Interface de consultation web pour VT

I. Existant

Il existe actuellement une interface Web pour la consultation des EDT de l'Université. Cependant, l'application n'est pas ergonomique et on perd certaines fonctionnalités et/ou données lorsqu'elle est visualisée sur d'autres supports.

II. Présentation brève

Nous devons doit partir du support de code et le projet réalisé par les étudiants de l'année dernière.

Ce projet consiste à mettre en place une interface de consultation des emplois du temps qui soit adaptable sur tout type d'écran (pc, tablette, smartphone, etc.), donc **responsive**.

De même, la base de données pour l'emploi du temps de l'université sont régulièrement modifiées. A chaque modification de la base, l'application n'est plus fonctionnelle. La personne en charge de la maintenance est donc obligée de modifier un peu partout dans le code, ce qui n'est pas normal.

Nous allons changer les technologies utilisées si besoin pour le rendre réutilisables dans les années à venir. Ce qui consiste à faire une mise à jour de celui-ci, ainsi que l'ajout de nouvelles fonctionnalités pour qu'il soit plus ergonomique.

Url GIT public:

https://github.com/AmalBACHARA/VT-Planning.git

Composition du groupe :

BACHARA Amal (Chef de projet)

DIOP Sokhna Diarra

MARDIL Adrien

Prof référent :

COURTAUD Didier

III. Objectifs fixés

- Laisser l'interface actuel car il est déjà responsive avec le projet de l'année dernière
- Reprendre toutes les fonctionnalités du projet de l'année dernière
- Bien documenter le projet pour aider les prochains étudiants à l'utilisation future
- Faire une API où seront répertoriées toutes les requêtes afin de modifier à l'avenir que ce fichier JavaScript au moment du changement de la base de données
- Traiter la partie qui n'a pas été faite l'année dernière