

Programmation MAZATROL INTEGREX

Etre en mesure d'optimiser la programmation conversationnelle sur un INTEGREX.

Durée

32 heures, du lundi 13h30 au vendredi 12h30

Profils des stagiaires

Tout salarié ou collaborateur en charge d'usinage sur un INTEGREX.

Dans un souci d'optimisation de la préparation, nous demandons aux participants de faire parvenir les points précis qu'ils souhaiteront voir traités lors de la formation.

Prérequis

Avoir des connaissances en TOURNAGE ou FRAISAGE en MAZATROL.

Objectifs pédagogiques

- ▶ Maîtriser la machine-outil à commande numérique.
- ▶ Maîtriser le MAZATROL pour INTEGREX afin de pouvoir réaliser d'après des plans de pièces la programmation conversationnelle.
- ▶ Apprendre à utiliser les différentes fonctions possibles d'un INTEGREX et l'adapter à ses besoins.

Contenu de la formation (Voir planning détaillé)

- ▶ Présentation de la société Mazak et du pupitre de la CN.
- ▶ Présentation des unités de tournage : Exter, inter, copiage, rainure, filetage, perçage et taraudage.
- ▶ Présentation des unités de fraisage : Usinage point, Usinage Contour, Usinage Face, Usinage C Point, Usinage C Contour, et Usinage C Face
- ▶ Fraisage plan incliné avec utilisation des INDEX et CDP DEC propres à l'INTEGREX.
- ▶ Présentation des fonctions auxiliaires : Programmation manuelle, appels de sous programmes, fonctionnement des équipements propre à la machine (lunette, contre-pointe ...).

Equipe pédagogique

Un seul et même formateur expert nommé par Mazak pour la durée du stage.

Moyens pédagogiques et techniques

La société MAZAK dispose d'une salle de formation équipée de vidéo projecteurs.
Des simulateurs et des PC sont à la disposition des participants et chacun d'entre eux reçoit un lot de manuels qu'ils conserveront à la fin du stage.

Dispositif de suivi et modalités d'évaluations des résultats de la formation

Feuille de présences

Questions orales

Exercices durant la formation réalisée sur les simulateurs ou sur les PC dans un ordre de difficultés croissantes. Les corrections sont analysées par le formateur et une action corrective individuelle est assurée.

Formulaires d'évaluation de la formation.

Certificat de stage adressé à la société.

Suivi d'évaluation

La personne formée ayant des difficultés à réaliser un programme peut par tout moyen de communication courant être assistée par notre service application.

Modalités pédagogiques choisies

La formation alterne les parties théoriques et les simulations pratiques au plus près des besoins des participants.

Nombre limité de participants par session.

Modalités et délai d'accès en formation

Entrée en formation après évaluation pré-formative.

Délai moyen d'entrée en formation entre 15 jours et 1 mois après (en fonction du délai de traitement de l'organisme de financement quand il est sollicité pour une prise en charge).

Prise en charge des personnes en situation de handicap

Mazak s'assure que la formation proposée puisse être accessible aux personnes en situation de handicap.

Pour cela, nous disposons d'un référent handicap que vous pourrez contacter à l'adresse suivante :

festocq@mazak.fr afin d'anticiper ensemble les aménagements éventuels à mettre en œuvre pour favoriser la réussite de votre parcours.

Indicateurs de performance

Taux de satisfaction moyen des stagiaires : 98% satisfaits ou très satisfaits

Nombre moyen de participants formés par an : 150

Prix de la formation

A partir de 1.400 € HT

Nous contacter à l'adresse formation@mazak.fr pour recevoir un devis adapté à votre situation.