Né en 1996
30900 Nîmes
1 à 3 ans d'expérience
Réf : 2103281617

Ingenieur en genie civil

Ma recherche

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

Formations

2020 : Doctorat à ISBA-TP sur Marseille
Diplôme d'ingénieur spécialisé en génie civil (BAC+6)- diplôme CTI

2019 : Bac +5 à Institut 2IE sur Ouagadougou, Burkina Faso
Diplôme d'ingénieur en génie civil (BAC+5)- diplôme CTI

Expériences professionnelles

08/2020 - 12/2020 :
Ingénieur structure (stage) chez Bepl sur Nîmes
Mission 1 : études d'exécution de deux toitures en charpente métallique.
• Définition des actions et calcul des sollicitations ;
• Justification des sections des éléments et des assemblages ;
• Réalisation des plans d'exécution.
Mission 2 : études du lançage d'un pont bipoutre mixte acier-béton.
• Etude de la cinématique de lançage,
• Justification de section et calcul des assemblages,
• Réalisation des plans de la cinématique de lançage.
Mission 3 : études de conception d'un pont bow-string.
• Définition de la section des éléments,
• Modélisation et études de la stabilité globale de la structure,
• Etudes de prédimensionnement des éléments.

01/2020 - 06/2020 :
Projet de spécialisation chez Isba-tp sur Marseille
Projet de pont : : études d'un pont bipoutre mixte acier-béton
• Calcul des sollicitations et des contraintes,
• Justification des sections mixtes aux ELU et aux ELS
• Justification à la fatigue des sections.
Projet de bâtiment : études d'un bâtiment R+5 avec deux sous-sols
• Modélisation Robot et Tekla,
• Descente de charges et calcul de sollicitations,
• Calcul des éléments de structure, et réalisation de plans d'exécution

08/2019 - 09/2019 :
Conducteur de travaux (stage) chez Sysaid-faso sur Ouagadougou, Burkina Faso
construction d'un bâtiment R+4 à usage administratif.
• Planification, management et suivi des travaux,
• Veille au bon avancement et de la qualité des travaux réalisés,

• Préparation des réunions hebdomadaires

02/2019 - 05/2019 :
Assistant ingénieur d'études (stage) chez Ageim-ic sur Ouagadougou, Burkina Faso
études techniques détaillées pour les travaux de construction d'ouvrages de franchissement dans la commune de Falangountou-Burkina Faso.
• Conception et dimensionnement d'un pont à poutres en béton armé, • Conception géométrique et dimensionnement structural des voies d'accès du pont,
• Proposition d'une notice d'impact environnemental, • Proposition d'un devis quantitatif et estimatif du projet

07/2018 - 08/2018 :
Assistant ingénieur contrôle technique (stage) chez Gretech-sarl sur Ouagadougou, Burkina Faso
construction d'un bâtiment R+5 avec sous-sol à usage administratif.
• Veille au bon avancement et de la qualité des travaux réalisés,
• Réception élémentaire des travaux,
• Vérification de notes de calcul et de plans d'exécutions,
• Calcul de structures d'éléments de bâtiment en béton armé

Langues

Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

Logiciels

Pack Office, AutoCAD, ArchiCAD, Tekla, Arche, Robot

Atouts et compétences

• Conception et calcul des structures aux Eurocodes et suivant les anciennes normes (BAEL, BPEL, CM66…),
• Modélisation par éléments finis des structures, interprétation critique et exploitation des résultats,
• Management des équipes

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

• Foot
• Lecture
• Voyage