Résumé de projet de dossier

Titre RNCP:

développeur web & web mobile.

Machin Max - 2021 / 2022 La Plateforme_

Boutique en ligne

Ce projet a été réalisé durant ma première année de formation au sein de La Plateforme.

Il s'est déroulé en groupe avec deux étudiants de ma promotion Laura Savickaite et Laura Scognamiglio.

Une grosse partie du projet consistait en la conceptualisation de ce dernier à travers le maquettage ou la création des modèles de données.

Le projet lui même consiste à développer une boutique en ligne / e-commerce ainsi que certaines fonctionnalités qui pourraient lui appartenir :

- La possibilité de s'inscrire / se connecter
- D'ajouter des produits à son panier
- De passer des commandes
- Visualiser ses informations / commandes depuis son profil

- Simuler un paiement

Sur la page d'accueil du site il est possible de retrouver : des informations sur l'entreprise / son identité visuelle, les best-sellers, un aperçu du compte Instagram à l'aide de l'API Instagram.

Les utilisateurs une fois inscrit peuvent ajouter des produits à leur panier, valider et payer leur commande. Ils peuvent aussi ajouter / supprimer des produits à leur favoris. Dans la barre de navigation, l'utilisateur a la possibilité de rechercher un produit depuis une barre de recherche.

Une fonctionnalité de récupération de mot de passe par e-mail a été implémentée à l'aide de PHPMailer par exemple. Cela permet aux utilisateurs de pouvoir obtenir un nouveau mot de passe en cas d'oubli de l'ancien.

Nous avons tous réalisé des fonctionnalités front / back permettant ainsi de développer nos capacités sur les deux différents points et avoir une montée en compétence similaire.

Nous avons pu maintenir une organisation et une avancée efficace à l'aide de Trello.

Une organisation a également été mise en place pour le Git / Github ainsi que certaines règles :

- Créer une branche par fonctionnalité
- Merge souvent pour éviter les conflits
- Commit avec des messages pertinents