

QUENTIN DUBOURG

Data scientist | Machine Learning & analyse

+33 7 81 24 82 04

quentin.dubourgdeluzencon@gmail.com

📷 vasydewey

🌐 quentin.dubourgdeluzencon.github.io

Dans ma carrière d'ingénieur data, j'utilise l'informatique et le **Machine Learning** au quotidien pour **apporter des solutions**.

Je peux aborder **tous les aspects de la gestion des données**, de leur stockage à leur interprétation.

Je suis en mesure de produire un projet complet clé en main **jusqu'à sa mise en production**.

COMPÉTENCES

Python | SQL | NoSQL | R | JavaScript | HTML | CSS | Git | CI/CD | Machine Learning | Traitement de l'image | Deep learning
NLP | Cloud computing | Graphisme | Développement de jeux-vidéo | UX & UI design | Blender | Adobe | Maya

EXPÉRIENCES

Data manager

05/2022 - 10/2023

Borneo - French food delivery platform

J'ai rejoint Borneo peu après sa création et j'ai pris en charge l'organisation de l'ensemble des données clients au sein de l'entreprise. Mon objectif principal était de m'assurer que ces **informations étaient accessibles aux services internes et aux clients** (±100 restaurants).

- J'ai **organisé les données clients** pour permettre un accès simple par les départements internes et les clients. (noSQL, Firebase realtime database, BigQuery, Metabase, Python)
- J'ai déployé des dashboards et systèmes de reporting. (Metabase, Python)
- J'ai participé au **design du site ainsi que des applications mobile**. (UI & UX design)

Data scientist

06/2020 - 05/2022

Winamax - Online gambling and betting company

Winamax m'a engagé pour créer une équipe d'analyse des données clients répondant aux demandes des différents départements de l'entreprise. Nous travaillions avec les **données de jeux (poker et paris sportif) d'environ 10 millions d'utilisateurs**.

- J'ai déployé un **système d'identification de comportements de joueurs à risque** (XG Boost) pour l'Autorité de Régulation des Jeux En Ligne.
- Nous avons utilisé le **Machine learning** pour diriger des campagnes **CRM** (±10 millions d'utilisateurs). (segmentations, prédictions, A/B testing).
- **Macro-simulation de jeux** pour estimer l'impact de mises-à-jour sur le fonctionnement de la plateforme.

Data engineer junior

06/2020 - 05/2022

Ekimetrics - Data consulting

- J'ai déployé des pipelines (ETL) pour classer les utilisateurs via des **algorithmes de segmentation et générer des Leads de manière hebdomadaire**.
- Migration de données clients dans le **Cloud Azure** pour une multinationale de la construction automobile.

ÉDUCATION

Diplôme d'ingénieur (Master)

2016 - 2019

Telecom Paris IPP & Eurecom

Majeur en mathématiques et développement informatique.

Spécialisation en science des données et traitement de l'image. Échange avec Polytechnique Montréal (Québec).