



Graphique – Hydrologue- Environnementaliste



<https://www.linkedin.com/in/ephenie-mackane-madioune-261416233>



+ 221 77 498 53 09 ; + 221 76 873 85 35



epheniemackane.madioune@ucad.edu.sn



Ouest-Foire- Dakar, SN

Diplômée d'un Master II en Ressources, Environnement et Développement, je poursuis mes études en m'intéressant à l'hydrologie continentale. J'étudie la relation qui lie le changement climatique et les ressources en eau. Je m'intéresse notamment aux impacts du changement climatique sur les hydro-systèmes dans des zones à enjeux de développement local et de souveraineté alimentaire. Ma thèse s'intitule « Changement climatique dans la Moyenne Vallée du Fleuve Sénégal: variabilité spatio-temporelle des impacts sur les ressources en eau »

Formation

2021-2022 : Première inscription de **Thèse de Doctorat Unique Hydrologie continentale** (EDEQUE-UCAD - Laboratoire UMI SOURCE – IRD)  

Novembre 2022 : Formation sur les politiques et financements climatiques en rapport avec les plans de développement local (DEEC/CSE)

2017-2020 : **Master II Ressources Environnement et Développement option hydrologie (Mention Très bien)**, Université Cheikh Anta Diop de Dakar

Juin 2021 : Formation ODD 2030 : évaluation environnementale des politiques et projets de développement/IFDD

Avril 2021 : Formation ODD 2030 : Droit et protection de l'environnement/IFDD

Mars 2021 : Formation ODD 2030 : Economie de l'environnement et gestion des ressources naturelles/IFDD

Février 2021 : Formation ODD 2030 : Comprendre et analyser les enjeux et les actions du développement durable/IFDD

Juillet 2020 : Formation ODD 2030 : Economie et gestion de l'environnement et des ressources naturelles/IFDD

2014-2017 : Licence en géographie physique: option Hydrologie/Université Cheikh Anta Diop de Dakar

2011-2014 : BAC L2 (Sciences sociales et humaines)

Thématiques de Recherche

Géographie physique et humaine ; climatologie ; hydrologie

Environnement et développement durable ;

Changement climatique ; vulnérabilités des ressources en eau et des communautés ;

Traitement et analyse de données pluviographiques

Expérience professionnelles

Octobre 2023 à maintenant : **stagiaire environnementaliste** à la Direction de l'Environnement et des Etablissements Classés (DEEC)/ Division Changement Climatique (DCC)

Mai à Septembre 2022 : **stagiaire hydrologue** à Office des Lacs et Cours d'eau (OLAC)

Décembre 2021 à Mars 2022 : Stagiaire environnementaliste au Cabinet EDE International S.A

Novembre 2020 à Mai 2021 : **stagiaire hydrologue** à la Direction de la Gestion et de la Planification des Ressources en Eau (DGP/RE)/ Ministère de l'Eau et de l'Assainissement

Septembre 2018 : **enquêtrice** sur le projet de l'utilisation des pompes jampars à Malika, Guédiawaye et aux Parcelles Assainies

Informations personnelles

Date et lieu de naissance:

12-12-1995 à Ngohé

Poffine, Sénégal

Nationalité: Sénégalaise

Célibataire sans enfant

Langues

Langue maternelle : Sérère

Autres langues

Wolof : comprendre, parler et écrire

Français : comprendre, parler et écrire

Anglais : maîtrise convenable

Espagnol : maîtrise convenable

Compétences informatiques

Logiciel de bureautique : Word-Excel, Power Point

Logiciel de SIG : QGIS, ArcGIS, ArcSwat

Logiciel de gestion et de traitement des données :

Hydracess, Pluvio, Storm 2000

Logiciel de gestion de bibliographie : JOTERO

Mémoire de master II

«Analyse de la pluviographie à la station climatologique de Bakel de 2000 à 2017 »

Centres d'intérêt

- Lecture
- Activités associatives
- Loisirs et hobbies

Personnalité

Capacité d'adaptation, de communication, pédagogie de travail, dynamisme, endurante, attentive, discrète, générosité sont mes atouts