



# YOHAN GRENIER

## DATA ANALYST

### PROFIL

74100 VETRAZ-MONTHOUX  
PERMIS DE VEHICULES A & B  
PERMIS DE TRAVAIL G  
30 ANS  
YGDATA.CH  
Y.GRENIER@PROTONMAIL.COM  
+33 648 648 916



DISPONIBLE IMMÉDIATEMENT

En constante évolution, après 9 années d'expérience, j'ai récemment consolidé mes compétences informatiques et affiné mon expertise analytique. Je recherche activement un environnement stimulant où je pourrais mettre en avant mes atouts, et contribuer significativement au succès de votre entité. Mon engagement résolu à exceller fait de moi le candidat idéal pour les défis à venir. Échangeons !

### DIPLÔMES

2023 - ENSAE Paris & OPENCLASSROOM  
Statistics Data Analyst ( Master I - RNCP 6 )  
2022 - Certification Européenne  
ECDL Excel Avancé  
2021 - VAE  
CFC Gestionnaire du commerce de détail  
2011 - Baccalauréat  
Sciences & Technologies Industrielles

### COMPÉTENCES

ESPRIT D'ANALYSE & DE SYNTHÈSE  
RIGUEUR SCIENTIFIQUE  
CULTURE ÉCONOMIQUE & MARKETING  
CRÉATIVITÉ  
FLÉXIBILITÉ & RÉACTIVITÉ  
AISANCE RELATIONNELLE  
PÉDAGOGUE  
DISCRÉTION  
VEILLE INFORMATIQUE & DIGITALE

### CONNAISSANCES

PYTHON  
MACHINE LEARNING  
STATISTIQUES  
EXCEL  
VBA  
SQL  
POWERPOINT  
POWER BI  
MICROSOFT 365  
SAP  
ANGLAIS - NIVEAU B2

### EXPÉRIENCES

#### DATA ANALYST

Outils utilisés : Python, Excel, PowerBi, DAX, UML, SQL, Knime, Powerpoint

- ÉLABORER UN MODÈLE AUTOMATISÉ POUR DÉTECTER LES BILLETS DE BANQUE FRAUDULEUX :  
Analyse exploratoire des données, imputation de valeurs manquantes par régression linéaire et construction d'un modèle de détection (modèles testés: Regression logistique, KNN et Kmeans) puis évaluation et optimisation de ses performances  
Technologies utilisées : Python [Pandas, NumPy, Scikit-learn, Scipy, Matplotlib, Seaborn, Plotly]
- ANALYSE POUR UNE EXPORTATION À L'INTERNATIONAL :  
Collecte des données sur différentes sources afin de répondre aux critères de l'analyse PESTEL pour identifier des clusters de pays à cibler en réduisant les dimensions (PCA) et à l'aide d'algorithmes (Kmeans & CAH)  
Technologies utilisées : Python [Pandas, NumPy, Scikit-learn, Scipy, Matplotlib, Seaborn, Plotly], Excel, PowerPoint
- RÉPONDRE À UN BESOIN DE SUIVI DE L'ACCIDENTOLOGIE DES MOTARDS EN SUISSE POUR L'OFROU :  
Après un blueprint, l'état de l'art et un mockup, collecte de données sur différentes sources publiques puis modélisation (en étoile) de la base de données sur PowerBi afin de créer trois rapports dynamiques à différentes granularités (zooms possibles sur chaque rapport : Pays -> Canton -> Commune)  
Technologies utilisées : PowerBi, PowerQuery, DAX, Excel, Powerpoint
- ANALYSE COMPLÈTE AFIN DE PRENDRE DES DÉCISIONS STRATÉGIQUES :  
À l'aide de séries temporelles, de tests statistiques et de la segmentation R.F.M définition de propositions d'offres, d'ajustements de prix et de clientèles cibles  
Technologies utilisées : Python [Pandas, NumPy, Statsmodels, Scipy, Matplotlib, Seaborn], Excel, PowerPoint, Shorthand
- ÉTUDE APPROFONDIE SUR LA SOUS-NUTRITION MONDIALE POUR L'ORGANISATION DES NATIONS UNIES (FAO) :  
Après l'état de l'art et la récolte de données publiques, enquête sur l'état actuel de la problématique et ses causes en prenant en compte tous les aspects environnants (stabilité politique, guerre, PIB, infrastructures routières, etc..)  
Technologies utilisées : Python [Pandas, NumPy, Matplotlib, Seaborn], Excel, PowerPoint
- PROJET STRATÉGIQUE QUI VISE À CRÉER UN MODÈLE PRÉDICTIF POUR LES PRIX IMMOBILIERS :  
Modification et modélisation de la base de données en incorporant des informations extraites de données publiques puis requêtage pour avoir des premiers indicateurs  
Technologies utilisées : SQL, SQLite, UML, Excel

