

# Cheikh DIOP

168 Rue Saint Pierre  
13005 Marseille – France  
07.55.37.12.55  
[diopcheikhibrahima@gmail.com](mailto:diopcheikhibrahima@gmail.com)

# Ingénieur en Environnement A la recherche d'un nouveau challenge

Mobile et disponible maintenant

## LANGUES

- Français : Bilingue
- Anglais : Intermédiaire

## INFORMATIQUES

- Excel, Power Point, Word
- Logiciel QGIS
- Logiciel Rstudio

## CENTRE D'INTÉRÊTS

- Dessin, modélisation
- Natation
- Cuisine : Différents plats
- Voyage : Visite itinérante des pays

## Permis de conduire B

## COMPETENCES

**Environnementale:** ICPE, Gestion des déchets, Etude de dangers, Etude d'impacts, RSE, Evaluation du devenir des polluants dans l'Ecosystème, Qualité air extérieur/intérieur

**Outils et méthodes:** Technique d'analyses Chimiques (Chromatographie, Absorption Atomique)

**Sécurité:** Etudes des risques industriels technologique et majeurs (MOSAR, AMDEC), Notions en normes (ISO 9001, 14001, 31000, 45001).

## EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

**Janvier 2020**  
**Marseille, France** **Projet analyse de données environnementales (3 mois)**  
**Sujet: Analyse de l'évolution des concentrations en Particules PM (Masse/Nombre) de la ville de Marseille**

Sources de formation et mécanismes de transport des particules.  
Composition chimique des particules.  
Mesures en masse et en nombre avec le FIDAS et SMPS.

**Novembre 2019**  
**Marseille, France** **Projet de recherche (3 mois)**  
**Sujet: Etude des Composés Organiques sémi-volatils et la mise en place d'un modèle dynamique pour prédire les concentrations dans les environnements intérieurs**

Examiner de façon critique la répartition équilibrée de ces Composés.

**Avril 2018**  
**Marseille, France** **Laboratoire de chimie de l'environnement (Stage 3 mois)**  
**Sujet: Etudes des plastiques et mégots cigarette sur la Plage des Catalans de Marseille**

**Janvier 2018**  
**Marseille, France** **Projet environnemental (2 mois)**  
**Sujet: Développement Durable et Responsabilité Sociétale : BIODIVERSITE**

Bilan des actions d'AMU pour la biodiversité.

**Novembre 2018**  
**Marseille, France** **Projet environnemental (2 mois)**  
**Sujet: Chargé d'élaboration du bilan GES (Gaz à effet de Serre) de l'Institut de recherche FRESNEL à Marseille**  
Elaboration d'un questionnaire sur les déplacements du personnel.  
Extraction et analyse des données en Gaz et en Electricité.

**Avril 2017**  
**Dakar, Sénégal** **Assistant responsable en Bureau d'étude (Stage 6 mois)**  
**OBSERVATOIRE INTERNATIONAL HOMMES-MILIEUX**  
Faire l'inventaire de la biodiversité de grandes mammifères sauvages à Koyli Alpha (Ferlo, Sénégal) de la Grande Muraille Verte.  
Participer au plan d'action « Développement Durable ».

**Juin 2016**  
**Dakar, Sénégal** **Assistant responsable en Informatique (3 mois)**  
**E-TECHNOLOGIES**  
Traduire les documents et Préparer la revue de la direction.  
Assister le service logistique pour la vérification du matériel.

## FORMATIONS

**Licence 1, 2&3 BCGS (BioChimie et GéoScience) parcours Sciences, Vie et Terre**  
*Université Cheikh Anta DIOP de DAKAR - Sénégal*

**Master 2 en Biologie (Parasitologie, Génétique, Entomologie, Ecologie et gestion des écosystèmes)**  
*Université Cheikh Anta DIOP de DAKAR - Sénégal*

**Master 1 Analyse environnementale et diagnostics des pollutions (AEDP)**  
*Aix Marseille Université - France*

**Master 2 Analyse et qualité de l'air environnementale (en cours)**  
*Aix Marseille Université - France*

**Sauveteur Secouriste du Travail, Habilitation électrique et SSIAP 1**  
*Marseille – France*

### Référants

**Henry WORTHAM**  
Professeur en chimie, physique, analytique Université Aix-Marseille  
**Pape Mbacké SEMBENE**  
Professeur en Biologie, Université Cheikh Anta DIOP

## EXPÉRIENCES ASSOCIATIVES

**Janvier 2019**  
**Marseille-France** **Membre de l'association France Nature Environnement PACA**

**Mars 2016**  
**Dakar-Sénégal** **AIESEC Sénégal (Association Internationale des Étudiants en Science Économique et Commerce)**  
**TEAM MEMBER PROJET**  
Chargé de toute la mise en œuvre des projets de l'association,  
Réalisateur des projets YES (Young Entrepreneurship) et L.A (Learn Academy)  
Élaborateur du BMC (Business Model Canvas) des projets, et du proposal des projets de Aiesec

**Avril 2015**  
**Dakar-Sénégal** **Bénévole pour des actions d'aide et d'enseignement pour promouvoir la Biologie**  
**BIOLOGY CHALLENGE CLUB**