

MÉCANICIEN DE MAINTENANCE

I1310

Une panne ou une anomalie ? Il/elle intervient pour réparer le problème qui a été détecté. Il/elle assure aussi en amont une maintenance préventive, pour éviter les pannes.

Activités

- Assurer l'entretien courant des machines
- Localiser et diagnostiquer le problème
- Réparer, remplacer la pièce ou l'organe défectueux
- Contrôler le fonctionnement des équipements à l'aide d'appareils de métrologie
- Assurer la remise en service de l'installation

Compétences

- Connaissances approfondies en mécanique, hydraulique, pneumatique
- Notions d'électronique et d'électricité
- Maîtrise de l'outillage conventionnel : clés, perceuses, appareils de mesure
- Respect des normes qualité, sécurité et environnement
- Connaissances en informatique (GMAO et logiciels de programmation d'automates)
- Adaptation permanente aux nouvelles technologies
- Compréhension de l'anglais technique

Accès au métier

Ce métier est accessible avec un Bac Pro Maintenance des Equipements, un Bac Pro des champs de la mécanique, automobile (moteurs: BAC Pro Diéséliste), un Bac Pro matériel agricole.

La formation se complète à Bac+2 avec BTS conception et réalisation des systèmes automatiques et BTS maintenances des systèmes.

Plusieurs certifications permettent d'accéder à ce métier par la formation continue ou la VAE :

- CQPM / CQPI Technicien en maintenance industrielle
- CQPM Mécanicien maintenancier process
- CQPM Mécanicien machine tournante sous pression
- CQPM Mécanicien en réparation navale
- CQPI Opérateur en maintenance industrielle.

URL de la fiche métier

<http://www.les-industries-technologiques.fr/fiche-metier/mecanicien-de-maintenance/>

Domaines d'activités

Installation
Maintenance

Perspectives d'évolution

Ascensoriste
Technicien d'essais
Technicien en automatismes
Technicien maintenance industrielle
Technicien méthodes

Métiers avoisinants

Agent de maintenance
Mécanicien aéronautique
Opérateur-régleur
Technicien installation d'équipements industriels

Secteurs d'activités

- Automobile
- Aéronautique et spatial
- Naval
- Ferroviaire
- Mécanique
- Métallurgie
- 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