Wadjid ASSANI

Cible de poste : alternance Data Science / Intelligence Artificielle

MBA ESG — rythme 3 jours entreprise / 2 jours école, dès janvier 2027

Développeur Backend spécialisé en Node.js et NestJS avec 2 ans d'expérience dans la conception d'API performantes et sécurisées. Aujourd'hui en transition vers la Data Science et l'Intelligence Artificielle, je souhaite allier cette expertise technique à une vision stratégique de la donnée.

19 Février 2002

+229 51227041 (Bénin & WhatsApp)

+594 694 153219 (Guyane Française)

wadjidassani@gmail.com

https://github.com/Dyndu

https://www.linkedin.com/in/wadjid-assani-b396b0257/

Mobile Île-de-France et métropole

COMPÉTENCES TECHNIQUES

Backend & Frameworks
Node.js, NestJS (framework principal), Python, Django, TypeScript (langage de prédilection)

Bases de données & ORM
PostgreSQL, MySQL, MongoDB, TypeORM, Sequelize

Sécurité & Authentification
JWT, Passport, bcrypt, helmet

Testing & Qualité de code
Jest (tests unitaires et e2e), Supertest, ESLint, Prettier, SonarQube/SonarLint

DevOps & Infrastructure
Docker, Nginx, Traefik, CI/CD (GitHub Actions)

Outils & Méthodologies
Redis (caching/queuing), K6 (load testing), Agile/Scrum, Git/GitHub, Gitlab, BitBucket

SAVOIR-ÊTRE

Curiosité - Autonomie - Esprit d'équipe - Adaptabilité - Esprit d'analyse

LANGUES

Français (Courant)
Anglais (Courant - Certificat IPI Ghana)

CENTRE D'INTÉRÊT

Lecture - Jeux vidéos - Football - Basketball - Voyages et découverte

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Mairie de Sinnamary | Sinnamary - Guyane Française
Juillet 2026 - Décembre 2026 (en cours)
Chef de projet communication et marketing — Service civique

- Participation à l'élaboration et à la mise en œuvre de la stratégie de communication institutionnelle de la commune
- Conception de supports de communication visuelle pour toucher un large public, incluant des workflows de génération d'images par IA (Ideogram.ai, Adobe Firefly) suivis d'une composition finale sous Canva Pro
- Participation à l'analyse des résultats obtenus
- Communication sur la participation de la commune aux événements du territoire ou à l'international

Soft - Vodooz | Cotonou - Bénin
Octobre 2023 - Juin 2026
Développeur backend & DevOps (Junior) — CDD

- Conception et développement d'API RESTful avec Node.js et NestJS pour des applications web évolutives
- Implémentation de fonctionnalités : messagerie en temps réel, pagination infinie, mise en file et exécution asynchrone des tâches, et d'autres optimisations backend
- Gestion de la persistance des données avec TypeORM et PostgreSQL
- Développement de scripts Python pour l'automatisation des migrations de bases de données
- Conception d'un outil d'analyse de CV assisté par IA en Python, pour présélectionner automatiquement les meilleurs profils candidats
- Mise en place de tâches planifiées (cron jobs) sur serveurs pour l'exécution de traitements récurrents
- Mise en place de tests unitaires et e2e avec Jest pour garantir la qualité du code
- Optimisation des conteneurs Docker, réduction de 80% de la taille des images
- Collaboration avec l'équipe frontend et participation aux revues de code
- Rédaction de documentation technique et spécifications fonctionnelles
- Maintien de la qualité du code avec ESLint, Prettier et SonarQube pour respecter les standards de l'industrie

Akasi Group | Cotonou - Bénin
Mars 2023 - Juillet 2023
Stagiaire en développement web

- Développement backend d'une plateforme de dématérialisation des caisses sanitaires pour le Ministère de la Santé
- Conception et implémentation d'API RESTful avec Laravel
- Intégration avec le frontend Vue.js et gestion de l'authentification JWT
- Collaboration en équipe selon la méthodologie Agile

GENESIS SARL | Cotonou - Bénin
Juin 2021 - Août 2021
Stagiaire Audiovisuel

- Assistant photographe, cadreur et matérialiste (installation des machines)

FORMATION

Licence en Architecture Logicielle — ESGIS Bénin
Septembre 2020 - Juin 2023

Infoworld Professional Institute, Ghana
Août 2019 - Mai 2020

Baccalauréat au Collège Privé Saint Laurent
Septembre 2016 - Juillet 2019

PROJETS RÉALISÉS

CV Analyzer AI 2025
Outil d'analyse de CV assisté par IA en Python
Code source : GitHub —

Soft-Vodooz API 2024
Messagerie temps réel & tâches asynchrones avec NestJS

Dématrialisation sanitaire 2023
Plateforme de caisses sanitaires pour le Ministère de la Santé
Code source : GitHub —

StockFlow 2025
SaaS de gestion de stock multi-entrepôts

PulseBoard 2024
Dashboard d'analytics temps réel (WebSocket + Redis)

MediTrack 2023
API de rendez-vous médicaux avec rappels SMS

Retrouvez l'ensemble de ces projets — avec détails, galerie et liens — sur assaniwadjid.smartcoding.codes/projets