FICHE FORMATION FARE

MAINTENANCE MODULE 2 SINUMERIK

SIEMENS



Objectifs de la formation

Pouvoir assurer la maintenance de la boucle d'asservissement.
Savoir interpréter les alarmes de la commande numérique.
Maîtriser les procédures de chargement et de sauvegarde.

Public concerné

Techniciens de maintenance ayant suivi le MM1 ou possédant les connaissances équivalentes.

Méthode pédagogique

Référence :	**MM2**
Durée intra :	**5 jours**

Programme

Intégration des paramètres machines :

- *Réglage de maintenance.*
- *Variateur analogique ou numérique Compensation de dérive.*
- *Recalage codeur et butée.*
- *Archivage et restitution par périphériques.*
- *Utilisation de l'oscilloscope intégré (840).*

L'automate intégré - S5 ou S7 :

- *Rappels sur le langage STEP 5 ou STEP 7.*
- *Structure d'un programme - Les blocs de données.*
- *Signalisation de défauts.*
- *Configuration minimale.*
- *Modes de démarrage.*

Sauvegardes et restitutions : Back-up, utilisation d'un streamer, téléchargement de programmes.