

Profil client et solvabilité financière

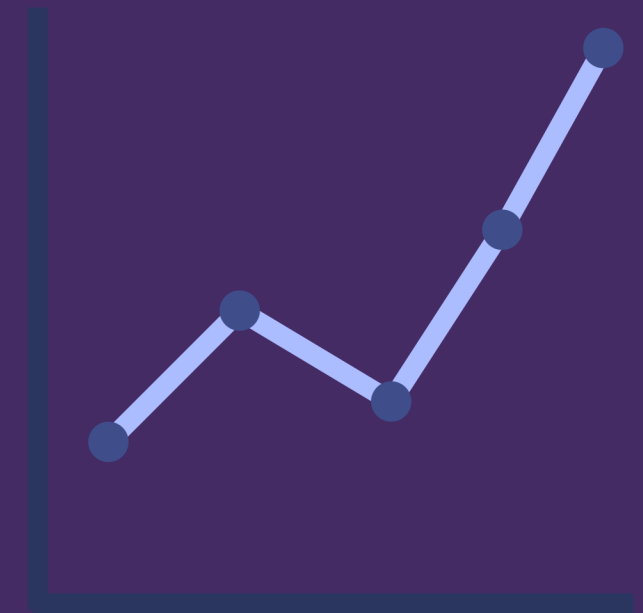
Rush #4 Data Pro Max



Profil client

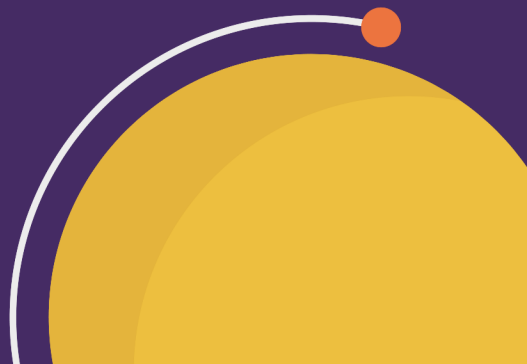


KPI



Corrélation et causalité

Analyser les données d'une banque sur les crédits à la consommation.
Faire de l'analyse exploratoire une étape préliminaire à la compréhension du marché.





La mission

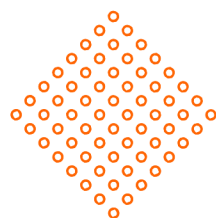
**Les 1723 observations sur le
risque crédit d'une banque.**

Vous êtes Consultant Business Intelligence
pour une banque.

La mission qui vous est confiée est
d'optimiser le processus de tri des clients
entre "bons" et "mauvais" clients. Pour cela
vous devrez développer une solution
algorithmique justifiant de votre
compréhension des réalités data.

Livrables attendus :

- Un rapport écrit de 10 pages (hors annexes) justifiant les choix analytiques de l'exploration data et les variables explicatives du risque crédit
- Un code dans le langage de votre choix exprimant votre capacité à prédire les données de la banque par une méthode de régression ou de KNN.



Credit Data_Fichier Client

Risque financier client

Rush #4 Data Pro Max



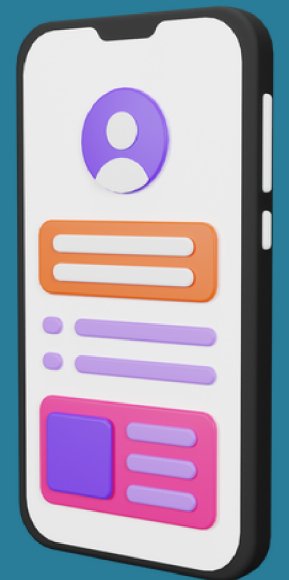
Projet DUO



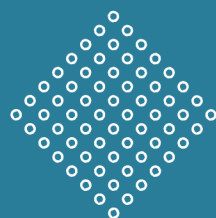
jours



Outils : Python/R



Business Intelligence



Analyser les données recueillies, identifier des patterns, interroger la corrélation et la causalité. Introduire des notions algorithmiques de capacité prédictive des modèles.

