

Journal de travail

| Date | Semaine | Tâche | Heure de début | Heure de fin | Temps | Remarques |
|------------|---------|--|----------------|--------------|-------|--|
| 03.05.2021 | 18 | 602 réunion avec monsieur G.Gruaz, expert 1 | 08:55:00 | 09:20:00 | 0:25 | réunion avec monsieur G.Gruaz. La discussion a porté sur le cadre du TPI. Réponses aux différentes questions propres à celui-ci + réponses aux incertitudes concernant le projet |
| 03.05.2021 | 18 | 601 réunion avec monsieur C.Egger, CdP | 09:20:00 | 09:35:00 | 0:15 | réunion avec monsieur Egger en plus de monsieur Gruaz. La discussion a porté sur la pertinence d'un des éléments du CdC (création des rôles), qui a été supprimé. Le CdC a ensuite été signé par les personnes présentes |
| 03.05.2021 | 18 | 104 découpage du projet en tâches distinctes | 09:55:00 | 10:55:00 | 1:00 | dans le document excel comprenant le journal de travail, et selon le CdC, le projet a été découpé en différentes tâches (visibles dans l'onglet avancée) |
| 03.05.2021 | 18 | 402 journal de travail | 10:55:00 | 11:00:00 | 0:05 | rédaction des tâches déjà effectuées |
| 03.05.2021 | 18 | 101 planification initiale | 11:00:00 | 11:45:00 | 0:45 | mise en place de la planification initiale |
| 03.05.2021 | 18 | 405 mise en place du GitHub | 11:45:00 | 12:15:00 | 0:30 | création du repository GitHub (https://github.com/AhVen98/TPI_gestionCaveAVin), avec la création des dossiers pour les différents rendus -> à chaque rendu, un fichier .pdf du rapport et du JT vont être créés et conservés. |
| 03.05.2021 | 18 | 401 mise en forme du rapport de projet | 13:30:00 | 13:55:00 | 0:25 | ajout de la planification initiale au rapport de TPI et mise en forme des entêtes et pieds-de-page pour avoir une cohérence. Manque encore les commentaires pour expliciter la planification |
| 03.05.2021 | 18 | 102 objectifs du projet | 13:55:00 | 14:20:00 | 0:25 | rédaction des objectifs du projet, de la partie "analyse préliminaire", selon le CdC fourni |
| 03.05.2021 | 18 | 103 introduction du projet | 14:20:00 | 14:40:00 | 0:20 | rédaction de l'introduction du rapport de projet, avec les raisons, le cadre du projet (date, technologie, ...) |
| 03.05.2021 | 18 | 401 mise en forme du rapport de projet | 14:40:00 | 15:05:00 | 0:25 | rédaction des explications concernant les différentes images de la planification initiale |
| 03.05.2021 | 18 | 201 choix de l'architecture | 15:25:00 | 15:50:00 | 0:25 | choix de l'architecture, rédaction de l'explication + justification |
| 03.05.2021 | 18 | 401 mise en forme du rapport de projet | 15:50:00 | 16:15:00 | 0:25 | rédaction d'une partie du glossaire, avec les termes spécifiques au TPI |
| 03.05.2021 | 18 | 210 fonctionnalités du projet | 16:15:00 | 17:00:00 | 0:45 | recherche sur les notions de cépage et d'assemblage |
| 04.05.2021 | 18 | 402 journal de travail | 09:50:00 | 10:00:00 | 0:10 | correction d'oublis dans la planification initiale (titre, nom, date) selon le mail du lundi 03 mai 2021 de monsieur A.Roy |
| 04.05.2021 | 18 | 210 fonctionnalités du projet | 10:00:00 | 10:30:00 | 0:30 | rédaction plus précises des différentes fonctionnalités présentes dans le projet. Ce point reste relativement général, il est complété par les scénarios, beaucoup plus précis. |
| 04.05.2021 | 18 | 202 modélisation conceptuelle de la BDD | 10:30:00 | 11:20:00 | 0:50 | réalisation du modèle conceptuel de données, grâce à la recherche effectuée hier sur les cépages et assemblage -> doute sur l'élément "vigneron", qui est censé être un tri par la suite => est-ce l'encaveur, le vignoble de production, ... ? À rediscuter avec chef de projet |
| 04.05.2021 | 18 | 211 déclaration du cadre du projet | 11:20:00 | 11:40:00 | 0:20 | rédaction du cadre : temps à disposition, ce qui est développé, technologies utilisées |
| 04.05.2021 | 18 | 204 maquettes de l'application | 11:40:00 | 12:15:00 | 0:35 | mise en place du fichier pour les maquettes de l'application réflexion sur le visuel souhaité et l'organisation des éléments de l'application |
| 04.05.2021 | 18 | 204 maquettes de l'application | 15:25:00 | 16:15:00 | 0:50 | création de la maquette d'accueil. L'entièreté de l'application se passera sur cet onglet, et les différentes options sont accessibles dans le menu. Les seules fenêtres supplémentaires qui s'ouvriront seront des messages de confirmation. |

| | | | | | | |
|------------|----|---|----------|----------|------|--|
