

14200 Härouville Saint-clair

1 à 3 ans d'expérience

Réf : 1910170723



Ingénieur en génie civil

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, dans toute la France, dans le Batiment.

Formations

12/2019 : à ESITC de Caen

Post-Doctorat Projet Interreg CobBauge.

12/2018 : à ESITC de Caen

Thèse de doctorat Formulation et caractérisation d'un composite terre-fibres végétales : la bauge.

12/2014 : à École Nationale des Ponts et Chaussées (ENPC)

Master 2 MSROE

12/2013 : à École Nationale Supérieure de Génie Civil (ENSGC)

Ingénieur d'Excellence Programme de Formation d'Ingénieurs d'Excellence au Vietnam (PFIEV) en partenariat avec l'ENPC.

12/2008 : à Lycée professionnel Nguyen Trai

Baccalauréat

Expériences professionnelles

01/2018 - 12/2019 :

Post-Doctorat chez Laboratoire Esitc De Caen sur Caen

Développement des formulations structurales et isolations en utilisant les matériaux locaux fournis par les partenaires. Étude du comportement thermo-mécanique de la bauge. Choix des meilleures formulations afin de réaliser l'essai thermique à l'échelle 1.

03/2014 - 07/2014 :

Stage de recherche chez Laboratoire Cermes - Enpc

Durabilité des sols traités avec la chaux ou le ciment : mécanique et conductivité thermique.

01/2014 - 12/2018 :

Thèse de doctorat chez Laboratoire Esitc De Caen sur Caen

Compréhension des mécanismes de liaison fibre-terre cru. Définition des formulations pour optimiser les performances mécaniques. Étude du comportement hydro-thermique du composite. Co-encadrement du stage d'un étudiant d'IUT et deux étudiants d'Université de Caen. Enseignement des travaux pratiques : Mécanique des sols, RDM, Béton.

10/2013 - 02/2014 :

Projet d'Initiation à la Recherche chez Laboratoire Ifsttar

Technique de renforcement des sols - Soil - Mixing.

01/2012 - 06/2013 :

Projet de fin d'étude

Conception d'une route départementale HUNG YEN.

08/2011 - 10/2011 :

Ingénieur chez Hanoï Consultancy And Infrastructure Construction Joint Stock Company sur Hanoï

Dimensionnement des murs de soutènement de la Quai de Long Bien.

06/2011 - 07/2011 :

Participant chez École Nationale Supérieure De Génie Civil

Participation au concours 'Pont maquette' : Conception, réalisation du pont, apprentissage du travail en équipe.

Langues

Français (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté), Anglais (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire), Vietnamien (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté)

Centres d'intérêts

Badminton, Voley-ball, Voyages, Nature, Jeux de stratégie