

Ousmane Diao

Age : 27 ans

Téléphone : +221 77 292 41 13

E-mail : diaoousmane1@gmail.com



Formation

➤ Formation de base

Année	Etablissement	Diplôme
2016-2017	FASTEF	Certificat d'Aptitude à l'Enseignement Moyen en Mathématiques
2016	Université Cheikh Anta Diop UCAD	Master 2 Bioinformatique-Biomathématiques option Biomathématiques Mention Bien
2014	Université Cheikh Anta Diop UCAD	Licence Bioinformatique-Biomathématiques Mention Bien
2013	Université Cheikh Anta Diop UCAD	Licence Mathématiques Passable
2010	Lycée de Mbao, Dakar Sénégal	Baccalauréat, S1 Sénégal

Compétences

➤ Compétences techniques

- Biologie
- Statistique et probabilité
- Génomique
- Informatique
- Modélisation mathématique
- Analyse d'articles

➤ Compétences de gestion

- Gestion des Bases de données
- Système de management qualité
- Administration du logiciel d'analyse biomédicale Epi Info 7

Expériences professionnelles

Période	Entreprise et poste occupé	Détail des prestations
2017-2019	Lycée Sédo Sébé (Matam)	- Enseignant en mathématiques du niveau seconde à la terminale.
Juil-sept 2016	Malaria Research and Training	- C'était un stage pratique de mémoire de Master. - C'était également un stage d'apprentissage où

	Center (MRTC), Mali, stagiaire.	<p>on a pu mettre en pratique nos connaissances théoriques des logiciels de simulation en mathématique et d'analyse statistique de données épidémiologiques.</p> <ul style="list-style-type: none"> - On a aussi appris à faire les différents prélèvements parasitologiques (goutte épaisse, frottis mince) et leurs conditions d'exécution. On a aussi acquis l'art d'utilisation des tubes pour ces différents prélèvements. - On a participé à un atelier de rédaction d'articles scientifiques.
		-
Fin Master 1	UCAD	<p style="text-align: center;">Projet de fin d'études</p> <ul style="list-style-type: none"> - Il s'agit d'une application de fiche d'enquête "Profil radiologique, bactériologique des patients tuberculeux à microscopie positive chez les sujets tabagiques". Elle permet l'identification du patient, de savoir son antécédents et terrain, d'enregistrer ses examens et son suivi médical. Elle est réalisée à partir du logiciel Epi info 7.
Fin Licence	UCAD	<ul style="list-style-type: none"> - Il s'agit d'une application informatique " Répertoire téléphonique" conçu à partir du langage C++.

Compétences informatiques

Bureautique Logiciels

Microsoft Word, Excel, Power Point
Matlab, logiciel statistique **R**, Logiciel Biomédical et statistique Epi info 7,
Langage **C++**, Java, Linux, Php MySQL,
Géogebra

Langues

Anglais Français Portugais

Bon niveau
Excellent niveau
Niveau scolaire

Divers

- Attestation de cours d'anglais à ELL,
- Attestation de rédaction d'articles, Mali,
- Sport : Course endurance, football

05/09/2019

