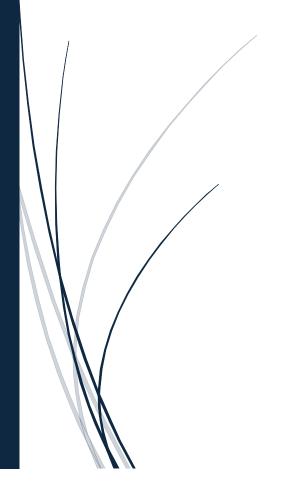
12/11/2024

Costumier Cadence

Livrable 5

AEC Développement Web

Date du livrable : 12/11/2024



Paola Faria Novello Bhering Martine Desmarais

Livrable 5

Projet : Costumier École de danse Cadence

Livrable: 5

AEC en Développement Web - Cégep Sherbrooke

Date du livrable : 2024-11-13 8h30

Co-équipiers : Martine Desmarais et Paola Faria Novello Bhering

Date de création : 2024-11-03 Mise à jour : 2024-11-12

Table des matières

LIVRABLE 5	1
INTRODUCTION	2
PRODUCT BACKLOG	3
FONCTIONNALITÉS	3
SPRINT BACKLOG	12
OBJECTIF SPRINT 2	12
FONCTIONNALITÉS SPRINT 2	13
SHÉMAS DE LA BASE DE DONNÉES	16
FONCTIONNALITÉ 13	
FONCTIONNALITÉ I11	
FONCTIONNALITÉ C4	
FONCTIONNALITÉ C6	19
FONCTIONNALITÉ C11	
FONCTIONNALITÉ C19	20
FONCTIONNALITÉ I11	
FONCTIONNALITÉ I12	
FONCTIONNALITÉ I13	
FONCTIONNALITÉ 12	
FONCTIONNALITÉ 14	
FONCTIONNALITÉ C21	_
FONCTIONNALITÉ I14	24
RENCONTRE AVEC LA CLIENTE 2024	25
RENCONTRE D'ÉQUIPE	27
PI AN DE TEST	29

Introduction

L'objectif de ce document est de répondre aux critères du livrable 5 pour le projet d'intégration « Costumier École Cadence » dans le cadre de l'AEC en développement web. Ce projet est réalisé par Paola Faria Novello Bhering et Martine Desmarais.

Ce document contient les tâches de conception suivantes: « Product Backlog », « Sprint Backlog », modèle de « BD ».

Il contient également les tâches de développement : fonctionnalités de niveau 2 avec leur description, responsable, temps prévu, temps réel, pourcentage complété, leur changement (s'ily-a lieu) ainsi que les rapports de rencontres avec la cliente et les rencontres d'équipe.

Product Backlog

Projet : Costumier École de danse Cadence

Livrable: 5 Product Backlog

AEC en Développement Web - Cégep Sherbrooke

Co-équipiers : Martine Desmarais et Paola Faria Novello Bhering

Date de création : 2024-10-09 Mise à jour : 2024-11-11

Fonctionnalités

Fonctionnalités client

Code	Nom	Description	Utilisateur	Maquette	Priorité
C1	Création de compte	Afficher une page permettant de créer un nouveau compte	Administrateur et Professeur	N/A	1
C2	Page de connexion	Afficher une page de connexion aux utilisateurs	Administrateur et Professeur	N/A	1
C3	Catalogue des costumes	Afficher tous les costumes disponibles, même ceux déjà réservés, avec leur statut actuel	Administrateur et Professeur	N/A	1

	1	T			
C5	Formulaire d'ajout de costume	Afficher une page permettant l'ajout de nouveaux costumes avec tous les détails (catégorie, couleur, taille, etc.)	Administrateur	N/A	1
C4	Filtre des costumes	Fonctionnalité de filtre pour afficher les costumes par catégorie, description, couleur, âge, quantité, ou localisation	Administrateur et Professeur	N/A	2
C6	Formulaire de modification/suppression d'un costume	Afficher un formulaire permettant de modifier les détails d'un costume ou de le retirer de l'inventaire	Administrateur	N/A	2
C11	Portail administrateur	Espace réservé à l'administrateur pour gérer toutes les fonctionnalités et l'inventaire des costumes	Administrateur	N/A	2

