

Coktail Search

L'objectif est de développer une petite application en « single page » (tout se fait en javascript) de recherche de cocktails.

Les maquettes

Vous pouvez consulter les maquettes du projet juste ici :

[Les Maquettes](#)

L'api ou les données

Les cocktails sont disponibles sur une API publique :

<https://www.thecocktaildb.com/api/json/v1/1/search.php?s=mo>

Le **filtre** `s` à la fin de l'URL correspond à votre recherche.

La mise en place

1. Créer un projet (dans un tout nouveau dossier) javascript en utilisant `npm` et le `package.json`
2. Créer un fichier `index.html` avec la base de votre HTML.
3. Installer `parcel`
4. Créer une feuille de style `src/style/style.css` et ajouter la balise `link` dans le `index.html`
5. Créer le script principal `src/index.js` et ajouter le à la fin de la balise `<body>`

Vous pouvez lancer `parcel` avec `npx parcel index.html`. Cela va démarrer un serveur de développement, cliqué sur l'URL pour accéder à votre application ;).

La recherche de cocktail

L'objectif de cette partie est d'afficher une barre de recherche et lorsque l'on lance une recherche en appuyant sur la loupe, alors les cocktails doivent s'afficher en bas de la barre de recherche

Ne faites que le design pour des téléphones

Le détail du cocktail

Lors du clic sur un cocktail afficher dans une modale ou un panneau latéral le détail du cocktail.

Quelques liens utiles

- Les polices d'écriture sont sur google font : `lobster` pour le titre et `poppins`
- Les icônes utilisent [font-awesome](#), vous pouvez facilement les ajouter dans votre page HTML avec la balise `link` suivante :

```
<link
  rel="stylesheet"
  href="https://cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/font-
awesome/6.2.1/css/all.min.css"
  integrity="sha512-
MV7K8+y+gLIBoVD59lQIYicR65iaqukzvf/nwasF0nqhPay5w/9lJmVM2hMDcnK10nMGCdVK+iQrJ7LzP
JQd1w=="
  crossorigin="anonymous"
  referrerpolicy="no-referrer"
/>
```

Pour styliser un icône, faite comme si c'était du text.

Soyez créatif, un design vous proposé mais vous pouvez très bien en faire un autre ! Pour ceux qui cherche un jolie design, inspirez vous des design existant et sinon il y a un très bon site de génération de couleurs : <https://coolors.co/a09ebb-a8aec1-b5d2cb-bfffbcb-a6ffa1>

Vous pouvez si vous le souhaitez créer autant de modules javascript de votre choix, autant de fonction que vous souhaitez !

Si jamais vous êtes bloqué, n'hésitez pas à faire appel au formateur !