**Contexte :** On considère la consommation de deux points de consommation appartenant à un même site. Vous devrez effectuer une analyse de la consommation du site à travers 3 axes différents. Chaque analyse sera composée d'un graphique et d'un commentaire mettant en évidence une observation pertinente.

**Données :** 2 fichiers csv contenant chacun les relèves en kW d'un point de consommation entre le 01/01/2022 et le 31/12/2023.

**Aide :**

* La relève d'un point de consommation est une puissance exprimée en kW.
* La consommation est une moyenne des relèves horaires exprimée en kWh.
* La consommation journalière est la somme des consommations horaires du jour exprimée aussi en kWh.

**Axes d'analyse :**

1. Comparaison de la consommation mensuelle de 2023 vs 2022
2. Analyse de l'évolution des consommations de nuit sur le mois de janvier 2023. Une nuit est composée des consommations du jour J de 22h à 00h et des consommations du jour J+1 de 00h à 06h.
3. Mise en évidence des différents profils de consommation hebdomadaire sur le mois de février 2023. Un profil de consommation reflète les habitudes de consommation d'un site.

Vous devrez obligatoirement effectuer le test en Python, les librairies graphiques autorisées sont Plotly, Matplotlib, Seaborn.

**Restitution :** Vous devrez nous fournir les différents graphiques, le code qui a permis de les générer, et leur commentaire associé.