



Opérateur usinage (H/F)



Produire - Réaliser

■ Usinage - Outillage

Il règle et commande des machines-outils conventionnelles ou à commande numérique pour fabriquer des pièces.

MISSION PRINCIPALE

L'opérateur usinage réalise des usinages en série par enlèvement de matière sur des machines-outils conventionnelles et à commande numérique

ACTIVITÉS

- Préparation de la production et réalisation des réglages nécessaires
- Réalisation des opérations d'usinage
- Entretien et maintenance de premier niveau de son outil de production
- Communication avec son environnement de travail

COMPÉTENCES

COMPÉTENCES PROFESSIONNELLES

- Préparer les équipements et procéder aux réglages nécessaires à la réalisation d'une série de pièces
- Assurer la production d'usinage dans le respect des objectifs et des règles de sécurité
- Contrôler la qualité de sa production



- Entretenir son poste de travail et assurer la maintenance de premier niveau
- Adapter son activité à l'utilisation de robots, cobots, outils et interfaces numériques

COMPÉTENCES COMPORTEMENTALES

- Faire preuve de vigilance dans la durée
- Etre capable de détecter une situation anormale et informer
- Se conformer à des standards de production
- S'intégrer dans l'équipe et faire preuve de coopération
- Avoir conscience des conséquences de ses comportements sur le travail collectif
- Collaborer avec des personnes d'origine culturelle ou linguistique différentes
- Intégrer des recommandations et d'adapter son comportement professionnel
- Mettre en oeuvre le relationnel adapté pour communiquer avec ses collègues et sa hiérarchie

COMPÉTENCES TRANSVERSES

- Utiliser des logiciels de Conception et Dessin Assistés par Ordinateur (CAO/DAO)
- Prendre en compte les indicateurs de suivi d'activité et de production
- Appliquer les langages de programmation de Commande Numérique CN
- Utiliser des logiciels de Commande Numérique CN
- Utiliser des logiciels de Conception de Fabrication Assistée par Ordinateur (CFAO)
- Respecter les règles de métrologie
- Respecter les règles de sécurité
- Assurer une maintenance de premier niveau
- Renseigner des supports de suivi et de gestion
- Utiliser un engin nécessitant une habilitation
- Contribuer à la cyber-sécurité de l'entreprise : savoir reconnaître les données sensibles
- Transmettre des savoirs et savoir-faire
- Identifier ses besoins d'apprentissage et apprendre régulièrement, y compris en auto-apprentissage dans les domaines associés à sa fonction
- Lire des documents techniques en anglais



MÉTIERS DE PROXIMITÉ TRÈS PROCHE

- Fraiseur (H/F)
- Tourneur (H/F)

PROCHE

- Conducteur de ligne de production (H/F)
- Opérateur de forge (H/F)
- Opérateur de production (H/F)
- Opérateur de transformation des métaux (H/F)

ÉLOIGNÉ / ÉVOLUTION

- Ajusteur - monteur (H/F)
- Chef d'équipe (H/F)
- Micromécanicien (H/F)
- Monteur - assembleur (H/F)
- Opérateur-régleur (H/F)
- Outilleur-mouliste (H/F)
- Pilote de système de production industrielle (H/F)
- Technicien de production (H/F)
- Technicien en métrologie (H/F)
- Technicien méthodes (H/F)



● Technicien qualité (H/F)

● Technicien usinage (H/F)

AXES DE MOBILITÉ PROFESSIONNELLE

MÉTIERS AVOISINANTS

- Fraiseur (H/F)
- Monteur - assembleur (H/F)
- Opérateur-régleur (H/F)
- Outilleur-mouliste (H/F)
- Tourneur (H/F)

PERSPECTIVE D'ÉVOLUTION

- Conducteur de ligne de production (H/F)
- Pilote de système de production industrielle (H/F)
- Technicien usinage (H/F)

ACCÈS AU MÉTIER

LES CQPM

- Opérateur-régleur sur machine-outil à commande numérique par enlèvement de matière
- Opérateur sur machines-outils conventionnelles de production
- Tourneur
- Fraiseur
- La réparation d'un ensemble bobiné
- Technicien d'usinage sur machines-outils à commande numérique (MOCN)



LES DIPLÔMES

- CAP Conducteur d'installations en production
- Bac professionnel technicien d'usinage
- Bac professionnel technicien outilleur
- Titre professionnel fraiseur sur machines conventionnelles et à commande numérique
- Titre professionnel tourneur sur machines conventionnelles et à commande numérique
- Titre Professionnel Agent de fabrication industrielle