



LEGSSYER MOHAMMED ANAS

Étudiant en ingénierie informatique à la recherche d'un stage de fin d'études 6 mois) au S2 2025/2026

+212682850803

mohammed-anas.legssyer@uir.ac.ma

www.linkedin.com/in/anas-legssyer

https://portfolio-legssyer-mohammed-anas.vercel.app/

COMPÉTENCE

Langages :

Python, Java, Php, SQL, JavaScript, C#

Bases de données:

MySQL, MongoDB, PostgreSQL

Big Data :

Machine Learning, Deep Learning, NLP, LLM, Apache Spark, ETL, Langchain, LangGraph, CrewAi, Agents iA, RAG

Outils & DevOps :

Docker, Azure, Linux, Power BI, Talend, Excel, GitHub

CERTIFICATIONS

The Machine Learning Process AZ (365DataScience)

Intro to NLP for AI, Intro to LLMs (365DataScience)

Introduction to Data Warehousing (365DataScience)

LANGUES

Français Compétent

Anglais Compétent

Arabe Langue maternelle

PASSIONS

Intelligence artificielle

Big Data

veille technologique

Développement d'outils intelligents

CENTRES D'INTÉRÊT

Data Science

Innovation

Sport et découverte de nouvelles cultures

PROFIL

Étudiant en 5^e année d'ingénierie informatique à l'UIR, spécialisé en Data Science et Intelligence Artificielle. Passionné par la science des données et le développement d'algorithmes intelligents, je recherche un stage de fin d'études PFE pour mettre en pratique mes compétences en IA, Machine Learning et traitement de données massives.

FORMATION

BigData & Intelligence Artificielle, Informatique 09/2023 - en cours
Université Internationale de Rabat Rabat-Maroc

- Formation axée sur la data science, l'Intelligence Artificielle et l'informatique avancée.
- Développement de compétences solides en analyse de données, apprentissage automatique, programmation et gestion de projets technologiques.

Classes Préparatoires aux Grandes écoles MP 09/2021 - 06/2023
Pythagore Prépas Oujda Oujda-Maroc

- Formation approfondie en mathématiques, physique et informatique, favorisant le développement d'une pensée logique, d'une rigueur méthodologique et d'une solide capacité d'analyse.
- Acquisition d'une base scientifique solide accompagnée d'un sens aigu de la méthode, de la précision et de la résolution de problèmes complexes.

PROJETS

Analysedela satisfaction des étudiants

- Enquête réalisée auprès de 550 étudiants sur la qualité des services et infrastructures du campus.
- Traitement des données : Analyse exploratoire (visualisations, corrélations, tests statistiques) afin d'identifier les tendances et variables influentes.
- Machine Learning : Développement de modèles de classification (Random Forest-précision 87 %, SVM, XGBoost) pour prédire les facteurs clés d'insatisfaction.
- Application web : Conception d'une interface interactive permettant d'explorer les résultats et de visualiser les indicateurs de satisfaction.

Chatbot IA pour la recommandation de médicaments

- Contexte : Développement en Python d'un système de recommandation de médicaments (MongoDB, NLP avec N-grams & Word2Vec) permettant de suggérer des traitements adaptés aux critères utilisateurs.
- Impact : Amélioration de l'accessibilité aux informations médicales via une interface conversationnelle intelligente.

OCR Uploader – Application OCR Cloud (Azure)

- Développement d'une application web OCR pour l'upload d'images et l'extraction automatique du texte via Azure Vision Read v3.2.
- Backend FastAPI avec stockage sur Azure Blob Storage (URL SAS), traitement asynchrone, restitution en JSON, frontend HTML/CSS/JavaScript et supervision via Azure Application Insights.

EXPÉRIENCE

Stagiaire 07/2025 - 09/2025
CHUMohammed VI Oujda Oujda-Maroc

- Développement d'une application de gestion médicale
- Intégration d'une IA pour la génération de résumés cliniques
- Fonctionnalités de gestion patients
- Gestion des consultations et rendez-vous

Stagiaire 07/2024 - 08/2024
YoSoBox Oujda-Maroc

- Optimisation des performances de sites WordPress et Magento 2
- Audit de plugins et extensions, mise en place de cache avancé
- Réduction significative des temps de chargement (jusqu'à -40 %)