

MAINTENANCE SUR PRESSE À INJECTER ÉLECTRIQUE ROBOSHOT FANUC

MACHINES | MAINTENANCE

Réf. : MAI SHOT Niveau : ■ ■ □ □



Consultez les disponibilités en ligne et inscrivez-vous à cette formation sur : **fanucacademy.fr**

Formation destinée aux équipes de maintenance. L'objectif est de leur apporter autonomie et efficacité pour la maintenance préventive 1er niveau et premiers diagnostics.



PUBLIC CONCERNÉ :

Responsables maintenance, Techniciens maintenance



PRÉ-REQUIS :

Niveau BAC Pro Maintenance industrielle ou BAC+2 Tech. ou 2 ans d'exp. en maintenance électrique (Stage SHOTA vivement conseillé). Habilitation électrique employeur adaptée aux risques professionnels concernés



DURÉE :

1.5 jour soit 10 heures



PARTICIPANTS :

4 personnes maximum en Centre FANUC

FORMATEUR

Techniciens formateur ayant une expérience du terrain sur machine de production type presse à injecter électrique à commande numérique, moulage, installation & mise au point, maintenance.

EVALUATION ET SUIVI

Le suivi et l'évaluation du stagiaire se déroulent tout le long du stage durant les travaux pratiques. L'évaluation de la formation porte sur le déroulement de l'action et sur les acquis de la formation. Chaque stagiaire peut à tout moment avoir des approfondissements, explications supplémentaires ou demander des informations plus appliquées à son domaine d'activité.

OBJECTIFS

- Être capable d'identifier les différents éléments constituant la presse
- Être autonome pour la maintenance de 1er niveau en sécurité

CONTENU DU STAGE

- Technologie de la presse (principaux organes mécaniques, CN, groupe d'injection, groupe de fermeture)
- Axes de la machines et mouvements (fermeture, éjection, injection, dosage, hauteur du moule, ponton, cinématique machine)
- Vérification des axes
- Pages liées à la maintenance, pages de programmation (écran)
- Câblage des entrées/sorties programmables
- Maintenance 1^{er} niveau (piles, graissage, filtres,...)
- Analyse de panne en fonction des codes alarmes (écran)

MOYENS MATÉRIELS & PÉDAGOGIQUES

Le stage se déroule alternativement dans une salle mise à disposition par le client (équipée si possible de tableau interactif et/ou vidéo projecteur) pour les informations théoriques et sur une presse ROBOSHOT pour l'application pratique.

- Roboshot installée et fonctionnelle
- Exercices de mise en situation des notions abordées en théorie
- Mise à disposition d'un support pédagogique et de manuels techniques adaptés.