Plans de test

Plan de test unitaire

Ces tests pourraient être fait manuellement ou être implémenté de manière automatisé à l'aide de fonction simulant un utilisateur et en vérifiant la sortie de celle ci (assertion).

PAGE INDEX

* Cas n°1 - affichage produit (ours, caméras, meubles)

En tant que utilisateur de l'application.

Lorsque je me rend sur la page d'accueil de l'application (index.html), je souhaite voir les produits affichés.

Quand je suis sur l'accueil (index.html),

Et que je défile de haut en bas

ou que je clique sur le type de produit du menu gauche

Alors mes produits doivent être affichés par catégorie

et les champs image, nom, prix et description doivent être renseigné pour chaque produit.

PAGE PRODUIT OURS

* Cas n°1 - affichage produit

En tant que utilisateur de l'application.

Lorsque je me rend sur la page produit "peluche" de l'application

(product.html), je souhaite voir les détails du produit en question :

Image, nom, prix, couleurs et avis.

* Cas n°2 - Choix couleurs

En tant que utilisateur de l'application.

Lorsque je me rends sur la page produit "peluche" de l'application (product.html),

Et que je clique sur le champs couleur,

Je souhaite pouvoir choisir ma couleur Et quelle s'affiche dans le champs

* Cas n°3 - Ajout panier

En tant que utilisateur de l'application.

Lorsque je me rend sur la page produit "peluche" de l'application (product.html),

Et après avoir choisis la couleur de la peluche

Et après avoir cliquer sur commander

Je souhaite que ma sélection s'affiche dans le panier en haut à gauche : panier(1)

Si la couleur n'est pas choisie,

Alors il est impossible de commander le produit en question

Et une page d'erreur s'affiche : « Veuillez sélectionner une couleur avant de pouvoir ajouter le produit au panier. »

PAGE PANIER

* Cas n°1 - affichage panier ou erreur

En tant que utilisateur de l'application.

Lorsque que le panier comprend un ou plusieurs produits je souhaite que la page « panier.html » s'affiche

Sinon je veux que la page affiche "Le panier est vide. Veuillez ajouter un produit avant de le consulter."

* Cas n°2 - affichage panier après sélection des produits

En tant que utilisateur de l'application.

Lorsque que je commande une sélection de produit(s) sur les pages produits (product.html)

Alors je veux que le sélection s'enregistre dans la tableau de la page panier (panier.html)

Et qu'elle affiche l'image, le nom, le prix et le total.

* Cas n°3 - Formulaire mal renseigné - NOM DE FAMILLE / PRENOM /ADRESSE MAIL / VILLE

En tant que utilisateur de l'application.

Lorsque je veux valider mon panier on me demande de remplir un formulaire de commande.

Quand je suis sur le champ "nom de famille"

Et que je ne rentre pas mon nom

Et que je clique sur le bouton "commander"

Alors mon formulaire n'est pas validé

Et un message d'erreur s'affiche "veuillez vérifier ce champs"

En tant que utilisateur de l'application.

Lorsque je veux valider mon panier on me demande de remplir un formulaire de commande.

Quand je suis sur le champ "nom de famille"

Et que je rentre mon nom parmi ceux de la liste ci-dessous (Liste 1)

Et que je clique sur le bouton "commander"

Alors mon formulaire est validé

Liste 1 : Dupond, De la Cathedrale, Tôtô, DE SAINTE MARIE LA VENUSE

* Cas n°4 - Formulaire mal renseigné - ADRESSE MAIL (page panier.html)

En tant que utilisateur de l'application.

Lorsque je veux valider mon panier on me demande de remplir un formulaire de commande.

Quand je suis sur le champ "adresse mail"

Et que je ne rentre pas mon mail

Ou que je rentre une adresse non valide (sans @)

Et que je clique sur le bouton "commander"

Alors mon formulaire n'est pas validé

Et un message d'erreur s'affiche "veuillez inclure "@" dans l'adresse mail. Il manque le symbole "@" dans l'adresse"

En tant que utilisateur de l'application.

Lorsque je veux valider mon panier on me demande de remplir un formulaire de commande.

Quand je suis sur le champ "adresse mail"

Et que je rentre mon adresse mail parmi ceux de la liste ci-dessous (Liste 1)

Et que je clique sur le bouton "commander"

Alors mon formulaire est validé

Liste 1 : b.dupond@hotmail.com, to-to@tt, dsmlv12@yahoo.fr

PAGE confirmation

* Cas n°1 - affichage page de confirmation

En tant que utilisateur de l'application.

Lorsque que je confirme le formulaire et que je valide la commande, Alors une page de confirmation (confirm.html) qui comprend les coordonnées indiqué sur le formulaire s'ouvre et un numéro de commande s'affiche.

PAGE erreur

* Cas n°1 - affichage page erreur

En tant que utilisateur de l'application.

Lorsque que je recherche les pages (index.html, product.html, panier.html, confirm.html) via leurs url

Alors elles affichent leurs contenus

Sinon une page d'erreur s'ouvre « Impossible d'accéder à votre fichier Il a peut-être été déplacé, modifié ou supprimé. ERR_FILE_NOT_FOUND ».

Ces tests pourraient être fait manuellement ou être implémenté de manière automatisé à l'aide de fonction simulant un utilisateur et en vérifiant la sortie de celle ci (assertion).