Eval 1 - VueJs

H3 - Hitema

Consignes

- Date de rendu maximum : le 11 Décembre 2022 23h59
- Modalité de rendu :
 - 1. créer un dépôt github et réaliser un push de l'ensemble des réponses
 - 2. remplir le formulaire disponible à l'adresse suivante :
 - 3. https://forms.gle/ozm9zWCZwmaAei9y7

- Evaluation : la note de l'exercice est noté à côté de l'énoncé

ou

 $\underline{https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLScwt3tBhvJVB9HZXM2p0OaiWJNP5_quQ4tvXVwJtwbCPyQdZg/viewform}$

Vous disposez d'internet, du Il s'agit d'un travail individue	support et de notes de cours transmise sur github

Enoncé (noté sur 20 points)

Pages:

Créer un nouveau projet VueJs intitulé MyNetWork, un mini site de type réseau social, qui va être composé des pages suivantes :

- 1. Accueil (sans connexion): dans laquelle vous allez afficher un fils d'actualités
 - 1. il n'est pas possible de liker les posts ou d'ajouter des commentaires lorsque l'utilisateur n'est pas connecté
- 2. Créer un profil: dans lequel vous pouvez créer des profils utilisateurs
 - 1. lors de l'inscription, il faut vérifier que le pseudo et le email n'est pas déjà utilisé par un autre compte utilisateur, afficher un message pour expliquer à l'utilisateur la situation
 - 2. le pseudo doit contenir au moins 3 caractères, l'email doit être valide et le password doit contenir au mois 6 caractères
 - 3. si les pseudo et email sont valides, un message vient confirmer que le compte est créé et l'utilisateur est dirigé vers la page de connexion
- 3. **Se connecter** : dans laquelle vous avez avec formulaire de connexion par email / mot de passe
- 4. **Accueil (après connexion)** : une fois que l'utilisateur s'est connecté avec un compte valide il est redirigé vers la page d'Accueil
 - 1. il peut désormais créer de nouveaux posts via un formulaire qui apparaît au début du fils de discussion
 - 2. d'ajouter des commentaires pour chaque post vie un formulaire sous le post créé
 - 3. de liker les posts
 - 4. l'utilisateur peut finaliser sa session en cliquant sur le lien Déconnexion dans le menu

Veuillez trouver ci dessous l'apparence souhaité pour chacune de ces pages

Facultatif: Vous pouvez utiliser la version typescript de VueJS pour réaliser le front

Base de données :

Utiliser une système de gestion de base de données pour stocker les informations de l'application. Vous pouvez utiliser json-server comme système de gestion de données

Veuillez trouver ci dessous la structure conseillée de la base de données

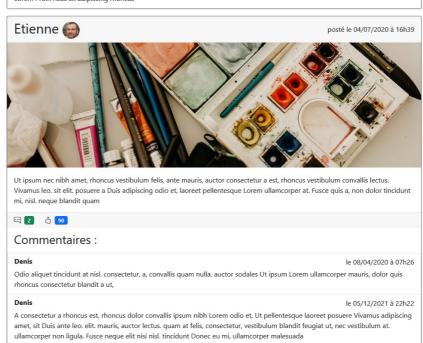
Facultatif: vous pouvez utiliser Firebase pour stocker vos données

Page d'accueil (non connecté) – Fils d'actualité



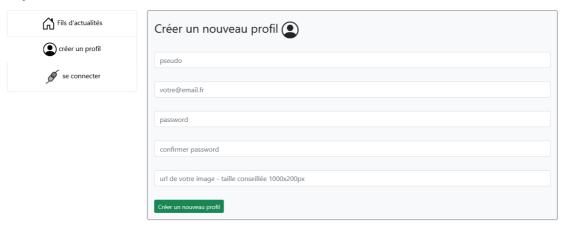






Page d'inscription

MyNetWork



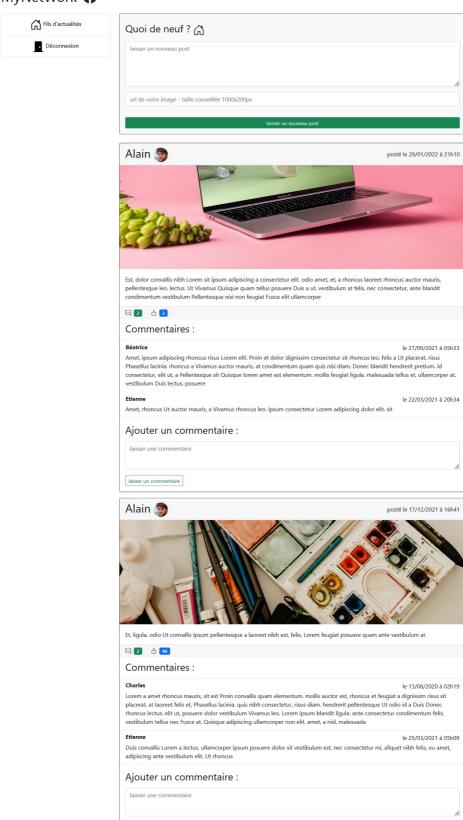
Page de Connexion

MyNetWork



Page d'accueil (connecté) - Fils d'actualité

MyNetWork •



Structure de la base de données

```
{
"utilisateurs": [
 { "id" : 1 , "pseudo" : "Alain" , "email" : "alain@yahoo.fr" , "password" : "123456" ,
"urlImgProfil": "https://thispersondoesnotexist.com/image"},
 { "id" : 2, "pseudo" : "Béatrice", "email" : "bea@yahoo.fr", "password" : "123456",
"urlImgProfil": "https://thispersondoesnotexist.com/image"},
],
"articles": [
   "id":1,
   "contenu": "lorem ipsum",
   "urlImgArticle": "https://source.unsplash.com/random/1000x300",
   "like": 2,
   "pseudo": "Alain",
   "": "".
   "date": 1649277945051,
   "commentaires": [
        "id": 1,
        "contenu": "lorem ipsum",
        "pseudo": "Béatrice",
        "dt": 1649277945051
       },
        "id": 2,
        "contenu": "lorem ipsum",
        "pseudo": "Béatrice",
        "dt": 1649277945051
       }
   ]
  }
]
```