



Opérateur / Opératrice de production



Produire - Réaliser

- Ajustage - Assemblage - Montage
- Fonderie - Forge

L'Opérateur de production participe à une ou plusieurs étapes du processus de fabrication de produits à l'unité ou en série. Il veille au bon fonctionnement des machines et assure leur entretien.

MISSION PRINCIPALE

Ce métier effectue un premier traitement des pièces métalliques après démoulage, pour ôter les excès de métal déposés au moment de la coulée (jointures des coquilles, par exemple).

ACTIVITÉS

- Conduite d'un équipement de production
- Mise en forme de pièces métalliques
- Contrôle du produit fini
- Entretien et maintenance de premier niveau sur des machines de production
- Communication avec son environnement de travail



COMPÉTENCES

COMPÉTENCES PROFESSIONNELLES

- Maîtriser le processus de forge et de fonderie
- Analyser les caractéristiques de la production métallurgique, mécanique prévue (séquencement, tâches etc)
- Vérifier le bon fonctionnement des équipements de production mécanique
- Contrôler l'interface d'un équipement de production mécanique
- Démonter, changer les moules et outillages sur l'équipement de production
- Mettre en production, arrêter la machine, l'équipement
- Effectuer le redressage de pièces métalliques
- Meuler des pièces de métal
- Pratiquer l'arasage de pièces métalliques
- Pratiquer la finition de surfaces métalliques : par abrasion, ébavurage automatique et manuel, traitement par sablage
- Contrôler la qualité des pièces usinées (finition, respect des cotes)

COMPÉTENCES COMPORTEMENTALES

- Faire preuve de vigilance dans la durée
- Être 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 œuvre le relationnel adapté pour communiquer avec ses collègues et sa hiérarchie

COMPÉTENCES TRANSVERSES

- Lire et analyser des plans et schémas de montage-assemblage
- Renseigner des supports de suivi et de gestion



- Proposer la mise en place d'actions de réparation
- Respecter les règles de Qualité, Hygiène, Sécurité et Environnement (QHSE)
- Utiliser des logiciels de Gestion de Production Assistée Par Ordinateur (GPAO)
- Prendre en compte les indicateurs de suivi d'activité et de production
- Assurer le dépannage de 1er niveau d'un équipement électrotechnique
- Utiliser un treuil, un palan
- Contribuer à la cyber-sécurité de l'entreprise : savoir reconnaître les données sensibles
- Effectuer des travaux manuels précis : dextérité, méticulosité

MÉTIERS DE PROXIMITÉ PROCHE

- Ajusteur - monteur - assembleur / Ajusteuse - monteuse - assembleuse
- Polisseur / Polisseuse
- Opérateur / Opératrice de production
- Opérateur / Opératrice en fonderie

ÉLOIGNÉ / ÉVOLUTION

- Opérateur / Opératrice traitement de surface
- Technicien / Technicienne traitement de surface

ACCÈS AU MÉTIER

LES DIPLÔMES

Il n'y a pas de formation particulière pour accéder à ce métier. Il s'apprend in situ.