

Planification de projet

Système solaire

Mikael Juillet

Date de début 02.05.2023

Incrément de défilement 0

Légende :

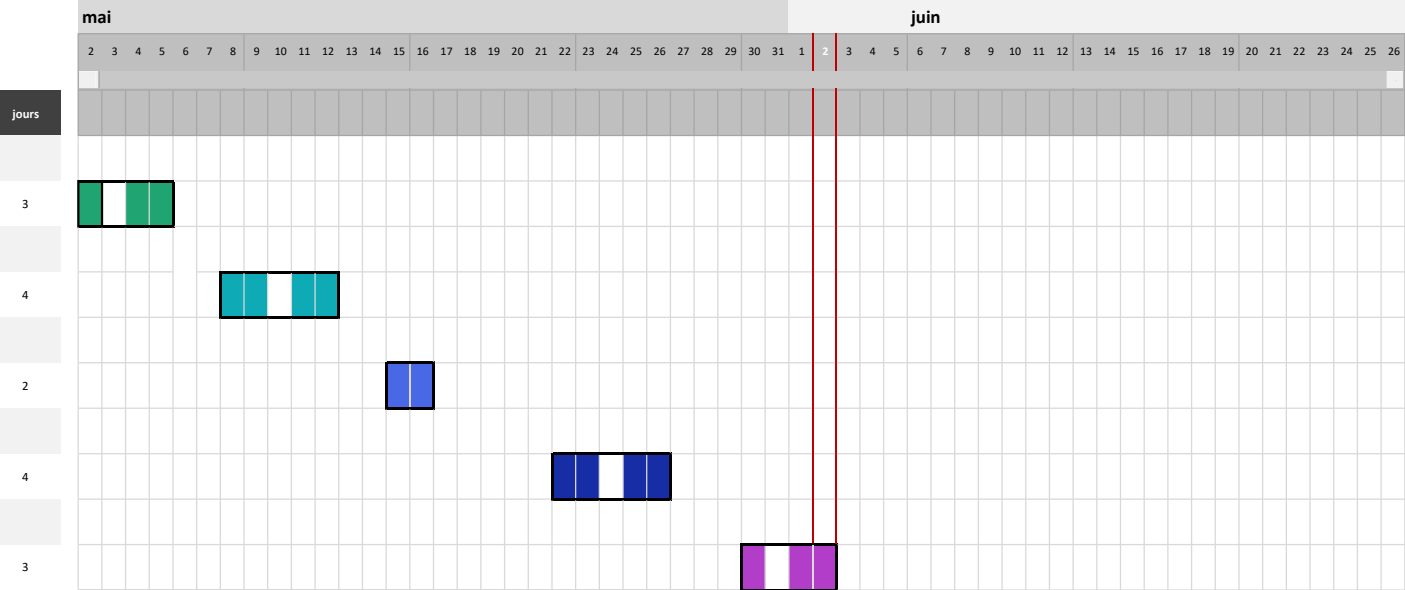
Base du projet
Création de la base du projet, création des classes des planètes et satellites.

API
Création de toutes les requêtes à l'API.

Planettes
Affichage des planètes sur leurs placements définis par l'api.

Satellites
Affichage des satellites (objets proches) sur leurs placements définis par l'api.

UI
Affichage de la description des planètes et du changement de vitesse.



Détail de la planification finale de projet

Système solaire

Mikael Juillet

Date de début

02.05.2023

Légende :

Base du projet

Création de la base du projet, création des classes des planètes et satellites.

API

Création de toutes les requêtes à l'API.

Planettes

Affichage des planètes sur leurs placements définis par l'api.

Satellites

Affichage des satellites (objets proches) sur leurs placements définis par l'api.

UI

Affichage de la description des planètes et du changement de vitesse.

