

1/6

Séquence 21			Date: jeudi, 23 mai 2024		Aprem
Tâche	Tranche [5min]		Explications: qu'est-ce qui se fait et comment ?	Liens, références, ...	
Doc - Relecture	5	0h25min	Relecture de ce qui a été fait hier		
Doc - Rapport	33	2h45min	Avancement dans le rapport (principalement dans la réalisation)		
Total tranche	38	3h10min	Max 38	J'ai pu structuré et bien préparé ce que j'allais écrire dans la réalisation. Il faut peut-être ordonné un peu mieux certains chapitres	

Séquence 20			Date: mercredi, 22 mai 2024		Aprem
Tâche	Tranche [5min]		Explications: qu'est-ce qui se fait et comment ?	Liens, références, ...	
Doc - Rapport	36	3h	Avancement dans le rapport (fin de conception, tests, début réalisation)		
Total tranche	36	3h	Max 36	Quelques corrections de bugs et petits ajouts. Le jeu est plus propre comme ça. Le rapport avance mais il reste beaucoup à faire.	

Séquence 19			Date: mercredi, 22 mai 2024		Matin
Tâche	Tranche [5min]		Explications: qu'est-ce qui se fait et comment ?	Liens, références, ...	
Réalisation - Correction de bugs/Amélioration/Optimisation	5	0h25min	Correction des timeouts lié à la DB (créait une pause lors d'un appel à la DB comme lors du lancement du jeu ou de l'application ou de l'affichage des scores)		
Autre	3	0h15min	Récupération des scripts (MPD de la DB) (1 script pour la création et 1 pour le remplissage de données)		
Autre	1	0h5min	Organisation de la journée		
Réalisation - Tests	3	0h15min	Vérification de l'application après retour de test de la CDP		
Doc - Rapport	18	1h30min	Avancement dans le rapport		
Doc - Relecture	4	0h20min	Relecture du rapport sur ce qui a été fait pour l'instant		
Réalisation - Correction de bugs/Amélioration/Optimisation	6	0h30min	Optimisation et ajout de la touche escape pour quitter le jeu et revenir au menu principal		
Total tranche	40	3h20min	Max 40		

Séquence 18			Date: vendredi, 17 mai 2024		Aprem
Tâche	Tranche [5min]		Explications: qu'est-ce qui se fait et comment ?	Liens, références, ...	
Autre	4	0h20min	Discussion avec la CDP		
Autre	2	0h10min	Ajout de commentaires dans le code + Création des dossiers pour les classes		
Doc - Journal de travail	2	0h10min	MAJ du journal		
Doc - Rapport	14	1h10min	Avancement dans le rapport		
Réalisation - Correction de bugs/Amélioration/Optimisation	11	0h55min	Correction avec le blocage des lignes		
Réalisation - Correction de bugs/Amélioration/Optimisation	6	0h30min	Gestion du jeu si la DB n'est pas accessible (le jeu n'a pas les questions et le joueur est averti avant de lancer une partie)		
Autre	1	0h5min	Envoi des documents aux experts		
Total tranche	40	3h20min	Max 40	Content d'avoir fini le jeu. Des améliorations sont possibles. Pas assez avancer dans le rapport selon moi. À faire mercredi	

Séquence 17			Date: vendredi, 17 mai 2024		Matin
Tâche	Tranche [5min]		Explications: qu'est-ce qui se fait et comment ?	Liens, références, ...	
Réalisation - Tests	36	3h	Réalisation des tests fonctionnels (+ tentative de mise en place de tests unitaires mais inutiles)		
Doc - Rapport	6	0h30min	MAJ du rapport		
Autre	6	0h30min	ajout de commentaires dans le code		
Total tranche	48	4h	Max 48		

Séquence 16			Date: jeudi, 16 mai 2024		Aprem
Tâche	Tranche [5min]		Explications: qu'est-ce qui se fait et comment ?	Liens, références, ...	
Réalisation - Gestion des pièces	4	0h20min	Ajout de la touche Espace pour faire descendre la pièce directement		
Réalisation - Gestion des questions	12	1h	Affichage de la question en rouge si la réponse est mauvaise et verte si elle bonne + Gestion du score		
Réalisation - Gestion du Game Over	12	1h	Gestion du Game Over		
Réalisation - Correction de bugs/Amélioration/Optimisation	2	0h10min	Ajout d'une musique de suspense lors des questions	Lien youtube pour la musique : <a href="https://www.youtube.com/watch?v=xg5wF0pHlc&amp;list=PLo1hNEB444aUfpwqy6V5JAqJ8c72Su&amp;index=4">https://www.youtube.com/watch?v=xg5wF0pHlc&amp;list=PLo1hNEB444aUfpwqy6V5JAqJ8c72Su&amp;index=4</a> Lien convertisseur : <a href="https://youtubetowav.com/">https://youtubetowav.com/</a>	
Réalisation - Correction de bugs/Amélioration/Optimisation	2	0h10min	Correction d'un bug avec le blocage et la suppression des lignes		
Réalisation - Gestion du Game Over	5	0h25min	Mise en DB de la partie		
Doc - Journal de travail	1	0h5min	MAJ du Journal		
Total tranche	38	3h10min	Max 38	Petit retard sur les tests mais le jeu est fini (plus que quelques bugs mineurs et des améliorations à faire)	



