

BAC PRO

TECHNICIEN D'USINAGE

EN APPRENTISSAGE



2 ANS



Dernière mise à jour de la fiche : 18/06/2021

SITE DE FORMATION PAR APPRENTISSAGE (UFA)

UFA du Lycée Paul Guérin - 79000 NIORT
Tel : 05 49 34 22 22

LE MÉTIER

En entreprise ou en atelier de mécanique, le titulaire de ce baccalauréat professionnel maîtrise la mise en œuvre de l'usinage par enlèvement de matière.

Il sait analyser l'ensemble des données techniques et utiliser la chaîne des données numériques. Il conçoit un programme à partir d'un modèle numérique et à l'aide de logiciels de fabrication assistée par ordinateur, puis il effectue la simulation du programme. Il règle et met en œuvre le système. Il choisit les matériels de mesure et de contrôle. Il réalise les pièces dans le respect de la qualité, des délais et des coûts. Il assure la maintenance de premier niveau de l'ensemble du système de production. Le technicien travaille en équipe et collabore avec les différents services de l'entreprise.

COMPÉTENCES VISÉES

- ▶ Analyse et exploitation des données techniques de fabrication.
- ▶ Préparation d'une machine à commande numérique.
- ▶ Réalisation de la fabrication : usinage, suivi de production.
- ▶ Maintenance du poste de travail.

INSERTION PROFESSIONNELLE

- ▶ Ajusteur(euse)-monteur(euse).
- ▶ Opérateur(trice) sur machine à commande numérique.

INDICATEURS MOYENS DE LA FORMATION
2019/2020

Pas d'apprenti en 2019/2020

CONDITIONS D'ACCÈS

- ▶ Être titulaire d'un diplôme de niveau équivalent ou supérieur.
- ▶ Être âgé(e) de moins de 30 ans ou sans limite d'âge pour les personnes en situation de handicap (autres dérogations possibles).
- ▶ Avoir signé un contrat d'apprentissage, pour lequel vous pouvez être accompagné(e).

CALENDRIER DE LA FORMATION

- ▶ Rythme de l'apprentissage par an : 20 semaines en centre de formation, le reste en entreprise.
- ▶ Volume d'heures d'enseignement général, technologique et professionnel : 700h.
- ▶ Sécurisation du parcours avec la possibilité de passerelle avec la voie scolaire.

POURSUITE D'ÉTUDES

- ▶ Brevet de technicien supérieur.
- ▶ Formation complémentaire.



PLUS D'INFOS
cfa-acad-poitiers.fr

