

Christian William C. - Né le 06/04/1991
94440 Villecresnes
1 à 3 ans d'expérience
Réf : 2001060800

Ingénieur genie civil

Objectifs

J'aimerais toucher plusieurs projets afin d'emmagasiner un maximum d'expérience afin de pouvoir plus tard transmettre cela aux jeunes générations.

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, dans toute la France avec une rémunération entre 2500 et 3000 euros, dans le Contrôle Technique et Sécurité.

Formations

2019 : Bac +5 à ISBA TP

Ingénieur spécialisé en infrastructure et géotechnique

2018 : Bac +5 à Polytech centrale de Tunis , Tunisie

Ingénieur génie civil

Expériences professionnelles

06/2019 - 12/2019 :

Ingénieur structure stagiaire chez Socotec

Réalisation des contrôles de calcul pour la validation des notes de calcul de fondations de grues à tour et de tour à bande (fondations profondes ; fondations superficielles)

- Réalisation des feuilles de calcul excel pour le calcul des différents types de fondations
- Vérification sur site de la mise en place conforme des aciers calculés pour les fondations
- Réalisation de toutes les missions de vérifications structurelles de grues à tour (M1;M2;M2C).

02/2018 - 06/2018 :

Assistant ingénieur chez Bising, Tunisie

Modélisation d'un bâtiment R+2 avec sous-sol à l'aide du logiciel ARCHE GRAITEC.

- Mise en place d'un tableur excel pour la descente de charge et dimensionnement des éléments porteurs (voiles, poteaux, poutres).
- Note de calculs.
- Minutes et plans de ferrailage.

06/2017 - 08/2017 :

Assistant ingénieur chez Bising, Tunisie

Calcul de fondations superficielles et profondes.

- Rédaction des notes de calculs.
- Mise en place d'un tableur excel pour le calcul des fondations profondes et superficielles.

Logiciels

Arche, AutoCAD, Excel, Pack Office, RDM6, Robot, Tekla

Atouts et compétences

Bonne maîtrise du calcul des structures statiques et dynamiques selon les Eurocodes.

- Modélisation avancée linéaire et non-linéaire des structures
- Bonne maîtrise du béton armé et du béton précontraint.
- Bonne maîtrise du dimensionnement des différents types de fondations+ modélisation de l'interaction entre sol structure.
- Connaissances en travaux maritimes, calcul des tunnels et la stabilité des pentes.
- Bonne maîtrise de la construction métallique.
- Management et Gestion de projets.

Permis

Permis Permis B

Centres d'intérêts

- Football
- Billard
- mener des actions caritatives