Evaluation P1 ALEXANDRE par Nicolas

Pour cette évaluation, j’ai choisi d’accorder des points d’importances particuliers à la présentation du notebook, l’utilisation des données (récupération, nettoyage, exploitation) et pour finir, la méthode et le choix des éléments mis en relations.

# **Présentation du notebook**

La mise en forme du notebook est bien réalisée, aéré et lisible, ce qui me parait très important pour la lecture d’un document de ce type, mêlant code et français.

Un petit bémol concerne les titres, peu mis en valeurs pour bien délimiter chaque partie.

# **Utilisation des données**

Pour ce P2, Alexandre a choisi d’utiliser de nouveaux fichiers csv, comportant les modifications apportés aux datasets du P1, ce qui lui permet de ne pas re-nettoyer les données ainsi de bénéficier des colonnes ajoutées ect.

## Exploitation

Alexandre a tout d’abord effectué un modèle linéaire mettant en relation l’âge et le prix du billet, ce qui lui a tout d’abord permis d’observer un taux de confiance de 95%. Cependant, il a su remarquer que des valeurs sont en dehors des limites de l’intervalle de confiance.

Ensuite, il a réalisé un modèle de régression logistique.

# **Méthode – choix des éléments mis en relation**

Alexandre est possède un esprit très critique sur ses analyses, ainsi, il ne va pas s’arrêter au premier constat, et va essayer de fouiller plus loin, afin de déterminer de nouvelles hypothèses, de nouvelles prédictions qu’il n’aurait pas vu au premier abord, une méthode au pas à pas que je trouve pour ma part très efficace.