Yahya BELLMIR

+212 7 78 66 40 75 · Hay Salam Sidi Said, Meknes, Maroc · yahyabellmir@gmail.com, T

Website: yasouimo.github.io/Portfolio/

En tant qu'étudiant en intelligence artificielle, je suis profondément passionné par l'exploration de l'Intelligence Artificielle, en particulier dans les domaines de l'Apprentissage Automatique, du Traitement du Langage Naturel (NLP) et de l'Apprentissage par Renforcement (RL), tout en perfectionnant mes compétences en développement web pour créer des solutions innovantes et impactantes.

EDUCATION

Ecole National des Arts et Metiers : Cycle Ingénieur : "Génie Industriel Intelligence Artificielle et Data Science"

Ecole National des Arts et Metiers :

Année Préparatoire Integrée **EMEPE School:**

Baccalauréat en sciences mathématiques

Septembre 2024 Meknes, Maroc

Août 2023

Meknes, Maroc June 2020

Meknes, Maroc

Certificats _

Huawei Certification: Artificial Intelligence Technology and Applications Microsoft: Career Essentials in Generative AI by Microsoft and LinkedIn 2025 Udemy: Mastering the Seven Essential Quality Improvement Tools 2025

EXPERIENCE __

Stage, RADEM Meknes *Dévoloppement Web* | Sur site (Meknès, Maroc)

Août 2024 - Septembre 2024

- Développement d'une application web utilisant Spring Boot pour simplifier la gestion des superviseurs au sein des agences
- Mise en place de fonctionnalités pour le suivi, le reporting et l'administration efficaces des activités des superviseurs dans plusieurs sites.
- Assuré que l'application soit évolutive, sécurisée et maintenable, en utilisant Spring Boot pour le développement backend et HTML, CSS, et JavaScript pour la conception frontend réactive et interactive.

PROJETS _

Projet académique : Unité d'usinage | Bureau d'étude

2023

Travaillé sur le projet de l'unité de fabrication, de la conception aux dessins finaux, en supervisant la conception et le développement technique.

Projet académique : Machine de enroulement de câbles électriques |Bureau d'étude

Travaillé sur le projet de la machine d'enroulement de câbles électriques, de la conception aux dessins finaux, en prenant en charge la conception et le développement technique.

Projet académique : Système de reconnaissance de places de parking | AI & Data Science

- Développé un système de reconnaissance de places de parking utilisant la vision par ordinateur pour détecter les places de parking libres et occupées.
- Utilisé les modèles SVM et YOLOv8 pour une détection précise des places de parking.
- Contribué à l'ensemble du cycle de vie du projet, de la conception à la mise en œuvre.

SKILLS _

Python, C, C#,C++, Java, LaTeX, Java Script, HTML, Css Langages

Linux, Tensorflow, Pytorch, Docker, OpenCV Software

Machine learning, Deep learning, Industry 4.0, Prompt Engineering, Lab Factory, Data science, Data Analyt Academique Lean Six Sigma.

Time Management, Problem-solving, Documentation, Engaging Presentation, Leadership, On-site coordination

Soft Skills Teamwork, Adaptability.

RAG, ReadTheDocs, Documentation, GAN's, Langchain, Ollama. Frameworks

Logiciels Bureautiques Excel, Word, LaTeX, PPT

Langues _

- Anglais : courant - Français : courant - Arabe : langue maternelle

Centres d'intérêt _

Passionné par l'IA Passionné par l'intelligence artificielle et ses applications aux problèmes réels.

Passionné par le développement web Intéressé par la création de sites et d'applications web interactifs en utilisant des technologies modernes. Résolveur de problèmes en ingénierie Axé sur l'application des principes d'ingénierie pour résoudre des défis par des solutions innovantes. **Projets personnels** Travaillant sur des projets en IA, développement web et ingénierie pour élargir les connaissances et compétences pratiques.