| 04.05.2021 | 18 | 401 mise en forme du rapport de projet | 16:15:00 | 16:45:00 | 0:30 | ajout de la maquette de la page d'accueil au rapport de projet, avec légende et explication. Ajout du MCD au rapport. Afin de pouvoir expliquer correctement la logique derrière les relations entre les entités, remplissage du glossaire avec les termes cépage et assemblage |
| 04.05.2021 | 18 | 406 envoi de l'avancée au CdP et aux experts | 16:45:00 | 16:55:00 | 0:10 | création des fichiers PDFS du journal de travail, de l'avancée des tâches et du rapport de projet. Envoi de ces différents documents par mail au CdP et aux experts |
| 05.05.2021 | 18 | 204 maquettes de l'application | 08:25:00 | 09:25:00 | 1:00 | création de la maquette de l'ajout de bouteilles. Cette maquette contient une zone "formulaire", où les données à ajouter doivent être saisies. Toutes les pages permettant d'effectuer des modifications seront basées sur cette même structure de page |
| 05.05.2021 | 18 | 212 rédaction des risques techniques détectés | 09:25:00 | 09:35:00 | 0:10 | brainstorming sur les possibles risques techniques liés au projet sous forme de mot-clé -> simplifiera la rédaction par la suite |
| 05.05.2021 | 18 | 212 rédaction des risques techniques détectés | 09:50:00 | 10:10:00 | 0:20 | rédaction des risques techniques |
| 05.05.2021 | 18 | 601 réunion avec monsieur C.Egger, CdP | 10:10:00 | 10:20:00 | 0:10 | retour sur le rendu du mardi : planif complète, pas de soucis pour le moment discussion sur le MCD, partie "vignoble" : remplacer par "producteurs" -> potentiellement plusieurs vignobles pour le même producteur ? "alerte" : créer des évènements, afin d'établir une relation n-n entre les vins et les événements |
| 05.05.2021 | 18 | 404 procédure de test | 10:25:00 | 10:50:00 | 0:25 | rédaction de la procédure de tests, avec tests continus de la compilation, tests unitaires des fonctions intégrant de la logique, tests fonctionnels selon scénarios et tests des scripts de la BDD |
| 05.05.2021 | 18 | 202 modélisation conceptuelle de la BDD | 10:55:00 | 11:20:00 | 0:25 | correction d'un oubli (historique) modification selon discussion avec CdP |
| 05.05.2021 | 18 | 401 mise en forme du rapport de projet | 11:20:00 | 11:30:00 | 0:10 | remplacement du MCD dans le rapport ajout d'un texte d'explications des différentes entités |
| 05.05.2021 | 18 | 206 cas d'utilisation de l'application | 11:35:00 | 12:05:00 | 0:30 | création du schéma des use case -> les hexagones sont les actions de l'utilisateur : en verts, ce sont des ajouts, en rosacés, ce sont des suppressions de données, les carrés à bordures sont des actions réalisées automatiquement par l'application |
| 05.05.2021 | 18 | 206 cas d'utilisation de l'application | 13:40:00 | 13:55:00 | 0:15 | complétion du diagramme créé précédemment : il manquait la partie d'export en PDF et d'impression, reformatage du diagramme pour avoir l'acteur (utilisateur) d'un côté et les actions de l'autre |
| 05.05.2021 | 18 | 203 modélisation logique de la BDD | 14:15:00 | 15:05:00 | 0:50 | génération du MLD sur la base du MCD -> la répartition d'une même bouteille dans de multiples casiers rend la chose très compliquée au final => modification à faire sur le MCD : toutes les bouteilles rangées sous le même ID vont dans le même casier |
| 05.05.2021 | 18 | 202 modélisation conceptuelle de la BDD | 15:20:00 | 15:25:00 | 0:05 | modification du MCD (version 1.2) : toutes les bouteilles identiques sont stockées dans un seul casier |
| 05.05.2021 | 18 | 209 schéma de navigation de l'application | 15:25:00 | 16:00:00 | 0:35 | création du schéma de navigation : où mène quelle action reste à rédiger le texte explicatif dans le rapport |
| 05.05.2021 | 18 | 401 mise en forme du rapport de projet | 16:25:00 | 16:45:00 | 0:20 | rédaction du compte-rendu de la discussion avec C.Egger du mercredi 05.05.2021 |
| 06.05.2021 | 18 | 401 mise en forme du rapport de projet | 08:00:00 | 08:15:00 | 0:15 | explication du schéma de navigation explication du diagramme des use case |
| 06.05.2021 | 18 | 207 scénarios de l'application | 08:15:00 | 08:30:00 | 0:15 | réflexion + rédaction du paragraphe d'intro des scénarios, pour expliquer l'utilisation future des scénarios dans le cadre des tests fonctionnels |
| 06.05.2021 | 18 | 207 scénarios de l'application | 08:30:00 | 09:15:00 | 0:45 | rédaction des scénarios -> lent, mais avance |

| | | | | | | |
|------------|----|---|----------|----------|------|---|
| 06.05.2021 | 18 | 604 réunion avec une personne extérieure | 09:15:00 | 09:25:00 | 0:10 | discussion avec J.lthurbide, sur la faisabilité d'avoir toutes les pages sur un même WinForm en C#. Résultat : plus simple de faire que : l'ouverture d'une page cache la page principale et ne laisse que l'onglet actuellement utilisé en visible. |
