Charbel A. - Né le 07/05/1994
33000 Bordeaux
8 ans d'expérience dont 7 à l'étranger
Réf : 2004100451

Ingénieur civil

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Nouvelle-Aquitaine, dans l'Ingenierie.

Formations

2018 : Bac +5 à Université Claude Bernard sur Lyon
Master 2 Matériaux et structures pour une construction durable (BAC+5)

2017 : Diplôme à Université Saint Esprit de Kaslik (USEK), Liban
Diplôme en génie civil
Projet de fin d'étude thème : Ciel et Jardin
Conception structurale, sismique, éolienne et étude complète de la tour Ciel et Jardin située à Ashrafiye , au Liban

2012 : Bac à Ecole de Saint Coeur (SSCC) sur Ain-ebel, Liban
Bac II Sciences Générale

Expériences professionnelles

04/2019 à ce jour :
Stagiaire conducteur de travaux et étude de prix chez Heris Construction
? Etude de Prix
Interprétation et analyse du DCE (plans architecture, bureau d'études, documents administratifs), réalisations des devis et des budgets de travaux, réalisations des métrés, suivi des travaux et du budget, assistance aux réunions technique et négociations avec le client, interprétation et analyse du DCE (plan architecte, bureau d'études, documents administratifs), consultations des fournisseurs et réalisation des tableaux comparatifs
? Conduite de travaux
Analyse rapport de sol et vérification des choix préconisés par le bureau d'étude, assistance aux réunions du chantier, gérer les aléas du chantier, établir un PPSPS, établir un planning prévisionnel du déroulement du chantier
? Réalisations des plans sur AutoCAD
Réalisation des plans d'exécution sous AutoCAD des installations électriques et de plomberies

09/2017 - 2018 :
Ingénieur structure chez Alam Developement, Liban
? Organisation et animation des réunions de chantier
Détail des objectifs du jour et des tâches à accomplir
? Mise à jour des plans de structure (ferraillage, coffrage, synthèse…)
? Management des équipes de compagnons
? Réunions de suivi hebdomadaire avec la direction
Plan d'avancement, détails des complications rencontrés et des solutions adoptées
? Réalisation de tests d'affaissement
? Gestion de la sécurité sur site
Sensibilisation sur la sécurité, rappel des règles de sécurité, sécurisation du site, signalisation…
? Contrôle des détails d'exécution et du respect des plans de structure

06/2017 - 2017 :
Stagiaire bureau d'étude structure chez Bureau D'etude Rodolphe Mattar (berm), Liban
? Projet de construction d'un immeuble de douze étages et sept sous-sols de 520 m2 par étage
? Vérification quantité Acier ROBOT
Utilisation du logiciel ROBOT pour vérifier la quantité d'acier dans tous les murs de soutènement
? Modélisation de la structure ETABS
Utilisation du logiciel ETABS pour l'analyse des efforts des éléments verticaux et la modélisation de la structure pour établir l'analyse dynamique et la comparer à l'analyse statique
? Analyse du renforcement adéquat pour les poteaux et les murs en utilisant S-CONCRETE
? Quantité et dimension de l'acier utilisé SAFE
Sélection de la quantité et dimension de l'acier nécessaire à la prévention de la déflection des éléments horizontaux (dalles, poutres, radier) à l'aide du logiciel SAFE et suivant la méthode des éléments finis.
? Transformation de plans architecturaux en plan structuraux à l'aide d' AUTOCAD

08/2016 - 2016 :
Stagiaire ingénieur travaux chez Bureau D'etude Rodolphe Mattar (berm), Liban
? Suivi journalier de l'activité sur le chantier
Management des ouvriers sur place, suivi des tâches accomplies, apporter du soutien pour résoudre les imprévus
? Réalisation de tests d'affaissement
Tâche accomplie après chaque coulée de dalle en béton

07/2016 - 2016 :
Stagiaire ingénieur travaux chez Chaddad Group, Liban
Assistance d'un ingénieur confirmé
Assistance sur les taches journalières et la réalisation de projets en application réelle des acquis académiques

08/2007 - 2014 :
Responsable de magasin familial, photographe, vendeur, management et gestion de stocks chez Photo Fast sur Naqoura, Liban

Langues

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

Logiciels

Pack Office, AutoCAD, Arche, Revit, Etab's

Atouts et compétences

? Etude de Prix
Interprétation et analyse du DCE (plans architecture, bureau d'études, documents administratifs), réalisations des devis et des budgets de travaux, réalisations des métrés, suivi des travaux et du budget, assistance aux réunions technique et négociations avec le client, interprétation et analyse du DCE (plan architecte, bureau d'études, documents administratifs), consultations des fournisseurs et réalisation des tableaux comparatifs
? Conduite de travaux
Analyse rapport de sol et vérification des choix préconisés par le bureau d'étude, assistance aux réunions du chantier, gérer les aléas du chantier, établir un PPSPS, établir un planning prévisionnel du déroulement du chantier
? Réalisations des plans sur AutoCAD
Réalisation des plans d'exécution sous AutoCAD des installations électriques et de plomberies