Etudiant Ingenieur en Informatique - Data & IA | Recherche d'Alternance



FONO Colince

CONTACTS

- **3** +33 6 59 15 28 04
- fonocolince@gmail.com
- github.com/Fonocol
- in linkedin.com/fono-colince

COMPETENCES

- </>C
- Python
- </>> MatLab
- Node.js
- React
- **3**Alt CSS
- Lill Data Science
- Data Analyse
- Mathematics
- IA

🕌 Java

MySQL

MongoDB

Power BI

THTML

 \mathbf{R} R

- **■** Statistics
- Big Data

QUALITES

- Impliquée Organisée **&** Equipe
- A Rigoureux Analytique **7** Dynamique

LANGUES

- **A ₹**Français
- (Courant) (Intermédiaire)

CENTRES D'INTERET

- Coding Mangas Football
- **Basketball 3** Boxe

- Mobilité: France
- **Disponibilité**: Dès que possible
- De Ma chaine YouTube où je parle de data et IA

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

Data Scientist (Stage) de Juin 2023 - Août 2023

Orange Digital Center - Douala, Cameroun

- Visualisation et nettoyage des données avec R et Python
- Création des modèles de Régression Logistique avec Scikit-learn pour faire des prédictions

Data Analyste (Stage) de Juillet 2022 - Septembre 2022



SERM SARL - Douala, Cameroun

- Collecte de données environnementaux pour évaluer leur impact sur le rendement de panneaux solaires variés
- Analyse des données relatives à la consommation énergétique des systèmes de climatisation

PROJETS REALISES

Projet Chatbot(Python, TensorFlow, scikit-learn)

Lauréat du concours SEFI: développement d'un chatbot capable de répondre aux questions avec une fiabilité de 85%.

Projet Détecteur de Spam (Python)

Création d'un modèle de détection de mails spam en utilisant numpy, nltk, et scikitlearn, basé sur des algorithmes de classification tels que la régression logistique et les forêts aléatoires.

Travaille sur des Algorithmes de recherche tels que glouton, A Star, Min Max Alpha Beta, génétique

Création d'un site multilingue avec Django

Utilisation de modèles de langage (LLM) pour chatbot et recherche augmentée (RAG) Internationalisation (i18n) avec support pour plusieurs langues.

Projet Vision par Ordinateur : Détection et Décompte de Voitures Stationnées (Python, OpenCV, YOLOv8)

Développement d'un système de détection et de décompte de voitures dans un parking en utilisant des techniques de vision par ordinateur.

Projet Apprentissage par Renforcement (Q-Learning, PyTorch, Pygame)

Mise en œuvre de trois jeux pour expérimenter des techniques d'apprentissage par renforcement, incluant le Q-learning et l'équation de Bellman.

FORMATIONS

Ecole d'Ingénieurs du Littoral-Côte-d'Opale-Calais, France

Deuxième année ingénierie informatique,

Août 2023 - Aujourd'hui

Analyse de Données, IA, Machine Learning, Traitement D'images, Mathematiques, Programmation, Bases de données, Traitement des signaux, système d'exploitation

Ecole Nationale Supérieure Polytechnique-Douala, Cameroun



Licence en Science des Données et Intelligence Artificielle, Octobre 2020-Juillet 2023

Analyse de Données et Visualisation, programmation R et Python, réseaux de neurones, machine Learning