INGENIEUR-E COORDINATION TRAVAUX EQUIPEMENTS / GENIE CIVIL

Pôle aménagement et développement durables - Direction de l'eau et de l'assainissement - Service Gestion des Effluents		
Classification	Métier de rattachement : sans objet pour le moment Poste de rattachement : sans objet pour le moment Filière technique Poste de catégorie A relevant du cadre d'emplois des ingénieurs territoriaux Emploi type : conduite de projet transversal – A4-2 Lieu d'affectation : Rosny-sous-Bois Fonction d'encadrement : NON NBI : NON Quotité de travail : 100 %	
Environnement du poste de travail	Direction : Direction de l'Eau et de l'Assainissement Service : Service Gestion des Effluents (SGE) Bureau : Bureau Supervision et Contrôle du réseau d'assainissement (BSC) Cellule/Pôle/Secteur : - Composition de l'équipe : 5A 3B 0 C	
Position du poste dans l'organisation	Supérieur hiérarchique direct : Chef.fe du Bureau Supervision et Contrôle du réseau d'assainissement (BSC)	

Raison d'être du poste :

Au sein de la DEA, le Service Gestion des Effluents (SGE), en s'appuyant sur un système de Gestion Automatisée, a pour mission de garantir en 24/7 la gestion en temps réel des écoulements dans les égouts : acheminer les eaux usées en station d'épuration pour la salubrité publique, lutter contre les inondations lors des événements pluvieux et crues de rivières, et réduire la pollution rejetée vers le milieu naturel, tout en assurant la sécurité des personnels intervenant dans les réseaux, et appliquant une gestion solidaire de l'eau.

Le poste est positionné au Bureau Supervision et Contrôle du réseau d'assainissement (BSC). Sur ce poste, vous contribuez activement à mettre en œuvre les grands projets départementaux, en particulier le plan d'investissement bassins, le plan baignade en lien avec les échéances JOP2024. Il permet de garantir à ce que les contraintes hydrauliques, génie civil et exploitation soient prises en compte dès la conception des projets de construction de nouvelles stations locales (bassins, stations de pompage...) pour leur exploitabilité optimale sur le long terme, tout en optimisant les coûts de construction et de fonctionnement.

	En binôme avec un autre Ingénieur.e chargé.e Coordination travaux Equipements / Génie civil du bureau et en coordination avec les services concernés :
Missions principales	-Piloter l'intégration des équipements électriques, électromécaniques et capteurs de mesure en réseau d'assainissement tout au long des projets de construction des ouvrages (bassin, station de pompage) :

- concevoir le fonctionnement des ouvrages, rédiger les cahiers des charges techniques de ces équipements et analyser les offres des réponses aux marchés;
 superviser l'avancement des travaux, préparer et vérifier la recette sur site des équipements en veillant à une concertation en continu en interne et à un partenariat optimum avec les entreprises.
 Concevoir et structurer l'ensemble des dossiers de documentation technique nécessaires pour l'exploitation future (schémas électriques, plans topographiques, notes de calcul des équipements...).
 - Proposer des actions innovantes de conception pour diminuer les coûts de construction et de fonctionnement (consommation en eau, en électricité, en temps d'exploitation...).

Compétences

• Relationnelles

- Savoir développer et animer des partenariats et des réseaux professionnels
- Savoir présenter des résultats d'études de manière pédagogue et communicante

• Organisationnelles

- Planifier et contrôler la réalisation des travaux
- Proposer des solutions et des adaptations afin d'apporter un meilleur service rendu
- Savoir gérer les priorités

Techniques

- Savoir utiliser les logiciels spécialisés dans le domaine d'intervention
- Rédiger et mettre en forme des rapports d'étude et des cahiers des charges
- Etablir et chiffrer un programme d'opération

Moyens mis à disposition :				
Niveau d'études : Bac+5 Electromécanique, génie civil, métiers de l'eau				
Diplômes requis : diplôme requis pour l'accès au cadre d'emploi des ingénieurs territoriaux				
Expérience (s) professionnelle(s) sur un poste similaire Souhaitée(s) ☐ Requise(s) Vos qualités sont le travail en équipe, la réactivité, la rigueur ? Rejoignez notre équipe qui sait allier dynamisme, cohésion d'équipe et savoir-faire ! Vous serez formé · e sur les missions spécifiques liées à ce poste.				
Caractéristiques principales liées au poste				
 ☐ Horaires spécifiques ☑ Permis de conduire obligatoire ☐ Déplacements Ile de France et province ☑ Astreintes selon les nécessités du service 	☐ Logement de fonction ☐ Vaccins obligatoires ☐ Port d'une tenue de travail obligatoire ☐ Habilitation électrique			