

QUENTIN LOUMEAU

DATA ANALYST



Passionné par les données et l'IA, j'ai effectué une transition professionnelle réussie vers l'analyse de données. Diplômé depuis juillet, curieux et rigoureux, je recherche une opportunité pour développer mes compétences dans le domaine de la data.

FORMATIONS

WILD CODE SCHOOL

02/24 - 07/24 | Data analyst Titre professionnel RNCP niveau 6 (bac+3)

- Programmation en **Python**
- Traitement des données avec **Pandas**
- Requêtage en **SQL (MySQL, Windows functions, CTE, jointures)**
- Tableaux de bord et vulgarisation des données avec **PowerBI**
- Modélisation des données structurées (**Machine Learning**) avec **Scikit-learn**
- Collecte des données avec le **Webscrapping (BeautifulSoup, Selenium)**
- Bases du géocodage avec **Folium**
- Gestion de projet avec la **méthode SCRUM**

FORMATIONS AUTODIDACTES

2022 - 2024 FreeCodeCamp, DataCamp (**PySpark, DBT**), Dataku (**Core Designer Certificate**).

PROJETS

Data Jobs

Application de recherche d'emploi intégrant l'IA générative

- Définir les sprints en tant que **Scrum Master** en utilisant la **méthode Agile**
- Collecte des données en utilisant le **web scraping (Beautiful Soup et Selenium)**
- Nettoyage et normalisation des données avec **Pandas**
- Mise en place d'un repo **GitHub** pour collaborer sur le projet
- Utilisation d'un modèle d'IA générative avec **LangChain, Groq et Pinecone**
- Application **Streamlit** intégrant du **HTML** et du **CSS**
- Réalisation d'un dashboard avec **Power BI**
- Optimisation du modèle avec du **Prompt Engineering**

Mini projet

Assistant d'apprentissage de langues

- Assistant vocal IA générative avec **Groq, ElevenLabs, LangChain**
- Application **Streamlit** intégrant du **HTML** et du **CSS**

Restolympique

Application de recommandation de restaurants pour les PMR

- Collecte et nettoyage des données avec **Pandas**
- Système de recommandation **Machine Learning (NLP)** avec **Scikit-learn**
- Localisation utilisant le **géocodage** avec **Folium**
- Application **Streamlit** intégrant du **HTML** et du **CSS**
- Réalisation d'un dashboard avec **PowerBI**

CreuxCiné

Application de recommandation de films

- Collecte des données à partir de requêtes **API**
- Système de recommandation de films en **Machine Learning** avec **Scikit-learn**
- Application **Streamlit** intégrant du **HTML** et du **CSS**
- Réalisation d'un dashboard avec **Power BI**

Toys and Models

Gestion et optimisation des activités d'une entreprise

- CRUD dans une base de données **MySQL**
- Réalisation d'un dashboard et vulgarisation des données avec **PowerBI**
- Création d'USP (user stored procedures) / views (comprenant des CTE)

EXPÉRIENCES

Pâtissier

2009 - 2023 : Analyse des ventes, Management, Optimisation des processus.

Travail à l'étranger (Angleterre, Suède et Australie)

CONTACT

Île-de-France

quentin_loumeau@proton.me

06 43 40 67 24

Disponibilité immédiate



COMPÉTENCES

Méthode agile

PEP 8

RPGD

Langues

- Anglais (courant)
- Portugais (courant)

Savoir-être

- Adaptabilité
- Veille technologique
- Apprentissage constant
- Curiosité
- Esprit d'équipe
- Autonomie
- Rigueur
- Responsabilités

CENTRES D'INTÉRÊT

Jeux de rôles (D&D)

Jeux de société

Randonnée

Blockchain

Cryptographie

Voyages