



CQPM TECHNICIEN D'USINAGE EN MACHINES OUTILS À COMMANDE NUMÉRIQUE

Usinage - Outillage



Public

Tous publics



Pré-requis

Titulaires d'un CAP ou BEP
 Technique, selon positionnement



Durée

55 jours
 385 heures



Tarif

8200 € HT



Validation

CQPM TUMOCN 0300 (B)



**Modalité
 pédagogique**

Présentiel



Eligible au CPF

code certifinfo : 83652

LES OBJECTIFS

- Préparer la mise en oeuvre 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)

LES MÉTHODES PÉDAGOGIQUES ET D'ENCADREMENT

- Pédagogie de l'Alternance par approche compétences
- Retours d'expérience
- Travail en mode projet favorisant l'autonomie
- Mises en situation, principalement en atelier et sur plate-forme, avec apports théoriques : projets, études de cas, jeux de rôles...

CENTRES DE FORMATION PROMEO

AMIENS

74, rue de Poulainville
 CS 50024
 80084 Amiens Cedex 2
 03 22 54 64 00

BEAUVAIS

240, avenue Marcel Dassault
 BP 50204
 60002 Beauvais Cedex
 03 44 06 15 20

COMPIÈGNE

87 rue de la Mare
 Gessart
 60280 Venette
 03 44 20 70 10

FRIVILLE

Rue Emile Zola
 BP 60094
 80534 Friville Escarbotin
 03 22 60 20 20

SAINT-QUENTIN

114, rue de la Chaussée
 Romaine
 02100 Saint-Quentin
 03 23 06 28 88

SENLIS

1 avenue Eugène
 Gazeau
 60300 Senlis
 03 44 63 81 63

SOISSONS

161, rue des Grands
 Prés
 02200 Billy sur Aisne
 03 23 75 65 75

LE PROGRAMME

Réaliser l'usinage de pièces unitaires ou de petites séries sur tour à CN

- Ordonnancer les opérations d'usinage et les programmer
- Réaliser l'usinage de pièces unitaires ou de petites séries
- Assurer le contrôle et la traçabilité d'une production de pièces usinées
- Mettre en œuvre des modes opératoires
- Diagnostiquer un problème et le résoudre
- Veiller au bon fonctionnement des matériels, machines et systèmes
- Appliquer les règles d'hygiène, de sécurité, de protection de la santé au travail et de respect de l'environnement

Réaliser l'usinage de pièces unitaires ou de petites séries sur CU

- Ordonnancer les opérations d'usinage et les programmer
- Réaliser l'usinage de pièces unitaires ou de petites séries
- Assurer le contrôle et la traçabilité d'une production de pièces usinées
- Mettre en œuvre des modes opératoires
- Diagnostiquer un problème et le résoudre
- Veiller au bon fonctionnement des matériels, machines et systèmes
- Appliquer les règles d'hygiène, de sécurité, de protection de la santé au travail et de respect de l'environnement

Mettre au point des productions en usinage de série sur MOCN

- Préparer le poste de travail pour la mise en production de nouvelles séries de pièces usinées
- Mettre au point et lancer des productions de série
- Optimiser et stabiliser le processus de production
- Assurer le contrôle et la traçabilité d'une production de pièces usinées
- Veiller au bon fonctionnement des matériels, machines et systèmes
- Appliquer les règles d'hygiène, de sécurité, de protection de la santé au travail et de respect de l'environnement
- Mettre en œuvre des modes opératoires
- Diagnostiquer un problème et le résoudre

MODALITÉ D'ÉVALUATION

- L'évaluation des acquis est réalisée tout au long de la formation au travers des mises en situation et exercices proposés.
- Passage du CQPM TUMOCN MQ 2014 11 44/92 0300 (B) - 3,5 heures.

CENTRES DE FORMATION PROMEO

AMIENS

74, rue de Poulainville
CS 50024
80084 Amiens Cedex 2
03 22 54 64 00

BEAUVAIS

240, avenue Marcel Dassault
BP 50204
60002 Beauvais Cedex
03 44 06 15 20

COMPIÈGNE

87 rue de la Mare
Gessart
60280 Venette
03 44 20 70 10

FRIVILLE

Rue Emile Zola
BP 60094
80534 Friville Escarbotin
03 22 60 20 20

SAINT-QUENTIN

114, rue de la Chaussée
Romaine
02100 Saint-Quentin
03 23 06 28 88

SENLIS

1 avenue Eugène
Gazeau
60300 Senlis
03 44 63 81 63

SOISSONS

161, rue des Grands
Près
02200 Billy sur Aisne
03 23 75 65 75

