Ingénieur Spécialisé En Génie Civil

35136 Saint Jacques De La Lande · 3 à 5 ans d'expérience · Réf. 1601251518

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Bretagne
Mobilité : pas de mobilité
Rémunération : a étudier
Secteur : Ingénierie

Formations

2015
insa rennes (35)
2014
ur1(35)
2013
isf(61)
2012
issat (tunisie)

Expériences professionnelles

05/2015 - 05/2015 — Archéomètre

laboratoire de recherche génie civil génie mécanique (35) objectif caractérisation thermique, hydrique et mécanique de matériaux base de terre réalisations *préparation et caractérisation de la matière première terre, chènevotte (essai granulométrique, essai proctor, limite d'atterberg, essai bleu de méthylène, essai d'absorption, observations meb …) *matières composites préparation de différente formulations et fabrication des échantillons. *méthodes de caractérisation (mesure de masse volumique, mesure de la conductivité thermique, mesure de la valeur de tampon hydrique essai mbv, mesure de la contrainte maximale en fonction de la déformation)

05/2014 - 05/2014 — Ingénieur / Ingénieure d'études béton armé

bureau d'étude de structure b.e.s.m (35) objectif conception et étude de structure en béton armé d'un établissement d'hébergement pour de personnes âgées dépendantes (efpad) réalisation *conception du plan de fondation *conception du plan de coffrage de vide sanitaire (vs) (r+1) *descente de charge *etude béton armé de différents éléments de la structure

05/2012 - 05/2012 — Dessinateur-métreur / Dessinatrice-métreuse charpente

bureau d'étude de serrurerie charpente e.s.c (61) objectif etude de serrurerie et du charpente du projet réalisation d'une unité de productions et de stockage de 10500m caligny (61) réalisation *conception de gardes corps sur autocad et faire de coupes sur tekla structure *conception de poteau, poutre, baïonnette…

06/2011 - 06/2011 — Ingénieur / Ingénieure d'études béton armé

bureau d'étude de structure béton (tunisie) objectif conception et calcul de structure en béton armé d'un hôtel lella meriem réalisation *faire le predimensionnement et le dimensionnement de l'ossature *conception du plan de fondation *conception du plan de coffrage de vide sanitaire (vs) (r+3) *descente de charge *etude béton armé de différents éléments de la structure (poteau, poutre, dalle, semelle…)

Extrudeur / Extrudeuse en caoutchouc et matières plastiques

projets de recherche porosité de mousse de verre projets mécaniques conception et usinage d'une pompe huile engrenage thème d'étude architecturale construction d'une maison individuelle 72130 songé le ganelon

Langues

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

Compétences

*Faire le predimensionnement et le dimensionnement de l'ossature
*Conception du plan de fondation
*Conception du plan de coffrage de vide sanitaire (VS) jusqu'à (R+3)
*Descente de charge
*Etude béton armé de différents éléments de la structure (poteau, poutre, dalle, semelle…)
*Conception de gardes corps sur Autocad et faire de coupes sur Tekla structure
*Conception de poteau, poutre, baïonnette…
*Préparation et caractérisation de la matière première : Terre, chènevotte (Essai granulométrique, essai Proctor, limite d'atterberg, essai au bleu de méthylène, essai d'absorption, observations au MEB …)
*Matières composites : préparation de différente formulations et fabrication des échantillons.
*Méthodes de caractérisation (Mesure de masse volumique, mesure de la conductivité thermique, mesure de la valeur de tampon hydrique : essai MBV, mesure de la contrainte maximale en fonction de la déformation)

Bonne maitrise du pack office
(Word, Excel, Power point)
Autocad, sketchup, Catia
(Logiciel de dessin)
Arche, RDM6, tekla structure
(Logiciel de calcul)

Permis

B

Loisirs

Web et nouvelles technologies
Sport, lecture

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