

Journal de travail V2.0

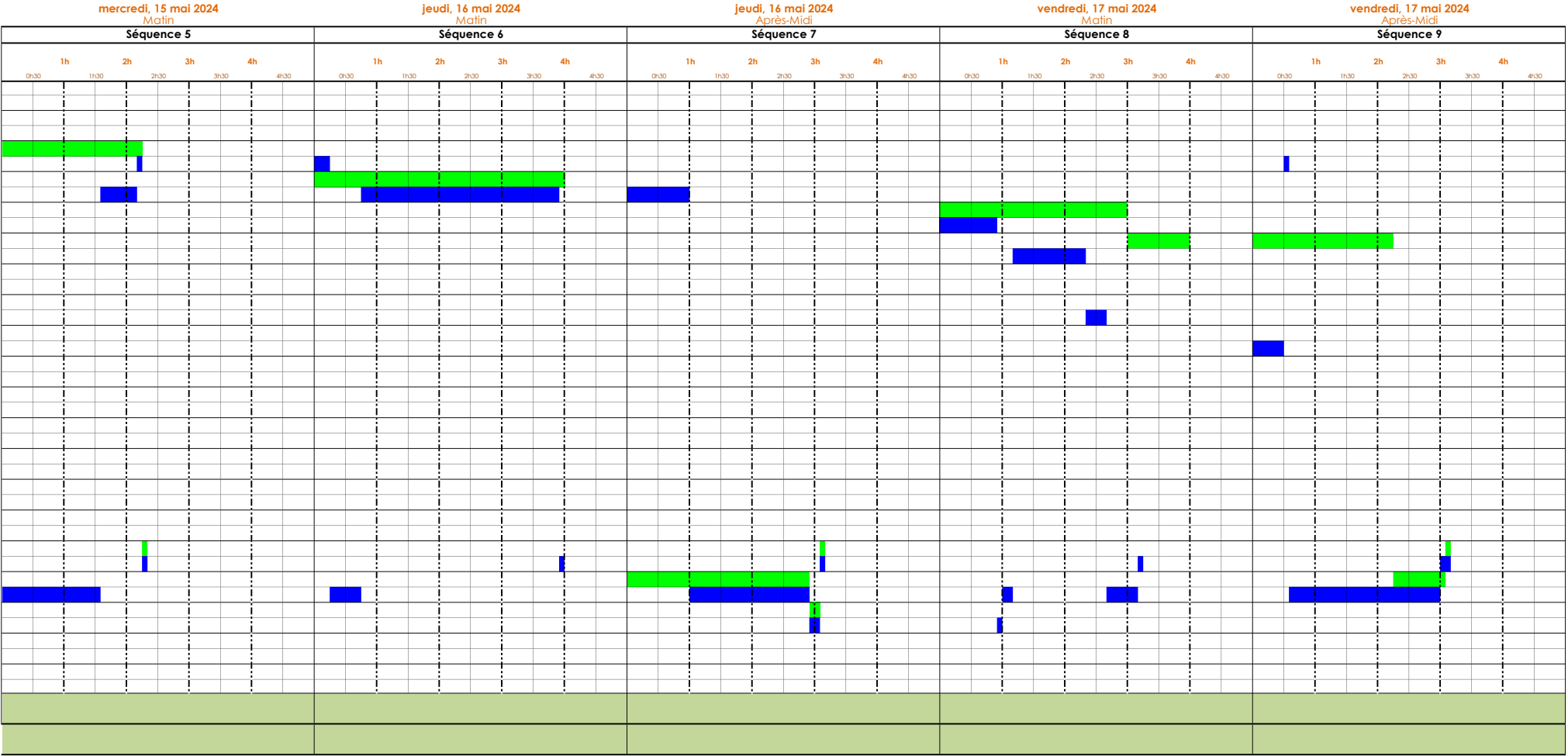
Module :	TPI - SocialShuffle	
Prénom - nom :	Samuel Dos Santos	
Classe :	FIN2	
Lieu :	ETML - Vennes	
Dates :	Du 13.05.2024 au 03.06.2024	
Durée totale [heures] :	Planif: 88h	Réalisé : 44h25min

