# Correction de Louis Amstutz

## Nettoyage des données :

Louis, exprime ce qu’il va appliquer, il commence par nettoyer les données en reprenant les médians en fonction des sexes et des âges. Il élimine les valeurs à null.

## Recherche de valeurs aberrantes ?

Il tente d’établir les valeurs s'il existe des valeurs incohérentes au niveau de l’âge, du prix, le nombre de frère et sœur/ conjoint.

Il commence par l’âge, ce dernier est cohérent ; conjoints/frères/sœurs ces valeurs sont cohérentes ; parents et d'enfants ; prix du billet il permet de déduire que le personnel que nous pouvons isoler la personne.

Ensuite, il compare les prix des différentes classes, il affiche un graphique pour visualiser ses résultats, Il repère une valeur, il analyse la ligne de cette dernière, il affiche même la localité de la chambre des personnes c’est une très bonne idée !

# Quelques statistiques / exploration des données:7

Il explore quelque donnée telle que le sexe, la classe et l’âge des personnes, il affiche ses résultats sous forme de camembert, une autre forme aurait été agréable.

Une partie n’est pas terminé le 12/01.

## Résumé :

Louis a eu des bonnes idées il émet une conclusion, cependant le code n’est pas toujours commenté. Il n’a pas eu le temps de terminer et c’est dommage !