C19	Page de costume	Permet aux utilisateurs de voir toutes les informations sur un costume	Utilisateur et Administrateur	N/A	2
C21	Site bilingue	Pages français ou anglais selon l'utilisateur connecté	Administrateur et Professeur	N/A	2
C 7	Liste des favoris	Permettre aux professeurs de créer une liste de costumes favoris et d'indiquer quel groupe est intéressé via une liste déroulante	Professeur	N/A	3
C8	Likes sur les costumes	Permettre aux professeurs de mettre des likes sur les costumes pour indiquer leur préférence	Professeur	N/A	3

C14	Profil utilisateur	Afficher le profil de l'utilisateur, y compris les costumes favoris et les likes	Administrateur et Professeur	N/A	3
C15	Modification du profil	Permettre aux administrateurs de mettre à jour les informations personnelles	Administrateur	N/A	3
C9	Gestion des likes	Permettre à l'administrateur de filtrer les costumes en fonction du nombre de likes ou de ceux ajoutés aux listes de favoris	Administrateur	N/A	4
C10	Suggestions de costumes	Permettre aux professeurs de suggérer de nouvelles idées de costumes (par exemple, une boîte à idées)	Professeur	N/A	4

C17	Gestion des favoris	Permet à l'administrateur de gérer les favoris des professeurs pour un groupe	Administrateur	N/A	4
C18	Gestion des suggestions	Permet à l'administrateur de gérer les suggestions de costumes provenant des utilisateurs	Administrateur	N/A	4
C20	Changement de mot de passe	Permet aux utilisateurs de changer leur mot de passe	Utilisateurs et Administrateurs	N/A	5
C13	Mot de passe oublié	Permet aux utilisateurs de réinitialiser leur mot de passe	Administrateur et Professeur	N/A	5

C12	Historique des modifications	Afficher un historique des modifications effectuées sur les costumes (ajout, suppression, modification)	Administrateur	N/A	4
C16	Rapport d'inventaire	Permettre à l'administrateur de générer un rapport de l'inventaire des costumes, y compris les costumes favoris et ceux en demande	Administrateur	N/A	4

Fonctionnalités internes

Code	Nom	Description	Utilisateur	Maquette	Priorité
I1	Authentification et accès utilisateurs	Vérifier que l'utilisateur existe et que le mot de passe correspond	Administrateur et Professeur	N/A	1
13	Gestion de l'inventaire	Ajouter, modifier ou supprimer des costumes dans la base de données	Administrateur	N/A	1

	1		ı	1	
l 11	Limitation des fonctionnalités	Limiter l'accès aux fonctionnalités en fonction du rôle de l'utilisateur (par exemple, empêcher les professeurs de modifier ou supprimer des costumes)	Administrateur et Professeur	N/A	1
112	Gestion des utilisateurs	Ajouter, modifier ou supprimer des utilisateurs dans la base de données	Administrateur	N/A	1
114	Bilingue	Afficher les pages dans la langue choisit par l'utilisateur (français ou anglais)	Administrateur et Professeur	N/A	2
113	Écran responsive pour cellulaire	CSS adaptable en fonction des petits écrans	Administrateur et Professeur	N/A	2
12	Encryptions des mots de passe	Hachage des mots de passe pour la sécurité	Administrateur et Professeur	N/A	2

14	Filtre des costumes	Filtrer les costumes dans la base de données selon les catégories, description, couleur, âge, etc.	Administrateur et Professeur	N/A	2
15	Gestion des favoris	Enregistrer les costumes ajoutés aux favoris par les professeurs et indiquer les groupes intéressés	Professeur	N/A	3
16	Gestion des likes	Enregistrer les likes sur les costumes dans la base de données	Professeur	N/A	3
18	Gestion des suggestions	Enregistrer les suggestions de costumes faites par les professeurs dans la base de données	Professeur	N/A	4

110	Notification	Envoyer des notifications ou des courriels pour les nouvelles suggestions ou changements dans l'inventaire	Administrateur et Professeur	N/A	5
17	Rapport d'inventaire	Générer et exporter un rapport de l'inventaire complet des costumes	Administrateur	N/A	4
19	Historique des actions	Enregistrer toutes les actions (ajout, modification, suppression) effectuées par les administrateurs	Administrateur	N/A	4

Sprint Backlog

Projet : Costumier École de danse Cadence

Livrable: 5 Sprint Backlog

AEC en Développement Web - Cégep Sherbrooke

Co-équipiers : Martine Desmarais et Paola Faria Novello Bhering

Date de création : 2024-10-17 Mise à jour : 2024-11-12

Objectif sprint 2

Effectuer les modifications demandées par la cliente à la suite de la rencontre. Effectuer les fonctionnalités de priorité 1 non terminées et les fonctionnalités de priorité 2.

