

Professeur Mathioro FALL



ENSEIGNANT - CHERCHEUR

Maître de Conférences CAMES, doté d'une expérience confirmée (plus de 15 ans) dans l'enseignement et la recherche en science des matériaux, 07 ans d'expérience dans la gestion des collectivités territoriales, titulaire d'un MBA2 en Management de Projets, ayant un certificat en Gestion des Entreprises Publiques (GEP), un badge en Transitions écologiques et énergétiques dans les pays du Sud et un Certificat en Foncier et Développement.

📍 Thiès Nones, Thiès - Sénégal

🚩 Sénégalaise

☎ +221 775230483

✉ mathioro.fall@univ-thies.sn

🌐 [linkedin.com/in/prof-mathioro-fall-43623a74](https://www.linkedin.com/in/prof-mathioro-fall-43623a74)

PARCOURS PROFESSIONNEL

Février 2013 - Actuel

Enseignant chercheur

UFRSI Université Iba Der Thiam (UIDT), Thiès - CDI
Enseignement (Matériaux de construction, Physique du bâtiment, Thermique, Lois de comportement, Physique de l'Ingénieur);
Recherche sur la valorisation des matériaux locaux (matériaux composites à base de typha, résidus agricoles, argile, latérite et déchets plastiques) et sur la caractérisation des matériaux métalliques.

Depuis Octobre 2023

Coordonnateur

Projet de construction prototype PHARD (Promotion de l'Habitat Abordable Résilient et Durable) GEFCOTRANS / A&D,

Depuis Octobre 2023

Coordonnateur

Projet d'appui à la mise en œuvre des activités d'amélioration des formations sur le foncier à l'UFRSI/UIDT financé par le programme SEEN SUUF/GIZ

Janvier 2007 - Décembre 2008

Directeur

Programme de Développement de l'Enfant et de la Famille (PDEF 9824) affilié CCF actuel Childfund, Bambey

FONCTIONS POLITIQUE ET ASSOCIATIVE

Juillet 2014 - Janvier 2022

Maire

Commune de Thiakhar

Depuis 2014

Président

Mouvement AND SUXALI SUNUY GOKH (A2SG)/ Thiakhar

Président

Association pour le Développement de la Communauté Rurale de Thiakhar (ADCRT)

N° : 029/GRD

Communauté Rurale de Thiakhar

FORMATION

Juillet 2022

MBA2 Management de Projets Économie Institut Supérieur de Management (ISM), Thiès

Décembre 2018

Doctorat Unique Sciences des matériaux ED2DS Université Iba Der Thiam (UIDT), Thiès

Programme de Développement de l'Enfant et de la Famille (PDEF) de l'ONG Christian Children'sFund (CCF) actuel Childfund, assistance des enfants nécessiteux centrée sur le parrainage en plus des activités de santé, de nutrition, d'éducation de base et d'activités génératrices de revenus

CENTRES D'INTÉRÊT

- Écologie
- Recyclage
- Changement climatique
- Développement durable
- Activités associatives
- Sport

PUBLICATIONS RECENTES

1. Mathioro Fall, Ndèye Seune Gueye, Astou Mbengue, and Pape Moussa Toure, "Thermal Characterization of Composite Bricks Based on Laterite, Typha and / or Rice Hull." American Journal of Civil Engineering and Architecture, vol. 9, no. 4 (2021) : 165- 170.
<http://pubs.sciepub.com/ajcea/9/4/5>

2. Fall, M., Sarr, D., Cissé, E. M. and Konaté, D. (2021) Physico- Mechanical Characterization of Clay And Laterite Bricks Stabilized or Not with Cement, Open Journal of Civil Engineering, 11, 60- 69.
<https://doi.org/10.4236/ojce.2021.111004>

3. Mathioro Fall*, Astou Mbengue, Ndèye Seune Gueye, Oustasse Abdoulaye Sall, Physico- Mechanical Characterization of Clay and Laterite Bricks Stabilized or Not with Cement, American Journal of Civil Engineering and Architecture, 2021, Vol. 9, No. 1, 9- 12, <http://pubs.sciepub.com/ajcea/9/1/2>, DOI:10.12691/ajcea-9-1-2.

4. Fall, M., Niang, F., Hubert, O. and Ndiaye, M.B. (2017) Metallurgical Analysis of Brake Blocks. Open Journal of Metal, 7, 1- 8. <http://dx.doi.org/10.4236/ojmetal.2017.71001>

5. Ma Fall, M. F. Niang, M. B. Ndiaye, Mo. Fall : Etude comparative de la tenue à la corrosion des armatures en acier en fonction du procédé de fabrication, Revue CAMES, Sciences Appliquées et de l'Ingénieur, Vol 1, N°1, juin 2014

Décembre 2018

Doctorat Unique Sciences des matériaux ED2DS Université Iba Der Thiam (UIDT) , Thiès

Décembre 2005

Master 2 en Sciences de l'Ingénieur Génie Civil

GFD / Ecole Supérieure Polytechnique (ESP), Dakar

Octobre 2004

Maitrise Sciences Physiques Appliquées FST / Université Cheikh Anta Diop (UCAD), Dakar

Août 2003

Licence Sciences Physiques

FST / Université Cheikh Anta Diop (UCAD), Dakar

Juillet 2000

Baccalauréat Sciences expérimentales (S2) Lycée, Bambey

CERTIFICATS

- Certificat en **Foncier et Développement**, Campus AFD-France, Déc. 2023
- Certificats en **transitions énergétique-écologiques** dans les pays du Sud, co-produite par l'Agence Française de Développement et l'ENS, Jan. 2023
- Certificat en **Gestion des Entreprises publiques (GEP)**, Campus AFD-France, Déc. 2022
- Certificat en compétences essentielles de l'enseignement hybride (**Conception et réalisation de capsules éducatives**), IIOE et université Cadi Ayyad, Nov. 2022
- Certificat en **Suivi et Évaluation d'un projet de développement**, Campus AFD, Nov. 2022

LANGUES

Français

Expérimenté (C2)

Anglais

Intermédiaire