

Fondamentaux Commande Numérique Machine Outils

Lien : https://cpfi-formation.com/formation/fondamentaux-commande-numerique-machine-outils

DURÉE
5 jours (35h)

RÉFÉRENCE
MUS108

CATÉGORIE
Fondamentaux et Perfectionnement Usinage

OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- Etre capable d'écrire un programme simple
- Savoir mettre en œuvre les technologies d’usinage simples

POUR QUI ?

- Techniciens d’usinage

CPFI Formation

CPFI
Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



Programme détaillé

1 / Introduction

- Définition d’une machine-outil à Commande Numérique
- Sructure générale d’une Commande Numérique
- Désignation des mouvements
- Système d’axes

2 / Programmation des Machines Outils à Commande Numérique

- Programmation manuelle
- Différentes origines
- Le langage machine
- Mise en forme d’un bloc
- La structure d’un programme
- Décomposition de la trajectoire des outils
- Rédaction du programme d’usinage
- La frappe, le test et la correction du programme sur console
- Différents supports d’informations

3 / Travaux pratiques

CPFI Formation

Approche pédagogique

- Support Ecrit et Projection
- Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- Brainstorming et Jeux de Rôle
- Mises en Situation pour faciliter l'assimilation
- Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- Test de Validation des Acquis des Connaissances

Prochaines dates programmées

01 au 05 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
29 Mars au 02 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
24 au 28 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
19 au 23 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca
13 au 17 Sep. 2027	Présentiel - Casablanca

Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

Réservation & Renseignements

Téléphone : +212 522 247 210
Email : contact@cpfi-formation.com
Web : https//www.cpfi-formation.com

CPFI Formation — Tous droits réservés