Description	Catégorie	Progrès	Début	Heures effectuée	Heures prévu
Sprint 1					
Diagramme de classes	Base du projet	100%	03.05.2023	1.50	0.75
Diagramme de séquence	Base du projet	100%	03.05.2023	0.75	0.75
Création de la classe PlanetaryCelestialBody	Base du projet	100%	03.05.2023	0.75	1.00
Création de la classe satellite	Base du projet	100%	03.05.2023	0.75	1.00
Ajout des opérations dans les classes	Base du projet	100%	05.05.2023	1.50	2.25
Ajout de vitejs	Base du projet	100%	05.05.2023	0.25	0.25
Création du fichier détenant les codes de planètes	Base du projet	100%	05.05.2023	0.50	0.50
Sprint 2					
Création d'un contrôleur	API	100%	08.05.2023	0.25	0.25
Création d'un modèle	API	100%	08.05.2023	0.25	0.25
Ajout d'un fichier .env	API	100%	08.05.2023	0.25	0.25
Récupération de la clef API	API	100%	08.05.2023	0.25	0.25
Requêtes de récupération des planètes	API	100%	08.05.2023	5.00	3.00
Requêtes de récupération des objets proches	API	100%	09.05.2023	3.00	3.00
Requêtes de récupération des images	API	0%	11.05.2023	0.00	2.25
Récupération des erreurs dans le contrôleur	API	100%	12.05.2023	0.75	0.75
Lien entre la récupération des données et les classes	API	100%	12.05.2023	1.00	0.75
Sprint 3					
Création de maquettes	Planettes	100%	14.05.2023	2.25	0.75
Ajout de three.js	Planettes	100%	14.05.2023	0.25	0.25
Création des planètes	Planettes	100%	14.05.2023	2.75	0.75
Placement des planètes	Planettes	100%	15.05.2023	0.75	0.50
Rotation	Planettes	100%	15.05.2023	0.50	0.50
Orbite autour du soleil	Planettes	100%	15.05.2023	2.00	0.75
Sprint 4					
Ajout du déplacement utilisateur	Satelites	100%	22.05.2023	0.50	2.25
Création des Satélites	Satelites	100%	23.05.2023	1.50	1.50
Ajout des lunes	Satelites	100%	25.05.2023	0.75	1.50
Placement sur la carte	Satelites	100%	25.05.2023	1.50	1.50
Ajout de l'orbite	Satelites	100%	26.05.2023	0.00	1.50
Résolution de problèmes	Planettes	100%	26.05.2023	2.00	1.50
Orbite sidérale	Satelites	100%	26.05.2023	0.00	1.50
Sprint 5					
Création de maquettes	UI	100%	30.05.2023	0.75	0.75
Placement du canvas en arrière-plan	UI	100%	30.05.2023	0.50	0.75
Ajout de la description des planettes	UI	100%	01.06.2023	2.00	2.25
Ecoule d'un clique sur planètes	UI	100%	02.06.2023	0.75	0.75
Ajout de changement de vitesse	UI	100%	02.06.2023	1.50	1.50

Exemple d'un sprint d'une semaine

Système solaire

Mikael Juillet

Date de début

02.05.2023

Légende:

Documentation

Implémentation

Annalyse

Tests

Sprint reviews

* P = Période de 45 minutes

Horaire

Jours
Lundi
Mardi
Mercredi
Jeudi
Vendredi
Samedi
Dimanche

P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9
Documentation	Documentation	Documentation	Documentation	Implémentation	Implémentation	Implémentation	Implémentation	Documentation
	Implémentation	Implémentation	Implémentation	Documentation	Implémentation	Implémentation	Documentation	
Documentation	Implémentation	Documentation			Implémentation	Implémentation	Tests	Documentation
	Implémentation	Implémentation	Tests	Tests	Implémentation	Documentation		

Note :

Il est important de prendre en compte que la disposition changera car il y a par exemple des semaines avec seulement deux jours mais dans ces deux jours il y aura de l'analyse et des tests même s'ils ne sont pas prévus. C'est un schéma approximatif.