



BOUTOU WADLI

Futur Développeur Full Stack

Actuellement en 3ème année (dernière année) d'un cycle d'ingénieur en Informatique et Réseaux, à la recherche d'un stage **PFE** à compter du **2 février 2026**, pour une durée de **4 à 6 mois**

CONTACT

- +212 681-099883
- boutouwadli@gmail.com
- Marrakech
- Mobilité : Casablanca / Rabat
- linkedin.com/in/wadli-boutou
- github.com/WadliBoutou
- wadiiboutou.github.io/portfolio

COMPÉTENCES

Techniques

- Programmation:** Java (POO), C#, JavaScript, Python, PHP.
- Outils:** Docker, GitHub, Jenkins, UML, Kubernetes, Power BI.
- Bases de Données:** Oracle, MySQL, PostgreSQL, SQL Server, MongoDB.
- Frameworks:** FastAPI, ASP.NET, Spring Boot, Angular, React.
- Testing/Qualité:** JUnit, JMeter, Selenium, SonarQube.
- ERP:** Odoo.

Transversales

- Résolution de problèmes
- Pensée analytique et logique
- Apprentissage continu
- Adaptabilité technique

LANGUES

- Français : Intermédiaire
- Anglais : Courant
- Arabe : Langue maternelle

CERTIFICATS

Oracle:

Administration de base de données Oracle I (en cours)

Coursera :

- Introduction à la programmation orientée objet avec Java.
- Introduction aux conteneurs avec Docker, Kubernetes et OpenShift.

INTÉRÊTS

Passionné par l'intelligence artificielle, la technologie, les jeux vidéo collaboratifs et le sport.

FORMATION ACADÉMIQUE

Cycle d'ingénieur en Informatique et Réseaux (MIAGE)
École Marocaine des Sciences de l'Ingénieur Marrakech (EMSI) | 2024 – Présent

Licence en Systèmes d'Information Distribués (SIR)
Faculté des Sciences et Techniques de Marrakech (FSTG) | 2023-2024

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Stagiaire en développement Web Full Stack

AMSOF Evoleo Marrakech

juin 2025 – août 2025

Projet :

Conception et développement d'une application Web automatisant l'extraction des données de factures (PDF/images), récupérant des détails clés tels que le fournisseur, les taxes et les montants.

Tâches / Responsabilités:

- Développement une logique d'analyse et de validation pour mapper les sorties OCR en données structurées.
- Optimisation du temps de traitement : passage de 10–15 secondes à seulement 3 secondes par facture, grâce à l'automatisation complète du flux d'insertion.
- Taux de précision atteint : 92 %, avec mise en place d'un système de notification automatique en cas de détection d'erreurs.

Technologies :

Python, FastAPI, PaddleOCR, YOLO, LabelStudio, React, MySQL

Stagiaire en développement Web Full Stack

Tenmar Petit Bateau Marrakech

avril 2024 – mai 2024

Projet :

Développement d'un outil interne optimisant la planification et le suivi des charges de travail sur l'ensemble du processus de production, couvrant plusieurs services et équipes de l'usine.

Tâches / Responsabilités:

- Analyse des besoins et collaboration avec les parties prenantes pour définir les spécifications fonctionnelles.
- Implémentation d'un système pour gérer et répartir efficacement les tâches au sein de l'usine.

Technologies :

ASP.NET, Angular, SQL Server

PROJET ACADÉMIQUE

QuizMaster AI – génération de quiz intelligente avec Google Gemini AI

- Génération automatique de questions selon le sujet et le niveau, suivi des performances des utilisateurs, analytics détaillés pour améliorer l'apprentissage.

Technologies :

Spring Boot, React, Docker, Github Action, MySQL.

AgroTrace – Plateforme intelligente de surveillance des cultures

- Plateforme de microservices qui détecte les maladies des cultures à partir d'images de drones et optimise l'irrigation grâce aux données IoT et météorologiques.

Technologies :

Python, Java, Spring, React.js, TimescaleDB, MinIO, Kafka, YOLO, Prophet.