

OPÉRATEUR ROBOT DE SOUDAGE NIVEAU 1

OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de la formation, le stagiaire sera capable :

- ◆ de déplacer un robot polyarticulé en sécurité
- ◆ de modifier temporairement un programme pièce
- ◆ d'effectuer un démarrage / redémarrage d'une installation robotisée
- ◆ d'utiliser l'installation en production de manière autonome
- ◆ de lancer un programme en mode automatique
- ◆ d'entretenir la torche et toute la chaîne de dévidage

METHODES PEDAGOGIQUES

- ◆ La formation s'effectue avec une alternance de cours théoriques et d'exercices pratiques.
- ◆ Un contrôle de l'assimilation des connaissances est effectué régulièrement par le formateur.

SANCTION DE LA FORMATION

Le suivi de la formation sera assuré par la signature des fiches de présence matin et après-midi.

A l'issue de la formation, les participants se verront remettre une attestation de stage. Une évaluation par les stagiaires de la qualité de la prestation sera également réalisée à la fin de l'action.

PROGRAMME

- ◆ Présentation des machines
- ◆ Les principes de mouvement d'un robot
- ◆ Les fonctions principales de la console de commande
- ◆ Mise en route du robot de soudage
- ◆ Travaux pratiques sur robot de soudage

PUBLIC

Cette formation s'adresse à tous les opérateurs et techniciens impliqués dans l'utilisation ou la maintenance d'installations robotisées.

PRÉREQUIS

Des notions en soudage industriel sont requises.

INFOS PRATIQUES

Durée : 3 jours

Lieux : Mulhouse