

UIMMPÔLE FORMATION
LimousinLA FABRIQUE
DE L'AVENIR

Fraisage à commande numérique 3axes - Opérateur

**Référence**

PRIQ-32

Délai d'accès

Nous consulter

Inscriptions possibles jusqu'à 24h avant le début de la formation

Durée, rythme

5 Jours

Prérequis

Connaître les techniques de tournage
Savoir lire un plan de pièces manufacturées

Diplôme / certification / attestation

Attestation

Aptitudes requises

Sens de l'observation, capacité d'analyse, méthode, rigueur

OBJECTIFS

Fabriquer une pièce par tournage en respectant les spécificités de dimensions, de tolérances et de formes

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Formation avec alternance d'apports théoriques et de mises en situation pratiques pour ancrer les apprentissages

MOYENS HUMAINS

Formateurs experts titulaires au minimum d'un BAC+2/+4 et/ou d'une expérience professionnelle d'au moins 5 ans dans le domaine, professionnels du métier, responsable de formation, direction de centre, conseillers formations, référent handicap, équipe administrative

VALEUR AJOUTÉE

Tous nos formateurs ont une expérience significative dans l'industrie, ils assurent une veille technologique permanente. Nos plateaux techniques sont équipés de matériels industriels récents et de systèmes pédagogiques innovants.

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Les séquences de formation sont évaluées par :

- questionnaire à choix multiples
- et /ou échange oral avec le formateur
- et /ou mise en situation collective et/ou individuelle

MOYENS TECHNIQUES

Salles de formation équipées et plateaux techniques adaptés et aménagés d'équipements spécifiques.

MODALITÉS DE VALIDATION

Attestation de formation

ACCESSIBILITÉ

Tous nos locaux sont handi-accessibles. Consultez nos référentes handicap pour l'adaptation du parcours, des modalités pédagogiques et des moyens d'évaluation. A Limoges : Stéphanie ROCHE - PETILLOT au 05.55.30.08.08 / A Tulle et à Brive : Marie-laure THIOLIERE au 05.55.29.57.05

PROGRAMME

Présentation des machines

- Les fonctions
- Les règles de sécurité
- Les axes de travail
- Les opérations possibles

Les outils

- Les outils et les matières
- Mise en place et réglage de l'outil sur la machine
- Calcul des paramètres de coupe
- Vitesse de rotation
- Vitesse d'avance
- Ablocage des pièces

La fraiseuse à commande numérique

- Démarrer et arrêter la machine
- Charger un programme
- Les jauges outils
- Les PREF et les DEC
- Réglage des correcteurs d'outils

Exercices pratiques

- Dégauchissage
- Dressage de face
- Alésages
- Perçage, rainurage, ...
- Réalisation de poches

Passerelles et poursuite d'études

Fraisage à commande numérique
3axes- Régleur

Tarif HT inter

1 680 €



Pôle Formation UIMM
Site de Limoges - Say
9 rue JB Say - Zone Magré Romanet
87000 Limoges
05.55.30.08.08
accueil@formations-industrieslimousin.fr
www.formations-industrieslimousin.fr



Pôle Formation UIMM
Site de Tulle
3 rue du 9 juin 1944
19000 Tulle
05.55.30.08.08
accueil@formations-industrieslimousin.fr
www.formations-industrieslimousin.fr



Pôle Formation UIMM
Site de Brive
11 rue André Fabry
19100 Brive-la-Gaillarde
05.55.30.08.08
accueil@formations-industrieslimousin.fr
www.formations-industrieslimousin.fr

UIMM

PÔLE FORMATION
Limousin

LA FABRIQUE
DE L'AVENIR