| 06.05.2021 | 18 | 207 scénarios de l'application | 09:25:00 | 09:35:00 | 0:10 | suite des scénarios |
| 06.05.2021 | 18 | 207 scénarios de l'application | 09:50:00 | 10:40:00 | 0:50 | suite et fin de la rédaction des scénarios |
| 06.05.2021 | 18 | 205 diagrammes de flux | 10:45:00 | 11:05:00 | 0:20 | début de la réalisation -> réflexion que le diagramme de flux reprend exactement les scénarios et n'est donc pas pertinent -> annulation de l'étape, je ne vais pas les réaliser car cela n'apporte rien au projet |
| 06.05.2021 | 18 | 208 diagrammes de classe | 11:10:00 | 11:50:00 | 0:40 | réalisation du diagramme de classe |
| 06.05.2021 | 18 | 401 mise en forme du rapport de projet | 11:50:00 | 12:00:00 | 0:10 | ajout de J.lthurbide aux personnes consultées, notes rapides dans les protocoles de discussion pour pouvoir le rédiger par la suite |
| 06.05.2021 | 18 | 215 matériel hardware et software | 13:30:00 | 14:00:00 | 0:30 | rédaction du matériel hardware et software utilisée pour la réalisation du projet |
| 06.05.2021 | 18 | 604 réunion avec une personne extérieure | 14:00:00 | 14:05:00 | 0:05 | discussion avec F.Andolfatto sur la manière de mettre en place les diagrammes de classe, lorsque la phrase "soit a, soit b, soit c" est utilisée |
| 06.05.2021 | 18 | 208 diagrammes de classe | 14:05:00 | 14:10:00 | 0:05 | complétion du diagramme, selon discussion avec F.Andolfatto |
| 06.05.2021 | 18 | 401 mise en forme du rapport de projet | 14:30:00 | 15:05:00 | 0:35 | rédaction des paragraphes manquants dans l'analyse/conception -> diagramme de classe, MLD |
| 06.05.2021 | 18 | 213 planification définitive | 15:20:00 | 15:45:00 | 0:25 | élaboration de la planification définitive |
| 06.05.2021 | 18 | 406 envoi de l'avancée au CdP et aux experts | 15:45:00 | 15:55:00 | 0:10 | création des fichiers PDFS du journal de travail, de l'avancée des tâches et du rapport de projet. Envoi de ces différents documents par mail au CdP et aux experts |
| 10.05.2021 | 19 | 300 mise en place de la BDD | 08:50:00 | 09:15:00 | 0:25 | création de la base de données : schéma, tables, clés, relations, ... |
| 10.05.2021 | 19 | 300 mise en place de la BDD | 09:15:00 | 09:35:00 | 0:20 | génération de données afin de remplir la BDD |
| 10.05.2021 | 19 | 300 mise en place de la BDD | 09:50:00 | 10:20:00 | 0:30 | méthodologie d'insertion des données mises en place et testée -> cela fonctionne |
| 10.05.2021 | 19 | 401 mise en forme du rapport de projet | 10:20:00 | 10:30:00 | 0:10 | rédaction de la méthodologie de tests des scripts d'insertion de données |
| 10.05.2021 | 19 | 301 réaliser la partie graphique de l'application | 10:30:00 | 11:45:00 | 1:15 | réalisation de la partie visuelle de base (page d'accueil) et de la gestion des bouteilles, avec formulaires ... |
| 10.05.2021 | 19 | 604 réunion avec une personne extérieure | 11:45:00 | 11:50:00 | 0:05 | discussion avec X.Carrel pour avoir un gain de temps par la suite, sur la possibilité de dupliquer un WinForm et la méthodologie associée |
| 10.05.2021 | 19 | 301 réaliser la partie graphique de l'application | 11:50:00 | 12:10:00 | 0:20 | tests de liaison entre les visuels déjà créés, afin de pouvoir passer d'un onglet à l'autre -> il est possible de passer de la page principale à la gestion de bouteilles. L'inverse n'est pas encore possible malheureusement |
| 10.05.2021 | 19 | 401 mise en forme du rapport de projet | 12:10:00 | 12:15:00 | 0:05 | rédaction des discussions manquantes : F.Andolfatto jeudi 6 mai et X.Carrel lundi 10 mai dans le rapport de projet, ajout du site de génération de données aux sources |
| 10.05.2021 | 19 | 301 réaliser la partie graphique de l'application | 13:30:00 | 14:30:00 | 1:00 | réalisation des visuels manquants. Actuellement, les fonctionnalités "imprimer" et "exporter en PDF" ne sont liées à aucune feuille -> réflexion nécessaire sur la meilleure manière de l'implémenter |
| 10.05.2021 | 19 | 302 mettre en place la connexion à la BDD | 14:30:00 | 14:50:00 | 0:20 | afin de diminuer le nombre d'ouverture et fermeture de connexion par rapport au pré-TPI, la connexion est mise en place au lancement de l'application et se ferme à l'arrêt de l'application. La mise en place du lien entre les deux projets ne s'effectuent pour le moment pas et impossible d'en trouver la raison |
| 10.05.2021 | 19 | 401 mise en forme du rapport de projet | 14:50:00 | 15:10:00 | 0:20 | rédaction des problèmes rencontrés, avec explication du quoi, quand, pourquoi, comment le résoudre, aide nécessaire |