Séparation des tâches :

Modifications à faire suite à la rencontre :

Modifier la grandeur du logo noir de l'entête : Martine

• Modifier les choix de couleurs des formulaires : Martine

• Automatiser le calcul des quantités dans les formulaires : Martine

• Rendre l'entête « responsive » pour cellulaire : Martine

Priorité 1:

• I1 Authentification et accès utilisateur : Paola

I3 gestion de l'inventaire : Martine
I12 Gestion des utilisateurs : Paola

Priorité 2:

C4 filtre des costumes : Martine

• C6 formulaire modification/suppression costume : Martine

C11 portail administrateur : PaolaC19 page de costume : Martine

• I11 limitation des fonctionnalités : Paola

• I12 gestion des utilisateurs : Paola

• I13 écran responsive pour cellulaire : Paola et Martine

12 Encryptions de mots de passe : déjà fait par Paola

• 14 Filtre des costumes : Martine

Fonctionnalités sprint 2

Fonctionnalités client

Code	Nom	Description	Utilisateur	Maquette	Priorité
C4	Filtre des costumes	Fonctionnalité de filtre pour afficher les costumes par catégorie, description, couleur, âge, quantité, ou localisation	Administrateur et Professeur	N/A	2
C6	Formulaire de modification/suppression d'un costume	Afficher un formulaire permettant de modifier les détails d'un costume ou de le retirer de l'inventaire	Administrateur	N/A	2
C11	Portail administrateur	Espace réservé à l'administrateur pour gérer toutes les fonctionnalités et l'inventaire des costumes	Administrateur	N/A	2

C19	Page de costume	Permet aux utilisateurs de voir toutes les informations sur un costume	Utilisateur et Administrateur	N/A	2
C21	Site bilingue	Pages français ou anglais selon l'utilisateur connecté	Administrateur et Professeur	N/A	2

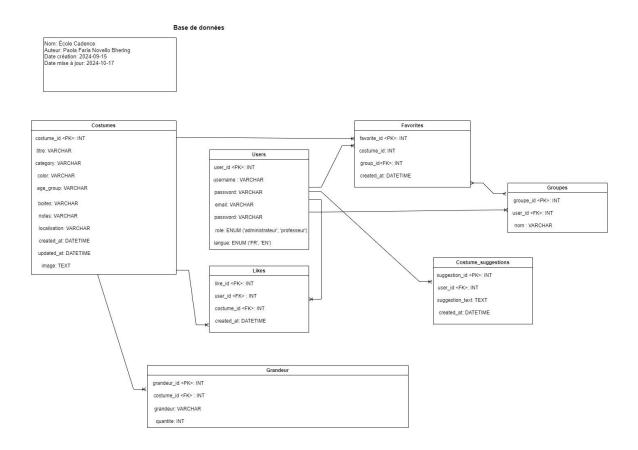
Fonctionnalités internes liées au sprint 1 et 2

Code	Nom	Description	Utilisateur	Maquette	Priorité
I1	Authentification et accès utilisateurs	Vérifier que l'utilisateur existe et que le mot de passe correspond	Administrateur et Professeur	N/A	1
13	Gestion de l'inventaire	Ajouter, modifier ou supprimer des costumes dans la base de données	Administrateur	N/A	1
112	Gestion des utilisateurs	Ajouter, modifier ou supprimer des utilisateurs dans la base de données	Administrateur	N/A	1

Fonctionnalités internes sprint 2

Code	Nom	Description	Utilisateur	Maquette	Priorité
l13	Écran responsive pour cellulaire	CSS adaptable en fonction des petits écrans	Administrateur et Professeur	N/A	2
12	Encryptions des mots de passe	Hachage des mots de passe pour la sécurité	Administrateur et Professeur	N/A	2
14	Filtre des costumes	Filtrer les costumes dans la base de données selon les catégories, description, couleur, âge, etc.	Administrateur et Professeur	N/A	2
114	Bilingue	Afficher les pages dans la langue choisit par l'utilisateur (français ou anglais)	Administrateur et Professeur	N/A	2

