

Ahmed Amine Belaroussia

n0t-Me | +212 7 7707-7986 | ahmed.amine.belaroussia@gmail.com

Passionné par la science des données et la cybersécurité :)



Expérience Professionnelle

Stagiaire en Ingénierie IA 01/07/2024 - 03/09/2024
SEKERA Services Casablanca

- Automatisation de l'audit de conformité à l'aide de l'IA + RAG
- Contrôler le résultat des modèles génératifs
- Extraire des règles de sécurité à partir des documents de politiques
- Réaliser un test de conformité automatisé sur une machine cible pour chaque règle extraite
- Interface utilisateur conviviale
- Générer des résultats faciles à manipuler sous format Excel

Python NLP Gen AI RAG Docker Streamlit Cybersecurity

Stagiaire en Data Engineering 03/07/2023 - 20/08/2023
Ingecys IT Hay Riad, Rabat

- Concevoir et créer une base de données de médicaments en utilisant le web scraping
- Intégrer l'apprentissage automatique dans le processus ELT pour regrouper les médicaments
- Automatiser le processus ELT

ELT NodeJS SQL Oracle Linux Cron Machine Learning NLP

Éducation

Ingénierie en science des données et IoT 2022-2025
ENSIAS, Rabat

- Software Engineering | Data Science | Data Engineering | IoT | Cybersécurité | Gestion des projets

Projets

Smart Traffic Monitoring 2024
ENSIAS

- Surveillance du trafic à l'aide de capteurs IoT
- Collecte et analyse de données
- Analyse de la charge routière en utilisant la vision par ordinateur (YOLO)
- Mise en place d'un tableau de bord et d'une application mobile pour les utilisateurs finaux

Firebase Python PowerBI Java (Android) Computer Vision

MCSC v11 2024
INSEC ENSIAS

- Concevoir et mettre en œuvre l'infrastructure de l'événement CTF
- Maintenir l'infrastructure pendant l'événement
- Créer des défis CTF

C# Python JS Docker Terraform AWS Cybersécurité

Compétences

Data Science Pandas | Scikit Learn | Matplotlib | spaCy
Deep Learning PyTorch | TensorFlow | Keras | Hugging Face
Generative AI RAG | Langchain | Langgraph | ollama | Streamlit
Cloud & DevOps AWS | Git | Docker | Kubernetes | Terraform | Nix
Réseau Cisco | Packet Tracer | GNS
Cybersécurité Pentest | AppSec | Cryptographie
Programmation Java (JEE, Spring) | Python | Node.JS | SQL
Langues Anglais | Français | Arabe