

TP Machine EFREI

Boris Rose

February 2025

1 Notation et Indications liminaires

- Coefficient 3
- Temps 4h
- Création d'un dépôt Github

2 Contexte et besoins

Vous faites partie d'une équipe de développeurs web dans le département marketing de l'entreprise HomeMade. Cette entreprise est spécialisée dans la vente de plats à emporter faits par une équipe renommée de cuisiniers. Elle souhaite une application web qui lui permette de conquérir de nouvelles parts de marché car actuellement son public est un public de proximité. Votre mission est donc de créer les premiers écrans (approche mobile first) de l'application web.

3 Users Stories

Quand l'utilisateur est sur la page d'accueil de l'application, il doit pouvoir naviguer vers une page qui liste les différents cuisiniers afin de pouvoir sélectionner des plats en fonction du cuisinier

Quand l'utilisateur est sur la page d'accueil, il doit pouvoir accéder à une page d'inscription ou de connexion afin de pouvoir s'inscrire

Quand l'utilisateur est sur la page contenant la liste des cuisiniers, il doit pouvoir cliquer sur la fiche de l'un d'entre eux afin de voir la liste de ses spécialités et des informations sur lui

Quand l'utilisateur est sur la fiche particulière de l'un des cuisiniers, il doit pouvoir voir la liste de ses plats et afin de pouvoir en sélectionner un ou plusieurs pour l'ajouter à son panier

Quelle que soit la page l'utilisateur doit pouvoir une fois connecté, accéder rapidement à son panier et retirer des éléments

4 Spécifications technologiques

Il est nécessaire d'utiliser la bibliothèque pinia pour la persistance des informations durant le temps d'utilisateur de l'application par l'utilisateur, notamment ses informations d'authentification et d'autorisation

Il est également obligatoire d'utiliser des composants réutilisables pour tout élément qui est utilisé plus d'une fois dans l'application

Il est également obligatoire d'utiliser au moins un hook de cycle de vie des composants pour chaque fichier

Il est également obligatoire d'utiliser le plugin vue-router pour la navigation