Né en Décembre 1999
92230 Gennevilliers
1 à 3 ans d'expérience
Réf : 2302131443

Ingénieur calcul de structures génie civil

Ma recherche

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

Formations

2022 : Bac +5 à École Centrale de Lyon sur Écully
3ème année du cycle ingénieur-Option Bâtiments et Infrastructures Master / M2 Parcours Sol et Infrastructure

2017 : Bac +5 sur Meknès, Maroc
Baccalauréat sciences maths-Option Français

Expériences professionnelles

2022 - 2022 :
Stage de fin d'études chez Tractebel sur Gennevilliers
Développement d□un outil de calcul pour les planchers mixtes bois béton.
Établissement d□un guide de dimensionnement des planchers mixtes bois-béton.
Conception et dimensionnement du projet immobilier de la gare des Grésillons.
Optimisation de l'épaisseur de la dalle de couverture de la gare des Grésillons

2022 - 2022 :
PROJETS RÉALISÉS
Reconversion du Crayon de la Part-Dieu Lyon, France
Étudier les différents scénarios avec l'architecte.
Assurer la stabilité de la tour.
Conception et dimensionnement d'un bloc multi usage R+1
Dessin architectural et modélisation 3D d'une villa avec le logiciel Revit
Conception et dimensionnement d'une halle industrielle de fabrication et d'exposition en charpente métallique
Étude de la fondation d□un pylône électrique

2021 - 2021 :
Stage de formation chez Société Fils Barroudi sur Khouribga, Maroc
Réaliser l'organisation des chantiers.
Contrôler l'avancement des travaux.
Garantir le respect des règles de sécurité et de qualité

2020 - 2020 :
Stage d'initiation chez Entreprise Tgcc sur Rabat, Maroc
S'initier au suivi de chantier.
Assister à des réunions de chantier

Langues

Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

Logiciels

Pack Office, AutoCAD, Covadis, Revit, Robot, Scia

Atouts et compétences

Dimensionnement
Béton armé - Béton précontraint - Charpente métallique - Charpente en bois.
Structures
Comportement des matériaux.
Infrastructures
Ouvrages d'art - Routes.
Géotechnique
Mécanique des sols - Reconnaissance du sol - Fondation.

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

Sport
Football - Natation
Voyage
Bénévolat