







COORDONNÉES

-  Epinay-Sur-Seine
-  06 24 26 57 29
-  emmanuelgakosso3@gmail.com
-  20 ans

COMPÉTENCES

- Data analyst certifié Designer Core Alteryx (https://www.credly.com/badges/6a50da17-f76a-4c8e-96d5-9d120a109ddd/linked_in);
- Optimisation des pipelines de preprocessing en Python: ACP, feature selection, analyse de corrélation, standardisation et normalisation;
- Modélisation prédictive : segmentation, Régression logistique, KMeans Clustering, KNN, validation croisée;
- Déploiement d'applications web de modèles de machine learning;
- Analyse de données sur Excel et Power BI (DAX et Power Query).

LANGUES

Français

Avancé (C1)

Anglais

Intermédiaire (B1)

Emmanuel Gakosso

PARCOURS PROFESSIONNEL

Data analyst

09/2019 - Actuel

KPMG - La Défense - Contrat de professionnalisation

- Analyse du profilage des performances pour l'optimisation des durées d'exécution, automatisation et création de macros pour optimisation des scripts.
- Supervision et accompagnement des auditeurs en formation sur l'utilisation d'Alteryx Designer et Power BI Desktop;
- Conception de tableaux de bord d'analyse afin de faciliter la vue d'ensemble de toutes les données croisées pour affiner la prise de décision avec Power BI Desktop;
- Analyse et fiabilisation des données de transactions financières;
- Recueil des besoins des auditeurs pour la compréhension des besoins et requêtage en fonction des spécificités.

FORMATIONS

Bachelor : Data Analytics & Finance, 09/2019 - En cours

ENOES - Ecole de l'expertise comptable - Paris - Mention Bien

1ère année de BTS : Comptabilité, Gestion et Finance, 10/2018 - 06/2019

ICOGES - Paris - Mention Bien

Baccalauréat scientifique : Mathématiques, 10/2015 - 06/2018

Lycée Sainte-Rita - Brazzaville - Mention Assez-bien

PROJETS RÉALISÉS

- Création d'un pipeline de Web scraping de fichiers sur la Covid-19 mis à jour quotidiennement pour création d'un bar-chart-race afin de simplifier le storytelling.
Stack technique : Alteryx Designer (scraping optimisé des données), Python (Pandas, Bar_chart_race) pour la création de la visualisation animée dans un répertoire indiqué par l'utilisateur.
- Analyse de texte (text mining) pour analyse de données non structurées.
Stack technique : Alteryx Designer (Regex, parsing, Préparation de données)
- Déploiement d'un modèle de segmentation pour une étude comportementale des habitudes d'achat des clients afin d'étudier les similarités et mieux cibler les offres marketing.
Stack technique : Python (Streamlit, plotly, LogisticRegression, KMeans)
- Analyse quantitative et géographique des montants de marge réalisée, chiffre d'affaires, marges et coûts unitaires par catégorie de produits vendus par rapport aux objectifs fixés.
Stack technique : Power BI, Power Query