- 1. Définir notre Dataframe:
  - 1. Que signifie les infos pour chaque colonne
  - 2. Combien de données
  - 3. Quelles sont les données inutiles
  - 4. Quelles sont les données utiles
  - 5. Describe et mode des # données
- 2. Analyse du DataFrame:
  - 1. Pour chaque données utiles :
    - 1. Représentation
    - 2. Quantiles
    - 3. Corrélations
    - 4. Signification métier
  - 2. Graphique:
    - 1. Afficher les tendances
    - 2. Afficher l'évolution
    - 3. Afficher les représentations
    - 4. Définir des métriques
    - 5. Afficher des résultats par métriques
    - 6. Conclusion métier
- 3. Problématique, ligne d'analyse :
  - 1. Problématique :
    - 1. Répondre à une question :
    - 2. Quelle orientation d'etude :
      - 1. Prediction
        - 1. Classifiction
        - 2. Regression
      - 2. Analyse de sentiment:
        - 1. Text mining
          - 1. Methode
          - 2. Choix stratégique:
            - 1. Quelle données analyser
            - 2. Projeter une ou des hypothèses
        - 2. Commentaire
          - 1. Source
          - 2. Catégorisation
  - 2. Traitement du DataFrame:
    - 1. Webscrapping:
      - 1. Quelle données rajouter
      - 2. Re-organisation du DF
    - 2. Traitement:
      - 1. Machine learning/Text mini
      - 2. Output/analyse : mise en valeur des résultats
      - 3. Analyse statistique des résultats
      - 4. Datavizualisation

## 3. Exctraction en fichier csv du df traité

## To do list:

- 1. Formation:
  - 1. Github : video de Frédéric
  - 2. Text mining
- 2. Tâche:
  - 1. Github:
    - 1. Mis en forme des fichier py => commentaire, detecter les coquilles, mettre les différentes étapes de traitement
      - 1. Premier dataframe => Lina
      - 2. Webscrapping => Walid
      - 3. Preprocessing => James
  - 2. Word:
    - 1. Mettre en forme chaque étape depuis le début du projet pour chaque sprint :
      - 1. Debut du sprint
      - 2. Fin du sprint
      - 3. Objectif
      - 4. Réalisation : résumer des actions sur le projet pour garder une trace historique de ce que l'on a fait
        - 1. Sprint => Lina
        - 2. Sprint => James
        - 3. Sprint => Walid
    - 2. Datavizualisation:
      - 1. Graphe : mettre les graphes explicatifs de notre df en avant et les commenter avec les analyse statiques et métier
    - 3. Rediger un résumer après chaque réalisation pour expliquer l'input , l'output.
- => Problématique : quelles sont les facteurs de succès d'un jeux vidéo
- => objectif : analyser les facteurs qui determine le succès d'un jeux