

MAXIME COUSSEAU

DATA SCIENTIST SENIOR
OMNISCANAL, PRODUCT & DATA



07 86 83 09 82

maxime.cousseau@orange.fr

Paris, France

PROFIL

Data Scientist Senior (6 ans d'expérience), **certifié Dataiku**, expert en modélisation ML, **GCP** (BigQuery). Spécialisé en **Supply Chain, Opérations & Omnicanal**, j'allie rigueur, sens du détail et excellence pour recueillir les **besoins business**, cadrer les projets, piloter la mise en production des modèles IA avec les Data Engineers et mesurer la **valeur business & ROI**.

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

AI Engineer / Data Scientist - Ardian

Depuis Septembre 2025

- **Cadrage & Agent IA Générative** : Conception d'un assistant IA / RAG (Azure) permettant aux équipes d'interroger en langage naturel la base de connaissances métiers et procédures internes, **réduisant de 35 % le temps de traitement** des requêtes opérationnelles.
- **Industrialisation & Qualité** : Audit rigoureux de la base de connaissances et automatisation des pipelines de données en continu, garantissant la fiabilité des données et la mise en production fluide avec les Data Engineers.
- **Valeur Business & ROI** : Suivi méthodique des indicateurs d'adoption, évaluation de l'apport des modèles et mesure du **ROI** auprès des directions métiers.

Lead Data Scientist / Analyst - Crédit Agricole (Operations & Omnicanal)

Février 2024 - Septembre 2025

- **Modélisation Omnicanale & Clienteling** : Déploiement sous **Dataiku** et **GCP** (BigQuery) de modèles d'appétence produit et de prédiction de réachat pour **personnaliser les parcours clients** de manière unifiée en ligne et en point de vente.
- **Calcul de ROI & Valeur Business** : Évaluation systématique de la performance et du gain économique apporté par les modèles ML comparés aux approches métiers traditionnelles (augmentation de **+65%** sur la conversion).
- **Cadrage & Accompagnement Métier** : Cadrage des besoins business, animation d'ateliers de formation et vulgarisation technique pour favoriser l'adoption des outils par les **équipes opérationnelles**.

Lead Data Scientist / Engineer — Bouygues Telecom (Supply Chain & Operations)

Septembre 2020 - Janvier 2024

- **Supply Chain & Manufacturing** : Modélisation prédictive de la demande et des flux matériels (équipements, terminaux) pour **optimiser le réapprovisionnement** du réseau de boutiques et limiter les risques de rupture de stock.
- **Environnement GCP & Dataiku** : Industrialisation de pipelines complexes et de modèles sous **GCP** (BigQuery), Dataiku, SQL et Python avec un souci permanent d'excellence et de fiabilité.
- **Interface Business/Tech & Agilité** : Animation des cérémonies Agiles en tant que Scrum Master, formation des équipes métiers et animation de réunions en Anglais courant (C1) en contexte international.

COMPÉTENCES & CERTIFICATIONS

- **Data Science & Machine Learning** : Modèles prédictifs et descriptifs (Machine Learning, statistiques appliquées), segmentation, scoring, **NLP/RAG**, mesure de performance & calcul de ROI (vs règles métiers), industrialisation & **MLOps**
- **Environnements & Outils** : **Dataiku** (Expert workflows & modélisation), **GCP** (BigQuery), **Python** (Expert : Pandas, Scikit-Learn), SQL / PostgreSQL (Expert), Databricks, Azure.
- **Data Visualisation & BI** : Power BI, Tableau, Qlik, restitution de résultats, dashboarding de performance opérationnelle et omnicanale.
- **Cadrage & Pilotage de projet** : Alignement Tech/Métier, cadrage des besoins business, conduite du changement & formation des équipes, Méthodes Agiles (Scrum Master), exigence d'excellence et rigueur.
- **Certifications Dataiku** : Dataiku Core Designer, Dataiku Advanced Designer, Dataiku ML Practitioner.

FORMATION

- **2018 - 2020** : Master Informatique - Gestion & Analyse de Données | *Université de Poitiers*
- **2015 - 2018** : Licence & DUT Informatique | *Université de Poitiers / IUT de La Rochelle*

LANGUES

- **Français** : Maternelle | **Anglais** : C1 (*Courant / Animation internationale*)