

Mohamed H. - Né
30000 Nîmes
1 à 3 ans d'expérience
Réf : 2007241504

Ingénieur calcul béton armé

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Occitanie, dans l'Ingénierie.

Formations

2020 : Bac +5 à École des Mines de Douai - IMT Lille Douai sur Douai
Mastère Spécialisé en Génie civil : Produits et procédés de l'industrie du béton

2017 : Bac +5 à Université des sciences et de la technologie d'alger(U.S.T.H.B), Algerie
Master 2 en Ingénierie de la Construction

2015 : Bac +3 à Université des sciences et de la technologie d'alger(U.S.T.H.B)
Licence en Génie Civil

Expériences professionnelles

03/2020 à ce jour :

Stagiaire- Ingénieur calcul béton armé chez Omexom Nîmes Souterrain,vinci Energies

- Développer les méthodes et outils de calculs des fondations spéciales pour des ouvrages de pylônes électriques HTB à l'Eurocode 2 ,3 ,7 et 8.
- Rédiger le mémoire technique associé aux méthodes Développées

01/2018 - 09/2019 :

Ingénieur Structure chez Krpc Consulting (représentant De Cype Software), Algerie

- Chargé de la Formation et de l'élaboration de contenu pédagogique pour les utilisateurs des logiciels CYPE.
- Support technique et assistance à projet auprès des utilisateurs pour les logiciels de calculs des structures

04/2017 - 2017 :

Stagiaire-Assistant ingénieur chez Cooperativa Muratori & Cementisti C.m.c Di Ravenna, Algerie

Stage au bureau technique du projet de : réalisation des Installations et équipements d'exploitation de l'autoroute est-ouest d'Algérie (Péage sur l'autoroute est-ouest) lot est.

Sous la responsabilité du directeur technique, mes missions étaient les suivantes:

Modification des plans de génie civil , Réception des travaux dans le chantier, Suivi de chantier et vérification des ferrailages, Contrôle sur site avant mise en oeuvre du béton

01/2017 - 06/2017 :

Projet de fin d'études chez Faculté De Génie Civil (u.s.t.h.b), Algerie

Etude manuelle d'un bâtiment de (R+8+1s/s) en Béton armé à usage commercial et bureaux administratifs contreventé par voiles porteurs .

Mon projet de fin d'études consistait à réaliser :

Conception et dimensionnement, Etude sismique, Ferrailage des éléments porteurs et secondaires, Etude d'infrastructure

Langues

Anglais (Oral : bonnes notions / Ecrit : intermédiaire)

Logiciels

Pack Office, AutoCAD, Robot, Cypecad, Tekla, Revit

Atouts et compétences

- Dimensionnement statique et sismique des structures (Béton armé, Béton précontraint, Charpente métallique).
- Conception structurelle en BIM (Building information Modeling).
- Connaissances en pathologie des ouvrages en Génie Civil (Bâtiment).

Centres d'intérêts

- Cinéma
- Théâtre
- Lecture
- Voyages
- Sport