MMM  
BALEXERTCOOPÉRATIVE  
MIGROSMAI 2021  
-  
JAN 2023

## COORDINATEUR SUPPORT GESTION MARCH. &amp; VENTE

Outils utilisés : Excel, VBA, Powerpoint, Sharepoint, Planner, PowerBi, Python, SAP

- ANALYSES ET SYNTHÈSES DES KPIS AVEC UN C.A D'ENVIRONS 100M CHF/AN :

**Synthétiser la situation des KPIS & des benchmarks afin de faire ressortir les insights utiles pour l'équipe cadre, le Comité de Pilotage ou le Comité de direction**

Technologies utilisées : Excel, Python [NumPy, Matplotlib, Seaborn]

- PRÉSENTATION DES CHIFFRES ET PROPOSITION D'APPLICATION AFIN D'OPTIMISER LES KPI :

**Séance hebdomadaire de synthèse sur la situation des KPIS aux 12 managers, l'adjoint et le gérant**

Technologies utilisées : Powerpoint, PowerBi

- FORMATION ET GESTION DES OUTILS INFORMATIQUES POUR UNE ÉQUIPE DE 180 PERSONNES :

**Documenter le fonctionnement, les procédures et former puis suivre sur le terrain les collaborateurs**

Technologies utilisées : Powerpoint

- MISE EN PLACE DE PROJETS PILOTES, DE PLATEFORMES DE PARTAGE ET DE PROCÉDURES :

**Rendre l'actualité disponible à tous par la création de pages Sharepoint et l'organisation des tâches via Planner**

Technologies utilisées : Sharepoint, Planner

- SIMPLIFIER LE QUOTIDIEN DES OPÉRATIONNELS & GAGNER EN EFFICIENCE :

**Automatisation de tâches récurrentes en transformant 3h/semaine de recherches en UN seul clic grâce à VBA**

Technologies utilisées : Excel, VBA

- GESTION DES MOUVEMENTS DE MARCHANDISES, DES CONTRATS ET DES COMMANDES B2B|B2C :

**Organiser et contrôler les différents indicateurs puis communiquer les solutions aux bons interlocuteurs**

Technologies utilisées : SAP, Excel, Planner

## VENDEUR | SECOND RESPONSABLE MAGASIN

Outils utilisés : Excel, Powerpoint, SAP

- ANALYSE DES VENTES :

**Recherche d'augmentation des performances de ventes selon l'emplacement, la saison et les différents KPIS**

Technologies utilisées : Excel, SAP

- RECHERCHE PRO-ACTIVE D'AMÉLIORATIONS :

**Par une veille d'informations / de la concurrence et la recherche de nouveaux partenaires**

Sources utilisées : Google Trend, réseaux sociaux, clientèle

- GESTION DE CONTRATS B2C :

**Création de contrats pour les clients en passant en interne ou directement aux fournisseurs**

Technologies utilisées : Excel, SAP

- GESTION DE CAS :

**Adapter mon langage à l'interlocuteur et trouver une solution au client sans pénaliser la structure**

- GESTION D'ÉQUIPE :

**Gestion d'une équipe de 11 personnes et relais avec la hiérarchie n+1-2 & le merchandiser**

SPORTXX

COOPÉRATIVE  
MIGROSAVR 2014  
-  
MAI 2021

## PERSONNALITÉ

D'un tempérament optimiste, je suis également dynamique et constamment enjoué. Mon sang-froid et ma capacité d'adaptation suscitent l'admiration de mes proches. Ces traits découlent de ma curiosité incessante qui me pousse à voir les problèmes comme des défis à relever, convaincu qu'il existe toujours une solution. Elle m'incite à penser "out the box" et à consacrer du temps libre sur des plateformes telles que CodinGame.

Ayant récemment consolidé mon approche statistique et algorithmique, je souhaite appliquer et partager mes connaissances sur des missions impactantes et prenantes où mon intérêt pour la programmation et la recherche d'insights pourra être exploité au maximum.



Randonnées - Ski



Escalade - Apnée



Voyages - Moto



Informatique - News IT



Bricolage