

SOUTENANCE PROJET

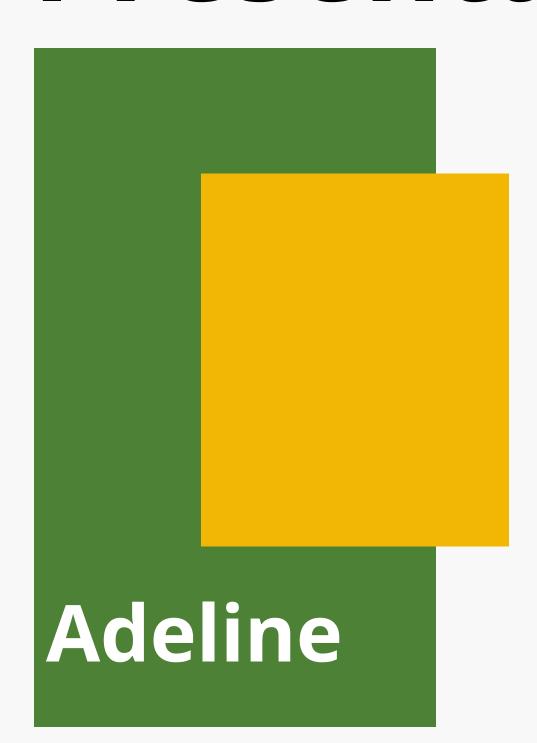


Sommaire

- Présentation
- Bilan de mon alternance
- Présentation du projet final
- Bilan de mon année d'alternance et perspectives



Présentation



- En reconversion professionnelle après des expériences dans la gestion clientèle et fidélisation clients
- Bootcamp de 6 mois pour découvrir le monde du développement web avec Web Force 3
- Poursuite en alternance pour être en immersion dans le monde professionnel

Le projet: Trash Buster



- Une plateforme pour valoriser les collectes des déchets abandonnés dans l'espace public
- Les utilisateurs pourraient partager via des posts les déchets qu'ils ont répérés et d'autres utilisateurs pourraient collecter les déchets
- Public visé : les particuliers / les associations environnementales ou associations locales / les écoles
- Le choix de la stack : projet réalisé en **MERN** : un vrai défi personnel motivé par le marché de l'emploi
- Utilisation de TailwindCSS, Axios, Moment, Leaflet

