Formation LDNR 2022 Descriptif du projet à réaliser

Objectif du projet:

Réaliser un site internet "click'n collect". Permettre à un client d'effectuer une commande d'articles sur un site marchand, et de venir récupérer sa commande au magasin.

Cahier des charges:

Côté utilisateur:

- Une page de connexion / inscription pour le client
- Une page de consultation profil, avec la possibilité pour le client de modifier son compte (changer d'adresse mail, numéro de téléphone, etc.)
- Une page de consultation des produits (avec visuel = photo) avec possibilité pour le client de d'ajouter n'importe quel article dans un panier (il faut bien sûr qu'il soit connecté)
- Gestion du panier (le client peut consulter son panier, supprimer un article dans le panier, modifier la quantité de chaque article, le panier doit être enregistrer dans une bdd, de telle manière que si le client est déconnecté, quand il se reconnecter, il retrouve son panier.
- Le client doit pouvoir à n'importe quel moment valider son panier, quand il est validé, une commande est envoyée à l'admin du site.

Côté administrateur:

Une administrateur peut avoir accès à des pages supplémentaires, qu'un utilisateur qui n'est pas admin ne peut pas consulter.

Il peut avoir accès à:

- Page de consultation de la liste des utilisateurs, et pouvoir supprimer un utilisateur
- Page de gestion des articles (possibilité ajout/modification/suppression).
 - Lorsqu'un admin créer un nouvel article, dans la fiche article, il peut uploader une photo de l'article en question.
- Page de consultation des commandes (une commande apparait ici après validation du panier par le client), et contient la liste de tous les articles qu'il a commandé.

Remarque : La liste des équipes avec la répartition sera donnée Mercredi 25 Mai en fin de journée

Description des tables de la base de données, qui seront utilisées pour ce projet:

Tables:

utilisateurs

- Id
- Nom
- Prenom
- Mail
- Telephone

Entete_Commande

- Id
- Id_Utilisateur
- Date_Commande

- Total

Ligne_Commande

- Id
- Id_Article
- Quantite
- Prix_Unitaire
- Total

Panier

- Id_Utilisateur
- Id_Article
- Quantite
- Status (0: En cours, 1: Validé)

Article

- Id_Article
- Description
- Prix_Unitaire
- Photo (ou visuel)

La création de ces tables sera effectuée durant le cours Mysql, qui commence lundi 23 Mai jusqu'au mercredi 25 Mai.