

**UIMM**PÔLE 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