| | | | | | | |
|------------|----|--|----------|----------|------|---|
| 10.05.2021 | 19 | 303 mettre en place la classe "bouteille" | 15:35:00 | 16:00:00 | 0:25 | création de la classe "bouteilles", avec ses attributs |
| 10.05.2021 | 19 | 303 mettre en place la classe "bouteille" | 16:10:00 | 16:50:00 | 0:40 | essai de débog du souci de référence de classe -> aucun succès mail envoyé à F.Andolfatto, afin de ne pas perdre 3 jours sur ce problème |
| 10.05.2021 | 19 | 405 mise en place du GitHub | 16:50:00 | 16:55:00 | 0:05 | mise en place de la partie code du github, maintenant que la réalisation a été officiellement lancée |
| 11.05.2021 | 19 | 302 mettre en place la connexion à la BDD | 09:50:00 | 09:55:00 | 0:05 | correction de l'erreur de connexion à la BDD -> la classe est désormais reconnue |
| 11.05.2021 | 19 | 320 génération des requêtes d'affichage de données | 09:55:00 | 11:30:00 | 1:35 | mise en place de l'affichage des bouteilles sur l'application, à l'aide de requêtes SQL la BDD est encore vide pour le moment, mais les colonnes s'affichent correctement -> reste à gérer la largeur des colonnes, mais c'est du visuel |
| 11.05.2021 | 19 | 320 génération des requêtes d'affichage de données | 11:30:00 | 11:55:00 | 0:25 | avec des données bidons -> test de l'affichage de données : ne fonctionne pas pour le moment, il doit rester un souci quelque part |
| 11.05.2021 | 19 | 304 mettre en place la classe "casier" | 11:55:00 | 12:15:00 | 0:20 | mise en place de la classe casier, avec affichage des données sur le visuel -> tout fonctionne, les données s'affichent correctement |
| 11.05.2021 | 19 | 320 génération des requêtes d'affichage de données | 15:20:00 | 15:35:00 | 0:15 | recherche sur la façon de résoudre le problème de récupération de liste dans une liste (voir "problèmes rencontrés et résolution" dans le rapport) |
| 11.05.2021 | 19 | 604 réunion avec une personne extérieure | 15:35:00 | 15:50:00 | 0:15 | discussion avec X.Carrel concernant le problème de génération de liste de cépages -> solution trouvée : faire une requête supplémentaire pour récupérer la liste de cépages associée à chaque bouteille par ID |
| 11.05.2021 | 19 | 320 génération des requêtes d'affichage de données | 15:50:00 | 16:45:00 | 0:55 | réalisation de la correction discutée et partiellement mise en place avec X.Carrel -> le passage de liste en paramètre pose souci, donc les listes sont concaténées avant manque encore de récupérer les données des cépages depuis la base de données, pour le moment il s'agit d'une liste fixe fournie à l'application |
| 11.05.2021 | 19 | 406 envoi de l'avancée au CdP et aux experts | 16:45:00 | 16:55:00 | 0:10 | création des fichiers PDFS du journal de travail, de l'avancée des tâches et du rapport de projet. Envoi de ces différents documents par mail au CdP et aux experts |
| 12.05.2021 | 19 | 318 mettre en place la classe "alerte" | 08:30:00 | 08:45:00 | 0:15 | création de la classe "alerte", avec attributs et getter commencement de la requête pour récupérer les données liées |
| 12.05.2021 | 19 | 601 réunion avec monsieur C.Egger, CdP | 08:45:00 | 08:55:00 | 0:10 | réunion avec le C.Egger, afin de discuter de l'avancée du projet et des points non clairs -> préciser le fonctionnement des tables logs et casiers, ainsi que la raison du choix -> refaire les captures d'écran de la planification initiale et définitive, en incluant les jours |
| 12.05.2021 | 19 | 320 génération des requêtes d'affichage de données | 08:55:00 | 09:15:00 | 0:20 | complétion de la requête permettant d'afficher les données liées aux alertes : la table est encore vide, pas possible de tester pour le moment |
| 12.05.2021 | 19 | 319 mettre en place la classe "logs" | 09:25:00 | 09:35:00 | 0:10 | création de la classe "logs", avec attributs et getters |
| 12.05.2021 | 19 | 320 génération des requêtes d'affichage de données | 09:35:00 | 12:15:00 | 2:40 | création de la requête d'affichage des données liées aux alertes suite de la réflexion sur comment corriger le problème des cépages : aucune solution ne fonctionne pour le moment, mais au moins la requête est fonctionnelle |
| 12.05.2021 | 19 | 320 génération des requêtes d'affichage de données | 13:30:00 | 15:05:00 | 1:35 | recherche et tests sur la manière de faire fonctionner le bouton "retour à l'accueil" -> .Show, .Enabled = true, méthode appelée ...=> aucune solution ne marche pour le moment |
