

Compte rendu personnel de :
HAYEK Sofiene

Manager actuel : **CAILLAUD Maxime**

Projet Finance GPT - Compte rendu n°1

du 06/11/2023 au 17/11/2023

Tâches effectuées	Durée
Initialisation de l'environnement de dev / projet	2H
Analyse Juridique	3H30

Objectif sur cette période :

- Mettre en place l'environnement de travail (Github, Fiche de suivi, ...)
- Rédiger l'analyse Juridique

Tâches accomplies

- Initialisation de l'environnement de dev / projet :

Mise en place de l'environnement de développement. Le choix des bons outils et IDE était crucial pour ce projet d'envergure.

Nous avons opté pour PyCharm car nous disposions d'une licence étudiante et que le projet devait être codé en Python. Nous l'avons combiné avec Jupyter Notebook, qui nous accompagne depuis le début de notre cursus. Ce notebook nous permet d'exécuter le code par blocs, facilitant ainsi la présentation, et d'obtenir le temps d'exécution de chaque cellule sans utiliser d'autres outils. J'ai également mis en place GitHub pour la gestion de versions.

- Analyse Juridique :

Notre analyse juridique s'est appuyée sur les [mentions légales du site web](#) hébergeant le jeu de données ainsi que sur un [article de BFMTV](#) relatif au cadre réglementaire fixé par la CNIL en matière d'intelligence artificielle.

Difficultés rencontrées :

J'ai rencontré quelques difficultés lors de la recherche d'informations pour réaliser l'analyse juridique. Au départ, je n'ai pas bien identifié les données pertinentes à collecter et la façon de structurer cette analyse. Après quelques tâtonnements, j'ai fini par trouver des sources fiables et par organiser mon analyse de manière satisfaisante.

Conclusion :

L'analyse du jeu de données nous a appris à nettoyer et préparer les données. La modélisation a été complexe mais enrichissante. Le développement de l'application web nous a donné l'opportunité de perfectionner nos connaissances en programmation et en intégration de modèles.

Ce projet en équipe nous a aussi appris à répartir efficacement les tâches. Malgré quelques difficultés, ce projet universitaire s'est avéré très formateur. Nous terminons cette expérience avec de solides compétences pour nos futurs défis professionnels.