



IUT de Vélizy-Rambouillet
CAMPUS DE VÉLIZY-VILLACOUBLAY

SAE - Semestre 4 - Cryptographie

Rapport

Sommaire

I.	Introduction	2
II.	Description de la procédure de test	2
III.	Description des informations à enregistrer pour les tests	2
	1. Campagne de test	2
	2. Tests	3
	3. Résultat de test	25
IV.	Conclusion	60

SAE Plateforme de modules de calcul	Version:1.0
Document: Dossier de tests	Date: 10/03/2025
Responsable de la rédaction:	JUILLARD Pierre

Dossier de tests

I. Introduction

Ce document est le dossier de test, c'est-à-dire le rapport de tous les tests effectués afin de vérifier l'absence d'erreurs. Dans le cas présent où nous voulons concevoir une Plateforme de modules de calcul, appelé Calcub. Nous allons donc tester les résultats obtenus par les différentes fonctionnalités des pages de cette application web.

II. Description de la procédure de test

La procédure de test se divise en trois parties distinctes. La première est la campagne de test, c'est-à-dire l'élaboration des différents tests à réaliser. La seconde partie est la réalisation des tests et donc l'exécution du programme de test. La troisième et dernière partie est la constatation du résultat obtenu suite à l'exécution du programme de test. Le but de ces tests étant de vérifier la fonctionnalité et la fiabilité des différentes pages de notre application web.

III. Description des informations à enregistrer pour les tests

1. Campagne de test

Produit testé: Plateforme de modules de calcul	
Configuration logicielle: IntelliJ IDEA 2024.1.1	
Configuration matérielle:	
Date de début: 10/03/2025	Date de finalisation:
Test à appliquer: liste de références aux descriptions des tests	
Responsable de la campagne de test: Pierre JUILLARD	

2. Tests

Identification du test: Accueil_non_log	Version: 1.0
Description du test: test des différents éléments présents sur la page Accueil.php lorsque l'utilisateur n'est pas connecté.	
Ressources requises: navigateur web (mozilla firefox, chrome,...)	
Responsable: Pierre JUILLARD	
Nom du test	Résultat attendu
Barre de navigation non login	La barre de navigation s'affiche avec seulement les boutons Accueil, Contacts et Login.
Accueil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Accueil, il est redirigé vers la page Accueil.
Contacts	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Contacts, il est redirigé vers la page Contacts.
Login	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Login, il est redirigé vers la page Login.
Vidéo	La vidéo s'affiche sur la page Accueil.php.
Image gauche	L'image Image1.jpg s'affiche en haut à gauche de la page Accueil.php en dessous de la barre de navigation.
Image centrale	L'image Image2.webp s'affiche en haut au centre de la page Accueil.php en dessous de la barre de navigation.
Image droite	L'image Image3.jpg s'affiche en haut à droite de la page Accueil.php en dessous de la barre de navigation.
Logo	L'image Logo.png s'affiche en haut à gauche de la page Accueil.php.

Identification du test: Contacts_non_log	Version: 1.0
Description du test: test des différents éléments présents sur la page Contacts.php lorsque l'utilisateur n'est pas connecté.	
Ressources requises: navigateur web (mozilla firefox, chrome,...)	

Responsable: Pierre JUILLARD	
Nom du test	Résultat attendu
Barre de navigation non login	La barre de navigation s'affiche avec seulement les boutons Accueil, Contacts et Login.
Accueil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Accueil, il est redirigé vers la page Accueil.
Contacts	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Contacts, il est redirigé vers la page Contacts.
Login	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Login, il est redirigé vers la page Login.
Logo	L'image Logo.png s'affiche en haut à gauche de la page Accueil.php.

Identification du test: Login	Version: 1.0
Description du test: test des différents éléments présents sur la page Login.php lorsque l'utilisateur n'est pas connecté.	
Ressources requises: navigateur web (mozilla firefox, chrome,...)	
Responsable: Pierre JUILLARD	
Nom du test	Résultat attendu
Barre de navigation non login	La barre de navigation s'affiche avec seulement les boutons Accueil, Contacts et Login.
Accueil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Accueil, il est redirigé vers la page Accueil.
Contacts	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Contacts, il est redirigé vers la page Contacts.
Login	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Login, il est redirigé vers la page Login.
Formulaire	Le formulaire de connexion s'affiche et l'utilisateur peut y insérer des valeurs.
Connexion	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton connexion, il est connecté au site avec son compte.

MDP oublié	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Mot de passe oublié, il est redirigé vers la page MotDePasseOublie.php.
Créer compte	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Créer compte, il est redirigé vers la page pour créer un compte.
Logo	L'image Logo.png s'affiche en haut à gauche de la page Accueil.php.

Identification du test: MDP_oublié	Version: 1.0
Description du test: test des différents éléments présents sur la page MotDePasseOublie.php.	
Ressources requises: navigateur web (mozilla firefox, chrome,...)	
Responsable: Pierre JUILLARD	
Nom du test	Résultat attendu
Barre de navigation non login	La barre de navigation s'affiche avec seulement les boutons Accueil, Contacts et Login.
Accueil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Accueil, il est redirigé vers la page Accueil.
Contacts	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Contacts, il est redirigé vers la page Contacts.
Login	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Login, il est redirigé vers la page Login.
Logo	L'image Logo.png s'affiche en haut à gauche de la page Accueil.php.

Identification du test: Accueil_user	Version: 1.0
Description du test: test des différents éléments présents sur la page Accueil.php lorsque l'utilisateur est connecté.	
Ressources requises: navigateur web (mozilla firefox, chrome,...)	
Responsable: Pierre JUILLARD	

Nom du test	Résultat attendu
Barre de navigation login	La barre de navigation s'affiche avec les boutons Accueil, Profil, Module de calcul, Loi de probabilité, Historique, Contacts, Cryptographie, Polynôme et Logout.
Accueil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Accueil, il est redirigé vers la page Accueil.
Contacts	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Contacts, il est redirigé vers la page Contacts.
Profil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Profil, il est redirigé vers la page Profil.
Module de calcul	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Module de calcul, il est redirigé vers la page Module de calcul.
Loi de proba	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Loi de probabilité, il est redirigé vers la page Loi de probabilité.
Historique	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Historique, il est redirigé vers la page Historique.
Logout	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logout, il est déconnecté de son compte et est redirigé vers la page Accueil.
Vidéo	La vidéo s'affiche sur la page Accueil.php.
Image gauche	L'image Image1.jpg s'affiche en haut à gauche de la page Accueil.php en dessous de la barre de navigation.
Image centrale	L'image Image2.webp s'affiche en haut au centre de la page Accueil.php en dessous de la barre de navigation.
Image droite	L'image Image3.jpg s'affiche en haut à droite de la page Accueil.php en dessous de la barre de navigation.
Logo	L'image Logo.png s'affiche en haut à gauche de la page Accueil.php.
Cryptographie	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Cryptographie, il est redirigé vers la page Cryptographie.
Polynôme	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton

	Polynôme, il est redirigé vers la page Polynôme.
--	--

Identification du test: Profil_user	Version: 1.0
Description du test: test des différents éléments présents sur la page Profil.php lorsque l'utilisateur est connecté.	
Ressources requises: navigateur web (mozilla firefox, chrome,...)	
Responsable: Pierre JUILLARD	
Nom du test	Résultat attendu
Barre de navigation login	La barre de navigation s'affiche avec les boutons Accueil, Profil, Module de calcul, Loi de probabilité, Historique, Contacts, Cryptographie, Polynôme et Logout.
Accueil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Accueil, il est redirigé vers la page Accueil.
Contacts	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Contacts, il est redirigé vers la page Contacts.
Profil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Profil, il est redirigé vers la page Profil.
Module de calcul	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Module de calcul, il est redirigé vers la page Module de calcul.
Loi de proba	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Loi de probabilité, il est redirigé vers la page Loi de probabilité.
Historique	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Historique, il est redirigé vers la page Historique.
Logout	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logout, il est déconnecté de son compte et est redirigé vers la page Accueil.
Formulaire modif MDP	Le formulaire pour modifier le mot de passe s'affiche et l'utilisateur peut insérer des valeurs.
Modifier MDP	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Modifier mon mot de passe, le mot de passe de l'utilisateur est modifié suivant les

	valeurs insérées dans le formulaire.
Formulaire supp compte	Le formulaire pour supprimer son compte s'affiche et l'utilisateur peut insérer des valeurs.
Supprimer compte	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Supprimer mon compte, le compte de l'utilisateur est supprimé suivant les valeurs insérées dans le formulaire.
Logo	L'image Logo.png s'affiche en haut à gauche de la page Accueil.php.
Cryptographie	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Cryptographie, il est redirigé vers la page Cryptographie.
Polynôme	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Polynôme, il est redirigé vers la page Polynôme.

Identification du test: Module_de_calcul	Version: 1.0
Description du test: test des différents éléments présents sur la page ModuleDeCalcul.php lorsque l'utilisateur est connecté.	
Ressources requises: navigateur web (mozilla firefox, chrome,...)	
Responsable: Pierre JUILLARD	
Nom du test	Résultat attendu
Barre de navigation login	La barre de navigation s'affiche avec les boutons Accueil, Profil, Module de calcul, Loi de probabilité, Historique, Contacts, Cryptographie, Polynôme et Logout.
Accueil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Accueil, il est redirigé vers la page Accueil.
Contacts	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Contacts, il est redirigé vers la page Contacts.
Profil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Profil, il est redirigé vers la page Profil.
Module de calcul	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Module de calcul, il est redirigé vers la page Module de calcul.

Loi de proba	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Loi de probabilité, il est redirigé vers la page Loi de probabilité.
Historique	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Historique, il est redirigé vers la page Historique.
Logout	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logout, il est déconnecté de son compte et est redirigé vers la page Accueil.
Formulaire de calcul	Le formulaire pour réaliser un calcul s'affiche et l'utilisateur peut insérer des valeurs.
Calculer	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Calculer, un résultat s'affiche, suivant les valeurs entrées dans le formulaire, et un bouton Ajouter à l'historique s'affiche aussi.
Résultat	Le résultat s'affiche correctement après que l'utilisateur ait cliqué sur le bouton calculer.
Ajouter à l'historique	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Ajouter à l'historique, son calcul ainsi que le résultat sont ajoutés à l'historique, et l'utilisateur reste sur la page Module de calcul rafraîchie.
Logo	L'image Logo.png s'affiche en haut à gauche de la page Accueil.php.
Cryptographie	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Cryptographie, il est redirigé vers la page Cryptographie.
Polynôme	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Polynôme, il est redirigé vers la page Polynôme.

