

Né en 1991

--

3 à 5 ans d'expérience

Réf : 1407081039

Ingénieur en génie civil

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur la France et étranger, dans le Bâtiment.

Formations

2013 :

diplôme d'ingénieur en génie industriel, spécialité génie civil

2011 :

licence en génie industriel, spécialité génie civil

2008 :

baccalauréat général en sciences mathématiques

Expériences professionnelles

2014 - 2014 :

Ingénieur / Ingénierie travaux terrassement

conducteur des travaux assistant dtp terrassement sur le projet rfm (route figuil magada 72km) suivi des travaux de construction des ouvrages hydrauliques et ouvrages d'art (pont) gestion de la production des éléments préfabriqués et gestion du matériel

2013 - 2013 :

Etalonneur / Etalonneuse numérique

projet de fin d'étude sur le thème conception d'un outils numérique de dimensionnement des ponts en arc.

2012 - 2012 :

Chef / Cheffe de projet du BTP (architecte)

stage étude de projet et suivi des travaux taybe & associés (cabinet d'architecte) dimensionnement, réalisation des plans d'exécutions, devis et ordonnancement des travaux du projet de construction d'un bâtiment r+1 de 15×36 m² pour un centre d'accueil de jeunes filles handicapées maroua quartier wuro tchede. suivi des travaux sur site dudit projet.

2011 - 2011 :

Magasinier / Magasinière en pièces d'engins de chantier

stage assistant chef chantier travaux de construction d'un magasin de stockage de 30×100 m² en construction mixte pour le compte de soacam bonaberi. suivi de l'implantation, de la mise en oeuvre des fouilles et des fondations. contrôle et suivi de l'approvisionnement en matériaux.

2010 - 2010 :

Project Management Officer - PMO

stage ouvrier egtpb sarl projet de construction de l'hôtel de ville de maroua 1er ndomayo.

Langues

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

Atouts et compétences

juillet-décembre 2013 : Projet de fin d'étude sur le thème : Conception d'un outil numérique pour le dimensionnement des ponts en arc en béton armé soutenu le 23 décembre 2013.

 février-mars 2013 : projet académique de dimensionnement de la structure porteuse d'un pont en arc (arc proprement dit) de 300 m de portée et 26 m de flèche.

- Dimensionnement, réalisation des plans d'exécution.
- Elaboration d'un programme Matlab de calcul de structure des arcs bi-encastrés.

 Avril-juin 2012 : projet académique de dimensionnement d'un pont mixte acier-béton de 57 m de portée ayant 4 travées.

- Conception, dimensionnement, réalisations des plans d'exécutions, élaboration d'une feuille Excel de vérification des Profilé Reconstitué Soudé.
- Elaboration d'un programme Matlab de calcul et de tracer des lignes d'influence des sollicitations des poutres continues à un nombre de travées quelconque.

 Janvier-février 2012 : projet académique de vérification des déplacements en 2 dimensions par la méthode des éléments finis (MEF) du sol d'un complexe sportif.

- Mise en oeuvre d'un programme Matlab et comparaison des résultats avec CASTEM.

 Organisation et suivi des travaux du génie civil, gestion de la production.

 Projection d'ouvrages à l'aide du logiciel Covadis.

 Réalisation des dessins techniques à l'aide du logiciel Autocad classique.

 Dimensionnement des structures métalliques et en béton armé aux Eurocodes et au BAEL manuellement ou à l'aide du logiciel Autodesk Robot Structural Analysis Professional.

 Organisation des projets avec MS-Project ou Excel.

 Réalisations des plans d'exécution des divers ouvrages (ponts, bâtiment, dalots, fondations).

 Bureautique : maîtrise de MS-Word pour la saisie ; PowerPoint pour les présentations ; Excel pour automatiser les calculs.

Langages de programmation : Java, Matlab.