| 12.05.2021 | 19 | 305 implémenter l'ajout de bouteilles | 15:20:00 | 16:55:00 | 1:35 | gestion de l'affichage du formulaire d'ajout ou de retrait de bouteilles, selon radiobutton -> toujours des bugs liaison des données écrites à des variables pour les envoyer lorsque le bouton est cliqué -> le formulaire s'affichant mal, c'est fait partiellement |

| | | | | | | |
|------------|----|---|----------|----------|------|---|
| 17.05.2021 | 20 | 305 implémenter l'ajout de bouteilles | 09:00:00 | 09:50:00 | 0:50 | en cliquant sur le bouton radio "ajouter une bouteille", le bon formulaire s'affiche la gestion du drop down s'effectue correctement -> implémenté pour les producteurs, grâce à StackOverflow |
| 17.05.2021 | 20 | 305 implémenter l'ajout de bouteilles | 10:05:00 | 11:00:00 | 0:55 | mise en place des autres listes déroulantes de l'ajout de bouteilles (couleur, cépages, casiers, volumes) la liste de volumes est une liste arbitraire, avec les quantités les plus courantes pour des bouteilles de vin création des messages d'erreur si le type de données est incorrecte |
| 17.05.2021 | 20 | 305 implémenter l'ajout de bouteilles | 11:00:00 | 11:50:00 | 0:50 | mise en forme afin de s'assurer que toutes les données nécessaires soient présentes |
| 17.05.2021 | 20 | 604 réunion avec une personne extérieure | 11:50:00 | 12:00:00 | 0:10 | discussion avec X.Carrel, sur la possibilité de simplifier / raccourcir le code -> au passage, aide sur un point technique -> une liste déroulante non sélectionnée, pour vérifier si quelque chose est sélectionné, utiliser "SelectedIndex" comme attribut |
| 17.05.2021 | 20 | 305 implémenter l'ajout de bouteilles | 12:00:00 | 12:15:00 | 0:15 | modification selon discussion avec X.Carrel fin de la mise en place de la vérification de données même si cela a pris plus de temps que prévu, il manque uniquement les requêtes spécifiques aux différents cas pour que l'ajout soit fonctionnel |
| 17.05.2021 | 20 | 305 implémenter l'ajout de bouteilles | 13:30:00 | 15:30:00 | 2:00 | après beaucoup de requêtes rédigées, l'ajout d'objet est enfin complet et exhaustif presque tous les cas sont gérés, avec les valeurs qui sont possibles d'être à 0 ou pas cela a pris plus de temps que prévu, mais a été complété reste à gérer le cas où la bouteille existe déjà dans la BDD |
| 17.05.2021 | 20 | 306 implémenter le retrait de bouteilles | 15:35:00 | 16:40:00 | 1:05 | il est possible d'enlever des bouteilles à la BDD manque la vérification si la bouteille existe réellement ou pas dans la BDD |
| 17.05.2021 | 20 | 308 implémenter la recherche par mot- clé | 16:40:00 | 16:55:00 | 0:15 | début de la mise en place de la recherche par mot-clé dans l'application |
| 19.05.2021 | 20 | 308 implémenter la recherche par mot- clé | 08:00:00 | 08:40:00 | 0:40 | mise en place de la recherche par mot-clé afin d'éviter de dupliquer du code pour afficher à nouveau le tableau de données, mise à part de la création du tableau, afin de l'appeler à chaque fois qu'il est nécessaire |
| 19.05.2021 | 20 | 309 implémenter la recherche par couleur de robe | 08:40:00 | 08:50:00 | 0:10 | la recherche par couleur de vin est mise en place. Toutes les données sont affichées, mais triées par couleur |
| 19.05.2021 | 20 | 311 implémenter la recherche par producteur | 08:50:00 | 09:00:00 | 0:10 | recherche par producteur mise en place -> trie la liste par ordre alphabétique |
| 19.05.2021 | 20 | 312 implémenter la recherche par pays | 09:00:00 | 09:05:00 | 0:05 | recherche par pays mise en place -> le tri s'effectue également par ordre alphabétique |
| 19.05.2021 | 20 | 310 implémenter la recherche par cépage | 09:05:00 | 09:15:00 | 0:10 | la recherche par cépage est en place, cela trie par ordre alphabétique de cépages Etant donné qu'il est possible qu'un vin ait plusieurs cépages, l'ordre alphabétique est réalisé sur l'intégralité des cépages et seul le premier alphabétiquement est pris en compte |
| 19.05.2021 | 20 | 313 implémenter l'export d'une liste triée par PDF | 09:15:00 | 09:35:00 | 0:20 | recherche sur la génération d'un tableau dans le PDF |
| 19.05.2021 | 20 | 313 implémenter l'export d'une liste triée par PDF | 09:55:00 | 12:05:00 | 2:10 | avancée sur la génération de PDF -> le header est mis en place et les cases aussi, normalement => pas possible de vérifier, car il reste une erreur au niveau de la génération du PDF. Les valeurs données seraient "hors-index" |

| | | | | | | |
|------------|----|--|----------|----------|------|--|
| 19.05.2021 | 20 | 313 implémenter l'export d'une liste triée par PDF | 13:45:00 | 14:05:00 | 0:20 | après avoir continué à chercher pourquoi ça ne fonctionne pas, aucune solution n'a été trouvée -> go passer à la suite, à revenir par après pour ne pas perdre trop de temps |
