



BAC PRO TO - TECHNICIEN OUTILLEUR

Niveau de diplôme : Niveau 4

Date de mise à jour : 17/09/2021

MÉTIER

Le/la technicien(ne) Outilleur(se) Usineur(se) de Précision réalise, ajuste et fabrique des outillages utilisés par la suite pour modeler, découper ou façonner des matériaux.

Il/elle définit et effectue des opérations d'usinage et d'assemblage.

Il/elle maîtrise l'ensemble des moyens nécessaires à la fabrication des outillages.

Public

Accessible en contrat d'apprentissage (être âgé de 15 à moins de 30 ans) ou en contrat de professionnalisation ou dans le cadre du plan de développement des compétences (+ de 18 ans).

Pré-requis

Avoir le niveau 3ème minimum.

Modalités

Dossier de préinscription en ligne et entretien individuel.

Délais d'accès

Fonction de la date de signature du contrat ou de la convention avec l'entreprise d'accueil.

Handicap

Formation ouverte aux personnes en situation de handicap (moyens de compensation à étudier avec le référent handicap).

Tarifs

A partir de 11 500 € par année de formation. Pour les alternants, formation gratuite et rémunérée.

Durée

Formation en alternance sur 1, 2 ou 3 années selon le niveau initial (675h/an).
Alternance : 2 semaines en entreprise / 2 semaines en centre de formation.

Lieu(x) de formation

- Évreux

85 %

Taux de réussite aux examens

90 %

Taux insertion professionnel à 12 mois

CENTRES DE FORMATION UIMM EURE SEINE ESTUAIRE

ÉVREUX

du CAP à la Licence Pro

422, rue Henri Becquerel
Parc d'activités de la forêt
27000 Evreux
02 78 79 00 19

LE HAVRE

du CAP à la Licence Pro

115, rue Desramé
76620 Le Havre
02 35 54 69 50

PORT-JÉRÔME-SUR-SEINE

du CAP au BAC PRO

18, avenue du Bois
76330 Port-Jérôme-sur-Seine
02 35 38 38 22

VERNON

Titres ingénieurs

1, avenue Hubert Curien
Campus de l'Espace
27200 Vernon
02 78 79 00 19

OBJECTIFS DE LA FORMATION

A l'issue de la formation, les stagiaires seront capables de :

- Réaliser des opérations d'usinage et d'assemblage sur des outillages
- Être capable de produire en grande quantité des objets divers (bouteilles plastiques, carrosseries de voitures, couverts de table, façades de téléphone...)
- Réaliser, parachever et mettre au point un outillage
- Contrôler la conformité de la fabrication
- Analyser des documents d'exploitation et de maintenance des outillages
- Remettre en état ou modifier un outillage

CONTENU DE LA FORMATION

Formation Générale

- Sciences physiques
- Communication animation
- Mise en oeuvre de la production
- Respect de la qualité
- Organisation de la maintenance

Formation Technique

- Organisation de la production
- Optimiser le processus d'obtention d'un produit en plasturgie
- Optimiser le procédé, dimension économique
- Étude de la mise en fabrication d'un outillage
- Préparation de la réalisation de l'outillage
- Projet plasturgie à caractère industriel
- Remettre en état ou modifier un outillage

Méthodes pédagogiques

Formation en présentiel avec alternance d'apports théoriques et de mises en situations pratiques pour ancrer les apprentissages et/ou en distanciel pour certains modules (e-learning).

Moyens pédagogiques

Salles de formation, atelier et plateaux techniques aménagés d'équipements spécifiques.

Équipe pédagogique

Formateurs experts titulaires au minimum d'un BAC +2/+4 et d'une expérience professionnelle d'au moins 5 ans dans le domaine professionnel du métier.

Modalités d'évaluation et d'examen

Les candidats sont présentés aux épreuves générales et techniques du Bac Professionnel Technicien Outilleur délivré par le Ministère de l'Education Nationale. La certification vise à acquérir les blocs de compétences détaillés dans la fiche RNCP.

Poursuites d'études et débouchés professionnels

Le Pôle formation UIMM Eure Seine Estuaire propose un choix de formations en BTS en alternance.

Exemples de poursuites d'études:

- BTS étude et réalisation d'outillages de mise en forme des matériaux
- BTS Industrialisation des Produits Mécaniques (IPM)

Exemples de débouchés professionnels:

- Ajusteur Monteur
- Opérateur sur Machine à Commande Numérique
- Usineur sur machine conventionnelle

CENTRES DE FORMATION UIMM EURE SEINE ESTUAIRE

ÉVREUX
du CAP à la Licence Pro
422, rue Henri Becquerel
Parc d'activités de la forêt
27000 Evreux
02 78 79 00 19

LE HAVRE
du CAP à la Licence Pro
115, rue Desramé
76620 Le Havre
02 35 54 69 50

PORT-JÉRÔME-SUR-SEINE
du CAP au BAC PRO
18, avenue du Bois
76330 Port-Jérôme-sur-Seine
02 35 38 38 22

VERNON
Titres ingénieurs
1, avenue Hubert Curien
Campus de l'Espace
27200 Vernon
02 78 79 00 19