Ingénieur D'état Hydraulique

Né(e) en 1983 · 06000 Nice · 1 à 3 ans d'expérience · Réf. 1012131259

Objectif

Mes compétences scientifiques se situent pour l'essentiel à l'interface de l'hydraulique, de l'hydrologie urbaine, du calcul numérique et de l'informatique. Ma capacité d'adaptation face aux situations nouvelles et mon dynamisme constituent les atouts que je souhaite investir pour pouvoir exercer mes compétences dans une entreprise et d'assumer de réelles responsabilités au sein d'une équipe dynamique.

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat

Zone : PACA

Mobilité : sur toute la région

Rémunération : a étudier

Secteur : Ingénierie

Formations

2008

master 2 hydroprotech; gestion des projets hydro technologiques et environnementaux + ingénieur d'état en hydraulique + baccalauréat scientifique spécialité snv

Expériences professionnelles

2009 - 2009 — Ingénieur / Ingénieure du génie rural des eaux et forêts (IGREF)

mai ingenieur stagiaire bureau d'etudes bpr europe gap france collaborateur la conception de projets environnementaux. missions étude hydrologiques et hydrogéologiques dans le cadre des dup (déclaration d' utilité public). quelques réalisations • etude préalable la mise en conformité des captages d'eau et élaboration des dossiers destinés l'hydrogéologue agréé dressés la demande des communes de la fare en champsaur, la motte en champsaur et saint jacques en valgaudmar qui souhaite mettre en conformité leurs sources d'eau. • établissement des dossiers conjoints de dup, parcellaire et loi sur l'eau pour chacune des sources. • relevés topographiques des périmètres de protection, divisions parcellaires, zones inondables, protection des berges. • participation aux missions de récupération de données sur le terrain et l'établissement des profils en travers et des tracés en plan.

2008 - 2008 — Ingénieur / Ingénieure en génie sanitaire des eaux

avril ingenieur stagiaire sdei (lyonnaise des eaux) grenoble france collaborateur sein de l'unité de production distribution, service patrimoine eau potable missions étude d'amélioration des rendements de réseaux d'eau potable. gestion de la production et distribution d'eau potable. mise en place d'une base de données (parc réseau). gestion de l'information. quelques réalisations • conception sous excel d'un outil consacré calcul de volumes d'eau et développement d'une approche scientifique efficace de réduction des pertes (cercles des eaux disparues) en vue de respecter des engagements contractuels (19 contrats présentant un rendement réseau faible ou médiocre) • suivi de maintenance des accessoires réseaux sensibles (vannes, régulateurs de pression, ventouses…) et mise en place d'une base de données pour la collecte de données techniques. • réalisation d'une expertise sur le fonctionnement des usines de production d'eau potable. • suivi et mise jours des informations sur l'eau et les réseaux dans le cadre du système d'information géographique de l'entreprise. • conception d'un plan d'action de réduction des pertes fondé sur une analyse économique.

2007 - 2007 — Opérateur / Opératrice tableau en raffinerie

mars ingenieur stagiaire egeeb blida algerie contribution l'élaboration du diagnostic du réseau d'alimentation en eau potable de la ville de boufarik ; blida ; algérie; dans le cadre du mémoire de fin de diplôme. missions • etude du fonctionnement hydraulique du secteur de chebli. (besoins, ressources, raccordement, modélisation sous epanet). • etude théorique des caractéristiques des pompes immergées champ de captage de brissonier performances et limites h.m.t, puissance, rendement phase de réhabilitation. • etude de rabattement de nappe sur les forages de production d'eau potable en vu d'augmenter les capacités de production sur le champ de brissonier.

2007 - 2007 — Hydrologue

février collaborateur projet hydro europe erasmus intensive programme epu sophia antipolis nice france

analyse et modélisation le la crue de novembre de dans le var sud de la france en utilisant des méthodes d'hydro informatique (mike11).

2004 - 2004 — Ingénieur / Ingénieure hydrogéologue

avril élève stagiaire mise en situation professionnelle agence nationale des barrages (a.n.b) direction régionale de l'ouest algerie etude hydrologique, modélisation de la relation pluies / débits, hydrologie statistique.

Langues

Français (maternelle), Anglais (courant), Arabe (courant)

Compétences

• Bonne connaissance du Pack office (Word, Excel, Power-point)
• Bonne connaissance de MS Project logiciel de création de planning
• Excellente connaissance d'un logiciel de DAO (Autocad et Autocad Map)
• Excellente connaissance des logiciels SIG (Mapinfo et ArcView)
• Bonne connaissance d'un logiciel de mécanique des constructions (RDM6)
• Excellente connaissance D'EPANET logiciel de modélisation AEP
• Excellente connaissance de MOUSE logiciel de modélisation EU & EP
• Bonne connaissance de Mike11 logiciel de modélisation des écoulements

Permis

B

Loisirs

Jardinage. Sport, Voyages

Fiche anonyme — l'identité et les coordonnées du candidat sont communiquées aux recruteurs qui en font la demande sur pmebtp.com.