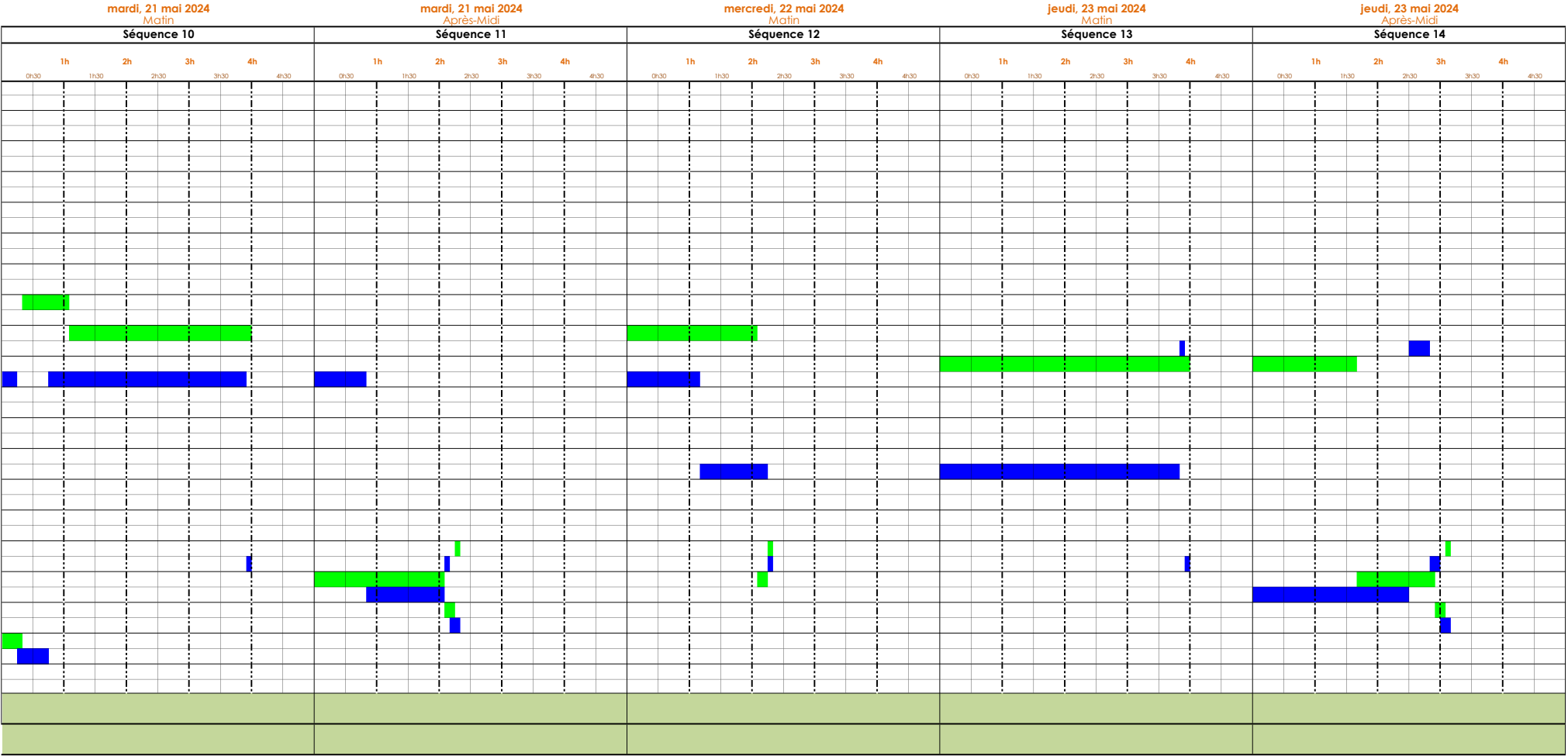
1 séquence dure 5 heures !
Elle est découpée en tranches de 5min
donc max --> 60 tranches

Insérer autant de séquence nécessaire selon votre projet.

