Né en 1985

1 à 3 ans d'expérience
Réf : 1203121645

Ingénieur des équipements ruraux a.e.p / e.r.u (vcat)

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur la France et étranger, dans le Bâtiment.

Formations

Master I-II GEMA (Gestion de l'Eau et des Milieux Aquatiques) Université Aix-Marseille (2007-2009)
Compétences : - Gestion et aménagement de rivières, Normes et Législations, Traitements des eaux, Bioindication,
Hydraulique fluviale, Chimie, Hydrogéomorphisme, Management,, Process, Mécanique des fluides,
Eaux courantes et stagnantes
Licence Professionnelle GPRE (Gestion des Ressources et Production d'Eau) option MURE (Maintenance des Usines et
Réseaux d'Eau) IUT Limousin en partenariat avec L'O.I.Eau (Office International de l'Eau) (2006-2007)
Compétences : - Stage d'une semaine au sein de l' O.I.Eau en Hydraulique appliquée, Mécanique, Electromécanique,
Automatisme, Maintenance (AMDEC, GMAO), Chimie de l'eau et Process
− Maintien du bon fonctionnement d'une station d'épuration et/ou potable
DUT Chimie option Qualité Université Paul Sabatier Toulouse III à Castres. (2004-2006)
Compétences : - Techniques analytiques (C.P.G, H.P.L.C, R.M.N, extractions, séparations)
- Savoir manipuler avec précision et rigueur B en cours

Expériences professionnelles

Octobre 2009 à Juillet 2011: Ingénieur des Équipements Ruraux A.E.P / E.R.U (VCAT) - Direction de l'Agriculture et de la Forêt de Guyane (DAAF Guyane) Maîtrise d'oeuvre, Conduite d'Opération, Assist - Conseil auprès des communes isolées : StElie, Ouanary, Saül, Kaw, Regina, ...) - Intermédiaire entre le chef de service et les agents de la cellule AEP/ERU en son absence et supervision des opérations menées par l'ensemble de la cellule, rôle de représentation externe(Mairie, CCCL, CCOG et OEG) - Études techniques : réalisation de projets (AEP et ERU), suivi de SDA, suivi de chantiers (pose canalisations, unité de chloration, forages, forages, construction de réservoirs AEP, prise en rivière, panneaux solaires), compte rendu et réception de chantier - Aide à la passation de marchés publics : élaboration de DCE, PO, AVP.PRO, appui administratif et conseil aux collectivités, suivi financier des opérations (décomptes, subventions)

Janvier à Septembre 2009: Ingénieur Chargé Études de Prix - Stagiaire chez DEGREMONT - SUEZ Environnement (4 500 salariés) au sein de cellule Export - Analyse du cahier des charges, plans et schémas PID - Élaboration de la fiche de prix équipements pour le projet Mozambique (Eau Potable) et Chili (Eaux Usées) - Participation à la réalisation d'offres techniques de projets - Études technico-économiques, contacts fournisseurs

Avril à Août 2007: Technicien Supérieur Hydraulique - Stagiaire à la Lyonnaise des Eaux - SUEZ Environnement (8.400 salariés) dans le service Postes et Bassins à Bordeaux Louis Fargue STEP - Réalisation des courbes réseaux des postes Eaux Usées - Choix et dimensionnement de pompes, études technico-économiques - Maintenance de postes de relevage et connaissances des équipements de stations (EP et ERU)

Avril à Juin 2006: Technicien Chimiste - Stagiaire au CNRS de Bordeaux Institut du Pin Laboratoire Phyvalbio - Dosage des molécules chimiques de deux algues du bassin d'Arcachon afin de les valoriser - Utilisation de

différentes méthodes analytiques (C.P.G, R.M.N, I.R et H.P.L.C)

Atouts et compétences

- Études sous la direction de l'Agence de l'Eau de Marseille sur le traitement des rejets d'une cave vinicole (17000 hectolitres
ICPE) et cave oléicole. Réponse à cette problématique par deux dossiers : diagnostic et solutions.

- Création d'un dossier pour l'O.I.Eau sur la maintenance et le fonctionnement des capteurs électrochimiques utilisés dans le
domaine du traitement de l'eau. Dossier utilisé dans la gestion et l'exploitation (maintenance préventive et curative) d'usines
de traitements d'eau.

- Suivi des populations, analyses des eaux amont aval du Buech et lors d'une vidange de barrage. Modélisation d'écoulements
de rivière (Arc et Buech) et de nappes polluées.

Logiciels Divers : Pack Office, Modflow, SIG, Mapinfo, PMWIN, Logiciels de dimensionnement, Porteau (Expert)

Centres d'intérêts

- Sauveteur en Mer SNSM (2002-2008) dans différentes communes, (BNSSA, Secourisme, (PSE1, PSE2), Permis Côtier
Sports, Musiques et voyages : Football, natation, violon, batterie, Pérou, Grèce, Guyane Française, Pérou, Brésil, Surinam