Identification du test: Loi_de_Probabilité	Version: 1.0
Description du test: test des différents éléments présents sur la page LoiDeProbabilite.php lorsque l'utilisateur est connecté.	
Ressources requises: navigateur web (mozilla firefox, chrome,...)	
Responsable: Pierre JUILLARD	
Nom du test	Résultat attendu

Barre de navigation login	La barre de navigation s'affiche avec les boutons Accueil, Profil, Module de calcul, Loi de probabilité, Historique, Contacts, Cryptographie, Polynôme et Logout.
Accueil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Accueil, il est redirigé vers la page Accueil.
Contacts	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Contacts, il est redirigé vers la page Contacts.
Profil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Profil, il est redirigé vers la page Profil.
Module de calcul	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Module de calcul, il est redirigé vers la page Module de calcul.
Loi de proba	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Loi de probabilité, il est redirigé vers la page Loi de probabilité.
Historique	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Historique, il est redirigé vers la page Historique.
Logout	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logout, il est déconnecté de son compte et est redirigé vers la page Accueil.
Formulaire de calcul proba	Le formulaire pour réaliser un calcul s'affiche et l'utilisateur peut insérer des valeurs.
Calculer proba	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Calculer le résultat s'affiche ainsi qu'un bouton Ajouter à l'historique et un graphe.
Résultat	Le résultat s'affiche correctement après que l'utilisateur ait cliqué sur le bouton calculer.
Ajouter à l'historique	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Ajouter à l'historique, son calcul ainsi que le résultat sont ajoutés à l'historique, et l'utilisateur reste sur la page Loi de probabilité rafraîchie.
Graphe	Un graphe s'affiche et représente le résultat du calcul réalisé.
Logo	L'image Logo.png s'affiche en haut à gauche de la page Accueil.php.
Cryptographie	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton

	Cryptographie, il est redirigé vers la page Cryptographie.
Polynôme	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Polynôme, il est redirigé vers la page Polynôme.

Identification du test: Historique	Version: 1.0
Description du test: test des différents éléments présents sur la page Historique.php lorsque l'utilisateur est connecté.	
Ressources requises: navigateur web (mozilla firefox, chrome,...)	
Responsable: Pierre JUILLARD	
Nom du test	Résultat attendu
Barre de navigation login	La barre de navigation s'affiche avec les boutons Accueil, Profil, Module de calcul, Loi de probabilité, Historique, Contacts, Cryptographie, Polynôme et Logout.
Accueil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Accueil, il est redirigé vers la page Accueil.
Contacts	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Contacts, il est redirigé vers la page Contacts.
Profil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Profil, il est redirigé vers la page Profil.
Module de calcul	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Module de calcul, il est redirigé vers la page Module de calcul.
Loi de proba	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Loi de probabilité, il est redirigé vers la page Loi de probabilité.
Historique	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Historique, il est redirigé vers la page Historique.
Logout	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logout, il est déconnecté de son compte et est redirigé vers la page Accueil.
Supprimer mon historique	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Supprimer mon historique, tout l'historique de l'utilisateur est supprimé.

Tableau historique	Le tableau de l'historique de l'utilisateur s'affiche, avec un bouton supprimer en bout de ligne.
Supprimer	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Supprimer au bout d'une ligne du tableau, cette dernière est supprimée de l'historique.
Logo	L'image Logo.png s'affiche en haut à gauche de la page Accueil.php.
Cryptographie	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Cryptographie, il est redirigé vers la page Cryptographie.
Polynôme	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Polynôme, il est redirigé vers la page Polynôme.

Identification du test: Contact_user	Version: 1.0
Description du test: test des différents éléments présents sur la page Contacts.php lorsque l'utilisateur est connecté.	
Ressources requises: navigateur web (mozilla firefox, chrome,...)	
Responsable: Pierre JUILLARD	
Nom du test	Résultat attendu
Barre de navigation login	La barre de navigation s'affiche avec les boutons Accueil, Profil, Module de calcul, Loi de probabilité, Historique, Contacts, Cryptographie, Polynôme et Logout.
Accueil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Accueil, il est redirigé vers la page Accueil.
Contacts	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Contacts, il est redirigé vers la page Contacts.
Profil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Profil, il est redirigé vers la page Profil.
Module de calcul	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Module de calcul, il est redirigé vers la page Module de calcul.
Loi de proba	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Loi de probabilité, il est redirigé vers la page Loi de probabilité.

Historique	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Historique, il est redirigé vers la page Historique.
Logout	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logout, il est déconnecté de son compte et est redirigé vers la page Accueil.
Logo	L'image Logo.png s'affiche en haut à gauche de la page Accueil.php.
Cryptographie	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Cryptographie, il est redirigé vers la page Cryptographie.
Polynôme	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Polynôme, il est redirigé vers la page Polynôme.

Identification du test: Crypto_user	Version: 1.0
Description du test: test des différents éléments présents sur la page Cryptographie.php lorsque l'utilisateur est connecté.	
Ressources requises: navigateur web (mozilla firefox, chrome,...)	
Responsable: Pierre JUILLARD	
Nom du test	Résultat attendu
Barre de navigation login	La barre de navigation s'affiche avec les boutons Accueil, Profil, Module de calcul, Loi de probabilité, Historique, Contacts, Cryptographie, Polynôme et Logout.
Accueil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Accueil, il est redirigé vers la page Accueil.
Contacts	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Contacts, il est redirigé vers la page Contacts.
Profil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Profil, il est redirigé vers la page Profil.
Module de calcul	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Module de calcul, il est redirigé vers la page Module de calcul.
Loi de proba	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Loi de probabilité, il est redirigé vers la page Loi de probabilité.

Historique	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Historique, il est redirigé vers la page Historique.
Logout	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logout, il est déconnecté de son compte et est redirigé vers la page Accueil.
Logo	L'image Logo.png s'affiche en haut à gauche de la page Accueil.php.
Cryptographie	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Cryptographie, il est redirigé vers la page Cryptographie.
Formulaire chiffage	Le formulaire pour chiffrer un mot s'affiche et l'utilisateur peut insérer des valeurs.
Bouton chiffrer	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton chiffrer le résultat s'affiche ainsi qu'un bouton Ajouter à l'historique.
Formulaire déchiffage	Le formulaire pour déchiffrer un mot s'affiche et l'utilisateur peut insérer des valeurs.
Bouton déchiffage	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton déchiffrer le résultat s'affiche ainsi qu'un bouton Ajouter à l'historique.
Résultat	Le résultat s'affiche correctement après que l'utilisateur ait cliqué sur le bouton chiffrer ou déchiffrer.
Ajouter à l'historique	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Ajouter à l'historique, le résultat est ajouté à l'historique, et l'utilisateur reste sur la page Cryptographie rafraîchie.
Polynôme	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Polynôme, il est redirigé vers la page Polynôme.

Identification du test: Polynôme_user	Version: 1.0
Description du test: test des différents éléments présents sur la page Polynome.php lorsque l'utilisateur est connecté.	
Ressources requises: navigateur web (mozilla firefox, chrome,...)	
Responsable: Pierre JUILLARD	

Nom du test	Résultat attendu
Barre de navigation login	La barre de navigation s'affiche avec les boutons Accueil, Profil, Module de calcul, Loi de probabilité, Historique, Contacts, Cryptographie, Polynôme et Logout.
Accueil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Accueil, il est redirigé vers la page Accueil.
Contacts	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Contacts, il est redirigé vers la page Contacts.
Profil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Profil, il est redirigé vers la page Profil.
Module de calcul	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Module de calcul, il est redirigé vers la page Module de calcul.
Loi de proba	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Loi de probabilité, il est redirigé vers la page Loi de probabilité.
Historique	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Historique, il est redirigé vers la page Historique.
Logout	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logout, il est déconnecté de son compte et est redirigé vers la page Accueil.
Logo	L'image Logo.png s'affiche en haut à gauche de la page Accueil.php.
Cryptographie	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Cryptographie, il est redirigé vers la page Cryptographie.
Polynôme	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Polynôme, il est redirigé vers la page Polynôme.
Formulaire polynôme	Un formulaire s'affiche pour calculer un polynôme et l'utilisateur peut y insérer des valeurs.
Bouton calculer	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton calculer, le résultat du calcul s'affiche ainsi qu'un bouton pour ajouter à l'historique.
Bouton ajouter historique	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Ajouter historique, le résultat du calcul est ajouté à l'historique.

Identification du test: Accueil_Adminweb	Version: 1.0
Description du test: test des différents éléments présents sur la page Accueil.php lorsque l'administrateur web est connecté.	
Ressources requises: navigateur web (mozilla firefox, chrome,...)	
Responsable: Pierre JUILLARD	
Nom du test	Résultat attendu
Barre de navigation adminweb	La barre de navigation s'affiche avec les boutons Accueil, Profil, Gérer les comptes, Créer des comptes, Logs, Contacts et Logout.
Accueil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Accueil, il est redirigé vers la page Accueil.
Contacts	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Contacts, il est redirigé vers la page Contacts.
Profil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Profil, il est redirigé vers la page Profil.
Gérer les comptes	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Gérer les comptes, il est redirigé vers la page Gérer les comptes.
Logs	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logs, il est redirigé vers la page Logs.
Logout	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logout, il est déconnecté de son compte et est redirigé vers la page Accueil.
Vidéo	La vidéo s'affiche sur la page Accueil.php.
Image gauche	L'image Image1.jpg s'affiche en haut à gauche de la page Accueil.php en dessous de la barre de navigation.
Image centrale	L'image Image2.webp s'affiche en haut au centre de la page Accueil.php en dessous de la barre de navigation.
Image droite	L'image Image3.jpg s'affiche en haut à droite de la page Accueil.php en dessous de la barre de navigation.
Logo	L'image Logo.png s'affiche en haut à gauche de la page Accueil.php.

