

Projet : application exploitant une API open data de Nantes Métropole

Nom du repo sur Github : evtnantes

Source de données : https://data.nantesmetropole.fr/explore/dataset/244400404_agenda-evenements-nantes-nantes-metropole/api/?disjunctive.emetteur&disjunctive.rubrique&disjunctive.lieu&disjunctive.ville

Niveau 1

- Récupérer les données via l'API
- Afficher des boîtes reprenant, pour chacun, une image et quelques éléments d'information relatifs à l'événement (par ex. date de l'événement, lieu, thématique, etc.)

Pour la mise en page, vous pouvez utiliser l'outil de votre choix (CSS, CSS avec flex, Bootstrap, etc.)

Niveau 2

Ajouter les fonctionnalités suivantes :

- un affichage alternatif des données, avec la possibilité de passer de l'un à l'autre en cliquant sur un bouton ;
- un filtre permettant soit de filtrer les données récupérées, soit (mieux) de lancer un appel d'API spécifique recherchant les événements pertinents.

Niveau 3

- Utiliser les composants (avec Vue.component, et sans node et npm) pour réaliser l'application, avec par exemple un composant "événement".