

Né en 1992
75000 Paris
0 à 1 an d'expérience
Réf : 2106121605

Ingénieur structure

Ma recherche

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

Formations

2018 : Bac +5 à Université Savoie Mont Blanc
Master 2 Géotechnique Appliquées a l'ingénierie d'Aménagement

2017 : Bac +5 à Université de Lille 1
Master Structure en Génie Civil

2015 : Bac +3 à Université de Lille 1
Licence Génie Civil

2010 : Bac
Baccalauréat scientifique

Expériences professionnelles

11/2019 - 08/2020 :

Ingénieur structure et conducteur de travaux chez Vedia IngÉnierie- Diagnostic Structure sur Paris
- Contexte: Dimensionnement d'éléments structurels existants. Dimensionnement d'éléments structurels de renfort. Modélisation de bâtiments existants ou en projet, conducteur de travaux.
- Logiciels: Graitec Arche, AutoCad, RDM6

07/2019 - 09/2019 :

Ingénieur structure métallique chez Nextensia - Groupe Briand sur Paris
Contexte : Modélisation des bâtiments industriels.
- Logiciels: SCIA, AutoCad

04/2019 - 06/2019 :

Ingénieur structure métallique chez Mills échafaudage sur Paris
Contexte : Dimensionnement et conception des structures métalliques. Discutions avec les conducteurs de travaux pour trouver des solutions technique selon les contraints des projets. Concevoir des structures d'étalement, de coffrage et d'échafaudage en relation directe avec les commerciaux.
- Logiciels: Autodesk Robot Structure, AutoCad, RDM6

03/2018 - 08/2018 :

Ingénieur d'étude chez Entreprise Lyonnaise De Travaux Spéciaux sur Lyon
- Contexte : 22 projets de type bâtiments étaient étudiés dans la région Rhône-Alpes, Etude des soutènements, Déterminer et analyser des descentes de Charges, Proposition de types de profilés métalliques et d'ancrages correspondant aux conditions du site, Vérification des armatures de micropie, Etude des pieux métalliques, Etude des pieux en béton armé.

- Logiciels: RIDO, K-Rea, Talren, FoXta, Visio

03/2017 - 07/2017 :

Ingénieur Géo-matériaux chez Laboratoire Mécanique De Lille sur Lille

- Contexte : Etude expérimentale de caractérisation du comportement de béton soumis au séchage et au fluage.

Etude expérimentale du comportement de béton précontraint.

- Logiciels: Excel

09/2015 - 05/2017 :

Bénévole chez Amensetie International sur Lille

03/2015 - 05/2015 :

Assistance chef de chantier chez Ain Bâtiment Bois sur Saint Just

Chantier constitué de deux bâtiments, le premier en structure bois et le deuxième en structure métallique mixte sur Gex

Langues

Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

Logiciels

Pack Office, AutoCAD, Revit, Tekla, Plaxis 2D et 3D, Arche, RDM6

Atouts et compétences

- Calculs (Mécanique des Structures, Méthodes numériques avancées, Calcul des ouvrages d'art, Calcul des chaussées, Résistance des matériaux...), Mécanique des sols et des roches, Hydrogéologie.

- Utilisation des instruments (PS1000, PS200, EM31, Radar, Théodolite, Pénétromètre dynamique, Niveau de chantier ...).

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

- Loisirs: Sentir l'architecture des villes, cinéma, voyages, Jouer de lutte.

- Sports: Natation, course à pied, Cuisine, Tennis, Football