

# Nex'Us - Mardi 11/03

---

11 MARS 2025 / 09:00- 18:00 / SALLE E10

- Début de journée :

Nous avons commencé la journée par un *quick chat* avec M. Milet, principalement axé sur les formules de calcul des émissions de CO<sub>2</sub>, avec une brève discussion sur RShiny.

Nous n'avons pas fait le point avec le groupe MIASHS pour récapituler les avancées de la veille, mais nous avons établi une to-do list pour organiser les tâches de la journée.

## To-do list de la journée

- Rania : Exploration, nettoyage, analyse et visualisation des nouvelles données reçues.
  - Aya : Exploration, nettoyage, analyse et visualisation des nouvelles données reçues.
  - Raihan : Calcul des émissions de CO<sub>2</sub> par train, analyse financière des trajets en train et en voiture, développement d'un algorithme pour calculer les distances entre deux villes.
  - Aboubacar : Calcul des émissions de CO<sub>2</sub> sur les trajets en train, évaluation du CO<sub>2</sub> économisé selon le poids d'un monument historique, déploiement de l'application.
  - Ibrahim : Recherche sur les émissions de CO<sub>2</sub>, calcul des distances entre gares, recherche des coordonnées géographiques.
  - Anas : Développement d'une application cartographique interactive avec Google Maps pour visualiser les itinéraires et calculer les émissions de CO<sub>2</sub>.
- Entretiens de la journée :
- Nous avons ensuite eu une entrevue avec Sophie Lebre, suivie d'une rencontre avec M. Lopez et M. Sallabery ensemble.

