

Ayman B. - Né le 28/02/1996
94800 Villejuif
2 ans d'expérience
Réf : 2203071346

Ingénieur génie civil

Ma recherche

Je recherche un CDI, sur toute la région Ile de France avec une rémunération entre 2000 et 2500 euros, dans l'Ingénierie.

Formations

12/2021 : Bac +5 à école des ponts sur Champs Sur Marnes
mastère spécialisé

09/2019 : Bac +5 à INSA de rennes sur Rennes
Diplome d'ingénieur génie civil

Expériences professionnelles

06/2021 - 12/2021 :

stage ingénieur structure chez Setec sur Paris

Thèse professionnelle: Utilisation de la méthode de sous-structuration et mise en pratique comme moyen de calcul et de partage sur Ansys en statique et en dynamique

- Modélisation Elément finis sous Ansys
- Calculs statiques et modaux
- Rédaction de notes de validations
- Livrables de fichiers de programmation APDL
- Rédactions d'hypothèses et analyses des résultats
- Mise en place sous structuration
- Création d'une méthodologie TopDown et Bottom-Up et analyses de risques

09/2019 - 05/2020 :

ingénieur travaux chez Eurovia Atlantique sur Nantes

Affectation des moyens humains et matériels ;

Etablissement du calendrier d'exécution des travaux ;

Consultation des fournisseurs et sous-traitants ;

Gestion administrative et règlementaire;

Suivi du budget et définition des modes opératoires sur chantier en concertation avec le directeur de travaux

03/2019 - 09/2019 :

;assistant chef de projet chez Vinci Autoroutes sur Rueil Malmaison

Sujet du mémoire de fin d'études: Gestion de projet par analyse de risques

Missions confiées :

Assister les chefs de projets dans le pilotage des études de conceptions

Etudes techniques sur renforcement de BAU

Etablissement documents nécessaires à la devolution de marchés

Coordination des intervenants internes et externes Cofiroute : Planning,DESC,ITS

07/2018 - 09/2018 :

assistant conducteur de travaux chez Vinci Construction France sur Le Mans

Construction d'une résidence tourisme, résidence d'affaires, résidence des seniors et Tour (Budget 20M euros)

Langues

Français (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté), Anglais (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire), Arabe (Oral : maternelle / Ecrit : avancé)

Logiciels

Ansys, Arche, Pack Office, Robot, Graitec, AutoCAD

Atouts et compétences

Conduite de travaux
Logiciels de calcul
Eurocodes 0/1/2/7
Calcul de structures par
éléments finis
Géotechnique

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

Football
Natation
Montagne
Voyages