

# MOHAMED CAMARA

Étudiant | ingénierie de logiciel et management de système d'information | Alternance | ESIEE-IT

📞 07 58 82 68 57 @ mohamedcamara1607@gmail.com 🔗 [https://camara-mohamed23.github.io/Mon\\_portfolio/](https://camara-mohamed23.github.io/Mon_portfolio/)  
🌐 [www.linkedin.com/in/mohamed-kabou-camara](https://www.linkedin.com/in/mohamed-kabou-camara) 📍 ile-de-france 📅 16/07/2002



## RÉSUMÉ PROFESSIONNEL

Étudiant en alternance à l'ESIEE-IT (7 semaines entreprise / 4 semaines école), passionné par le développement logiciel et les technologies web. Motivé, curieux et engagé, je cherche à rejoindre une entreprise innovante afin de contribuer à des projets innovants en cloud, DevOps et systèmes distribués.

👉 Retrouvez l'ensemble de mes projets détaillés sur mon LinkedIn.

## EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

### Stagiaire – Projet de Fin d'Études | Développeur Full Stack Mattel 01/2024 - 06/2024 Nouakchott

- Développement d'un logiciel desktop sécurisé pour le service Mischili (gestion des recharges téléphoniques, SMS, Internet et transactions bancaires).
- Modules développés : gestion des revendeurs, suivi des transactions clients/bancaires (Bankily, Masirvi), statistiques de données, génération de rapports annuels.
- Créé des dashboards analytiques avec graphiques dynamiques (CA annuel/mensuel, transactions réussies/échouées, montants par banque, soldes par groupe).
- Mis en place un système d'authentification et contrôle d'accès garantissant la fiabilité des données.
- Résultat : Centralisation et analyse de plusieurs milliers de transactions, amélioration de la fiabilité et du suivi des opérations.
- Technologies utilisées : Java (JDBC, Swing/JavaFX), MySQL, NetBeans, phpMyAdmin, UML/Merise (modèle en cascade).

### Stagiaire développeur informatique

Syskat Technologie 03/2023 - 06/2023 Nouakchott

- Mise en place d'un système de gestion pour restaurant avec Odoo.
- Déploiement du module Point de Vente (PoS – Restaurant) : gestion des tables, prise de commandes, impression en cuisine, division des notes.
- Intégration avec la gestion de stock pour le suivi automatique des ingrédients et alertes de rupture.
- Mise en place de la facturation et de la comptabilité : encaissements multi-modes (espèces, carte, mobile), rapports de ventes et marges.
- Automatisation des achats et gestion des fournisseurs : suivi des commandes, prix et réapprovisionnement.
- Gestion des clients : réservations, fidélisation, historique des commandes.
- Ajout de la fonctionnalité commandes en ligne et réservation de tables via le site web Odoo.
- Suivi et analyse via des tableaux de bord personnalisés (chiffre d'affaires, plats les plus vendus, performances des serveurs).
- Réduction de 35% du temps de gestion des commandes restaurant avec Odoo

## LANGUES

Français  
Compétent



Anglais  
Intermédiaire



## FORMATION

### Mastere en ingénierie de logiciel et management de système d'information

ESIEE-IT

09/2025 - 07/2027 Pontoise

- Ingénieur logiciel
- Chef de projet SI
- Manager IT / Transformation numérique



### Licence en Développement informatique (avec son équivalence de diplôme)

ISCAE

10/2021 - 07/2024 Nouakchott

## PROJETS

### 🔧 Chatbot médical IA

Conception d'un chatbot de santé capable de : Comprendre et analyser les questions médicales en langage naturel, fournir des réponses fiables. Technologies : Python, tkinter, Flask, Swift  
Impacte : Améliore l'accès à l'information médicale, assiste les utilisateurs dans l'auto-évaluation de leurs symptômes et les oriente vers les ressources appropriées.

### 💎 Système d'analyse de documents légaux

Objectif : Lire et analyser contrats, lois et règlements pour extraire les clauses clés.  
python, mysql, NLP, TextRank, BART

### 🔗 Mini reseau social

un réseau social complet : authentification sécurisée, gestion des profils utilisateurs, fil de posts avec texte et images, likes & commentaires, et messagerie privée. PDO préparé, filtrage des uploads.  
Technologies: PHP 8, MySQL, HTML/CSS..

### 👤 Système de gestion des ressources humaines (RH)

Technologies utilisées : Java , MySQL, netbeans. Impact : Optimise la gestion RH, réduit le temps administratif et amélioration.

### 🏠 Application web de gestion immobilière

Développement d'une plateforme complète pour la gestion d'une agence immobilière. Laravel, MySQL, HTML5, CSS3, JavaScript

### 💎 Gestion intelligente de tâches avec IA

Développement d'une application complète de gestion mes tâches. Java, Spring Boot, Spring Security, JWT, MySQL, Angular .  
Impact attendu : Optimiser la gestion des tâches pour mes projets personnels, améliorer la productivité et réduire le temps passé sur la planification.

### ✅ Mini-ecommerce

Plateforme e-commerce minimaliste : gestion des produits, panier, commandes + paiement simulé, gestion des utilisateurs (client/admin), notifications email. java 17, spring boot, mysql , JWT

## COMPÉTENCES

Java	Python	JavaScript	HTML5	CSS
PHP	Spring boot	Spring security	Angular	
Node.js	Flask	JUnit	UML	MVC
FlaskAPI	Tkinter	MYSQL	Git	JUnit 5
Mockito	Spring Test	Maven	Microservices	
Netbeans	intellij IDEA	Docker	Javafx	
OAuth2 et JWT	Analyse de donnée		UI/UX	
RESTful API	Agile Scrum	Postman	CI/CD	