

TECHNICIEN MAINTENANCE INDUSTRIELLE

I1304

Dans tous les secteurs, il/elle assure des missions de maintenance préventive et curative sur tous types d'appareils de production, détecte les pannes et établit un diagnostic avant son intervention.

Activités

- Contrôler, surveiller et entretenir régulièrement les équipements (entretien préventif)
- Détecter l'origine d'une panne (sur place ou à distance), établir un diagnostic
- Intervenir en cas de panne ou coordonner les équipes
- Proposer des solutions pour optimiser sécurité et performance des matériels (veille)
- Conseiller et former les utilisateurs aux matériels
- Actualiser des données techniques
- Apporter un appui technique à une équipe
- Organiser et programmer les activités et opérations de maintenance
- Contrôler la réalisation des fournisseurs et sous traitants

Compétences

- Connaissances techniques en automatismes, mécanique, hydraulique, pneumatique, électricité industrielle
- Maîtrise de l'informatique industrielle
- Expertise en GMAO (gestion de la maintenance assistée par ordinateur)
- Capacité à raisonner avec méthode et à détecter une situation anormale
- Travail en équipe
- Capacité d'adaptation

Accès au métier

Ce métier est accessible au niveau Bac avec de l'expérience :

- Bac pro maintenance des équipements industriels (MEI) ou technicien aérostructure
- Bac techno STI 2D

La formation se poursuit au niveau Bac+2 :

- BTS électrotechnique
- BTS Maintenance des systèmes
- BTS Conception et réalisation de systèmes automatique
- DUT génie industriel et maintenance, DUT génie électrique et informatique industrielle, etc.

Des certifications et titres professionnels permettent d'accéder à ce métier par la formation continue ou la VAE :

- CQPM Chargé de maintenance industrielle
- CQPI Technicien maintenance industrielle
- Titre professionnel Technicien de maintenance industrielle

Domaines d'activités

Installation
Maintenance

Perspectives d'évolution

Animateur qualité
Chef d'équipe
Responsable maintenance
Technicien contrôle non destructif
Technicien QHSE
Technicien qualité

Métiers avoisinants

Agent de maintenance
Mécanicien de maintenance
Technicien installation et maintenance électronique

Secteurs d'activités

- Automobile
- Aéronautique et spatial
- Naval
- Ferroviaire
- Mécanique
- Métallurgie
- Electrique, Electronique, Numérique, Informatique
- Equipements énergétiques

Environnement de travail

- Travail en équipe, en lien avec les autres services de l'entreprise
- Astreintes possibles
- En atelier et/ou sur chantier