

UIMMPÔLE FORMATION
LimousinLA FABRIQUE
DE L'AVENIR

Programmation conversationnelle : FANUC, Siemens, Heidenhain

**Référence**

PRIQ-29

Durée, rythme

5 Jours

*Aménagement possible de la formation en fonction du positionnement***Diplôme / certification / attestation**

Attestation

Délai d'accès

Nous consulter

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

Connaissances des savoirs fondamentaux en mécanique et connaissance des bases de l'usinage traditionnel en tournage et/ou fraisage

Aptitudes requises

Méthode, rigueur et analyse

OBJECTIFS

- Comprendre le fonctionnement d'une machine-outil à CN
- Régler une machine-outil à CN
- Programmer un usinage en mode conversationnel

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

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

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 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

MOYENS TECHNIQUES

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

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 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

Transfert de programme

- Transfert via disquette/carte mémoire ou USB,
- Sélection du programme à usiner,
- Test syntaxique et/ou graphique

Exécution de programme

- Usinage en bloc à bloc,
- Usinage en continu

Gestion des aléas

- Redémarrage en cours de programme
- Redémarrage pour reprise de cote
- Redémarrage après anomalie (coupure de courant ou arrêt d'urgence)
- Redémarrage après un problème de changement d'outil

Programmation conversationnelle

Découverte des fonctions de programmation de base

Création d'un programme simple

Utilisation des cycles prédéfinis (dressage, cylindrage, alésage, perçage, taraudage, filetage, cycles de gorge)

Création d'un brut en 3D

Simulation d'un programme

Conversion en ISO

Paramétrage simple du logiciel

Lieu(x) de formation

Limoges - Say - Tulle - Brive

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