Journal de travail

CONV Total reposition con soil als Both relocation

Projet Candidat Chef de projet Experts

Travail pratique individuel

Juillet Mikael
Benzonana Pascal
Sahli Bertrand
Montemayor Ernesto

	iviontemayor E					
Jour	Semaine	Temps [h]	Туре	Ajouter une ligne	Description	Remarques/problèmes
01.juin	22	0.00	Analyse			
	Ressentis du l	undi 2 juin		Mon travail s'est bien fini, je suis content du travail accomplit et je me réjouis de présenter mon projet.		
01.juin	22	2.75	Implémentation	Finalisation du projet, peau CSS.	finage des détails du projet, modification des commentaires et finalisation du	
02.juin	22	0.75	Meeting	Rendez-vous avec Monsieu	r Delaporte , pour correction de la vitesse des planètes.	
02.juin	22	3.00	Documentation	Correction de la document différents documents et pr	ation, ajout des dernières versions des différents diagrammes. Impression des éparation du rendu.	
	Ressentis du l	undi 1 juin		Très bonne journée dans le calme, j'ai bien avancé sur la documentation, il ne reste qu'à ajouter le journal de travail et à corriger l'orthographe et la documentation sera finie.		
01.juin	22	3.00	Documentation	Finalisation de la documen points nécessaires.	ration finalisation des chapitres, ajout des résumés du bilan final et autres	
	Ressentis du lu	undi 30 mai		Très bonne journée, le travail est bientôt fini, j'ai pu faire mes features, il ne me reste que le polish à effectuer. Je suis content de moi et de mon efficacité du jour.		
30.mai	22	3.00	Documentation	,	ation, j'ai changé les maquettes et ai relu l'ensemble de la documentation et s nécessaires pour préparer le rendu du projet vendredi.	
30.mai	22	0.50	Analyse		s et analyse de la construction des features.	
30.mai	22	2.00	Implémentation	Implémentation des featur	es de changement de vitesse et de decription des planètes.	
	Ressentis du lu	undi 26 mai		Je suis content la journée, a été très productive, j'ai bien avancé sur la documentation et les problèmes de la veille sont résolus et le site prend forme. Je suis très fière de mon travail.		
26.mai	21	1.00	Tests	Test du site afin de s'assure	r que tout marche correctement.	
26.mai	21	1.50	Implémentation	Ajout d'une skybox finalisa	ion du sprint et correction des erreurs.	c.
26.mai	21	2.00	Documentation	Ajout de détails sur la docu	mentation sur les classes.	
26.mai	21	1.00	Documentation	Revue de la documentation	sur la partie de l'api.	
26.mai	21	1.00	Meeting	Sprint review avec Monsie	ır Benzonana et validation du sprint 4.	
	Ressentis du lundi 25 mai				bien avancé le projet, il faudra que je rattrape les heures de documentation le	lendemain car du au bugs, je n'ai pas eu le temps de faire de la documentation.
25.mai	21	2.25	Implémentation	Implémentation de l'anima	tion de la lune, j'ai eu quelques problèmes avec le positionement de la lune.	
25.mai	21	0.75	Tests	fonctionne comme il font	ge de la lune, il a land que j'enréctue quelques modifications pour que tout	
25.mai	21	1.50	Implémentation	J'ai ajouté la lune et l'orbite	de la lune.	
25.mai	21	0.92	Implémentation	J'ai ajouté les astéroïdes et	je les ai placés afin qu'ils se déplacent avec la planète.	
	Ressentis du lu	undi 23 mai		J'ai bien avancé, j'ai mis a jour le site, je suis satifait de mon travail du jour.		
23.mai	21	1.00	Implémentation	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	mmencé a crée des astéroides en fonction des données recuent.	
23.mai	21	0.50	Tests	Tests des point nécésaires	u bonne affichage de la planète et des animations.	
23.mai	21	0.75	Analyse	J'ai analysé et fait quelques	schémas sur une feuille du fonctionnement de la mise en place des satellites.	
23.mai	21	1.25	Documentation	Documentation de la partie	animation, changement des captures en blanc.	
23.mai	21	0.75	Implémentation	Ajout de commentaires da	ns le code des classes.	

