

Pierre Garrigues

DATA SCIENTIST / DATA ANALYST

MON PROFIL

Ancien journaliste économique (La Croix, Le Parisien, presse financière), je mets désormais mes capacités d'analyse et de vulgarisation au service de la data.

Certifié PL-300, je maîtrise Python (ML, NLP, Streamlit, Dash) et la BI (Power BI, SSRS), couvrant ainsi tout le cycle de la donnée : collecte, nettoyage, modélisation, restitution.

Chez Tibco, j'ai, entre autres, développé une application RAG avec wrapper ChatGPT et base de données vectorielle, co-géré 400 rapports Power BI et SQL et déployé une solution Power BI chez un client.

Mon profil hybride, enrichi par le journalisme, me permet de relier enjeux métiers et solutions techniques avec pédagogie et impact.

EXPÉRIENCE

2024-2025



TIBCO -
ESN numérique et durable

2 ANS - DATA ANALYST ET DATA SCIENTIST

- Développement et déploiement d'une **application en Python, basée sur du RAG et l'API OpenAI, de génération IA** de briefs préparatoires d'entretiens commerciaux
- Etude de déploiement de **plusieurs projets de Machine learning** (prédiction du **churn** client, **extraction de features** texte & vectorisation (techniques NLP), prédiction de la consommation énergétique des bâtiments)
- Déploiement chez un client** de solutions PowerBI : gestion, cadrage technique et suivi du projet
- Gestion du parc de rapports Power BI et SSRS (Dax, M, SQL) : création de rapports, résolution de tickets, administration du tenant PowerBI Service de TIBCO
- Création de formations e-learning et de tutoriels sur PowerBI

2023 - 2024

ALTERNANT

OPENCLASSROOMS

Datascientest
OpenClassrooms

- Projet combinant Analyse de données et Machine learning : prédiction des feux de forêt aux Etats-Unis
- Déploiement d'**outils prédictifs en API**
- Développement de **nombreux projets professionnalisants de Data Analyse et de Machine Learning** : Natural Language processing, classification de texte, catégorisation de clients, régression, Churn de clients, analyse de sentiments, etc.

FORMATION

2024 - Certification PowerBI PL-300

2024 - Formation à la Data Science - équivalent Master - **OpenClassrooms**

2023 - Formation à la Data Analyse - équivalent Master - **Datascientest**

2020 - Journalisme - **Centre de formation des Journalistes**

2019 - Journalisme - **Sciences Po**

Découvrez mon portfolio



Python (3 ans)

Dataviz (Matplotlib, Seaborn, Plotly...), **Machine learning et Deeplearning** (Scikit-Learn, PyTorch, NLP, algorithmes de classification et de régression, supervisés ou non)



PowerBI (3 ans)

Dax (visualisations et calculs complexes), **Power Query** (Transformation des données et gestion des modèles sémantiques)



IA Générative (2 ans)

RAG (requêtes enrichies), **LoRA & QLoRA** (surlentraînement de LLM & SLM), **IA agentique, MCP**



Data Engineering (3 ans)

SQL (requêtes pour analyse), **ETL** (Talend, Dataflows), **AWS & MLOps** (Environnement et suivi de projet ML)



Et aussi ...

Formation à la gestion de projet
Gestion des données sensibles (RGPD)



23 rue Chaptal 44100 Nantes



pierregarrigues.cfj@gmail.com



+33 7 69 79 94 31



Permis B

Anglais (professionnel)
Allemand (Intermédiaire)
Italien (Débutant)