

Semaine 1		Date: lundi 1 mai 2017	
Tâche	Durée [1/4 h.]	Explications: qu'est-ce qui se fait et comment ?	Liens, références, ...
<b>Lundi</b>			
Analyse	1	Analyse du cahier de charges, recherches sur internet et analyse de la structure de la base de données (basique)	
Création de la planification initiale	7		
Prise de connaissance du projet	3	Scéance avec l'expert	
Journal de travail	1	Journal de travail	
<b>Mercredi</b>			
Analyse	12	Analyse du cahier de charges : Qu'est-ce que je vais devoir faire, comment, combien de pages, etc	
Analyse	3	Recherches sur internet (libraires pdf, tableaux, etc)	<a href="https://datatables.net/">https://datatables.net/</a> <a href="https://wkhtmltopdf.org/">https://wkhtmltopdf.org/</a>
Analyse	2	Analyse de la structure de la base de données (basique). Pour ce faire, j'ai imprimé l'exemple donné par Mr.Gruaz et analysé les tables dont j'allais avoir besoin.	MCD crée à partir du jeudi, <a href="https://github.com/SachaGrenier/TPI/blob/master/TPI_files/DB/MCD.PNG">https://github.com/SachaGrenier/TPI/blob/master/TPI_files/DB/MCD.PNG</a>
	9	Suite à l'analyse de l'exemple donné par Mr.Gruaz, j'ai voulu créer la maquette de la page principale du site	<a href="https://github.com/SachaGrenier/TPI/blob/master/TPI_files/Maquette/MM-TPI-greniersa-web-Maquette.vsdX">https://github.com/SachaGrenier/TPI/blob/master/TPI_files/Maquette/MM-TPI-greniersa-web-Maquette.vsdX</a>
<b>Jeudi</b>			
Analyse	3	Suite de la maquette, où j'ai attaqué la deuxième page du site	<a href="https://github.com/SachaGrenier/TPI/blob/master/TPI_files/Maquette/MM-TPI-greniersa-web-Maquette.vsdX">https://github.com/SachaGrenier/TPI/blob/master/TPI_files/Maquette/MM-TPI-greniersa-web-Maquette.vsdX</a>
Absence - Imprévus	18	Rendez-vous chez le dentiste pour opération	
Documentation	1	Journal de travail (mcredi et jeudi)	
Analyse	5	Création MCD MLD sous visio	Documents finalement réalisés à l'aide de l'outil jMerise, voir résultat ici : <a href="https://github.com/SachaGrenier/TPI/tree/master/TPI_files/DB">https://github.com/SachaGrenier/TPI/tree/master/TPI_files/DB</a> (voir fichiers MCD.png et MLD.png)
<b>Vendredi</b>			
Documentation	19	Implémentation de la partie analyse dans la documentation, notamment les maquettes avec une description détaillée.	
Absence - Imprévus	2	Retard de 30 min à cause du rendez-vous chez l'orthodontiste (prévu)	
Analyse	3	Création MPD sous excel	<a href="https://github.com/SachaGrenier/TPI/tree/master/TPI_files/DB">https://github.com/SachaGrenier/TPI/tree/master/TPI_files/DB</a>
Documentation	1	Journal de travail	

