**Analyse d’un jeu de données réel**

**Données :**  
Utilise un jeu de données open source (ex. : [Iris dataset](https://archive.ics.uci.edu/ml/datasets/iris)).

| **Longueur Sépale (cm)** | **Largeur Sépale (cm)** | **Longueur Pétale (cm)** | **Largeur Pétale (cm)** | **Espèce (target)** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 5.1 | 3.5 | 1.4 | 0.2 | 0 |
| 4.9 | 3.0 | 1.4 | 0.2 | 0 |
| 4.7 | 3.2 | 1.3 | 0.2 | 0 |
| 4.6 | 3.1 | 1.5 | 0.2 | 0 |
| 5.0 | 3.6 | 1.4 | 0.2 | 0 |

**Questions types :**

1. Quelles sont les variables qualitatives et quantitatives ?
2. Y a-t-il des valeurs manquantes ?
3. Fais une analyse descriptive de chaque variable.
4. Trouve les relations entre variables (corrélations, groupements).
5. Visualise les données (diagrammes de dispersion, histogrammes, boxplots).