

Date	Membres	Contenu de la séance	A faire la prochaine fois
23/03/20	Equipe 5	Lecture du sujet de découverte de l'API JBLC Répartition des tâches Mises en place des outils pour organiser le travail et les échanges (Discord, GgleDrive, Riot)	
	Baptiste, Victor (Analyse dynamique)	Premier jet du diagramme de cas d'utilisations conformément au prototype.	Documenter le fonctionnement global du système par un ou plusieurs diagrammes états/transitions pertinents. Documenter les cas d'utilisation par des explications ; utiliser un ou plusieurs diagrammes de séquence pour illustrer les points ambigus.
	Kacem, Paul, Kevin (Analyse statique)	Spécification des dépendances fonctionnelles, et des contraintes de valeur et de multiplicité associées.	Contraintes contextuelles Construction du diagramme entité-association puis du schéma relationnel
30/03/20	Equipe 5	Finalisation de l'analyse préliminaire du prototype d'application à réaliser.	
	Baptiste, Victor (Analyse dynamique)	Corrections (relations inter-utilisateurs, pas de chronologie des événements) et simplification du diagramme d'utilisations. Création de diagrammes E-T pour la création de trajets, la composition d'un parcours et le suivi de parcours / paiement. Création d'un diagramme de séquence qui relate le fonctionnement du système, de la proposition d'une place à la confirmation de sa réservation.	Corriger si besoin nos diagrammes E-T et de séquence (qui spécifient le diagramme de cas d'utilisation). Commençer à réfléchir à l'architecture logicielle de l'application : - liens avec la base de données ; - interface utilisateur.
	Kacem, Kevin, Paul (Analyse statique)	Corrections des dépendances fonctionnelles Correction et complétion de la syntaxe des contraintes de multiplicité	Dernière vérification de l'analyse statique pour vérifier que toutes les contraintes ont été spécifiées Préparer le schéma Entité-Association pour la prochaine séance
05/04/20	Kevin, Paul, Kacem (Analyse statique)	Construction du schéma Entité-Association (Elaboration de plusieurs solutions)	
06/04/20	Equipe 5	Réunion d'équipe, mise au point des parties qui restent à définir dans la première phase de développement	
	Baptiste, Victor (Analyse dynamique)	Correction des diagrammes CU, ET et Seq pour renforcer les liens entre les CU et la cohérence de la chronologie des états. Création d'un diagramme MVC par vue pour bien détailler l'ensemble de ce qui peut se passer à chaque clic de l'utilisateur.	Finir les diagrammes MVC individuels. Finir le diagramme de classe d'analyse. Création d'un diagramme MVC global où les classes définies dans le DCA sont placées selon dans le M, le V ou le C : permettra de fournir une cohérence de l'application.
	Kacem, Kevin, Paul (Analyse statique)	Correction du schéma Entité-Association : distinction Conducteur/Passager supprimée	Finir le schéma E/A, commencer le schéma passage au relationnel
	Equipe 5	Finir les parties architecture, préparation de la conception de la BD	
	Baptiste, Victor (Architecture Logicielle)	Création d'un d'un diagramme de l'architecture MVC utilisée et d'un diagramme de séquence pour illustrer le cas d'utilisation "Création d'un profil User". C'est un cas typique qui illustre bien les interactions entre les différentes entités du modèle MVC ; voilà pourquoi nous l'avons choisi.	Patrons pour le bloc JDBC. Réfléchir à des diagrammes de classe d'analyse plus précis qui illustreront mieux ce qu'il faut implanter.

13/04/20	Kacem, Kevin, Paul (E/A)	Retour des profs et corrections du schéma E/A, début de la partie passage au relationnel	
18/04/20	Equipe 5	Répartition des tâches, Discussion sur l'implémentation de la BD, Documentation sur l'API jdbc	
	Baptiste, Victor (Architecture Logicielle)	Premières ébauches d'implémentation (interface graphique + contrôle + jdbc) sur un cas simple, la création d'un profil user. Nous décidons de procéder cas d'utilisation par cas d'utilisation pour être sûr de ne rien oublier.	!! Diagrammes de classe d'analyse pour chaque package !! C'est nécessaire pour avoir une meilleure vision de ce qu'il y a à implémenter.
18/04/20	Kacem, Kevin, Paul	Fin de la partie Passage au relationnel.	Commencer la construction de la base de données
Semaine 17	Equipe 5	Architecture de l'application et la base de données.	Lors des 2 dernières semaines, nous avons travaillé de manière plus régulière pour finir à temps l'application.
	Baptise, Victor	Conception et développement des vues, contrôle et jdbc côté conducteur. Nous décidons de procéder par feature : d'abord la connexion, après la création de compte. Nous décidons ensuite de nous attaquer à la partie Conducteur car le conducteur n'a pas besoin de faire des choix impliquant des interactions avec la base de données, il énonce simplement ses critères.	
	Kacem, Kevin, Paul	Commencer la construction de la base de données Vérifier les contraintes Tests unitaires Remplissage des tables avec quelques exemples	
Semaine 18	Equipe 5	Discussions quotidiennes sur Discord pour optimiser le travail et intervenir en cas de problèmes, debug, échanges entre la partie interface graphique et jdbc.	De plus grâce à notre discord, nous avons pu mettre les infos essentielles dans un salon #todo, où chacun pouvait retrouver les avancées ou bugs du jour. Nous avons aussi utilisé la fonction "épingler" pour mieux traiter les messages importants. C'est pourquoi le journal est moins fourni sur ces dernières semaines, nous n'avons pas pris la peine de le remplir tous les jours car le discord était plus pratique
	Baptise, Victor	Conception et développement des vues, contrôle et jdbc côté passager.	
	Kacem, Kevin, Paul	Préparation des requêtes utiles pour la partie jdbc, Commencer à développer la partie jdbc, Etablir l'algorithme de recherche des tronçons pour le passager Intervertir les rôles entre BD, jdbc et développement de vues en cas de besoin.	
Semaine Rendu	Equipe 5	Ecriture de la documentation Finale : rapport, manuel utilisateur. Etablir le plan de démonstration et créer les éléments associés à la démonstration. Fin du développement : on règle les bugs de dernière minute. Corriger les problèmes de merges	