| 19.05.2021 | 20 | 214 recherche sur l'impression depuis l'application | 14:05:00 | 14:35:00 | 0:30 | 30 minutes de recherche sur l'impression depuis l'application -> pas trouvée de solution viable go faire autre chose, sinon je vais jamais finir |
| 19.05.2021 | 20 | 314 implémenter l'ajout de casiers | 14:35:00 | 15:00:00 | 0:25 | L'ajout de casiers est fait dans la majeure partie. La partie restante, encore une fois, est la vérification que l'élément ne soit pas déjà présent dans la base de données |
| 19.05.2021 | 20 | 315 implémenter le retrait de casiers | 15:00:00 | 15:10:00 | 0:10 | le retrait de casiers est commencé, les requêtes sont prêtes. Il faut encore lier les requêtes au visuel |
| 19.05.2021 | 20 | 315 implémenter le retrait de casiers | 15:10:00 | 15:45:00 | 0:35 | le retrait de casiers est presque terminé, il manque encore une fois un contrôle que la suppression peut s'effectuer (casier vide) |
| 19.05.2021 | 20 | 315 implémenter le retrait de casiers | 15:45:00 | 16:05:00 | 0:20 | mise en place de la vérification que le casier est vide -> la requête est créée, mais est dysfonctionnelle : plus aucune suppression ne passe les tests |
| 19.05.2021 | 20 | 316 implémenter une alerte sur éléments spécifiques | 16:05:00 | 16:55:00 | 0:50 | mise en place de l'ajout et de la suppression d'alerte au final -> débuggage du code, il y avait des erreurs dans mes appels successifs à la BDD avec les alertes étape actuelle : erreur de syntaxe de requête SQL |
| 20.05.2021 | 20 | 316 implémenter une alerte sur éléments spécifiques | 08:00:00 | 09:00:00 | 1:00 | correction de l'erreur de syntaxe -> les requêtes ne fonctionnent pas encore, car c'est plus complexe que prévu -> retour sur le problème plus tard, sinon il n'y aura plus de motivation |
| 20.05.2021 | 20 | 319 mettre en place la classe "logs" | 09:00:00 | 09:10:00 | 0:10 | création du datagridview, + requête de récupération des logs déjà présents |
| 20.05.2021 | 20 | 307 implémenter l'historisation des actions effectuées | 09:10:00 | 09:30:00 | 0:20 | début des méthodes pour ajouter une entrée aux logs automatiquement |
| 20.05.2021 | 20 | 307 implémenter l'historisation des actions effectuées | 09:50:00 | 10:10:00 | 0:20 | mise en place des requêtes d'ajouts de logs |
| 20.05.2021 | 20 | 604 réunion avec une personne extérieure | 10:10:00 | 10:30:00 | 0:20 | discussion avec J.lthurbide, afin de répondre aux questions encore sans réponse : problème d'index de la génération du PDF, piste sur comment mettre en place l'impression, axe à suivre pour vérifier la présence ou non dans BDD, types de tests ? |
| 20.05.2021 | 20 | 305 implémenter l'ajout de bouteilles | 10:30:00 | 10:50:00 | 0:20 | ajout de la vérification de la présence d'une bouteille lors de l'ajout -> mise à jour du nombre de bouteilles si déjà présente |
| 20.05.2021 | 20 | 314 implémenter l'ajout de casiers | 10:50:00 | 11:00:00 | 0:10 | ajout de la vérification de la présence d'un casier lors de l'ajout |
| 20.05.2021 | 20 | 315 implémenter le retrait de casiers | 11:00:00 | 11:10:00 | 0:10 | correction de l'erreur de requête pour la vérification que le casier soit vide -> suppression 100% fonctionnelle |
| 20.05.2021 | 20 | 214 recherche sur l'impression depuis l'application | 11:15:00 | 11:45:00 | 0:30 | choix d'un paquet NuGet pour permettre l'impression à partir d'un PDF |
| 20.05.2021 | 20 | 317 implémenter l'impression d'une liste triée | 11:45:00 | 12:10:00 | 0:25 | l'impression est fonctionnelle !!! Cela ne marche pas pour toutes les imprimantes, il faut lui donner le nom de l'imprimante pour l'instant, configuré pour classe C236 -> amélio à proposer : fichier de config pour pouvoir changer facilement l'imprimante |

| | | | | | | |
|------------|----|--|----------|----------|------|---|
| 20.05.2021 | 20 | 316 implémenter une alerte sur éléments spécifiques | 13:30:00 | 14:50:00 | 1:20 | ajouter les bouteilles 1 par 1 aux bouteilles faisant partie de l'alerte implémentation de l'ajout d'alerte debug des erreurs d'affichage des alertes, parce que j'avais codé n'importe quoi avant |
| 20.05.2021 | 20 | 604 réunion avec une personne extérieure | 14:50:00 | 15:10:00 | 0:20 | aide de F.Andolfatto pour corriger des erreurs -> le debugger est de mieux en mieux compris, mais encore complexe à utiliser |
| 20.05.2021 | 20 | 316 implémenter une alerte sur éléments spécifiques | 15:25:00 | 15:45:00 | 0:20 | finition du débogage de l'affichage des alertes, tout a l'air fonctionnel |
