23/11/2020

Test Unitaire

Test d'interface-Projet 5-Développeur Web

Orinoco e-commerce



Jean-Pierre MAZEL

Table des matières

1	Introduction		2	
2	Le	es tests unitaires	3	
	2.1	La page index.html	3	
	2.2	La page produit.html	5	
	2.3	La page panier.html	7	
	2.4	La page confirmation-commande.html	10	

1 Introduction

Dans ce document je vais présenter les tests unitaires (ou test d'interface) à faire pour contrôler le bon fonctionnement du site Orinoco.

Projet 5 OpenClassrooms formation développeur web :

GitHub: https://github.com/jpmazel/oc-dw-projet5-orinoco

GitHubPages: https://jpmazel.github.io/oc-dw-projet5-orinoco/index.html

2.1 La page index.html.

Les visuels de la page index.html

Orinoco e-commerce





Les tests:

Affichage des produits de la web API

Si le serveur fonctionne, les produits doivent s'afficher sur la page index.html comme sur la photo ci-dessus

Le bon fonctionnement du responsive

Lorsque l'on modifie la fenêtre la mise en page va s'adapter à l'écran comme sur les photos ci-dessus

Le bouton voir l'article

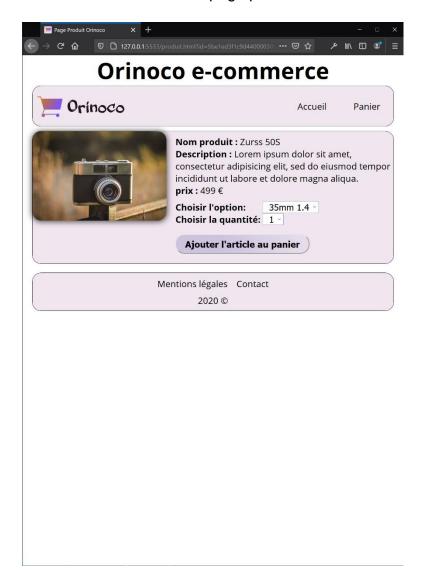
Lorsque l'on clique sur ce bouton on doit afficher la page produit avec l'article en question

Les liens Accueil et Panier

Si on clique sur ces liens on va sur leur page respective

2.2 La page produit.html

Les visuels de la page produit.html





Les tests:

Affichage de la bonne photo du produit

La photo doit correspondre au produit sur lequel on a cliqué sur la page index.html

Affichage des informations correctes du produit

Les informations doivent bien correspondre au produit sur lequel on a cliqué sur la page index.html : nom du produit, description et prix

Affichage du sélecteur des options du produit

Les options doivent correspondre au produit sur lequel on a cliqué sur la page index.html

On peut sélectionner n'importe quelle option présente

Affichage du sélecteur de quantité

On peut choisir de 1 jusqu'à 4 produits

Ajouter l'article au panier

Lorsque l'on clique sur ce bouton, une pop up apparaît avec le nom du produit et l'option qui a été sélectionnée

Si on clique sur OK on va consulter le panier sur la page panier.html

Si on clique sur Annuler on ne consulte pas le panier et on retourne sur la page d'accueil pour continuer les achats.

2.3 La page panier.html

Les visuels de la page panier.html

Orinoco e-commerce Orinoco Panier Quantité: 1 - Produit: Zurss 50S - 35mm 1.4 **499€** supprimer Quantité: 1 - Produit: Franck JS 105 - 25mm 4.5 2099€ supprimer Vider le panier Le prix total est de : 2598 € Remplissez le formulaire pour valider la commande Jean Nom: Dupont Adresse: 75 rue des Coquelicots Ville: Paris Code Postal: 75000 E-mail: jp@france.com Confirmation de la commande Mentions légales Contact 2020 ©



Orinoco e-commerce Orinoco **Panier** Quantité: 1 - Produit: 499€ supprimer Zurss 50S - 35mm 1.4 Quantité: 1 - Produit: Franck JS 105 - 25mm 2099€ supprimer 4.5 Vider le panier Le prix total est de : 2598 € Remplissez le formulaire pour valider la commande Prénom: Jean Nom: Dupont Adresse: 75 rue des Coquelicots Ville: **Paris** Code Postal: 75000 E-mail: jp@france.com Confirmation de la commande Mentions légales Contact 2020 ©

Les tests:

Affichage du produit dans le panier

Le produit qui a été sélectionné dans la page produit.html s'affiche dans la page panier avec le nom du produit, la quantité, l'option sélectionnée et le prix

Si on retourne sur la page d'accueil.html on peut sélectionner un autre article

qui nous amènera dans la page produit.hmtl et on pourra ajouter cet article au panier

Si on quitte la page panier.html

et si on y revient, les articles qu'il y avait dans le panier sont toujours présents

Le bouton supprimer l'article

permet de supprimer l'article du panier et le prix total du panier sera mis à jour

Le prix total du panier se met à jour automatiquement

suivant les produits présents dans le panier

Lors que le panier est vide,

du texte indique que le panier est vide et le formulaire de validation ne s'affiche pas

Lorsqu'un produit est présent dans le panier,

le formulaire de validation apparaît

SI le formulaire a déjà été rempli lors d'une commande précédente

les champs du formulaire se remplissent automatiquement avec les données stockées dans le local storage

Pour confirmer la commande, il faut remplir tous les champs du formulaire et le remplir correctement

Contrôle des champs avec des regex, si le champ a mal été rempli un texte de couleur rouge "Veuillez bien remplir ce champ" apparaît à proximité du champ du formulaire

Lorsque le formulaire de confirmation de commande est correct et lorsque l'on appuie sur le bouton

la page confirmation-commande.html s'affiche

2.4 La page confirmation-commande.html

Les visuels de la page confirmation-commande.html





Les tests:

On doit voir s'afficher:

Affichage du numéro de commande
Affichage du prix total de la commande

Si on va sur le panier

Le panier doit être vide

Si on actualise la page

On revient automatiquement sur la page index.html