

**PROJET "MUSÉES DE FRANCE"
(API MUSÉOFILE)**

PRÉSENTATION DU PROJET :

Ce projet consiste en la création d'un site pour consulter la base de données Muséofile qui répertorie l'ensemble des musées du territoire français. Le site nous permet, via l'API publique de la base de données, de lancer des recherches à propos de ces musées basées sur différents critères (dans le cas de ce projet, les critères sont : le nom, la ville, le département, la région, ainsi que les domaines thématiques).

Il y'a également un système de login et sign up grâce à une API Express, ainsi qu'un système de favoris lorsque l'utilisateur est connecté

LE PROJET CONSISTE EN 4 PAGES DIFFÉRENTES (TOUTES SONT RESPONSIVE):

- Une page d'accueil (/home) sur laquelle il est possible de lancer la recherche de musée (sans être login). On retrouve également une navbar qui nous permet d'accéder à la page de login, ainsi qu'à la page de profil et le bouton de déconnexion (dans le cas où l'utilisateur est connecté)
- Une page de login (/login) permettant via 2 inputs (email et mot de passe) de se connecter ou de s'inscrire. L'inscription/connexion permet seulement de mettre des musées en favoris pour les consulter plus tard. Le reste des fonctionnalités du site est accessible sans connexion.
- Une page de profil (/profile) sur laquelle se trouve la liste des musées favoris, contenant des "cartes" permettant d'accéder directement aux musées sans passer par la recherche.
- Une page dédiée au musées (/musee/:id) qui répertorie toutes les informations du musée sélectionné, comme sa localisation via une carte, son histoire, etc... C'est également sur cette page que l'on retrouve la possibilité de mettre le musée en favori.

TECHNOLOGIES UTILISÉES :

Écosystème de travail : *VSCode + GitHub*

AU NIVEAU DU FRONT-END :

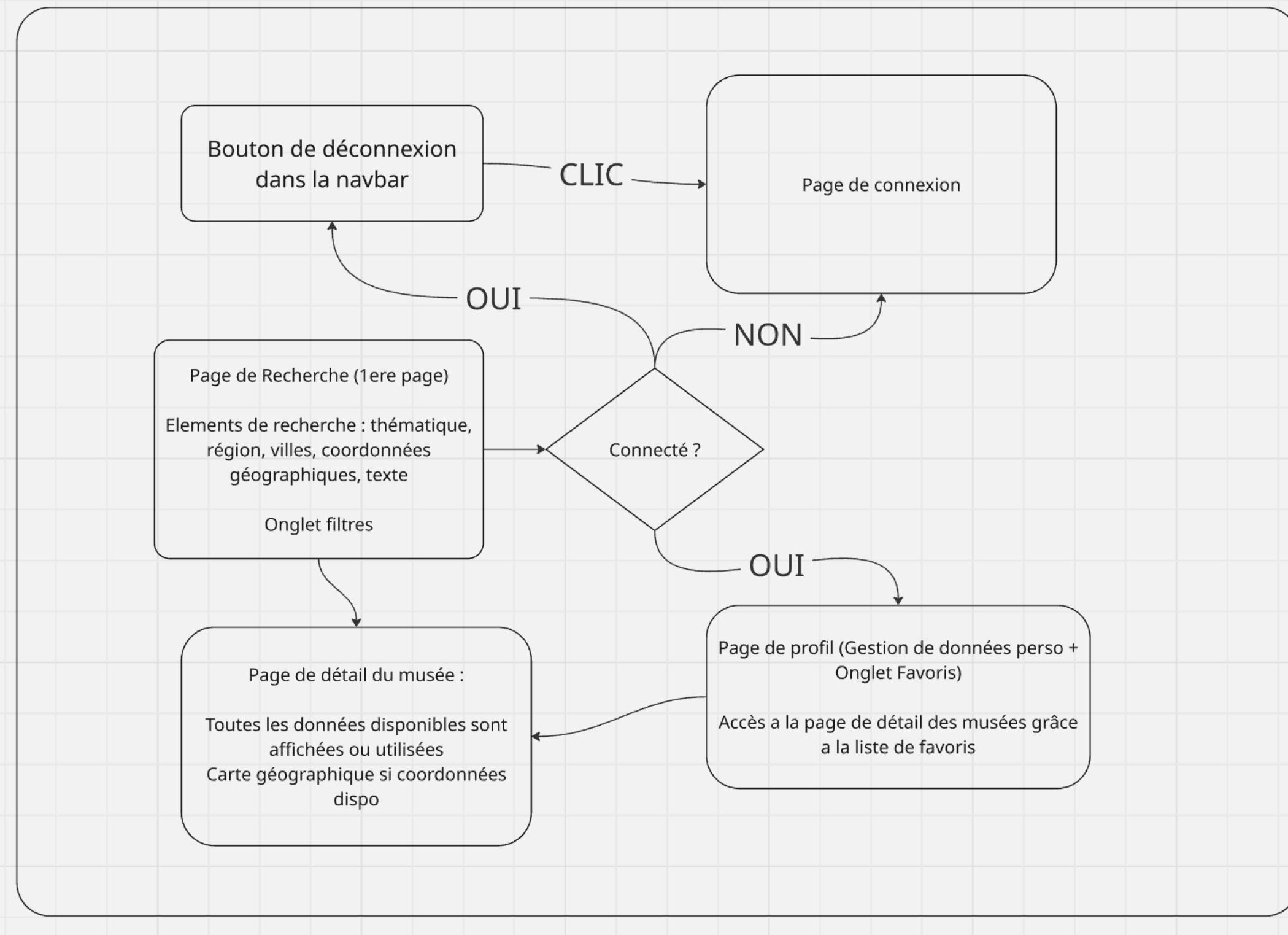
- REACT.JS
- VITE
- SASS
- JS
- VERCCEL (HOST)

