

Né le 24/03/1984
69100 Villeurbanne
1 à 3 ans d'expérience
Réf : 1111291851

Ingenieur de genie civil

Objectifs

- Intégrer une société d'ingénierie pour réaliser des études de structures bétons armées

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, dans toute la France, dans le Génie civil et travaux publics.

Expériences professionnelles

2011 - 2011 :

Technicien / Technicienne en analyse physique et qualité des matériaux

laboratoire mécanique des contacts et des structures lamcos thèse, sujet analyse expérimentale et numérique de la compaction des renforts fibreux. application pour la perméabilité . réalisation des essais de compressions sur les renforts fibreux simulation du comportement des renforts calcul de la perméabilité

2008 - 2008 :

Ingénieur / Ingénieure d'études béton armé

laboratoire génie civil et ingénierie environnementale Igcie stage master 2 de recherche, sujet réparation d'une poutre en béton armé par matériaux composites fibre ciment vis à vis de l'effort tranchant réalisation des essais de flexion trois points sur les poutres ba renforcées par matériaux composites établissement des formulations pour prédire la résistance des poutres renforcées

2007 - 2007 :

Géomètre-topographe du bâtiment

esgc pfe stage, sujet conception du centre d'hôtel et appartement thang long, r+28 et un sous sol descente des charges, modélisation de structure sur etabs calcul des structures en béton armé dimensionnement des fondations profondes méthodes d'exécution et organisation sur le chantier

2006 - 2006 :

Charge d'études capacitaires

tadits (entreprise générale spécialisée dans la construction métallique) stage d'ingénieur modélisation et dimensionnements des charpentes métalliques conception et pré dimensionnement de la toiture spatiale du stadium backan

Langues

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

Atouts et compétences

- Réalisation d'études de pré dimensionnement et de calculs des structures en béton suivant eurocode 2 (ou BAEL)
 - Modélisations et calculs informatiques
 - Rédaction de notes de calculs
 - Optimisation de solutions techniques
- Logiciels : Word, Excel, PowerPoint, Auto CAD, ABAQUS, ROBOT, SAP, ETABS, Matlab

Centres d'intérêts

Voyage, badminton, cinéma, lecture