Séquence 15			Date: mercredi, 15 mai 2024		Aprem
Tâche	Tranche [5min]		Explications: qu'est-ce qui se fait et comment ?	Liens, références, ...	
Réalisation - Correction de bugs/Amélioration/Optimisation	14	1h10min	Correction d'un bug (aucune idée de ce qui créait le bug mais il s'est résolu tout seul)		
Réalisation - Gestion des questions	12	1h	Fin de la gestion des pièces (blocage des lignes et suppression selon la réponse)		
Doc - Journal de travail	2	0h10min	MAJ du journal		
Réalisation - Correction de bugs/Amélioration/Optimisation	4	0h20min	Ajout d'une amélioration (prévisualisation de la prochaine pièce)		
Autre	2	0h10min	Envoi du journal aux experts		
Doc - Rapport	2	0h10min	Ajout de note dans le rapport		
Total tranche	36	3h	Max 36	un peu de retard sur le planning mais des bugs ont été corrigés et le jeu amélioré. Il ne reste plus qu'à faire le game over	
Séquence 14			Date: mercredi, 15 mai 2024		Matin
Tâche	Tranche [5min]		Explications: qu'est-ce qui se fait et comment ?	Liens, références, ...	
Doc - Journal de travail	3	0h15min	Mise à jour du planning (ajout de la séquence 28 dû à une absence dans le projet) + modifications des la page bilan (mise au propre, il y avait des bugs avec cette page)		
Réalisation - Gestion des questions	30	2h30min	Affichage des questions en fonction de leur tailles + vérification et suppression des lignes	Utilisation de code Stackoverflow pour laisser une marge d'erreur au joueur lors de sa réponse : <a href="https://stackoverflow.com/questions/2344320/comparing-strings-with-tolerance">https://stackoverflow.com/questions/2344320/comparing-strings-with-tolerance</a>	
Réalisation - Correction de bugs/Amélioration/Optimisation	5	0h25min	Correction du bug où les pièces passent à travers la zone de jeu		
Total tranche	38	3h10min	Max 38		
Séquence 13			Date: lundi, 13 mai 2024		Aprem
Tâche	Tranche [5min]		Explications: qu'est-ce qui se fait et comment ?	Liens, références, ...	
Réalisation - Correction de bugs/Amélioration/Optimisation	12	1h	fin de la correction de la suppression des lignes (OK)		
Réalisation - Gestion des questions	16	1h20min	Gestion de l'affichage des questions depuis la DB		
Doc - Journal de travail	2	0h10min	MAJ du journal		
Total tranche	30	2h30min	Max 30	Léger retard sur le planning mais le projet avance bien	
Séquence 12			Date: lundi, 13 mai 2024		Matin
Tâche	Tranche [5min]		Explications: qu'est-ce qui se fait et comment ?	Liens, références, ...	
Doc - Rapport	2	0h10min	modifications du rapport et ajout des légendes		
Autre	2	0h10min	discussion avec la CDP		
Autre	3	0h15min	Visite du 2ème expert (Monsieur Borboën)		
Réalisation - Gestion des pièces	26	2h10min	Gestion de la destruction des lignes		
Réalisation - Correction de bugs/Amélioration/Optimisation	17	1h25min	Correction de la destruction des lignes		
Total tranche	50	4h10min	Max 50		
Séquence 11			Date: mercredi, 8 mai 2024		Aprem
Tâche	Tranche [5min]		Explications: qu'est-ce qui se fait et comment ?	Liens, références, ...	
Doc - Rapport	10	0h50min	Ajout dans le rapport, avancement de la partie analyse et conception		
Réalisation - Correction de bugs/Amélioration/Optimisation	15	1h15min	Ajout de commentaire dans le code		
Doc - Journal de travail	2	0h10min	MAJ du JRNLTRV		
Réalisation - Gestion des pièces	13	1h5min	Gestion de la complétion des lignes		
Total tranche	40	3h20min	Max 40	Bon avancement sur le rapport, première mise au propre	

