- **Coordinateur de programme Bioforce Lyon**
- **MBA2 Qualité Achats Logistiques Ecole de Commerce de Lyon**
- **Ingénieur de Conception Génie Civil Option Structure (ESPC Togo)**
- **Responsables des projets Eau, Hygiène et Assainissement(Bioforce Lyon)**
- **Ingénieur de projets Nucléaires (AJC Paris)**

Tél : +33 07 69 00 47 95/07 58 94 62 26

Email : wasnagas@gmail.com

- Adresse : 425 Bd Romain Rolland Templier Bâtiment A1, 1er étage, Marseille,

EXPERIENCE PROFESIONNELLE

Jan - Mars 2025 **MSF** FRANCE

Poste: Manager Construction et Watsan

Project : [SS176/Aweil] Renovation of ICU\ITFC, IPD, ER,Burn,Surgical

- Technical studies

Assessment of the existing set up,definition of needs, design of the watsan system(definition of appropriate sewage system, dimension water supply and sewage networks and drawings, technical specifications, BoQ,ETC) for new projects and rehabilitation

- Construction work

Support to the construction Team in Aweil to supervise the watsan work performed by the contracted companies.

Monitoring of the stock and order of the watsan material

Preparation of internal request and international order

Sept 2024 **ASSYSTEM ENGENEERING**

Poste : Ingénieur de projets Nucléaire

Projet : BU réacteur Marseille/France

- Gestion de projet et planification des travaux en vue de la visite décennale des centrales nucléaires VD4 900 Mwe,

- Production des livrables techniques

Mai - Aout 2024 **MSF FRANCE**

Poste Expatrié : Responsable Logistique

Projet : Centre Trauma Tabarre / Haïti

➢ Diriger et administrer toutes les activités-support de l'hôpital, en étroite collaboration avec les Responsables médicaux,

➢ Concevoir, évaluer et mettre en œuvre la stratégie logistique, les politiques, les outils et les procédures, particulièrement dans les domaines suivants : infrastructures et bâtiments, mécanique, énergie, construction, transports et mouvements, sécurité fonctionnelle et Plan Cata; Urgence

➢ Assister la direction de l'hôpital, le Responsable d'équipe logistique et le coordinateur logistique Pour le planning annuel, le budget et les activités de l'hôpital de manière à identifier les besoins des Populations et à y répondre.

Aout - Déc2023 **MSF FRANCE**

Poste Expatrié : Manager WATSAN

Projet : Intervention Est Tchad

➢ Manager watsan au niveau de la pédiatrie de Adré

➢ Gestion des déchets hospitaliers, sensibilisation et formation sur le tri des déchets, construction des ouvrages d'assainissement (latrines, incinérateur, fosse à déchets, bac dégraisseurs, et des ouvrages d'eau).

➢ Sensibilisation sur l'hygiène et l'assainissement en milieu hospitalier.

➢ Construction des bâtiments (salle de lait, salle de gestion des déchets)

HABITAT HUMANISME LYOIN

Mai- Juillet 2023

Poste : Stage Manager Bim

➢ Structurer et mettre en place une base de données techniques et extractibles, dans le but d'établir un « carnet de santé du logement », le Carnet d'Intervention au sens réglementaire, mais également aider à la mise en place des divers contrats d'achats/maintenance.

➢ Structurer et mettre en place une base extractible d'analyse des adresses / lots par composant techniques, dans le but d'aider à l'élaboration du PSP (Plan Stratégique de Patrimoine)
➢ Préfigurer un fonctionnement du Bim pour la gestion du patrimoine

Juin 2021-Avril 2022 **ONG Concern Worldwide**

Poste: Expert Ingénieur Wash (Watsan Team Leader)

- Elaboration plan de contingence choléra
- Distribution des kits de premier nécessité (Chlore, savon, Bidon de 20l,SRO)
- Coordination des activités eau, Hygiène et assainissement
- Dimensionnement des structures en Béton Armés
- Dimensionnement des structures métalliques
- Réception des plans de coffrages et ferraillages avant mise en œuvre
- Elaboration des plans d'électricité a base du logiciel Autocad
- Elaboration des plans de coffrages à l'aide du logiciel Autocad
- Dimensionnement des structures a base du logiciel Autodesk Robot Structurale
- Estimation des couts des ouvrages
- Métreur des sous œuvres
- Construction des forages équipé des PMH
- Etude géophysique pour l'installation des forages
- Construction des centres de santé à Fourkoumlom
- Construction Incinérateur et Fosse à placenta

