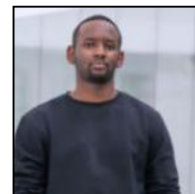


Eric G. - Né en 2000
93600 Aulnay-sous-bois
1 an d'expérience
Réf : 2402251250



Charge d'affaire btp

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Ile de France, dans les Services commerciaux.

Formations

2023 : Bac +5 à Polytech Lille sur Lille

Master ingénieur urbaine et Habitat - Génie Civil : Calcul de structures, DAO-SIG, Méthodes des éléments finis, Matériaux, Cristallographie,

Géomatériaux, Géophysique. Procédés : Organisation de chantier, Terrassements, Voiries et réseaux, Droit de construction, Sécurité et environnement.

Géotechnique et Environnement : Hydraulique et Transfert, Géotechnique, Risques naturels.

Communication : BCC Communication spécialisée, Langue - Anglais, BCC Mise en contexte professionnel.

Projet de l'étudiant : Projet de recherche, Projet professionnel.

Intégration de savoirs spécialisés : Option Génie civil, Béton armé et précontraint, Construction métal et mixte, Dynamique et Vibrations, Exploitation des maquettes numériques (BIM).

Option Génie Urbain : Hydraulique urbaine, Sols pollués, Ville durable, Gouvernance et projet urbain.

Parcours Ingénierie Urbaine et Habitat : Ville durable, Smart city, Sols urbains et risques, Usages avancés des méthodes et objets pour le GC.

Usages avancés des outils numériques et d'information : Système d'information (dont anglais), Constructions durables.

Recherche / Développement / Professionnalisation : Initiation à la recherche, Stage.

2021 : Bac +3 à Polytech Lille sur Lille

Licence Génie civil - Bases de la Mécanique et de la Construction :

Procédés de construction et voiries

Mécanique des structures

Topographie, DAO

Structures et Géotechnique :

Mécanique des structures

Béton armé

Dimensionnement des Structures :

Structures

Structures métalliques et ossatures bois

Expériences professionnelles

04/2023 - 08/2023 :

Stagiaire chez Institut De Recherche Dupuy De Lôme (irdl) sur Lorient

Dans le cadre de mes travaux de recherche, j'ai employé des outils de simulation tels que WUFI+ afin d'analyser l'interaction des habitations avec divers contextes climatiques et systèmes de construction. Mon attention s'est particulièrement portée sur l'étude de l'impact des matériaux bio/géosourcés sur le confort thermique estival, en accordant une importance particulière à des paramètres cruciaux tels que le renouvellement d'air et la proportion de vitrage. Par ailleurs, j'ai procédé à une évaluation approfondie de leur application dans le contexte des façades.

03/2021 - 07/2021 :

Stagiaire chez Laboratoire Génie Civil Et Géo-environnement sur Lille

Pendant trois mois, j'ai contribué à des projets de construction au sein du laboratoire de matériaux de l'université, analysant divers matériaux pour leurs propriétés économiques et structurelles. Cela a enrichi mon expérience en tant qu'étudiant en génie civil.

Langues

Anglais (Oral : bilingue / Ecrit : expérimenté)

Atouts et compétences

Modélisation et Analyse Structurelle

Conception de Projets de

Construction

Gestion de Projet

Calculs et Dimensionnement

Connaissances Géotechniques

Utilisation d'outils BIM

Normes et Réglementations