



CONDUCTEUR OPERATEUR SUR ROBOT INDUSTRIEL Application soudage

PARTENARIAT **YASKAWA**

PUBLIC

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

OBJECTIFS

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

- de déplacer un robot poly articulé en sécurité
- de modifier un programme de trajectoire simple
- d'effectuer un démarrage / redémarrage d'une installation robotisée

PRE-REQUIS

Aucune connaissance de la programmation robot n'est exigée

POSITIONNEMENT

Aucun

EVALUATION DES ACQUIS

Attestation de fin de formation

NOMBRE DE STAGIAIRES/SESSION

Mini : 3 / Maxi : 6

DUREE

Durée : 1.5 jours

PROGRAMME

- L'approche mécanique et électrique d'un robot industriel polyarticulé
- Les différents types de déplacements manuels
- La programmation par apprentissage
- La programmation des instructions de soudage
- L'étude des conditions de redémarrage après défaut
- La maintenance journalière

MOYENS 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.

V0-2019