Yahya BELLMIR

+212 7 78 66 40 75 · N°839 Hay Salam Sidi Said, Meknes, Maroc · yahyabellmir@gmail.com, T

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 : Septembre 2024 Cycle Ingénieur : "Génie Industriel Intelligence Artificielle et Data Science" Meknes, Maroc **Ecole National des Arts et Metiers :** Août 2023 Année Préparatoire Integrée Meknes, Maroc **EMEPE School:** June 2020 Baccalauréat en sciences mathématiques Meknes, Maroc

Certificates

eer timeates	
Huawei Certification: Artificial Intelligence Technology and Applications	2024
Microsoft: Career Essentials in Generative AI by Microsoft and LinkedIn	2025
Udemy: Mastering the Seven Essential Quality Improvement Tools	2024

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

2024

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

2024

- 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 _

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

Linux, Tensorflow, Pytorch, Docker, OpenCV, Visual Studio Code, Eclipse Software

Machine learning, Deep learning, Industry 4.0, Prompt Engineering, Lab Factory, Data science, Data Analyti Academique

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

Lean Six Sigma.

Soft Skills Teamwork, Adaptability.

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

Logiciels bureautiques Excel, Word, PDF, LaTeX

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 web et d'applications web interactifs et conviviaux en utilisant des technol Résolveur de problèmes en ingénierie Axé sur l'application des principes d'ingénierie pour résoudre des défis complexes et réels grâce à des solu Projets personnels Travaillant continuellement sur des projets liés à l'IA, au développement web et à l'ingénierie pour élargir les connaissances et