**Projet CS-PC**

**2021-22**

**I/ Introduction :**

Au sein de ce projet, vous pourrez voir les réalisations que les auteurs ont pu réaliser durant les séances de TP allouées ainsi que pendant leur temps libre. 9 sujets ont été traité pour la réalisation de ce projet que sont :

* Course hippique
* Gestionnaire de Billes
* Estimation de PI
* Exercice : faites des calculs
* Tri rapide
* Game of Life
* Simulation d’un restaurant
* Merge Sort
* Contrôleur de température (& Pression)

L'objectif de ces fichiers étaient de transposer ou créer les programmes décrits dans le cahier des charges en utilisant le parallélisme et en utilisant la bibliothèque multiprocessing de python.

**II/ Sujets :**