

Planning de la SAE

V 01.00

Ce document vise à définir clairement le calendrier stratégique des livrables, offrant ainsi une feuille de route précise pour l'ensemble du projet. En examinant de près les échéances et les étapes clés, cette planification se révèle être le socle sur lequel s'appuie la gestion efficace du projet, garantissant une progression ordonnée et la réalisation réussie des objectifs fixés.

Il est à noter que les dates exactes de fin demeurent actuellement non définies. Des changements dans le planning pourraient survenir en réaction à l'évolution d'éléments spécifiques.

Nous avons donc décidé de rendre un livrable à chaque fin de sprint, toutes les deux semaines, telles que :

- Livrable V.01.00 1 déc. 2023 : Installation du RPI et communication via ssh
- Livrable V.02.00 8 déc. 2023 : Programmation sur le RPI via python et MPI (setup des clés publiques privées pour la connexion sans mdp)
- Livrable V.03.00 15 déc. 2023 : Monte carlo version Dufaud (code java + java socket) sur le cluster
- Livrable V.04.00 31 déc. 2023 : Implémentation d'un site web avec applications (ancien site) sur le RPI
- Livrable V.05.00 15 janv. 2024 : Implémentation du nouveau site, avec programmes de calcul distribué et modules supplémentaires (anciens modules + ML mit à jours)

Il reste une marge de 7 jours à l'issue des sprints qui pourra servir à mettre en place MPI en cas d'échec du cycle 2, ou à déboguer le projet au maximum avant la fin du projet le 21.