Créer des comptes	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Créer des comptes, il est redirigé vers la page Créer des comptes.
-------------------	---

Identification du test: Profil_adminweb	Version: 1.0
Description du test: test des différents éléments présents sur la page Profil.php lorsque l'administrateur web est connecté.	
Ressources requises: navigateur web (mozilla firefox, chrome,...)	
Responsable: Pierre JUILLARD	
Nom du test	Résultat attendu
Barre de navigation adminweb	La barre de navigation s'affiche avec les boutons Accueil, Profil, Gérer les comptes, Créer des comptes, Logs, Contacts et Logout.
Accueil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Accueil, il est redirigé vers la page Accueil.
Contacts	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Contacts, il est redirigé vers la page Contacts.
Profil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Profil, il est redirigé vers la page Profil.
Gérer les comptes	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Gérer les comptes, il est redirigé vers la page Gérer les comptes.
Logs	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logs, il est redirigé vers la page Logs.
Logout	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logout, il est déconnecté de son compte et est redirigé vers la page Accueil.
Formulaire modif MDP	Le formulaire pour modifier le mot de passe s'affiche et l'utilisateur peut insérer des valeurs.
Modifier MDP	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Modifier mon mot de passe, le mot de passe de l'utilisateur est modifié suivant les valeurs insérées dans le formulaire.
Formulaire supp compte	Le formulaire pour supprimer son compte s'affiche et l'utilisateur peut insérer des

	valeurs.
Supprimer compte	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Supprimer mon compte, le compte de l'utilisateur est supprimé suivant les valeurs insérées dans le formulaire.
Créer des comptes	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Créer des comptes, il est redirigé vers la page Créer des comptes.

Identification du test: Gérer_comptes_adminweb	Version: 1.0
Description du test: test des différents éléments présents sur la page AdminWeb.php lorsque l'administrateur web est connecté.	
Ressources requises: navigateur web (mozilla firefox, chrome,...)	
Responsable: Pierre JUILLARD	
Nom du test	Résultat attendu
Barre de navigation adminweb	La barre de navigation s'affiche avec les boutons Accueil, Profil, Gérer les comptes, Créer des comptes, Logs, Contacts et Logout.
Accueil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Accueil, il est redirigé vers la page Accueil.
Contacts	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Contacts, il est redirigé vers la page Contacts.
Profil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Profil, il est redirigé vers la page Profil.
Gérer les comptes	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Gérer les comptes, il est redirigé vers la page Gérer les comptes.
Logs	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logs, il est redirigé vers la page Logs.
Logout	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logout, il est déconnecté de son compte et est redirigé vers la page Accueil.
tableau utilisateurs	Un tableau avec tous les utilisateurs existants s'affiche.

Créer des comptes	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Créer des comptes, il est redirigé vers la page Créer des comptes.
-------------------	---

Identification du test: Logs_adminweb	Version: 1.0
Description du test: test des différents éléments présents sur la page Logs.php lorsque l'administrateur web est connecté.	
Ressources requises: navigateur web (mozilla firefox, chrome,...)	
Responsable: Pierre JUILLARD	
Nom du test	Résultat attendu
Barre de navigation adminweb	La barre de navigation s'affiche avec les boutons Accueil, Profil, Gérer les comptes, Créer des comptes, Logs, Contacts et Logout.
Accueil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Accueil, il est redirigé vers la page Accueil.
Contacts	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Contacts, il est redirigé vers la page Contacts.
Profil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Profil, il est redirigé vers la page Profil.
Gérer les comptes	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Gérer les comptes, il est redirigé vers la page Gérer les comptes.
Logs	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logs, il est redirigé vers la page Logs.
Logout	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logout, il est déconnecté de son compte et est redirigé vers la page Accueil.
tableau logs	Un tableau avec tous les logs s'affiche.
Créer des comptes	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Créer des comptes, il est redirigé vers la page Créer des comptes.

Identification du test: Contact_AdminWeb	Version: 1.0
--	--------------

Description du test: test des différents éléments présents sur la page Contacts.php lorsque l'administrateur web est connecté.	
Ressources requises: navigateur web (mozilla firefox, chrome,...)	
Responsable: Pierre JUILLARD	
Nom du test	Résultat attendu
Barre de navigation adminweb	La barre de navigation s'affiche avec les boutons Accueil, Profil, Gérer les comptes, Créer des comptes, Logs, Contacts et Logout.
Accueil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Accueil, il est redirigé vers la page Accueil.
Contacts	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Contacts, il est redirigé vers la page Contacts.
Profil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Profil, il est redirigé vers la page Profil.
Gérer les comptes	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Gérer les comptes, il est redirigé vers la page Gérer les comptes.
Logs	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logs, il est redirigé vers la page Logs.
Logout	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logout, il est déconnecté de son compte et est redirigé vers la page Accueil.
Logo	L'image Logo.png s'affiche en haut à gauche de la page Accueil.php.
Créer des comptes	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Créer des comptes, il est redirigé vers la page Créer des comptes.

Identification du test: Créer_comptes_adminweb	Version: 1.0
Description du test: test des différents éléments présents sur la page CréationUtilisateurs.php lorsque l'administrateur web est connecté.	
Ressources requises: navigateur web (mozilla firefox, chrome,...)	
Responsable: Pierre JUILLARD	

Nom du test	Résultat attendu
Barre de navigation adminweb	La barre de navigation s'affiche avec les boutons Accueil, Profil, Gérer les comptes, Créer des comptes, Logs, Contacts et Logout.
Accueil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Accueil, il est redirigé vers la page Accueil.
Contacts	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Contacts, il est redirigé vers la page Contacts.
Profil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Profil, il est redirigé vers la page Profil.
Gérer les comptes	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Gérer les comptes, il est redirigé vers la page Gérer les comptes.
Logs	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logs, il est redirigé vers la page Logs.
Logout	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logout, il est déconnecté de son compte et est redirigé vers la page Accueil.
formulaire création compte	Un formulaire permettant de créer un utilisateur s'affiche et l'utilisateur peut y insérer des valeurs.
Bouton Créer le Compte	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Créer le compte, un compte est créé suivant les données entrées par l'utilisateur.
formulaire csv	un formulaire pour insérer des utilisateurs via un fichier csv s'affiche.
choisir un fichier	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton choisir un fichier, cela ouvre une fenêtre d'exploration de fichier pour en sélectionner un au format csv.
bouton OK	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton OK, cela insère les utilisateurs présents dans le fichier sélectionné dans la base de données.
Créer des comptes	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Créer des comptes, il est redirigé vers la page Créer des comptes.

Identification du test: Accueil_sysadmin	Version: 1.0
Description du test: test des différents éléments présents sur la page Accueil.php lorsque l'administrateur système est connecté.	
Ressources requises: navigateur web (mozilla firefox, chrome,...)	
Responsable: Pierre JUILLARD	
Nom du test	Résultat attendu
Barre de navigation sysadmin	La barre de navigation s'affiche avec les boutons Accueil, Profil, journal d'activité, Contacts et Logout.
Accueil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Accueil, il est redirigé vers la page Accueil.
Contacts	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Contacts, il est redirigé vers la page Contacts.
Profil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Profil, il est redirigé vers la page Profil.
Journal d'activité	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Journal d'activité, il est redirigé vers la page Journal d'activité.
Logout	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logout, il est déconnecté de son compte et est redirigé vers la page Accueil.
Vidéo	La vidéo s'affiche sur la page Accueil.php.
Image gauche	L'image Image1.jpg s'affiche en haut à gauche de la page Accueil.php en dessous de la barre de navigation.
Image centrale	L'image Image2.webp s'affiche en haut au centre de la page Accueil.php en dessous de la barre de navigation.
Image droite	L'image Image3.jpg s'affiche en haut à droite de la page Accueil.php en dessous de la barre de navigation.
Logo	L'image Logo.png s'affiche en haut à gauche de la page.

Identification du test: Profil_sysadmin	Version: 1.0
---	--------------

Description du test: test des différents éléments présents sur la page Profil.php lorsque l'administrateur système est connecté.	
Ressources requises: navigateur web (mozilla firefox, chrome,...)	
Responsable: Pierre JUILLARD	
Nom du test	Résultat attendu
Barre de navigation sysadmin	La barre de navigation s'affiche avec les boutons Accueil, Profil, journal d'activité, Contacts et Logout.
Accueil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Accueil, il est redirigé vers la page Accueil.
Contacts	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Contacts, il est redirigé vers la page Contacts.
Profil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Profil, il est redirigé vers la page Profil.
Journal d'activité	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Journal d'activité, il est redirigé vers la page Journal d'activité.
Logout	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logout, il est déconnecté de son compte et est redirigé vers la page Accueil.
Logo	L'image Logo.png s'affiche en haut à gauche de la page.
Formulaire modif MDP	Le formulaire pour modifier le mot de passe s'affiche et l'utilisateur peut insérer des valeurs.
Modifier MDP	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Modifier mon mot de passe, le mot de passe de l'utilisateur est modifié suivant les valeurs insérées dans le formulaire.
Formulaire supp compte	Le formulaire pour supprimer son compte s'affiche et l'utilisateur peut insérer des valeurs.
Supprimer compte	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Supprimer mon compte, le compte de l'utilisateur est supprimé suivant les valeurs insérées dans le formulaire.

Identification du test: Logs_sysadmin	Version: 1.0
Description du test: test des différents éléments présents sur la page Logs.php lorsque l'administrateur système est connecté.	
Ressources requises: navigateur web (mozilla firefox, chrome,...)	
Responsable: Pierre JUILLARD	
Nom du test	Résultat attendu
Barre de navigation sysadmin	La barre de navigation s'affiche avec les boutons Accueil, Profil, journal d'activité, Contacts et Logout.
Accueil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Accueil, il est redirigé vers la page Accueil.
Contacts	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Contacts, il est redirigé vers la page Contacts.
Profil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Profil, il est redirigé vers la page Profil.
Journal d'activité	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Journal d'activité, il est redirigé vers la page Journal d'activité.
Logout	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logout, il est déconnecté de son compte et est redirigé vers la page Accueil.
tableau logs	Un tableau avec tous les logs s'affiche.

