Ingénieur Calculs De Structures

- - · 1 à 3 ans d'expérience · Réf. 1603040657

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Toute la France
Mobilité : pas de mobilité
Rémunération : a étudier
Secteur : Ingénierie

Formations

2015
master génie civil et infrastructure université joseph fourier de grenoble / france
2013
master1 génie civil infrastructure de base et géotechnique, université de tlemcen
2012
licence génie civil ingénierie des structures et de l'environnement, tlemcen
2009
baccalauréat sénégalaise mathématiques physique chimie série s1, lycée malick sall

Expériences professionnelles

10/2015 - 03/2016 — Ingénieur / Ingénieure calcul de structure
ingénieur calcul de structure et ingénieur thermicien bâtiment efora ingénierie(toulouse). ð· conception et calcul des structures en béton armé, bois et métallique. ð· diagnostic et auscultation de structures béton, bois et métallique. ð· etude thermique
05/2012 - 08/2012 — Assistant / Assistante chef de chantier
assistant conducteur de travaux sarl farid & arezki (construction et bâtiment), dans la construction de bâtiment d'habitation ð· suivi et contrôle des travaux.
Archéomètre
sismique modélisation et calculs sismique d'un immeuble de type r+7 construit canada (détermination des sollicitations dimensionnant). risque et aléa sismique les crues de l'ainan en expertise, proposition d'aménagement, analyse des ouvrages réalisés, comparaison des ouvrages réalisés et nos propositions. le réemploi en génie civil construction d'un mur base de béton de chanvre, détermination de sa résistance la compression, traction et flexion.

Langues

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

Compétences

Technique
ð· Dimensionnement : Calcul de structures en béton armé, béton précontraint, charpentes métalliques et bois ; Conception et dimensionnement des ouvrages de soutènement ; Calculs de la capacité portante de structure existante et calculs de renforcement ;
ð· Diagnostic et auscultation de structures béton, métalliques et bois.
ð· Etudes thermiques RT2012
ð· Normes : Eurocodes (0 à 9) et leurs annexes associées, BAEL91-99, BPEL, les DTU associés

Conducteur de travaux:
ð· Suivi de l'exécution et contrôle des travaux sur chantier.

Informatiques
ð· Logiciels : Autocad, ROBOT, Arch, RDM6, Matlab, Ansys, CAST3M,

Plaxis, Msproject, PERRENOUD
ð· Bureautique : Utilisation courante de Microsoft Office (Word, Excel, Powerpoint…)

Loisirs

Sport

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