



# PROJET MODELISATION ET DONNEES

---

## LIVRABLE 0

GROUPE 5

KAHLI Mohamed Sami

FIHAKHIR Houda

HADOUR Nazim

5/3/2021

# Sommaire :

1. Présentation de l'équipe
2. Introduction au projet
3. Identifications des dates importantes
4. Identifications des points critiques
5. Organisation du projet

# 1.

# PRESENTATION DE L'EQUIPE

Notre groupe est le groupe 5, il est composé de 3 élèves comme demandé. Il est composé de **KAHLI Mohamed Sami**, qui sera le **chef de groupe**, ainsi que de **HADOUR Nazim** et de **FIHAKHIR Houda**.

## 2.

# INTRODUCTION AU PROJET

Une agence de voyage anglaise souhaite numériser son système d'information et vient nous consulter pour faire cela.

Nous avons accès au cahier des charges du projet, ainsi qu'à des extraits d'interviews « brutes ».

Le client compartimente ses processus métiers en plusieurs catégories :

- Gestion des clients
- Gestion du personnel
- Gestion de la billetterie
- Gestion des moyens de transports
- Gestion des points d'étapes
- Gestion des statistiques

Toutes ces catégories de processus comportent chacune son lot de fonctionnalités.

Nous avons jusqu'à la fin mai (le 26/05) pour conclure le projet.

# 3.

## IDENTIFICATION DES DATES IMPORTANTES

Parmi les dates importantes dans ce projet nous avons la date du :

- **03 MAI 2021** : C'est la date à laquelle le livrable 0 doit être rendu, c'est une introduction au projet. Il est aussi question dans ce livrable d'organisation et de planification, il est nécessaire de bien organiser et de bien planifier le travail à faire afin que le projet puisse se dérouler sans tracas.
- **11 MAI 2021** : C'est la date à laquelle le livrable 1 doit être rendu, ce livrable doit contenir le dictionnaire de données, le MCD (Modèle conceptuel de données), le MLD (Modèle logique de données), le MPD (Modèle physique de données), les arbres algébriques des requêtes, ainsi que la version finale du plan de travail et de notre organisation. (WBS/OBS)
- **18 & 19 MAI 2021** : Pendant ces 2 jours, nous aurons les différents suivis de projet, il sera très important de bien préparer ces journées afin de s'assurer que le projet est sur la bonne voie et qu'on peut continuer calmement, et si problème il y a, se reprendre et améliorer ce qu'il y a à améliorer. On aura encore du temps pour corriger les erreurs.
- **24 & 25 MAI 2021** : A la veille de la présentation du projet, il faudra s'entraîner à bien présenter le projet et finaliser les détails de la démonstration afin d'éviter tout bug ou tout problème le jour J. Il faudra aussi songer à connaître le projet sur le bout des doigts, et à préparer différentes sauvegardes.
- **26 MAI 2021** : Le jour j, où il faudra présenter le projet et le tester.

# 4.

## IDENTIFICATION DES POINTS CRITIQUES

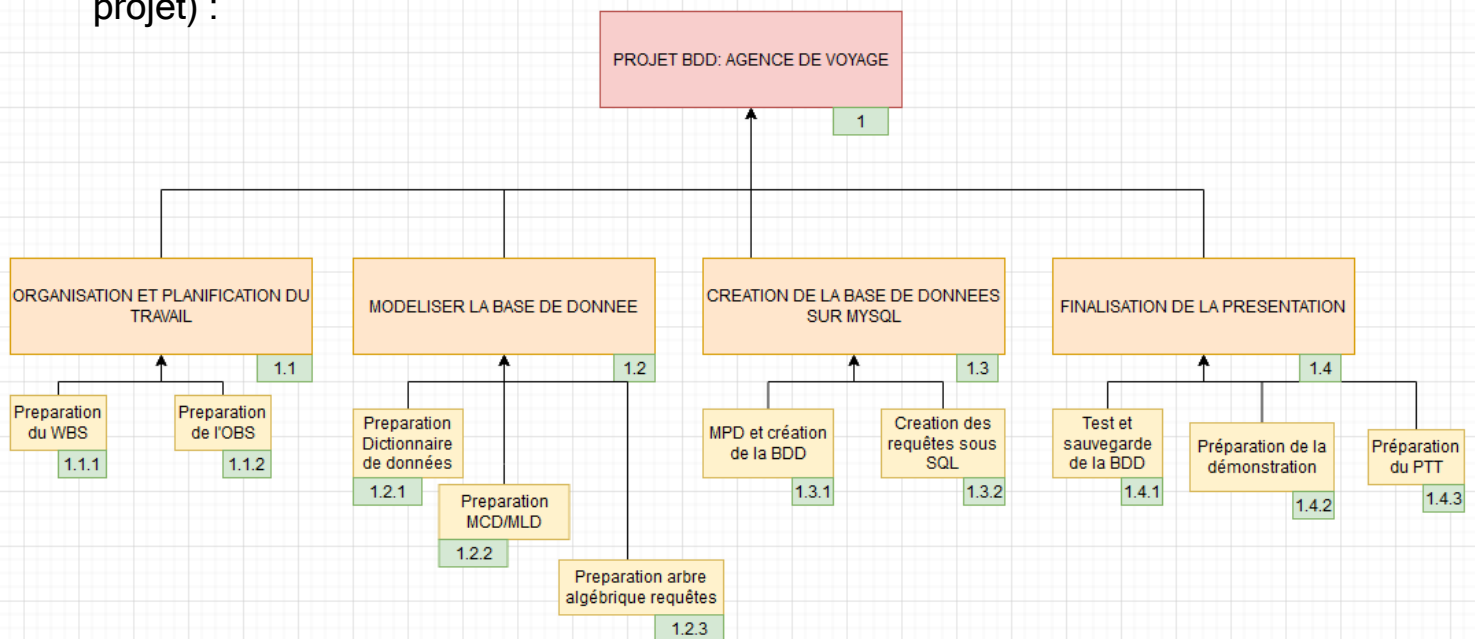
L'identification des points critiques est très importante, ces points représentent les parties du projet qui seront essentiels à la réussite de ce dernier. Donc pour les points critiques nous avons :

- La préparation du WBS/OBS.
- La préparation et la rédaction des différents livrables du projet.
- Le dictionnaire de données.
- Le MCD, MLD et MPD.
- Les arbres algébriques des requêtes.
- Les différentes requêtes SQL.
- Les tests à effectuer sur la base de données.
- Les sauvegardes de la BDD sur différents outils.
- Préparation de la présentation et de la démonstration en Anglais.

## 5.

# ORGANISATION DU PROJET

Le WBS (work breakdown structure / organigramme décomposant hiérarchiquement les travaux nécessaires pour réaliser les objectifs d'un projet) :



L'OBS (organizational breakdown structure / organigramme représentant les responsabilités de chaque membre pour chaque tâche d'un projet) :

