Projet PHP 1

Nous souhaitons créer un site de réservation de cinéma.

Nous devons pouvoir voir la liste des films avec leurs affiches, la salle de projection, une description et le nombres de places restantes.

Une fois le client connecté, il pourra réserver sa place pour le film. Nous lui demanderons :

* Le nombre de places
* S’il y a un code réduction (navigo, tarif étudiant, code de promotion…)
* Le moyen de paiement

Il pourra également modifier son profil et voir ses dernières réservations.

Pour chaque film, le client pourra laisser un commentaire.

Chaque salle aura son film d’attribué, sachant que chaque salle a son nombre de place limité et avec 3D ou non. Le film est affecté à une salle pour une durée déterminée.

Lorsqu’on nous nous connecterons avec le compte « admin », nous avons accès à toutes les données de la base de données. Nous pourrons :

* Gérer les réservations (annulation et modification)
* Ajouter des films
* Attributions des films par salles
* Gérer les salles

Pour l’ensemble du projet :

* Chaque étape doit être valider par le professeur
* Le git doit être mis à jour à chaque séance
* Nom de fichier, de variables, de projet clair et verbeux
* Code aéré, indenté et commenté
* Gestion d’erreur “complète”

**Mission 0 :**

* Création du Git par groupe
  + Inviter chaque membre du groupe
  + Invites les professeurs au git
* Initialiser le projet :
  + Création de l’arborescence du projet (quels vont être les différents dossiers de votre projet)
* Création du MCD

**Missions 1 :**

* Importation du template :
  + Trouver un template gratuit qui sera le design de votre futur site qui doit comprendre obligatoirement
    - Une Navbar
    - Un bouton connexion
    - Un bouton inscription
    - Un bouton déconnexion
* Création des formulaires :
  + Formulaire de connexion
  + Formulaire d’inscription
* Création des traitements PHP
  + Traitement connexion
  + Traitement inscription
* Une fois connecté, la barre de navigation doit être modifié :
  + Il n’y aura plus affiché « connexion/inscription » mais « mon compte » et « déconnexion »
  + Gérer l’interaction avec le site

**Missions 3 – Compte client :**

* Formulaire de modification de l’utilisateur + traitement en cas de modification
* Visibilité des dernières réservations effectuées avec le compte
* Ajouter des commentaires sur les films

**Missions 4 – Compte admin :**

* Possibilité d’ajouter d’autre administrateur
* Modification ou suppression de toutes les réservations
* Ajouter des films avec leur salle, description et image
* Attribution des salles pour les films

**Missions 5 – API :**

* API de géolocalisation