

P2II 1A - Compte-rendu n°7

Motif de la réunion : Avancement du projet	Lieu de la réunion : Réunion par écrit sur Discord
Présents : <ul style="list-style-type: none">• Flavien LEDEUX• Guilhèm ROURA• Céline ZHU Absent : <ul style="list-style-type: none">• Personne Rédaction du compte-rendu : <ul style="list-style-type: none">• Céline ZHU	Date : 15/05/2021 Heure : 15h20 Durée : 55 min

- **Ordre du jour :**

- **Avancement du projet**
- **Dire les endroits qui nous ont posés problèmes**
- **Discuter le cahier des charges du terme application**
- **fixer la deadline de l'application**

Note: La réunion fu par écrit pour raison de problème technique.

- **Avancement du projet**

Guilhèm: 1)Modifié le script de lecture de fichier, afin d'utiliser un module compatible avec les ".xlsx". J'ai aussi légèrement modifié le reste pour avoir un code plus "direct". J'ai sauvegardé ça dans un fichier "V2".

2) Création de 2 fichiers: un avec les fonctions qui remplissent la BDD à partir d'un fichier (grâce au fichier de lecture). Et un fichier avec les fonctions qui parse des données précises.

a) Pour ce dernier, il a fait une fonction qui gère les numéros de téléphone pour les passer en format "+33 X XX XX XX XX" à partir des 4 formats trouvable dans le fichier.

b) Pour le 1er fichier, j'ai commencé une fonction qui remplit la table "candidat" via le fichier "Inscription". Elle a 2 problèmes: actuellement elle crée l'entrée, mais ne gère pas si il existe déjà une entrée (Il suffit de reprendre le code qu'a fait Flavien, donc pas trop gênant)

Mais de plus, elle rentre toutes les données d'une ligne dans un dictionnaire, puis utilise ce dictionnaire pour remplir la table, ce qui ne va pas marcher (certaines données sont à mettre dans une des tables auxiliaire par exemple). Il faut donc que je l'adapte pour que le dictionnaire ne contiennent que les données à mettre dans les candidats, puis utilise le reste pour remplir les autres tables.

3) en voulant remplir la table candidat, je me suis rendu compte que la BDD a des problèmes. Déjà, il faudrait enlever les "not null". Certains n'ont pas de sens (comme "rang oral"), et en général ça crée des problèmes pour remplir la table.

Mais surtout, je crois que la BDD n'avait pas été mis à jour après une des dernières réunions puisqu'il n'y a pas les 2 tables devant gérer les matières, et qu'il y a encore "voix et filière" (qui sont la même chose). De plus, je crois qu'il y a des erreurs dans les candidats (p-ê ma faute). Je crois qu'il manque des données (par ex. "Epreuve 2 à 4" ou "qualité")

Pour ce dernier point, il faudrait donc à priori corriger la table suivant ce qui avait été dit dans une des précédents réunion, et relire la table candidats pour vérifier les données manquantes par rapport à "Inscription"

Céline Zhu — 15/05/2021

A un peu contribué à la fonction lié à 'inscription'. A fait une fonction 'établissement' et 'parse établissement' et a ajouté un !/bin/python au fichier.

Flavien — 15/05/2021

Travail fait :

finitions des script d'installation des dépendances (il faut juste ajouter 2-3 commandes en fonctions des nouvelles dépendances qui vont arriver ex le module pour les fichiers excel)

mise en place du polymorphisme pour la lecture des fichiers + création d'une fonction renvoie les donnée en utilisant le polymorphisme

création de script pour le chargement des fichiers Admis et Admissible, plus création de pays, commune et résultat

- **Dire les endroits qui nous ont posés problèmes**

Céline Zhu — 15/05/2021

N'arrive pas à faire marcher le fichier polymorphisme de Flavien, mais elle suppose que c'est juste un problème de format.

- **Discuter le cahier des charges du terme application**

cf docu cahier des charges

- **fixer la deadline de l'application**

Prochaine réunion:

- **Samedi à 15h00 22/05/21:**

odj:

- Avancement du projet
- Dire les endroits qui nous ont posés problèmes
- Discuter le cahier des charges du terme application
- fixer la deadline de l'application