

Né en 1998
38300 Saint-savin
0 à 1 an d'expérience
Réf : 2307281455

Ingénieur en génie civil

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Auvergne-Rhône-Alpes, dans l'Ingénierie.

Formations

2023 : Bac +5 à UFR Sciences et techniques CY Cergy Paris Université sur Neuville-sur-oise
Master génie civil, conception, construction et ingénierie

2023 : Formation à Elephorm

Certifié en BIM Modeleur

2021 : Bac +3 à UFR Sciences et techniques CY Cergy Paris Université sur Neuville-sur-oise
Licence 3 génie civil

2019 : Bac +2 à IUT de Thiès, Senegal

DUT Bâtiments Travaux et Publics

2017 : Bac +2 à EUREKA FC sur Dakar, Senegal

Baccalauréat scientifique S2

Expériences professionnelles

2022 - 2023 :

Alternant ingénierie - chargé d'étude technique chez Xella France sur Saint-savin

Réaliser des études techniques de projets de logements individuels/collectifs, bâtiments tertiaires et murs coupe-feu en s'appuyant sur l'EC6 et les DTU :

+ Conception et choix des matériaux par des méthodes de calculs simplifiés,

+ Quantitatifs estimatifs, optimisation (structure, étude thermique...)

Produire des détails constructifs (Autocad, Revit)

Assurer le conseil technique client (interne et externes)

Réponses aux questions techniques génériques

2022 - 2022 :

Stage - Laboratoire Matériaux chez Cemex France sur Rungis

Confection et détermination des résistances à la compression, flexion sur liants,

La rectification des éprouvettes béton

Réaliser les essais nécessaires en interne (Essais sur la conductivité thermique,...)

Rédiger les rapports d'essais et de synthèse des travaux effectués

2021 - 2021 :

Stage - Conducteur des travaux chez Nextra sur Levallois-perret

Gérer le planning des travaux et étudier le devis du projet

Négocier et conclure des contrats de sous-traitants suivant le DPGF

Dessin de synthèse (plan VRD, synthèse de plans regroupant différents lots)

Diriger et animer les réunions de chantier avec les différents interlocuteurs.
Gérer les commandes et stocks de matériels et matériaux

2019 - 2020 :

Alternant - assistant contrôleur qualité chez Sertem Groupe sur Dakar, Senegal
Contrôler et suivre l'avancement des travaux,
Réaliser des essais de consistance du béton à la centrale,
Réceptionner les ouvrages en cours et après exécution,
Veiller au respect des normes d'hygiène et de sécurité

Langues

Anglais (Oral : moyen / Ecrit : avancé), Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

Logiciels

Pack Office, AutoCAD, Revit, ArchiCAD, Robot, Graitec, Covadis, TWINMOTION

Atouts et compétences

Connaissance et respect des normes de calcul (EUROCODE, DTU, BAEL)
Calcul de structure béton armé, maçonnerie, bois et construction métallique
Rédiger des notes de calculs
Modélisation maquette 2D et 3D
Maîtrise des logiciels BIM et CAO
Sens de priorités et de l'organisation

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

Football, jeux vidéos