

13003 Marseille
3 à 5 ans d'expérience
Réf : 1702211654

Ingenieur en calcul des structures

Objectifs

Ingénieur en génie civil, spécialisé dans le calcul des structures, possédant plus de 4 ans d'expérience Dans le domaine du génie civil et l'infrastructure (études, contrôle interne, suivi de la réalisation). Actuellement en formation continue à ISBA-TP (Institut supérieur du bâtiment et du BTP), à la recherche d'un stage pratique afin de concrétiser les connaissances acquises durant mon cursus et ma carrière professionnelle.

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, dans toute la France, dans le Bâtiment.

Formations

3000 :

civilcad3000 marcos pour le calcul des ponts cadres et dalots.

3000 :

civilcad3000 puente de vigas pour le calcul des tabliers en béton

2016 :

sep ce jour

03/2015 :

janvier ayesa ingenieria y arquitectura sevilla espagne formation sur les logiciels

2012 :

2000 :

civilcad2000 estribo cerado pour le calcul des culées.

Expériences professionnelles

2015 - 2016 :

Ingénieur / Ingénieure génie civil en ouvrage d'art

groupement one ozgun insaat ingénieur en ouvrages d'art dans le bureau technique . projet de la pénétrante autoroutière de tizi ouzou (48 km) algérie taches principales assistance technique et appuis aux ingénieurs sur chantier. contrôle et approbation des dossiers d'exécution. résolution des différents problèmes liés la conception des ponts (justification des résistances de béton en cas d'un résultat d'écrasement différent de théorique.) monitoring de la réalisation de 2 viaducs en encorbellement successif. contrôle et optimisation de ferrailage. modification des plans d'exécution selon les imprévus sur terrain (câbles précontraintes, ferrailage).

2014 - 2015 :

Archéomètre

bureau d'études ayesa algérie /espagne projet de la pénétrante autoroutière de tizi ouzou (48 km) algérie ingénieur d'étude en voies et ouvrages d'art taches principales elaboration des dossiers d'exécution des ouvrages de drainage (pont cadres et dalots, structures en béton armé) vérification des plans de ferrailages et notes de calculs élaborés en espagne. etudes des murs de soutènement sur pieux. (fi) etudes des ponts cadres et dalots (ouvrages de drainages transversaux) assister aux différentes réunions avec le client et l'entreprise

pour fixer les critères de conception et résoudre les problèmes liés la construction. coordination entre le bureau central séville (espagne) et le bureau technique de l'entreprise de réalisation tizi ouzou (algérie). note le bureau d'étude a quitté le pays (algérie) après la finalisation des études d'exécution en .

2012 - 2014 :

Ingénieur / Ingénieure d'études béton armé

groupe etrhh haddad spa ingénieur d'études taches principales etudes des structures en béton arme (dalots, semelles, piles) etude d'un tablier de pont en béton précontrainte avec une poutre 33.4m en post tension. maitrise du logiciel piste 5.06 et covadis de la conception routière en utilisant la norme française ictaal. assister aux différentes réunions avec le client et l'entreprise pour fixer les critères de conception et résoudre les problèmes liés la construction. suivi des travaux de la réalisation et assistance technique sur le terrain (appui la direction des travaux.)

Langues

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

Atouts et compétences

- Contrôle technique.
- Etudes d'exécution.
- Suivi de la réalisation.
- Maitrise des logiciels de calcul des structures.
- Calcul (sismique) (EC8-PS92)
- Calcul des fondations (EC7-NF94-261)
- Calcul des écrans de soutènement
- Etude de tracé routier.
- Calcul béton armé(EC2)
- Autodesk Robot structural Analysis.
- Autodesk CIVIL 3D (Tracé routier).
- Covadis 10.1 (Tracé routier).
- Ms-Project (Planification).
- Piste 5.06 (Tracé routier.
- Initiation ANSYS.
- Initié avec Primavera PM (planification).
- Civilcad3000/2000 (ouvrages d'art).