**Livrable 3 Liv’in Paris**

Bugs à corriger pour le livrable 3 :

* Graphe métro (couleur à revoir)
* Implémenter Floyd-Warshall et A\*
* Ligne fermer
* Connexion client et cuisinier
* Passer une commande (client)

Attendu au livrable 3 :

Compte Admin -> Supprimer un client/modifier, commandes, cuisinier, client, statistiques + autres ( Au moins une dizaine de requête avec Group By, Having, Join, Left Join, Union, All, Any

Compte cuisinier -> Ses plats, ses clients

Compte client -> Plats, commandes

Dépôt :

**.cs (Anti-plagiat), (sans commentaire)**

**Complet (///), Projet test unitaire**

Entretien (5min) :

Admin :

* Nouveau Client

Client :

* Nouvelle commande

Cuisinier :

* Reçoit commande
* Valide livraison (à faire)
* PCC

Admin :

* Statistiques
* Correction

**Semaine du 01/04/2025 au 06/04/2025 :**

Correction des bugs lié à la base de données, prise de connaissance des attendus pour le livrable 3.

Une image contenant texte, capture d’écran, Police, graphisme

Le contenu généré par l’IA peut être incorrect.

Menu d’accueil pour le livrable 2

Une image contenant texte, capture d’écran, conception, Police

Le contenu généré par l’IA peut être incorrect.Nous avons amélioré le menu d’accueil pour rendre l’interface plus sympa.

Menu d’accueil pour le livrable 3

Voici un premier aperçu du graphe client cuisinier.

Une image contenant capture d’écran, texte

Le contenu généré par l’IA peut être incorrect.

Aperçu n°1 du graphe client/cuisinier

Nous avions eu l’idée de positionner les sommets du graphe à la position des stations proche des clients mais par manque de temps nous avons décidé de reprendre l’architecture du premier livrable.

**Semaine du 07/04/2025 au 13/04/2025 :**

**Une image contenant texte, nombre, diagramme, logiciel

Le contenu généré par l’IA peut être incorrect.**

« Mes plats » pour le menu client

Le client peut désormais passer une commande, nous intégrerons par la suite un suivi de commande par notification

Une image contenant texte, capture d’écran, diagramme, nombre

Le contenu généré par l’IA peut être incorrect.

Structure d’affichage amélioré

Nous avons amélioré la structure de l’affichage pour l’admin et le cuisinier par type de plat.

Une image contenant texte, capture d’écran, cercle, conception

Le contenu généré par l’IA peut être incorrect.

Graphe Client/Cuisinier

Voici le graphe client cuisinier avec les commandes qui font le lien.

**Semaine du 14/04/2025 au 20/04/2025 :**

**Une image contenant texte, capture d’écran, nombre, logiciel

Le contenu généré par l’IA peut être incorrect.**

Affichage des avis

L’admin peut consulter les avis laissés par le client.

Une image contenant texte, capture d’écran, Police, nombre

Le contenu généré par l’IA peut être incorrect.

Inscription Admin

Pour l’inscription d’un admin nous hésitions entre le supprimer ou le garder. Nous avons décidés d’ajouter une case pour demander le mot de passe d’un admin existant pour pouvoir s’inscrire en tant qu’admin.

Nous avons également ajouté l’algorithme A étoile pour le graphe métro.

**Semaine du 21/04/2025 au 27/04/2025 :**

**Une image contenant texte, capture d’écran, nombre, Police

Le contenu généré par l’IA peut être incorrect.**

Système de fidélité

A partir de 10 plats commandés le client obtient 10% de réduction sur ses commandes.

Une image contenant texte, capture d’écran, Police, nombre

Le contenu généré par l’IA peut être incorrect.

Module Statistiques et Autre

Voici les 5 stats requis par le cahier des charges et 5 autres stats intéressantes à avoir.

Une image contenant texte, capture d’écran, logiciel, Page web

Le contenu généré par l’IA peut être incorrect.

Gestion des livraisons

Ici le cuisinier peut gérer les commandes à livrer et son historique de livraison. Par manque de temps le bouton pour calculer l’itinéraire est censé lancer Dijkstra mais cela ne lance que le graphe des métros.

**Semaine du 28/04/2025 au 04/05/2025 :**

**Une image contenant texte, conception, capture d’écran, Police

Le contenu généré par l’IA peut être incorrect.**

Interface améliorée

Nous avons arrondi les boutons et changer la police du texte.

Une image contenant texte, capture d’écran, Police, nombre

Le contenu généré par l’IA peut être incorrect.

Notification pour le client

Lorsque que le client passe une commande il reçoit une notification de confirmation, si l’état de sa commande évolue il sera notifié.

**Conclusion :**

J’ai tenté de réaliser le mieux que je pouvais en étant seul sur les trois livrables du projet PSI, je suis fier de mon travail. J’ai pris du plaisir à le réaliser, ce qui m’a aidé à me surpasser et réaliser des bonus.

**Estimation d’heures de travail :**

**Arthur BIET (150 heures)**

**Noé WALLNER (15 heures)**