

BOUCHRA MILOUDY

Développeuse Full Stack & Intelligence Artificielle



- +212771257927
- miloudybouchra01@gmail.com
- GitHub : bouchramilo
- LinkedIn : Bouchra-Miloudy

Compétences Transversales

- Travail en équipe, Communication, Résolution de problèmes
- Autonomie, Adaptabilité, Rigueur
- Apprentissage rapide

Langues

- **Arabe** : Langue Maternelle
- **Français** : Avancé
- **Anglais** : Intermédiaire

Centres d'intérêt

- Veille technologique, Open Source
- Lecture, Apprentissage continu
- Voyages, Photographie, Sport

Portfolio

Mon portfolio



FORMATION

Développement Web Full Stack & Intelligence Artificielle

YouCode (UM6P), Safi

2024 - 2026 (En cours)

Licence – Sciences Mathématiques et Informatiques

Faculté des sciences Moulay Ismail, Meknès

2020 - 2024

Baccalauréat – Sciences Math Option A

Lycée HASSAN 2, Midelt

2019 - 2020

COMPÉTENCES TECHNIQUES

- **Languages de programmation** : PHP, Python, C, Java, Javascript
- **Bases de données** : MySQL, PostgreSQL, MongoDB
- **Frontend**: TailwindCSS, Bootstrap, SCSS, JavaScript, ReactJS, VueJS
- **Backend**: Laravel, API RESTful, FastAPI
- **Machine Learning & Deep Learning** : Scikit-learn, Pandas, NumPy, Matplotlib, TensorFlow, PyTorch
- **NLP & LLM** : NLTK, Hugging Face Transformers, embeddings, vectorisation, ChromaDB
- **Big Data** : Apache Spark, Apache AirFlow, ETL/ELT
- **Outils & Conception**: Linux, Docker, Git/GitHub, Figma, Postman, Jira, ClickUp, UML, Merise, ERD

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Stagiaire Développeuse Full Stack – Rank Up, Agadir

15/05/2025 - 15/07/2025

- Développement d'applications web avec Laravel et ReactJS
- Implémentation des fonctionnalités front-end et back-end
- Correction de bugs et amélioration des performances
- Collaboration avec l'équipe pour l'expérience utilisateur

PROJETS REALISES (20)

MoneyMind – Application de gestion financière utilisant **Laravel**, **PostgreSQL** et **JavaScript**, avec suggestions IA et tableaux de bord statistiques.

Plateforme d'Analyse Prédictive du Football Professionnel

Projet basé sur un **modèle ETL** : **extraction** des données (Selenium), **nettoyage et transformation** des données, puis **chargement** dans une base **PostgreSQL**. Création d'un **dashboard Streamlit** pour visualiser les performances des joueurs et équipes.

Système d'Analyse d'Images Médicales (Deep Learning)

Projet réalisé en binôme combinant la **classification de cellules leucémiques** (PyTorch – GoogLeNet avec **Transfer Learning**) et la **détection de tumeurs cérébrales** (YOLOv8). Comprend la **préparation des données**, l'**évaluation des modèles** et l'**intégration via Streamlit** pour une utilisation interactive.