

#### CONTACT

© 06 32 39 07 27

□ paul.orieux@gmail.com

- Nantes 44300
- **25/09/1999**
- in https://bit.ly/paul0
- https://bit.ly/PaulOgithub

#### COMPÉTENCES

- Traitements de données et visualisation : SQL, Python et ses bibliothèques, NumPy, Pandas, YData-profiling, Folium
- Machine learning (régression, classification, NLP): Scikitlearn
- Visualisation: Power BI, Streamlit, Plotly, Seaborn, Matplotlib
- Communication: Trello, Slack, Agile
- Cloud / ETL : AWS, DBT, MageAI
- Web: Html, CSS, PHP, Vue
- Divers: logiciels Microsoft, Adobe, QGIS, Agisoft Metashape, Git

#### **SOFT SKILLS**

- Aisance en public, travail d'équipe, adaptabilité, réactivité, adapter le discours
- Écoute, apprentissage rapide, résolution de problèmes, compétences rédactionnelles

# **ACTIVITÉS**

- Théâtre
- Guitare
- Archéologie, Art et Architecture

#### LANGUES

- · Anglais, confirmé
- Allemand, débutant

# Paul Orieux, Data Analyst Junior

# Étudiant - Master à Épitech Nantes Recherche alternance Data / Big Data / Développement

Étudiant en Master Architecture des Systèmes d'Information à Epitech Nantes, je recherche une alternance à partir de janvier 2026 dans la Data (Data Science ou analyse et BI) ou le développement.

Passionné par la valorisation des données, je souhaite mettre mes compétences au service d'équipes data.

#### **FORMATIONS**

MASTER - Architecte de Systèmes d'Information - EPITECH - Nantes - 2025-2028

• Compétences: RNCP 38114, Code NSF 326.

RNCP niveau 6 - titre de DATA ANALYST, Wild Code School - Nantes 2024-2025

- Compétences: RNCP 37429, Code NSF 326.
- Mise en place d'une collecte de données ;
- Traitement des données selon les objectifs ;
- Modélisation de données structurées et détermination de prévisions ;
- Présentation d'un Tableau de bord réalisé à partir de besoins d'un client.

DIPLÔME UNIVERSITAIRE en Droit de l'Art et de la Culture, Nantes - 2022-2023

MASTER en Archéologie, Sciences pour l'archéologie, Nantes - 2020-2022

BAC Scientifique Informatique et Sciences du Numérique, section européenne - Nantes,

Lycée Saint-Stanislas - 2017

#### **PROJETS**

Projet en cours - Score de crédit

- Analyse exploratoire;
- Visualisation et modélisation du scoring de crédit ;
- Classification (en cours).

#### Projet 1, Analyses - Toys & Models

- Étude de bases de données relationnelles (MySQL) ;
- · Analyse des données avec Matplotlib et Seaborn ;
- Modélisation des données dans Power BI;
- Visualisation des données finances, RH et logistiques avec un dashboard interactif;
- Communication des résultats et storytelling.

### Projet 2, NLP et recommandation - Nouveau cinéma dans la Creuse

- Étude de marché sur les demandes du client, lieu, région, public cible ;
- Étude des sources de données disponibles ;
- Récupération des données sur IMDB et TMDB ;
- Application de filtres pour respecter les demandes du client ;
- Mise en place du système de recommandation à l'aide du Machine Learning (scikit-learn) ;
- Mise en place du Streamlit et analyse des tendances.

## Projet 3, Pipeline data - Nantes évènements

- Application d'analyse de données sur les évènements à Nantes ;
- Récupération de données par API et Webscraping ;
- Mise en place d'un pipeline avec MageAI, 6 entrées, 1 sortie vers Amazon S3 (AWS);
- Mise en place du **Streamlit** avec cartes (**Folium**) et descriptions des évènements ;
- Analyse de données (Power BI) des évènements nantais, KPI, tendances, etc.

#### **EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES**

Adjoint territorial du patrimoine, médiateur/accueil - Le Chronographe, Rezé, 2023-2024

• Mise à jour et gestion des données de l'atlas archéologique.

#### Stage au Service Régional de l'Archéologie, DRAC Nantes, 2022

- Mise à jour des données, études et reconditionnements d'objets sensibles ;
- Export sur la base de données Ishtar et retours.

#### Stages réalisés en archéologie, dont l'un en Israël au sein d'une équipe internationale, 2017 - 2024

- Analyse et traitement de données de terrain ;
- Développement des compétences pluridisciplinaires, linguistiques et interculturelles ;
- Coordination de projets et collaboration au sein d'équipes pluridisciplinaires.