

Né le 11/04/1983
69003 Lyon
1 à 3 ans d'expérience
Réf : 902111123

Ingénieur hydraulique urbaine

Objectifs

- Travailler en tant qu'ingénieur en hydraulique urbaine en études puis progressivement en maîtrise d'oeuvre.
- Atteindre à terme un poste de chef de projet

Ma recherche

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

Expériences professionnelles

2008 - 2008 :

Scaphandrier inspecteur / Scaphandrière inspectrice

chargé d'étude bureau d'étude sce algérie diagnostic du système d'assainissement de la ville de jijel. définition des données sig et création de l'outil de digitalisation, encadrement des équipes de terrain, réalisation de la campagne de mesure, analyse des performances du système et propositions d'améliorations

2007 - 2007 :

Dessinateur-projeteur / Dessinatrice-projeteuse en hydraulique

ingénieur hydraulique urbaine études de cas réels en formation l'engagement dimensionnement d'une station de traitement des eaux usées étude diagnostic, modélisation et propositions d'aménagements d'un système d'assainissement étude hydrologique de crues extrêmes étude du fonctionnement hydraulique d'un syndicat mixte de production d'eau potable

2006 - 2006 :

Exploitant / Exploitante de gîte rural

porteur de projet création d'entreprise village gaia étude de faisabilité d'un projet de village de gîtes écologique. réalisation d'un business plan, étude marketing, stratégique, économique, recherche de financements et de partenaires. retenu concours petit poucet.

2005 - 2005 :

Technicien / Technicienne d'exploitation d'eau potable

chargé de gestion patrimoniale veolia eau maroc stratégie de renouvellement des conduites eau potable de rabat. préparation de la renégociation du contrat de gestion déléguée comparaison des projections contractuelles et des investissements réellement constatés, identification des anomalies du contrat et de propositions de modifications.

Langues

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

Atouts et compétences

Systèmes d'AEP / Assainissement

- Etude de fonctionnement et de performance
- Gestion des eaux pluviales
- Schéma directeur d'eau potable et d'assainissement
- Dimensionnement d'ouvrages particuliers
- Evaluation des impacts sur le milieu naturel

Réseaux hydrauliques

- Diagnostic de réseau
- Gestion patrimoniale : stratégie de renouvellement
- SIG : □ Définition du modèle de digitalisation
- Métrologie en réseau d'assainissement
- Dimensionnement
- Modélisation

Station de traitement

- Etude de définition de procédé de traitement des eaux usées
- Etude de définition de procédé de production d'eau potable
- Dimensionnement d'une station d'épuration à boue activée

Hydrologie

- Etude et simulation de pluies
- Caractérisation des débits
- Détermination des périodes de retour de crue

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

Eau et développement

Organisateur du Week-End de l'EAU 08 sur les objectifs du Millénaires pour Ingénieur Sans Frontières.
Présidence de l'association Antipode Inde pendant 2 ans: construction de 8 maisons pour des intouchables du Tamil Nadu

Voyages

Séjours de plusieurs mois en Inde, au Maroc et en Algérie

Musique

Pratique de la guitare basse en groupe et dans un atelier de jazz