Management et ingénierie de maintenance industrielle

Domaine : Installation et maintenance

Appellations

- Chef de service maintenance instrumentation
- Ingénieur de zone en maintenance industrielle
- Chef de service maintenance industrielle
- Ingénieur de maintenance industrielle
- Responsable de maintenance industrielle
- Ingénieur de maintenance en instrumentation
- Responsable de maintenance et travaux neufs en industrie
- Ingénieur d'entretien maintenance et travaux neufs en industrie
- Superviseur prestation techniques
- Ingénieur en chef mécanique
- Cadre d'études technique
- Sous-Directeur Maintenance industrielle
- Ingénieur de maintenance en matériels roulants
- Ingénieur d'entretien en maintenance industrielle
- Chef de bureau technique en maintenance industrielle
- Chef Département Instrumentation
- Directeur de Maintenance électrique
- Ingénieur de maintenance en matériel de production
- Superviseur d'atelier en metallurgie
- Superviseur d'atelier
- Chef d'équipe instrumentation
- Ingénieur des utilités industrielles
- Chef Département Maintenance Mécanique
- Directeur de Maintenance mécanique
- Ingénieur de maintenance en appareillage
- Responsable technique de maintenance industrielle
- Responsable de service maintenance industrielle
- Chef de service entretien et travaux neufs en maintenance industrielle
- Ingénieur d'application en maintenance industriels
- Technicien utilités industrielles

- Chef division maintenance
- Ingénieur mécanicien en maintenance industrielle
- Résponsable de maintenance matériel
- Ingénieur en électrotechnique
- Responsable de zone en maintenance industrielle
- Responsable maintenance d'équipements industriels

Accès au métier

Cet emploi/métier est accessible à partir d'un Brevet de Technicien Supérieur -BTS- en mécanique, électricité, électromécanique, ...complété par une expérience professionnelle dans le domaine. Il est également accessible avec un diplôme d'ingénieur en mécanique, électricité, électromécanique, ... La pratique d'une ou plusieurs langues dont l'anglais, peut- être demandée.

Conditions d'exercice

L'activité de cet emploi/métier s'exerce au sein d'entreprises industrielles en relation avec différents services et interlocuteurs. Elle varie selon le secteur, le mode d'organisation et le type de procédé de fabrication. Elle peut impliquer des déplacements. L'activité peut s'exercer les week-ends, jours fériés, de nuit et être soumise à des astreintes. Le port d’équipements de protection individuelle -EPI- (casque, chaussures de sécurité, ...) peut être requis.

Activités de base

• Actualiser l'information technique et la communiquer aux services concernés • Apporter un appui technique aux services ou des conseils aux clients • Compléter les supports de suivi d'activité de maintenance et les transmettre aux services concernés • Contrôler la conformité des interventions de maintenance et proposer des axes d'amélioration • Planifier les opérations de maintenance et suivre la mise en oeuvre

Compétences de base

• Méthodes de résolution de problèmes • Normes environnementales • Réglementation en Hygiène, Sécurité et Environnement-HSE • Techniques d'audit • Utilisation de logiciels de Gestion de Maintenance –SAP

Activités spécifiques

• Coordonner l'activité d'une équipe-Techniques d'animation d'une équipe • Définir la stratégie des activités de maintenance (fréquence, sélection des intervenants, ...) d'une structure • Diriger une structure-Connaissances de base en gestion administrative et comptable • Élaborer des appels d'offre et suivre la rédaction de cahiers des charges selon les besoins techniques de l’entreprise-Règles d'élaboration d'un cahier des charges-Procédures d'appels d'offre • Mettre en place des procédures (autorisations, habilitations, ...) pour l'accès du personnel sur des sites sous protection • Procéder à la sélection des fournisseurs / prestataires ou sous-traitants et négocier les conditions du contrat de services