

CHEF / CHEFFE DE STATION DE TRAITEMENT DES EAUX



Description

Le chef ou la cheffe de station de traitement des eaux est responsable du bon fonctionnement d'une station d'épuration, depuis l'arrivée des eaux usées jusqu'à leur rejet final dans l'environnement. Il ou elle coordonne les équipes techniques, contrôle les procédés, supervise la maintenance des installations et assure la conformité aux normes environnementales. Ce métier exige une expertise technique en chimie, biologie et hydrologie, des compétences en gestion d'équipe et une forte capacité d'organisation pour garantir la qualité et la sécurité du traitement de l'eau.

Activités principales

Coordination et gestion des équipes

- Organiser et superviser le travail des techniciens et agents de la station
- Planifier les astreintes et les interventions d'urgence
- Veiller à la sécurité et à la formation des équipes

Contrôle et suivi des installations

- Analyser les prélèvements d'eau et de boue et ajuster les réglages des installations en conséquence
- Superviser la maintenance préventive et corrective des équipements
- Optimiser les procédés de traitement pour réduire la consommation d'énergie et de produits chimiques

Suivi administratif et opérationnel

- Gérer les stocks de consommables et fournitures
- Tenir à jour les registres d'exploitation et assurer le respect des réglementations
- Coordonner les relations avec les fournisseurs et partenaires techniques



Compétences requises

Compétences techniques

- Maîtrise des procédés de traitement de l'eau : décantation, biofiltration, désodorisation
- Connaissance des normes environnementales et réglementations sur l'eau
- Capacité à moderniser et optimiser les installations

Organisation et gestion

- Aptitude à diriger et coordonner une équipe technique
- Sens de l'organisation et rigueur dans le suivi des opérations et des astreintes
- Autonomie et capacité à prendre des décisions rapides en cas d'incident

Qualités relationnelles

- Bonnes capacités de communication avec les équipes, élus locaux et fournisseurs
- Diplomatie et esprit d'analyse pour gérer les situations complexes
- Réactivité et sang-froid en cas d'urgence

Salaire

A partir de 2432 euros brut par mois pour un ingénieur principal de la fonction publique territoriale.
Le salaire est variable dans le secteur privé selon le type d'entreprise qui l'emploie.

Formation

- Diplôme d'ingénieur de l'École nationale du génie de l'eau et de l'environnement, Strasbourg
- Diplôme d'ingénieur de l'École polytechnique de Grenoble, spécialité énergie, eau et environnement
- Diplôme d'ingénieur ENSIL-ENSCI, Limoges, spécialité génie de l'eau et environnement
- Master en biochimie, biologie moléculaire, chimie, chimie analytique ou sciences de l'eau



En étant chef de station de traitement des eaux, tu participes à la réalisation de l'objectif du développement durable du numéro 6, qui vise un accès universel et équitable à l'eau potable, à l'hygiène et à l'assainissement d'ici 2030, en particulier pour les populations vulnérables.

*Fiche élaborée dans le cadre du projet
Skills 4 Water*

