

SAE S3 - Cahier de recette

Participants (équipe 3.0):

- Louis PAINTER
- Baptiste BÉGARIE
- Mathis MICHENAUD
- Alexandre CAROL
- Martin SCHREIBER

Les fonctionnalités suivantes sont implémentés et finie

- **Général**
 - Affichage du nom prénom automatique quand l'utilisateur est connecté
 - Menu déroulant s'affiche (quand l'utilisateur est connecté) le contenu change en fonction de son rôle
 - Déconnexion du compte
 - Mode nuit (avec sauvegarde de préférence)
 - Bouton de retour à la page précédente en conservant tous les filtres s' il y en a
- **Page Connexion / Inscription**
 - Captcha (anti spam)
 - Inscription
 - Connexion
- **Page Modèles 3D**
 - voir tous les modèles 3D disponibles à l'achat
 - filtrer les modèles en fonction de leur(s) catégori(e), prix minimum, prix maximum
 - trier les produits (prix croissant, prix décroissant)
 - rechercher un produit en fonction de son nom
 - réinitialiser les filtres appliqués
 - voir la page d'un modèle 3D en particulier
- **Page d'un modèle 3D**
 - voir le nom, prix et description d'un modèle 3D
 - l'ajouter dans le panier
 - voir son panier si le modèle est déjà ajouté dedans
 - télécharger le modèle s'il est déjà acheté
- **Panier**
 - ajouter un modèle 3D dans son panier
 - supprimer un modèle
 - vider entièrement son panier

- afficher tous les modèles dans le panier (image, nom, prix)
- revenir sur la page du modèle 3D pour voir ses détails
- résumé du panier (somme totale du panier à payer, et nom des modèles)
- **Passer commande**
 - Affichage du résumé de la commande (somme totale et nom des modèles)
 - Auto-remplissage nom prénom
 - Auto-remplissage de l'adresse si l'utilisateur a défini la sienne dans son compte
 - Sauvegarde de l'adresse dans son compte si l'utilisateur ne l'a pas déjà fait
 - Sélection d'une méthode de paiement
- **Compte (gestion de son propre compte)**
 - Visualiser ses informations personnelles (nom, prénom, adresse email, son adresse si définie)
 - modifier son adresse
 - modifier ses informations (nom, prénom, mot de passe, email)
 - consulter et télécharger ses factures en PDF
- **Commandes**
 - voir les modèles 3D achetés
 - télécharger en archive zip les fichiers mis à disposition pour un modèle 3D acheté
 - revenir sur la page du modèle 3D pour voir ses détails
- **Contact**
 - Envoyer un mail avec nom, prénom, email, titre et corps du message à l'email de contact du site.
- **Interface Administration**

Dashboard modèle 3D :

- Afficher tous les modèles 3D (sous forme de tableau)
- Trier les modèles 3D par :
 - nom croissant / décroissant (alphabétique et son inverse)
 - prix croissant / décroissant
 - modèle 3D disponible / indisponible à l'achat
- Rechercher les modèles 3D par nom et id
- Modifier le nom, prix, description, disponibilité et catégorie(s) d'un modèle depuis une vue dédiée au modèle 3D
- Bouton raccourci pour modifier la disponibilité d'un modèle sans changer de vue
- Ajouter un modèle avec
 - Nom, prix, description
 - Zéro, une ou plusieurs catégorie(s)

- Images du modèle avec possibilité de les réordonner ou supprimer après les avoir uploadés
- fichier(s) du modèle 3D qui sont compressés en archive .zip une fois le produit créé

Dashboard Utilisateurs :

- Afficher tous les utilisateurs (sous forme de tableau)
- Trier les utilisateurs par :
 - nom et prénom croissant / décroissant (alphabétique et son inverse)
 - email croissant / décroissant
 - statut (administrateur, responsable produit, utilisateur)
 - état de compte (activé ou désactivé)
- Rechercher les utilisateurs (prénom, nom, email, id)
- Modifier le nom, prénom, email, mot de passe et statut d'un utilisateur grâce à une vue dédiée
- Voir toutes les factures d'un utilisateur en particulier

Dashboard catégorie :

- Afficher toutes les catégories (sous forme de tableau)
- Trier les catégories par nom croissant / décroissant (alphabétique)
- Rechercher les catégories par nom
- Supprimer une catégorie
- Ajouter une catégorie

Dashboard facture :

- Afficher toutes les factures (sous forme de tableau)
- Trier les factures :
 - Identifiants utilisateur croissant / décroissant
 - Prix total d'une facture croissant / décroissant
 - Date de la facture de la plus ancienne à la plus récente ou inversement
 - Date de la facture interval (à partir du, jusqu'au)
- Regarder et télécharger la facture en pdf (peu importe l'utilisateur)

Notifications

Lorsqu'un utilisateur effectue une action, un message apparaît en haut à gauche de son écran pour le notifier. La notification change de couleur selon la gravité de l'action : un succès, un échec, un avertissement... C'est un retour visuel pour indiquer à l'utilisateur que son action a bien été prise en compte (inscription, paiement réussi, produit ajouté au panier...) mais aussi en cas d'erreur (mot de passe incorrect, ajout d'un produit par l'administrateur refusé...) ou pour l'avertir (un produit de son panier n'est plus disponible et a été supprimé) entre autres.

Fonctionnalités manquantes :

Administrateur

- Changer les images et modèles 3D d'un produit qui a déjà été créé.
- Voir les modèles achetés par les utilisateurs directement (pour le moment, il faut ouvrir et regarder dans toutes les factures d'un utilisateur)
- Chercher un produit par son ID et non son nom

Utilisateur

- Supprimer son compte
- Si le nom change mais qu'une facture a déjà été effectuée avec l'ancien nom, le nouveau nom ne doit pas apparaître sur la facture qui est générée