

Afaf S. - Né
63000 Clermont-ferrand
2 ans d'expérience
Réf : 1709201454

Ingénieur structures

Ma recherche

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

Formations

- 2016-2017 : Cinquième année Génie Civil - POLYTECH Clermont-Ferrand en contrat de professionnalisation chez INGEROP Clermont-Ferrand
Option : Structures et Ouvrages
- 2014-2016 : Troisième et quatrième année Génie Civil -POLYTECH Clermont-Ferrand
Option : Structures et Ouvrages
- 2011-2014 : Classes Préparatoires aux grandes écoles d'ingénieurs (CPGE) : Mathématiques Physique (MP)-Maroc

Expériences professionnelles

2016-2017

En contrat de professionnalisation au sein du service Ouvrages d'Art à INGEROP Clermont-Ferrand Projets : - Études d'exécution du Pont Rail de Champigny (notes de calculs et note d'épreuves), - Études d'exécution des appuis et des dalles de couvertures des voies ferrées sous les futurs ilots T4, T5 et T6 de la ZAC Paris Rive Gauche - Secteur Tolbiac, - Études de conception d'un PI et d'un pont mixte acier-béton de type multipoutres. - R&D d'outils de calcul d'ouvrages d'art avec le logiciel ROBOT.

2016

Stage Assistant Ingénieur génie civil de 4 mois au service Ouvrages d'Art à INGEROP Clermont-Ferrand Projet : - Études d'exécution d'ouvrages d'art de la liaison entre les autoroutes A89 et A6 (Viaduc de SEMANET, PICF, PS et Murs en retour)

2015

Stage ouvrier de 4 semaines à CONSTRUCTION EURO CATALONIA Projet : - Chantier d'aménagement de pistes rurales

Langues

- Français - Arabe : Bilingue  Anglais : Bon niveau B2, titulaire du TOEIC (805) parlé: scolaire / écrit: notions

Atouts et compétences

 Maîtrise des Eurocodes et leurs normes d'application nationale
 Maîtrise des études géotechniques (G1, G2)
 Connaissances de l'économie d'entreprise, OPC et QSE
 Connaissances du droit de la construction
 Logiciels maîtrisés :
Dessin : AUTOCAD
BIM : REVIT
 Calcul par éléments finis :

- ROBOT
- CAST3M
-  Bureautique : Word, Excel et Powerpoint
-  Management : MS Project
-  Langages de programmation : VBA, PASCAL et Langage C (Expert)

Permis

B

Centres d'intérêts

-  Voyages touristiques : Europe et Afrique
-  Pratique de la natation et de la randonnée