	1	1	1		1		
22 :	24	2.00			Le problème est moins grand mais la vitesse n'est toujours pas exacte, les planètes du fond		
23.mai	21	2.00	Implémentation	J'ai continué a essayé de résoudre le problème de vitesse orbital en changeant les calculs.	sont bien plus lentes que celles de devant, j'ai envoyé un e-mail à mon professeur de math		
	<u> </u>				pour savoir s'il sait ou est le problème dans mon calcul.		
				Les vitesses d'orbites m'ont pris la tête, et m'ont fait perdre beaucoup de temps, ce qui ma contrarié une bonne partie de la journée.			
				En montrant mon travail à mes camarades ils m'ont fait remarquer que mes planètes avaient beau avoir			
22.mai	21	4.00	Implémentation	la bonne vitesse quand on compte le nombre de tour que fait la terre pour q'Uranus en face un seul, les	Les planètes les plus en arrières vont plus vite que celles de devant ce qui devrait être le		
22.111d1	21	4.00	implementation	calculs ne sont pas justes. J'ai par conséquent passé plusieurs heures à essayé de résoudre ce problème	contraire.		
				en cherchant différents calculs			
				Je me suis occupé d'ajouter le visuel des orbites autour du soleil, c'est-à-dire le cercle qui correspond à la			
22.mai	21	3.00	Implémentation	trajectoire de la planète.			
	Ressentis du lu	undi 16 mai	-	C'est une bonne journée, j'ai beaucoup peiné sur la partie orbite. Je reste motivé et je suis content d'avoi	r atteint mon objectif de la semaine.		
				Finalisation de l'ajout des planètes à leurs tailles ainsi qu'à leurs placements reçus par l'api. Ajout de			
16.mai	20	2.25	Implémentation	l'orbite de la planète.			
			Documentation	Modification de la documentation et du journal de travail. J'ai notamment ajouté les informations			
16.mai	20	0.50		relatives aux classes et au rendu.			
	+				Flight language mala sidé naur la nortie eréction des placess il mala signifiée que les hannes		
16.mai	20	1.75	Implémentation	Implémentation de la nouvelle classe renderer et j'ai modifié le main et la classe celestial bodies pour que			
				tous s'emboîtent parfaitement.	pratiques et le fonctionnement des classes.		
16 mai	16.mai 20	0.25	Analyse	Modification du diagramme de classe pour ajouter une classe renderer.	Eliott Jaquier, m'a aidé pour la partie création de la classe renderer, il m'a confirmé que le		
20		0.25	,a., se	, ,	diagramme de classe pour la classe renderer était bien effectué.		
16.mai	20	0.75	Configuration	Tentative d'accès en ssh au serveur de production. J'ai créé la clé ssh et ai tenté d'accéder au serveur			
10.11101	20	0.73	Comiguration	mais swisscenter est down. https://stellarmap.mycpnv.ch/			
	Ressentis du l	undi 15 mai		Une bonne journée, sans trop de stress je suis parfaitement dans le planning, la visite de Monsieur Sahli r	n'a motivé encore plus sur ce projet. Je suis content de cette journée.		
15.mai	20	0.25	Documentation	Ajout de détails sur la vue dans la documentation.			
				Ajout des planètes sur la vue, j'ai ajouté threejs et un renderer puis j'ai fait quelques modifications dans			
15.mai	20	2.75	Implémentation	les classes pour que cela marche, quelques problèmes de relation avec threejs que j'ai réglé en vérifiant			
				le code.			
15.mai	20	1.00	Implémentation	Début de l'implémentation de la vue avec three.js.			
			·	Création de maquettes et wireframe. J'ai dû rechercher des images pour les mettre dans les maquettes,			
			Analyse	c'est ce qui m'a pris le plus de temps. J'ai recensé plusieurs sites pour les quels j'ai récupéré les images:			
15.mai	20	2.25		https://www.stickpng.com, www.pngarts.com et iconscout.com. Les liens de chaque image à été			
				sauvegardé et a été ajoutée dans la documentation.			
15.mai	20	1.00	Documentation	Modification de la documentation ajout notamment des liens vers les images ainsi que l'ajout des			
				maquettes.			
15.mai	20	0.50	Meeting	Rendez-vous avec Monsieur Sahli pour la visite de stage, nous avons discuté du travail en cours des			
				problèmes et des solutions, ainsi que les rendus de documents.			
	Ressentis sei			J'ai eu quelques difficultés sur les requêtes avec l'API Horizon de la Nasa, je n'arrivais pas à faire mes requ	uêtes et à cause d'une erreur cors j'ai dû exporter les données ce qui m'a fait perdre du temps.		
12.mai	19	0.75	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.			
12.11101	15	2.50	Documentation	mountation de la décamentation, mise à jour des misges, ajout de détails sur les aprêt ajout du lavies.			
12.mai	19	2.25	Tests	Finalisation des tests pour horizon et création de tests pour la requête de récupération des objets			
12.11101	19	2.23	16313	proches.			
				Création du filtrage des dannées, miss a jour des resser : lai eu des complications que le			
44:	10	2.00		Création du filtrage des données, mise a jour des regex, j'ai eu des complications avec les regex en créant			
11.mai	19	3.00	Implémentation	les regex j'ai découvert à ma grande surprise que les données étaient toutes différentes. J'ai perdu pas			
		1		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.			
	10		'	Ajout de sources dans la documentation et écriture de mail pour la Nasa et pour les experts afin de			
09.mai	19	1.00	Analyse	rendre mon travail.			
		_	1_				
09.mai	19	0.75	Documentation	Documentation du code, plus particulièrement du problème avec l'api et de la filtration des requêtes.			
		<u> </u>		J'ai revu mon code et j'ai commencé à ajouter le code de filtrage des données avec les expressions			
09.mai	19	1.75	Implémentation	régulières. Je me suis aidé du site suivant : https://developer.mozilla.org/en-			
05.mai	13	1.,3	picincination	US/docs/Web/JavaScript/Guide/Regular expressions			
	ı	1	ı	last asset transferred added trebuild Technications	1		

