



2ème Rapport Individuel SAE Projet  
2023-2024  
LUCIDOR Léo

→ Une description de son poste et de ses missions au sein de l'équipe :

Mon poste principale était le front-end avec l'implémentation des paginations, de la partie ajax des requêtes des pages demandées et commander. J'ai aussi pu travailler sur la partie front-end de l'export de la base de données en CSV (avec le choix des tables automatiques à exporter), et le manuel d'utilisation de l'import/export de la base données en CSV. De plus, j'ai aussi pu travailler sur des petites harmonisations de quelques aspects de l'application. Et pour finir j'ai pu faire en sorte que le header soit fixé lors du scroll afin de pouvoir continuer de faire les actions si besoin.

Mes différentes missions étaient :

- Implémentation de la pagination (inventaire, commander, demander)
- Requêtes ajax (htmlx) page commander, demander (faire en sorte qu'il n'y ai pas de roll back)
- Faire en sorte que l'on puisse changer la valeur d'un objet commander/demander dans un input (page commander/demander)
- Front-end de la page export CSV + proposition d'export de chaque table de n'importe quel base de données (automatique)
- Harmonisation de la page consulter bon de commande (s'il n'y a pas de bon de commande en cours)
- Faire en sorte que le header soit toujours afficher au scroll

→ La liste des fonctionnalités implémentées avec pour chacune d'entre elles:

| Fonctionnalité implémentée                 | Temps prévu | Estimation du temps passé | Problèmes rencontrés   | Solutions Apportées   |
|--|-------------|---------------------------|--|---|
| pagination (inventaire/commander/demander) | 2 heures    | 3~4 heures                | on ne pouvait plus effectuer de recherche avec la pagination | fichier JavaScript pour effectuer les redirection des boutons de pagination |

|   |            |            |  |   |
|---|------------|------------|--|---|
| Requêtes ajax (commander/demander)  | 2 heures   | 20 minutes | Lorsque l'on faisait un spam clique cela appeler trop de fois la base de données ce qui faisait un roll back à requetes a la base de données                       | Le fait de désactiver le bouton tant que la requête Sql est encore en cours                                     |
| Ajout d'un input pour changer la valeur du nombre de commande d'un objet (commander/demander) | 1 heures   | 20 minutes | L'utilisateur n'avait pas la possibilité de changer la valeur en écrivant dans un input il devait absolument incrémenter ou décrémenter par les boutons "+" ou "-" | Remplacement du paragraphe par un input   |
| Page export CSV   | 3 heures   | 3 heures   | On ne pouvait pas choisir ce que l'on voulait exporter de la base de données   | Ajout d'une checkbox par table contenue dans la BDD afin de pouvoir choisir les tables voulue à exporter        |
| Harmonisation de la page consulter bon de commande  | 10 minutes | 15 minutes | L'utilisateur pouvait être "perdu" dans cette page quand il n'y avait pas de bon de commande   | Ajout d'un simple texte et d'une redirection afin de montrer à l'utilisateur les bon de commande déjà effectuer |

|                           |          |          |   |  |
|---------------------------|----------|----------|---|--|
| Header afficher au scroll | 2 heures | 2 heures | On n'avait plus accès au redirection du header lors du scroll | Le header se réduit au scroll mais reste fixer |
|---------------------------|----------|----------|---|--|

→ Le détail des sources d'informations utilisées (documentation officielle, sites web, forums, ...) :

Les sources d'informations était soit stack overflow (ou équivalent), documentation officielle, Monsieur Dalaigre (Ajax/htmlx).

→ Un bilan personnel :

Je pense que nous avons bien harmonisé l'application avec des fonctionnalités revisitées pour rendre l'application plus simple et accessible à tous. Il nous reste néanmoins sûrement des bugs inconnus à régler.