Identification du test: Contact_sysadmin	Version: 1.0
Description du test: test des différents éléments présents sur la page Contacts.php lorsque l'administrateur système est connecté.	
Ressources requises: navigateur web (mozilla firefox, chrome,...)	
Responsable: Pierre JUILLARD	
Nom du test	Résultat attendu
Barre de navigation sysadmin	La barre de navigation s'affiche avec les boutons Accueil, Profil, journal d'activité, Contacts et Logout.
Accueil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Accueil, il est redirigé vers la page Accueil.

Contacts	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Contacts, il est redirigé vers la page Contacts.
Profil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Profil, il est redirigé vers la page Profil.
Gérer les comptes	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Gérer les comptes, il est redirigé vers la page Gérer les comptes.
Logs	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logs, il est redirigé vers la page Logs.
Logout	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logout, il est déconnecté de son compte et est redirigé vers la page Accueil.
Logo	L'image Logo.png s'affiche en haut à gauche de la page Accueil.php.

3. Résultat de test

Identification du test: Accueil_non_log			
Responsable: Pierre JUILLARD			
Date de l'application du test: 13/03/2025			
Occurrence des résultats: systématique			
Nom du test	Résultat attendu	Résultat obtenu	Résultat du test
Barre de navigation non login	La barre de navigation s'affiche avec seulement les boutons Accueil, Contacts et Login.	La barre de navigation s'affiche avec seulement les boutons Accueil, Contacts et Login.	OK
Accueil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Accueil, il est redirigé vers la page Accueil.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Accueil, il est redirigé vers la page Accueil.	OK
Contacts	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Contacts, il est redirigé vers la page Contacts.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Contacts, il est redirigé vers la page Contacts.	OK

Login	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Login, il est redirigé vers la page Login.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Login, il est redirigé vers la page Login.	OK
Vidéo	La vidéo s'affiche sur la page Accueil.php.	La vidéo s'affiche sur la page Accueil.php.	OK
Image gauche	L'image Image1.jpg s'affiche en haut à gauche de la page Accueil.php en dessous de la barre de navigation.	L'image Image1.jpg s'affiche en haut à gauche de la page Accueil.php en dessous de la barre de navigation.	OK
Image centrale	L'image Image2.webp s'affiche en haut au centre de la page Accueil.php en dessous de la barre de navigation.	L'image Image2.webp s'affiche en haut au centre de la page Accueil.php en dessous de la barre de navigation.	OK
Image droite	L'image Image3.jpg s'affiche en haut à droite de la page Accueil.php en dessous de la barre de navigation.	L'image Image3.jpg s'affiche en haut à droite de la page Accueil.php en dessous de la barre de navigation.	OK
Logo	L'image Logo.png s'affiche en haut à gauche de la page Accueil.php.	L'image Logo.png s'affiche en haut à gauche de la page Accueil.php.	OK

Identification du test: Contacts_non_log			
Responsable: Pierre JUILLARD			
Date de l'application du test: 13/03/2025			
Occurrence des résultats: systématique			
Nom du test	Résultat attendu	Résultat obtenu	Résultat du test
Barre de navigation non login	La barre de navigation s'affiche avec seulement les boutons Accueil, Contacts et Login.	La barre de navigation s'affiche avec seulement les boutons Accueil, Contacts et Login.	OK

Accueil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Accueil, il est redirigé vers la page Accueil.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Accueil, il est redirigé vers la page Accueil.	OK
Contacts	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Contacts, il est redirigé vers la page Contacts.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Contacts, il est redirigé vers la page Contacts.	OK
Login	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Login, il est redirigé vers la page Login.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Login, il est redirigé vers la page Login.	OK
Logo	L'image Logo.png s'affiche en haut à gauche de la page Accueil.php.	L'image Logo.png s'affiche en haut à gauche de la page Accueil.php.	OK

Identification du test: Login			
Responsable: Pierre JUILLARD			
Date de l'application du test: 13/03/2025			
Occurrence des résultats: systématique			
Nom du test	Résultat attendu	Résultat obtenu	Résultat du test
Barre de navigation non login	La barre de navigation s'affiche avec seulement les boutons Accueil, Contacts et Login.	La barre de navigation s'affiche avec seulement les boutons Accueil, Contacts et Login.	OK
Accueil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Accueil, il est redirigé vers la page Accueil.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Accueil, il est redirigé vers la page Accueil.	OK
Contacts	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Contacts, il est redirigé vers la page Contacts.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Contacts, il est redirigé vers la page Contacts.	OK
Login	Lorsque l'utilisateur	Lorsque l'utilisateur	OK

	clique sur le bouton Login, il est redirigé vers la page Login.	clique sur le bouton Login, il est redirigé vers la page Login.	
Formulaire	Le formulaire de connexion s'affiche et l'utilisateur peut y insérer des valeurs.	Le formulaire de connexion s'affiche et l'utilisateur peut y insérer des valeurs.	OK
Connexion	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton connexion, il est connecté au site avec son compte.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton connexion, il est connecté au site avec son compte.	OK
MDP oublié	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Mot de passe oublié, il est redirigé vers la page MotDePasseOublie.php.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Mot de passe oublié, il est redirigé vers la page MotDePasseOublie.php.	OK
Créer compte	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Créer compte, il est redirigé vers la page pour créer un compte.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Créer compte, il est redirigé vers la page pour créer un compte.	OK
Logo	L'image Logo.png s'affiche en haut à gauche de la page Accueil.php.	L'image Logo.png s'affiche en haut à gauche de la page Accueil.php.	OK

Identification du test: MDP_oublié			
Responsable: Pierre JUILLARD			
Date de l'application du test: 13/03/2025			
Occurrence des résultats: systématique			
Nom du test	Résultat attendu	Résultat obtenu	Résultat du test
Barre de navigation non login	La barre de navigation s'affiche avec seulement les boutons Accueil, Contacts et Login.	La barre de navigation s'affiche avec seulement les boutons Accueil, Contacts et Login.	OK

Accueil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Accueil, il est redirigé vers la page Accueil.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Accueil, il est redirigé vers la page Accueil.	OK
Contacts	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Contacts, il est redirigé vers la page Contacts.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Contacts, il est redirigé vers la page Contacts.	OK
Login	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Login, il est redirigé vers la page Login.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Login, il est redirigé vers la page Login.	OK
Logo	L'image Logo.png s'affiche en haut à gauche de la page Accueil.php.	L'image Logo.png s'affiche en haut à gauche de la page Accueil.php.	OK

Identification du test: Accueil_user			
Responsable: Pierre JUILLARD			
Date de l'application du test: 13/03/2025			
Occurrence des résultats: systématique			
Nom du test	Résultat attendu	Résultat obtenu	Résultat du test
Barre de navigation login	La barre de navigation s'affiche avec les boutons Accueil, Profil, Module de calcul, Loi de probabilité, Historique, Contacts, Cryptographie, Polynôme et Logout.	La barre de navigation s'affiche avec les boutons Accueil, Profil, Module de calcul, Loi de probabilité, Historique, Contacts, Cryptographie, Polynôme et Logout.	OK
Accueil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Accueil, il est redirigé vers la page Accueil.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Accueil, il est redirigé vers la page Accueil.	OK
Contacts	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Contacts, il est	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Contacts, il est	OK

	redirigé vers la page Contacts.	redirigé vers la page Contacts.	
Profil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Profil, il est redirigé vers la page Profil.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Profil, il est redirigé vers la page Profil.	OK
Module de calcul	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Module de calcul, il est redirigé vers la page Module de calcul.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Module de calcul, il est redirigé vers la page Module de calcul.	OK
Loi de proba	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Loi de probabilité, il est redirigé vers la page Loi de probabilité.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Loi de probabilité, il est redirigé vers la page Loi de probabilité.	OK
Historique	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Historique, il est redirigé vers la page Historique.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Historique, il est redirigé vers la page Historique.	OK
Logout	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logout, il est déconnecté de son compte et est redirigé vers la page Accueil.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logout, il est déconnecté de son compte et est redirigé vers la page Accueil.	OK
Vidéo	La vidéo s'affiche sur la page Accueil.php.	La vidéo s'affiche sur la page Accueil.php.	OK
Image gauche	L'image Image1.jpg s'affiche en haut à gauche de la page Accueil.php en dessous de la barre de navigation.	L'image Image1.jpg s'affiche en haut à gauche de la page Accueil.php en dessous de la barre de navigation.	OK
Image centrale	L'image Image2.webp s'affiche en haut au centre de la page Accueil.php en dessous de la barre de navigation.	L'image Image2.webp s'affiche en haut au centre de la page Accueil.php en dessous de la barre de navigation.	OK

Image droite	L'image Image3.jpg s'affiche en haut à droite de la page Accueil.php en dessous de la barre de navigation.	L'image Image3.jpg s'affiche en haut à droite de la page Accueil.php en dessous de la barre de navigation.	OK
Logo	L'image Logo.png s'affiche en haut à gauche de la page Accueil.php.	L'image Logo.png s'affiche en haut à gauche de la page Accueil.php.	OK
Cryptographie	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Cryptographie, il est redirigé vers la page Cryptographie.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Cryptographie, il est redirigé vers la page Cryptographie.	OK
Polynôme	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Polynôme, il est redirigé vers la page Polynôme.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Polynôme, il est redirigé vers la page Polynôme.	OK

