



# Technicien méthodes (H/F)



Préparer - Organiser

- Méthodes - industrialisation

Véritable interface entre le bureau d'études et l'atelier, il optimise les opérations de production en tenant compte de tous les paramètres : normes réglementaires, qualité, coûts et délais.

## MISSION PRINCIPALE

Le technicien méthodes définit les processus de fabrication de façon à optimiser les moyens de production.

## ACTIVITÉS

- Détermination et formalisation des procédures de fabrication d'un produit
- Suivi et optimisation du processus de fabrication

## COMPÉTENCES

### COMPÉTENCES PROFESSIONNELLES

- Etudier et déterminer les procédures à suivre pour chaque fabrication
- Formaliser les procédures
- Constituer les dossiers de fabrication
- Etablir les programmes prévisionnels de production
- Accompagner la réalisation de préséries et le démarrage de l'industrialisation de produits
- Optimiser l'organisation du travail



- Concevoir et réaliser des outils de suivi et d'analyse [tableaux de bord, graphiques...]
- Participer à l'évolution des procédés et des produits

## 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)
- Utiliser des logiciels de Conception de Fabrication Assistée par Ordinateur (CFAO)
- Utiliser des logiciels de Fabrication Assistée par Ordinateur FAO
- Utiliser les Logiciels de Gestion de Production Assistée Par Ordinateur GPAO
- Intégrer des méthodes et outils de résolution de problèmes
- Respecter les règles de métrologie
- Respecter les normes qualité
- Utiliser des outils bureautiques
- Effectuer les procédures de maintenance
- Utiliser des Progiciels de Gestion Intégrée PGI, Enterprise Resource Planning ERP
- Respecter les règles de Qualité, Hygiène, Sécurité et Environnement (QHSE)
- Utiliser la Technologie de Groupe Assistée par Ordinateur (TGAO)
- Apporter un appui technique aux services qualité, maintenance, méthodes
- Coordonner l'activité d'une équipe
- Sélectionner des fournisseurs, sous-traitants, prestataires
- Sensibiliser et former les personnels aux consignes de sécurité et de prévention
- Maîtriser l'anglais technique



## MÉTIERS DE PROXIMITÉ TRÈS PROCHE

- Technicien usinage (H/F)

### PROCHE

- Chef de projet mécanique (H/F)
- Dessinateur - projeteur (H/F)
- Maquettiste (H/F)
- Rédacteur technique (H/F)
- Technicien de tests en électronique (H/F)
- Technicien en métrologie (H/F)
- Technicien logistique (H/F)
- Technicien qualité (H/F)
- Technicien support clients (H/F)

### ÉLOIGNÉ / ÉVOLUTION

- Chef d'équipe (H/F)
- Ingénieur d'essais (H/F)
- Ingénieur génie industriel (H/F)
- Ingénieur méthodes (H/F)
- Pilote de système de production industrielle (H/F)
- Responsable méthodes (H/F)



- Technicien d'essais (H/F)
- Technicien de production (H/F)
- Technicien en conception d'études et développement électronique (H/F)
- Technicien HSE (H/F)
- Technicien R&D (H/F)
- Technico-commercial (H/F)

## AXES DE MOBILITÉ PROFESSIONNELLE

### MÉTIERS AVOISINANTS

- Technicien d'essais (H/F)
- Technicien de production (H/F)
- Technicien logistique (H/F)
- Technicien qualité (H/F)

### PERSPECTIVE D'ÉVOLUTION

- Ingénieur méthodes (H/F)
- Responsable méthodes (H/F)

## ACCÈS AU MÉTIER

### LES CQPM

- Technicien en industrialisation et en amélioration de procédés
- Préparateur méthodes de fabrication



## LES DIPLÔMES

Ce métier est accessible à partir du Bac Pro avec expérience professionnelle.

La formation se poursuit à Bac+2 :

- BTS Conception des processus de réalisation de produit
- BTS Assistance technique d'ingénieur
- BTS Forge (industrie utilisant des produits forgés)
- BTS Productique mécanique

Deux titres professionnels permettent d'accéder à ce métier par la formation continue par la VAE :

- Titre professionnel Technicien méthodes et préparation en mécanique industrielle
- Titre professionnel Technicien supérieur méthodes d'industrialisation