



MANUAL GUIDE *i* - PROGRAMMATION DIALOGUE FRAISAGE

CNC | NIVEAU 3

GRUPE CIBLE

- Opérateurs
- Programmeurs
- Personnel de service
- Personnel en reconversion professionnelle

PRÉREQUIS

Avoir suivi le cours "Programmation I - DIN ISO Fraisage/Tournage" ou avoir au moins 2 ans d'expérience dans l'utilisation de commandes CNC FANUC.

DURÉE

3 jours

NOMBRE DE PARTICIPANTS

Max. 6

TYPE DE FORMATION

Formation publique standard

LIEU

FANUC Switzerland GmbH,
Biel/Bienne

DESCRIPTION

Le logiciel convivial MANUAL GUIDE *i* pour la programmation en atelier facilite votre travail sur la machine. L'environnement de programmation innovant permet de travailler du dessin à la pièce produite - en un temps record. Les CNC FANUC peuvent être programmées très facilement et rapidement pour le fraisage avec MANUAL GUIDE *i*. Les menus auto-explicatifs et les simulations graphiques guident la programmation et garantissent des résultats efficaces, même pour les pièces complexes.

OBJECTIFS

- Acquérir des connaissances de base dans l'utilisation de la programmation conversationnelle.
- Développer de manière autonome des programmes de fraisage avec MANUAL GUIDE *i*
- Simuler, tester et exécuter des programmes
- Gestion des programmes et sauvegarde des données

THÈMES

- Manipulation de la CNC par le clavier et les softkeys et hardkeys
- Application du système de programmation orienté vers le dialogue
- Réglage des paramètres
- Manipulation des menus à l'écran
- Réalisation et édition des programmes pièces
- Entrée des processus d'usinage
- Application des technologies de perçage/fraisage (M)
- Exemples et programmes test