Compte-rendu du 11/03/19

Membres présents : Jules Villiers, Maxime Marteau, Juline Amiard, Luca Michon

Membres absents : Aucun

Objectifs à réaliser :

* Pour la création des séries chronologiques : les tendances et les bruits ont bien été représentés mais pas les saisonnalités. La saisonnalité peut être modélisée grâce à un sinus ou bien un pic d’amplitude avec un modulo. Difficulté pour mélanger tendance et saisonnalité.
* Les termes série chronologique/temporelle, tendance, saisonnalité, bruit sont bien compris par l’ensemble des membres. Mais il faut écrire ces définitions dans un document partagé avec tous les membres.
* Les différents modèles seront utiles dans la suite du projet mais pas immédiatement

Objectifs pour le 18/03/19 :

* Créer un espace pour partager tous les fichiers entre les membres
* Écrire les définitions utiles pour le projet dans un document
* Modéliser la saisonnalité grâce à un sinus et un modulo et la combiner à une tendance
* Générer les séries grâce à une fonction et les stocker dans une matrice numpy
* Tester différentes formes de visualisation des graphiques