Séquence 10			Date: mercredi, 8 mai 2024		Matin
Tâche	Tranche [5min]		Explications: qu'est-ce qui se fait et comment ?	Liens, références, ...	
Réalisation - Correction de bugs/Amélioration/Optimisation	2	0h10min	Correction de bug concernant la vitesse de descente des tetriminos		
Autre	1	0h5min	Mail à Monsieur Barboën		
Doc - Rapport	37	3h5min	Ajout dans le rapport, avancement de la partie analyse et conception ainsi que du début du rapport (résumer)		
Total tranche	40	3h20min	Max 40		
Séquence 9			Date: lundi, 6 mai 2024		Aprém
Tâche	Tranche [5min]		Explications: qu'est-ce qui se fait et comment ?	Liens, références, ...	
Doc - Journal de travail	2	0h10min	MAJ du JRNLTRV		
Autre	3	0h15min	Discussion avec la CDP + aide de sa part pour de la logique sur le code (collision des tetriminos)		
Réalisation - Gestion des pièces	25	2h5min	Collision des pièces		
Total tranche	30	2h30min	Max 30	Légère avance, bonne collision des pièces même si il reste quelques bugs	
Séquence 8			Date: lundi, 6 mai 2024		Matin
Tâche	Tranche [5min]		Explications: qu'est-ce qui se fait et comment ?	Liens, références, ...	
Réalisation - Gestion des pièces	49	4h5min	Gestion des collisions + réécriture du code qui affiche les pièces		
Doc - Rapport	1	0h5min	Ajout d'un screen dans le rapport		
Total tranche	50	4h10min	Max 50	Légère avance, plus grand-chose à faire pour la collisions. Réécriture de code permettant un bon déroulement des déplacements	
Séquence 7			Date: vendredi, 3 mai 2024		Aprém
Tâche	Tranche [5min]		Explications: qu'est-ce qui se fait et comment ?	Liens, références, ...	
Doc - Journal de travail	2	0h10min	MAJ du JRNLTRV		
Réalisation - Gestion des pièces	13	1h5min	Déplacement des pièces fonctionnel + rotation		
Réalisation - Gestion des pièces	19	1h35min	Gestion des collisions	<a href="https://stackoverflow.com/questions/68265841/c-sharp-override-with-different-child-parameters-same-parent">https://stackoverflow.com/questions/68265841/c-sharp-override-with-different-child-parameters-same-parent</a>	
Autre	3	0h15min	Consultation d'un lien Stackoverflow pour l'héritage de méthode à override depuis l'enfant		
Doc - Rapport	2	0h10min	Discussion avec la CDP pour voir l'avancement		
Autre	1	0h5min	Ajout de notes dans le rapport		
			Envoi aux experts des documents		
Total tranche	40	3h20min	Max 40	Un peu d'avance malgré certains bugs encore présents	
Séquence 6			Date: vendredi, 3 mai 2024		Matin
Tâche	Tranche [5min]		Explications: qu'est-ce qui se fait et comment ?	Liens, références, ...	
Doc - Journal de travail	1	0h5min	Ajout de notes dans le rapport		
Réalisation - Création de l'interface du jeu	4	0h20min	finition de la création de l'interface + ajustements		
Réalisation - Gestion des pièces	45	3h45min	Création et apparition des pièces, mouvement vertical et horizontal, gestion des touches selon sélection dans les options.		
Total tranche	50	4h10min	Max 50		
Séquence 5			Date: jeudi, 2 mai 2024		Aprém
Tâche	Tranche [5min]		Explications: qu'est-ce qui se fait et comment ?	Liens, références, ...	
Réalisation - Création du Menu	13	1h5min	Fin du menu avec les scores + ajout d'éléments visuels sur le menu principal (titre en ascii (avec un site "text to ascii" + pièces tetris comme sur maquette)	<a href="https://patorjk.com/software/taag/#p=display&amp;f=Graffiti&amp;t=Type%20Somethin%20new">https://patorjk.com/software/taag/#p=display&amp;f=Graffiti&amp;t=Type%20Somethin%20new</a>	
Doc - Rapport	6	0h30min	Mise à jour de la partie analyse et conception du rapport + quelques endroits (images, notes dans la partie réalisation)		
Autre	3	0h15min	discussion avec la CDP		
Autre	3	0h15min	recherche d'une musique pour le menu + téléchargement de la musique en .wav	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=7TqGvXt1Xvs">Site de conversion : https://www.youtube.com/watch?v=7TqGvXt1Xvs</a>	
Réalisation - Gestion de la DB	4	0h20min	Création d'une dizaine de questions (3 de chaque difficulté)		
Réalisation - Correction de bugs/Amélioration/Optimisation	5	0h25min	Correction de la gestion des paramètres. Stockage et récupération de ceux-ci (ils n'étaient pas récupérés correctement)		
Réalisation - Création de l'interface du jeu	6	0h30min	Création du GameManager et de la grille Tetris		
Total tranche	40	3h20min	Max 40	En avance, retard de mercredi complètement rattraper + ajout d'une fonctionnalité en plus non demandée	
Séquence 4			Date: mercredi, 1 mai 2024		Aprém
Tâche	Tranche [5min]		Explications: qu'est-ce qui se fait et comment ?	Liens, références, ...	

