

ECF FullStack

Stack imposé : PHP, MySQL, HTML, CSS, JS



RetroGame

Un site de Jeux vidéo pour les passionnés

M.Bowser est un commerçant de proximité qui possède 2 magasins de jeux vidéo dans Chartres, un centré sur les jeux actuels et un autre centré sur le rétro-gaming.

Seulement voilà, depuis le covid, ses magasins ne sont plus aussi rentable, et il aimerait toucher une nouvelle clientèle via un site internet.

C'est dans cette objectif qu'il fait appel à vous, il vous demande alors 3 types de profils sur son site :

1

ADMIN

Créera les Seller, gérera les ventes, répondra au customer

2

SELLER

Gérera les ventes, ajoutera des produits

3

CUSTOMER

Créer son compte, peut acheter un produit ou le mettre dans son panier

Page Home

Qui affichera les produits par dates d'ajout

Page Search

Qui permettra de chercher un produit grâce à son nom

Page Account

Qui affichera les commandes en cours, et les informations personnel modifiable

Page Admin

Qui permettra au seller : de gérer les ventes et ajouter des produits

Qui permettra à l'admin : de créer un seller, gérer les vente, et répondre au client (customer)

Ordre de création et livrable

Ordre de création

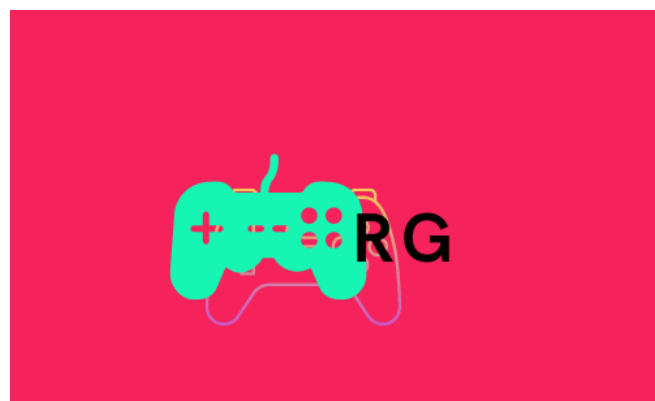
Bien sur, un bon travail est un travail organisé. Vous devrez donc vous organiser pour pouvoir fournir un rendu optimale, l'ordre qui vous es proposé est le suivant:

1. Maquette Front
2. Diagramme de Base de donnée
3. Base de donnée
4. Front
5. Back
6. Test
7. Déploiement

Livrables

Les livrables attendus seront :

- 1 maquette Desktop & 1 maquette Mobile



- 1 Diagramme de base de donnée
- 1 fichier SQL contenant le schéma
- 1 repository GitHub contenant le projet
- 1 site déployé

**Un travail seul,
n'implique pas que
d'autre sont interdit de
vous aider. Seulement
interdit de copier**

STACK TECHNIQUE

Vous devrez utiliser le Stack suivant :

- PHP
- MySQL
- HTML, CSS, JS
- Framework Front au choix (non obligatoire)

NOTATION

- Base de donnée => 20 POINTS
- Liaison Back => 30 POINTS
- Authentification => 20 POINTS
- Front-End => 30 POINTS

TOTAL : 100 POINTS

Charte graphique

Couleur

Les couleurs utilisés par l'entreprise sont :

- #F5225C : principal
- #D917FA : secondaire
- #16F5B2 : opposition

Font

La font principale sera : Arial

La font propre à la marque est : Clear Sans Regular

Les composants attendus sur le site sont :

- La création d'un compte pour un client
- La connexion au compte pour le client
- La visualisation des produits pour les visiteurs
- L'ajout en panier des produits pour un client/visiteur
- Le passage de commande pour un client
- La possibilité de contacter l'admin pour un client
- La possibilité de suivre sa commande pour un client

Ne vous compliquez pas la tâche et concentrez vous sur ce qui est demandé.

Composants attendus : client

COMPOSANTS ATTENDUS : ADMIN

L'admin doit pouvoir :

- Se connecter
- Créer un vendeur (seller)
- Gérer les commandes
- Voir le compte rendu des ventes
- Répondre au client

COMPOSANTS ATTENDUS : SELLER

Le seller doit pouvoir :

- Se connecter
- Créer un produit
- Gérer les commandes