Mars - Mai 2020 **Bureau d'Expertise d'Eau-Assainissement de Développement et d'Ingénerie Social**

Poste : Responsable Infrastructures Wash

Coordination et ciblage des investissements Wash sur la base des Maladies Tropicales Négligées

- Projet de réalisation d'une analyse du paysage des MTN Wash
- Construction des latrines et forages dans les écoles
- Sensibilisation sur la gestion des menstrues en milieu scolaires
- Mise en place des clubs hygiènes dans les écoles

- Financement Ascend West and Central Africa
- Construction de centres de santé dans le Lac Tchad
- Formation des relais communautaires sur la gestion des maladies hydriques

Dec 2017-Mars2018 **Entreprise Sonapco**

Poste : Direction technique des Travaux

- Construction des ouvrages d'assainissement et d'habitation
- Montage des DAO
- Projet appui à l'amélioration de la sécurité et de la résilience des ménages vulnérables réfugiés et autochtones dans le département d'Assoungha, province du Ouaddaï
- Mise en place des activités génératrice des revenues dans la communauté
- Financement PAM

Mars 2020 **Formateur associé en Béton armé et résistance des matériaux**

Juin -Déc2013 **Cabinet Beau Archi-TCHAD**

Poste : Ingénieur qualité

Contrôle qualité et suivi des travaux pour la construction de : 18 salles de classes R+2 et 12 salles de classes R+1
Salle administration R+2 et 8 salles de logements des enseignants et étudiants ;Un Château d'eau de 80 m3;Un terrain de Basket Ball et volley Ball; avec 125 employés sous ma responsabilité et un budget a plus de 10 687 022 Euro .Financement Etat Tchadien et BID

2010-2012 **Société CDE-Sénégal**

Poste : Ingénieur Conducteur des travaux

Construction de :
Tour de Contrôle de l'aéroport International Hassan Djamouss R+8 Bloc Technique R+1
Château d'eau d'une capacité de 160 m3 et Bâches à eau enterrées ;
Bâtiments de Pompiers ; fosses sceptiques

Mars-Juin2010 : **STAGE INGENIEUR VINCI CONSTRUCTION**

Poste : Ingénieur Stagiaire

- Modélisation et conception des carrefours Giratoires
- Dimensionnement des dalots et ponts à Béton
- Suivi des travaux de Bitumages des routes
- Essai laboratoires
- Dimensionnement des châteaux d'eau

FORMATION

2024 **Ingénieur des projets Nucléaires**

2023 **MBA2 Qualité Achats Logistiques Ecole de Commerce de Lyon**

2022 **Diplôme :** Coordinateur de Programme humanitaires

2019 **Diplôme :** Responsable de Projet Eau Hygiène et Assainissement

2016 **Diplôme :** Master II en Génie- civil- **Option:** Études structurales des Ouvrages en béton armé et construction métallique

2010 **Diplôme :** Ingénieur des Travaux- **Option:** Bâtiments et Travaux publics

2006 **Proficiency certificate in English for Foreigners**
AHMADU BELLO UNIVERSITY/Nigéria

2004 Bac série C

2003 Bac Série D

COMPETENCES

- Gestion des projets
- Etude structurales des ouvrages
- Ecriture des projets
- Recherche des financements
- Administration et gestion opérationnelle
- Planification des projets
- Suivi de mise en œuvre des projets
- Rédaction CCAP et CCTP
- Contrôle de la qualité
- Gestion Logistique,
- Conception et calcul de structure
- Gestion de HSE
- Excellente capacité d'analyse et résolution
- Bonne capacité rédactionnelle de rapports
- Formateur en calcul des structures

LANGUES

- FRANCAIS
- ANGLAIS
- ARABE

CONNAISSANCE LOGICIELS

- Ms. Office
- AutoCAD
- ArchiCAD
- Robot
- Navisworks
- Ms Project
- Revit
- Kroqi
- EVE BIM

REFERENCES

- **Richard**

Responsable RH Concern world wide Tél : +235 66.08.68.98
Email : richard.betoudji@concern.net

- **Hanna Habchi**
- **Gestionnaire de Pool logistique MSF Tél:+ + 33 (0)140215695**

email: paris,pool.log@paris.msf.org