

Né en 1997
75014 Paris
0 à 1 an d'expérience
Réf : 2302200740

Ingénieur structure

Ma recherche

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

Formations

2022 : Bac +5 à Polytech Lille
Diplôme d'ingénieur en Génie civil

2020 : Bac +5 à Institut de Technologie du Cambodge (ITC) sur Phnom Penh, Cambodge
Diplôme d'ingénieur en Génie civil

Expériences professionnelles

02/2022 - 08/2022 :

Stage ingénieur bureau d'étude chez Acetech Structure sur Villemoisson-sur-orge

APS : Stade de Bauer (2 bâtiments de 8 étages et 2 niveaux en sous-sols) SCAU, RÉALITÉS :

- Dimensionnement de tous les éléments porteurs (Arche Module)
- Détermination des descentes de charges
- Note des hypothèses de charges (AutoCAD)
- Calculs des fondations (superficielles, profondes et radiers)
- Calculs des ratios d'aciers

Conception : Rives de Seine (17 étages avec 4 niveaux en sous-sols)

- Modélisation (Arche Ossature)
- Plan d'hypothèses de charges (AutoCAD)
- Modifications de tous les plans d'Architectes, structures et démolitions
- Vérification de l'ensemble des éléments qui figurent sur tous les documents (ancien plan, nouveau plan, plan géomètre et plan DOE).

05/2021 - 08/2021 :

Stage ingénieur bureau d'étude chez Ctc (coopérative De Techniciens De La Construction) sur Paris

Bâtiments en Béton armé, Charpente Métallique et en Bois :

- Calculs de structures (dimensionnement des ouvrages, descentes de charges, note de calculs) (Advance Design, RDM 7, Excel)
- Réalisation des plans de coffrages et armatures (AutoCAD)

08/2018 - 09/2018 :

Stage chez Ili Consulting Engineers Mekong Ltd sur Phnom Penh, Cambodge

Diagnostic des bâtiments

- Étude des pathologies sur ouvrages
- Étude géotechnique

Langues

Français (Oral : moyen / Ecrit : avancé)

Logiciels

Pack Office, AutoCAD, Graitec, Advance Design, Arche, Robot

Atouts et compétences

- Béton armé et Béton précontraint
- Structure métallique
- Structure en bois
- Géotechnique

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

- Voyage
- Nouvelles technologies
- Social Network
- Vélo