Analyse	3	Creation de la maquette pour la page "Travailleurs " sous visio	<a href="https://github.com/SachaGrenier/TPI/blob/master/TPI_files/Maquette/MM-TPI-greniersa-web-Maquette.vsdX">https://github.com/SachaGrenier/TPI/blob/master/TPI_files/Maquette/MM-TPI-greniersa-web-Maquette.vsdX</a>
Total semaine	93	Max. 93	
Semaine	2	Date: lundi 8 mai 2017	
Tâche	Durée [1/4 h.]	Explications: qu'est-ce qui se fait et comment ?	Liens, références, ...
Lundi			
Analyse	5	> Convenu avec GGZ d'utiliser l'outil jMerise pour MCD-MLD-MPD. > Clarification du cahier de charges : Correction des maquettes faites : système de niveaux d'ateliers plutôt que de catégories => cohérence avec le classeur d'exemple excel > Correction de la base de données pour accueil les chefs d'ateliers ainsi que le pourcentage de travail pour les utilisateurs	<a href="http://www.ifreesoft.com/JMerise/">http://www.ifreesoft.com/JMerise/</a>
Création MCD, MLD et MPD	7	Modification du MCD, MLD et MPD	<a href="https://github.com/SachaGrenier/TPI/tree/master/TPI_files/DB">https://github.com/SachaGrenier/TPI/tree/master/TPI_files/DB</a>
Mercredi			
Création des maquettes	4	Améliorations sur les maquettes : Ajout des systèmes de niveaux, fin de la page "travailleurs"	
Documentation	2	Insertion des nouveaux MCD, MLD et MPD dans la documentation et ajout de commentaires	
Documentation	8	Ajout des maquettes dans la documentation avec une description	
Mise en place du dépôt GitHub	2	Création du dépôt GitHub	<a href="https://github.com/SachaGrenier/TPI/">https://github.com/SachaGrenier/TPI/</a>
Création de la planification détaillée	9		<a href="https://github.com/SachaGrenier/TPI/blob/master/TPI_files/T-TPI-greniersa-web-Planification_detailee.xlsm">https://github.com/SachaGrenier/TPI/blob/master/TPI_files/T-TPI-greniersa-web-Planification_detailee.xlsm</a>
Journal de travail	2		
Jeudi			
Journal de travail	2	Mise à jour du des tâches journal de travail en utilisant celles de la planification détaillée	
Création de migrations	6	Création du fichier de migration de base pour générer la base de données	<a href="https://github.com/SachaGrenier/TPI/blob/master/database/migrations/2017_05_11_062800_create_all_tables.php">https://github.com/SachaGrenier/TPI/blob/master/database/migrations/2017_05_11_062800_create_all_tables.php</a>
Création du layout	6	Création d'une base de design et implémentation des fichiers CSS et JS (exemple : jQuery, DataTables). Le fichier sera modifié au fur et à mesure pour accueil différentes librairies	<a href="https://github.com/SachaGrenier/TPI/blob/master/resources/views/layouts/app.blade.php">https://github.com/SachaGrenier/TPI/blob/master/resources/views/layouts/app.blade.php</a>
Développement du tableau de travailleurs	13	>Implémentation de DataTables sur la page >Création de la fonction "getWorkersArray" qui récupère les travailleurs depuis la DB et le formate (ajax) >Création de la fonction "deleteWorker" pour supprimer un travailleur de la DB (ajax)	
Vendredi			

Développement du tableau de travailleurs	16	>Création de la fonction "addWorker" qui ajoute un travailleur dans la DB à l'aide d'un formulaire (ajax)	<a href="http://tutsnare.com/post-data-using-ajax-in-laravel-5/">http://tutsnare.com/post-data-using-ajax-in-laravel-5/</a>
Développement du tableau de MSP	9	>Implémentation du tableau sur la page >Création de la fonction getAllMSPs pour récupérer tous les Maître Sociaux Professionnels de la DB >Création de la fonction "addMSP" qui ajoute un MSP dans la DB à l'aide d'un formulaire >Création de la fonction deleteMSP pour supprimer un travailleur de la DB >Ajout d'une librairie laravel pour utiliser un système de formulaire optimal	
Journal de travail	1		
Documentation	1	Ajout d'une première partie de la description du tableau de travailleurs	
Total semaine	93	Max. 93	

Semaine 3		Date: lundi 15 mai 2017	
Tâche	Durée [1/4 h.]	Explications: qu'est-ce qui se fait et comment ?	Liens, références, ...
Lundi			
Création de la grille de test	1	Création d'un fichier de base, à remplir au fur et à mesure	
Analyse	1	Discussion avec GGZ : Eventuelles corrections sur le MCD à faire	
Journal de travail	1		
Documentation	4	Description de l'installation de l'infrastructure, complétion de la description de la page travailleurs et début explications de la partie MSP	
Développement du planning sur la page planning général	5	Début de la création du planning sous format HTML	
Mercredi			
Développement du menu de gestion des niveaux	20	>Création de la fonction "getMenu" pour afficher le menu en javascript >Développement des fonctions pour ajouter et supprimer des menus de différents niveaux de la base de données >Mise en place des fonctions ajax pour envoyer les données aux fonctions ci-dessus >Travail sur le style du menu, pour qu'il soit plus simple et intuitif	
Documentation	4	Description du menu de niveaux	
Journal de travail	1		
Création de la grille de test	2	Ajout des tests à effectuer jeudi matin	<a href="https://github.com/SachaGrenier/TPI/blob/master/TPI_files/X-TPI-greniersa-web-Grille_de_tests.xlsx">https://github.com/SachaGrenier/TPI/blob/master/TPI_files/X-TPI-greniersa-web-Grille_de_tests.xlsx</a>
Jeudi			

