



OPENCLASSROOMS

Tests Unitaires



Alexandre Audigié

La page - Produit

Ajouter un canapé au panier et bien vérifier que la ligne correspondante s'ajoute dans le localStorage.

Vérifier qu'on ne puisse pas ajouter de produits si la quantité est égale à 0 ou si aucune couleur n'a été choisie.

Vérifier qu'une ligne supplémentaire s'ajoute dans le localStorage si on ajoute un canapé d'un modèle identique et d'une couleur différente.

Vérifier que la quantité s'incrémente correctement lorsque l'utilisateur décide d'ajouter ou d'enlever des canapés de même modèle et couleur qu'un canapé déjà présent dans le localStorage.

Vérifier que le localStorage conserve bien les données précédemment rentrées lorsqu'on change de pages sur le site.

La page - Panier

Vérifier que chacun des articles choisis précédemment soient bien présents les uns en dessous des autres sur cette page récapitulative.

Vérifier que le prix affiché de chaque modèle de canapé soit bien égal à la quantité choisie multipliée par le prix de base du produit.

Vérifier que le total d'articles et le prix global (en bas de page) correspondent bien à la somme des articles présents sur la page.

Vérifier que lorsqu'on fait varier la quantité d'un produit, le prix du modèle, le total d'articles, le prix global, et la quantité dans le localStorage se modifient bien de façon dynamique.

Vérifier que lorsqu'on supprime un modèle de produit dans le panier, celui-ci n'est plus affiché dans la page et : le total d'articles, le prix global, et la quantité dans le localStorage se modifient bien de façon dynamique.

Vérifier que si on supprime l'intégralité des articles, alors aucun prix ni total d'articles n'est affiché.

Formulaire et page confirmation

Vérifier qu'on accède à la page confirmation et au numéro de commande que si et seulement si on a rempli chaque case du formulaire de manière adéquate et que le panier n'est pas vide. Le localStorage sera alors vidé des données précédentes.

Vérifier que le nom, prénom, et ville ne puissent être validés que s'ils sont constitués de majuscules ou minuscules allant de A à Z et du tiret - (les accents sont acceptés).

Vérifier que l'adresse email ne soit acceptée que si elle contient du texte puis @ puis texte puis . puis texte.

Vérifier que la commande ne puisse être passée que si aucun champ n'est vide (et qu'un message d'alerte correspondant s'affiche si un champ est vide ou mal renseigné).

Vérifier qu'on puisse échouer la validation du formulaire une fois, puis modifier le panier, remplir de manière adéquate les champs du formulaire, puis passer la commande de manière escomptée.