Machine Learning

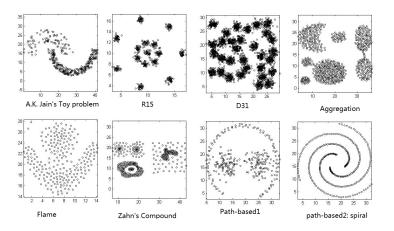
Travaux Pratiques

Il y a comme d'habitude des fichier ipynb provenant de la documentation de sklearn pour apprendre à manipuler des algorithmes de clustering

Pour la prochaine fois :

- Vous pouvez vous amuser avec les données dans ./data/toyproblem/
- Choisissez un dataset dans ./data/real-data/ et
 - Afficher et présenter un résultat avec une méthode non-supervisée
 - Idem avec une méthode supervisée

Des problèmes jouets pour comprendre les limitations des algorithmes de clustering :





Les caractéristiques détaillées de chaque joueur dans FIFA 19

https://www.kaggle.com/karangadiya/fifa19



Des données sur toutes les apps du Play Store de Google

https://www.kaggle.com/lava18/google-play-store-apps



Envie d'aider à combattre les maladies du coeur?

https://www.kaggle.com/ronitf/heart-disease-uci



2.0GB de données socio-économiques agrégée par quartier en direct des USA.

https://www.kaggle.com/safegraph/census-block-group-american-community-survey-data

