YASSINE ES-SADANY

yassineessaadani20@gmail.com | +33 7.61.40.87.79 | Cergy 95800

PROFIL

Jeune diplômé d'une grande école d'ingénieur CY Tech (EISTI), option intelligence artificielle. J'ai effectué 2 stages et une alternance durant mon parcours scolaire. Je suis à la recherche d'un premier CDI en intelligence artificielle, dès que possible.

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

ELVIGA | ALTERNANT DÉVELOPPEUR WEB ET IA

Sep 2023 - Sep 2024 | Paris

Dans un contexte où les activités techniques deviennent de plus en plus complexes et où la pénurie de techniciens qualifiés se fait sentir. La demande croissante de visibilité en temps réel, d'analyse prédictive et de transformation numérique sont les moteurs principaux qui encadrent le travail réalisé lors de cette alternance

- Développement la partie frontend d'une application web avec **Vue.js** qui permet de gérer les interventions des techniciens
- Détection et Classification des chiffres des compteurs d'eau à l'aide du transfert learning avec Python: Tensorflow, Mediapie model maker
- Développement d'un chatbot capable de faire des appels aux fonctions du backend en local avec **Ollama et Langchain** (2 versions en **Python** et **javascript**)
- Environnement / Outils : VsCode, Google Colab, Roboflow

PROJETS

PROJET DE FIN D'ÉTUDES | CY TECH

Mai. 2024 - Juin 2024 | Cergy

- Prédiction météorologique avec LSTM en Python
- Environnement / Outils : Google Colab

PROJET BIG DATA | CY TECH

Février 2024 | Cergy

- Prédiction d'un visiteur de site web (sera-t-il client à l'avenir ou pas) avec Python
- Environnement / Outils : VsCode ,Dataiku, Kafka, Docker

PROJET DEEP LEARNING | CY TECH

Déc. 2023 | Cergy

- Détection de visages (input: image/caméra) avec du transfert learning en **Python**
- Environnement / Outils : Google Colab, Roboflow (pour le dataset) + Mediapipe Documentation

PROJET NLP (RAG) | CY TECH

Déc. 2023 | Cergy

- Chatbot de recommandation de films en se basant sur la technique du RAG sur un dataset (fichier csv) de films, et en utilisant 2 Ilms (Ilama2 et GPT d'openai)
- Environnement / Outils : Google Colab, Transformers, Langchain

FORMATION

CY TECH (EISTI)

DIPLÔME : INGÉNIEUR EN INTELLIGENCE ARTIFICIELLE Sept. 2021 - Octobre 2024 | Cergy

LYCÉE IBN TAHIR

Classes préparatoires aux grandes écoles : Filière Mathématiques Physique et Sciences d'ingénieur Sept. 2019 - Juin. 2021 | Errachidia, Maroc

LYCÉE TECHNIQUE IBN AL HAITAM

Baccalauréat en Sciences Mathématiques B

Sept. 2018 - Juin. 2019 | Ouarzazate, Maroc

COMPÉTENCES

- Langages : Python
- NLP: RAG, Langchain, Ollama
- Machine Learning: Numpy, Pandas, Matplotlib, Seaborn, Scikit-learn, Regression linéaire et logistique, KNN, MVC, Random Forest, Tensorflow, Pytorch
- Technologies: Git/Github, Linux UNIX, Dataiku, Docker, Kafka

SOFT SKILLS

- Curiosité, Adaptation, Ponctualité, Travail en équipe
- Connaissance du monde de l'entreprise (gestion financière, macro- microéconomie)

LANGUES

• Berbère : Langue maternelle

Arabe: C2Français: C1

• Anglais: B2 (TOEIC 840/990)