



INDUSTRIE



# TECHNICIEN.NE EN USINAGE ASSISTÉ PAR ORDINATEUR

RNCP : 35182  
ROME : H1203 H2912  
CPF : 331393

AVEC LE TITRE PROFESSIONNEL



Le métier, les objectifs de la formation et les compétences visées

- Le (la) technicien(ne) d'atelier en usinage a en charge la production de pièces réalisées par enlèvement de métal sur machines-outils à commande numérique (MOCN). Les matériaux usinés peuvent être également en plastique ou composite. Ses missions principales concernent :
  - La préparation et la réalisation de programmes d'usinage ;
  - La préparation, le réglage et la conduite de MOCN ;
  - Le contrôle dimensionnel, géométrique et d'état de surface des pièces produites ;
- Le suivi des pièces et la correction des dérives de production ;
- La résolution d'incidents matériels pouvant survenir en production ;
- Le suivi des indicateurs de production et de qualité en collaboration avec les opérateurs placés éventuellement sous son pilotage et avec les services techniques de l'entreprise comme les méthodes, la maintenance et la qualité ;
- L'entretien courant et le dépannage simple des moyens et outils.



## Contenus

- Réaliser, a partir d'un plan, l'usinage de pièces unitaires ou de petites séries sur tour a
- Commande numérique
- Réaliser, a partir d'un plan, l'usinage de pièces unitaires ou de petites séries sur centre d'usinage
- Mettre au point des productions en usinage de série sur machines-outils a commande numérique



## Public concerné

Demandeurs d'emploi



## Prérequis

Maîtrise des connaissances de base en arithmétique (règle de 3, fractions, calcul des volumes, surfaces, périmètre...). Niveau fin de classe de 1ère technique ou équivalent. Niveau Bac filière générale ou équivalent - Niveau CAP/BEP/titre pro de niv 5 en mécanique générale avec une expérience professionnelle dans l'industrie



## Modalités d'accès

Test écrit et entretien de motivation .



## Délai d'accès à la formation

Avant le début de la formation



## Méthodes et modalités d'évaluation

Une mise en situation professionnelle ou d'une présentation d'un projet réalisé en amont de la session, éventuellement complétée par d'autres modalités d'évaluation : entretien technique, questionnaire professionnel, questionnement à partir de production(s) - Un dossier faisant état des pratiques professionnelles du candidat



## Personne en situation de handicap

Nos référents handicap sont à votre écoute pour l'analyse de vos besoins spécifiques et l'adaptation de votre formation.



## Modalité de formation

Présentiel et distanciel



## Tarif \*

9,95€uros l'heure stagiaire



## Financements

Par la Région Hauts-de-France avec le soutien de l'Union européenne.



## Lieu

Lycée Baggio  
Boulevard d'Alsace  
59000 Lille



## Intervenants

Formateurs experts dans le domaine.



## Durée de la formation

Durée en centre : 875 h  
Durée en entreprise : 280h



## Réunions d'informations collectives

## Pour + d'infos

Retrouvez l'ensemble de nos dates de sessions et de réunions d'information collectives sur :



## Contactez-nous

**GRETA Lille Métropole**

@ Contact.greta-lille@ac-lille.fr

03 20 74 67 10

**David Cario**  
DDFPT du lycée Baggio

@ David.cario@ac-lille.fr

**Ancel Sabrina**

Conseillère en formation professionnelle

@ Sabrina.ancel@ac-lille.fr

06 71 23 22 89

**Sariaka Andrianarisoa**

Assistante de formation

@ sariaka.andrianarisoa@ac-lille.fr

06 58 45 90 38