Tests	3	Completion des tests en suivant la grille, note des améliorations à effectuer : >Gestion des pourcentages (entre 1 et 100%) >Modification de la table des travailleurs pour enlever la possibilité de trier la collone supprimer >Modification des messages d'erreurs, pour qu'ils soient plus performants	<a href="https://github.com/SachaGrenier/TPI/blob/master/TPI/files/X-TPI-greniersa-web-Grille_de_tests.xlsx">https://github.com/SachaGrenier/TPI/blob/master/TPI/files/X-TPI-greniersa-web-Grille_de_tests.xlsx</a>
Développement du planning sur la page planning général	23	>Mise en place des niveaux sur le planning, pour l'instant directement en PHP sur la page. Sera peut-être modifié pour accueil de l'ajax dans le futur >Début d'implémentation du formulaire pour ajouter un travailleur à une tâche (autocomplete) >Affichage des dates en fonction de la semaine en cours	<a href="https://jqueryui.com/autocomplete/">https://jqueryui.com/autocomplete/</a> <a href="http://carbon.nesbot.com/docs/">http://carbon.nesbot.com/docs/</a> -> utiliser pour la gestion des dates
Journal de travail	1		
<b>Vendredi</b>			
Tests	3	Réalisation des tests suivant la grille ; quelques fonctions sont à retoucher	<a href="https://github.com/SachaGrenier/TPI/blob/master/TPI/files/X-TPI-greniersa-web-Grille_de_tests.xlsx">https://github.com/SachaGrenier/TPI/blob/master/TPI/files/X-TPI-greniersa-web-Grille_de_tests.xlsx</a>
Journal de travail	1		
Développement du planning sur la page planning général	23	>Création de la structure pour afficher les travailleurs dans les cases >Fin d'implémentation de l'autocomplete pour ajouter des travailleurs à des tâches avec vérification de redondance >Création de la fonction qui génère la liste des tâches et création de la fonction qui les assigne dans le tableau à l'aide de jQuery et AJAX	
Total semaine	93	<b>Max. 93</b>	
<b>Semaine</b>	<b>4</b>	<b>Date: lundi 22 mai 2017</b>	
<b>Tâche</b>	<b>Durée [1/4 h.]</b>	<b>Explications: qu'est-ce qui se fait et comment ?</b>	<b>Liens, références, ...</b>
<b>Lundi</b>			
Développement du planning sur la page planning général	6	Mise en place des fonctions pour déplacer le planning à travers les semaines	
Analyse	2	Visite de Mr.Borboen	
Journal de travail	1		
<b>Mercredi</b>			
Analyse	1	Discussion avec le chef de projet : > taille des collones sur le tableau >intuitivité	
Journal de travail	1		
Développement du planning sur la page planning général	25	>Développement de la fonction pour ajouter des lignes au tableau >Suppression d'un travailleur à une tâche	
Documentation	3	Documentation de la page planning	

Absence - Imprévu	54		
Total semaine	93	Max. 93	
Semaine	5	Date: lundi 29 mai 2017	
Tâche	Durée [1/4 h.]	Explications: qu'est-ce qui se fait et comment ?	Liens, références, ...
Lundi			
Documentation	6	Mise à jour de la documentation	
Développement du planning sur la page planning général	5	Développement de la fonction pour ajouter des lignes au tableau	
Journal de travail	1		
Mercredi			
Développement du planning sur la page planning général	6	Développement de la fonction pour ajouter des lignes au tableau enfin terminée	
Développement du planning sur la page planning général	6	Développement de la fonction pour supprimer des lignes au tableau	
Développement du planning sur la page planning général	3	Installation de wkhtmltopdf pour créer les PDF	<a href="https://github.com/barryvdh/laravel-snappy">https://github.com/barryvdh/laravel-snappy</a>
Absence - Imprévu	12	Examen culture générale	
Jeudi			
Absence - Imprévu	1	Scéance de classe	
Développement du planning sur la page planning général	11	Mise en place de wkhtmltopdf, jusqu'à que je me rende compte que la librairie n'était pas adaptée à mes besoins	
Développement du planning sur la page planning général	12	Mise en place de domPDF et création de la fonction pour générer le fichier pdf du planning	
Documentation	3	Ajout de documentation par rapport au planning	<a href="https://github.com/barryvdh/laravel-dompdf">https://github.com/barryvdh/laravel-dompdf</a>
Vendredi			
Journal de travail	1		
Tests	6	Création des tests pour la page de planning et tests	
Documentation	6	Ajout de documentation par rapport au planning	
Développement du planning sur la page planning travailleurs	8	Développement du planning sous forme readonly	
Documentation	4	Ajout de documentation par rapport à la page planning travailleurs	

Tests	2	Création des tests pour la page de planning travailleurs et tests	
Total semaine	93	Max. 93	
Semaine	6	Date: lundi 5 juin 2017	
Tâche	Durée [1/4 h.]	Explications: qu'est-ce qui se fait et comment ?	Liens, références, ...
Lundi			
Absence - Imprévus	12	Lundi de pentecôte	
Mercredi			
Documentation	23	Fin et peaufinage de la documentation Impression et envoi des documents	
Absence - Imprévus	4	Rendez-vous chez orthodontiste	
Total semaine	39	Max. 93	