

MOHAMED CAMARA

Étudiant | Intelligence Artificielle et le Big Data |ESIEE-IT

07 58 82 68 57 @ mohamedcamara1607@gmail.com ↗ https://camara-mohamed23.github.io/Mon_portfolio/

www.linkedin.com/in/mohamed-kabou-camara ↗ ile-de-france ⭐ <https://github.com/camara-mohamed23>

RÉSUMÉ PROFESSIONNEL

Après avoir suivi un Master 1 en Développement de Logiciels à ESIEE-IT, actuellement en transition académique, je m'oriente vers l'Intelligence Artificielle et le Big Data et je recherche une alternance afin de concevoir des solutions innovantes en data, Machine Learning et développement web, en m'appuyant sur les technologies Cloud et les enjeux UX/UI.

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Application de gestion comptable pour El Awalama / freelance

Syskat Technologie 10/2025 - 01/2026 Paris

- Réalisation de la conception globale de l'application, incluant le développement front-end et back-end.
- Développement de l'interface utilisateur avec Angular.
- Implémentation du back-end avec java Spring Boot.
- Intégrant la sécurisation des accès via OAuth 2.0 et gestion des rôles utilisateurs.
- Mise en œuvre de la conteneurisation via Docker.
- Pilotage du projet en utilisant la méthodologie Agile (Scrum).
- Mise en place d'une gestion complète des étudiants, des paiements et des dépenses, appuyée par un tableau de bord analytique interactif permettant un suivi en temps réel des performances financières et étudiantes à l'aide de graphiques dynamiques.

Analyse de performance Supply Chain et logistique/freelance

Syskat Technologie 08/2025 - 10/2025 Paris

- Conception et réalisation d'un projet fournissant des solutions de Business Intelligence pour un client stratégique.
- Développement d'un système de traitement de données en temps réel, réduisant la latence de 30 %.
- Pilotage de l'intégration des services Azure avec Power BI, améliorant significativement l'accessibilité, la fiabilité et la visualisation des données.
- Conception et déploiement de plus de 20 tableaux de bord interactifs pour le suivi des indicateurs clés de performance (KPI) et l'aide à la décision.
- Mise en place d'un modèle personnalisé de sécurisation des données, permettant de réduire les incidents de sécurité de 70 %.

Application desktop Boutique GayiDior/ freelance

Syskat Technologie 03/2025 - 05/2025 paris

- Conception de l'architecture applicative et du modèle de données.
- Développement d'une interface utilisateur moderne et ergonomique avec JavaFX.
- Intégration d'une base de données MySQL pour une gestion fiable et centralisée des informations.
- Mise en œuvre de processus automatisés pour améliorer l'efficacité opérationnelle.
- Intégration de capacités d'analyse et de reporting pour l'aide à la décision.

Stage | Projet de Fin d'Études | Application d'Analyse et de Gestion de Données de Transferts

Mattel 01/2024 - 06/2024 nouakchott

- Le projet visait à centraliser, structurer et analyser des données transactionnelles à grande échelle, afin d'améliorer la fiabilité des processus et de soutenir la prise de décision stratégique.
- Technologies utilisées: JAVA (Spring boot) , Angular, phpMyadmin

RÉALISATIONS

Stagiaire développeur informatique via Odoo / Syskat

Déploiement d'un module PoS Restaurant sous Odoo intégrant la gestion des tables, commandes, paiements multi-modes, stock, fournisseurs, clients et commandes en ligne, avec une facturation et une comptabilité automatisées. La mise en place de tableaux de bord analytiques a permis un suivi précis des performances et une réduction de 35 % du temps de gestion des commandes.

gestion d'une clinique avec C# et IA

application distribuée permettant la gestion complète d'un hôpital. Intégration de modules d'IA : assistance au diagnostic pour les médecins.

COMPÉTENCES

C# Java Python JavaScript Swift

ASP.NET Core Spring Boot Flask

Django Angular React Blazor

SQL Server MySQL Oracle MongoDB

Git Microsoft Azure Machine Learning

Deep Learning NLP Sklearn

IA Générative Chatbots TypeScript

Data Engineering

transformation des données

Visualisation de donnée Swift Excel

Spark Power BI

LANGUES

Français

Langue maternelle



English

Compétent



FORMATION

 Mastere IA et Big Data

ESIEE

09/2026 - 06/2028 Pontoise

 Licence en Développement informatique

ISCAE

10/2021 - 07/2024 Nouakchott