

# Ahmadou Bamba Mboup

DÉVELOPPEUR WEB & MOBILE • FUTUR DATA SCIENTIST



## PARCOUR SCOLAIRE

- Master 1 – Gestion des Données & Ingénierie Logiciel (UGB, 2024-2025)
- Licence 3 – Informatique, Systèmes d'information (UGB, 2023-2024)
- Licence 2 MPI (2022-2023) • Licence 1 MPI (2021-2022) • Bac S1 (2021)

## COORDONNÉES

+221 78 144 56 19

mboup.ahmadou-bamba@ugb.edu.sn

Sanar-UGB(Kaolack pendant les vacances)

[www.linkedin.com/in/bambamb](https://www.linkedin.com/in/bambamb)

[GitHub](https://github.com/Ahmadoubambamb) [github.com/Ahmadoubambamb](https://github.com/Ahmadoubambamb)

## COMPÉTENCES ET QUALIFICATIONS

Langages : C, C++, Java, JavaScript, PHP,

HTML/CSS, PL/pgSQL

- Bases de données : PostgreSQL, MySQL, Oracle, PHPMyAdmin

Frameworks & Outils : Git, GitHub, Qt, Flutter,

Firebase, VS Code, Flask,

- Systèmes & Réseaux : Sockets, Shell, Processus

- Modélisation : UML, MCD, MERISE

## LANGUES

Français : niveau élevé

Français : niveau intermédiaire

## FORMATION

### Licence en Système d'Information

université Gaston Berger de Saint-Louis 2023-2024

### Master 1 en Gestion des Données & Ingénierie Logiciel

université Gaston Berger de Saint-Louis 2024-2025

## OBJECTIF

Étudiant en Master 1 Gestion des Données et Ingénierie Logiciel, passionné par la programmation, l'IA et l'administration de bases de données.

- Je recherche un stage pratique afin de contribuer à des projets innovants en développement web, mobile ou en data science, tout en consolidant mes compétences.

## PROJETS & RÉALISATIONS(QUELQUES)

- Refonte du Portail UGB (notre projet en L3 Dev-Web2) – Site d'inscription universitaire
  - GitHub : [PortailUGB](#)
- SenEmploi (Flutter + Firebase) – Application de mise en relation emploi
  - GitHub : [SenEmploi](#)
- Senelec-Predict AI – IA de prédiction de consommation électrique pour la senelec (ML) – (en attente de déploiement)
  - GitHub : [Senelec-predict-AI](#)
- Perceptron IA – Projets de classification (perceptron simple et multi-couche)
- Simulation SGBDR en C – Gestion de données aéroportuaires
- POO Qt/C++ – Table de hachage – Recherche de véhicules
  - GitHub : [Projet\\_POO](#)
- SGBD Oracle – Triggers, vues, procédures stockées avancées

## SOFT SKILLS

- Autonomie et rigueur
- Esprit d'analyse et de résolution de problèmes
- Travail en équipe et collaboration agile
- Communication technique claire

## ACTIVITÉS EXTRASCOLAIRES

- Membre actif – Club Informatique de l'UGB
- Participation à des ateliers techniques, hackathons internes et partages de veille technologique avec les membres. Contribution à l'organisation d'événements liés au développement logiciel et à la cybersécurité.
- Actions pédagogiques et tutorat
- Animation de séances de tutorat en Algorithme et programmation 1, 2 & 3, pour étudiants de L'ugb (UFR SAT). Capacité démontrée à vulgariser des concepts techniques complexes et à accompagner les apprenants vers la réussite.