Shémas de la base de données



Tâches de développement

Projet : Costumier École de danse Cadence Livrable : 4 Product Tâches de développement AEC en Développement Web - Cégep Sherbrooke

Co-équipiers : Martine Desmarais et Paola Faria Novello Bhering

Date de création : 2024-10-17 Mise à jour : 2024-11-12

Fonctionnalité 13

Responsable de la tâche : Martine Desmarais Fonctionalité : 13 Gestion de l'inventaire

Date de création : 2024-10-17 Mise à jour : 2024-11-03

Description de la tâche : Terminer la fonctionnalité qui n'a pu être terminée dans le sprint 1 qui consiste à : créer le fonctionnement de la gestion des données pour la table costumes et grandeurs dans la base de données ainsi que sur les pages qui y sont rattachées (catalogue, ajout de costume, modification/suppression de costume)

Temps prévu : 1h

Temps réel: 1h

Pourcentage complété: 100%

Fonctionnalité I11

Responsable de la tâche : Paola Faria Novello Bhering Fonctionalité : I11 Limitation des fonctionnalités

Date de création : 2024-10-17 Mise à jour : 2024-11-12

Description de la tâche : Créer les limitations des fonctionnalités permises aux utilisateurs (professeurs) versus celles permises aux administrateurs, qui eux pourront tout faire.

Temps prévu : 12h

Temps réel: 12h

Pourcentage complété: 100%

Fonctionnalité I12

Responsable de la tâche : Paola Faria Novello Bhering

Fonctionalité : I12 Gestion des utilisateurs

Date de création : 2024-10-17

Mise à jour : N/A

Description de la tâche : Créer les fonctionnalités qui permettent d'ajouter, modifier ou supprimer des utilisateurs dans la base de données.

Temps prévu : 15h

Temps réel : 12h

Pourcentage complété: 100%

Fonctionnalité C4

Responsable de la tâche : Martine Desmarais

Fonctionalité : C4 Filtre des costumes

Date de création : 2024-10-18 Mise à jour : 2024-11-12

Description de la tâche : Faire une page qui permet à l'utilisateur de filtrer l'inventaire de costume par catégorie, catégorie d'âge, couleur(s), quantité minimum et/ou par mot clé.

Temps prévu : 3h

Temps réel: 1h30

Pourcentage complété: 100%

Fonctionnalité C6

Responsable de la tâche : Martine Desmarais

Fonctionalité : C6 Formulaire de modification ou suppression de costume

Date de création : 2024-10-18 Mise à jour : 2024-11-12

Description de la tâche : Faire une page formulaire qui permet à l'utilisateur de modifier toutes les informations d'un costume ou de le supprimer.

Temps prévu : 5h

Temps réel: 7h30

Pourcentage complété : 100%

Fonctionnalité C11

Responsable de la tâche: Paola Faria Novello Bhering

Fonctionalité : C11 Portail Administrateur

Date de création : 2024-10-18 Mise à jour : 2024-11-12

Description de la tâche : Créer un page pour l'administrateur avec tous les liens pour les modifications et les listes de favoris, « likes » et suggestions.

Temps prévu : 3h

Temps réel: 3h

Pourcentage complété: 80%

Description des changements : Certains boutons (liens) ne sont pas encore fonctionnels puisque ces pages ne sont pas créés. Le boutons pour modification de costume ne sera pas sur le portail administrateur mais sur la page de détails de costume.

Fonctionnalité C19

Responsable de la tâche : Martine Desmarais Fonctionalité : C19 Page de détail de costume

Date de création : 2024-10-18 Mise à jour : 2024-11-12

Description de la tâche : Faire une page pour voir tous les détails d'un costume : photo, couleur(s), quantité par grandeur, quantité totale, localisation, notes.

Temps prévu : 10h

Temps réel: 6h30

Pourcentage complété: 100%

Fonctionnalité I11

Responsable de la tâche : Paola Faria Novello Bhering Fonctionalité : I11 Limitation des fonctionnalités

Date de création : 2024-10-18 Mise à jour : 2024-11-12

Description de la tâche : Limiter les accès aux pages selon le rôle de la personne connectée.

