

Supervision d'exploitation éco-industrielle

Domaine : Hydrauliques

Appellations

- Responsable de station de pompage d'eau potable
- Superviseur process traitement des eaux usées
- Chef d'exploitation de centre d'enfouissement
- Responsable de station d'épuration
- Directeur de l'exploitation et de la maintenance d'eau potable
- Gestionnaire de réseaux d'assainissement
- Ingénieur en traitement sanitaire des eaux
- Responsable de station d'eau potable
- Directeur d'unité de distribution d'eau potable
- Responsable de site de traitement des déchets
- Chef de station d'épuration des eaux usées (STEP)
- Opérateur de station de traitement d'eau
- Ingénieur en traitement et réutilisation des eaux usées
- Chef de secteur de distribution d'eau potable
- Responsable de site de réutilisation de déchets
- Chef de chaîne de production d'eau potable
- Opérateur de station de dessalement d'eau
- Directeur de zone d'eau potable
- Gestionnaire de réseaux d'eau
- Responsable des déchets
- Responsable de station de dessalement en eau potable
- Superviseur station de dessalement en eau potable
- Ingénieur d'exploitation en réseau d'eau potable
- Chef de service développement des activités d'exploitation d'eau potable
- Responsable de système d'exploitation de l'eau
- Chef de centre de distribution d'eau potable
- Technicien d'exploitation en réseau d'eau potable
- Chef d'exploitation d'eau potable
- Chef d'exploitation de station d'épuration
- Chef de département exploitation d'eau potable

- Responsable des déchets en entreprise industrielle
- Ingénieur d'exploitation en réseau des eaux usées
- Chef de secteur assainissement

Accès au métier

Les conditions pour pouvoir postuler / s'orienter vers ce métier Cet emploi/métier est accessible à partir d'un Brevet de Technicien Supérieur-BTS- ou d'un diplôme d'ingénieur d'état en (hydraulique, environnement, électromécanique, chimie, ...). Une expérience et une formation sur la gestion et le fonctionnement des (STEP) peuvent être requises pour le poste de chef de station d'épuration-STEP- (Station d'épuration). Une aptitude médicale et des vaccinations spécifiques peuvent être requises selon le domaine d'intervention.

Conditions d'exercice

Environnement et modalités d'exercice de ce métier L'activité de cet emploi/métier s'exerce au sein d'entreprises industrielles, de sociétés de services, de collectivités territoriales, ... en relation avec différents services et intervenants (maintenance, fournisseurs, clients, prestataires, organismes officiels, ...). Elle varie selon le secteur (eaux potables ou usées, déchets industriels, ménagers ou hospitaliers, ...), le mode d'exploitation (captage, traitement, incinération, stockage, ...), le degré d'automatisation des sites, la taille des infrastructures (usine, station) et le type de produits traités. Elle peut impliquer des déplacements et être soumise à des astreintes. L'activité peut s'effectuer en zone à atmosphère confinée. Le port d'équipements de protection (masques, gants, ...) peut être exigé.

Activités de base

Activités quotidiennes fondamentales Contrôler la réalisation des travaux et l'application des règles d'hygiène de sécurité et d'environnement Contrôler le fonctionnement du réseau (qualité de l'eau, pression, détection de fuites, pannes, ...) et mettre en place des actions correctives Identifier les impacts , les risques et les causes de pannes , d'incidents , d'accidents et alerter les collectivités et les services concernés Organiser des actions d'information et de sensibilisation à la démarche hygiène, sécurité, environnement et à la prévention des risques Planifier les opérations d'entretien (captage, traitement, stockage, distribution des eaux, ...)

Compétences de base

Compétences quotidiennes fondamentales Normes qualité des eaux Réglementation en Hygiène, Sécurité et Environnement-HSE Techniques de management

Activités spécifiques

Les principales tâches spécifiques liées à ce métier avec les compétences spécifiques nécessaires. Coordonner l'activité d'une équipe Compétences spécifiques associées : Techniques d'animation d'une équipe Définir des axes d'intervention selon les besoins identifiés et mettre en place les modalités de réalisation des opérations d'exploitation et d'entretien d'un réseau (assainissement, distribution d'eau, ...) Compétences spécifiques associées : Techniques de conduite de projet Diriger un service ou une structure Effectuer des relevés (pression, niveau des nappes ou puits de captage, ...) et transmettre les informations aux services concernés Épuration/assainissement des eaux usées Établir des rapports d'activité et d'exploitation et proposer des axes d'amélioration (modernisation du réseau, renforcement, projets d'extension, ...) Incinération et traitement de déchets spéciaux (industriels, hospitaliers) Sélectionner des fournisseurs/prestataires, négocier les conditions du contrat et contrôler la réalisation de l'intervention, des produits, Stockage/enfouissement technique de déchets Traitement des eaux potables

ةيئاملا ءايحأل او ةئيبل ملع ايحول وريدهلا