Identification du test: Profil_user			
Responsable: Pierre JUILLARD			
Date de l'application du test: 13/03/2025			
Occurrence des résultats: systématique			
Nom du test	Résultat attendu	Résultat obtenu	Résultat du test
Barre de navigation login	La barre de navigation s'affiche avec les boutons Accueil, Profil, Module de calcul, Loi de probabilité, Historique, Contacts, Cryptographie, Polynôme et Logout.	La barre de navigation s'affiche avec les boutons Accueil, Profil, Module de calcul, Loi de probabilité, Historique, Contacts, Cryptographie, Polynôme et Logout.	OK
Accueil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Accueil, il est redirigé vers la page Accueil.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Accueil, il est redirigé vers la page Accueil.	OK
Contacts	Lorsque l'utilisateur	Lorsque l'utilisateur	OK

	clique sur le bouton Contacts, il est redirigé vers la page Contacts.	clique sur le bouton Contacts, il est redirigé vers la page Contacts.	
Profil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Profil, il est redirigé vers la page Profil.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Profil, il est redirigé vers la page Profil.	OK
Module de calcul	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Module de calcul, il est redirigé vers la page Module de calcul.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Module de calcul, il est redirigé vers la page Module de calcul.	OK
Loi de proba	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Loi de probabilité, il est redirigé vers la page Loi de probabilité.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Loi de probabilité, il est redirigé vers la page Loi de probabilité.	OK
Historique	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Historique, il est redirigé vers la page Historique.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Historique, il est redirigé vers la page Historique.	OK
Logout	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logout, il est déconnecté de son compte et est redirigé vers la page Accueil.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logout, il est déconnecté de son compte et est redirigé vers la page Accueil.	OK
Formulaire modif MDP	Le formulaire pour modifier le mot de passe s'affiche et l'utilisateur peut insérer des valeurs.	Le formulaire pour modifier le mot de passe s'affiche et l'utilisateur peut insérer des valeurs.	OK
Modifier MDP	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Modifier mon mot de passe, le mot de passe de l'utilisateur est modifié suivant les valeurs insérées dans le formulaire.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Modifier mon mot de passe, le mot de passe de l'utilisateur est modifié suivant les valeurs insérées dans le formulaire.	OK
Formulaire supp compte	Le formulaire pour supprimer son	Le formulaire pour supprimer son	OK

	compte s'affiche et l'utilisateur peut insérer des valeurs.	compte s'affiche et l'utilisateur peut insérer des valeurs.	
Supprimer compte	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Supprimer mon compte, le compte de l'utilisateur est supprimé suivant les valeurs insérées dans le formulaire.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Supprimer mon compte, le compte de l'utilisateur est supprimé suivant les valeurs insérées dans le formulaire.	OK
Logo	L'image Logo.png s'affiche en haut à gauche de la page Accueil.php.	L'image Logo.png s'affiche en haut à gauche de la page Accueil.php.	OK
Cryptographie	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Cryptographie, il est redirigé vers la page Cryptographie.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Cryptographie, il est redirigé vers la page Cryptographie.	OK
Polynôme	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Polynôme, il est redirigé vers la page Polynôme.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Polynôme, il est redirigé vers la page Polynôme.	OK

Identification du test: Module_de_calcul			
Responsable: Pierre JUILLARD			
Date de l'application du test: 13/03/2025			
Occurrence des résultats: systématique			
Nom du test	Résultat attendu	Résultat obtenu	Résultat du test
Barre de navigation login	La barre de navigation s'affiche avec les boutons Accueil, Profil, Module de calcul, Loi de probabilité, Historique, Contacts, Cryptographie, Polynôme et Logout.	La barre de navigation s'affiche avec les boutons Accueil, Profil, Module de calcul, Loi de probabilité, Historique, Contacts, Cryptographie, Polynôme et Logout.	OK
Accueil	Lorsque l'utilisateur	Lorsque l'utilisateur	OK

	clique sur le bouton Accueil, il est redirigé vers la page Accueil.	clique sur le bouton Accueil, il est redirigé vers la page Accueil.	
Contacts	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Contacts, il est redirigé vers la page Contacts.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Contacts, il est redirigé vers la page Contacts.	OK
Profil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Profil, il est redirigé vers la page Profil.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Profil, il est redirigé vers la page Profil.	OK
Module de calcul	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Module de calcul, il est redirigé vers la page Module de calcul.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Module de calcul, il est redirigé vers la page Module de calcul.	OK
Loi de proba	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Loi de probabilité, il est redirigé vers la page Loi de probabilité.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Loi de probabilité, il est redirigé vers la page Loi de probabilité.	OK
Historique	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Historique, il est redirigé vers la page Historique.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Historique, il est redirigé vers la page Historique.	OK
Logout	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logout, il est déconnecté de son compte et est redirigé vers la page Accueil.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logout, il est déconnecté de son compte et est redirigé vers la page Accueil.	OK
Formulaire de calcul	Le formulaire pour réaliser un calcul s'affiche et l'utilisateur peut insérer des valeurs.	Le formulaire pour réaliser un calcul s'affiche et l'utilisateur peut insérer des valeurs.	OK
Calculer	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Calculer, un résultat s'affiche, suivant les valeurs entrées dans	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Calculer, un résultat s'affiche, suivant les valeurs entrées dans	OK

	le formulaire, et un bouton Ajouter à l'historique s'affiche aussi.	le formulaire, et un bouton Ajouter à l'historique s'affiche aussi.	
Résultat	Le résultat s'affiche correctement après que l'utilisateur ait cliqué sur le bouton calculer.	Le résultat s'affiche correctement après que l'utilisateur ait cliqué sur le bouton calculer.	OK
Ajouter à l'historique	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Ajouter à l'historique, son calcul ainsi que le résultat sont ajoutés à l'historique, et l'utilisateur reste sur la page Module de calcul rafraîchie.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Ajouter à l'historique, son calcul ainsi que le résultat sont ajoutés à l'historique, et l'utilisateur reste sur la page Module de calcul rafraîchie.	OK
Logo	L'image Logo.png s'affiche en haut à gauche de la page Accueil.php.	L'image Logo.png s'affiche en haut à gauche de la page Accueil.php.	OK
Cryptographie	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Cryptographie, il est redirigé vers la page Cryptographie.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Cryptographie, il est redirigé vers la page Cryptographie.	OK
Polynôme	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Polynôme, il est redirigé vers la page Polynôme.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Polynôme, il est redirigé vers la page Polynôme.	OK

Identification du test: Loi_de_Probabilité			
Responsable: Pierre JUILLARD			
Date de l'application du test: 13/03/2025			
Occurrence des résultats: systématique			
Nom du test	Résultat attendu	Résultat obtenu	Résultat du test
Barre de navigation login	La barre de navigation s'affiche	La barre de navigation s'affiche	OK

	avec les boutons Accueil, Profil, Module de calcul, Loi de probabilité, Historique, Contacts, Cryptographie, Polynôme et Logout.	avec les boutons Accueil, Profil, Module de calcul, Loi de probabilité, Historique, Contacts, Cryptographie, Polynôme et Logout.	
Accueil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Accueil, il est redirigé vers la page Accueil.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Accueil, il est redirigé vers la page Accueil.	OK
Contacts	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Contacts, il est redirigé vers la page Contacts.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Contacts, il est redirigé vers la page Contacts.	OK
Profil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Profil, il est redirigé vers la page Profil.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Profil, il est redirigé vers la page Profil.	OK
Module de calcul	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Module de calcul, il est redirigé vers la page Module de calcul.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Module de calcul, il est redirigé vers la page Module de calcul.	OK
Loi de proba	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Loi de probabilité, il est redirigé vers la page Loi de probabilité.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Loi de probabilité, il est redirigé vers la page Loi de probabilité.	OK
Historique	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Historique, il est redirigé vers la page Historique.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Historique, il est redirigé vers la page Historique.	OK
Logout	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logout, il est déconnecté de son compte et est redirigé vers la page Accueil.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logout, il est déconnecté de son compte et est redirigé vers la page Accueil.	OK
Formulaire de calcul proba	Le formulaire pour réaliser un calcul	Le formulaire pour réaliser un calcul	OK

	s'affiche et l'utilisateur peut insérer des valeurs.	s'affiche et l'utilisateur peut insérer des valeurs.	
Calculer proba	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Calculer le résultat s'affiche ainsi qu'un bouton Ajouter à l'historique et un graphe.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Calculer le résultat s'affiche ainsi qu'un bouton Ajouter à l'historique et un graphe.	OK
Résultat	Le résultat s'affiche correctement après que l'utilisateur ait cliqué sur le bouton calculer.	Le résultat s'affiche correctement après que l'utilisateur ait cliqué sur le bouton calculer.	OK
Ajouter à l'historique	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Ajouter à l'historique, son calcul ainsi que le résultat sont ajoutés à l'historique, et l'utilisateur reste sur la page Loi de probabilité rafraîchie.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Ajouter à l'historique, son calcul ainsi que le résultat sont ajoutés à l'historique, et l'utilisateur reste sur la page Loi de probabilité rafraîchie.	OK
Graphe	Un graphe s'affiche et représente le résultat du calcul réalisé.	Un graphe s'affiche et représente le résultat du calcul réalisé.	OK
Logo	L'image Logo.png s'affiche en haut à gauche de la page Accueil.php.	L'image Logo.png s'affiche en haut à gauche de la page Accueil.php.	OK
Cryptographie	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Cryptographie, il est redirigé vers la page Cryptographie.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Cryptographie, il est redirigé vers la page Cryptographie.	OK
Polynôme	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Polynôme, il est redirigé vers la page Polynôme.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Polynôme, il est redirigé vers la page Polynôme.	OK

Identification du test: Historique			
Responsable: Pierre JUILLARD			
Date de l'application du test: 13/03/2025			
Occurrence des résultats: systématique			
Nom du test	Résultat attendu	Résultat obtenu	Résultat du test
Barre de navigation login	La barre de navigation s'affiche avec les boutons Accueil, Profil, Module de calcul, Loi de probabilité, Historique, Contacts, Cryptographie, Polynôme et Logout.	La barre de navigation s'affiche avec les boutons Accueil, Profil, Module de calcul, Loi de probabilité, Historique, Contacts, Cryptographie, Polynôme et Logout.	OK
Accueil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Accueil, il est redirigé vers la page Accueil.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Accueil, il est redirigé vers la page Accueil.	OK
Contacts	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Contacts, il est redirigé vers la page Contacts.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Contacts, il est redirigé vers la page Contacts.	OK
Profil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Profil, il est redirigé vers la page Profil.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Profil, il est redirigé vers la page Profil.	OK
Module de calcul	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Module de calcul, il est redirigé vers la page Module de calcul.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Module de calcul, il est redirigé vers la page Module de calcul.	OK
Loi de proba	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Loi de probabilité, il est redirigé vers la page Loi de probabilité.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Loi de probabilité, il est redirigé vers la page Loi de probabilité.	OK
Historique	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Historique, il est redirigé vers la page	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Historique, il est redirigé vers la page	OK