Temps prévu : 6h

Temps réel: 5h

Pourcentage complété: 95%

Fonctionnalité I12

Responsable de la tâche : Paola Faria Novello Bhering

Fonctionalité : I12 Gestion des utilisateurs

Date de création : 2024-10-18 Mise à jour : 2024-11-12

Description de la tâche : Fonctionnalité d'ajouter, modifier ou supprimer un utilisateur.

Temps prévu : 6h

Temps réel : 6h

Pourcentage complété: 100%

Fonctionnalité I13

Responsable de la tâche: Paola Faria Novello Bhering et Martine Desmarais

Fonctionalité : I13 Écran « responsive » pour cellulaire

Date de création : 2024-10-18 Mise à jour : 2024-11-12

Description de la tâche : Ajuster les CSS de toutes les pages pour le rendu sur écran de cellulaire.

Temps prévu : 20h

Temps réel: 12h00

Pourcentage complété: 75%

Fonctionnalité 12

Responsable de la tâche : Paola Faria Novello Bhering

Fonctionalité : 12 Encryptions de mots de passe

Date de création : 2024-10-18 Mise à jour : 2024-11-12

Description de la tâche : Créer la fonctionnalité qui encrypte un mot de passe avant de l'enregistrer dans la base de données.

Temps prévu : 12h

Temps réel: 12h

Pourcentage complété : 100%

Fonctionnalité 14

Responsable de la tâche : Martine Desmarais

Fonctionalité : 14 Filtre des costumes

Date de création : 2024-10-18 Mise à jour : 2024-11-12

Description de la tâche : Faire le « backend » de la page qui permet à l'utilisateur de filtrer l'inventaire de costume par catégorie, catégorie d'âge, couleur(s), quantité minimum et/ou par mot clé.

Temps prévu: 7h

Temps réel : 7h

Pourcentage complété: 100%

Fonctionnalité C21

Responsable de la tâche : Paola Faria Novello Bhering et Martine Desmarais

Fonctionalité : C21 pages bilingues Date de création : 2024-10-18 Mise à jour : 2024-11-12

Description de la tâche : Adapter les pages pour la version anglaise du site.

Temps prévu: 8h

Temps réel : 12h

Pourcentage complété: 85%

Description des changements : On a changé la façon de rendre le site bilingue. Au lieu d'être avec des boutons Français/Anglais, le site est soit français ou soit anglais selon l'utilisateur qui est connecté.

Fonctionnalité I14

Responsable de la tâche: Paola Faria Novello Bhering

Fonctionalité : I14 Site bilingue Date de création : 2024-10-18 Mise à jour : 2024-11-12

Description de la tâche : Fonctionnalité qui va chercher les données de l'utilisateur dans la base pour l'envoyer sur la version du site selon sa préférence linguistique.

Temps prévu : 10h

Temps réel: 15h

Pourcentage complété: 100%

Description des changements : On a changé la façon de rendre le site bilingue. Au lieu d'être avec des boutons Français/Anglais, le site est soit français ou soit anglais selon l'utilisateur qui est connecté.

Rencontre avec la cliente 2024

Rencontre pour le projet de costumier pour l'École de danse Cadence

Date de la rencontre : 2024-11-05 Personnes présentes : Émilie Bertrand,

Paola Faria Novello Bhering

Martine Desmarais

But de la rencontre : présenter à la cliente, le travail accompli durant le sprint 2, recueillir ses commentaires pour adapter le site à ses besoins.

La rencontre s'est faite sur Teams mardi le 5 novembre 2024 à 19h et a duré 30 minutes. Nous avons présenté à Émilie les pages suivantes :

- Page de connexion
- Portail Administrateur
- Page de l'inventaire de costumes
- Page pour filtrer l'inventaire de costumes
- Page de détails de costume
- Page d'ajout d'un nouveau costume
- Page de modification ou de suppression de costume
- Page d'ajout d'un nouvel utilisateur

Nous avons expliqué les fonctionnalités :

- Connexion et encryptions de mots de passe
- Modifier un costume à partir de la page détail costume au lieu du bouton sur le menu administrateur
- Filtres sur les costumes (les filtres s'additionnent)

Nous avons eu une discussion sur les fonctionnalités :

- Ajout de la fonctionnalité bilingue (qui avait été omit dans « product backlog »)
- Modification de costume
- Filtre par mot clé

Nous avons présenté les changements demandés par la cliente à la dernière rencontre :

- Amélioration du visuel du logo dans l'entête
- Amélioration du visuel des carrés de choix de couleurs lorsque cochés
- Rendre automatique le calcul de la quantité totale de costume (page ajout et modification de costume)

Nous avons montré la liste des fonctionnalités faites et celles qui restent à faire dans « product Backlog ».

