

7

NOUVEAU

Montage et réglage d'un tour à commande numérique PF ou PM

Monter et régler un tour à commande numérique en vue du lancement en fabrication série à partir du dossier de fabrication.

Objectifs pédagogiques

- Exploiter un dossier de fabrication
- Préparer les moyens de fabrication
- Monter et régler un tour à commande numérique

Méthodes pédagogiques

Stage théorique et pratique.
Le stagiaire réalise des montages sur les machines de l'atelier.
Travaux pratiques
Travaux dirigés.

Moyens d'évaluation

L'évaluation des acquis sera faite par le formateur lors des séances de 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

Opérateur sur tour à commande numérique

Pré-requis

Avoir suivi le stage 239 Programmation ISO sur MOCN. Les fondamentaux

Préconisation Avant

[239 - Programmation ISO sur MOCN - Les fondamentaux](#)

Préconisation Après

[130 - Programmation sur tour à commande numérique multicanaux](#)

Sessions

>> Cluses

Dates: nous consulter

Prix : nous consulter **Durée : 35 heures**

Contacts

Renseignements
Inscription

sqr@cetim.fr - +33 (0)970 821 680
formation@cetim.fr - 03 44 67 31 45



Programme

>> Cinématique de la machine

Système d'axes (Désignation, Nomination, Orientation)
Origines, Correcteurs

>> Les bases de la programmation

Format de blocs
Principales fonctions de programmation
Structure des programmes

>> Les principes de mise en fabrication d'une pièce

Analyse du plan et du programme
Chargement des programmes => Réseau d'atelier
Test machine sans déplacement
Test graphique
Différentes étapes de test machine avec déplacements

>> Montage des machines

Montage pince
Mise en place matière
Montage, réglage outils

>> Mise en fabrication des pièces

Mise au point des pièces avec modification
Contrôle des pièces suivant gamme de contrôle

Responsable technique de la formation

Pascal Germain

Contacts

Renseignements
Inscription

sqr@cetim.fr - +33 (0)970 821 680
formation@cetim.fr - 03 44 67 31 45

