

## Curriculum Vitae

**Alpha Laho DIALLO**

**Guinéen, BP : 3817**

**Marié : père de deux filles**

**Tel : (00224) 626 431 257, Email : [lahobab@gmail.com](mailto:lahobab@gmail.com)**

Enseignant chercheur au Centre d'Etudes et de Recherche en Environnement CÉRE

Université Gamal Abdel Nasser de Conakry UGANC, Département Evaluation Environnement

### COMPETENCES

#### ANALYSE DE DONNÉES

- Enseignement, Recherche et Consultation en Statistique Environnementale
- Spécialiste en Conception de Base de données relationnelle à usage groupé avec le système de gestion PostgreSQL
- Spécialiste en Conception de Base de données géographique avec le système de gestion Spatialite
- Spécialiste en Analyse de Variance à un facteur des données environnementales
- Spécialiste en Analyse de Variance à 2 facteurs des données environnementales
- Spécialiste en Régression linéaire simple et multiple des données socioéconomiques et environnementales ;
- Spécialiste formateur en analyse exploratoire des données par la méthode d'Analyse en Composant Principal (ACP)
- Spécialiste formateur en modélisation par la méthode d'Analyse Factorielle des Correspondances (AFC)
- Spécialiste en Analyse univariée et bivariée des données environnementales et socioéconomiques
- Consultant en mise en œuvre de tests statistiques appropriés pour l'étude des données environnementales et socioéconomiques
- Consultant en Traitement et organisation des données avec les logiciels R et RStudio
- Enseignement, Recherche et Consultation en SIG et télédétection

**EXPERIENCES  
PROFESSIONNELLES**

- Conception et opérationnalisation de SIG (Système d'Information Géographique) dans la mise en œuvre et le suivi des projets de développement
- Spécialiste en Audit de Système de Management Qualité Hygiène Santé, Sécurité et Environnement des Entreprises
- Suivi-évaluation des activités, projets et programmes de recherche et procédure d'élaboration des rapports
- Enseignement, Recherche et Consultation en Aménagement du territoire
- Spécialiste en Gestion des risques et catastrophes environnementale

**Enseignement**

**Depuis 2012 :** Assistante pour les cours d'Etudes d'Impacts Environnementales, Cartographie thématique et télédétection et Enjeux Climatiques en Master en Sciences de l'Environnement au Centre d'Etudes et de Recherche en Environnement(CERE) / Université Gamal Abdel Nasser de Conakry (UGANC)

**Depuis décembre 2010 :** Enseignante Chercheure en service au Centre d'Etudes et de Recherche en Environnement (CERE) au laboratoire de géomatique, chargée des Travaux pratiques

**Principales tâches :** Enseignement- encadrement-Consultation- recherche

**2005-2010 :** Enseignante Chercheure en service au département de Biologie à l'Université Gamal Abdel Nasser de Conakry, chargée de cours assistante pour le cours de génétique générale

**2010 :** chargée de cours à l'Université Mahatma Gandhi de Guinée. Discipline enseignée : évaluations environnementales (Niveau Licence)

**2003-2006 :** Animatrice pour le projet ISCOM-CS18 (Initiative pour la santé communautaire) de l'ONG Internationale Save the Children au sein de l'ONG GAAPE, Préfecture de Kouroussa, Région de Kankan

**principales tâches :** Sensibilisation des ménages et des communautés sur la SMI ( santé Maternelle et Infantile)- supervision des accoucheuses villageoises et des animateurs communautaires- appui aux structures sanitaires pour la formation, la logistique , reporting mensuel des données sanitaires, Suivi- évaluation des projets.

## Quelques Activités de terrain

**Mai 2018 à Juillet 2019** : participation en qualité de cartographe à l'Etude d'impact environnemental et social de la société minière chinoise State Power Investment Corporation Lind Guinea (SPIC –Guinea) à Boffa dans les CR de Douprou (toungnifildy, youmaléah) tâches :- identification géographique des PAPS et leur biens calcul des superficies touchées par le projet

**Septembre 2015** : Participation à la mission de reconnaissance de terrain pour la mise à jour des études topographiques, environnementales et sociales de la partie Guinéenne du projet CLSG, suite à la révision du tracé de la ligne de Linsan à la frontière Sierra Léonaise, en vue de l'élaboration de l'offre technique et financière

### Principales tâches :

- Évaluer les zones touchées/parties affectées par les impacts du projet ;
- Voir les habitats touchés (concessions- zones de cultures-sites archéologiques)
- Vérifier les coordonnées géographiques des points relais