Ne pas vous soucier du numéro de séquence ainsi que de la date, ceux-ci seront automatiquement mis à jour une fois le raptiement de la planification effectué depuis l'onglet Planning.

			lundi, 13 mai 2024 Matin								lundi, 13 mai 2024 Après-Midi								mardi, 14 mai 2024 Matin								mardi, 14 mai 2024 Après-Midi									
Tâches - objectifs	Tranche 5min		Séquence 1								Séquence 2								Séquence 3								Séquence 4									
			0h30	1h	2h	3h	4h	4h30	0h30	1h30	2h30	3h30	4h30	0h30	1h	2h	3h	4h	4h30	0h30	1h	2h	3h	4h	4h30	0h30	1h30	2h30	3h30	4h30						
Absences - imprévus	0h	0																																		
Analyse - Planification initiale	5h25min	65																																		
	7h40min	92																																		
Analyse - Modélisation de la DB	3h20min	40																																		
	1h50min	22																																		
Analyse - Maquettes graphiques	4h	48																																		
	4h45min	57																																		
Analyse - Schéma de principe	3h	36																																		
	0h55min	11																																		
Analyse - Tests	3h15min	39																																		
	1h10min	14																																		
Analyse - Environnement	3h40min	44																																		
	0h30min	6																																		
Réalisation - Création / Mise en place du projet Laravel	0h45min	9																																		
	0h20min	4																																		
Réalisation - Base de données	5h	60																																		
	0h55min	11																																		
Réalisation - Vues	5h40min	68																																		
	5h25min	65																																		
Réalisation - Authentification	4h10min	50																																		
	0h	0																																		
Réalisation - Rôles des utilisateurs	4h	48																																		
	0h	0																																		
Réalisation - CRUD équipes et membres	7h30min	90																																		
	4h55min	59																																		
Réalisation - Algorithme de répartition	9h20min	112																																		
	0h	0																																		
Réalisation - Tests	3h5min	37																																		
	0h	0																																		
Doc - Journal de travail	1h10min	14																																		
	1h10min	14																																		
Doc - Rapport	20h50min	250																																		
	12h15min	147																																		
Administratif	2h50min	34																																		
	1h45min	21																																		
Mise au point avec le chef de projet	1h	12																																		
	0h50min	10																																		
Visite de l'Expert 2	0h	0																																		
	0h	0																																		
Total planifié		1056 88h																																		
Total réalisé		533 44h25min																																		





vendredi, 24 mai 2024 Matin					vendredi, 24 mai 2024 Après-Midi					lundi, 27 mai 2024 Matin					lundi, 27 mai 2024 Après-Midi					mardi, 28 mai 2024 Matin				
Séquence 15					Séquence 16					Séquence 17					Séquence 18					Séquence 19				
1h	2h	3h	4h		1h	2h	3h	4h		1h	2h	3h	4h		1h	2h	3h	4h		1h	2h	3h	4h	
0h30	1h30	2h30	3h30	4h30	0h30	1h30	2h30	3h30	4h30	0h30	1h30	2h30	3h30	4h30	0h30	1h30	2h30	3h30	4h30	0h30	1h30	2h30	3h30	4h30

mardi, 28 mai 2024 Après-Midi						mercredi, 29 mai 2024 Matin						jeudi, 30 mai 2024 Matin						jeudi, 30 mai 2024 Après-Midi						vendredi, 31 mai 2024 Matin					
Séquence 20						Séquence 21						Séquence 22						Séquence 23						Séquence 24					
1h	2h	3h	4h			1h	2h	3h	4h			1h	2h	3h	4h			1h	2h	3h	4h			1h	2h	3h	4h		
0h30	1h30	2h30	3h30	4h30		0h30	1h30	2h30	3h30	4h30		0h30	1h30	2h30	3h30	4h30		0h30	1h30	2h30	3h30	4h30		0h30	1h30	2h30	3h30	4h30	
																												</	

vendredi, 31 mai 2024 Après-Midi					lundi, 3 juin 2024 Matin					lundi, 3 juin 2024 Après-Midi				
Séquence 25					Séquence 26					Séquence 27				
1h		2h		3h	4h		1h		2h		3h		4h	
0h30	1h30	2h30	3h30	4h30	0h30	1h30	2h30	3h30	4h30	0h30	1h30	2h30	3h30	4h30

