

Jonathan Godwin

RECHERCHE UNE ALTERNANCE EN DATA !

PROFIL PERSONNEL

Étudiant en 4e année à Polytech Lille, passionné par le data engineering, je suis à la recherche d'une alternance sur 2 ans. Je suis ouvert à toute opportunité !

COMPÉTENCES TECHNIQUES

- **Python & Data Science** : Python (NumPy, Pandas, Matplotlib, Scikit-learn)
- **Statistiques & Modélisation** : Régression linéaire, analyses exploratoires, data mining (Weka)
- **Pipelines & MLOps** : Docker, dbt, Snowflake, structuration de projets, tests unitaires
- **Bases de données** : SQL (PostgreSQL, MySQL), notions NoSQL (en auto-formation),
- **Visualisation / BI** : Matplotlib, Plotly, Metabase
- **Outils & systèmes** : Git, Linux, Docker
- **Web & APIs** : Flask, Node.js (Express.js), conception d'API REST

COORDONNÉES

☎ 07 69 88 01 64

✉ bakeloulajg@gmail.com

🏠 Villeneuve-d'Ascq, 59650

LANGUES ET INTÉRÊTS

- **Langues** : Français (natif), Anglais (B2), Espagnol (B1)
- **Intérêts** : Intelligence économique, géopolitique, semi-marathon, musique

PROJETS PERTINENTS

- **Pipeline de données simulé – Projet personnel**
 - Conception d'un pipeline : ingestion → transformation → modélisation
 - Technologies : PostgreSQL, dbt, Snowflake
 - Modélisation : schéma en flocon, préparation pour visualisation (Metabase)
- **Application Flask de visualisation de données aériennes**
 - Développement d'une API REST + dashboard interactif (Flask & Plotly)
 - Structuration en modules, gestion des appels REST
- **Application mobile pour alternants – Backend**
 - Développement backend avec Express.js + PostgreSQL
 - Conception d'API REST, priorisation et suivi des tâches

COMPÉTENCES STATISTIQUES ACQUISES EN COURS

- Régression linéaire (implémentée via R)
- Data mining et classification (Weka)

EXPÉRIENCE

- **Pulce Conseil – Junior Entreprise Polytech Lille (En cours)**
 - **Développeur backend (2025)**
 - Planification des phases projet
 - Gestion Backend
- **Équipier polyvalent - McDonald's**

FORMATION

- **Polytech Lille – Ingénierie Informatique & Statistiques (2024 - 2027)**
- **Université de Caen-Normandie – Licence 1 & 2 Informatique (2022 - 2024)**
- **Baccalauréat Scientifique – Lycée Charlemagne(2022)**
Mention **Très Bien**