

Conclusion du développement du site Bactépédia

Date début développement : 25/12/2020

Date fin de développement : 21/03/2021

Répartition du travail :

5% Orlane GUILLET

95% Maxime ONILLON

Organisation et communication :

En premier lieu, nous avons travaillé ensemble, via Discord, pour établir la structure de données. Pour nous organiser nous avons fait un Trello sur une base Kanban. Puis, petit à petit, nous avons codé et testé chaque fonctionnalité. Nous avons géré la fusion de celles-ci ainsi que le versionning grâce à Git et GitHub. De plus, lorsque cela a été possible, nous avons testé notre code sur le serveur "de production" OVH (<http://51.91.101.61/>).

Enfin, pour garder une communication entre le groupe client et le groupe développeur nous avons mis en place un système de questionnaire afin de pouvoir échanger des interrogations sur le cahier des charges.

Ouverture :

Nous avons développé le logiciel web selon les demandes du cahier des charges. Par ailleurs, nous avons ajouté certaines fonctionnalités qui étaient implicites.

Enfin, dans l'optique d'améliorer ce site web, il serait bon d'améliorer la sécurité au niveau de la récupération des mots de passe. Ainsi que de mettre en place un vrai système d'envoi de mail avec des liens là encore plus sécurisés. Les fonctionnalités d'ajout de bactérie et ajout/édition/suppression d'article et de milieu serait également intéressantes à mettre en place.