	Historique.	Historique.	
Logout	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logout, il est déconnecté de son compte et est redirigé vers la page Accueil.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logout, il est déconnecté de son compte et est redirigé vers la page Accueil.	OK
Supprimer mon historique	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Supprimer mon historique, tout l'historique de l'utilisateur est supprimé.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Supprimer mon historique, tout l'historique de l'utilisateur est supprimé.	OK
Tableau historique	Le tableau de l'historique de l'utilisateur s'affiche, avec un bouton supprimer en bout de ligne.	Le tableau de l'historique de l'utilisateur s'affiche, avec un bouton supprimer en bout de ligne.	OK
Supprimer	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Supprimer au bout d'une ligne du tableau, cette dernière est supprimée de l'historique.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Supprimer au bout d'une ligne du tableau, cette dernière est supprimée de l'historique.	OK
Logo	L'image Logo.png s'affiche en haut à gauche de la page Accueil.php.	L'image Logo.png s'affiche en haut à gauche de la page Accueil.php.	OK
Cryptographie	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Cryptographie, il est redirigé vers la page Cryptographie.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Cryptographie, il est redirigé vers la page Cryptographie.	OK
Polynôme	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Polynôme, il est redirigé vers la page Polynôme.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Polynôme, il est redirigé vers la page Polynôme.	OK

Identification du test: Contact_user			
Responsable: Pierre JUILLARD			
Date de l'application du test: 13/03/2025			
Occurrence des résultats: systématique			
Nom du test	Résultat attendu	Résultat obtenu	Résultat du test
Barre de navigation login	La barre de navigation s'affiche avec les boutons Accueil, Profil, Module de calcul, Loi de probabilité, Historique, Contacts, Cryptographie, Polynôme et Logout.	La barre de navigation s'affiche avec les boutons Accueil, Profil, Module de calcul, Loi de probabilité, Historique, Contacts, Cryptographie, Polynôme et Logout.	OK
Accueil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Accueil, il est redirigé vers la page Accueil.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Accueil, il est redirigé vers la page Accueil.	OK
Contacts	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Contacts, il est redirigé vers la page Contacts.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Contacts, il est redirigé vers la page Contacts.	OK
Profil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Profil, il est redirigé vers la page Profil.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Profil, il est redirigé vers la page Profil.	OK
Module de calcul	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Module de calcul, il est redirigé vers la page Module de calcul.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Module de calcul, il est redirigé vers la page Module de calcul.	OK
Loi de proba	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Loi de probabilité, il est redirigé vers la page Loi de probabilité.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Loi de probabilité, il est redirigé vers la page Loi de probabilité.	OK
Historique	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Historique, il est redirigé vers la page	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Historique, il est redirigé vers la page	OK

	Historique.	Historique.	
Logout	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logout, il est déconnecté de son compte et est redirigé vers la page Accueil.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logout, il est déconnecté de son compte et est redirigé vers la page Accueil.	OK
Logo	L'image Logo.png s'affiche en haut à gauche de la page Accueil.php.	L'image Logo.png s'affiche en haut à gauche de la page Accueil.php.	OK
Cryptographie	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Cryptographie, il est redirigé vers la page Cryptographie.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Cryptographie, il est redirigé vers la page Cryptographie.	OK
Polynôme	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Polynôme, il est redirigé vers la page Polynôme.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Polynôme, il est redirigé vers la page Polynôme.	OK

Identification du test: Crypto_user			
Responsable: Pierre JUILLARD			
Date de l'application du test: 13/03/2025			
Occurrence des résultats: systématique			
Nom du test	Résultat attendu	Résultat obtenu	Résultat du test
Barre de navigation login	La barre de navigation s'affiche avec les boutons Accueil, Profil, Module de calcul, Loi de probabilité, Historique, Contacts, Cryptographie, Polynôme et Logout.	La barre de navigation s'affiche avec les boutons Accueil, Profil, Module de calcul, Loi de probabilité, Historique, Contacts, Cryptographie, Polynôme et Logout.	OK
Accueil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Accueil, il est redirigé vers la page	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Accueil, il est redirigé vers la page	OK

	Accueil.	Accueil.	
Contacts	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Contacts, il est redirigé vers la page Contacts.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Contacts, il est redirigé vers la page Contacts.	OK
Profil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Profil, il est redirigé vers la page Profil.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Profil, il est redirigé vers la page Profil.	OK
Module de calcul	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Module de calcul, il est redirigé vers la page Module de calcul.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Module de calcul, il est redirigé vers la page Module de calcul.	OK
Loi de proba	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Loi de probabilité, il est redirigé vers la page Loi de probabilité.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Loi de probabilité, il est redirigé vers la page Loi de probabilité.	OK
Historique	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Historique, il est redirigé vers la page Historique.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Historique, il est redirigé vers la page Historique.	OK
Logout	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logout, il est déconnecté de son compte et est redirigé vers la page Accueil.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logout, il est déconnecté de son compte et est redirigé vers la page Accueil.	OK
Logo	L'image Logo.png s'affiche en haut à gauche de la page Accueil.php.	L'image Logo.png s'affiche en haut à gauche de la page Accueil.php.	OK
Cryptographie	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Cryptographie, il est redirigé vers la page Cryptographie.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Cryptographie, il est redirigé vers la page Cryptographie.	OK
Formulaire chiffage	Le formulaire pour chiffrer un mot s'affiche et	Le formulaire pour chiffrer un mot s'affiche et	OK

	l'utilisateur peut insérer des valeurs.	l'utilisateur peut insérer des valeurs.	
Bouton chiffrer	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton chiffrer le résultat s'affiche ainsi qu'un bouton Ajouter à l'historique.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton chiffrer le résultat s'affiche ainsi qu'un bouton Ajouter à l'historique.	OK
Formulaire déchiffrement	Le formulaire pour déchiffrer un mot s'affiche et l'utilisateur peut insérer des valeurs.	Le formulaire pour déchiffrer un mot s'affiche et l'utilisateur peut insérer des valeurs.	OK
Bouton déchiffrement	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton déchiffrer le résultat s'affiche ainsi qu'un bouton Ajouter à l'historique.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton déchiffrer le résultat s'affiche ainsi qu'un bouton Ajouter à l'historique.	OK
Résultat	Le résultat s'affiche correctement après que l'utilisateur ait cliqué sur le bouton chiffrer ou déchiffrer.	Le résultat s'affiche correctement après que l'utilisateur ait cliqué sur le bouton chiffrer ou déchiffrer.	OK
Ajouter à l'historique	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Ajouter à l'historique, le résultat est ajouté à l'historique, et l'utilisateur reste sur la page Cryptographie rafraîchie.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Ajouter à l'historique, le résultat est ajouté à l'historique, et l'utilisateur reste sur la page Cryptographie rafraîchie.	OK
Polynôme	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Polynôme, il est redirigé vers la page Polynôme.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Polynôme, il est redirigé vers la page Polynôme.	OK

Identification du test: Polynôme_user
Responsable: Pierre JUILLARD
Date de l'application du test: 13/03/2025

Occurrence des résultats: systématique			
Nom du test	Résultat attendu	Résultat obtenu	Résultat du test
Barre de navigation login	La barre de navigation s'affiche avec les boutons Accueil, Profil, Module de calcul, Loi de probabilité, Historique, Contacts, Cryptographie, Polynôme et Logout.	La barre de navigation s'affiche avec les boutons Accueil, Profil, Module de calcul, Loi de probabilité, Historique, Contacts, Cryptographie, Polynôme et Logout.	OK
Accueil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Accueil, il est redirigé vers la page Accueil.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Accueil, il est redirigé vers la page Accueil.	OK
Contacts	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Contacts, il est redirigé vers la page Contacts.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Contacts, il est redirigé vers la page Contacts.	OK
Profil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Profil, il est redirigé vers la page Profil.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Profil, il est redirigé vers la page Profil.	OK
Module de calcul	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Module de calcul, il est redirigé vers la page Module de calcul.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Module de calcul, il est redirigé vers la page Module de calcul.	OK
Loi de proba	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Loi de probabilité, il est redirigé vers la page Loi de probabilité.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Loi de probabilité, il est redirigé vers la page Loi de probabilité.	OK
Historique	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Historique, il est redirigé vers la page Historique.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Historique, il est redirigé vers la page Historique.	OK
Logout	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logout, il est déconnecté de son	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logout, il est déconnecté de son	OK

	compte et est redirigé vers la page Accueil.	compte et est redirigé vers la page Accueil.	
Logo	L'image Logo.png s'affiche en haut à gauche de la page Accueil.php.	L'image Logo.png s'affiche en haut à gauche de la page Accueil.php.	OK
Cryptographie	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Cryptographie, il est redirigé vers la page Cryptographie.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Cryptographie, il est redirigé vers la page Cryptographie.	OK
Polynôme	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Polynôme, il est redirigé vers la page Polynôme.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Polynôme, il est redirigé vers la page Polynôme.	OK
Formulaire polynôme	Un formulaire s'affiche pour calculer un polynôme et l'utilisateur peut y insérer des valeurs.	Un formulaire s'affiche pour calculer un polynôme et l'utilisateur peut y insérer des valeurs.	OK
Bouton calculer	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton calculer, le résultat du calcul s'affiche ainsi qu'un bouton pour ajouter à l'historique.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton calculer, le résultat du calcul s'affiche ainsi qu'un bouton pour ajouter à l'historique.	OK
Bouton ajouter historique	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Ajouter historique, le résultat du calcul est ajouté à l'historique.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Ajouter historique, le résultat du calcul est ajouté à l'historique.	OK

Identification du test: Accueil_Adminweb			
Responsable: Pierre JUILLARD			
Date de l'application du test: 13/03/2025			
Occurrence des résultats: systématique			
Nom du test	Résultat attendu	Résultat obtenu	Résultat du test

