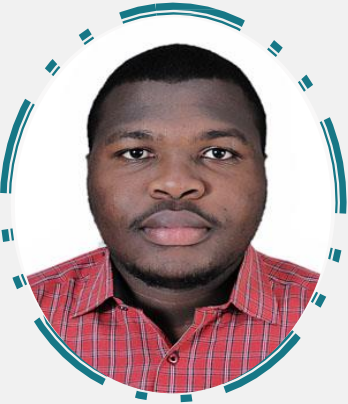


# KIMBA HASSANE Abdoul Razak

Étudiant en 2<sup>ème</sup> année de master du Génie des Procédés Innovants et Développement Durable (GPIDD)

A la recherche d'un stage de fin d'études (d'une durée de 4 à 6 mois)



Étudiant rigoureux et dynamique, je désire mettre en application mon apprentissage théorique. Je suis doté d'un excellent sens relationnel tant avec la hiérarchie qu'avec les collaborateurs et je sais faire preuve d'initiative tout en veillant au respect des procédures de l'entreprise. Je suis toujours prêt à donner le meilleur de moi-même pour atteindre l'excellence. Je suis disponible immédiatement.

## EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

2020

- **Projet de Fin d'Etudes (PFE)** en vue de l'obtention du diplôme d'ingénieur d'Etat, Maroc

- Convertisseurs catalytiques de dioxyde de soufre en trioxyde de soufre : Simulation et étude numérique

2019

- **Stage d'ingénieur adjoint, groupe OCP Maroc, Laverie Béni Amir (2mois)**

- Optimisation du procédé de flottation du phosphate

- Analyse et maîtrise des risques au niveau de l'unité de préparation des réactifs utilisés pour la flottation

- **Membre comité d'organisation JEnR<sub>5.0</sub> (cellule communication), Maroc**

2018

- **Stage d'initiation, Niger-Lait S.A (1 mois)**

- **Membre comité d'organisation JEnR<sub>4.0</sub>, (cellule organisation), Maroc**

## FORMATIONS

2020-2021

- **Master 2 en Procédés Innovants et Développement Durable**  
*Université Sorbonne Paris Nord – Institut Galilée (France)*

2017-2020

- **Cycle Ingénieur en Procédés, Energie et Environnement**  
*Ecole Nationale des Sciences Appliquées de Khouribga (Maroc)*

2015-2017

- **Classes Préparatoires Intégrées en Sciences Appliquées**  
*Ecole Nationale des Sciences Appliquées de Khouribga (Maroc)*

2015

- **Diplôme de Baccalauréat série D avec la mention BIEN**  
*Complexe Scolaire Privé L'EAU VIVE (Niger)*

## PROJETS ACADEMIQUES

2021

- **Valorisation de la jacinthe d'eau par production de biogaz et d'absorbant naturel**

2019

- **Climatisation d'une maison individuelle par calcul des déperditions et apports thermiques sur HAP**

## CENTRES D'INTERET



 23 ans, Nigérien, Célibataire

 21 Avenue de la République,  
93800 Epinay-sur-Seine

 +33 7 49 55 63 49

 [abdoulrazakkimbahassane81@gmail.com](mailto:abdoulrazakkimbahassane81@gmail.com)

 Permis de conduire, B

## COMPÉTENCES

**Procédés:** Opérations unitaires (absorption-extraction liquide-liquide, fluidisation, filtration, distillation), dimensionnement et simulation d'installations industrielles, automatisation, contrôle-régulation de procédés, bioprocédés, procédés énergétiques, procédés photochimiques, procédés plasma, Biotechnologie

**Energie:** Efficacité énergétique, échangeurs de chaleur, analyse de la chaîne énergétique, étude des machines transformatrices d'énergie, exploitation des énergies renouvelables et énergies fossiles, étude et dimensionnement des panneaux solaires, CVC, froid industriel

**QHSE:** Mise en place du système de management intégré SMI, maîtrise des normes ISO 9001(Qualité), ISO 14001(Environnement), ISO 45001(Santé-Sécurité), management de la sécurité en entreprise, développement durable

**Management:** Gestion de production industrielle et management de projets

## LOGICIELS & LANGAGES

PROSIM, FLUENT & GAMBIT, ASPEN, SOLIDWORKS, AUTOMGEN, HAP, PVSOL, CHEMKIN-PRO, LABVIEW

MS OFFICE, LANGAGE C, FORTRAN, MATLAB, MAPLE

## LANGUES

Français

Anglais