Séquence 14			Date: jeudi, 23 mai 2024	Après-Midi
Tâche	Tranche [5min]		Explications: qu'est-ce qui se fait et comment ?	Liens, références, ...
Doc - Rapport	6	0h30min	Ajout des termes spécifiques dans l'index	
Doc - Rapport	24	2h	Continuer la rédaction du rapport. - Ajout d'une maquette en version Desktop pour mieux visualiser les différences avec la version mobile. - Rédaction d'une courte partie expliquant les contrôleurs de ressources. - Explication de la liaison entre les routes et les contrôleurs. - Diverses corrections et ajouts dans des parties déjà rédigées.	
Réalisation - Base de données	4	0h20min	Modification des contraintes de clé étrangères avec une syntaxe plus simple.	https://laravel.com/docs/11.x/migrations#:~:text=Since%20this%20syntax%20is%20rather%20verbose%2C%20Laravel%20provides%20additi
Doc - Journal de travail	2	0h10min		
Administratif	2	0h10min	Export au format PDF de la quatrième version des documents et envoi.	
Total tranche	38	3h10min		

Séquence 13			Date: jeudi, 23 mai 2024	Matin
Tâche	Tranche [5min]		Explications: qu'est-ce qui se fait et comment ?	Liens, références, ...
Réalisation - CRUD équipes et membres	14	1h10min	L'erreur a été corrigée. Elle venait du fait que à chaque soumission du formulaire, la vue était directement appelée sans passer par la route. Pour corriger cela, j'ai mis une redirection vers la route qui retourne la vue.	https://stackoverflow.com/questions/52696964/i-want-to-refresh-form-submit-page-but-do-not-resubmit-it-again-in-laravel
Réalisation - CRUD équipes et membres	32	2h40min	Fonctionnalités de modification et de suppression des équipes et des membres. Lorsqu'une équipe est supprimée, une erreur apparaît concernant les contraintes de clés étrangères avec les membres. Pour régler cela, il faut ajouter "onDelete('cascade')" dans la définition de la contrainte dans la migration. Cela permet de supprimer tous les membres lorsque l'équipe est supprimée.	
Réalisation - Base de données	1	0h5min	Ajout de la possibilité de supprimer une équipe avec ses membres malgré la contrainte de clé étrangère (onDelete('cascade')).	
Doc - Journal de travail	1	0h5min		
Total tranche	48	4h		

Séquence 12			Date: mercredi, 22 mai 2024	Matin
Tâche	Tranche [5min]		Explications: qu'est-ce qui se fait et comment ?	Liens, références, ...
Réalisation - Vues	14	1h10min	Création du formulaire d'ajout des membres dans les équipes.	
Réalisation - CRUD équipes et membres	13	1h5min	Gérer la création des équipes et des membres et stockage dans la base de données. Quelques erreurs sont encore présentes, notamment lorsqu'on rafraîchit le formulaire de création des membre, le précédent membre et créé à nouveau ce qui crée des duplicats.	
Doc - Journal de travail	1	0h5min		
Total tranche	28	2h20min		
Séquence 11			Date: mardi, 21 mai 2024	Après-Midi
Tâche	Tranche [5min]		Explications: qu'est-ce qui se fait et comment ?	Liens, références, ...
Réalisation - Vues	10	0h50min	Continuer la réalisation des vues : Intégration du formulaire de création de l'équipe (non-terminé)	
Doc - Rapport	15	1h15min	Rédaction de la mise en place des routes et correction de certains éléments discuté le matin avec le chef de projet.	
Doc - Journal de travail	1	0h5min		
Administratif	2	0h10min	Exporter les documents au PDF et envoyer comme convenu.	
Total tranche	28	2h20min		

Séquence 10			Date: mardi, 21 mai 2024	Matin
Tâche	Tranche [5min]		Explications: qu'est-ce qui se fait et comment ?	Liens, références, ...
Réalisation - Vues	3	0h15min	Commencer la réalisation des vues en commençant par la page principale où seront affichés les équipes. Je possède un petit projet qui a été réalisé durant la période de pré-tpi. Certains éléments d'affichage de ce projet peuvent être repris et adaptés à ce projet-ci.	
Mise au point avec le chef de projet	6	0h30min	- Précision sur les objectifs : L'importation du CSV et le QR code sont à faire dans un deuxième temps - Orientation du graphique de la planification initiale - Précisions sur le fonctionnement de l'attribution du nombre de membres pour chaque groupe	
Réalisation - Vues	38	3h10min	Continuer la réalisation des vues	
Doc - Journal de travail	1	0h5min		
Total tranche	48	4h		
Séquence 9			Date: vendredi, 17 mai 2024	Après-Midi
Tâche	Tranche [5min]		Explications: qu'est-ce qui se fait et comment ?	Liens, références, ...
Réalisation - Base de données	6	0h30min	Création des fichiers de migrations et lancer les migrations	
Analyse - Modélisation de la DB	1	0h5min	Changement du nom de la table des membres qui ne respecte pas les normes de l'ETML dans le MLD	
Doc - Rapport	29	2h25min	Description des tables créées dans la base de données. Ce sont les conventions de nommage de Laravel qui sont utilisées dans l'application.	
			Bilan : J'ai pu commencer la réalisation du projet plus tôt que ce qui était prévu en raison de la sur-estimation de la durée de réalisation du schéma de principe et de la description de la stratégie de tests.	
Doc - Journal de travail	2	0h10min		
Total tranche	38	3h10min		

