

Né en 1987
77420 Champs-sur-marne
0 à 1 an d'expérience
Réf : 2107201612

Ingénieur génie civil

Ma recherche

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

Formations

2013 : Bac +5 à ENGEES - Ecole Nationale du Génie de l'Eau et Environnement de Strasbourg sur Strasbourg
Mastère Eau Potable et Assainissement - Certificat équipements hygiène publique

2010 : Bac +5 à École Supérieure Polytechnique de Dakar sur Dakar, Senegal
Diplôme d'Ingénieur Génie Civil

Expériences professionnelles

2013 - 2013 :

Stage chez Communauté D'agglomération Du Pays De Montbéliard
- Elaboration du schéma directeur patrimonial des réseaux d'assainissement
- Enquête branchements domestiques

2012 - 2012 :

Stage chez Sénégalaise Des Eaux -s.d.e
-Modélisation des ressources en eau de la nappe du quaternaire de Thiaroye
-Gestion intégrée de la qualité du réseau d'eau potable de l'alimentation en eau dans les zones inondées,
-Recherche de fuites et sectorisation réseau

2011 - 2011 :

Stage chez Baol Construction
Suivi et supervision travaux VRD - réalisation réseaux neufs assainissement

2009 - 2009 :

PROJETS ANNEXES

- Projet Alimentation en Eau Potable de Sarre-Union et de sa région : bilan besoins-ressources, diagnostic d'un réseau existant, faire des propositions d'aménagement, fiabilisation la défense incendie, la faisabilité et établissement de partenariat pour l'acheminement d'eau vers le syndicat voisin.
- Projet d'assainissement Commune de BLAESHEIM : Mise à jour des données, Analyse des campagnes de mesures (pluviométrie, hydraulique), Diagnostic par temps sec, Diagnostic par temps de pluie, Protection du milieu naturel, Calage du modèle et propositions de solutions

2009 - 2009 :

Agent d'expertise-chef d'équipe chez Bureau Cacex Continental sur Dakar, Senegal

Langues

Logiciels

Pack Office, AutoCAD, Arcgis, Covadis, Qgis, Robot

Atouts et compétences

Ingénieur Génie Civil spécialisé eau-environnement

- Mise en place d'une méthodologie pour l'optimisation de la gestion globale de la ressource en eau potable
- Etude schéma directeur pour la gestion des eaux pluviales
- Génie des procédés, étude d'installations de traitements de l'eau
- Conception et dimensionnement des installations de traitement
- Diagnostics des installations de traitement d'eau
- Entretien, rénovation et réhabilitation des réseaux d'assainissement
- Planification et supervision des travaux de rénovation, réhabilitation ou réparation de réseaux vétustes et extension réseaux
- Études et préconisation des systèmes de réhabilitation des réseaux d'assainissement
- Études d'impact environnemental de projets
- Dépouillement (analyse des offres) et attribution de marché public
- Mise en place d'une méthodologie pour l'optimisation du rendement réseau
- préconisations de travaux avec leur estimation financière
- Analyse des inspections visuelles conformes à la norme NF EN 13 508-2
- Etablissement de schéma directeur patrimonial des réseaux d'assainissement
- Planification et supervision des opérations d'entretien : Curage hydraulique (bateau vanne, wagon-vanne, ...), Curage mécanisé, hydrodynamique, hydro curage, Curage manuel, Pompage, vidange
- Maîtrise des systèmes d'information géographique-SIG

Langages de Programmation : Dev C++, Logiciel R, Eclipse.

Statistique : Xlstat,

Permis

Permis B