

| Jour       | Semaine | Temps | Type          | + | Description  | Remarques/problèmes  |
|------------|---------|-------|---------------|---|--|--|
| 29.05.2018 | 4       | 30m   | Réalisation   |   | Réalisation de la protection par mot de passe du message de confirmation de commande pour le client.   |  |
| 29.05.2018 | 4       | 2h30  | Réalisation   |   | Réalisation de la génération du message de confirmation de commande pour le client et l'assistant  |  |
| 29.05.2018 | 4       | 1h30  | Installation  |   | Réinstallation de chrome, Visual Studio, MySQL Server, MySQL Workbench, Github Desktop et paint.net.<br>Remise en place du dossier de projet depuis GitHub | Mon disque C à été réinitialisé durant la soirée du lundi après une maladresse du service informatique. Les dossiers du TPI étaient heureusement sauvegardés sur GitHub. La réinstallation s'est passée sans problème sauf pour la version 2017 de Microsoft Visual C++ installée par Visual Studio qui n'est pas compatible avec MySQL Server et MySQL workbench. |
| 25.05.2018 | 3       | 5h25  | Réalisation   |   | Implémentation du menu de choix des plats.   | Une DataGridView est utilisée pour le menu. Ce contrôle ne contenant pas d'objet colonne pour les boutons "Up Down", une colonne de boutons plus, une colonne de boutons moins et une colonne de nombre de sélection sont utilisées pour que l'utilisateur puisse faire sa sélection.  |
| 24.05.2018 | 3       | 4h45  | Réalisation   |   | Implémentation de la liste des commandes en cours côté cuisine   |  |
| 24.05.2018 | 3       | 2h    | Réalisation   |   | Connexion à la base de données en local depuis l'application   |  |
| 23.05.2018 | 3       | 15m   | Documentation |   | Rendu  |  |
| 23.05.2018 | 3       | 30m   | Réalisation   |   | Aide de M. Ithurbide, enseignant : Nous avons réussi à nous connecter au serveur MySQL local   | Le mot de passe root était vide  |
| 23.05.2018 | 3       | 1h45m | Réalisation   |   | Location d'une base de données AWS (Amazon Web Services)   |  |
| 23.05.2018 | 3       | 2h    | Réalisation   |   | Création d'un serveur MySQL et tentatives de connexion depuis MySql Workbench  | Echec - Je n'arrive pas a me connecter a mon serveur   |
| 23.05.2018 | 3       | 15m   | Réalisation   |   | Tentative de connexion à mon offre de base de donnée payante ifastnet.org  | La base de données n'est pas disponible.   |
| 23.05.2018 | 3       | 1h    | Réalisation   |   | Tentatives de connexion à ma base de données sur swisscenter.com   | Impossible de se connecter à distance.   |
| 23.05.2018 | 3       | 15m   | Discussion    |   | Rendez-vous avec M. Laurent Ruchat   |  |
| 23.05.2018 | 3       | 15m   | Réalisation   |   | Ajout et modification de la classe Database_Manager de mon projet Pré-TPI  |  |
| 23.05.2018 | 3       | 1h    | Réalisation   |   | Implémentation d'un contrôle "accordéon" trouvé sur internet pour le menu cuisinier  |  |
| 22.05.2018 | 3       | 2h30  | Réalisation   |   | Début de la création de l'interface  | Le menu est crée et les boutons retour sont implémentés et gerés.  |
| 22.05.2018 | 3       | 15m   | Réalisation   |   | Création du système de chargement des images au lancement  | N'est pas encore lié à la base de données  |
| 22.05.2018 | 3       | 15m   | Réalisation   |   | Création de la classe ImageConverter   |  |
| 22.05.2018 | 3       | 15m   | Réalisation   |   | Mise en place de la base de données sur le panel SwissCenter   |  |
| 22.05.2018 | 3       | 30m   | Conception    |   | Création du MLD avec workbench et exportation du script de création de base de données   |  |
| 18.05.2018 | 2       | 15m   | Analyse       |   | Préparation du dossier de rendu  |  |
| 18.05.2018 | 2       | 30m   | Analyse       |   | Création du modèle conceptuel des données  |  |
| 18.05.2018 | 2       | 1h45m | Conception    |   | Préparation de Visual Studio et essais avec la fonction de génération de diagrammes UML  |  |
| 18.05.2018 | 2       | 1h    | Conception    |   | Création d'un diagramme diagramme d'architecture de l'application pour framework .NET et l'OS  |  |
| 18.05.2018 | 2       | 1h    | Analyse       |   | Windows cette fois   |  |
| 18.05.2018 | 2       | 30m   | Analyse       |   | Fin de la rédaction de la stratégie de tests   |  |
| 18.05.2018 | 2       | 30m   | Documentation |   | Modification des pdfs de planification selon la demande de M. Benzonana  |  |
| 18.05.2018 | 2       | 45m   | Discussion    |   | Disscussion avec M.Benzonana   | <b>Important :</b> La réalisation sera faite sur du Windows  |
| 17.05.2018 | 2       | 45m   | Analyse       |   | Réadaction de la stratégie de tests  |  |

