



Opérateur de transformation des métaux (H/F)



Produire - Réaliser

Fonderie - Forge

L'opérateur de transformation des métaux déforme le métal brut et l'étire pour en faire des matériaux qui seront ensuite utilisés pour fabriquer des produits.

MISSION PRINCIPALE

L'opérateur de transformation des matériaux déforme le métal (bloc, feuille, barre, lingot, billette, brame, ...) à chaud ou à froid jusqu'à l'obtention de pièces ou ébauches de pièces aux formes et dimensions définies (profilé, tube, couronne, tôle, ...). Il utilise des équipements semi-automatiques ou automatiques.

ACTIVITÉS

- Préparation et réalisation des opérations de déformation des pièces
- Contrôle des produits
- Communication autour des opérations réalisées

COMPÉTENCES

COMPÉTENCES PROFESSIONNELLES

- Identifier une opération de déformation
- Préparer et régler les machines et le process, calibrer sections et épaisseurs
- Mettre en service les équipements



- Démarrer l'équipement (pilon, presse, filière, laminoir, ...) et alimenter ou positionner la pièce
- Identifier des non-conformités et effectuer les corrections nécessaires
- Contrôler l'état et la qualité d'une pièce ou d'une série
- Assurer la traçabilité des opérations

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

- Assurer les règles de sécurité
- Vérifier les normes qualité
- Mettre en place des indicateurs de suivi de production
- Lire des documents techniques
- Utiliser des logiciels de Gestion de Production Assistée Par Ordinateur (GPAO)

MÉTIERS DE PROXIMITÉ TRÈS PROCHE

- Opérateur de forge (H/F)



PROCHE

- Conducteur de ligne de production (H/F)
- Opérateur de production (H/F)
- Opérateur en fonderie (H/F)
- Technicien traitement de surface (H/F)

ÉLOIGNÉ / ÉVOLUTION

- Chef d'équipe (H/F)
- Pilote de système de production industrielle (H/F)
- Technicien de production (H/F)

AXES DE MOBILITÉ PROFESSIONNELLE

MÉTIERS AVOISINANTS

- Ajusteur - monteur (H/F)
- Opérateur de forge (H/F)
- Opérateur en fonderie (H/F)
- Opérateur matériaux composites (H/F)
- Opérateur traitement de surface (H/F)

PERSPECTIVE D'ÉVOLUTION

- Chef d'équipe (H/F)
- Technicien de production (H/F)



ACCÈS AU MÉTIER

LES CQPM

- Opérateur en forgeage à chaud
- L'intervention de maintenance sur ascenseurs
- Opérateur en tôlerie
- Opérateur régleur sur machines-outils à commande numérique de transformation de la tôle

LES DIPLÔMES

Ce métier est accessible par :

- CAP en métallurgie, conduite d'installations automatisées, mécanique, travail des métaux ou avec une expérience professionnelle en travail des métaux CAP Mise en forme des matériaux
- Un diplôme de niveau Bac Bac professionnel, technologique, ... à Bac+2 BTS, DUT, ... en mécanique, automatisme peut être requis en fonction de la technicité des opérations et des équipements.

Une ou plusieurs habilitations électriques conditionnées par une aptitude médicale à renouveler périodiquement peuvent être requises.

Un ou plusieurs Certificats d'Aptitude à la Conduite En Sécurité -CACES- conditionnés par une aptitude médicale à renouveler périodiquement peuvent être requis.