## Journal de travail

COOV Centre professionnel du Nord vaudois

Projet
Candidat
Chef de projet
Experts

Travail pratique individuel

Juillet Mikael Benzonana Pascal Sahli Bertrand

	Montemayor Er	nesto			
Jour	Semaine	Temps [h]	Туре	Ajouter une ligne Description	Remarques/problèmes
12.mai	19	0.00	Analyse		
12.mai	19	0.50	Meeting	Sprint review avec Monsieur Benzonana et valisation du sprint 3.	
12.mai	19	2.50	Documentation	Modification de la documentation, mise a jour des images, ajout de détails sur les api et ajout du favicon.	
12.mai	19	2.25	Tests	Finalisation des tests pour horizon et création de tests pour la requête de récupération des objets proches.	
11.mai	19	3.00	Implémentation	Création du filtrage des données, mise a jour des regex, j'ai eu des complications avec les regex en créant les regex j'ai découvert à ma grande surprise que les données étaient toutes différentes. J'ai perdu pas mal de temps sur l'implémentation des regex afin qu'ils marchent pour toutes les planètes.	
11.mai	19	3.00	Tests	Implémentation de vitest, mise en place des tests création des premiers tests pour horizon.	
09.mai	19	0.75	Implémentation	Continuation de la création des regex.	
09.mai	19	1.00	Analyse	Ajout de sources dans la documentation et écriture de mail pour la Nasa et pour les experts afin de rendre mon travail.	
09.mai	19	0.75	Documentation	Documentation du code, plus particulièrement du problème avec l'api et de la filtration des requêtes.	
09.mai	19	1.50	Implémentation	J'ai revu mon code et j'ai commencé à ajouter le code de filtrage des données avec les expressions régulières. Je me suis aidé du site suivant : https://developer.mozilla.org/en- US/docs/Web/JavaScript/Guide/Regular_expressions	
09.mai	19	0.75	Implémentation	J'ai récupéré toutes les données des planètes et lunes que j'ai mises dans un fichier afin de contourner le problème de l'API horizon pour l'instant.	
08.mai	19	1.30	Analyse	J'ai ajouté la requête pour la récupération des objets proches.	
08.mai	19	4.50	Analyse	J'ai ajouté la requête api pour récupérer toutes les données de la Nasa sur chaque planète, hors j'ai eu une erreur cors policy que j'ai corrigée, cependant ma requête n'a rien retourné. C'est-à-dire que je ne peux pas récupérer les données. J'ai demandé de l'aide à Monsieur Benzonana, qui m'a conseillé d'exporter les données en attendant d'avoir l'avis du support informatique de la Nasa.	Je suis très frustré d'avoir perdu du temps et j'espère trouver la solution rapidement.
08.mai	19	0.45	Analyse	Mise à jour de la documentation, ajout des requêtes api.	
05.mai	18	1.25	Documentation	Modification de la documentation, ajout des l'analyse et des tests.	
05.mai	18	1.75	Analyse	Création des sprints et des tests dans icescrum, la description de chaque partie et la réalisation de tests sont détaillés.	
05.mai	18	0.75	Meeting	Review de Sprint avec Monsieur Benzonana, nous avons discuté du sprint actuel ainsi que du prochain et des difficultés de création du diagramme de classe.	
05.mai	18	1.50	Implémentation	Modification des Classes ajout des calculs de positions et de rotations.	Quelques problèmes au niveau de la création des classes. J'ai quelques difficultés à savoir quels sont les éléments nécessaires et comment les implémenter avec les flèches. Le site suivant m'a aidé : https://developer.ibm.com/articles/the-class-diagram/
04.mai	18	0.75	Analyse	Création de la documentation, ajout de l'introduction.	
04.mai	18	1.31	Implémentation	Ajout de vite et création des classes en suivant le diagramme de classe crée précedement.	
04.mai	18	0.50	Documentation	Création du diagrame de scéquence initiale.	
04.mai	18	1.50	Documentation	Création du diagramme de classe, ajout de la classe PlanetaryCelestialBody, planet, moon et asteroid.	
04.mai	18	0.50	Analyse	Creation du sprint 1, ajout des stories, création des tâches et des tests.	
04.mai	18	0.40	Analyse	Emails sur la planification initiale ainsi que sur mon absence de 12 mai.	

04.mai	18	0.25	Analyse	Modification des erreurs de dates de la planification initiale, suite à l'e-mail de Monsieur Sahli.	Cette tâche as été effectuée en dehors du temps de travail, sous nécésité d'un envoit de document important.
04.mai	18	0.50	Analyse	Création du github et de l'icescrum et des dossiers.	·
04.mai	18	1.50	Analyse	finalisation de laplanification initiale, création des email d'envoit sur la planification initiale et création d'un e-mail à Monsieur Benzonana questionant différents points du projet.	
02.mai	18	2.25	Analyse	Création de la planification initiale, je suis allé dans les détails de la planification en expliquant le détails d'une semaine type en plus d'un diagrame de gantt et d'une liste des points.	
02.mai	18	0.50	Meeting	Rendez-vous avec Monsieur Montemayor Ernesto afin de discuter du cahier des charges et de certains points sur ce dernier. Nous avons notamment abordé les points relatifs aux rendus et de présentation.	
02.mai	18	0.33	Analyse	Récupération du cahier des charges, lecture et annotation de cette dernière.	