

# Matthieu CARRÉ

Data Analyst – Performance industrielle & Data Quality (Pharma)

 carrehomebusiness@gmail.com  +33683367866  France

 <https://www.linkedin.com/in/matthieu-carre-data/>  <https://mcarre027.github.io>

## PROFILE

---

### Profile

Data Analyst orienté performance industrielle et qualité des données, avec 20 ans d'expérience en environnement pharmaceutique.

Issu du terrain (production / maintenance / qualité), j'exploite les données opérationnelles pour fiabiliser les KPIs industriels (TRS, arrêts, pertes, dérives) et soutenir la prise de décision opérationnelle et managériale. Spécialisé en structuration, analyse et visualisation des données en contexte réglementé (BPF / GxP), avec une approche pragmatique, orientée usage métier et fiabilité des chiffres.

Maîtrise de Power BI, SQL et Python pour l'analyse, le reporting et le pilotage de la performance industrielle.

Valeur apportée :

- Transformation de données industrielles en indicateurs fiables et exploitables
- Aide à la décision basée sur des KPIs robustes et partagés
- Fiabilisation des données en contexte qualité et environnement réglementé
- Interface efficace entre données, terrain industriel et management

## PROFESSIONAL EXPERIENCE

---

### Pilote de ligne – Industrie pharmaceutique

Nemera

2011 – Present

France

Évolution progressive vers l'analyse de données industrielles et le pilotage de la performance

**Contexte :** Site industriel pharmaceutique – production en environnement réglementé (BPF / exigences qualité élevées).

**Responsabilités principales :**

- Pilotage de lignes de production automatisées en industrie pharmaceutique
- Suivi de la performance industrielle (TRS, arrêts, pertes, rebuts, qualité)
- Analyse des dysfonctionnements process et contribution aux plans d'actions correctifs
- Collaboration étroite avec les équipes **qualité, maintenance, méthodes et amélioration continue**
- Application rigoureuse des procédures et standards qualité (traçabilité, conformité, documentation)

**Dimension data & analyse (évolution du rôle) :**

- Exploitation des données de production pour identifier les causes de pertes de performance
- Analyse d'indicateurs industriels (TRS, arrêts, dérives qualité, volumes)
- Contribution à la **structuration et fiabilisation des données terrain**
- Création et utilisation de **tableaux de bord Power BI** pour le suivi des KPIs
- Participation à des analyses ad hoc pour l'aide à la décision opérationnelle

**Outils & méthodes :**

- Power BI (visualisation, suivi d'indicateurs)
- Excel avancé
- Bases de données / exports industriels
- Collaboration avec des équipes data / IT / qualité

### Technicien de production – Industrie pharmaceutique

Mylan / GlaxoSmithKline (GSK)

2005 – 2011

france

• Travail en environnement pharmaceutique réglementé à forte exigence qualité (BPF).

- Conduite d'équipements de production et respect strict des procédures.
- Suivi des opérations, gestion des écarts et contribution à la stabilité des processus.
- Collaboration avec les équipes production, maintenance et qualité.

## Autres expériences industrielles (avant pharma)

France

### Industrie / Maintenance / Technique

- Expériences techniques en environnement industriel.
- Développement de la rigueur opérationnelle et du respect des procédures.
- Bases solides en compréhension des systèmes industriels.

## PROJETS DATA – INDUSTRIE & QUALITÉ

---

### Industrial Performance & Data Quality Dashboard

Environnement pharmaceutique réglementé (BPF)

- Analyse de données de production pour le suivi de la **performance industrielle (TRS, arrêts, pertes)**
- Structuration et fiabilisation des **indicateurs clés** en lien avec les équipes terrain
- Création de **dashboards Power BI** pour le pilotage opérationnel et managérial
- Analyse des dérives et **support à la prise de décision**
- Intégration des exigences de **qualité, traçabilité et cohérence des données**

Stack : Power BI (DAX, Power Query), Excel, données industrielles

## COMPÉTENCES TECHNIQUES & FONCTIONNELLES

---

### Data Analysis & Performance Industrielle

- Analyse de données de production (TRS, arrêts, pertes, dérives)
- Définition et fiabilisation des **KPIs industriels**
- Analyses ad hoc pour le pilotage opérationnel
- Lecture et interprétation de données terrain (production, qualité)

### Data Quality & Gouvernance (environnement réglementé)

- Contrôles de qualité des données : cohérence, complétude, unicité
- Structuration des règles de gestion et indicateurs
- Traçabilité des données et documentation
- Respect des exigences qualité et contextes **BPF / GxP**

### Outils Data

- **Power BI** : dashboards, DAX, Power Query
- **SQL** : requêtes, jointures, agrégations
- **Python** : analyse exploratoire, nettoyage de données
- **Excel avancé**
- Git (versioning de projets data)

### Soft Skills

- Rigueur et sens de la qualité (environnements réglementés)
- Esprit critique et validation des chiffres
- Communication claire avec équipes terrain et management
- Collaboration multi-métiers (production, qualité, maintenance)
- Autonomie et sens des priorités opérationnelles

## EDUCATION & CERTIFICATIONS

---

### Formation Data Analyst – Certification RNCP niveau 7 (équivalent Master)

2024 – 2025

DataScientest x École des Mines Paris – PSL

- Analyse de données et statistiques appliquées
- SQL et Python
- Data visualisation & reporting (Power BI)
- Projets data appliqués à des cas industriels et métiers

### Parcours technique industriel (diplômes initiaux)

2000 – 2004

- Baccalauréat professionnel – Maintenance des systèmes mécaniques automatisés.
- BEP Maintenance industrielle 2000 – 2004

### Formation Excel Avancé

2022

- Tableaux croisés, formules avancées, structuration de données