

PROJET INF102

ITUniversity
JUILLET 2023

Caractéristiques

- Groupe de 3 (mixte, 1 fille 2 garçons)
- A rendre le mardi 11 juillet 2023 à 17h00
- Sous forme de dossier compressé (RAR, ZIP) avec les sous-dossiers suivants avec le nom du Groupe:
 - WEB, contient le site PHP
 - SCRIPTS, contient les scripts de base de données.
 - Ex: PROJET-FINAL-S2-ETUXXXX_ETUYYYY_ETUZZZZZ.zip
- À récupérer par clé

Technologies

- Les technologies à utiliser :
 - HTML / CSS / Javascript
 - PHP
 - MySQL

Thème: Market Pokemon Card

• On souhaite mettre en place un site web où les utilisateurs peuvent vendre et acheter des cartes pokemon

Base de données

- Vous devez gérer dans les tables :
 - Carte pokemon
 - Série de carte pokemon
 - Les utilisateurs
 - Une liste de carte pokemon pré établi avec le nombre prédéfini
 - Les inventaires de carte de départ pour chaque utilisateur (basé sur la liste de carte pokemon pré établi)

Règles de gestion

- L'utilisateur doit avoir 12 ans minimum au moment de l'inscription
- A l'inscription, on peut avoir 5 cartes pokemon aléatoirement
- Lorsqu'on achète 3 cartes dans le site (backoffice), on a une réduction de 10%.
- Il n'y a pas de réduction si on achète des cartes via les autres utilisateurs

Pages à faire

- Pages à faire :
 - Côté ADMIN, des pages pour :
 - La connexion pour l'administrateur.
 - Permet d'ajouter/modifier/supprimer les informations suivantes : série pokemon, liste de carte pokemon pré établi, le stock aussi
 - Validation des ajouts dans le porte monnaie des utilisateurs
 - Connaitre le stock de cartes pokemon
 - Côté ADMIN, des pages de statistiques:
 - Top 5 des pokemon les plus chers
 - Montant total des pokemon pour chaque utilisateur

Pages à faire

• Pages à faire :

- Côté utilisateur, des pages pour :
 - L'inscription et la connexion.
 - Lister et rechercher les pokemon suivant plusieurs critères : série, nom, prix (prix min et prix max)
 - Ajouter de l'argent dans son porte monnaie
 - Acheter / Vendre une carte pokemon
 - Lister ses cartes pokemon, avec le montant total

Données de test

- Données de test
 - Chaque base doit déjà contenir des données de test réelles (voir des sites de jouets pour les exemples)
 - Au moins 30 cartes pokemon avec le stock correspondant
 - Au moins 5 utilisateurs
 - Au moins 6 séries de pokemon
 - Créer une page « acces.php » pour y mettre les login et mot de passe valide

Notes

- Design basé sur bootstrap
- Code
- Fonctionnalités
- Bonus si fonctionnalité supplémentaire