

# CRX HANDLING TOOL - EXPERT

COBOTS

## DURÉE

5 jours consécutifs
(35 heures d'enseignement au total)

## GROUPE CIBLE

- Opérateurs
- Monteurs de service

## PRÉREQUIS

Aucune connaissance en robotique n'est requise.

## PARTICIPANTS

5 Participants / Minimum 3

## ATTESTATION

A l'issue d'une évaluation positive en fin de 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

Trouvez un hôtel à proximité :
via ce lien

## OBJECTIF DE CETTE FORMATION

Dans cette formation, vous apprendrez à intégrer le cobot dans votre projet. La formation vous permettra de définir les paramètres de collaboration et de créer vous-même une sauvegarde et une image complète.
La mise à jour du contrôleur et de la tablette sera également abordée.
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.