



# Cheikh Ahmed Tijani Traore

**Permis de travail:** Sénégalaise | **Date de naissance:** 02/10/2001 |

**Nationalité:** Mauritanienne | **Numéro de téléphone:** (+221) 781706184 (Domicile) |

**Adresse électronique:** [atidiane741@gmail.com](mailto:atidiane741@gmail.com) |

**Adresse:** Pikine Rue 10, 16000, Pikine Ouest, Sénégal (Domicile)

## • JE ME PRÉSENTE

Développeur Backend et DevOps avec une expérience diversifiée sur des projets en entreprise et en startup. A contribué à l'amélioration de la qualité du code, à l'automatisation de pipelines CI/CD et à la gestion d'infrastructures cloud et de la sécurité opérationnelle (SOC, MFA, Entra, Intune). Capable de développer et personnaliser des applications modulaires, de structurer de nouvelles plateformes SaaS et de collaborer efficacement en équipes distantes dans des environnements Agile. Proactif et orienté résultats, avec un fort intérêt pour l'optimisation des systèmes et la livraison de solutions techniques concrètes.

## • EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

 **LIC – DAKAR, SÉNÉGAL**

**Entreprise ou secteur** Information et communication | **Service** Pôle Développement et Innovation

### DÉVELOPPEUR FULLSTACK JUNIOR – 11/11/2025 – EN COURS

- Contribution directe à la création et au lancement de la **première** plateforme web de la startup..
- Développement de prototypes et initiation de **projets SaaS** pour structurer l'offre technologique.
- Participation à la conception d'une **architecture modulaire** et évolutive pour les futurs services numériques.

 **G&G PROFESSIONAL SERVICES – PIKINE OUEST, SÉNÉGAL**

**Entreprise ou secteur** Activités financières et assurances |

**Service** Pôle Intégration Logicielle (Odoo) et Sécurité IT | **Site web** <https://gandgcorp.com/>

### CONSULTANT INFORMATIQUE & ANALYSTE SOC – 21/07/2025 – EN COURS

- Développement et personnalisation de **solutions Odoo adaptées** aux besoins métiers des clients.
- Supervision de **l'infrastructure** informatique et optimisation des outils **Microsoft 365**.
- Implémentation de mesures de sécurité avancées, incluant l'authentification multifacteur et la surveillance des systèmes.

 **TEKSI INC – MONTREAL, CANADA**

**Entreprise ou secteur** Information et communication | **Site web** <https://teksi.ca/>

### DÉVELOPPEUR BACKEND & DEVOPS JUNIOR – 12/04/2025 – EN COURS

- Intégration et maintenance de pipelines CI/CD avec **Docker**.
- Développement et maintenance des services **backend en SpringBoot**

- Participation active à des sprints Agile (**Scrum/Kanban**) et coordination d'équipe à distance via **Jira, Confluence et Microsoft Teams**.
- Contribution à l'optimisation des performances et à la fiabilité des services backend pour le **déploiement cloud**.

## ÉDUCATION ET FORMATION

05/01/2023 – 08/09/2025 Dakar, Sénégal

**LICENCE EN GÉNIE LOGICIEL** Institut Supérieur d'Informatique (ISI)

**Adresse** Avenue cheikh anta diop, Dakar, Sénégal | **Site web** <https://www.groupeisi.com/> |

**Domaine d'études** Développement et analyse de logiciels et d'applications | **Niveau CEC** Niveau 6 CEC

02/10/2015 – 15/06/2018 Nouakchott, Mauritanie

**BACCALAURÉAT SCIENTIFIQUE** Lycée Ba Souley

**Domaine d'études** Sciences naturelles, mathématiques et statistiques | **Niveau CEC** Niveau 4 CEC

## COMPÉTENCES LINGUISTIQUES

Langue(s) maternelle(s): **FRANÇAIS**

Autre(s) langue(s):

	COMPRÉHENSION		EXPRESSION ORALE		ÉCRIT
	Compréhension orale	Compréhension écrite	Expression orale en continu	Interaction orale	
<b>ANGLAIS</b>	C1	C1	C1	C1	C1
<b>ARABE</b>	B1	B1	B1	B1	A1

Niveaux: A1 et A2: utilisateur de base; B1 et B2: utilisateur indépendant; C1 et C2: utilisateur expérimenté

## COMPÉTENCES

### Développement Applicatif (Frontend, Backend & API)

Flutter | SpringBoot | Quarkus | Cassandra | Redis | Odoo | Flask | FastApi | MongoDB | Vue | Node.js | Angular | Postgres | Docker | Terraform | DigitalOcean | Azure

### Sécurité, Cloud & Gouvernance

Microsoft Entra | Grafana | Nmap | Intune | Wireshark | SSO | ELK | System Hardening | Prometheus

### Intelligence Artificielle & Machine Learning

scikit-learn | Pandas | NumPy | Matplotlib | Genkit | N8N | DialogFlow

### Méthodologies & Gestion de projet

Kanban | Jira | Microsoft Teams | Scrum | Confluence | Trello | Slack

## PROJETS

01/01/2025 – 08/09/2025

### Projet de fin d'études : Application de covoiturage communautaire

**Objectif** : Offrir une solution locale, *scalable* et inclusive pour améliorer les déplacements quotidiens à Dakar (solution de covoiturage).

- Développement du backend **Node.js** modulaire (authentification, réservation, notifications).

- Réalisation du frontend mobile avec **Flutter** et **GetX** (UI adaptative, *dark mode*, gestion des trajets).
- Travail en binôme avec une **contribution majeure** sur la partie Flutter et la synchronisation.

Lien <https://github.com/TyvaaServices/tyvaa-frontend>

## Jenv Cli

---

**Objectif** : Concevoir un outil pour gérer facilement plusieurs versions de JDK (*Java Development Kit*) sur différentes plateformes.

- Conception et développement d'un outil CLI (Command Line Interface) en **Python**, **Batch** et **PowerShell**.
- Résolution d'un problème clé pour les développeurs Java multi-projets (*cross-platform*).

Lien <https://github.com/traorecheikh/ch-jdk-changer>

03/07/2025 – 18/08/2025

## Projet Académique : Application de gestion de boisson (SAAS)

---

**Objectif** : Créer un SAAS (Software as a Service) complet sous JEE et Vue 3 pour la gestion de stock de boissons (respect des logiques **FEFO**, **FIFO**).

- Développement du backend **JEE** avec une architecture **DDD** (Domain-Driven Design) Modulaire en cascade.
- Création de décorateurs complexes pour la gestion des rôles et réécriture de la gestion de transaction native avec les CDI.

## ● PRIX ET DISTINCTIONS HONORIFIQUES

---

22/05/2025

### Certificat d'Excellence – Institut Supérieur d'Informatique (ISI) - Groupe ISI

---

Attribué pour d'excellents résultats académiques en Licence 3 Génie Logiciel, avec une moyenne remarquable de **17,47/20**.

## ● LOISIRS ET CENTRES D'INTÉRÊT

---

### Football, Littérature, Voyage

---

Intérêts axés sur le sport collectif, l'ouverture d'esprit et l'enrichissement personnel.

---

*J'atteste sur l'honneur que les informations ci-dessus sont exactes et véridiques.*



Dakar , 14/11/2025

Cheikh Ahmed Tijani  
Traore