

INGENIEUR D'ETUDES HYDRAULIQUES (H/F)

DÉFINITION

Nous recherchons pour notre Société, basée à ST ANDRÉ LEZ LILLE, un **ingénieur hydraulicien (H/F)** avec idéalement une spécialité en Traitement des Eaux.

Rattaché(e) au Responsable du Bureau d'Etudes, il ou elle travaille au sein d'une équipe composée de 3 personnes.

Il ou elle planifie l'étude d'un projet ou d'une exécution, en fonction des exigences du client, conçoit, dimensionne, rédige les notes techniques ou de calcul, dans le respect des règles des spécifications et des procédures.

MISSIONS

- Piloter les études d'appel d'offre
- Produire les notes de calculs des éléments de base d'un ouvrage hydraulique (postes de pompage, stations d'épuration, bassins d'orage...)
- Valider les plans projets
- Produire les spécifications techniques des éléments de base d'un ouvrage hydraulique
- Contrôler la cohérence de l'étude de conception avec le cahier des charges
- Optimiser les dispositions de base
- Concevoir des variantes gagnantes
- Définir et actualiser le chemin critique d'un projet/ planning
- Classer et archiver les documents
- Enregistrer et assurer la traçabilité de documents
- Gérer et piloter, le cas échéant, les projets à forte technicité
- Rédiger les mémoires techniques
- Etre en relation avec les différents maîtres d'œuvre ou partenaires du projet

EXIGENCES EN MATIÈRE DE PRÉVENTION, QUALITÉ, ENVIRONNEMENT

Respecter les règles enseignées lors de l'accueil/formation et par la suite concernant :

- la prévention/sécurité (port des EPI, balisage chantier...) ;
- la qualité (respecter les référentiels de qualité, identification des non-conformités...)
- l'environnement (tri des déchets, remise des bons de pesées, etc...).

PROFIL

Emploi accessible avec un diplôme de niveau Bac + 5 en hydraulique.

Une spécialité en traitement des eaux serait appréciée.

Il est également accessible avec un Bac + 2, accompagné d'une expérience significative dans ce secteur.

Expérience de 3 ans minimum en bureau d'études ou entreprise dans le domaine des stations de pompage et stations d'épuration.

La pratique de l'anglais serait un plus.

COMPÉTENCES

COMMUNICATION

- Rendre compte à son supérieur et signaler les anomalies
- Communiquer avec le reste de l'équipe
- Représenter l'entreprise

COMPÉTENCES GÉNÉRALES

- Connaître les procédures
- Savoir communiquer et travailler en équipe
- Savoir utiliser les outils bureautiques et logiciels spécifiques
- Avoir une bonne syntaxe et maîtriser l'orthographe
- Savoir prendre des initiatives
- Connaître les règles et techniques de base en hydraulique
- Maîtriser les techniques d'études de prix
- Avoir des notions dans les aspects juridiques liés à son activité

SAVOIR ÊTRE

- Être disponible, ponctuel et assidu
- Faire preuve d'autonomie
- Avoir une bonne présentation
- Savoir rendre compte
- Etre rigoureux et organisé
- Faire preuve de curiosité, d'ouverture d'esprit et être force de proposition
- Respecter les délais