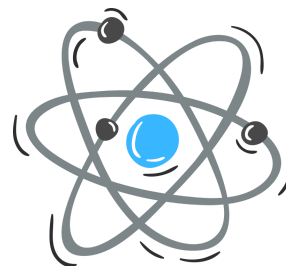


Mohamoudou DIARRA

Master chimie qualité et traitement de l'eau
Parcours PROCÉDES



COORDONNÉES

- 7 Rue Louis Arretche, V 134, 35700 Rennes
- diarramohamoudou93@gmail.com
- (+33) 07 51 15 58 26
- [Mohamoudou DIARRA](#)
- Célibataire
- Permis B

COMPÉTENCES

- Procédés de Traitement des eaux
- Chimie et analyses microbiologiques
- Dimensionnement et réseaux d'eau
- Approvisionnement en eau
- gestion et réglementation relative à l'environnement / gestion de projet
- réglementation en eau potable et protection de la ressource
- Hydraulique et mécanique des fluides
- Traitement de l'air
- Hydrologie et Hydrogéologie
- Cartographie (SIG)

- Pack Office
- QGIS, R, Envi
- Internet

QUALITES

- Esprit d'équipe
- Autonome
- Dynamique, Humanitaire

CENTRE D'INTERETS

- Cuisine
- Musculation
- Foot
- Musique

LANGUES

- Français : Couramment
- Anglais : Niveau B1

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Fev - Jul 2022: Stagiaire **Procédés d'épuration** au laboratoire Chimie et Ingénierie des Procédés à l'ENSCR & ACTALIA -France

Sujet : Désinfection des bio-contaminants par plasma photocatalytique dans un réacteur continu dans les ambiances de l'industrie agro-alimentaire.

Missions : > Prélèvements et analyses
> Inactivation bactérienne et validation de l'efficacité du traitement

Mars - Mai 2021: Stagiaire **Traitement de l'eau** à l'Institut UTINAM Besançon - France

Sujet : Impact de la modification par polymérisation par plasma froid sur les propriétés structurales et physico-chimiques de membranes commerciales d'ultrafiltration.

Missions : > Analyse des paramètres physico-chimiques de l'eau
> Traitement par procédés de séparation

Avril - Mai 2019: Stagiaire **Traitement de l'eau** au laboratoire d'Environnement et de Biologie Aquatique (LEBA) Université Nangui Abrogoua - Côte d'Ivoire

Sujet : Analyses physico-chimiques et microbiologiques des usées de la commune d'Abobo

Missions : > Prélèvement d'eau et suivi des paramètres physico-chimiques
> Analyses microbiologiques

Juin 2019: Stage d'immersion **Traitement de l'eau** laboratoire de Géoscience et Environnement Université Nangui Abrogoua - Côte d'Ivoire

Sujet : Analyse de l'étude d'impact de la lagune d'Aghien (Abidjan)

Missions : > réalisation des prélèvements et mesure sur site
> Analyse physico-chimique et mesure de débit (micro-moulinet et courantomètre)

Oct -Nov 2018: Stagiaire **gestion des déchets** au laboratoire de Géoscience et Environnement Université Nangui Abrogoua (Côte d'Ivoire)

Sujet : Typologies des déchets liquides dans la ville d'Abidjan

Missions : > collecte, gestion et système de transport des déchets liquides
> Evaluer l'impacts du rejet des déchets et mise en place de solutions

FORMATIONS

2021 - 2022: Master 2 chimie qualité et traitement de l'eau - Université de Rennes 1
Ecole Nationale supérieure de Chimie de Rennes

2020 - 2021: Master 1 de sciences de l'eau parcours qualité des eaux, des sols et traitements - Université Franche-Comté, Besançon

2019 - 2020: Licence biologie et écologie - Université Franche-Comté Besançon

2017 - 2018: Licence sciences et techniques de l'eau - Université Nangui Abrogoua Abidjan (Côte d'Ivoire)

CERTIFICATIONS

Jul - Aout 2020: Sauveteur secouriste du travail et qualification professionnelle agent de prévention et de sécurité, NTIC Center corporation de Seine Saint-Denis

Juillet 2018: Formation en leadership management d'équipe, Ecole des droits de l'homme et leadership Abidjan (Côte d'Ivoire)