

# INGÉNIEUR MAINTENANCE INDUSTRIELLE

« Parallèlement à mes études, j'ai contribué à l'amélioration du fonctionnement des presses sur un îlot de production et j'ai géré le transfert du traitement des eaux usées de l'usine. »



« Ce que j'aime dans mon métier, c'est de ne jamais faire la même chose, de découvrir de nouvelles technologies, par exemple en automatisme. Tous les jours, j'apprends beaucoup des autres, le travail en équipe est riche. Obtenir mon diplôme d'ingénieur est ma priorité. »

**Alexandre / 24 ans**

BTS Maintenance Industrielle, par alternance, au CFAI d'Amiens.  
En dernière année de formation, par alternance, d'Ingénieur  
Mécanique option Maintenance à l'ITII de Beauvais

# INGÉNIEUR MAINTENANCE INDUSTRIELLE

## MISSION GÉNÉRALE

Pilote les opérations d'entretien prédictif, préventif et curatif des moyens de production pour optimiser leur disponibilité, dans le respect des règles de sécurité et d'environnement.

## ACTIVITÉS PRINCIPALES

- **Anticipe, analyse, résout ou fait résoudre** tout dysfonctionnement concernant les moyens de production (machines, outillages...) et les infrastructures (bâtiments, énergies, traitement des fluides...). Crée les dossiers techniques machine et les actualise.
- **Anime** l'équipe maintenance et planifie toutes les opérations de maintenance périodiques et ponctuelles. S'assure de leur exécution par les équipes internes et/ou par les prestataires extérieurs.
- **Assure** le suivi des contrôles obligatoires par les organismes agréés et la mise en conformité des moyens.
- **Intervient** dans l'organisation de l'implantation des nouveaux équipements industriels, avec les services méthodes et achats. Participe à l'amélioration des conditions de travail et à l'optimisation des consommations énergétiques. Recherche les solutions techniques pour fiabiliser les installations dans un esprit d'amélioration continue.
- **Gère** son activité au moyen des indicateurs de performance et de qualité. Contribue à l'élaboration du budget de la maintenance, à son suivi et à toute action visant à réduire les coûts.

## PROFIL

### FORMATION INITIALE

École d'ingénieurs avec spécialisation maintenance industrielle, mécanique ou électrotechnique

*Fonction accessible par promotion interne pour des techniciens maintenance*

### COMPÉTENCES REQUISES

#### Compétences techniques

- Maîtrise des méthodologies de maintenance

#### Aptitudes

- Résolution de problèmes
- Capacité d'analyse
- Rigueur d'organisation
- Aisance rédactionnelle

#### Compétences managériales

- Capacité à animer une équipe
- Gestion des priorités
- Prise de décision

Anglais courant obligatoire et autres langues étrangères selon les besoins

## AUTRES INTITULÉS DE LA FONCTION

Ingénieur maintenance - Ingénieur maintenance usine

Ingénieur maintenance unité de production - Responsable maintenance