



Eloi Ferry Ingénieur / Data Analyst

Après avoir travaillé **6 ans** comme **ingénieur R&D/qualité** chez Coca-Cola, avec des missions de data analyse, j'ai décidé d'approfondir mes connaissances en **data science** en intégrant le bootcamp du Wagon. D'un profil très polyvalent, je suis à l'aise en **gestion de projet** et j'ai une solide expertise technique en **analyse** et **valorisation** des données.

Contact

☎ 06 52 34 36 52

🌐 LinkedIn

✉ eloi.ferry@gmail.com

Références

(Contacts sur demande)

- **Itziar Tolosa**
Category manager à Coca-Cola Bxl
- **Lucas Picot**
People Analytics à Alan
- **Guillaume Alleon**
Data Scient. à Smartia / Prof. au Wagon

Compétences

Gestion de projets	Analyse
Communication	Rigueur
Esprit d'équipe	Curiosité
Organisation	Autonomie

Expertise Data

- **Data analyse**
Excel (VBA), Python, SQL, R, Matlab
- **Data visualisation**
Metabase, Tableau, Matplotlib, Seaborn
- **Machine/deep learning**
Scikit-Learn, TensorFlow, SciPy, Keras
- **Collaboration/Cloud**
GCP, Docker, Git

Langues

Français (langue maternelle)
Anglais (C1 - courant)

Centres d'intérêt

Trekking
• Tour des Annapurnas (Himalaya)
• Traversée des Pyrénées GR10 (France)

Voyage - Tour du monde 2021-2022
Plongée - SSI Advanced Adventurer
Photo - Reportage / publication livre cuisine
Jeux vidéo - Half Life, The Last of Us
Hardware - Configuration et assemblage PC

Expériences

○ 2023 2 mois

Data scientist

Forage 'Virtual experience program' | Online

Expériences virtuelles d'analyse data (**Python**) avec les bdd de grandes entreprises.
Exemple : British Airways - **Scraping** et **analyse** de commentaires clients (topic modeling, sentiment analysis). **Machine learning**, prédiction du comportement d'achat.

○ 2018 - 2021 3 ans et 6 mois

Ingénieur R&D développement boissons

The Coca-Cola Company | Bruxelles, Belgique

Gestion de projets équipes pluridisciplinaires (marketing, commercialisation, stabilité et juridique), en accord avec les besoins de la Business Unit.

Principaux accomplissements :

- Lancement Fuze Tea Grenade Açai (Europe Centrale). Sprint de développement sur 2 jours. Résultat : "**Superior Taste award**" (International Taste Institute).
- **Chef de projet** de recherche d'ingrédients facilitant le développement de boissons à faible teneur en calories. Résultat : **gain de temps** pour l'équipe.
- Reporting SAP et **dashboards** aux autres développeurs sur la performance des boissons en analyse sensorielle.

○ 2016 - 2018 1 an et 11 mois

Ingénieur R&D qualité

The Coca-Cola Company | Bruxelles, Belgique

Suivi de la stabilité dans le temps des propriétés organoleptiques des boissons.

Principaux accomplissements :

- Mise en place d'un protocole de mesure d'O2 dans les boissons. Recommandations bonnes pratiques aux ingénieurs en développement sur **acquisition des données**. Stockage et extraction des données (Nautilus).
- Révision des analyses sensorielles avec les ingénieurs en développement. Résultat : **meilleure efficacité** des sessions et **résultats plus clairs**.

○ 2015 6 mois

Stagiaire R&D qualité

The Coca-Cola Company | Bruxelles, Belgique

Nettoyage et analyse (régression linéaire) d'une base de données des paramètres physico-chimiques des boissons. **Prédiction** quantité d'une molécule. Résultat : jusqu'à 48h d'analyse en moins.

Formation

○ 2022 (9 semaines)

Le Wagon Data Science, Bordeaux

Diplôme de développeur en Intelligence Artificielle

Bootcamp intensif et professionnalisant : Data Science avec **Python**.

- **Chef de projet** : création d'un outil de modération spécialisé dans la détection du sexisme (NLP, FastAPI)
- Compétition Kaggle Olist : Analyse et Visualisation Data pour répondre à une problématique business : Augmentation profits d'une entreprise de e-commerce.

○ 2012 - 2015

ONIRIS VetAgroBio, Nantes

Diplôme d'ingénieur agroalimentaire

Cours relatifs au génie alimentaire dans les secteurs de la production, de la R&D, du marketing, du packaging.

Spécialisation statistiques appliquées à l'analyse de données.