEMENS - SHOPMILL



Présentation de la formation

Objectifs pédagogiques

- Programmer en conversationnel les opérations en fraisage sur centre d'usinage
- 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 de fraisage en conversationnel sur centre d'usinage avec armoire siemens

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 de fraisage

Ref : 294

DISPONIBLE EN INTRA

SESSION EN 2026

Cluses

⌘ 28h - 2165 € HT

→ date à venir pour cette session

CONTACTS

Renseignements inscription

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

Responsable pédagogique

Eric Calvo

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 fraisage
 - > surfaçage
 - > fraiser un contour
 - > perçage (modèles de position)
 - > taraudage
 - > fraisage d'un filetage
 - > gravure
- Sous-programmes
- Répétitions de blocs
- Transformation de coordonnées
- Simulation



Cette formation



Même thématique