

**UN.E CHARGE.E DE PROJET REUTILISATION
DES EAUX USEES TRAITEES (H/F)**
Cadre d'emploi des Ingénieurs territoriaux
CDD 3 ans

Vendée Eau, Etablissement Public de Coopération Intercommunale, organise depuis 60 ans la production et la distribution de l'eau potable sur tout le département de la Vendée. Elle offre à tous un service public performant et de qualité.

VENDÉE EAU occupe une place de premier plan en France dans le domaine de l'eau par son périmètre, son patrimoine et ses moyens techniques et financiers. Il réalise plus de 40 millions d'€ d'investissements annuels au service d'une politique innovante, durable et solidaire.

VENDÉE EAU recherche un.e chargé.e de projet « réutilisation des eaux usées traitées » dans le cadre du projet de démonstrateur (programme Jourdain).

Missions : rattaché.e du directeur de Vendée Eau, et en lien direct avec le chargé de mission responsable du pilotage général du projet Jourdain, vous serez chargé.e des missions suivantes :

Mission 1 : Pilotage de la construction de l'unité de traitement des eaux du démonstrateur Jourdain (traitement tertiaire membranaire), de sa mise en fonctionnement, et de son suivi durant l'expérimentation :

- Direction de travaux en lien avec l'assistant à maîtrise d'ouvrage (AMO)
- Suivi des différentes phases de travaux, mise en service et exploitation
- Maîtrise du planning, des délais et des coûts
- Suivi du délégataire en charge de l'exploitation

Mission 2 : Pilotage-suivi des campagnes de définition de la qualité des eaux, sédiments, biote en lien avec le projet :

- Suivi de la mission d'AMO ;
- En lien avec l'AMO, définition des campagnes de mesures à mener et pilotage des travaux des laboratoires ;
- Participation à l'interprétation des résultats d'analyses d'eaux ;
- Veille réglementaire

Mission 3 : Appui aux missions d'animation et suivi du programme scientifique du démonstrateur Jourdain

- Canalisation de transfert (fonctionnement hydraulique, évolution de la qualité...)
- Zone de transition végétalisée
- Animation du Comité de Scientifiques et d'Experts (COSE)

Mission 4 : Appui au pilotage des missions d'innovation, recherche et développement et open-lab du démonstrateur :

- Animation des opérations de recherche-innovation en lien avec les différentes composantes du démonstrateur Jourdain : unité de traitement, canalisation, zone de transition végétalisée, suivi des impacts du rejet dans le milieu naturel
- Lancement et animation des Appels à Manifestation d'Intérêts et des Appels à Projets lancés dans le cadre de l'open-démonstrateur
- Participation à l'animation d'un réseau de partenaires scientifiques (académiques/universitaires, centres de recherches, start-up, PME, ...)
- Participation aux programmes de recherche en lien avec le démonstrateur Jourdain (France, Europe)
- Participation à l'ingénierie financière en lien avec les opérations de R&D / innovation.

Profil / poste

Niveau scolaire requis : Bac + 5

Titulaire d'un diplôme d'Ingénieur spécialisé en traitement des eaux / chimie de l'eau (EME, ESIP, ...) ou d'un Master spécialisé en traitement des eaux, ou équivalent, vous justifiez d'une première expérience d'au moins 5 ans

Rémunération : grade d'ingénieur territorial et régime indemnitaire.
Chèques déjeuner, prévoyance, adhésion CNAS

Temps de travail : 35 heures

Compétences professionnelles requises :

- Bonne connaissance des procédés et technologies de traitement des eaux ainsi que des réglementations en vigueur, et des méthodes d'évaluation de la qualité des eaux (méthodes d'analyses, métrologie).
- Connaissance des règles de la maîtrise d'ouvrage et de la maîtrise d'œuvre ; connaissance des procédures de marchés publics (Code de la commande publique)
- Rigueur dans la conduite des projets tant sur le plan technique que dans la gestion contractuelle et financière ;
- Esprit de synthèse ;
- Compétences en communication écrite et orale.
- Aisance rédactionnelle (cahier des charges techniques, rapports, comptes-rendus, notes et courriers)
- Organisation du travail : procédures, tableaux de bord, reporting, ...
- Bon relationnel en externe comme en interne
- Anglais professionnel et technique
- Une expérience / participation à un projet de recherche européen serait un atout.

Compétences personnelles requises :

- Ouverture d'esprit
- Pragmatisme
- Prise d'initiatives
- Capacité d'organisation
- Rigueur - Force de proposition

Candidature / contacts

Vous souhaitez vous investir dans une collectivité de premier plan dans les domaines de la gestion d'un service départementalisé de l'eau potable, de l'innovation et de l'environnement, engagée dans les enjeux de la transition et du changement climatique, postulez dès maintenant en envoyant votre candidature (lettre de motivation et CV) précisant à la fois vos prétentions et votre disponibilité :

avant le 31 mars 2021, à Monsieur le Président de Vendée Eau

par voie postale : 57 rue Paul Emile Victor - CS 90041- 85036 LA ROCHE sur YON cedex

par courriel : recrutement.ingenieur-REUT@vendee-eau.fr

Contacts : Julien ORSONI, Ingénieur responsable du projet Jourdain ☎ 02.51.24.79.00
Betty SOCHARD, Service Ressources Humaines, ☎ 02.51.24.81.94