09.mai	19	1.00	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	4.25	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.	
	Ressentis sen	naine n°1		La semaine a été très stressante du fait du peu de temps destiné à la création de la planification initiale et	du projet, la préparation de la documentation et la création du journal de travail m'ont
05.mai	18	1.29	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.	
02.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	2.50	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.	

Journal de bord

CONV Canthografios consel us. Hanh vicustos

Projet Travail pratique individuel

Candidat Juillet Mikael
Chef de projet Benzonana Pascal
Experts Sahli Bertrand
Mantemauer Free

Jann Dertrana
Montemayor Ernesto

Jour	Semaine	Temps [h]	Туре	Ajouter une ligne	Description	Remarques/problèmes
02.mai	18	0.00	Analyse			
15.mai	20	0.50	Meeting		r Sahli pour la visite de stage, nous avons discuté du travail en cours des , ainsi que les rendus de documents.	
08.mai	19	0.50	Meeting	'ai regardé avec Monsieur Benzonana, le problème de requête API avec Horizon, nous avons essayé de débloquer la situation, finalement nous avons convenu d'écrire un e-mail à la Nasa puis d'exporter toutes es données afin de ne pas perdre du temps sur le projet.		
02.mai	18	0.50	Meeting		r Montemayor Ernesto afin de discuter du cahier des charges et de certains avons notamment abordé les points relatifs aux rendus et de présentation.	

Calculs des données

Travail pratique individuel **Projet**

Candidat Juillet Mikael

Chef de projet Benzonana Pascal **Experts**

Sahli Bertrand

Montemayor Ernesto

Heures attendues 92 92.00 **Heures totales** Pourcentage effectué 100.00



