P\_GestProj2



Di Giacomo – CIN2B

Benfares – CIN2B

Da Silva – CIN2B

Sallai – CIN2B

ETML - Lausanne

Table des matières

[1 Analyse 2](#_Toc452103382)

[1.1 Opportunités 2](#_Toc452103383)

[1.2 Planification détaillée 2](#_Toc452103384)

[2 Réalisation 2](#_Toc452103385)

[2.1 Théo 2](#_Toc452103386)

[2.2 Anass 2](#_Toc452103387)

[2.3 Diogo 2](#_Toc452103388)

[2.4 Nolan 2](#_Toc452103389)

[3 Conclusion 2](#_Toc452103390)

[3.1 Bilan personnel 2](#_Toc452103391)

[3.1.1 Théo 2](#_Toc452103392)

[3.1.2 Anass 2](#_Toc452103393)

[3.1.3 Diogo 2](#_Toc452103394)

[3.1.4 Nolan 2](#_Toc452103395)

[4 Divers 2](#_Toc452103396)

[4.1 Journal de travail 2](#_Toc452103397)

[5 Annexes 2](#_Toc452103398)

# Analyse

## Opportunités

1. Difficulté :

* L’utilisation de JMerise pour concevoir les MCD MLD et MPD
* L’utilisation de Trello
* L’application de la méthode de projet Scrum

## Planification détaillée

# Réalisation

## Théo

Pour ma part je me suis principalement occupé de la base de données. Pour le MCD, mon collègue Diogo Da Silva m’a aidé à réaliser une version temporaire sur papier (un croquis). Ensuite je me suis occupé de le retranscrire en version informatique à l’aide du logicielle JMerise. Suite à la conception du MCD j’ai pu générer le MLD et le script SQL pour l’importer sur le serveur. Pour finir je me suis occupé de remplir la base de données avec des données pertinente pour pouvoir effectuer des tests sur le site WEB.

## Anass

Pendant ce projet, j’ai endossé le rôle de Scum Master et je me suis principalement chargé des tâches d’analyses, j’ai par exemple du choisir pour mes collègues un logiciel parmi tant d’autre j’ai donc recherché les avantages et les inconvénients de chaque logiciel et la manière qu’il avait de fonctionner pour au final faire un choix (jMerise) et le proposer à mes camarades. J’ai également aidé Théo pour la création du MLD avec jMeris et crée des maquettes graphiques pour le site web.

## Diogo

Durant le projet je me suis occuper d’aidé Théo Di Giacomo à réaliser le MCD papier, pour pouvoir le corriger et le retranscrire en version informatique.

En programmation j’ai réalisé la page php « participants » qui contenais un formulaire tout simple pour la redonner à mon collaborateur Nolan Sallai, pour le permettre d’appliquer le style et assembler les autres pages du site.

Mais ma majeure contribution au projet, était l’apprentissage de l’application GitHub Desktop, pour nous permettre de correctement l’utiliser. Je me suis attelé à la tâche de savoir comment gérer les branches(Fork) et à comprendre comment et pourquoi notre arborescence de site ne pouvais être envoyé. Au final il suffisait d’ajouter un fichier dans chaque dossier pour permettre l’envoi complet de l’arborescence

## Nolan

Mes occupations dans ce projet ont été diverses. La tâche principale que j’ai effectuée de façon journalière a été la rédaction du journal de travail en regroupant toutes les tâches effectuées par le reste du groupe et en les inscrivants premièrement dans un fichier texte puis en les transférant à mon camarade Diogo Da Silva qui a eu l’idée dès les regrouper dans un seul fichier à la fin. J’ai également participé aux diverses recherches faites sur l’application GitHub afin de comprendre le fonctionnement des push et pull ainsi que les branches (Fork). Puis je me suis attelé à la tâche du site web en faisant la maquette graphique ainsi que la page formateur. J’ai ensuite ajouté le travail de mon camarade Diogo Da Silva au site et opéré quelques modifications afin qu’il s’intègre au design du site.

# Conclusion

## Bilan personnel

### Théo

Si c’était à refaire : le temps à disposition pour ce projet était beaucoup trop court pour le finir. Le fait de gérer ce projet avec une nouvelle méthode m’a apporté beaucoup de connaissances.

Je remercie bien évidemment toutes l’équipe de travaille, y compris Monsieur Gilbert Gruaz qui m’a aidé sur la conception de la base de donnée.

### Anass

Si c'était à refaire je le referai sans problème malgré le fait que je n'ai pas contribué énormément à ce projet car je fus absent pendant quelques temps.

Mais ce travail en groupe m’a permis de comprendre de manière pratique de la matière qui nous était enseigné de manière théorique comme le Scrum avec lequel j'avais de la peine jusque-là.

### Diogo

Si c’était à refaire : Le temps mis à disposition état très court du coup on n’a pas réussi à mettre tout en place comme on l’aurait voulu.

Le projet m’a apporté beaucoup d’outils pour mes futurs projets et également d’autres précisions sur ma façon de travailler.

### Nolan

Si c’était à refaire : Bien que le temps mis à disposition fût un peu court pour finir, j’ai trouvé le projet intéressant et riche en connaissance. Ayant des projets hors ETML, je suis certains d’utiliser les méthodes et outils que nous avons appris ainsi que de les enseigner à mes collaborateurs.

# Divers

## Journal de travail

https://trello.com/b/YFeXa9H5/sprint-backlog-dbds

# Annexes