**Avril 2013** : Participation à l'enquête de terrain en vue de préparer un appel d'offre du projet d'aménagement et d'équipement de la sous-préfecture de Baro centre (préfecture de Kouroussa) pour le bureau d'étude Com Sansara

**Septembre 2011** : Participation à l'enquête de terrain établir l'état des lieux en vue de l'élaboration des Termes De Référence (TDR) pour une notice d'impact pour la société SARI à Forécariah

**Juillet 2011** : Participation à l'enquête de terrain pour l'élaboration des termes de références pour les études d'impact sur l'environnement de la reconstruction de la section d'évacuation des crues du barrage n°1 de l'usine d'alumine de FRIGUIA S.A. en qualité de responsable de la cartographie

**Octobre 2010** : Participation à l'enquête préliminaire sur l'implantation de la ligne d'interconnexion Guinée, Sierra –Léone, Libéria en cartographie et en socio- économie

### Principales tâches :

- Cartographier les zones impactées par le projet ;
- Recenser les différents milieux impactés par le projet ;
- Echanger avec les parties affectées par le projet ;
- Aborder les conditions liées à la relocalisation.

**octobre 2010** : Participation à la mission d'enquête sur le projet CRDI (Adaptation aux changements climatiques et stratégie de réduction des

	<p>risques des maladies liées à l'eau en Guinée Forestière), en qualité de cartographe</p> <p><b>Avril- mai 2009</b> : Participation à l'enquête de terrain dans la réserve de faune de Kankan en qualité de Consultante en Socio- économie dans le programme Conservation et gestion participative de la Biodiversité dans la Réserve de Faune de Kankan, organisé par l'ONG SYLVATROP.</p>
<p><b>Quelques Ateliers</b></p> <p><b>Conférences</b></p>	<p><b>Septembre 2019</b> : Participation au séminaire de formation pour la cartographie en évaluation environnementale organisé par le Ministère de l'Environnement</p> <p><b>Mars à juin 2018</b> : participation au module de formation en SIG et Télédétection dans le cadre du projet OSFACO (Observatoire des Forêts d'Afrique Centrale et de l'Ouest financé par l'AFD en partenariat avec l'IGNFI, CNES, l'IRD l'IGN, l'IRAG et le COSIE</p> <p><b>Mai 2018</b> : <b>participation</b> à la formation sur le Suivi-évaluation des activités, projets et programmes de recherche et procédure d'élaboration des rapports</p> <p><b>Mai 2015</b> : Participation à la session de formation sur le Système de management environnemental selon le référentiel ISO 14001, organisée par l'Organisation des Nations Unies pour le Développement Industriel (ONUDI) en partenariat avec le Centre International des Technologies de l'Environnement de Tunis (CITET)/Tunisie</p> <p><b>Mai 2013</b> : Participation à l'atelier sur le processus d'élaboration de la Stratégie nationale de développement durable (SNDD) organisé par le Ministère de l'Environnement et des Eaux et Forêts (MEEF) en partenariat avec la chaire Eco- Conseil de l'Université de Québec à Chicoutimi (UQAC) et de l'organisation International de la Francophonie (OIF)</p>
<p><b>Formation</b></p>	<p><b>Depuis 2020</b> : Doctorant au programme de Doctorat Interdisciplinaire en Sciences de l'Environnement du CERE/UGANC</p> <p><b>2012-2015</b> : Master II en sciences de l'environnement au Centre d'Etudes et de Recherche en Environnement (CERE) en partenariat avec l'Université de Québec à Montréal (UQAM).</p> <p><b>2008- 2009</b> : Maîtrise en Energétique et Environnement (Université Gamal Abdel Nasser de Conakry), Faculté des sciences, Département de Physique, Option : Energétique et Environnement</p> <p><b>2007-2008</b> : Licence en Biologie (Université Gamal Abdel Nasser de Conakry)</p>

**2006-2007** : DEUG en Chimie Biologie (Université Gamal Abdel Nasser de Conakry)

**AUTRES  
CONNAISSANCES**

**Informatique** : Maitrise en Word, Excel et Power point,  
Logiciels de Cartographie et de télédétection : QGis, Arc Gis et ENVI  
Logiciel d'Analyse de Données : R et SPSS  
Système de Gestion de Base de Données : PostgreSQL, Spatialite  
**Langues**: français ; lu, écrit parlé- Anglais ; niveau appréciable

Je certifie que les informations rendent compte fidèlement de mon profil et de mes qualifications professionnelles. En foi de quoi le présent CV est établi pour servir ce que de droit.

Conakry, le 02 août 2023  
L'intéressé



Alpha Laho DIALLO