



BIDAN Kouadio Roland Frederic

Ingénieur BTP – En fin d'études (Disponible à partir de septembre 2025)

Bientôt diplômé en ingénierie BTP, je suis à la recherche d'un poste à partir du 04 septembre 2025

FORMATION

2022 - 2025 | **CESI ECOLE D'INGENIEUR**

Formation d'ingénieur - BTP

Domaine d'expertise englobant la RDM et calcul de structures, la formulation du béton et du calcul de béton armé, le béton précontraint la construction métallique, le terrassement, la conduite de travaux, la géotechnique.

2019 - 2020 | **UNIVERSITE DE MAN** (Côte d'Ivoire)

Formation d'ingénieur - Science des matériaux

2017 - 2019 | **UNIVERSITE DE MAN** (Côte d'Ivoire)

Classes préparatoires - Sciences et technologies

Juillet 2017 | **LYCEE KHALIL** (Côte d'Ivoire)

BAC C - Mathématique et Physique Chimie

EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

Novembre 2023- Septembre 2025 | **FABEMI QUALITE** | Donzère

Apprenti chef de projet qualité BTP

- Pilotage du projet de certification NF des poutrelles précontraintes.
- Analyse des offres et choix d'entreprise pour la production des cales d'enrobages
- Optimisation de la formulation des blocs traditionnels FABEMI en améliorant la compacité granulaire du béton.
- Optimisation et sécurisation du processus de fabrication des poutrelles précontraintes.
- Modélisation sous SolidWorks des cales d'enrobage et des éléments préfabriqués.

Mars 2023- Juin 2023 | **GAUTIER BETON** | Angoulême

Stage qualité béton prêt à emploi et agglos

Essais sur béton frais, suivi des registres NF BPE, essai sur NF blocs béton (Dimension des blocs et test d'écrasement sur blocs béton B40, B60, B80), mise à jour des formules BPE avec le logiciel BRG-LAB.

Janvier 2021 - Juin 2022 | **LIMAK AFRIKA** | Côte d'Ivoire

Assistant laboratoire contrôle béton

Essais sur matières premières (Analyse granulométrique, teneur en eau, test au bleu de méthylène, essai d'équivalent de sable) ; essais sur béton frais (slump test, masse volumique, quantité d'air), essais sur béton durci (test d'écrasement), suivi de production.

CONTACT

Tel : 0780811828

Mail : rolandfrederic2@gmail.com

Adresse : 22 Grande Rue 26290 Donzère

Permis B

Age 02/05/1997

LANGUES

Anglais | TOEIC en cours

Français | Courant

COMPETENCES ACADEMIQUES

- Plan de management de projet
- MS Project
- REVIT STRUCTURE & Architecture
- AUTOCAD
- Pack Office