

Entretien et maintenance de réseaux de distribution et d'assainissement d'eau

Domaine : Hydrauliques

Appellations

- Agent de rehausse en réseau des eaux usées
- Ouvrier d'assainissement
- Surveillant pompiste de réseau d'assainissement
- Chef d'équipe exploitation réseaux d'assainissement
- Opérateur de réseau (Fontainier)
- Technicien d'exploitation en réseau des eaux usées
- Agent de réseau d'assainissement
- Surveillant de Réseau de distribution d'eau
- Opérateur de détection de fuites de réseau d'assainissement
- Opérateur hydrocureuse
- Agent d'exploitation de l'eau potable
- Inspecteur réseau assainissement Télévisuel
- Chef d'équipe curage manuel
- Inspecteur de réseau d'assainissement
- Agent de curage
- Agent d'assainissement
- Agent d'exploitation et de régulation de distribution d'eau
- Opérateur dispatching en eau potable
- Chef d'équipe curage hydromécanique
- Agent de pompage d'eau
- Agent de chloration d'eau potable
- Agent de réseau d'eau potable
- Coordinateur exploitation et maintenance de réseau d'assainissement
- Opérateur réseaux d'eau potable
- Diagnostiqueur en réseau des eaux usées
- Technicien en détection de fuites
- Diagnostiqueur en réseau d'eau potable
- Agent d'exploitation des réseaux d'assainissement

- Opérateur de station de pompage d'eau

Accès au métier

Les conditions pour pouvoir postuler / s'orienter vers ce métier Cet emploi/métier est accessible sans diplôme particulier cependant une expérience professionnelle dans le domaine de l'assainissement et distribution d'eau est souhaitable.

Conditions d'exercice

Environnement et modalités d'exercice de ce métier L'activité de cet emploi/métier s'exerce au sein de collectivités territoriales, sociétés de services des entreprises de distribution d'eau et d'assainissement en relation avec différents services (voirie, maintenance, exploitation, laboratoire, ...) et intervenants (usagers, services de l'état, ...). Elle varie selon le secteur (assainissement, eau potable, ...), le type d'intervention et le type de réseau (collecte, assainissement). Elle peut impliquer des déplacements et être soumise à des astreintes. Le port d'équipements de protection (bottes ou chaussures de sécurité, casque,...) est exigé.

Activités de base

Activités quotidiennes fondamentales Effectuer l'entretien et le nettoyage (curage, débouchage, pompage, ...) des installations et réseaux d'eau et d'assainissement Réaliser des travaux de réhabilitation, réparation (branchement, pose de conduites, ...) sur les réseaux d'eau et d'assainissement Repérer les dégradations sur les réseaux (canalisations, ouvrages sous voirie, stations de relèvement, de pompage, ...) et identifier les dysfonctionnements (fuites, arrêts, diminution du débit, ...) Vérifier le fonctionnement des réseaux et des équipements d'exploitation (pompe, vannes, réservoirs, ...)

Compétences de base

Compétences quotidiennes fondamentales Connaissances de base en électrotechnique Connaissances de base en hydraulique Réglementation en Hygiène, Sécurité et Environnement-HSE Règles de salubrité et d'hygiène publique

Activités spécifiques

Les principales tâches spécifiques liées à ce métier avec les compétences spécifiques nécessaires. Contrôler un réseau par une caméra d'inspection autotractée Coordonner l'activité d'une équipe Compétences spécifiques associées : Techniques d'animation d'une équipe Curage manuel Curage mécanisé, hydro curage Effectuer des

travaux de maçonnerie nécessaires à la réhabilitation ou de réparation des réseaux en mauvais état Planifier les interventions d'entretien et de maintenance des réseaux (eaux, assainissement) et compléter les supports de suivi d'activité (pannes, interventions, ...) Pompage, vidange Procéder au réglage des équipements d'exploitation (débitmètre, PH mètre, ...) et surveiller la qualité (taux de pollution, chloration, ...) des eaux (potable, usées)