

TPE A - OPERATEUR SUR ROBOT FANUC

OBJECTIFS DE LA FORMATION

- ◆ Respecter les règles de sécurité
- ◆ Être autonome dans la mise en œuvre de trajectoires simples sur une armoire de commande
- ◆ Connaître les règles de sécurité
- ◆ Réaliser une trajectoire simple
- ◆ Modifier les mouvements de trajectoires simples
- ◆ Tester un programme

PUBLIC ET PREREQUIS

- ◆ Techniciens, conducteurs de lignes et utilisateurs de systèmes robotisés
- ◆ Pas de prérequis nécessaires pour suivre cette formation

EVALUATION ET SANCTION DE FORMATION

- ◆ Evaluation en cours de formation.
- ◆ Suivi et évaluation du stagiaire se déroulent tout le long du stage durant les travaux pratiques.
- ◆ Chaque stagiaire peut à tout moment avoir des approfondissements, explications supplémentaires ou demander des informations plus appliquées à son domaine d'activité.
- ◆ 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.



**CENTRE
LABELLISÉ**



Le Pôle formation UIMM Alsace, **partenaire exclusif FANUC**, forme vos équipes Méthodes et Production.

PROGRAMME

- ◆ Description de l'armoire de commande
- ◆ Déplacement du robot en mode apprentissage
- ◆ Apprentissage des repères outils et utilisateur.
- ◆ Mise en place de trajectoires TPE (Teach Pendant Editor)
- ◆ Visualisation des entrées / sorties
- ◆ Lecture d'un programme.
- ◆ Sauvegarde / transfert de fichiers robot

METHODES ET MOYENS PEDAGOGIQUES

Éléments matériels de la formation :

Supports pédagogiques et techniques, salles de formation, équipements divers, documentation, outils pédagogiques...

Formation en salle pour les informations théoriques et sur robot pour l'application pratique : 70% du temps de cette formation est consacré aux exercices pratiques.

Pratique sur robots FANUC et pupitres de simulation entrées/sorties de dernière génération.

Compétences des formateurs :

Compétences techniques, professionnelles pratiques ou théoriques des formateurs en rapport avec le domaine de connaissances concerné et ayant la capacité à transmettre leurs connaissances.

INFOS PRATIQUES

Durée : 3 jours

Centre de Strasbourg : 6 rue Ettore Bugatti à Eckbolsheim

Session : nous consulter

Tarif : nous consulter