

Khalil L. - Né en 1997

--

2 ans d'expérience

Réf : 2308011641

Ingénieur chargé d'affaires

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, dans toute la France, dans l'Ingénierie.

Formations

2020 : Bac +5 à Ecole nationale du génie de l'eau et de l'environnement de Strasbourg (ENGEES)

Master Voie d'approfondissement : Hydraulique urbaine

2017 : Bac +5

Classes préparatoires aux grandes écoles d'ingénieur (CPGE)

2015 : Bac +5

Baccalauréat sciences physiques. Mention : Très bien

Expériences professionnelles

09/2021 à ce jour :

Ingénieur chargé d'affaires Ouvrages Souterrains chez Ifraneo

Diagnostiquer l'état structurel et fonctionnel des ouvrages d'assainissement ;

- Préconiser les travaux de réhabilitation des ouvrages souterrains d'assainissement ;
- Participer aux investigations de terrain (visite pédestre en ouvrages confinés) ;
- Analyser les auscultations réalisées (Radar, AVARI, vérinage, sondage carottés) ;
- Coordonner les différents acteurs des projets d'étude (clients, sous-traitants, intervenants externes) ;
- Réaliser des études techniques (Etablissement des rapports de diagnostic, de pré-diagnostic et préconisations de travaux des ouvrages d'assainissement) ;
- Entretenir de bonnes relations avec les différents interlocuteurs (maîtres d'ouvrage, partenaires, concessionnaires, entreprises, ...)
- Assurer la production des études dans les délais tout en appliquant les procédures définies par le système qualité

2021 - 2021 :

Stage de fin d'études chez Suez

Élaboration d'une partie du schéma directeur d'assainissement des systèmes de la Chauvinière et des Etangs du Mans Métropole.

- Réaliser les Campagnes de mesure sur les réseaux d'eaux usées, d'eaux pluviales et sur le milieu naturel ;
- Quantifier et localiser les eaux claires parasites ;
- Construire et caler le modèle spécifique à la STEP de la Chauvinière

2021 - 2021 :

Chargé d'études schéma directeur d'assainissement

Elaborer une partie d'un Schéma Directeur d'Assainissement du Brest Métropole

2020 - 2020 :

Stage pratique de l'ingénieur

Etude diagnostique des techniques alternatives de gestion des eaux pluviales, intérêt de la technique de fluorescence X pour la quantification des métaux lourds.

- Prendre en main la technique de fluorescence X et maîtriser son application dans le contexte des sols pollués ;
- Evaluer les facteurs d'influence, de performances de la fluorescence X ;
- Etudier les intérêts et les limites de la technique de fluorescence X ;
- Etudier les applications et les conditions techniques d'implantation des techniques alternatives pour la gestion des eaux pluviales Alsace

Langues

Anglais (Oral : courant / Ecrit : expérimenté), Arabe (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté), Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

Logiciels

Pack Office, AutoCAD, Qgis, Epanet

Atouts et compétences

- Solides connaissances techniques dans le domaine d'assainissement et de l'eau potable ;
- Gestion des eaux pluviales ;
- Schéma directeur d'assainissement ;
- Diagnostic d'ouvrages d'assainissement ;
- Modélisation hydraulique ;
- Bon rédactionnel
- Forte capacité à travailler en équipe
- Capacité d'organisation, ponctualité, curiosité et autonomie -Habilité CATEC et AIPR

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

- Membre au sein de l'association SPANA pour la protection des animaux et de la nature ;
- Voyage ;
- Musique (4 ans de conservatoire de musique).