

## TP - Fraiseur en réalisation de pièces mécaniques



### 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

### 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.

### 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

### 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

### GRETA ROUEN MARITIME

Siège social : 40, avenue du Mont aux malades - 76130 Mont-Saint-Aignan  
N° SIRET : 197 600 968 00022 - N° de déclaration d'activité : 2376 P001876  
Document non contractuel, peut-être soumis à modification

### Niveau d'entrée :

Aucun : 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 de transition professionnelle  
CSP  
Financement individuel  
Financement sur fonds publics  
Plan de développement des compétences  
Période de reconversion

### Tarif de référence :

15€/h

### Lieu(x) de formation :

Eu

### Accès aux personnes en situation de handicap (ou PMR) :

Locaux accessibles aux personnes en situation de handicap

### Prochaines dates :

Formation du 23/11/2026 au 26/06/2027

### Renseignements et inscriptions

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