



## Régleur sur machines CNC multiaxes, 160 jours de formation (Filière 4 MECINDUBF4)

### A qui s'adresse cette formation

Toute personne susceptible de travailler dans une unité de production de composants obtenus par des moyens mécaniques et micromécaniques.

### Activités professionnelles

Programmer et concevoir des « solides » sur des machines CNC 5 axes. Suivre et contrôler une production sur machine CNC.

### Compétences professionnelles acquises

- :: Exécution de la mise en service et prise de références machine, installation et réglage de divers moyens de serrage/étaux-posages et pinces-mandrins, montage et mesure d'outils.
- :: Sélection et démarrage du programme, contrôle de la précision des pièces et correction des valeurs d'outils.
- :: Etablissement de programmes de fraisage pour machines multiaxes avec cycles d'usinage et sous-programmes ainsi que l'usinage de pièces programmées.
- :: Réalisation de production sur machines multiaxes.

### Conditions d'admission

Français B1 et réussite du test d'entrée réalisé au CNIP.

La formation peut être réduite à 120 jours si l'une des conditions suivantes est remplie :

- avoir réussi le module de connaissances de base en mécanique au CNIP
- avoir réussi le test d'entrée réalisé au CNIP

La formation peut être réduite à 80 jours si l'une des conditions suivantes est remplie :

- avoir réussi la formation d'opérateur sur machines d'usinage CNC au CNIP
- avoir réussi le test d'entrée réalisé au CNIP

La formation peut être réduite à 40 jours si l'une des conditions suivantes est remplie :

- avoir réussi la formation de régleur de machines d'usinage CNC au CNIP
- avoir réussi le test d'entrée réalisé au CNIP

## Document délivré

Diplôme de régleur sur machines CNC multiaxes.

## Contact

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

## Le CNIP

est un établissement autonome de droit public spécialisé dans l'aide à l'insertion par la formation professionnelle des adultes au service des institutions telles que les offices régionaux de placement et les offices AI et des entreprises.

Par des formations modulaires qui correspondent aux réalités industrielles, courtes et intensives, individualisées ou par groupe, les personnes devant entreprendre une diversification professionnelle ont la possibilité de découvrir au CNIP de nouvelles ressources et de développer de nouvelles compétences.

## Domaines d'activités

Le CNIP propose des formations dans les domaines suivants :

- mécanique/micromécanique
- décolletage
- contrôle qualité
- logistique
- décoration horlogère (anglage)
- polissage
- électrotechnique
- électronique
- automation

Le CNIP propose également des stages d'observation (spécifiques et orientation) ainsi que du coaching.

Le CNIP gère également un centre d'apprentissage en système dual pour polymécaniciens et micromécaniciens en collaboration avec l'Association Réseau des Fleurons du Val-de-Travers.