

Alaa Z. - Né le 23/03/1990
93330 Neuilly-sur-marne
3 à 5 ans d'expérience
Réf : 2407091733



Ingénieur génie civil

Ma recherche

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

Formations

06/2016 : Bac +5 à Institut supérieur du bâtiment et des travaux publics (ISBA TP) Marseille, FRANCE.
Diplôme d'ingénieur de spécialisation en Infrastructures et géotechnique

06/2015 : Bac +5 à Ecole nationale d'ingénieurs de Tunis (ENIT), Tunis, TUNISIE. sur Tunis
Diplôme national d'ingénieur en génie civil

06/2012 : Concours national filière Physique-Chimie à Institut préparatoire aux études d'ingénieurs de Sfax (Sfax-Tunisie)
Concours national filière Physique-Chimie

06/2009 : Bac à Lycée; (Sfax-Tunisie)
Baccalauréat Scientifique Section Mathématiques

Expériences professionnelles

01/2019 - 12/2019 :

Ingénieur travaux chez Projet Grand Paris Express

*Réalisation des travaux souterrains : Traitement des bouchons et rameaux pour les entrées/sorties des tunneliers (Equipe tunnel de la ligne 16)

*Assurer la conduite de travaux conformément aux plans et au planning transmis dans le respect des normes de sécurité, d'environnement et de qualité en vigueur dans l'entreprise et sur le chantier.

*Participer aux réunions CRR avec les équipes de l'entreprise

09/2018 - 12/2018 :

Ingénieur structure chez Projet Grand Paris Express

01/2018 - 12/2018 :

Ingénieur structure chez Projet Grand Paris Express

*Réalisation des études d'exécution dans le cadre du projet Grand Paris Express (Ligne 14 SUD) en phase EXE.

*Calcul des structures et rédaction des notes de calculs associées :

Note d'hypothèses particulières des structures - Interface GC-Parois moulées - Descentes de charges et les notes de dalles.

*Participer aux réunions avec les équipes en interne.

*Rédaction des réponses aux fiches VISA des documents d'EXE dans les délais définis.

01/2017 - 12/2017 :

Ingénieur structure chez Projet Grand Paris Express

*Réalisation des études dans le cadre du projet Grand Paris Express (Ligne 15 EST) en phase AVP.

*Calcul des structures et rédaction des notes de calculs associées.

*Participer aux réunions avec les équipes en interne et des représentants du client.

01/2017 - 12/2017 :

Février-Juillet Stage de spécialisation chez Egis Rail-lyon

*Conception et pré-dimensionnement des ouvrages de génie civil dans le cadre de l'opération doublement de la capacité de la linge A de la station Jean-Jaurès ainsi que le projet de RAMBLAS à Toulouse.

*Rédaction des notes de calculs et vérification des pièces graphiques associées.

*Mission R&D : création d'un fichier Excel pour le calcul de la flexion composée.

*Calcul de structure et interaction sol-structure dans le cadre de l'extension du RER E à Paris.

Langues

Anglais (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire), Espagnol (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire), Français (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire)

Atouts et compétences

respect des normes de sécurité, béton armé, calculs, charpente métallique, graphiques, Réalisation des travaux, conduite de travaux, Calcul de structure, plans d'exécution, dimensionnement, droit de la construction, linge, Réalisation des études, Eurocodes, planning, vérification des pièces, infrastructures, infrastructure, génie civil, géotechnique, Mathématiques, Modélisation numérique, Participer aux réunions, travaux publics, tunnel

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

Football, Cinéma, Tennis