

Reda F. - Né en 1990
63000 Clermont-ferrand
2 ans d'expérience
Réf : 1512230350

Ingénieur en génie civil, option structures et ouvrages

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Auvergne, dans l'Ingénierie, le Génie Civil et Travaux Publics.

Formations

2011-2015: POLYTECH' CLERMONT-FERRAND, Clermont-Ferrand, France
Génie civil, option : structure et ouvrage
#61656; Cours suivis : Résistance de matériaux, Béton armé et précontraint, Dynamique des structures, Géotechnique, Construction métallique, Hydraulique, VRD, Ordonnancement.

2010-2011 : Classes Préparatoires scientifiques aux Grandes Ecoles d'Ingénieurs
Physique et sciences de l'ingénieur Lycée la Fayette-PARIS

2008-2010 : Classes Préparatoires Scientifiques aux Grandes Ecoles d'Ingénieurs
Physique et sciences de l'ingénieur Lycée Mohammed V Casablanca Maroc

Expériences professionnelles

Février – Juin 2015

Stage recherche et développement au sein du groupe Peikko (Slovaquie) sur le projet : Développement d'un nouveau concept de boulon d'ancrage

Mai – Aout 2014

Stage assistant conducteur de travaux au sein de l'entreprise GFC construction sur le projet : Restructuration du bâtiment de l'IUT de Biologie.

Avril – Juillet 2013

Stage assistant de maître d'oeuvre au sein de l'entreprise SAFEGE [Société Anonyme Française d'Études et de Gestion] sur le projet : Réseau de chaleur de Clermont-Ferrand

Juillet – Aout 2012

Stage assistant conducteur de travaux au sein de l'Entreprise T.G.C.C [Travaux Généraux de Construction de Casablanca] sur le projet : Construction d'une résidence de 8 bâtiments

Langues

- Anglais : Bon niveau - Arabe : Langue Maternelle - Français : Bilingue. parlé: scolaire / écrit: notions

Atouts et compétences

Béton armé : Dimensionnement de la structure d'un bâtiment R+4 à partir d'un plan d'architecture.
Géotechnique : Stabilité d'un remblai et calcul d'un mur de soutènement.
Energie du bâtiment : Chauffage et ventilation d'une école de musique.
Construction métallique : Conception et dimensionnement d'un hall de stockage et de tri.
Ponts : Ouvrage d'art en béton précontraint, conception et dimensionnement d'un pont.
Hydraulique : Dimensionnement d'un réseau d'alimentation en eau potable.

Planning et ordonnancement : Organisation et gestion d'un chantier de construction d'une résidence universitaire.
Projet de synthèse : Rénovation d'un bâtiment historique.
Bureautique: Word, Excel, Power point.
Logiciels : AUTOCAD, ROBOT Structural Analysis, Porteau, Pascal, Matlab. (Expert)

Permis

B

Centres d'intérêts

- Sport, Cuisine, Cinéma, Musique