

JavaScript débutants

Backlog - édition 2021



by FPI



Projet **Market Place JS**

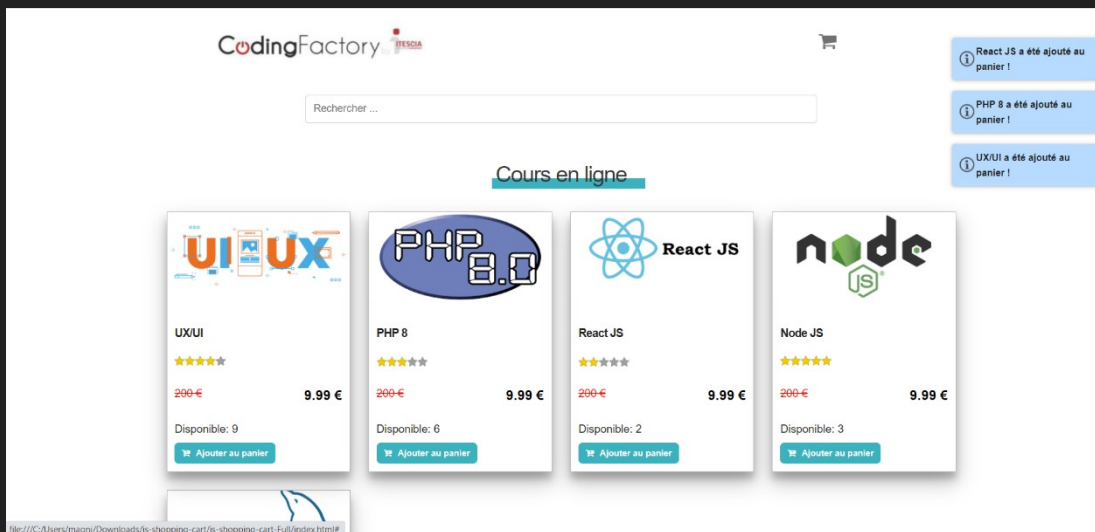


Objectif fonctionnel

Développer le site “Market Place JS”

Un client peut parcourir un catalogue de cours en ligne et acheter un ou plusieurs cours.

L'expérience utilisateur doit être la plus agréable possible.





Contraintes

Tout votre code doit être sur git.

La notation de groupe tient compte des commentaires dans votre code, de la bonne distribution des tâches entre membres de l'équipe.



Stories



Story #01

EN TANT QUE utilisateur
JE VEUX ajouter un cours au panier
AFIN DE sélectionner des articles pour les acheter

Definition of Done

Lorsque j'appuie sur un bouton d'ajout au panier, le stock du nombre de cours diminue.

Il ne peut pas y avoir moins de 0 cours



Story #02

EN TANT QUE développeur
JE VEUX ajouter un bouton « supprimer du panier »
AFIN DE pouvoir faire des économies

Definition of Done

Un bouton « supprimer du panier » apparaît
à cote du « ajouter au panier » dès qu'un cours est acheté



Story #03

EN TANT QUE utilisateur
JE VEUX pouvoir libérer un cours du panier
AFIN DE pouvoir faire des économies.

Definition of Done

Lorsque je clique sur le bouton « supprimer du panier », la quantité de cours disponibles augmente.
Il ne pourra pas y avoir plus de 10 cours.



Story #04

EN TANT QUE utilisateur
JE VEUX vider mon panier
AFIN DE annuler ma commande d'un coup

Definition of Done

Créer un bouton « annuler ma commande » qui remet tout les stocks des cours à 10



Story #05

EN TANT QUE développeur
JE VEUX fournir de la documentation
AFIN DE faciliter le travail d'autres développeurs qui sont sur le même projet

Definition of Done

Le code est correctement commenté.



Story #06

EN TANT QUE développeur

JE VEUX afficher une notification lorsqu'un client supprimer un article de son panier

AFIN DE notifier l'utilisateur de son action

Definition of Done

Une notification apparaît en haut à droite de l'écran.



Conseil

Si l'utilisateur supprime 2 produits dans un intervalle de temps court, il y aura 2 notifications l'une en dessous de l'autre.

Le contenu de la notification sera "{Nom_Du_Produit} a été supprimé du panier !".

Chaque notification est supprimée du DOM au bout de 3 secondes.



Story #07

EN TANT QUE développeur

JE VEUX afficher une notification lorsqu'un client ajoute un article
dans son panier

AFIN DE notifier l'utilisateur de son action

Definition of Done

Une notification apparaît en haut à droite de l'écran.



Conseil

Si l'utilisateur ajoute 2 produits dans un intervalle de temps court, il y aura 2 notifications l'une en dessous de l'autre.

Le contenu de la notification sera “{Nom_Du_Produit} a été ajouté au panier !”.

Chaque notification est supprimée du DOM au bout de 3 secondes.



Story #08

EN TANT QUE développeur
JE VEUX ajouter un nouveau type de cours
AFIN DE varier l'offre disponible

Definition of Done

Un nouveau cours d'apparence similaire aux autres apparait.

ATTENTION : Cette story sera considérée valide uniquement si le
index.html n'a pas été modifié



Story #Bonus01

EN TANT QUE utilisateur
JE VEUX un bouton “commander” pouvoir finaliser ma commande
via un formulaire
AFIN DE acheter mes produits

Definition of Done

Le bouton redirige sur une page web contenant un formulaire et
un bouton valider

Conseil



Le formulaire contiendra les champs nom, prénom, adresse, téléphone, mail et numéro de carte bancaire et une checkbox « J'accepte les conditions générales de vente du site ». Un bouton « finaliser la commande » affichera un message « Merci de votre commande », fermera la page.



Story #Bonus02

EN TANT QUE utilisateur
JE VEUX rechercher un article sur le site
AFIN DE gagner du temps lors de mes achats

Definition of Done

La recherche doit faire ressortir tous les cours et seulement les cours dont la saisie utilisateur est dans le nom du cours sans importance dans la casse.

Ex: Si je tape “js” dans la recherche, seuls Node JS et React JS doivent apparaître



Conseil

La recherche se fait par titre de cours.

Si le contenu saisi correspond à un titre, le contenu qui ne correspond pas est masqué.

Aucune sensibilité à la casse.

Si la recherche ne renvoie aucun résultat, un message apparaît et tous les résultats sont cachés. (Le message est déjà dans le code HTML.)

Votre code sera enregistré dans le fichier “search.js”.



Bon courage, amusez vous bien :)

