

La délégation développement urbain et cadre de vie, direction eau et déchets, direction adjointe de l'eau, service exploitation réseaux, pôle surveillance et pilotage des flux, recrute

1 TECHNICIEN METROLOGIE - CDD 1 AN (H/F)

TECHNICIEN

Au sein de la délégation développement urbain et cadre de vie, la direction adjointe de l'eau gère le cycle urbain de l'eau. Le service exploitation réseaux assure au quotidien l'exploitation des 3000 kilomètres du réseau eaux usées et/ou eaux pluviales de la Métropole de Lyon, de ses 250 bassins d'eaux pluviales, 140 dessableurs, 380 déversoirs d'orage...

Le pôle surveillance et pilotage des flux contribue au respect des exigences légales (directive eaux résiduaires urbaines, directive cadre sur l'eau...) et à la conformité du système d'assainissement de la Métropole. Il participe à la surveillance des eaux transitant dans les réseaux d'assainissement.

Le pôle surveillance et pilotage des flux est composé de 2 unités, celle de la maintenance et développement des vannes (8 agents) chargée de développer et d'entretenir les équipements d'isolation et de curage (vannes cycliques, vannes d'isolation, clapets...), ainsi que l'unité métrologie (8 agents) chargée de l'auto-surveillance du réseau de collecte.

Le technicien métrologie est placé sous la responsabilité direct du responsable de l'unité.

VOS MISSIONS :

- poursuivre le travail effectué dans le cadre du diagnostic permanent des systèmes de collecte et de traitement des eaux usées : prospection et mise en place de stations de mesures sur le réseau d'assainissement, choix des équipements et des techniques les plus adaptées aux attentes et aux circonstances,
- consolider et analyser les données, dialoguer avec les différents acteurs, développer des enquêtes réseaux, construire les bilans,
- réaliser un diagnostic des schémas d'automatisme des 60 stations d'épuration et de relèvement existantes. Faire des propositions d'améliorations en fonction de la veille technique réalisée et en compatibilité avec le système d'exploitation, réaliser un programme d'homogénéisation,
- assurer l'expertise et le conseil dans le suivi du fonctionnement, des performances et des

dysfonctionnements des installations de l'unité,

- participer à la démarche d'amélioration continue des stations et à la fiabilisation de leurs données météorologiques (équipements, sécurité, modes opératoires),
- participer à la rédaction de la documentation qualité de l'unité météologie,
- participer aux chantiers courants en réseau d'assainissement de l'unité.

VOS CONNAISSANCES ET COMPETENCES :

- connaissances en météologie, hydrologie, automatisme,
- maîtrise de l'outil informatique (word, excel, powerpoint...),
- permis B.

VOS APTITUDES ET QUALITES :

- qualités relationnelles (écouter, proposer, convaincre),
- esprit d'analyse et de synthèse,
- capacité à rendre compte par écrit (rédaction de rapports techniques),
- capacité d'innovation, esprit créatif et intérêt pour le développement,
- qualités d'organisation et de planification,
- aptitudes à travailler en équipe.

CONDITIONS DE TRAVAIL :

Lieu :

64 rue André Bollier, 69007 Lyon

Horaires :

métropolitains

Déplacements :

fréquents en véhicule de pool

Conditions d'exercice :

descente occasionnelle en réseau d'assainissement (contact eaux usées)

Ce poste est également ouvert à la promotion interne, sur le grade de technicien territorial.

Ce poste n'ouvre pas droit à la NBI.

CE POSTE VOUS INTERESSE ?

Pour tous renseignements complémentaires, vous pouvez prendre contact avec :

Nelly GAY, responsable unité emploi SRH eau, 04 78 95 89 05
Patrick LUCCHINACCI, technicien d'études métrologie, 04 28 67 60 50

et adresser votre lettre de candidature et C.V. au plus tard le :

25 septembre 2018

à la direction des ressources humaines - service emploi