

Né le 09/02/1990
60500 Chantilly
1 à 3 ans d'expérience
Réf : 1701031001



Ingénieur génie civil

Objectifs

Intégrer un Bureau d'Etudes en Béton Armé ou/et en charpente Métallique.
Participer à la réalisation de projets de construction de l'avant projet jusqu'à la remise de l'ouvrage.

Ma recherche

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

Expériences professionnelles

07/2014 :

Ingénieur / Ingénieure génie civil en ouvrage d'art

ingénieur r&d ouvrages d'arts organisme institut jean lamour(ijl) en lorraine france. etude d'un nouveau type de pont (pont intégral) par modélisation de plusieurs variantes de la liaison tablier culée (acier béton) sous le logiciel d'éléments finis abaqus (comme ansys). etude de l'interaction sol structure. validation expérimentale, taille réduite (1/10).

2014 :

Responsable gestionnaire des stocks

assistant team leader atl chez rgis leader mondiale de la prise d'inventaires. management d'équipe et responsable de rayon durant les missions d'inventaires.

06/2013 :

Opérateur / Opératrice géomètre

ingénieur d'etude tunnel ferroviaire entreprise groupement trevi dywydag cosider (gaamex). suivi de réalisation d'un tronçon de tunnel du métro d'alger et d'une gare. calcul des charges géotechniques appliquées sur la structure du tunnel. modélisation et dimensionnement du soutènement provisoire (cintres métalliques) et du revêtement définitif (béton armé). calcul du tassement en surface et vérification de la structure vis à vis du séisme.

2012 :

ingénieur travaux bâtiment entreprise trust construction établissement. suivi de réalisation d'un complexe immobilier (centre commercial, 8 tours et hôtel). coordination de réalisation des fondations sur pieux profonds (plus de 25 mètres) et sous sols.

/ - à ce jour :

Géomètre du BTP

bâtiment usage d'habitation (r+5 et 2 ss) production de la note de calcul (modélisation et dimensionnement) et des plans génie civil (coffrage, ferrailage). hangar en charpente métallique production de la note de calcul.

Langues

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

Atouts et compétences

Techniques

- Etude des structures en Béton Armé (EC2/BAEL) et Calcul des éléments en charpente métallique(EC3).
- Calcul des charges géotechniques et dimensionnements de différents types de fondations(EC7).
- Coordination et suivi des travaux.

Managériales

- Gestion de Projet, Planification, Etude du prix, Comptabilité et Finance d'entreprise.

Informatiques

- DAO/CAO: Autocad; Robot Structural Analysis; ABAQUS; ANSYS; PLAXIS 2D.
- Planification : MsProject.
- Autres: Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint), Matlab, Photoshop, Illustrator.

Centres d'intérêts

Bénévolat, Basketball (Compétitions), Traitement d'Images, Cinéma.