| 20.05.2021 | 20 | 319 mettre en place la classe "logs" | 15:45:00 | 15:50:00 | 0:05 | suite de la génération des requêtes de création des logs |
| 20.05.2021 | 20 | 406 envoi de l'avancée au CdP et aux experts | 15:50:00 | 16:00:00 | 0:10 | préparation des fichiers PDF pour le rendu envoi du mail pour les experts et le CdP |
| 21.05.2021 | 20 | 306 implémenter le retrait de bouteilles | 08:05:00 | 09:00:00 | 0:55 | ajouter la vérification si une alerte est associée à la bouteille en question l'alerte s'affiche, mais la bouteille est quand même sortie après |
| 21.05.2021 | 20 | 307 implémenter l'historisation des actions effectuées | 09:00:00 | 09:35:00 | 0:35 | la création des logs est faite, il reste quelques soucis à régler dans la base de données (contraintes d'unicité incorrecte) l'affichage du jour est incorrecte, à corriger |
| 25.05.2021 | 21 | 301 réaliser la partie graphique de l'application | 08:25:00 | 08:35:00 | 0:10 | changement du paramètre d'affichage des fenêtres, afin de griser la fenêtre d'accueil tant qu'on n'a pas fermé la fenêtre ouverte. Changement de la valeur de taille de la fenêtre, afin d'empêcher le changement de taille de la fenêtre |
| 25.05.2021 | 21 | 501 réalisation des tests unitaires | 08:35:00 | 09:35:00 | 1:00 | mise en place des tests unitaires automatiques, afin de vérifier le bon fonctionnement des méthodes test pour les alertes en place erreur encore présente : les tests nécessitent l'utilisation d'une base de données spécifiques : solution pour appeler une autre base de données : inconnue |
| 25.05.2021 | 21 | 501 réalisation des tests unitaires | 09:50:00 | 11:30:00 | 1:40 | mise en place des tests unitaires pour la classe "Bottles" |
| 25.05.2021 | 21 | 501 réalisation des tests unitaires | 11:30:00 | 12:00:00 | 0:30 | mise en place des tests unitaires pour la classe "StorageBoxes" |
| 25.05.2021 | 21 | 401 mise en forme du rapport de projet | 12:00:00 | 12:15:00 | 0:15 | rédaction de différents points : retard de ce matin |
| 25.05.2021 | 21 | 501 réalisation des tests unitaires | 15:20:00 | 15:45:00 | 0:25 | mise en place des tests unitaire pour la classe "Logs" |
| 25.05.2021 | 21 | 300 mise en place de la BDD | 15:45:00 | 16:10:00 | 0:25 | correction du MLD : suppression de colonnes superflus, on update et on delete configuré... correction du MCD : suppression des éléments superflus |
| 25.05.2021 | 21 | 300 mise en place de la BDD | 16:15:00 | 16:50:00 | 0:35 | mise en place de la base de données "tests", afin d'exécuter les tests unitaires les données pour la base tests sont générés, les tests peuvent être exécutés -> ils restent des erreurs dans ceux-ci, à corriger demain reste à finir de générer les données "réelles" pour la BDD |
| 25.05.2021 | 21 | 406 envoi de l'avancée au CdP et aux experts | 16:50:00 | 16:55:00 | 0:05 | génération des documents pour les experts + envoi par mail |
| 26.05.2021 | 21 | 318 mettre en place la classe "alerte" | 08:00:00 | 08:20:00 | 0:20 | fin du développement de la fonctionnalité "suppression d'alerte", que j'avais oublié -> cela fonctionne |

| | | | | | | |
|------------|----|--|----------|----------|------|---|
| 26.05.2021 | 21 | 501 réalisation des tests unitaires | 08:20:00 | 09:15:00 | 0:55 | débogage des tests unitaires rédigés cela a fonctionné pour certains, mais impossible pour certains autres, je ne trouve pas l'erreur -> avancée sur le reste, il reste du boulot autre part |
| 26.05.2021 | 21 | 503 réalisation des tests fonctionnels | 09:15:00 | 09:35:00 | 0:20 | réalisation des tests fonctionnels selon scénarios |
| 26.05.2021 | 21 | 504 mise en forme des résultats des tests | 09:50:00 | 10:30:00 | 0:40 | réalisation des tests fonctionnels selon scénarios explication si le test échoue |
| 26.05.2021 | 21 | 401 mise en forme du rapport de projet | 10:30:00 | 12:15:00 | 1:45 | réduction du rapport de projet : évolutions et améliorations possibles, problèmes rencontrés, rédaction des tests, remplacement des illustrations incorrectes (planif initiale, MCD, MLD), rédaction de la partie "réalisation" du projet |
| 26.05.2021 | 21 | 401 mise en forme du rapport de projet | 13:30:00 | 14:25:00 | 0:55 | réduction de la partie "personnes consultées" -> il manquait du détail |
| 27.05.2021 | 21 | 504 mise en forme des résultats des tests | 08:00:00 | 08:40:00 | 0:40 | réduction des tests unitaires, des erreurs restantes dans le projet |
| 27.05.2021 | 21 | 403 procédure d'installation | 08:45:00 | 09:00:00 | 0:15 | recherche sur la manière de créer un fichier .exe à partir de visual studio 2019 |
