

# Planning de formation tournage Mazak sur 1 Jours

## Public concerné

Téchnicien d'usinage –  
Opérateur de production –  
Régleur -Intérimaire – Apprentie.

## Objétif Opérationnels

Construire / modifier / lire un  
programme Mazatrol –  
Reprendre les correcteurs  
d'usures.

## Prérequis

Connaissance de la mécanique  
générale.

## Durée

7 heures.

## Modalité de suivi

Feuille d'émargement –  
attestation de stage.

## Modalité d'évaluation

Evaluation formative oral réalisée  
en début et fin de formation pour  
mesurer la progression et les  
acquis.

## Moyen et méthode pédagogique

Alternance d'apports de  
théoriques et d'indication  
pratiques – Participation active –  
Machine du site client - Support  
potentiellement remis au  
participant.

## Jour 1 : 7 heures

- ✓ Présentation du pupitre
- ✓ Explication de toutes les touches du clavier
- ✓ Explication de la circulation dans la CN
- ✓ Explication des différentes unités d'usinage
- ✓ Unité commune, origine pièce
- ✓ Unité séparer (Optionnel)
- ✓ Unité tournage Chariotage, Copiage, Rainure
- ✓ Exercice à chaque explication des unités
- ✓ Unités point, Perçage, Taraudage, Lamage
- ✓ Exercice à chaque explication des unités
- ✓ Explication des informations outils et leurs caractéristiques
- ✓ Faire un programme sur le pupitre
- ✓ Simulation et contrôle de la pièce programmée
- ✓ Jauger les outils et les corrections d'usure
- ✓ Voir la fonction M.D.I.
- ✓ Les origines de la Pièce
- ✓ Montage d'une pièce faire son origine
- ✓ Essai d'usinage
- ✓ Utilisation des correcteur d'usure d'outil
- ✓ Utilisation du V.F.C
- ✓ Explication des T.P.C pour les unités de tournage
- ✓ Explication de l'axe C
- ✓ Unités point axe C Perçage, Lamage, Taraudage, Fraisage circulaire
- ✓ Exercice à chaque explication des unités
- ✓ Unité contour axe C ligne centre, ligne à droite du profil, ligne à gauche du profil
- ✓ Unités de fraisage texte (Optionnel)
- ✓ Explication des T.P.C pour les unités de tournage
- ✓ Exercice à chaque explication des unités
- ✓ Copiage d'unité multiple / annulation d'unité multiple
- ✓ Essai d'usinage



S.A.S SR FORMATION  
N° de SIRET 88403543700018 N° TVA FR29884035437  
13 rue des Petits Souliers 28210 , Nogent-le-Roi  
[renault-steeve@hotmail.fr](mailto:renault-steeve@hotmail.fr)  
Tel : 06.89.06.70.92

## Accessibilité aux personnes en situation de handicap

Les personnes atteintes de handicap souhaitant suivre cette formation sont invitées à nous contacter directement afin d'étudier ensemble les possibilités de suivre la formation.

## Lieu de formation



Sur site client dans toutes la France  
/ ou pays francophone

## Tarifs et dates



Nous consulter

## Contact



[Renault-steeve@hotmail.fr](mailto:Renault-steeve@hotmail.fr)

06.89.06.70.92

## Satisfaction de formation

Nombre stagiaire annuel :

57 Personnes 100% satisfaite

## Mis à jours le :

25/02/2023