AU NIVEAU DU BACK-END :

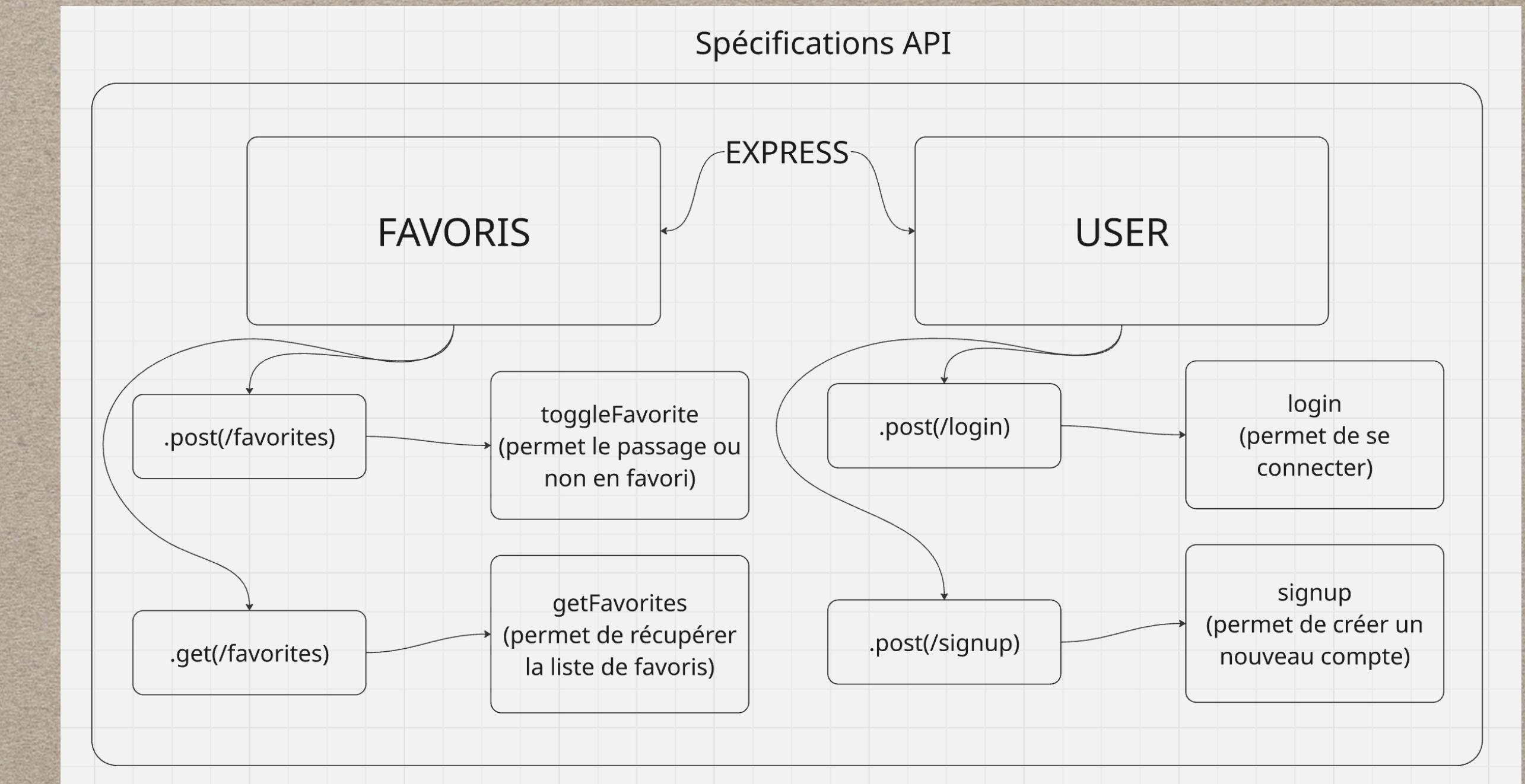
- EXPRESS (NODE.JS)
- MONGODB (BASE DE DONNÉES)
- JS
- RENDER (HOST)

