

Oussama N. - Né le 25/09/1990
40050 Marrakech
2 ans d'expérience
Réf : 1406251104

Ingénieur d'état en génie civil

Objectifs

- Investir mes compétences et mon savoir faire
Pour innover et améliorer

Ma recherche

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

Formations

2011-2014 : Cycle d'ingénieur d'état en Génie Civil, section Bâtiments Ponts et Chaussées
Ecole mohammadia d'ingénieurs -RABAT
2009-2011 : Maths sup-Maths spé, filière MP
Cpge ibn taymia -MARRAKECH
2007-2009 : Baccalauréat sciences mathématiques A, mention bien
Lycée Youssef ben tachfine-MARRAKECH

Expériences professionnelles

Février -Mai, 2014

Projet de fin d'étude à l'école Mohammadia d'ingénieurs Sujet : Etude d'une Coque cylindrique en béton armé (toiture d'une piscine à MIDELT).

2013

Août 2013 Stage effectué au bureau d'étude 3D-Concept MARRAKECH Sujet : conception et dimensionnement d'un bâtiment R+ 3 avec Mezzanine et sous-sol. Juillet 2013 Stage effectué au laboratoire d'expertises d'études et d'essais (L3E) MARRAKECH Sujet : Etude Géotechnique et dimensionnement d'une chaussée (tronçon de route de 4Km reliant la commune rural de Ghmat MARRAKECH et RP2010).

03 Juillet -14 Aout, 2012

Stage au sein de Fondation Mohammed VI de Promotion des oeuvres sociales de l'Education-Formation, cellule de constructions Sujet : suivi des travaux de construction d'un centre de vacance à MARRAKECH. Projets réalisés : Conception et dimensionnement d'une villa et d'un complexe administratif écologique. Dimensionnement d'un mur de soutènement. Etude de stabilité d'un remblai sur une couche de sol déformable. Conception et dimensionnement d'un pont. Levé topographique d'un bâtiment, Installation électrique d'un bâtiment. Conception et dimensionnement d'un hangar métallique et d'un pylône en treillis spatial pour support de projecteurs d'un terrain de football. Installation de chantier et planning des travaux d'un chantier de construction. Etablissement du tracé routier avec le logiciel piste et calcul manuel des structures de chaussées.

Langues

- Amazigh : Langue maternelle.+ Arabe : Bon niveau.+ Français : Courant + Anglais : Moyen parlé: scolaire / écrit: notions

Atouts et compétences

• Etude technique des bâtiments : Conception, modélisation, calcul et dimensionnement selon les règlements en vigueur (BAEL, RPS2000, BPEL, E2) et les règles de l'art (calcul au feu, DTU).

• Conception et calcul des structures en béton armé et en béton précontraint.

• Conception et calcul des structures métalliques selon les règlements en vigueur (NV65, CM66, E3).

• Calcul de stabilité des talus, dimensionnement des murs de soutènement et étude géotechnique des projets.

• Conception et dimensionnement des ouvrages d'art (ponts, ouvrages hydrauliques).

• Etablissement de tracés routiers, modélisation dimensionnement et entretien des chaussées.

• Suivi des travaux de chantier et coordination avec les différents intervenants d'un projet

Bureautique : Word, Excel, PowerPoint.

Programmation : Langage C, Microsoft Visual Studio(VB.Net), initiation en HTML.

Bases de données : Access, SQL.

Logiciels : Maple, RDM6, Piste, Alize, Autocad, Archicad, SAFI, Robot Structural Analysis. (Expert)

Permis

B

Centres d'intérêts

- Formation d'officier de réserve.

Programmation des méthodes de calcul