



Fraiseur (H/F)



Produire - Réaliser

■ Usinage - Outillage

Il réalise les différentes opérations d'usinage de pièces sur fraiseuse, sur machine traditionnelle ou sur machine à commande numérique.

MISSION PRINCIPALE

Le fraiseur réalise des usinages de petites ou grandes séries par enlèvement de matières (métalliques ou composites) sur des machines outils conventionnelles (fraiseuse) ou à commande numérique.

ACTIVITÉS

- Préparation de l'environnement de travail
- Exécution des différentes opérations de fraisage
- Entretien et maintenance de premier niveau sur des machines de production

COMPÉTENCES

COMPÉTENCES PROFESSIONNELLES

- Préparer la zone de travail et les équipements nécessaires à la réalisation de pièces unitaires et (ou) de petites séries
- Régler les paramètres d'usinage
- Usiner les pièces unitaires et/ou petites séries conformes



- Contrôler la qualité des pièces usinées
- Effectuer la maintenance de 1er niveau des machines de production

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)
- Utiliser des logiciels de Fabrication Assistée par Ordinateur FAO
- Respecter les règles de métrologie
- Respecter les normes qualité
- Respecter les règles de sécurité
- Assurer une maintenance de premier niveau
- Utiliser un engin nécessitant une habilitation

MÉTIERS DE PROXIMITÉ



TRÈS PROCHE

- Opérateur usinage (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

- Opérateur de production (H/F)
- Opérateur usinage (H/F)
- Opérateur-régleur (H/F)
- Outilleur-mouliste (H/F)
- Tourneur (H/F)

PERSPECTIVE D'ÉVOLUTION

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

ACCÈS AU MÉTIER

LES CQPM

- Fraiseur

LES DIPLÔMES

- CAP Conduite de Systèmes Industriels option production et transformation des métaux
- Bac professionnel technicien d'usinage
- Bac professionnel technicien outilleur
- Bac Professionnel Productique Mécanique
- BTS automatisme