

# HOULOULOU NATHAN KOUKOUARE

Ingénieur Chimiste Environnementaliste

In: <https://www.linkedin.com/in/houloulou-nathan-koukouaré-141464209>

23563398515 | 23566682619

[koukouare@gmail.com](mailto:koukouare@gmail.com)

N'Djamena

Plus de cinq (05) ans d'expériences dans le domaine laboratoire (85% de maîtrise de techniques d'analyse laboratoire et de traitement des eaux), et dans le secteur industriel avec des connaissances approfondies en génie des procédés (y compris la simulation et modélisation en forage, production, raffinage... avec Aspen HYSYS, PETREL, QUESTOR, Aspen Plus, PIPESIM), QHSE, génie chimique, géologie, environnement et de nombreuses compétences. Désirant faire carrière en tant qu'ingénieur de terrain, ingénieur pétrole, responsable de gestion et traitement de déchets, ou responsable QHSE ou encore WASH en occupant des postes clés, je suis passionné de travail acharné avec une forte volonté d'apprendre dans des nouveaux environnements...

## EXPERIENCE PRO

### PRIMATURE DU TCHAD | Assistant Conseiller à l'Environnement, à l'Eau et au DD

| Février 2022-

Conseil et Orientation, Analyse Environnementale, Etude d'Impact Environnemental et Social, Elaboration des Plan National de Développement, Gestion et Evaluation des Risques Environnementaux, Suivi et Evaluation des ODD, Eau, Hygiène et Assainissement (WASH)...

### LES BRASSERIES DU TCHAD | OPERATEUR FABRICATION/PRODUCTION)

| Juillet 2022-avril 2024

Fabrication de boissons alcoolisées et gazeuses (plus de 8 700 hectolitres/semaine) avec un rendement de 98-101%

Analyses physico-chimiques et microbiologique des boissons et des eaux (plus de 15 analyses chaque 2h)

### CIMAF TCHAD | Stagiaire Chimiste au Service Qualité

| Février 2022 – juillet 2022

Contrôle qualité (analyses physico-chimiques) du ciment et des matières premières (plus de 8 analyses/heure)

### KARÖ ENTREPRISE | Bénévolat : Directeur Général, Directeur Technique

| Janvier 2020 – février 2022

Management et planification des activités ; rédaction des protocoles de production avec une capacité de production réelle de 7 tonnes/semaine.

### CECOQDA | Stagiaire au laboratoire physico-chimique

| Août 2019 – octobre 2019

Analyses physico-chimiques des denrées alimentaires et des eaux

### CONTON TCHAD SN | Stagiaire au laboratoire contrôle qualité

| Août 2018 – octobre 2018

Contrôle qualité de l'huile de coton et des matières premières tout au long du procédé (plus de 8 analyses/heure) au labo

### ENSAI | Stagiaire au laboratoire de chimie analytique

| Déc.2017 – mars 2018

Analyses physico-chimiques et traitement des eaux ; développement et fabrication des produits et molécules chimique, conception des filtres céramiques

## FORMATION

### INGENIEUR DE CONCEPTION/ ENSAI (Université de N'Gaoundéré/Cameroun)

| 2016 – 2019

Chimie Industrielle et Génie de l'Environnement

### LICENCE / UNIVERSITÉ DE NGAOUNDERE

| 2012 – 2016

Géosciences et Environnement

### GESTION ET EVALUATION DES RISQUES ENVIRONNEMENTAUX (APJAS)

| Juillet-septembre 2023

Certificat en Gestion et Evaluation des Risques Environnementaux

### LOGICIELS DE SIMULATION DANS LE DOMAINE PETROLIER/ONAPE

| Décembre 2023

Certificat en Aspen HYSYS, PETREL, QUESTOR, Aspen Plus, PIPESIM

## COMPETENCES

## PROFESSIONNELLES

- Microsoft office
- Analyses chimiques (labo et développement des molécules chimiques)
- Traitement des eaux
- DAO
- Diagraphie et Modélisation
- Fabrication des produits cosmétiques
- Forage et sismologie
- Etablissement et interprétation des cartes
- QHSE
- Logistique et Approvisionnement
- Enseignant vacataire
- EIES

## LANGUES

- Anglais : lu, parlé, écrit
- Français : lu, parlé, écrit
- Arabe Tchadien : parlé

## REFERENCES

BRAHIM MAHAMAT MAÏ | Chef de Service Qualité-CIMAF TCHAD

+23566236074 | Brahim.MAHAMATMAI@cimentsafrique.com

YAMTE PAULIN | Chef d'équipe Service Fabrication\_BDT

+23566967240| yamtepaulin@gmail.com

MAHAMAT KHER NEDIGUINA | Correspondant Qualité-CECOQDA

+23566534569 | mahamatkher@gmail.com