

Aissa R. - Né
93240 Stains
1 an d'expérience
Réf : 1710270816

Ingenieur genie civil

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, en Ile de France, dans l'Ingénierie.

Formations

- 2016 - 2017 : Diplôme Master 2 professionnel, spécialité construction d'ouvrage à l'université de Lorraine - UFR mathématiques Informatique Mécanique de Metz, (France).
- 2013 - 2016 : Diplôme d'ingénieur en génie civil, Spécialité : Bâtiments, Ponts et chaussées, mention : BIEN. Ecole nationale des sciences appliquées (ENSA) (Al-Hoceima, Maroc).
- 2011 - 2013 : Classes préparatoires aux grandes écoles d'ingénieurs (PCSI, PSI), (Agadir, Maroc).
- 2010 - 2011 : Baccalauréat sciences physiques Mention : Très bien, (Ouarzazate, Maroc).

Expériences professionnelles

2017 (6 mois)

Assistant ingénieur méthodes au sien du bureau d'études méthodes TEKNICAD , Lieusaint (77), Île-de-France

2016 (5 mois)

Assistant ingénieur structure dans le pôle études de l'entreprise SONASR ,Tanger (Maroc) : o Etude statique et dynamique d'un pont portique à double ouverture fondé sur pieux pour le passage ferroviaire à grande vitesse (LGV). o Modélisation du pont portique sur le logiciel ROBOT STRUCTURAL ANALYSIS. o Dimensionnement et vérification de la stabilité des murs de soutènement du pont portique. o Suivi des travaux d'exécution de la phase fondation du pont portique. o Réalisation du pont portique conformément aux plans d'exécution (Ferrailage et coffrage).

2015 (2 mois)

Assistant ingénieur structure au sien du bureau d'études techniques SADETRAD , Ouarzazate (Maroc) : o Elaboration du plan de coffrage sur AUTOCAD. o Conception et dimensionnement d'un bâtiment d'habitation R+3. o Modélisation du bâtiment R+3 sur ROBOT STRUCTURAL ANALYSIS. o Comparaison des résultats obtenus manuellement avec ceux fournis par le logiciel ROBOT.

2014 (2 mois)

Assistant conducteur de travaux au sien de l'entreprise SOUTRA , Ouarzazate (Maroc) : o Suivi des travaux de construction de 503 logements sociaux. o Réalisation des ouvrages conformément aux plans d'exécution (Ferrailage et coffrage). o Analyse et suggestion de solutions techniques dans les cas d'anomalies observées.

Langues

- Français : Courant / Anglais : Niveau moyen / Arabe : Maternelle parlé: scolaire / écrit: notions

Atouts et compétences

En phase préparation de chantier :

o Etablissement du métré opérationnel.

- o Analyse des différents cas de charges de grues et présentation des résultats sous forme de planning travaux sur MS Project.
- o Optimisation de principe d'installation de chantier sur Autocad.
- o Elaboration des modes opératoires.
- o Elaboration du plan de coffrage sur AUTOCAD.
- o Conception et dimensionnement d'un bâtiment d'habitation R+3.
- o Modélisation du bâtiment R+3 sur ROBOT STRUCTURAL ANALYSIS.
- o Comparaison des résultats obtenus manuellement avec ceux fournis par le logiciel ROBOT 

En phase d'exécution de chantier :

- o Plan de phasage des travaux.
- o Etablissement du plan de rotation.
- o Elaboration des plans d'étaieiment.
- o Réalisation des prévisions de matériel et de main d'oeuvre
- o Suivi des travaux de construction
- o Réalisation des ouvrages conformément aux plans d'exécution (Ferrailage et coffrage).
- o Analyse et suggestion de solutions techniques dans les cas d'anomalies observées

Logiciels techniques : AUTOCAD, REVIT, MS PROJECT, COVADIS, ROBOT STRUCTURAL ANALYSIS, RDM6, CSI BRIDGE.

Bureautique : Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint). (Expert)

Permis

B

Centres d'intérêts

- Documentaires scientifiques, lecture, pêche, voyages, sports (Football, Tennis, Natation).