

# Plan de test

-

Mériadec Legal - Catalon Arkan - Eloïse Prouteau Queffélec

-

TD1

Le plan de test présenté ci-dessous a pour objectif de répertorier de manière structurée les différentes conditions de test ainsi que les critères d'acceptation associés. Cela permet de déterminer précisément les cas de tests indispensables pour garantir le bon fonctionnement du projet fourni.

Afin de faciliter la compréhension et l'organisation des tests, nous avons choisi de regrouper ceux-ci par fonctionnalité. Chaque fonctionnalité est présentée dans un tableau détaillant les informations clés, telles que les objectifs des tests, les prérequis, et les résultats attendus.

Pour indiquer clairement l'état d'avancement du développement, les lignes correspondant aux fonctionnalités dont le code n'a pas encore été implémenté sont grisées.

Fonctionnalité	Critères d'acceptation	Conditions de test	Cas de test
Tests sur un produit			
Créer un produit	Le produit est créé et a les bonnes valeurs	- Produit valide - Produit invalide	- Créer un produit en renseignant ses caractéristiques invalides et vérifier que le produit apparaisse  - Créer un produit en renseignant ses caractéristiques invalides et vérifier que l'erreur s'affiche
Tests sur un panier			
Créer un panier	Le panier est créé et le prix total vaut 0		- Créer un panier et vérifier que le prix total soit égal à 0  - Créer un panier et vérifier que le prix total ne soit pas égal à 0 ou qu'il y ai une erreur
Ajouter un produit au panier	Le produit est bien ajouté au panier et le panier est mis à jour avec les bonnes informations. Le stock du produit est décrémenté.	- Produit valide - Produit invalide	- Ajouter le produit valide au panier et vérifier que le panier est correctement mis à jour  - Ajouter le produit invalide, vérifier qu'une erreur s'affiche
Supprimer un produit du panier	Le produit est bien supprimé du panier et son stock est incrémenté	- Panier mis à jour avec le produit en moins	- Supprimer un article du panier, vérifier que le panier n'a plus l'article - Supprimer l'article du panier, vérifier que l'article a le bon stock
Tests sur une commande			
Créer une commande	La commande est correctement créée	- Les informations concernant la commande sont valides  - Les informations concernant la commande sont invalides	- Créer une commande avec des informations valides, et qu'elle soit correctement créée  - Créer une commande avec des informations invalides, et vérifier la présence d'une erreur
Appliquer une réduction	La réduction doit être appliquée à la commande	- Le code est valide - Le code n'est pas valide	- Le code valide est entré et la réduction est appliquée  - Le code invalide est entré et

			l'erreur est indiqué
Tests sur une facture			
Générer une facture	La facture doit être générée et comporter les bonnes informations	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Les informations sont renseignées</li> <li>- Les informations sont non renseignées</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Générer une facture avec des informations renseignées et vérifier que la facture est bien générée, avec les bonnes informations</li> <li>- Générer une facture avec des informations non renseignées et vérifier la présence d'une erreur</li> </ul>
Test sur l'utilisateur			
Créer un utilisateur	L'utilisateur doit être créé et avoir 0 points de fidélité	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Les informations de l'utilisateur sont correctes</li> <li>- L'utilisateur a 0 points de fidélité</li> </ul>	- Créer un utilisateur et vérifier ses données
Ajouter des points de fidélité à un utilisateur	L'utilisateur a un nombre de points de fidélité plus grand	- Les points de fidélités sont ajoutés	- Ajouter des points de fidélités à un utilisateur et vérifier que le nouveau total est cohérent