

QUENTIN LOUMEAU

DATA ANALYST / intelligence artificielle

FORMATIONS

WILD CODE SCHOOL

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

- 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)**
- Gestion de projet avec la **méthode SCRUM**

Alternance Chef de Projet IA Titre professionnel RNCP niveau 7 (bac+5) | En Cours

- Elaborer une solution d'intelligence artificielle par le **design thinking**
- **Pilotage de projet** intelligence artificielle
- Développer une solution d'intelligence artificielle (**TensorFlow, DeepLearning**)
- Déployer une solution d'intelligence artificielle (conformité **RGPD**), **google cloud platform**, containerisation via **DOCKER**

EXPÉRIENCES

Alternant Data Analyst | Enedis, Direction Audit Contrôle Interne Risques (DACIR)

Decembre 2024 – Present

Développement d'analyses de données et visualisations au service des 150 collaborateurs de la filière Risk Management

Optimisation des flux de traitement de données avec **Dataiku** et création de tableaux de bord dynamiques (**PowerBI**) pour les différents besoins du contrôle interne.

Assistance technique aux contrôleurs et auditeurs internes dans l'exploitation des données et l'interprétation des résultats analytiques.

Participation à l'évaluation de solutions innovantes (process-mining, IA générative) pour renforcer l'efficacité des activités d'audit

Manipulation avancée de données complexes et création de modèles d'analyse sous **Excel** et **Dataiku**

Pâtissier

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

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

PROJETS

AIrh

Simulation d'entretien d'embauche

- Design thinking ,pilotage du projet et creation d'un business plan.
- Développement d'un pipeline de données (**mage.AI, minIO, Postgres**) et automatization de la collecte.
- Création d'agent pour la simulation d'entretien (**Langgraph, crewAI**).
- Optimisation du modèle avec du **Deep Learning (TensorFlow)**
- Communication sur le projet (point hebdomadaire, collecte de feedback autour de la problématique).

Data Jobs

Application de recherche d'emploi intégrant l'IA generative

- Collecte d'offres d'emplois en utilisant des techniques de **webscrapping (Beautiful Soup et Selenium)**, utilisation de techniques de **vectorisation** pour les stocker sur un vector store **Pinecone**.
- Développement d'un modèle d'IA pour la recommandation d'offre d'emplois à partir d'un CV en utilisant le framework **LangChain** et l'**API GROQ**.
- Optimisation des résultats du modèle avec des techniques de **Prompt Engineering**.
- Pilotage des sprints tant que **Scrum Master**.

CONTACT

Île-de-France

quentin_loumeau@proton.me

06 43 40 67 24

[Lien portfolio](#)

[LinkedIn](#)

COMPÉTENCES

Méthode agile

PEP 8

RGPD

AWS

Langues

- Anglais (courant)
- Portugais (courant)

Savoir-être

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

FORMATIONS AUTODIDACTES

Dataiku (core designer)

DataCamp (Pyspark, DBT)

CENTRES D'INTÉRÊT

Jeux de rôles (D&D)

Jeux de société

Randonnée

Blockchain

Cryptographie

Voyages