Observatoire paritaire, prospectif et analytique des métiers et qualifications de la Métallurgie

MÉTIERS

Technicien / Technicienne méthodes

Préparer - Organiser

- Méthodes - industrialisation

Le Technicien méthodes contribue à mettre en place et optimiser les process de fabrication en atelier. Il s'assure du respect des standards (mise au point, tests, plans d'essais, etc.), voire les rédige.

MISSION PRINCIPALE

Le rédacteur technique conçoit et réalise la documentation technique. Il vérifie la conformité et synthétise les données techniques dans un rapport ou une notice.

ACTIVITÉS

- Rédaction de la description d'un produit, d'un procédé ou d'un équipement
- Suivi de la cohérence de la documentation technique

COMPÉTENCES

COMPÉTENCES PROFESSIONNELLES

- Connaître les techniques rédactionnelles et documentaires
- Collecter les données techniques du produit et en vérifier la conformité et la validité
- Synthétiser les données techniques et élaborer la description d'un produit, d'un procédé ou d'un équipement

© Tous droits réservés
Utilisation des données en libre accès sous réserve de citer la source « Observatoire de la métallurgie » pour toute diffusion

- Etablir les préconisations et les recommandations d'utilisation, de mise en service, de démontage ou d'entretien
- Contrôler les opérations de rédaction, d'impression, de mise en page, de traduction
- Assurer l'homogénéité des documents techniques avec la documentation existante
- Etablir et mettre à jour les nomenclatures, listings de pièces et codifications

COMPÉTENCES COMPORTEMENTALES

- S'approprier l'objectif de production
- Organiser de façon efficace son temps de travail dans les délais
- Etre capable de travailler seul ou en équipe et rendre compte de son activité
- Apprendre de nouvelles méthodes et de nouvelles procédures
- Adapter ses comportements à des interlocuteurs différents (collègues, hiérarchiques, services connexes)
- Développer un sens critique sur son travail et celui des autres
- Etre capable de partager ses expériences et sa pratique

COMPÉTENCES TRANSVERSES

- Utiliser des logiciels de Conception et Dessin Assistés par Ordinateur (CAO/DAO)
- Gérer un projet
- Respecter les normes qualité
- Utiliser les outils bureautiques
- Utiliser de la Technologie de Groupe Assistée par Ordinateur TGAO
- Actualiser des bibliothèques de références ou des banques de données techniques
- Contrôler la réalisation d'une prestation
- Négocier un contrat
- Sélectionner des fournisseurs, sous-traitants, prestataires
- Maîtriser l'anglais technique
- Connaître les techniques rédactionnelles et documentaires

MÉTIERS DE PROXIMITÉ

© Tous droits réservés
Utilisation des données en libre accès sous réserve de citer la source « Observatoire de la métallurgie » pour toute diffusion

PROCHE

- Ingénieur / Ingénieure mécanique
- Maquettiste mécanique

ÉLOIGNÉ / ÉVOLUTION

- Technicien / Technicienne méthodes
- Technicien / Technicienne support clients
- Technicien / Technicienne usinage

AXES DE MOBILITÉ PROFESSIONNELLE

MÉTIERS AVOISINANTS

- Ingénieur / Ingénieure mécanique
- Technicien / Technicienne méthodes

PERSPECTIVE D'ÉVOLUTION

- Ingénieur / Ingénieure méthodes

ACCÈS AU MÉTIER

LES CQPM

- Le diagnostic de panne et l'organisation d'interventions de maintenance
- Préparateur méthodes de fabrication
- Technicien en industrialisation et en amélioration de procédés
- Concepteur modélisateur de produits ou de systèmes mécaniques

© Tous droits réservés
Utilisation des données en libre accès sous réserve de citer la source « Observatoire de la métallurgie » pour toute diffusion

LES DIPLÔMES

Ce métier est accessible au niveau Bac + 2 (BTS, DUT) dans un secteur technique (mécanique, électronique...) ou scientifique (chimie, biologie, ...) ou avec une expérience professionnelle en bureau d'études/méthodes.

La formation peut se poursuivre au niveau Bac +3 avec une licence professionnelle de rédacteur technique

© Tous droits réservés
Utilisation des données en libre accès sous réserve de citer la source « Observatoire de la métallurgie » pour toute diffusion