

CQPM 09

OPÉRATEUR
RÉGLEUR SUR CN

Identifiant CPF : 247 197

80%

d'insertion
professionnelle
6 mois après la formation

Un emploi
Un salaire
Une qualification reconnue
Une expérience professionnelle



OBJECTIFS

Développer les compétences des opérateurs de production afin qu'ils puissent lire, modifier ou réaliser les programmes ISO, en conversationnel et régler les commandes numériques équipées de SIEMENS, FANUC, NUM, HEIDENHAIN.

POSTES VISÉS EN ENTREPRISE

Opérateur régleur sur commande numérique sur tour ou centre d'usinage

PRÉREQUIS

- Niveau requis : niveau 3 (nomenclature Europe)
- Faire preuve d'une forte motivation au regard de l'environnement industriel et technique
- Maîtriser les 4 opérations de base, l'expression écrite et orale et avoir une logique technique

UN MÉTIER DES COMPÉTENCES VARIÉES

- Ordonner un mode opératoire d'usinage des pièces unitaires ou de petites séries à partir d'un plan de définition
- Préparer la zone de travail et les équipements nécessaires à la réalisation de pièces unitaires et/ou de petites séries
- Usiner les pièces unitaires et/ou petites séries conformes
- Contrôler la qualité de sa production
- Entretenir son poste de travail et réaliser la maintenance de 1^{er} niveau au poste de travail
- Rendre compte de son activité à toute personne ou tout service concerné

RECONNAISSANCE

- Qualification professionnelle : CQPM Opérateur Régleur sur CN délivré par l'UIMM (Union des Industries & Métiers de la Métallurgie) – MQ 88 11 74 009
- Attestation de formation : délivrée par l'AFPI Loire-Drôme-Ardèche

Un CQPM c'est quoi ?

Certificat de Qualification Paritaire de la Métallurgie

Un CQPM atteste **des compétences professionnelles d'une personne et est reconnu** par l'ensemble des entreprises de la branche métallurgie et la plupart des entreprises industrielles **sur le plan national**.

DURÉE & RYTHME DE LA FORMATION

- Formation sur 1 an
- 3 semaines en entreprise / 1 semaine en formation

CONTRAT & ÉLIGIBILITÉ

- Contrat de professionnalisation
- Compte Personnel de formation (CPF) / CPF transition Pro
- Pro A
- Plan de développement des compétences
- Statut : salarié sous contrat à durée déterminée ou indéterminée
- Coût de la formation : les frais de formation sont pris en charge par l'entreprise avec le concours de son OPCO
- Pour les salariés et demandeurs d'emploi : nous consulter

MÉTHODES & MOYENS PÉDAGOGIQUES

- Exercices pratiques, mise en situation réelle sur des équipements en centre de formation et en entreprise
- Atelier d'usinage conventionnel (fraiseuses, tours)
- Machine à mesurer
- Logiciels de dessin (SolidWorks)



de 385 à 450 heures
Possibilité d'adapter le parcours



Formation gratuite
et rémunérée
pour l'alternant



SAINT-ÉTIENNE
ROANNE - MABLY
VALENCE



QUALIFICATION
EN ALTERNANCE



PRODUCTIVE
USINAGE

DÉROULEMENT & CONTENU de la formation

CQPM 09

MODULES DE FORMATION

TECHNIQUE

- Lecture de plans
- Vitesses de coupe, avances et outils
- Métrologie
- Ablocage, montage d'usinage
- Systèmes d'axes
- Chargement du programme
- Jauges d'outils
- Correction d'outils
- Usinage en bloc à bloc et en continu
- Programmation ISO
- Programmation en conversationnel
- Redémarrage en cours de programme

MÉTHODES

- Méthode ISO
- Méthode conversationnelle
- Conduite de Commande Numérique

SÉCURITÉ

- Travailler en sécurité

COMMUNICATION

- Rédaction du dossier
- Préparation à la soutenance

REMISE À NIVEAU ÉVENTUELLE selon résultat du positionnement

- Mathématiques
- Trigonométrie

MODALITÉS DE SUIVI D'ÉVALUATION

- Visites en entreprise
- Evaluation en centre et en entreprise pour valider les compétences du CQP
- Présentation d'un dossier technique devant un jury de professionnels

INFORMATIONS PRATIQUES

CANDIDATURE

- Préinscription en ligne : www.pole-formation-lda.fr

ADMISSIBILITÉ

- Examen du dossier + Tests de positionnement + entretien de motivation
- Accompagnement à la recherche d'entreprises

ADMISSION

- Admission définitive dès signature d'un contrat d'alternance



SE



SAINT-ÉTIENNE CITÉ DES ENTREPRISES

16 Bd de l'Étivalière
42 000 SAINT-ÉTIENNE

Christelle CHASSAING - Assistante Formation
cchassaing@citedesentreprises.org
04 77 92 89 88



RO



ROANNE / MABLY CAMPUS DES MÉTIERS

14 rue Jean de la Fontaine
42300 MABLY

Gaëlle ALIX - Assistante Formation
galix@citedesentreprises.org
04 77 68 49 70



VA



VALENCE MAISON DE L'INDUSTRIE

Plateau de Lautagne
Rue Jean Jullien-Davin
26000 VALENCE

Mégane CALANDRE - Assistante Formation
mcalandre@citedesentreprises.org
04 75 41 90 08



PRODUCTIVE
USINAGE



CHAUDRONNERIE
SOUDURE



INFORMATIQUE
& RÉSEAUX



TECHNICO
COMMERCIAL



OPTIQUE
& VISION



CONDUITE DE LIGNE
MAINTENANCE



AUTOMATISME
ÉLECTROTECHNIQUE



RESSOURCES
HUMAINES



QHSE - SUPPLY CHAIN
MANAG. DES RISQUES



UIMM
POLE FORMATION
Loire-Drôme-Ardèche
LA FABRIQUE
DE L'AVENIR

CFAI - AFPI
LOIRE DRÔME ARDÈCHE