

Billel B. - Né en 1986
91710 Vert Le Petit
1 à 3 ans d'expérience
Réf : 2011171559

Ingénieur en génie civil

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur la France et étranger, dans les Matériaux de Construction.

Formations

2013 : Bac +5 à Université du Havre
Master 2 Energétique du Bâtiment

2011 : Bac +5 à Ecole Nationale Polytechnique d'Alger sur Alger, Algerie
Ingénieur d'état en Génie Civil

2005 : Bac à Lycée d'Annaba, Algerie
Baccalauréat Sciences Exactes

Expériences professionnelles

03/2020 - 09/2020 :

Conducteur de travaux dans la construction et rénovation de bâtiments chez Ecrb sur Paris

- Etablir les devis et factures des projets.
- suivre et diriger les chantiers.
- Planification et pilotage des différentes phases de travaux
- Contrôle et suivi des documents de sous-traitance.
- Réception de différentes phases de chantier

03/2013 - 09/2013 :

Ingénieur stagiaire en études chez Bureau D'etudes Saip sur Paris

- Maîtrise d'oeuvre études et travaux
- Calcul des structures en Béton armé, charpente Métallique et en bois.
- Renforcement des structures.
- Elaboration des dossiers de consultation des entreprises.
- Evaluation financière des projets.
- Réalisation des plans d'exécution et de recollement.
- Contrôle et suivi des documents de sous-traitance.
- Diagnostic des structures existantes.
- Suivi des chantiers.
- Dimensionnement des éléments.
- Exécution

04/2011 - 07/2011 :

Ingénieur stagiaire en conduite de travaux gros oeuvres chez Engoa sur Annaba, Algerie

- Suivi de chantiers - Vérification des situations de travaux. Levée des réserves. - Coordination des travaux entre les sous-traitants. - Planification et pilotage des différentes phases de travaux - Réception de différentes phases de chantier. - Vérification des calculs

03/2010 - 07/2010 :

Ingénieur stagiaire structure, Béton Armé chez Bureau D'étude Besa, Algerie

Etude d'un bâtiment (R+13) à usages multiple (habitation + commerce) contreventé par un système mixte (poteau-poutre, voile), Etude parasismique

- Vérification des résultats avec le logiciel de calcul (SAP 2000 V.11).
- Descente de charges, pré-dimensionnement des éléments (planchers, Poutres, Poteaux, fondations - Conception, étude et modélisation des structures en béton armé à l'état statique et dynamique. - Diagnostics expertises de bâtiments d'habitations. - Suivi et visite de chantier.
- Etude du comportement des structures sous charges horizontales (Séisme, vent).
- Elaboration des plans du génie civil avec Autocad

03/2009 - 05/2009 :

Ingénieur stagiaire structure, Béton Armé chez Cabinet D'études Techniques De Génie Civil sur Annaba, Algerie

-Etude d'un bâtiment (R+2) à usages habitation

-Descente de charges, pré-dimensionnement des éléments (planchers, Poutres, Poteaux, Fondations)

07/2008 :

Stage pratique chez Laboratoire De Géotechnique (labo Est) sur Annaba, Algerie

-Réalisation des essais au laboratoire

-Analyse de la granulométrie et détermination de la classification des sols.

-Détermination de la formulation des bétons

Langues

Arabe (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

Logiciels

Pack Office, AutoCAD, Robot, Graitec, Ansys, Pleiades

Atouts et compétences

Ingénieur en Génie Civil

Règlements et normes : Eurocodes 1, 2, 3, RT2005, BAEL, DTU, ERP

Centres d'intérêts

Voyages, lecture, musique, internet, sports (football, footing, natation).