



Opérateur/trice sur machines d'usinage CNC

L'opérateur sur machines d'usinage CNC pratique le fraisage et le tournage de pièces au moyen de machines à commande numérique (CNC). Il charge et décharge les pièces et en assure le contrôle. C'est lui qui est le garant de la qualité des pièces usinées. Il suit et contrôle une production sur machine d'usinage CNC.

Durée de la formation

60 jours – 450 heures – 600 périodes

A qui s'adresse cette formation

Toute personne susceptible de travailler dans une unité de production de composants obtenus par enlèvement de copeaux sur machines CNC.

Compétences professionnelles acquises

- :: Exécuter la maintenance de niveau 1.
- :: Exécuter la mise en service et prendre les références machine.
- :: Réaliser les usinages de type perçage, fraisage et tournage.
- :: Sélectionner et démarrer le programme, contrôler la précision des pièces.
- :: Exécuter un autocontrôle en fonction d'un plan de contrôle général et remplir des cartes de pilotage simples.

Module Pratique - Mécanique de base

360 heures – 480 périodes

Connaissances professionnelles

90 heures - 120 périodes

- :: Mathématiques.
- :: Informatique.
- :: Technologie.
- :: Lecture de plan.

Conditions d'admission

Français B1. Intérêt pour les activités industrielles. Maîtriser les 4 opérations de base en arithmétique. Avoir suivi un stage d'observation ou avoir réussi le test d'entrée CNIP.

Document délivré

Diplôme CNIP d'Opérateur sur machines d'usinage CNC.

Pour les assurés AI, cette formation peut être poursuivie par une consolidation des acquis en entreprise avec coaching. Une adaptation du programme de formation demeure possible.

CNIP • Centre Neuchâtelois d'Intégration Professionnelle

Site Dubied 12
CH-2108 Couvet
Tél. : +41 (0)32 889 69 25
contact@cnip.ch | www.cnip.ch

Contact

Pour de plus amples renseignements, vous pouvez nous contacter à l'adresse de courriel formation@cnip.ch ou via notre formulaire ou encore par téléphone.

Pour faciliter la lecture du document, le masculin générique est utilisé pour désigner les différents genres