ORGANISATION LORS DU PROJET

Pages du Projet



Spécifications API





test
test@test.fr

 0 musée en favoris

Mes musées favoris



Vous n'avez pas encore ajouté de musées à vos favoris
Explorez les musées et cliquez sur le cœur pour les ajouter ici

Données issues de l'API data.culture.gouv.fr - Musées de France



Connexion

Connectez-vous pour sauvegarder vos musées favoris

Email

votre@email.com

Mot de passe

.....

Se connecter

Version de démonstration

Utilisez n'importe quel email et un mot de passe de 6+ caractères



Rechercher un musée

Explorez les 1222 musées de France

Q Rechercher par nom ou adresse...

Filtres

Région

Toutes les régions

Ville

Nom de la ville...

Thématique

Toutes les thématiques

Réinitialiser les filtres

musée de La Poterie



Arts décoratifsTechnique et industrieEthnologie

📍 2 rue de Kuhlendorf

67660

Bas-Rhin

Voir les détails

maison de l'archéologie des Vosges du Nord



ArchéologieTechnique et industrie

📍 44 avenue Foch

67110

Bas-Rhin

Voir les détails

musée du Château des Rohan

ArchéologieArts décoratifsBeaux-artsHistoirePhotographie

📍 place du général de Gaulle

67700

Bas-Rhin

Voir les détails



✓ Suivi des tâches

Restez organisé·e avec vos tâches, à votre façon.

★ Toutes les tâches

Par état

Mes tâches

☰ ⌂ ⌄ 🔍 ⌁ Nouveau ▾

Aa Nom de la tâche	🏷️ Étiquette	🕒 État	◉ Priorité	≡ Description
Création de la page de Recherche	Front	● Terminé	P1	Création complète de la page de recherche (Grid avec tous les résultats, titres, navbar, section d
Implémentation de l'API publique	Back	● Terminé	P1	Intégrer l'api publique Muséofile dans le code pour que la recherche soit fonctionnelle
mise en place de suggestions de recherche	Front Back	● Terminé	P1	Les suggestions de recherches doivent être dynamiques, justes, et insensible à la casse
Création de la page propre au musée	Front	● Terminé	P2	Création de la page de données du musée répertoriant toutes les infos du musée (url, numero de
Création de la page de login / signup	Front	● Terminé	P2	Creation de la page de login/signup
Creation de l'API pour l'user	Back	● Terminé	P2	Mise en place de l'API pour la connexion, l'inscription, l'ajout en favoris
Création de la page de profil	Front	● Terminé	P2	La page de profil doit afficher la liste des favoris, les pages des musées favoris seront accessible
realisation du CSS pour la page de recherche	Front	● Terminé	P3	La page doit être agréable visuellement et responsive
realisation du CSS pour la page du musée	Front	● Terminé	P3	La page doit être agréable visuellement et responsive
realisation du CSS pour la page de profil	Front	● Terminé	P3	La page doit être agréable visuellement et responsive
realisation du CSS pour la page de login	Front	● Terminé	P3	La page doit être agréable visuellement et responsive
mettre en ligne le site	Back Front	● Terminé	P3	La version finale du site doit fonctionner correctement sans bug lié à sa mise en ligne

+ Nouvelle tâche

PRÉSENTATION DU SITE ET DE SES FONCTIONNALITÉS ET DU CODE