AUCLAIR JULIEN, Portfolio DATA ANALYST

Demande du client Aéroworld : et démonstration de la compétence

Livrables prioritaires car organisationnels
- Besoins métiers
  - PDF : rapport d'analyse
- Cahiers de charges
  - PDF : cahier des charges
- Gestion du projet
  - Diagramme de Gantt
- Session de formation sur un outil de visualisation
  - Formation sur l'outil

Procédures de documentations

Posture de professionnel

Projet 2 : Faites une analyse de ventes pour un e-commerce
- lien : https://github.com/Nasus-Stackman/Data_Projet2
- Compétences : Maitrise de Excel

Projet 3 Requêtez une base de données avec SQL
- lien : https://github.com/Nasus-Stackman/Data_Projet3
- Compétences : Gérer une base de données établissant des requêtes et en respect du RGPD , Effectuer des requêtes SQL pour répondre à une problématique métier en respect du RGPD

Projet 4 : Réalisez une étude de santé publique avec R ou Python
- lien : https://github.com/Nasus-Stackman/Data_Projet4
- Compétences : Pré-traiter des données pour explorer et comprendre leurs caractéristiques

Projet 5 : Créez et utilisez une base de données immobilière avec SQL
- lien : https://github.com/Nasus-Stackman/Data_5
- Compétences : Créer une base de données en respect des normes réglementaires et des besoins clients

Projet 6 : Optimisez la gestion des données d'une boutique avec R ou Python
- lien : https://github.com/Nasus-Stackman/Data_projet6
- Compétences : Pré-traiter des données pour explorer et comprendre leurs caractéristiques

Projet 7 :Créez un tableau de bord dynamique avec Power BI pour visualiser l'avancement de projets
- lien : https://github.com/Nasus-Stackman/Data_projet7
- Compétences : Optimiser une solution de visualisation accessible, adaptée au public et au type de données 4/5

Projet 8 : Analysez des indicateurs de l'égalité femmes/hommes en respect du RGPD
- lien :
- Compétences : Collecter des données pertinentes en respect des normes et bonnes pratiques

Projet 9 : Analysez les ventes d'une librairie avec R ou Python
- lien : https://github.com/Nasus-Stackman/Data_Projet9
- Compétences : Réaliser des tests statistiques sur une masse de données afin de tester et valider des hypothèses , Analyser un jeu de données avec séries temporelles afin de mesurer un phénomène statistique au cours du temps

projet 10 : Faites une étude sur l'eau potable
- lien : https://github.com/Nasus-Stackman/Data_Projet10
- Compétences : Créer un tableau de bord interactif pour rendre la visualisation des données disponible et accessible

Projet 11 : Produisez une étude de marché avec R ou Python
- lien : https://github.com/Nasus-Stackman/Data_Projet11
- Compétences : Entraîner un modèle d'apprentissage non supervisé à l'aide d'outils afin d'exploiter le modèle

Projet 12 : Détectez des faux billets avec R ou Python
- lien : https://github.com/Nasus-Stackman/Data_Projet12
- Compétences : Utiliser un modèle d'aprentissage supervisé afin de réaliser une prédiction d'un phénomène statistique