

EV ReactJS

Contexte

Vous êtes un développeur web travaillant sur un projet de création d'une application web pour un restaurant. Le client a fourni un site web existant en HTML, mais ils souhaitent le moderniser en utilisant React pour améliorer l'interactivité et la convivialité de l'application. Vous devez également utiliser la méthodologie BEM (Block Element Modifier) pour maintenir une structure CSS claire et organisée.

Exercice 1 : Configuration du projet

Créez un nouveau répertoire pour votre projet.
Installez les dépendances nécessaires pour pouvoir utiliser JSX et Sass dans votre projet.

Exercice 2 : Structuration du projet

Mettez en place une architecture permettant d'organiser les différents éléments en fonction de leur rôle.

Exercice 3 : Création de composants React

Créez des composants React pour chaque élément du site HTML, en suivant la convention BEM mise en place dans la maquette fournie. Mettez en place les différents fragments afin de reconstituer l'interface comme sur la maquette HTML.

Exercice 4 : Intégration des données de la carte.

Importez les données du menu depuis le fichier JSON (**cards.json**) fourni et parcourez-les pour générer dynamiquement les cartes du menu à partir des données.

Restitution

La restitution doit être réalisée sur un dépôt privé github sur lequel vous devriez inviter l'adresse **Amadou02**.

Attention à ne pas committer le dossier node_modules.