Réalisation - Création du Menu	6	0h30min	Mise en place du menu (sauf highscore), tout le reste est fait (lancement du jeu, options, quitter)	
Réalisation - Gestion de la DB	13	1h5min	Connexion à la DB + éléments externes (fichier txt, config.ini, logs) Création de la DB + insertion de quelques valeurs (1 user, les difficultés, 2 questions) Récupération des difficultés	
Réalisation - Gestion de la DB	3	0h15min		
Autre	1	0h5min	Ajout d'une classe permettant d'empêcher le joueur de redimensionner la console ou de la maximiser Classe trouvée sur StackOverflow	<a href="https://stackoverflow.com/questions/38426338/c-sharp-console-disable-resize">https://stackoverflow.com/questions/38426338/c-sharp-console-disable-resize</a>
Autre	1	0h5min	Ajout d'une classe permettant de positioner la console au centre de l'écran. Code trouvé sur StackOverflow puis modifié	<a href="https://stackoverflow.com/questions/67008500/how-to-move-c-sharp-console-application-window-to-the-center-of-the-screen">https://stackoverflow.com/questions/67008500/how-to-move-c-sharp-console-application-window-to-the-center-of-the-screen</a>
Réalisation - Création du Menu	16	1h20min	Ajout du menu des scores (+ ajout d'une fausse partie en DB)	
Total tranche	40	3h20min	Max 40	J'ai réussi à rattraper un peu le retard du matin. Travail efficace

Séquence	3		Date: mercredi, 1 mai 2024	Matin
Tâche	Tranche [5min]		Explications: qu'est-ce qui se fait et comment ?	Liens, références, ...
Absences - imprévus	36	3h	Nuque bloquée (certificat médical fourni par mail)	
Total tranche	36	3h	Max 36	

Séquence	2		Date: lundi, 29 avril 2024	Aprém
Tâche	Tranche [5min]		Explications: qu'est-ce qui se fait et comment ?	Liens, références, ...
Autre	4	0h20min	Rencontre avec un expert (M. Glassey) + validation et signature du CDC	
Analyse - Schémas UML	2	0h10min	Fin du schéma d'activité	<a href="https://ucid.app/lucidchart/6227879e-1988-463f-a3b5-f792220fb54b/edit?beaconFlowId=CSD77AB61BCFEB57&amp;invitationId=792220fb54b">https://ucid.app/lucidchart/6227879e-1988-463f-a3b5-f792220fb54b/edit?beaconFlowId=CSD77AB61BCFEB57&amp;invitationId=792220fb54b</a>
Analyse - Maquettes Jeu	12	1h	Création des maquettes pour les menus et le jeu avec Figma	<a href="https://www.figma.com/">https://www.figma.com/</a>
Analyse - Planification initiale	4	0h20min	Correction de la planification	
Analyse - Création des tests et des scénarios de test	8	0h40min	Création des tests et des scénarios de tests dans le rapport	Voir point Analyse test dans le rapport
Total tranche	30	2h30min	Max 30	J'ai bien travaillé, le planning est respecté

Séquence	1		Date: lundi, 29 avril 2024	Matin
Tâche	Tranche [5min]		Explications: qu'est-ce qui se fait et comment ?	Liens, références, ...
Analyse - Discussion avec le CdP	4	0h20min	Discussion et découverte du CDC	
Analyse - Planification initiale	25	2h5min	Planification initiale	
Analyse - Choix des technologies	1	0h5min	Console en .Framework (moins de problème avec la console, plus facile de gérer des "jeux" avec, facile d'ajouter du son pour une amélioration par la suite)	
Autre	4	0h20min	Mise en place du Github contenant le projet VS2022 et la documentation	Demande d'aide à M.Broquet et T.Rey concernant un problème Git. <a href="https://github.com/Xale2111/CodeTris">https://github.com/Xale2111/CodeTris</a>
Analyse - MCD / MLD	4	0h20min	Création du MCD et MLD	Création du schéma avec DBMain
Analyse - Planification initiale	4	0h20min	Correction de la Planif	
Analyse - Schémas UML	4	0h20min	Schéma d'activités (pas fin)	Création du schéma avec Lucidchart <a href="https://www.lucidchart.com/pages">https://www.lucidchart.com/pages</a>
Autre	4	0h20min	Vérification des documents créés avec la CDP	
Total tranche	50	4h10min	Max 50	