

Titre professionnel Fraiseur en réalisation de pièces mécaniques



Métiers et emplois visés :

- Opérateur régleur sur fraiseuse.
- Opérateur régleur sur fraiseuse à commande numérique (ou sur centre d'usinage)

Public concerné :

Demandeur.euse d'emploi
Jeune 16-29 ans
Salarié.e
Individuel.le autre

Objectifs de la formation :

- Effectuer la préparation d'un usinage sur fraiseuse conventionnelle ou à commande numérique, à partir d'un plan de pièce
- Usiner une pièce ou une petite série sur une fraiseuse conventionnelle ou à commande numérique
- Réaliser le contrôle continu de sa fabrication dans un atelier d'usinage.

Contenu de la formation :

- Les matériaux
- Les conditions de coupe
- La préparation, le réglage de la machine à partir d'un dossier de fabrication
- Production d'une série de pièces
- Dessin industriel
- Mathématiques appliqués
- Usinage de base (extérieurs et perçages)
- Commande numérique, programmation, FAO
- Contrôle qualité
- Sécurité
- Développement durable

Méthodes et outils pédagogiques :

Le parcours est individualisé. La durée totale est donnée à titre indicatif. Un positionnement réglementaire sera réalisé en début de parcours afin d'étudier la possibilité de réduction du nombre d'heures.

Modalités d'enseignement :

Formation entièrement présentielle

Durée indicative en centre de formation :

693 heures

Durée indicative en entreprise :

273 heures

Pré-requis :

Projet professionnel validé, maîtrise des apprentissages de base (lire, écrire), maîtrise du calcul arithmétique (les 4 opérations, les conversions, la règle de 3), de la géométrie de base (calcul de surfaces, unités de mesures).

Modalités d'admission :

- Dossier de candidature
- Entretien
- Test de positionnement

- Taux de réussite aux examens 2024 : à venir
- Taux de satisfaction 2024 : à venir
- Taux d'insertion professionnelle 2024 : à venir

Niveau d'entrée :

Obligatoire : information non communiquée

Niveau de sortie :

niveau 3 (CAP, BEP, CFPA du premier degré)

Validations :

- Titre du Ministère du travail, de l'emploi, de la formation professionnelle et du dialogue social Niveau 3 (CAP, BEP)
- Certificat de compétences professionnelles (CCP)

- Fraiser des pièces, à l'unité ou en petites séries, sur une machine conventionnelle
- Fraiser des pièces, à l'unité ou en petites séries, sur une machine à commande numérique

Certification :

+ d'informations sur la certification RNCP36238 (libellé exact du diplôme, nom du certificateur, date d'enregistrement de la certification) en cliquant sur le lien suivant <https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/36238/>.

Financement :

CPF
CPF transition
CSP
Financement individuel
Financement sur fonds publics
Plan de développement des compétences
ProA

Tarif de référence :

15€/h

Lieu(x) de formation :

EU

Accès Handicapés :

Locaux accessibles aux personnes en situation de handicap

Prochaines dates :

Formation du 27/11/2023 au 27/06/2024

Renseignements et inscriptions

Nom du contact : Frédérique CHERUBIN
Téléphone : 02 30 32 15 58
Courriel : eu@greta-rouen.fr