

CRX HANDLING TOOL - AVANCE

COBOTS

DURÉE

3 jours consécutifs
(20 heures d'enseignement au total)

GROUPE CIBLE

- Opérateurs
- Monteurs de service

PRÉREQUIS

Aucune connaissance en robotique requise.

PARTICIPANTS

4 Participants / Minimum 3

ATTESTATION

A l'issue de la formation, un certificat sera remis au participant.

LIEU

FANUC Benelux BV
Oude Baan 3F – Zone B Rood
2800 Mechelen BELGIE
Tel.: +32 15 78 88 71
Email: training@fanuc.be

HOTEL

Voor hotels in de buurt:
<https://www.hotel-mechelen.be/>

OBJECTIF DE CETTE FORMATION

Après la formation de base sur le CRX, vous apprendrez à programmer plus en profondeur avec le Tablet TP. Cela vous permettra d'intégrer le cobot dans votre projet, de le programmer et de le connecter. La formation vous permettra de définir les paramètres de collaboration et de créer vous-même une sauvegarde et une image complètes.

La formation se compose d'une partie théorique (*syllabus en anglais, langue parlée en français), après quoi les connaissances acquises sont directement testées en pratique sur le cobot.

CONTENU

- Sécurité d'utilisation
- Présentation du CRX
- Apprendre à connaître le nouveau Tablet Teach Pendant (Tablet TP)
- Paramètres de base du robot à l'aide du Tablet Teach Pendant
- Déplacement du robot via les systèmes de coordonnées JOG
- Déplacement du robot par guidage manuel (Manual Guided Teaching)
- Création et édition de programmes
- Lancement de programmes en mode manuel et automatique
- Configurer les coordonnées de l'OUTIL et de l'UTILISATEUR
- Paramètres de démarrage de la collaboration
- Réglages du mode haute vitesse
- Réglage du profil de charge avec identification de la charge
- Création de programmes avec changement de profil de charge
- Instructions de mouvement standard et avancé
- Palettisation par assistant
- Utilisation du serveur web
- Échange de données avec sauvegarde et IMAGE
- Mise à jour du logiciel du contrôleur et de la tablette
- Installation de plug-ins
- Analyse des problèmes spécifiques au programme

PORTEFEUILLE DES PME

FANUC Academy est enregistrée au système de subventionnement KMO Portefeuille. Si votre entreprise satisfait aux conditions, le Gouvernement flamand paie 20% ou 30% du montant net de la formation.

Numéro d'enregistrement : DV.0217283

Plus d'information : www.kmo-portefeuille.be ou appelez

FANUC Academy: +32 15 78 88 71

Registratienummer: DV.0217283