

UIMMPÔLE FORMATION
LimousinLA FABRIQUE
DE L'AVENIR

CQPM Technicien(ne) d'usinage sur machine-outil à commande numérique

Référence

PRIQ-43

Durée, rythme

700 heures hors période en entreprise

Aménagement possible de la formation en fonction du positionnement

Diplôme / certification / attestation

CQPM (Certificat de Qualification Paritaire de la Métallurgie) de l'UIMM

Délai d'accès

Nous consulter

Prérequis

Aucun

Aptitudes requises

Méthode, rigueur, vision dans l'espace

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



Le (la) technicien(ne) d'usinage pilote et organise un suivi continu de la production et optimise la fabrication des pièces qui lui sont confiées. Il (elle)élabore, et/ou ajuste les programmes et les paramètres d'usinage en intervenant sur les directeurs de commande numérique des équipements. Il (elle)organise les moyens de production dans l'atelier et est amené à choisir les outils de coupe en fonction du cahier des charges appelé contrat de phase ou encore gamme opératoire.



OBJECTIFS

- Préparer la mise en œuvre du contrat de phase
- Positionner les phases de contrôle des cotes fonctionnelles dans le contrat de phase et le programme
- Mettre en place le brut
- Élaborer un programme pièce au juste nécessaire
- Contrôler les faces usinées
- Partager des informations avec différents interlocuteurs
- Entretien des moyens d'usinage (outils, machines-outils)

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.

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

RNCP28243BC01

Bloc de compétences 01 : Elaboration et mise en œuvre du contrat de phase

1. Préparer la mise en œuvre du contrat de phase
2. Positionner les phases de contrôle des cotes fonctionnelles dans le contrat de phase et le programme

RNCP28243BC02

Bloc de compétences 02 : Elaboration du programme au juste nécessaire

1. Mettre en place le brut
2. Élaborer un programme pièce au juste nécessaire
3. Contrôler les faces usinées

RNCP28243BC03

Bloc de compétences 03 : Travail en équipe pour optimiser la fabrication et la disponibilité des moyens d'usinage

1. Partager des informations avec différents interlocuteurs
2. Entretien des moyens d'usinage (outils, machines-outils)

Lieu(x) de formation

Brive

Tarif HT inter

17 500 €



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