

Ousmane THIARE



PROFIL

Ousmane THIARE est un universitaire sénégalais, Professeur Titulaire de Classe exceptionnelle en Informatique. Ancien Recteur, Président du Conseil académique de l'Université Gaston Berger de Saint-Louis (UGB), il est aujourd'hui Directeur général de la Cyber-Infrastructure nationale pour l'Enseignement supérieur, la Recherche et l'Innovation (CINERI) au Ministère de l'Enseignement supérieur, de la Recherche et de l'Innovation (MESRI). Il a contribué à plusieurs projets dans l'enseignement supérieur et à la formation de jeunes leaders en Afrique.

CONTACTS

@ ousmane.thiare@ugb.edu.sn

☎ +221 775 568 477

🌐 [www.ousmanethiare.com]

✉ Université Gaston Berger,
Saint-Louis - Sénégal

INFORMATIONS PERSONNELLES

Nationalité: **Sénégalaise**

Langages: **Français** (C1),
Anglais (A2)

COMPÉTENCES

- Python || Omnet++ || NS2
- R, Matlab || Azure Databricks
- MS Word || Excel || PowerPoint
- WAN || IP || VLAN || RCF
- Windows XP/Seven/Server 2008 || Linux (Debian)
- Communication

EXPERIENCE

DIRECTEUR GÉNÉRAL DE LA CINERI

Cyber-Infrastructure nationale pour l'Enseignement supérieur, la Recherche et l'Innovation

ANCIEN RECTEUR, PRÉSIDENT DU CONSEIL ACADÉMIQUE

Université Gaston Berger de Saint-Louis - Sénégal

PRÉSIDENT DU CONSEIL D'ADMINISTRATION DE WACREN

West and Central African Research and Education Network

PRÉSIDENT DU CONSEIL DE PERFECTIONNEMENT DE L'ENSAE

Ecole nationale de la statistique et de l'analyse économique Pierre Ndiaye

ALLER SUR [CURRICULUM VITAE](#) POUR PLUS DE DÉTAILS.

FORMATION

THÈSE DE DOCTORAT UNIQUE EN INFORMATIQUE

CY CERGY PARIS UNIVERSITÉ

DEA (DIPLÔME D'ÉTUDES APPROFONDIES) EN INFORMATIQUE

UNIVERSITÉ FRANÇOIS RABELAIS TOURS - FRANCE

DEA EN MATHÉMATIQUES APPLIQUÉES

UNIVERSITÉ GASTON BERGER DE SAINT-LOUIS - SÉNÉGAL

ALLER SUR [FORMATION](#) POUR PLUS DE DÉTAILS.

PUBLICATIONS

A. A. ABBA ARI, O. K. NGANGMO, C. TITOUNA, O. THIARE, K. KOLYANG, A. MOHAMADOU AND A. M. GUEROUI.

Enabling privacy and security in Cloud of Things: Architecture, applications, security & privacy challenges.

Applied Computing and Informatics, ELSEVIER, vol. 20, no. (1-2), pp. 119-141, January 2024.

G. KPNHINTO, S. KHEMIRI-KALLEL, A. A. ABBA ARI, A. M. GUEROUI, O. THIARE AND J. HWANG.

A Hybrid Biologically-Inspired Optimization Algorithm for Data Gathering in IoT Sensor Networks.

Journal of Network and Systems Management, Springer Nature, vol. 33 (2), pp. 1-32, January 2025.

E. EFFAH, G. GHARTEY, J. KWEKU AIDOO AND O. THIARE.

Hardware Development and Evaluation of Multihop Cluster-based Agricultural IoT Based on BLE and LoRa Communication Technologies.

Sensors, Section "Internet of Things", MDPI, Sensors 2024, 24 (18):6113, 29 pages, September 2024.

POUR TOUTES LES PUBLICATIONS, ALLER SUR [PUBLICATIONS](#) POUR PLUS DE DÉTAILS.

BASES DE DONNÉES ACADÉMIQUES

[IEEE XPLORE](#)

[DBLP](#)

[GOOGLE SCHOLAR](#)

[RESEARCHGATE-STAT](#) [RESEARCHGATE-SCORE](#) AD [SCIENTIFIC INDEX](#)