Séquence 8			Date: vendredi, 17 mai 2024		Matin
Tâche	Tranche [5min]		Explications: qu'est-ce qui se fait et comment ?	Liens, références, ...	
Analyse - Schéma de principe	11	0h55min	Réaliser un diagramme représentant les interactions possibles de l'utilisateur avec l'application.		
Administratif	1	0h5min	Écrire à M.Oberson (Expert 2) afin de demander la date de passage pour le rencontre.		
Doc - Rapport	2	0h10min	Intégrer le diagramme dans le rapport.		
Analyse - Tests	14	1h10min	Décrire la stratégie de tests ainsi que les différents outils qui seront utilisés pour la mise en place des tests. Explication des factories, de laravel Dusk et de l'automatisation des tests avec Github Actions.	- Factories : https://laravel.com/docs/11.x/database-testing - Laravel Dusk : https://laravel.com/docs/11.x/dusk - Github Actions : https://docs.github.com/en/actions/learn-github-actions/understanding-github-actions - Github Actions avec Laravel Dusk : https://laravel.com/docs/11.x/dusk#running-tests-on-github-actions	
Réalisation - Création / Mise en place du projet Laravel	4	0h20min	Mise en place du projet Laravel avec Tailwind.	- Installer Laravel : https://laravel.com/docs/11.x#creating-a-laravel-project - Installer Tailwind dans un projet Laravel : https://tailwindcss.com/docs/guides/laravel	
Doc - Rapport	6	0h30min	Explication de la procédure d'installation		
Doc - Journal de travail	1	0h5min			
Total tranche	39	3h15min			
Séquence 7			Date: jeudi, 16 mai 2024		Après-Midi
Tâche	Tranche [5min]		Explications: qu'est-ce qui se fait et comment ?	Liens, références, ...	
Analyse - Maquettes graphiques	12	1h	Continuer les maquettes graphiques.		
Doc - Rapport	23	1h55min	- Intégrer les maquettes dans la documentation et justification des choix faits.		
Administratif	2	0h10min	Préparer les documents PDF et les envoyer		
Doc - Journal de travail	1	0h5min			
Total tranche	38	3h10min			

Séquence 6			Date: jeudi, 16 mai 2024	Matin
Tâche	Tranche [5min]		Explications: qu'est-ce qui se fait et comment ?	Liens, références, ...
Analyse - Modélisation de la DB	3	0h15min	Changer les noms dans la modélisation afin de respecter les conventions de codage de l'ETML. Dans l'application cependant, ce seront les conventions de nommage de Laravel qui seront utilisés en raison des contraintes techniques et des bonnes pratiques.	
Doc - Rapport	6	0h30min	- Changement du modèle de rapport. Copie de ce qui a déjà été tapé dans le nouveau document du rapport. - Intégration de la modélisation dans le rapport.	
Analyse - Maquettes graphiques	38	3h10min	Continuer la conception des maquettes graphiques. Non terminé. Il manque encore quelques maquettes montrant l'affichage des générations et afficher certaines fonctionnalités manquantes.	
Doc - Journal de travail	1	0h5min		
Total tranche	48	4h		