Les commentaires de la cliente :

- Elle voudrait que la phrase pour le choix du groupe pour un costume à mettre en favori soit : « Costume favori pour le groupe : »
- Pour la fonctionnalité bilingue : faire au plus simple soit par l'utilisateur ou par un bouton anglais/français appliqué seulement sur les grands titres.
- Elle voudrait que le symbole du cœur pour les « likes » soit coloré au complet lorsque sélectionné et pas seulement le contour comme présentement.
- Elle a dit que s'était correct que le filtre par mot clé s'applique que sur les titres de costume.
- Elle a questionné sur le fait que le bouton « menu administrateur » n'était pas toujours présent dans l'entête pendant la présentation. Elle veut s'assurer qu'il sera toujours là quand un administrateur est connecté.
- Elle a dit avoir très hâte de se servir du site.

Rencontre d'équipe

Rencontre pour le projet de costumier pour l'École de danse Cadence

Date de la rencontre : 2024-11-06

Personnes présentes : Paola Faria Novello Bhering

Martine Desmarais

Nous avons discuté sur la répartition des nouvelles tâches à la suite de la rencontre avec Émilie: bilingue (Paola), légères modifications esthétiques (Martine).

Aspects à améliorer :

- Bouton administrateur selon qui est connecté : Paola va s'en occuper quand elle va associer le bon entête selon le rôle)
- Changement de la phrase favori : Martine a écrit la phrase que la cliente a demandé
- Changer le logo pour qu'il soit coloré au complet lorsque cliqué : Martine a changé l'image du cœur
- Améliorer l'aspect du site pour écran de cellulaire : Martine a ajouté un icone « hamburger » dans le menu de navigation, fait beaucoup de corrections de CSS, ménage dans le fichier CSS
- Il reste encore de l'amélioration à faire côté CSS pour écran « responsive »

Paola s'est chargée de la partie bilingue. Elle a d'abord mis des bouton anglais et français qui traduisait la page lorsque le bouton été cliqué. Cependant on perdait les fonctionnalités qui apparaissent en chargeant la page. Donc elle a refait la fonctionnalité bilingue qui fonctionne selon qui est connecté. Je lui ai donc donné un coup de main car elle a dû tout refaire. On a doublé les pages pour avoir une version française et une version anglaise.

Nous avons déterminé notre alignement pour la suite du sprint et comme nous avons pris de l'avance, nous avons séparé les tâches du sprint 3, priorité 3 :

Paola:

- C21 Site bilingue
- C14 Profil utilisateur

- C15 Modification de profil
- I14 Bilingue

Martine:

- C7 Liste des favoris
- C8 « Likes » sur les costumes
- C21 Site bilingue
- I5 Gestion des favoris
- 16 Gestion des likes

Plan de test

Nom du Test	Préparation	Résultats attendus	Nom du Testeur	Date du Test	Résultats Obtenus
Modification de costume	Ouvrir une page détails costume	Les quantités par grandeurs sont enregistrées dans la page détails du	Martine	2024-11-04	Les quantités par grandeurs
	Appuyer sur modifier				sont bien enregistrées
	Modifier les quantités de grandeurs.	- costume			dans la page détails du costume
Modification de l'image du	Ouvrir une page détails costume	La nouvelle photo a pris la place de	Martine	2024-11-04	La nouvelle photo a pris la
costume	Appuyer sur modifier	l'ancienne pour ce costume dans l'inventaire ainsi que dans la page détails du costume			place de l'ancienne pour
	Télécharger une nouvelle photo				ce costume dans l'inventaire ainsi que dans la page
	Appuyer sur modifier.				détails du costume
Filtre par couleurs	Ouvrir le formulaire de filtre de l'inventaire	Le filtre sélectionne tous les costumes ayant au minimum ces deux couleurs	Martine	2024-11-01	Le filtre a sélectionné tous les costumes ayant une de ces
	Sélectionner 2 couleurs				deux couleurs
	Appuyer sur filtrer				
Filtre par couleurs 2 ^e essai	Ouvrir le formulaire de filtre de l'inventaire Sélectionner 2 couleurs	Le filtre sélectionne tous les costumes ayant au minimum ces deux couleurs	Martine	2024-11-03	Le filtre a sélectionné tous les costumes ayant une de ces deux couleurs