Barre de navigation adminweb	La barre de navigation s'affiche avec les boutons Accueil, Profil, Gérer les comptes, Créer des comptes, Logs, Contacts et Logout.	La barre de navigation s'affiche avec les boutons Accueil, Profil, Gérer les comptes, Créer des comptes, Logs, Contacts et Logout.	OK
Accueil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Accueil, il est redirigé vers la page Accueil.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Accueil, il est redirigé vers la page Accueil.	OK
Contacts	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Contacts, il est redirigé vers la page Contacts.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Contacts, il est redirigé vers la page Contacts.	OK
Profil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Profil, il est redirigé vers la page Profil.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Profil, il est redirigé vers la page Profil.	OK
Gérer les comptes	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Gérer les comptes, il est redirigé vers la page Gérer les comptes.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Gérer les comptes, il est redirigé vers la page Gérer les comptes.	OK
Logs	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logs, il est redirigé vers la page Logs.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logs, il est redirigé vers la page Logs.	OK
Logout	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logout, il est déconnecté de son compte et est redirigé vers la page Accueil.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logout, il est déconnecté de son compte et est redirigé vers la page Accueil.	OK
Vidéo	La vidéo s'affiche sur la page Accueil.php.	La vidéo s'affiche sur la page Accueil.php.	OK
Image gauche	L'image Image1.jpg s'affiche en haut à gauche de la page Accueil.php en dessous de la barre de navigation.	L'image Image1.jpg s'affiche en haut à gauche de la page Accueil.php en dessous de la barre de navigation.	OK

Image centrale	L'image Image2.webp s'affiche en haut au centre de la page Accueil.php en dessous de la barre de navigation.	L'image Image2.webp s'affiche en haut au centre de la page Accueil.php en dessous de la barre de navigation.	OK
Image droite	L'image Image3.jpg s'affiche en haut à droite de la page Accueil.php en dessous de la barre de navigation.	L'image Image3.jpg s'affiche en haut à droite de la page Accueil.php en dessous de la barre de navigation.	OK
Logo	L'image Logo.png s'affiche en haut à gauche de la page Accueil.php.	L'image Logo.png s'affiche en haut à gauche de la page Accueil.php.	OK
Créer des comptes	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Créer des comptes, il est redirigé vers la page Créer des comptes.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Créer des comptes, il est redirigé vers la page Créer des comptes.	OK

Identification du test: Profil_adminweb			
Responsable: Pierre JUILLARD			
Date de l'application du test: 13/03/2025			
Occurrence des résultats: systématique			
Nom du test	Résultat attendu	Résultat obtenu	Résultat du test
Barre de navigation adminweb	La barre de navigation s'affiche avec les boutons Accueil, Profil, Gérer les comptes, Créer des comptes, Logs, Contacts et Logout.	La barre de navigation s'affiche avec les boutons Accueil, Profil, Gérer les comptes, Créer des comptes, Logs, Contacts et Logout.	OK
Accueil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Accueil, il est redirigé vers la page Accueil.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Accueil, il est redirigé vers la page Accueil.	OK

Contacts	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Contacts, il est redirigé vers la page Contacts.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Contacts, il est redirigé vers la page Contacts.	OK
Profil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Profil, il est redirigé vers la page Profil.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Profil, il est redirigé vers la page Profil.	OK
Gérer les comptes	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Gérer les comptes, il est redirigé vers la page Gérer les comptes.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Gérer les comptes, il est redirigé vers la page Gérer les comptes.	OK
Logs	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logs, il est redirigé vers la page Logs.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logs, il est redirigé vers la page Logs.	OK
Logout	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logout, il est déconnecté de son compte et est redirigé vers la page Accueil.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logout, il est déconnecté de son compte et est redirigé vers la page Accueil.	OK
Formulaire modif MDP	Le formulaire pour modifier le mot de passe s'affiche et l'utilisateur peut insérer des valeurs.	Le formulaire pour modifier le mot de passe s'affiche et l'utilisateur peut insérer des valeurs.	OK
Modifier MDP	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Modifier mon mot de passe, le mot de passe de l'utilisateur est modifié suivant les valeurs insérées dans le formulaire.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Modifier mon mot de passe, le mot de passe de l'utilisateur est modifié suivant les valeurs insérées dans le formulaire.	OK
Formulaire supp compte	Le formulaire pour supprimer son compte s'affiche et l'utilisateur peut insérer des valeurs.	Le formulaire pour supprimer son compte s'affiche et l'utilisateur peut insérer des valeurs.	OK
Supprimer compte	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Supprimer mon	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Supprimer mon	OK

	compte, le compte de l'utilisateur est supprimé suivant les valeurs insérées dans le formulaire.	compte, le compte de l'utilisateur est supprimé suivant les valeurs insérées dans le formulaire.	
Créer des comptes	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Créer des comptes, il est redirigé vers la page Créer des comptes.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Créer des comptes, il est redirigé vers la page Créer des comptes.	OK

Identification du test: Gérer_comptes_adminweb			
Responsable: Pierre JUILLARD			
Date de l'application du test: 13/03/2025			
Occurrence des résultats: systématique			
Nom du test	Résultat attendu	Résultat obtenu	Résultat du test
Barre de navigation adminweb	La barre de navigation s'affiche avec les boutons Accueil, Profil, Gérer les comptes, Créer des comptes, Logs, Contacts et Logout.	La barre de navigation s'affiche avec les boutons Accueil, Profil, Gérer les comptes, Créer des comptes, Logs, Contacts et Logout.	OK
Accueil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Accueil, il est redirigé vers la page Accueil.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Accueil, il est redirigé vers la page Accueil.	OK
Contacts	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Contacts, il est redirigé vers la page Contacts.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Contacts, il est redirigé vers la page Contacts.	OK
Profil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Profil, il est redirigé vers la page Profil.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Profil, il est redirigé vers la page Profil.	OK
Gérer les comptes	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Gérer les comptes, il	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Gérer les comptes, il	OK

	est redirigé vers la page Gérer les comptes.	est redirigé vers la page Gérer les comptes.	
Logs	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logs, il est redirigé vers la page Logs.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logs, il est redirigé vers la page Logs.	OK
Logout	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logout, il est déconnecté de son compte et est redirigé vers la page Accueil.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logout, il est déconnecté de son compte et est redirigé vers la page Accueil.	OK
tableau utilisateurs	Un tableau avec tous les utilisateurs existants s'affiche.	Un tableau avec tous les utilisateurs existants s'affiche.	OK
formulaire csv	un formulaire pour insérer des utilisateurs via un fichier csv s'affiche.	un formulaire pour insérer des utilisateurs via un fichier csv s'affiche.	OK
choisir un fichier	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton choisir un fichier, cela ouvre une fenêtre d'exploration de fichier pour en sélectionner un au format csv.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton choisir un fichier, cela ouvre une fenêtre d'exploration de fichier pour en sélectionner un au format csv.	OK
bouton OK	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton OK, cela insère les utilisateurs présents dans le fichier sélectionné dans la base de données.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton OK, cela insère les utilisateurs présents dans le fichier sélectionné dans la base de données.	OK
Créer des comptes	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Créer des comptes, il est redirigé vers la page Créer des comptes.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Créer des comptes, il est redirigé vers la page Créer des comptes.	OK

Identification du test: Logs_adminweb

Responsable: Pierre JUILLARD			
Date de l'application du test: 13/03/2025			
Occurrence des résultats: systématique			
Nom du test	Résultat attendu	Résultat obtenu	Résultat du test
Barre de navigation adminweb	La barre de navigation s'affiche avec les boutons Accueil, Profil, Gérer les comptes, Créer des comptes, Logs, Contacts et Logout.	La barre de navigation s'affiche avec les boutons Accueil, Profil, Gérer les comptes, Créer des comptes, Logs, Contacts et Logout.	OK
Accueil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Accueil, il est redirigé vers la page Accueil.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Accueil, il est redirigé vers la page Accueil.	OK
Contacts	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Contacts, il est redirigé vers la page Contacts.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Contacts, il est redirigé vers la page Contacts.	OK
Profil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Profil, il est redirigé vers la page Profil.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Profil, il est redirigé vers la page Profil.	OK
Gérer les comptes	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Gérer les comptes, il est redirigé vers la page Gérer les comptes.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Gérer les comptes, il est redirigé vers la page Gérer les comptes.	OK
Logs	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logs, il est redirigé vers la page Logs.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logs, il est redirigé vers la page Logs.	OK
Logout	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logout, il est déconnecté de son compte et est redirigé vers la page Accueil.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logout, il est déconnecté de son compte et est redirigé vers la page Accueil.	OK
tableau logs	Un tableau avec tous les logs	Un tableau avec tous les logs	OK

	s'affiche.	s'affiche.	
Créer des comptes	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Créer des comptes, il est redirigé vers la page Créer des comptes.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Créer des comptes, il est redirigé vers la page Créer des comptes.	OK

Identification du test: Contact_AdminWeb			
Responsable: Pierre JUILLARD			
Date de l'application du test: 13/03/2025			
Occurrence des résultats: systématique			
Nom du test	Résultat attendu	Résultat obtenu	Résultat du test
Barre de navigation adminweb	La barre de navigation s'affiche avec les boutons Accueil, Profil, Gérer les comptes, Créer des comptes, Logs, Contacts et Logout.	La barre de navigation s'affiche avec les boutons Accueil, Profil, Gérer les comptes, Créer des comptes, Logs, Contacts et Logout.	OK
Accueil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Accueil, il est redirigé vers la page Accueil.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Accueil, il est redirigé vers la page Accueil.	OK
Contacts	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Contacts, il est redirigé vers la page Contacts.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Contacts, il est redirigé vers la page Contacts.	OK
Profil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Profil, il est redirigé vers la page Profil.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Profil, il est redirigé vers la page Profil.	OK
Gérer les comptes	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Gérer les comptes, il est redirigé vers la page Gérer les comptes.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Gérer les comptes, il est redirigé vers la page Gérer les comptes.	OK

Logs	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logs, il est redirigé vers la page Logs.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logs, il est redirigé vers la page Logs.	OK
Logout	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logout, il est déconnecté de son compte et est redirigé vers la page Accueil.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logout, il est déconnecté de son compte et est redirigé vers la page Accueil.	OK
Logo	L'image Logo.png s'affiche en haut à gauche de la page Accueil.php.	L'image Logo.png s'affiche en haut à gauche de la page Accueil.php.	OK
Créer des comptes	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Créer des comptes, il est redirigé vers la page Créer des comptes.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Créer des comptes, il est redirigé vers la page Créer des comptes.	OK

