

Né le 09/12/1988
59650 Villeneuve D'ascq
1 à 3 ans d'expérience
Réf : 1309271135

Ingénieur / chargé d'affaires en génie civil

Objectifs

- Recherche de stage

Ma recherche

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

Formations

2013-2014 : Master 2 génie civil
Spécialité STRUCTURES, MATERIAUX, ENERGETIQUE DU BATIMENT
Université de Lorraine
2012-2013 : Master 1 génie civil
Université des sciences et technologies de Lille 1
2011-2012 : Licence génie civil
Université des sciences et technologies de Lille 1
2009-2011 : DUT génie Civil
Ecole Supérieure Polytechnique (ESP) de Dakar, SENEGAL ; mention assez bien
2008-2009 : Baccalauréat Scientifique
Lycée Seydina Ilimoulalaye de Dakar, SENEGAL, avec la mention assez bien

Expériences professionnelles

Février - avril 2013

(3mois) : UE projet béton armé : Université de LILLE 1 Ce projet entre dans le cadre de la continuité des cours théoriques dispensées en master 1 génie civil à Lille 1. Le travail est basé d'une part sur la descente de charges et le prédimensionnement des éléments porteurs (poutres, poteau, semelles...) d'un immeuble à usage d'habitation R+3 avec les formules théoriques du cours dispensées sur l'EUCOCODE 2. Ensuite de vérifier les résultats obtenus par le logiciel Arche du groupe GRAITEC en trois étapes : la création du modèle par la modélisation, l'interprétation de celui-ci et le calcul de la descente de charge et enfin l'exploitation des résultats.

Avril - juin 2012

(2 mois) : stage à la SARL RENOVATION DU NORD (Lille) Rénovation d'un immeuble sur Lille par le second œuvre, l'aménagement, les finitions et les équipements. L'Aménagement pour la mise en place des plafonds, des faux-plafonds et des planchers techniques la Finition: pour le traitement de supports (plâtre, bois et dérivés, enduits) à l'intérieur et à l'extérieur ; pose de revêtement sur les plafonds, murs, cloisons et sols. et enfin les différents équipements : portes, fenêtres

Mai - Juillet 2011

(2 mois) : stage dans le bureau d'étude de la SECO (Société D'étude et de Coordination) présente sur Dakar, Sénégal Pour la conception et de dimensionnement d'une structure à usage d'habitation R+2 à usage d'habitation. Le projet a été réalisé avec des logiciels de dimensionnement comme ROBOT DDC (pour la descente de charges); GRAITEC OMD (les plans de ferrailages) et Autocad (les plans de coffrages des planchers...

Février à Mai 2011

(3 mois) : Projet de réalisation d'un bâtiment écologique avec assistance de professeurs du DUT Etude architecturale (plans) du bâtiment à réaliser. Mise en place d'un Recyclage des eaux usées. alimentation du bâtiment en électricité par l'énergie solaire.

Langues

- Anglais : niveau opérationnel parlé: scolaire / écrit: notions

Atouts et compétences

Techniques:

Béton armé, Construction métallique, CAO en 3D

Dimensionnement de structures, de bâtiments...Etudes de dimensionnement géotechniques

Calcul du soutènement, des fondations (profondes, superficielle, palplanches) et la stabilité des pentes.

Dessin technique, Dessin d'exécution

analyse de plans archis, conception

Informatiques:

Informatique courante : bureautique (Excel, Word, power point...)

Maitrise la CAO, logiciels Arche, Melody du groupe GRAITEC, ROBOT Structural Analyses Professionnel (ARSAP)

Bonne maitrise du DAO (AutoCAD)

Maitrise des logiciels RDM6, Advance structure... (Expert)

Centres d'intérêts

- Sport : adhérent à une équipe footsal sur Lille