Séquence 5			Date: mercredi, 15 mai 2024	Matin
Tâche	Tranche [5min]		Explications: qu'est-ce qui se fait et comment ?	Liens, références, ...
Doc - Rapport	19	1h35min	Continuer la rédaction du rapport. Cela me décale de ce qui avait été planifié initialement car en attente du retour sur la modélisation de la DB. Durant la rédaction du texte, la grammaire et l'orthographe sont contrôlées avec scribens.fr.	https://www.scribens.fr/
Analyse - Maquettes graphiques	7	0h35min	La rédaction des parties introductives étant assez avancées, je commence à réaliser un premier jet des maquettes graphiques avec l'outil en ligne "Figma".	
Analyse - Modélisation de la DB	1	0h5min	Retour sur la modélisation reçue. Il faut changer les noms des tables et des colonnes du MCD / MLD afin de respecter les conventions de nommage de l'ETML.	
			La rédaction des parties introductives a bien avancée. Certains chapitres devront encore être revus car ils présentent trop peu d'informations / contexte.	
Doc - Journal de travail	1	0h5min		
Total tranche	28	2h20min		

Séquence 4			Date: mardi, 14 mai 2024	Après-Midi
Tâche	Tranche [5min]		Explications: qu'est-ce qui se fait et comment ?	Liens, références, ...
Analyse - Modélisation de la DB	10	0h50min	Continuer et terminer la première version de la modélisation. Envoi de la première version à M.Charmier pour validation.	
Doc - Rapport	9	0h45min	Ajouter la numérotation aux pages. Insertion du graphique représentant la planification -> Difficulté rencontrée avec la lisibilité donc l'image a été tournée de 90°. Continuer la rédaction des parties d'analyse dans le rapport.	
Analyse - Environnement	6	0h30min	Commencer la rédaction de la description de l'environnement en expliquant le Framework Laravel.	https://laravel.com/docs/11.x/installation
Analyse - Modélisation de la DB			Le retour sur la modélisation devrait me parvenir demain (mercredi 15.05).	
Administratif	3	0h15min	Exporter tous les documents en PDF et envoyer aux experts et au chef de projet.	
Total tranche	28	2h20min		
Séquence 3			Date: mardi, 14 mai 2024	Matin
Tâche	Tranche [5min]		Explications: qu'est-ce qui se fait et comment ?	Liens, références, ...
Administratif	1	0h5min	Après avoir pris connaissance des remarques des experts concernant la planification, je crée un nouvel export le l'entièreté du document.	
Analyse - Planification initiale	4	0h20min	Des erreurs dans la planification concernant des horaires mal planifiés sont constatés à certaines séquences.	
Mise au point avec le chef de projet	4	0h20min	Je fais part des erreurs qui ont été remarquées. Il faut les corriger. Une fois cela fait, il faudra commencer la rédaction du rapport et commencer la modélisation de la base de données.	
Analyse - Planification initiale	22	1h50min	Continuer la correction des erreurs dans la planification. Cela change légèrement la durée de certaines tâches.	
Doc - Rapport	8	0h40min	Récupération du template Word du rapport. Rédaction d'une courte introduction et modification de la structure (Ajout et suppression de certains chapitres présents par défaut).	
Analyse - Modélisation de la DB	7	0h35min	Commencer la modélisation de la base de données avec le logiciel Looping qui permet de passer facilement du MCD au MLD. Le but est de terminer avant 15h afin d'obtenir un retour du chef de projet et insérer la modélisation dans le rapport.	Norme RFC 3696 pour la longueur maximale des emails
Doc - Journal de travail	2	0h10min		
Total tranche	48	4h		

Séquence 2			Date: lundi, 13 mai 2024		Après-Midi
Tâche	Tranche [5min]		Explications: qu'est-ce qui se fait et comment ?	Liens, références, ...	
Analyse - Planification initiale	26	2h10min	Terminer la planification initiale.		
Administratif	2	0h10min	Export du bilan graphique contenant la planification et envoi aux experts et au chef de projet.		
Total tranche	28	2h20min			

Séquence 1			Date: lundi, 13 mai 2024		Matin
Tâche	Tranche [5min]		Explications: qu'est-ce qui se fait et comment ?	Liens, références, ...	
Administratif	8	0h40min	Visite du premier expert. Les conditions de réalisation ont été définies. Le cahier des charges a été transmis.		
Analyse - Planification initiale	40	3h20min	Définition des tâches à réaliser durant le Projet, en définir la durée et planifier le moment de leurs exécutions		
Total tranche	48	4h			