

™ aurelienprat331@gmail.com

20 06 20 29 09 04

136 avenue de la Libération 33700, Mérignac

Malt: www.malt.fr/profile/aurelienprat?overview

LinkedIn : Aurélien Prat

GitHub portfolio: Aurelien-data

COMPÉTENCES

📏 Langages & outils analytiques

Power BI & Power Query (modèles MCD/MLD, transformations, dashboards) Python, M, DAX, SQL (MySQL)

C ETL & traitement de données

Power Query, Dataiku, DBT, MageAl Intégration multi-sources (ERP HFSQL, Excel, ODBC)

Analyse & visualisation

EDA: Python (Pandas)

Visualisation : Power BI, Python (Matplotlib,

Seaborn),

Tableaux de bord interactifs, matrices SIG, filtres

dynamiques

Machine Learning & Modélisation

Préparation des données (EDA, nettoyage) Scikit-Learn : régression, classification, clustering Workflows ML supervisés et non supervisés Cas appliqués : système de recommandation, segmentation

Cloud & DevOps

Amazon Web Services (AWS)

Versioning: Git & GitHub

LANGUES / SPORTS

Français: maternelle
Anglais: lu, écrit et parlé
Allemand: scolaire

Pratique du football pendant 10 ans Running / Natation / Vélo / Padel

Aurélien PRAT

CONSULTANT BUSINESS INTELLIGENCE | DATA ANALYST

Consultant Business Intelligence **spécialisé Power BI**, j'accompagne les entreprises dans la **structuration**, **l'analyse** et la **valorisation** de leurs données, pour mieux piloter leur activité.

Formé aux outils de la data (Power Query, DAX, modélisation, automatisation), je conçois des tableaux de bord clairs, évolutifs et adaptés aux besoins métiers.

Autonome, rigoureux et à l'écoute, j'interviens principalement en PME où l'enjeu est de construire des solutions concrètes, durables et accessibles à tous les utilisateurs.

J'aspire à collaborer avec des structures de toutes tailles souhaitant tirer pleinement parti de leurs données pour prendre de meilleures décisions.

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

Onsultant BI - Ervent Aquitaine - Secteur CVC

AVRIL 2025 - SEPTEMBRE 2025

Mission:

Responsable de la structuration et de l'exploitation des données issues de l'ERP pour la conception de 3 rapports Power BI destinés aux différentes directions (générale, production, finance):

- III Dashboard CA & SIG: analyse du chiffre d'affaires et construction d'une matrice des Soldes Intermédiaires de Gestion à partir des écritures Sage 100
- II Dashboard Charges Externes: regroupement et catégorisation automatique des comptes fournisseurs, détection d'anomalies, analyse par postes de charge
- iii Dashboard Production: suivi de l'avancement des lots, croisement planning/ composants/ stocks, calculs dynamiques des coûts

Modélisation en étoile commune et automatisation complète via Power Query:

- Fusion et croisement de tables issues de sources hétérogènes (HFSQL, Excel, Sage via ODBC)
- Historisation des prix d'achats via lookup temporel
- Pivot/ Dépivot avancés, calculs conditionnels, nettoyage et transformations via langage M
- Création de mesures DAX complexes (KPIs multi-niveaux, alertes, ratios)

Résultats:

- ✓ Outils de pilotage fiables adoptés par les équipes métiers
- ☑ Réduction significative du temps de reporting
- ✓ Renforcement de la culture data-driven au sein de l'entreprise

Attaché Commercial - Essilor Luxottica

FEVRIER 2022 -JUILLET 2024 CA réalisé 1.1 M€

O Trade Marketing Manager - EssilorLuxottica

FEVRIER 2017 - JANVIER 2022

Définition, pilotage et suivi des budgets OPEX / CAPEX (4 M€) et de la facturation

Elaboration, pilotage et suivi des plans d'investissement par canaux

Elaboration, pilotage et suivi des projets Trade Marketing Digitaux, Shop in Shop Ray-Ban & Oakley et investissements saisonniers

O Animateur Réseau grands comptes - EssilorLuxottica

FEVRIER 2015 - JANVIER 2017

Elaboration, négociation et suivi des business plans annuels Analyse catégorielle des performances pour recommandations

DIPLOMES / CERTIFICATIONS / FORMATIONS

O Data Analyst - Wild Code School Bordeaux

SEPTEMBRE 2024 - FEVRIER 2025

Titre Data Analyst, RNCP niveau 6, bac + 3/4

Construction d'un système de recommandation de films

Construction de Dashboards sous Power BI

- Dataiku Core Designer
- ONIL / RGPD
- BTS Commerce International
- BAC STT Action Communication Commerciale