



PROGRAMMATION AVANCÉE HORS LIGNE MOTOSIM VRC

PARTENARIAT **YASKAWA**

PUBLIC

Cette formation s'adresse à tous les ingénieurs, techniciens et autres personnes impliqués dans la programmation hors ligne d'une installation robotisée

OBJECTIFS

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

- d'utiliser le logiciel Motosim VRC
- de modéliser une station robotisée
- de programmer « hors ligne » un robot / cellule robot
- de transférer un programme vers une station réelle depuis l'ordinateur

PRE-REQUIS

Pour suivre ce stage, il est requis de connaître la programmation, soit en ayant suivi le stage de programmation de base, soit en ayant une pratique régulière de la programmation robot

POSITIONNEMENT

Lien de positionnement

DUREE

Durée : nous consulter

LIEU

Lieu : Site de Yaskawa à Brignon

EVALUATION DES ACQUIS

Attestation de fin de formation

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

NOMBRE DE STAGIAIRES/SESSION

Mini : 3 / Maxi : 6

PROGRAMME

- La programmation par apprentissage (Rappel)
- La présentation et programmation hors ligne
- La modélisation d'une cellule robotisée
- La création d'outils et de préhenseurs
- La modélisation d'une pièce
- Le transfert des programmes et calibrage sur station

V1-2022

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