| 27.05.2021 | 21 | 401 mise en forme du rapport de projet | 09:00:00 | 09:35:00 | 0:35 | mise à jour du diagramme de classe, rédaction du glossaire |
| 27.05.2021 | 21 | 401 mise en forme du rapport de projet | 09:50:00 | 11:30:00 | 1:40 | fin de la rédaction du glossaire, rédaction de "personnes consultées", planification définitive avancée, réflexion sur quoi noter dans les paragraphes de la conclusion |
| 27.05.2021 | 21 | 402 journal de travail | 11:30:00 | 12:00:00 | 0:30 | début de la mise en place de la planification finale |
| 27.05.2021 | 21 | 604 réunion avec une personne extérieure | 13:30:00 | 13:50:00 | 0:20 | n'ayant pas trouvé ce matin, demande à F.Andolfatto sur comment faire un .exe de l'application mise en place de l'installer pour pouvoir simplifier la navigation dans le .exe |
| 27.05.2021 | 21 | 403 procédure d'installation | 13:50:00 | 15:05:00 | 1:15 | création de l'application en .exe avec raccourci sur le bureau + test de la solution !!! Si base de données non générées -> plante !!! Réflexion sur la manière de rédiger la procédure d'installation |
| 27.05.2021 | 21 | 603 réunion avec monsieur O.Rutz, expert 2 | 15:20:00 | 15:40:00 | 0:20 | discussion sur l'avancée du projet : problèmes bloquants, questions génériques, puis explications sur déroulement de la fin du projet + défense |
| 27.05.2021 | 21 | 403 procédure d'installation | 15:40:00 | 15:50:00 | 0:10 | avancée du manuel d'installation |
| 27.05.2021 | 21 | 406 envoi de l'avancée au CdP et aux experts | 15:50:00 | 15:55:00 | 0:05 | génération des fichiers PDF nécessaires + envoi au CdP et aux experts |
| 31.05.2021 | 22 | 403 procédure d'installation | 09:50:00 | 10:00:00 | 0:10 | procédure d'installation "en mode brouillon" -> à mettre au propre |
| 31.05.2021 | 22 | 401 mise en forme du rapport de projet | 10:00:00 | 11:00:00 | 1:00 | réduction des textes associés à la planif déf, réduction au propre de produit fini, rédaction de liste des éléments fournis |
| 31.05.2021 | 22 | 604 réunion avec une personne extérieure | 11:00:00 | 11:05:00 | 0:05 | discussion avec X.Carrel, concernant la mise en forme du document imprimé, ainsi que le contenu à mettre dans "liste des éléments fournis" |
| 31.05.2021 | 22 | 401 mise en forme du rapport de projet | 11:05:00 | 11:50:00 | 0:45 | réduction de la suite du rapport : programmation et scripts, avec illustrations, |
| 31.05.2021 | 22 | 401 mise en forme du rapport de projet | 13:30:00 | 15:00:00 | 1:30 | réduction de l'atteinte des objectifs, fin de la rédaction de la partie "scripts", réduction de la partie difficultés particulières, mise en forme des annexes A2, A3, A4, A5 et A6, mise en place d'un sommaire des annexes |
| 31.05.2021 | 22 | 401 mise en forme du rapport de projet | 15:25:00 | 16:35:00 | 1:10 | réflexion sur le contenu du résumé du rapport (annexe A1) + prise de notes à ce sujet |

| | | | | | | |
|------------|----|--|----------|----------|------|---|
| 31.05.2021 | 22 | 401 mise en forme du rapport de projet | 16:35:00 | 16:55:00 | 0:20 | rédaction du point évolution et amélioration |
| 01.06.2021 | 22 | 300 mise en place de la BDD | 09:50:00 | 10:30:00 | 0:40 | génération des dernières requêtes pour remplir la base de données |
| 01.06.2021 | 22 | 401 mise en forme du rapport de projet | 10:30:00 | 10:50:00 | 0:20 | rédaction de points positifs et négatifs |
| 01.06.2021 | 22 | 402 journal de travail | 10:55:00 | 11:45:00 | 0:50 | élaboration du diagramme de Gantt réel, selon journal de travail |
| 01.06.2021 | 22 | 401 mise en forme du rapport de projet | 11:50:00 | 12:15:00 | 0:25 | réflexion sur la rédaction finale de l'annexe A1 : résumé du rapport |
| 01.06.2021 | 22 | 401 mise en forme du rapport de projet | 15:05:00 | 16:30:00 | 1:25 | rédaction du point "comparaison des délais", maintien des délais, complétion du point "annexe", mise au propre du manuel d'installation, rédaction du résumé du rapport |
| 01.06.2021 | 22 | 401 mise en forme du rapport de projet | 16:30:00 | 16:45:00 | 0:15 | fusion des pdfs, préparation du rendu final |
| 01.06.2021 | 22 | 406 envoi de l'avancée au CdP et aux experts | 16:45:00 | 16:55:00 | 0:10 | génération des pdf, envoi du mail au CdP et aux experts |
| | | | | | 0:00 | |
| | | | | | 0:00 | |
| | | | | | 0:00 | |
| | | | | | 0:00 | |
| | | | | | 0:00 | |
| | | | | | 0:00 | |

heures effectuées totales (h) : 83:10
 heures effectuées semaine 18 20.45 h
 heures effectuées semaine 19 16.45 h
 heures effectuées semaine 20 20.45 h
 heures effectuées semaine 21 15.50 h
 heures effectuées semaine 22 09.05 h