

Né en 1991
94270 Le Kremlin Bicêtre
0 à 1 an d'expérience
Réf : 2101120859

Ingenieur en genie civil

Ma recherche

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

Formations

2014 : Formation
CHEC, Section CHEM

2012 : Doctorat à Polytechnique Orléans sur Orléans
Doctorat en Génie-Civil (mention très honorable)

2009 : Bac +5 à Ecole Centrale Paris sur Paris
Master 2 Mécanique des Sols, des Roches (mention bien)

2008 : Bac +5 à Ecole Nationale Supérieure de Génie-Civil
Ingénieur de Génie-Civil (mention bien)

Expériences professionnelles

2014 :
CHEC, Projet de pont autoroutier mixte acier-béton de 250 m de longueur et 4 travées
- Bi-poutre de hauteur variable à deux tabliers
- Conception, modélisation, dimensionnement et vérification selon Eurocodes
- Etudes de phasage de bétonnage et exécution

2014 :
CHEC, Projet d'extension de l'halle lourde métallique pour Framatome à Chalons/Saône
- Portée 35,5 m et roulant de 600T
- Modélisation et dimensionnement du portique, des éléments de stabilité et du bardage
- Logiciels: ROBOT, Auto CAD

2009 - 2013 :
Ingénieur de R&D chez Polytechnique Orléans, Equipe Génie-civil, Prisme
Elaboration et examination des propriétés d'un nouveau béton isolant écologique
- Etudes et modélisation du comportement multiphysiques des milieux poreux
- Logiciel: 3FLO, HP1, LMGC90, Auto CAD

2009 :
Stage de Master 2 chez Lcpc (laboratoire Centrale Des Ponts Et Chaussées)
- Technique de renforcement de sol, le sol-ciment et le "soil-mixing"

2008 :

;Projet de fin d'études d'ingénieur chez Ecole Nationale Supérieure De Génie-civil

- Descente de charge, modélisation de la structure et dimensionnement des éléments en béton armé du bâtiment de "la Paix" R+21, R-2
- Organisation de l'exécution, étais, échafaudages, coffrages et étude de prix
- Logiciel: SAP 2000, ETABS, Auto CAD

2007 :

Stage d'Ingénieur chez Entreprise De Consultant Et De Conception (www.ccu.vn)

- Modélisation et dimensionnement les éléments et la stabilité d'un bâtiment industriel avec ponts roulants.
- Calcul des attaches entre les éléments du bâtiment, études de l'exécution
- Logiciel: SAP 2000, ETABS, Auto CAD

Langues

Vietnamien (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté)

Logiciels

Pack Office, AutoCAD, Tekla, Ansys, Etab's, Plaxis 2D et 3D, Sap, Matlab

Atouts et compétences

INGENIEUR EN GENIE CIVIL

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

Photographie, Voyages, Tennis de table