OPERATEUR sur ROBOT
Programme TPEA

PUBLIC
Technicien – Conducteur de ligne – Utilisateur de système robotisé

OBJECTIFS
- Connaître et respecter les régles de sécurité
- Etre capable de réaliser une trajectoire simple
- Etre capable de modifier les mouvements de trajectoires simples
- Etre capable de tester un programme
- Etre autonome pour la mise en oeuvre de trajectoires simples sur une armoire de commande

PRE-REQUIS
Aucun

POSITIONNEMENT
Lien de positionnement

DUREE
Durée : 3 jours
Lieu : Site de Dijon ou en entreprise

EVALUATION DES ACQUIS
Le suivi et l'évaluation du stagiaire se déroulent tout au long du stage durant les travaux pratiques. Chaque stagiaire peut avoir à tout moment des approfondissements, des explications supplémentaires ou demander des informations plus appliquées à son domaine d'activité.

MOYENS PEDAGOGIQUES
Le stage se déroule alternativement en salle pour les informations théoriques et en laboratoire sur un robot pour l'application pratique. 70% du temps de cette formation est consacrée aux exercices pratiques.

NOMBRE DE STAGIAIRES/SESSION
Mini : 3 / Maxi : 6

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
- Visualisation des entrées / sorties
- Lecture de programme
- Sauvegarde / transfert de fichiers robot

V1-2020

Pôle formation UIMM Bourgogne 21-71
75, grande rue Saint-Cosme – BP 90007 – 71102 Chalon/Saône cedex
10, allée André Bourland – BP 87401 – 21074 Dijon cedex

www.formation-industries-2171.com