

# Réglages et programmation d'un tour à Commande Numérique – F/H

Mis à jour le 10 juin 2024

## Conditions d'entrée et prérequis

Posséder une expérience en tournage – fraisage

## Niveau d'entrée

Sans diplôme

## Public visé

Demandeurs d'emploi, salariés, entreprises

## Rythme

Temps plein

## Durée en centre

150 heures

## Validation

- **Formation professionnalisante**  
Vérification des compétences acquises et nécessaire pour la tenue autonome du poste de travail, en cours de formation  
Délivrance d'une attestation de formation

## Certification

Non

## Modalités d'évaluation

Exercices pratiques, Quizz, Evaluations formatives

## Possibilité de validation par blocs de compétences

Non

## Entrée-sortie permanente

Non

Vous souhaitez développer vos compétences ?

## Objectifs professionnels

- La formation a pour objectif de développer les compétences des apprenants en réglage et programmation d'un tour à commande numérique.
- Métier visé : opérateur sur tour à commandes numériques

## Contenu

- **Module 1**  
Conduire une production sur tour à commande numérique, réglée  
Conduite d'une production de série sur tour à commande numérique réglée  
Conduite d'une production de série sur tour à commande numérique en intervenant sur les correcteurs d'outils
- **Module 2**  
Conduire une production sur fraiseuse à commande numérique, réglée  
Conduite d'une production de série sur fraiseuse à commande numérique réglée  
Conduite d'une production de série sur fraiseuse à commande numérique en intervenant sur les correcteurs d'outils
- **Module 3**  
Régler un tour à commande numérique pour produire une série stabilisée :  
Réglages de base d'un tour à commande numérique pour produire une série de pièces  
Réglages d'un tour à commande numérique pour produire une série stabilisée nécessitant l'emploi de 4 outils maximum  
Réglages d'un tour à commande numérique pour produire une série stabilisée, nécessitant l'emploi de plus de 4 outils
- **Module 4**  
Régler une fraiseuse à commande numérique pour produire une série stabilisée  
Réglages de base d'une fraiseuse à commande numérique pour produire une série de pièces  
Réglages d'une fraiseuse à commande numérique pour produire une série stabilisée nécessitant l'emploi de 4 outils maximum  
Réglages d'une fraiseuse à commande numérique pour produire une série stabilisée, nécessitant l'emploi de plus de 4 outils
- **Les aspects liés au développement durable sont traités tout au long de la formation**  
Réaliser le tri sélectif pour le recyclage (huile de coupe, copeaux, plaquettes carbures usées, chiffons souillés...)  
Respecter les procédures qualité pour diminuer les rebus et les gaspillages  
Economiser les matériaux en n'utilisant que le strict nécessaire

## Modalités pédagogiques

- Formation – action assurée par un professeur titulaire du lycée / Greta, expert en génie mécanique – productive
- Alternance entre formation théorique en salle de cours et mises en situation pratique sur les outils de production de l'entreprise

## Profil des intervenants

# Réglages et programmation d'un tour à Commande Numérique – F/H

## Codes réglementaires

- Formacode : 23076
- Code NSF : 251
- Code ROME : H2903

Enseignants de l'Éducation nationale et formateurs spécialisés

## Possibilité d'aménagement du parcours

Non

## Délais et modalités d'accès

- Réunion d'informations collectives, entretien téléphonique et individuel.
- Les délais d'accès à nos formations varient de 14 jours à 4 mois en fonction du mode de financement et du nombre de places disponibles. Veuillez vous rapprocher de nos Conseillers en Formation Professionnelle pour connaître le délai qui vous concerne.

## Financements possibles

CPF, plan de développement des compétences, auto-financement...

120 euros / heure

## Poursuite de parcours

Entrée dans la vie active :

- Opérateur sur tour à commande numérique

Poursuite d'études :

- Possibilité de préparer un diplôme, titre ou certification en usinage

## Référent handicap

Toutes nos formations sont accessibles à la candidature de personnes en situation de handicap. Nos référents handicap sont à votre écoute pour l'analyse de vos besoins spécifiques et l'adaptation de votre formation.

## Réseau

- GRETA NORD ALSACE (GNA)
- 123, route de Strasbourg  
67504 HAGUENAU
- gna@greta-nord-alsace.com
- 03 88 06 16 66
- www.greta-nord-alsace.com/