

OUEDRAOGO Mohamed

Ingénieur de Conception

Burkina-Faso (Ouagadougou) | (+226) 77580382/60635080 | ouedraogomohamed05@gmail.com | Permis de conduire: Permis C | Age: 27 ans

Résumé

Ingénieur de conception en génie civil, avec plus de 3 ans d'expérience dans la supervision de chantiers, la coordination d'équipes pluridisciplinaires et le suivi de projets d'infrastructures. Compétences avérées en planification, estimation de couts, gestions des délais et contrôle qualité. Capable d'assurer la liaison entre les équipes techniques, les partenaires et la direction afin de garantir le respect des objectifs, des coûts et délais.

Expériences

Entreprise Nouhou MAIGA Idrissa (ENIM) SARL **Octobre 2024 - Octobre 2025 (1 an)**
Assistannt Technique Ouagadougou

" **Travaux de construction d'un accès centralisé au port autonome de COTONOU et d'un parking tampon à ZONGO** "

- Conception de structures en béton armé (Caniveau, regard, Borne anticollision etc.), acier selon les spécificités du projet.
- Elaboration des spécifications techniques et des plans au profit du projet.
- Planification et suivi des projets, avec estimation des coûts et gestion des délais pour assurer la conformité aux objectifs.

" **Acquisition et installation de postes préfabriqués avec des cellules motorisées, télécommandables par le Bureau Central de Conduite (BCC) au profit du Projet d'Electrification et de Développement des Connexions à l'Electricité (PEDECEL) de la SONABEL**".

- Analyse technique et préparation du projet.
- Evaluation budgétaire du projet.
- Assistance du projet

Montage et Suivie des dossiers d'appels d'offres.

Génie Service **Août 2023 - Septembre 2024 (1 an 2 mois)**
Superviseur des Travaux Koupela

"**Aménagement d'un réseau d'adduction d'eau potable au profit de la population rurale de DIABO**"

- Coordination des travaux de forage, installation de pompes et pose de tuyauterie.
- Supervision des équipes sur le chantier pour assurer le respect des normes techniques et de sécurité.
- Suivi de l'approvisionnement en matériaux et gestion logistique.
- Contrôle qualité des travaux réalisés (tests de pression, étanchéité).
- Rédaction de rapports d'avancement e gestion des délais.

Réhabilitation du centre de santé CSPA de Nakalbo à Koupéla

- Suivi des travaux de rénovation : couverture, plomberie, électricité et menuiserie.
- Gestion du planning d'exécution pour le respect des délais impartis.
- Elaboration des rapports d'avancement et recommandation.

Entreprise de Construction Nouvelle Afrique (ECNAF) **Avril 2023 - Juillet 2023 (4 mois)**
Stagiaire Assistant du Directeur Technique Ouagadougou

Construction hangars métallique à Kaya

- Vérification des plans d'exécution de l'entreprise, préparation et organisation des chantiers.
- Coordination des équipes sur les chantiers de construction, assurant le respect des délais et la qualité du travail.
- Analyse des plans et des spécifications techniques pour la mise en œuvre conforme.
- Utilisation efficace de logiciels spécialisés tels que AutoCAD, Revit et Robot structural pour faciliter l'étude.

Laboratoire Eco-Matériaux et Habitat Durable (LEMHaD) **Mars 2022 - Aout 2022 (6 mois)**
Stagiaire (Recherche sur les Matériaux de Construction) Ouagadougou

"**Elaboration d'un sable Normalisé à base des matériaux locaux pour la classification des ciments**".

- Recherche bibliographique
- Essais de caractérisation des matériaux (Sable, ciment,...)
- Analyse et interprétation des résultats
- Rédaction de Mémoire de Master

Yvan Construction **Septembre 2018 - Février 2019 (6 mois)**
Conducteur de Travaux Abidjan

" **Réhabilitation des murs de la clôture du parking de l'aéroport international de Félix Houphouët Boigny** "

- Contrôle de l'avancement des travaux en vérifiant la conformité aux plans et aux spécifications.
- Gestion des approvisionnement en matériaux et matériels pour assurer l'avancée des travaux et éviter les retards de livraison.
- Management des équipes sur chantier, distribution des tâches selon l'activité, accompagnement des ouvriers sur le terrain.
- suivi et gestions du temps de travail des ouvriers.

Education

Université Yembila Abdoulaye TOGUYENI (UYAT) Ex Université de Fada N'gourma **Mars 2019 - Février 2022**

Technique de l'ingénieur / Génie Civil Master en Science de l'ingénieur

Université Yembila Abdoulaye TOGUYENI (UYAT) Ex Université de Fada N'gourma **Février 2015 - Août 2018**

Génie Civil Licence

Lycée Moderne de Koumassi **Septembre 2013 - Juillet 2014**

Série Scientifique Baccalauréat

Compétences

Outils Bureautique

Maîtrise en Word, Excel, Powerpoint, Outlook, etc...

● ● ● ● ●

Logiciels Technique

Maîtrise en AutoCAD, Revit, ArchiCAD, Robot Structural, Piste 5 et Alizé LPC

● ● ● ● ●

Conception structurelle

Béton et Acier, analyse structurelle, conformité aux normes

● ● ● ● ●

Gestion des projets

Coordination BIM, Planification et suivi de projets, Coordination d'équipes, Gestion budgétaire et estimations des coûts, rédaction de rapports techniques et reporting,

● ● ● ● ●

Documentation et Appels d'offres

rédiacion de rapports Techniques, mise en page des documents techniques, préparation d'offres de soumission

● ● ● ● ●

Intérêts

Voyage et Découverte

Art et Culture

Sport (Football et Athlétisme)

Exploration de nouvelles technologies et innovation

Certifications

Art Oratoire **Juin 2016**

Commissariat Général des Débats Oratoires

Sécurité Incendie **Octobre 2020**

Brigade des Sapeurs Pompiers

LANGUES

Français (courant)

● ● ● ● ●

Anglais (Intermédiaire)

● ● ● ● ●

Espagnol (Débutant)

● ● ● ● ●

Dioula (courant)

● ● ● ● ●

Mooré (Langue Maternelle)

● ● ● ● ●