

Né en 1985
94210 Saint-maur-des-fossés
1 à 3 ans d'expérience
Réf : 2207120816

Ingénieur en génie civil et mécanique

Ma recherche

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

Formations

2012 : Bac +5 à CHEC (Centre des Hautes Etudes de la Construction)
Section CHEBAP (Centre des Hautes Etudes du Béton Armé et Précontrainte)

2010 : Bac +5 à INSA sur Rennes
Master 2 Recherche Mécanique et Génie Civil (AB)

2003 : Bac
Baccalauréat, spécialité Physique (B)

Expériences professionnelles

2012 - 2012 :
Projet de fin d'étude, travail en groupe de 3 personnes chez Chec (centre Des Hautes Etudes De La Construction)
o Conception d'un pont construit par encorbellement : Pont des Trois Continents, Nantes, longueur 273.6m, largeur 23m.
o Conception de méthode de construction : Pont des Trois Continents à Nantes.
o Conception d'un bâtiment de bureau, 7 étages, 5 sous sol, à Marseille

2010 - 2010 :
Stage de fin d'étude chez Ensma : Ecole Nationale Supérieure De Mécanique Et D'aérotechniques
Modélisation de l'influence des défauts de fonderie sur la tenue en fatigue d'un alliage de titan moulé :
o Modélisation des modèles discrets dans le logiciel ABAQUS
o Validation avec les résultats expérimentaux réalisés

2009 - 2009 :
Projet Fin d'Etude (4 mois) chez Estc
Conception d'un pont construit par encorbellement
longueur 76+120+76 m, largeur 19.5 m
o Analyse des solutions de structure.
o Détermination des charges, et dimensionnement.
o Utilisation de logiciel Midas Civil pour modélisation ce pont.
o Câblage et ferrailage.

2009 - 2009 :
Ingénieur bureau d'étude (4 mois) chez Compagnie De Construction De Pont 5
o Conception des petits ponts simples en béton, ponts mixtes : dimensionnement, calcul des armatures, béton.

Selon la norme AAHTO, Américain

2008 - 2008 :

Stage chantiers ouvrier : ponts Vinh Tuy (Pont construit par encorbellement)

Langues

Vietnamien (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté)

Logiciels

Pack Office, AutoCAD, Abaqus, Robot

Atouts et compétences

Ingénieur en génie civil et mécanique

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

Football, natation, voyage, informatique, musique