Le projet: Trash Buster

A. Aspect graphique

Création d'un logo sur Canva + d'une image de fond pour la home page



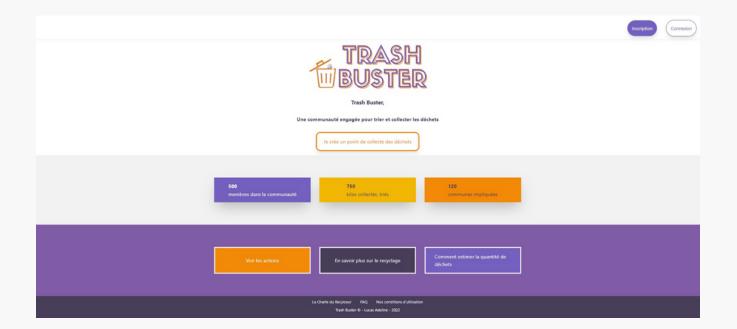


Version 2



Version 3

Hésitation en therme de charte graphique

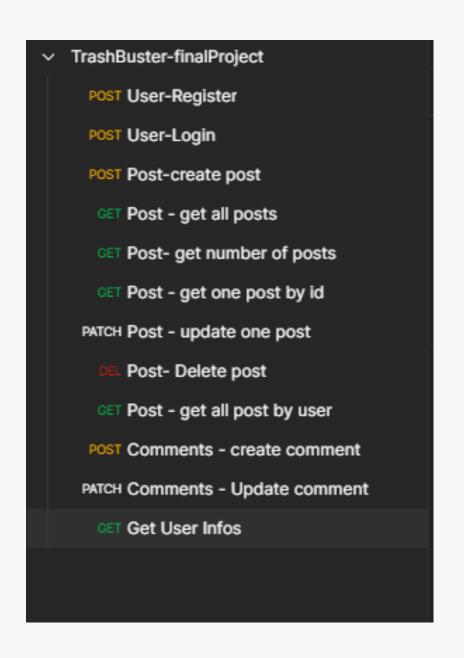


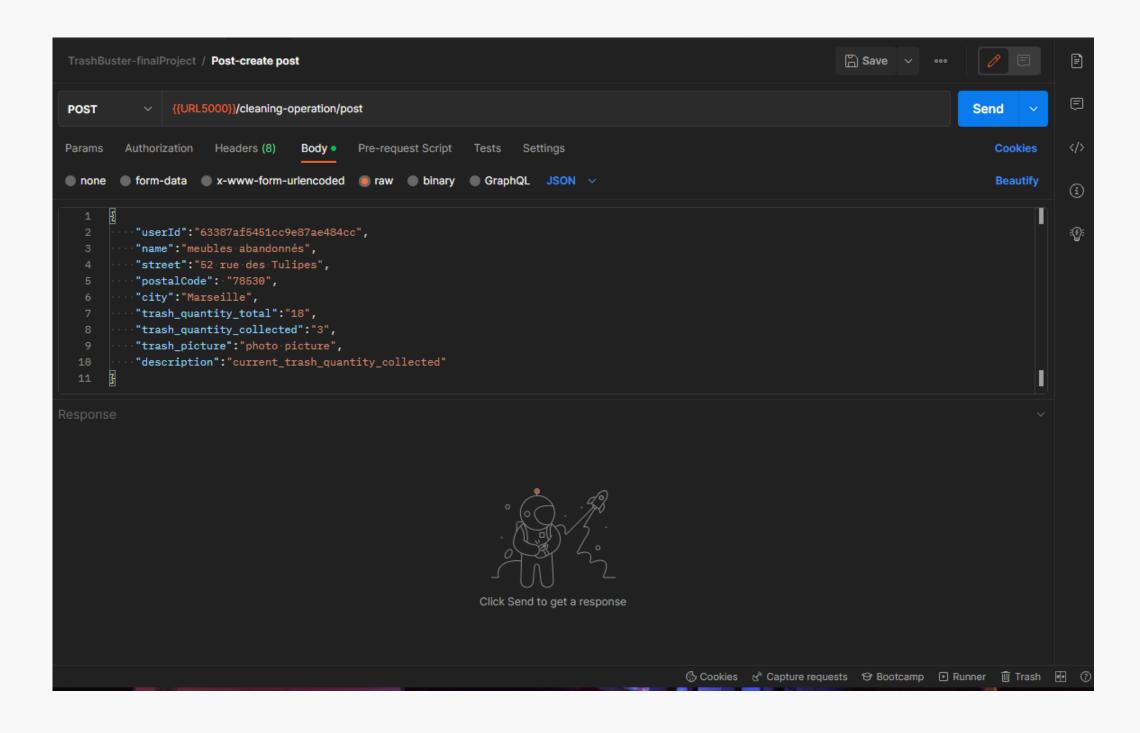


BUSTER Le projet: Trash Buster

B. Outils utilisés pour la conduite du projet

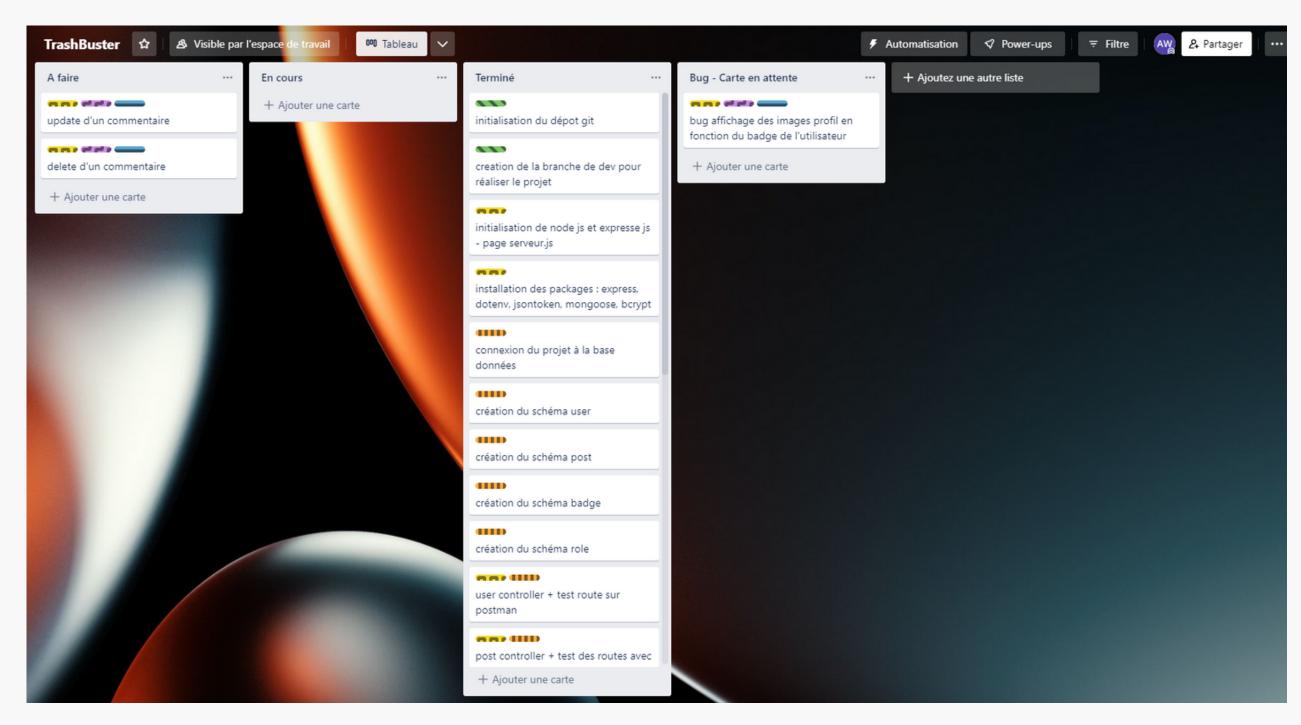
Utilisation de Postman pour le test des routes lors de la création du backend





B. Outils utilisés pour la conduite du projet

Utilisation de trello organiser les grosses étapes du projet



B. Base de données en NoSQL - MongoBD

Architecture des collections

badges

Storage size: 20.48 kB

Documents: 3

Ava. document size: 41.00 B

Indexes: 1

Total index size: 36.86 kB

comments

Storage size: 20.48 kB

Documents: 9

Ava. document size: 289.00 B

Indexes: 1

Total index size: 36.86 kB

pictures

Storage size: 2.71 MB

Documents: 16

Ava. document size: 168.18 kB

Indexes: 1

Total index size: 36.86 kB

posts

Storage size: 20.48 kB

Documents: 4

Ava. document size: 436.00 B

Indexes: 1

Total index size: 36.86 kB

quantitycollectedbyposts

Storage size: 20.48 kB

Documents: 13

Avg. document size: 116.00 B

Indexes: 1

Total index size: 36.86 kB

roles

Storage size: 20.48 kB

Documents: 3

Avg. document size: 39.00 B

Indexes: 1

Total index size: 36.86 kB

users

Storage size: 20.48 kB

Documents: 10

Avg. document size: 300.00 B

Indexes: 2

Total index size: 73.73 kB

C. Fonctionnalités du projet

- Inscription / Authentification d'un user
- CRUD complet sur le post d'action
- Création de commentaires





Découverte du projet



Bilan du projet et de l'année



- Très contente d'avoir pu réaliser la totalité des idées que j'avais pensé
- Malgré le stress de la techno utilisée (React) que je n'avais jamais utilisé lors d'un projet autonome:
 - Une réelle montée en compétence en react
 - Une compétence intéressante pour le marché de l'emploi
 - Une prise de confiance vis à vis d'une année remplies de doutes et de remises en question



Merci pour votre intion!