Filtrer par mot clé	Ouvrir le formulaire de filtre de l'inventaire Essai avec différents mots : Princesse, chinois, homme, femme Appuyer sur filtrer	Le filtre sélectionne tous les costumes ayant le mot dans le titre du costume	Martine	2024-11-01	Le filtre sélectionne tous les costumes ayant le mot dans le titre du costume
Filtrer par éléments	Ouvrir le formulaire de filtre de l'inventaire Choisir une catégorie, 2 couleurs et une quantité minimum de 2 Appuyer sur filtrer	Le filtre sélectionne tous les costumes respectant tous les critères des filtres appliqués	Martine	2024-11-03	Le filtre sélectionne tous les costumes respectant tous les critères des filtres appliqués
Supprimer un costume	Ouvrir une page détails costume Appuyer sur modifier Sur la page modification du costume, appuyer sur supprimer Confirmer la suppression	Le costume est supprimé de la base de données et ne se retrouve plus dans l'inventaire	Martine	2024-11-03	Le costume est supprimé de la base de données et ne se retrouve plus dans l'inventaire

Tester les liens en fonction du portail administrateur	Sur la page portail administrateur Vérifier les liens d'ajout utilisateur et ajout de costume	Le bouton « ajouter un utilisateur » conduit au formulaire d'ajout d'utilisateur Le bouton « ajouter un costume » conduit au formulaire d'ajout de costume	Paola	2024-11-05	Le bouton « ajouter un utilisateur » conduit au formulaire d'ajout d'utilisateur Le bouton « ajouter un costume » conduit au formulaire d'ajout de costume
Tester les liens du menu de navigation (sauf bouton mon compte)	Appuyer sur les boutons du menu de navigation Vérifier les liens	Le bouton « costume » conduit à l'inventaire des costumes Le bouton « filtre » conduit au formulaire de filtre Le bouton « menu administrateur » conduit au portail de l'administrateur Le bouton « déconnexion » déconnecte et conduit à la page de connexion	Paola	2024-11-10	Le bouton « costume » conduit à l'inventaire des costumes Le bouton « filtre » conduit au formulaire de filtre Le bouton « menu administrateur » conduit au portail de l'administrateur Le bouton « déconnexion » déconnecte et conduit à la page de connexion
Accéder à la route /admin via le navigateur avec un profil professeur	Entrer sur le site avec des logins de professeur Écrire dans URL /admin	Message d'erreur : Accès refusé	Paola	2024-11-10	Message d'erreur : Accès refusé

Accéder à la route /admin via le navigateur avec un profil admin	Entrer sur le site avec des logins d'un administrateur Écrire dans URL /admin	Reconduction vers le portail admin	Paola	2024-11-10	Reconduction vers le portail admin
Accéder à la route /modif via le navigateur avec un profil professeur	Entrer sur le site avec des logins de professeur Écrire dans URL /modif/2	Message d'erreur : Accès refusé	Paola	2024-11-10	Message d'erreur : Accès refusé
Tester le formulaire Modifier l'utilisateur (email)	Ouvrir le formulaire modifier un utilisateur Modifier l'adresse email	L'adresse email a été modifiée	Paola	2024-11-10	L'adresse email a été modifiée
Tester le formulaire Modifier l'utilisateur (changement de mot de passe)	Ouvrir le formulaire modifier un utilisateur Modifier le mot de passe	Le mot de passe a été changé	Paola	2024-11-10	Le mot de passe a été changé
Accéder à la route /creerCompte via le navigateur avec un profil professeur	Entrer sur le site avec des logins de professeur Écrire dans URL /modif/2	Message d'erreur : Accès refusé	Martine	2024-11-12	La reconduction vers la page formulaire d'ajout utilisateur s'est ouverte