

Rapport d'avancement

Tentative d'apprentissage des corrélations entre phases de la lune et du soleil et coefficients des marées

Auteurs:

Otmane EL ALOI, Abdelhafid SAOUD, Abdelhadi ZIANE

Encadrant:

Mr. Olivier ROUX

 $\begin{array}{c} \textbf{Option:} \\ \textbf{Informatique} \end{array}$

Table des matières

1		Élaboration du cahier des charges	2
2		Data understanding	2
3		Planning	2
	3.1	Planning de la semaine en cours	2
	3.2	Planning de la semaine à venir	3

Introduction

Cette semaine est caractérisé par la finalisation de l'élaboration du cahier des charges qui est une étape indispensable dans la réalisation de notre projet. En parallèle à cette tâche, nous avons commencé notre travail sur le projet par un « Data understanding »

1 Élaboration du cahier des charges

Nous avons réalisé un cahier des charges afin de valider notre compréhension de la problématique ainsi que d'assurer l'adéquation entre la solution qui sera proposée et le besoin exprimé par notre encadrant **Mr. Olivier Roux**.

2 Data understanding

Dans cette semaine, nous avons commencé l'analyse des donnée fournies. Cette étape est indispensable car il permettera l'orientation de la recherche sur les algorithmes de prédiction qui seront utilisés.

3 Planning

3.1 Planning de la semaine en cours

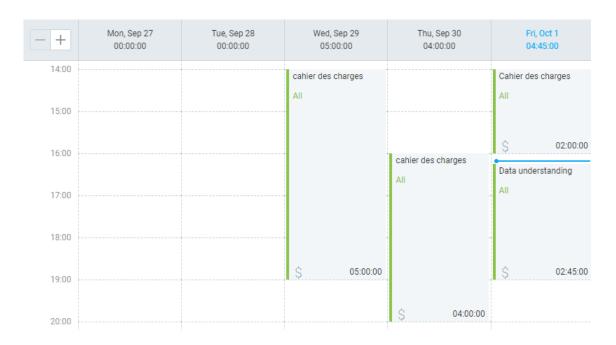


Figure 1 – Planning de la semaine en cours

3.2 Planning de la semaine à venir

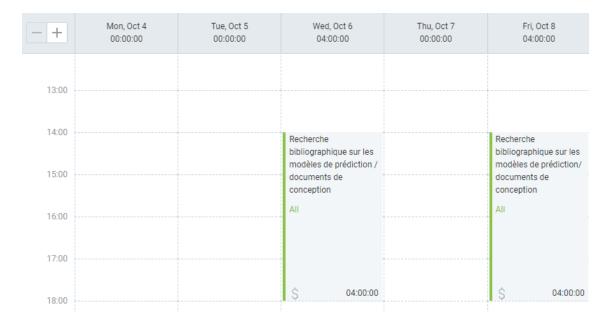


FIGURE 2 – Planning de la semaine à venir