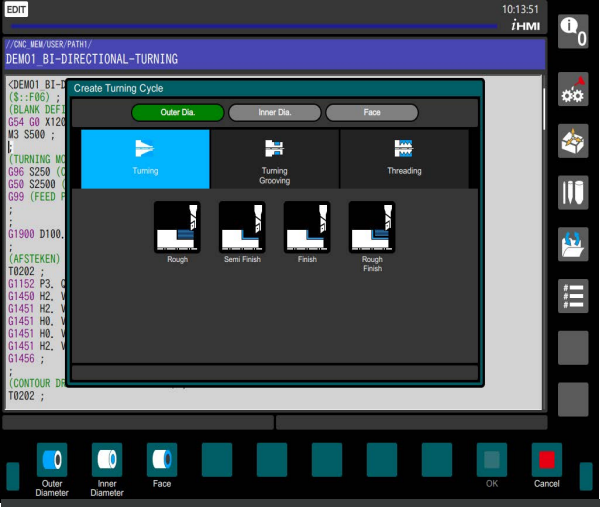

FANUC ACADEMY

*i*HMI Programmation Dialogue Tournage

CNC

DURÉE

- 3 journées consécutives (21 heures de cours au total)

GROUPE CIBLE

- CNC Operators
- CNC Programmers

PRÉREQUIS

Connaissances de base en conception mécanique et en usinage requises. Connaissances fondamentales en programmation ISO. Connaissances générales des machines-outils. Notions de code G. Aucune autre connaissance de base requise.

PARTICIPANTS

6 Participants/ Minimum 3

ATTESTATION

À la fin de la formation, vous recevrez une attestation si l'évaluation est positive

LIEU

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

SUGGESTIONS D'HÔTELS

Trouvez un hôtel à proximité : via ce lien

OBJECTIF DE CETTE FORMATION

L'*i*HMI est la nouvelle interface standard du FANUC CNC. Dans cette formation, vous apprendrez à utiliser l'*i*HMI et vous travaillerez avec les cycles de tournage et de mesure spécifiques disponibles dans l'*i*HMI. Vous serez guidé à travers les menus et les options pour utiliser l'*i*HMI avec toutes ses fonctions de manière optimale. Vous apprendrez à écrire des programmes d'usinage basés sur la programmation assistée : avec un code de seulement quelques lignes, vous pouvez tourner, percer et fraiser des contours complexes avec des outils motorisés, puis vérifier le résultat avec un cycle de mesure.

Chaque participant dispose d'un PC pendant toute la durée de cette formation.

CONTENU

- Écrans *i*HMI
- Gestion des programmes dans *i*HMI
- Définition et compensation des outils
- Cycles de tournage, cycles pour outils motorisés
- Programmation et simulation *i*HMI
- Cycle de mesure *i*HMI
- Fonction de mesure manuelle rapide
- Simulation graphique
- Exercices pratiques avec des programmes exemples

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.