|            |         |               |   |
|------------|---------|---------------|---|
| 17.05.2018 | 2 3h30m | Analyse       | Modification de l'analyse du cahier des charges, des maquettes, des uses cases et des scénarios pour inclure une fonction de modification du menu.  |
| 17.05.2018 | 2 30m   | Analyse       | Création d'un diagramme de concept d'utilisation  |
| 17.05.2018 | 2 1h15m | Conception    | Création d'un diagramme d'architecture Android Xamarin pour la stratégie de tests   |
| 17.05.2018 | 2 45m   | Analyse       | Complétion des scénarios de cuisine.  |
| 16.05.2018 | 2 15m   | Analyse       | Changements dans l'analyse du cahier des charges  |
| 16.05.2018 | 2 45m   | Analyse       | Changements dans les maquettes  |
| 16.05.2018 | 2 15m   | Analyse       | Changements dans les uses cases   |
| 16.05.2018 | 2 5h15m | Analyse       | Réadaction des scénarios  |
| 16.05.2018 | 2 15m   | Analyse       | Clarifications sur la séparation entre les commandes de boissons et nourriture, et clarifications entre l'annulation des commandes et la confirmation de leur complétion. Dans le rapport et les maquettes. |
| 15.05.2018 | 2 1h15  | Analyse       | Rédaction des scénarios   |
| 15.05.2018 | 2 1h    | Documentation | Ajout du point 1.7 et 1.8 au rapport concernant le dossier GitHub et la sauvegarde des documents  |
| 15.05.2018 | 2 1h    | Analyse       | Maquettage  |
| 15.05.2018 | 2 45m   | Planification | Modification de la planification pour inclure des tâches récurrentes pour la planification et la rédaction de la documentation  |
| 09.05.2018 | 1 30m   | Analyse       | Création du dépôt Git et préparation du zip de rendu pour les experts   |
| 09.05.2018 | 1 3h30m | Analyse       | Maquettage  |
| 09.05.2018 | 1 2h15m | Analyse       | Analyse du cahier des charges (point 2.1)   |
| 09.05.2018 | 1 1h45m | Documentation | Rédaction du point 1 (introduction)   |
| 08.05.2018 | 1 3h    | Planification | Rédaction de la planification initiale  |
| 08.05.2018 | 1 1h    | Discussion    | Lecture et signature du cahier des charges lors d'une conférence avec M. Alain Roy  |

J'ai réalisé que j'avais omis de concevoir un système permettant de modifier le menu du restaurant. J'ai pris une quantité significative (plusieurs heures) de retard sur ma planification.

Ont été révélés nécessaires lors de la rédaction des scénarios  
 Ont été révélés nécessaires lors de la rédaction des scénarios  
 Ont été révélés nécessaires lors de la rédaction des scénarios  
 Dépassement des délais fixés lors de la planification initiale (5h). Les scénarios ne sont toujours pas complets

Des modifications dans les maquettes et les uses cases ont été révélées comme étant nécessaires lors de la rédaction des scénarios.

Complétion des maquettes

Le repository est nommé "CateringEasy\_TPI"  
 A terminer la semaine prochaine

Le résultat n'est pas aussi bien organisé et structure que dans mes expectations.  
 Je ne m'attendais pas au fait que l'application ne doit pas comprendre de client Windows pour la cuisine.

| Projet TPI 2018 - CPNV |         |        |
|------------------------|---------|--------|
| Nom                    | Prénom  | Classe |
| ERBRICH                | Vincent | SI-C4b |