Responsable: Pierre JUILLARD			
Date de l'application du test: 13/03/2025			
Occurrence des résultats: systématique			
Nom du test	Résultat attendu	Résultat obtenu	Résultat du test
Responsable: Pierre JUILLARD			
Barre de navigation adminweb	La barre de navigation s'affiche avec les boutons Accueil, Profil, Gérer les comptes, Créer des comptes, Logs, Contacts et Logout.	La barre de navigation s'affiche avec les boutons Accueil, Profil, Gérer les comptes, Créer des comptes, Logs, Contacts et Logout.	OK
Accueil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Accueil, il est redirigé vers la page Accueil.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Accueil, il est redirigé vers la page Accueil.	OK
Contacts	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton	OK

	Contacts, il est redirigé vers la page Contacts.	Contacts, il est redirigé vers la page Contacts.	
Profil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Profil, il est redirigé vers la page Profil.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Profil, il est redirigé vers la page Profil.	OK
Gérer les comptes	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Gérer les comptes, il est redirigé vers la page Gérer les comptes.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Gérer les comptes, il est redirigé vers la page Gérer les comptes.	OK
Logs	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logs, il est redirigé vers la page Logs.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logs, il est redirigé vers la page Logs.	OK
Logout	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logout, il est déconnecté de son compte et est redirigé vers la page Accueil.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logout, il est déconnecté de son compte et est redirigé vers la page Accueil.	OK
formulaire création compte	Un formulaire permettant de créer un utilisateur s'affiche et l'utilisateur peut y insérer des valeurs.	Un formulaire permettant de créer un utilisateur s'affiche et l'utilisateur peut y insérer des valeurs.	OK
Bouton Créer le Compte	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Créer le compte, un compte est créé suivant les données entrées par l'utilisateur.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Créer le compte, un compte est créé suivant les données entrées par l'utilisateur.	OK
formulaire csv	un formulaire pour insérer des utilisateurs via un fichier csv s'affiche.	un formulaire pour insérer des utilisateurs via un fichier csv s'affiche.	OK
choisir un fichier	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton choisir un fichier, cela ouvre une fenêtre d'exploration de fichier pour en	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton choisir un fichier, cela ouvre une fenêtre d'exploration de fichier pour en	OK

	sélectionner un au format csv.	sélectionner un au format csv.	
bouton OK	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton OK, cela insère les utilisateurs présents dans le fichier sélectionné dans la base de données.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton OK, cela insère les utilisateurs présents dans le fichier sélectionné dans la base de données.	OK
Créer des comptes	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Créer des comptes, il est redirigé vers la page Créer des comptes.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Créer des comptes, il est redirigé vers la page Créer des comptes.	OK

Identification du test: Accueil_sysadmin			
Responsable: Pierre JUILLARD			
Date de l'application du test: 13/03/2025			
Occurrence des résultats: systématique			
Nom du test	Résultat attendu	Résultat obtenu	Résultat du test
Barre de navigation sysadmin	La barre de navigation s'affiche avec les boutons Accueil, Profil, journal d'activité, Contacts et Logout.	La barre de navigation s'affiche avec les boutons Accueil, Profil, journal d'activité, Contacts et Logout.	OK
Accueil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Accueil, il est redirigé vers la page Accueil.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Accueil, il est redirigé vers la page Accueil.	OK
Contacts	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Contacts, il est redirigé vers la page Contacts.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Contacts, il est redirigé vers la page Contacts.	OK
Profil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Profil, il est redirigé vers la page Profil.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Profil, il est redirigé vers la page Profil.	OK

Journal d'activité	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Journal d'activité, il est redirigé vers la page Journal d'activité.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Journal d'activité, il est redirigé vers la page Journal d'activité.	OK
Logout	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logout, il est déconnecté de son compte et est redirigé vers la page Accueil.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logout, il est déconnecté de son compte et est redirigé vers la page Accueil.	OK
Vidéo	La vidéo s'affiche sur la page Accueil.php.	La vidéo s'affiche sur la page Accueil.php.	OK
Image gauche	L'image Image1.jpg s'affiche en haut à gauche de la page Accueil.php en dessous de la barre de navigation.	L'image Image1.jpg s'affiche en haut à gauche de la page Accueil.php en dessous de la barre de navigation.	OK
Image centrale	L'image Image2.webp s'affiche en haut au centre de la page Accueil.php en dessous de la barre de navigation.	L'image Image2.webp s'affiche en haut au centre de la page Accueil.php en dessous de la barre de navigation.	OK
Image droite	L'image Image3.jpg s'affiche en haut à droite de la page Accueil.php en dessous de la barre de navigation.	L'image Image3.jpg s'affiche en haut à droite de la page Accueil.php en dessous de la barre de navigation.	OK
Logo	L'image Logo.png s'affiche en haut à gauche de la page.	L'image Logo.png s'affiche en haut à gauche de la page.	OK

Identification du test: Profil_sysadmin
Responsable: Pierre JUILLARD
Date de l'application du test: 13/03/2025

Occurrence des résultats: systématique			
Nom du test	Résultat attendu	Résultat obtenu	Résultat du test
Barre de navigation sysadmin	La barre de navigation s'affiche avec les boutons Accueil, Profil, journal d'activité, Contacts et Logout.	La barre de navigation s'affiche avec les boutons Accueil, Profil, journal d'activité, Contacts et Logout.	OK
Accueil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Accueil, il est redirigé vers la page Accueil.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Accueil, il est redirigé vers la page Accueil.	OK
Contacts	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Contacts, il est redirigé vers la page Contacts.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Contacts, il est redirigé vers la page Contacts.	OK
Profil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Profil, il est redirigé vers la page Profil.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Profil, il est redirigé vers la page Profil.	OK
Journal d'activité	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Journal d'activité, il est redirigé vers la page Journal d'activité.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Journal d'activité, il est redirigé vers la page Journal d'activité.	OK
Logout	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logout, il est déconnecté de son compte et est redirigé vers la page Accueil.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logout, il est déconnecté de son compte et est redirigé vers la page Accueil.	OK
Logo	L'image Logo.png s'affiche en haut à gauche de la page.	L'image Logo.png s'affiche en haut à gauche de la page.	OK
Formulaire modif MDP	Le formulaire pour modifier le mot de passe s'affiche et l'utilisateur peut insérer des valeurs.	Le formulaire pour modifier le mot de passe s'affiche et l'utilisateur peut insérer des valeurs.	OK
Modifier MDP	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton	OK

	Modifier mon mot de passe, le mot de passe de l'utilisateur est modifié suivant les valeurs insérées dans le formulaire.	Modifier mon mot de passe, le mot de passe de l'utilisateur est modifié suivant les valeurs insérées dans le formulaire.	
Formulaire supp compte	Le formulaire pour supprimer son compte s'affiche et l'utilisateur peut insérer des valeurs.	Le formulaire pour supprimer son compte s'affiche et l'utilisateur peut insérer des valeurs.	OK
Supprimer compte	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Supprimer mon compte, le compte de l'utilisateur est supprimé suivant les valeurs insérées dans le formulaire.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Supprimer mon compte, le compte de l'utilisateur est supprimé suivant les valeurs insérées dans le formulaire.	OK

Identification du test: Logs_sysadmin			
Responsable: Pierre JUILLARD			
Date de l'application du test: 13/03/2025			
Occurrence des résultats: systématique			
Nom du test	Résultat attendu	Résultat obtenu	Résultat du test
Barre de navigation sysadmin	La barre de navigation s'affiche avec les boutons Accueil, Profil, journal d'activité, Contacts et Logout.	La barre de navigation s'affiche avec les boutons Accueil, Profil, journal d'activité, Contacts et Logout.	OK
Accueil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Accueil, il est redirigé vers la page Accueil.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Accueil, il est redirigé vers la page Accueil.	OK
Contacts	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Contacts, il est redirigé vers la page Contacts.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Contacts, il est redirigé vers la page Contacts.	OK

Profil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Profil, il est redirigé vers la page Profil.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Profil, il est redirigé vers la page Profil.	OK
Journal d'activité	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Journal d'activité, il est redirigé vers la page Journal d'activité.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Journal d'activité, il est redirigé vers la page Journal d'activité.	OK
Logout	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logout, il est déconnecté de son compte et est redirigé vers la page Accueil.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logout, il est déconnecté de son compte et est redirigé vers la page Accueil.	OK
tableau logs	Un tableau avec tous les logs s'affiche.	Un tableau avec tous les logs s'affiche.	OK

Identification du test: Contact_sysadmin			
Responsable: Pierre JUILLARD			
Date de l'application du test: 13/03/2025			
Occurrence des résultats: systématique			
Nom du test	Résultat attendu	Résultat obtenu	Résultat du test
Barre de navigation sysadmin	La barre de navigation s'affiche avec les boutons Accueil, Profil, journal d'activité, Contacts et Logout.	La barre de navigation s'affiche avec les boutons Accueil, Profil, journal d'activité, Contacts et Logout.	OK
Accueil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Accueil, il est redirigé vers la page Accueil.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Accueil, il est redirigé vers la page Accueil.	OK
Contacts	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Contacts, il est redirigé vers la page	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Contacts, il est redirigé vers la page	OK

	Contacts.	Contacts.	
Profil	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Profil, il est redirigé vers la page Profil.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Profil, il est redirigé vers la page Profil.	OK
Gérer les comptes	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Gérer les comptes, il est redirigé vers la page Gérer les comptes.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Gérer les comptes, il est redirigé vers la page Gérer les comptes.	OK
Logs	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logs, il est redirigé vers la page Logs.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logs, il est redirigé vers la page Logs.	OK
Logout	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logout, il est déconnecté de son compte et est redirigé vers la page Accueil.	Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Logout, il est déconnecté de son compte et est redirigé vers la page Accueil.	OK
Logo	L'image Logo.png s'affiche en haut à gauche de la page Accueil.php.	L'image Logo.png s'affiche en haut à gauche de la page Accueil.php.	OK

4.Conclusion

Tous les tests réalisés se sont conclus par un résultat valide, c'est donc que notre application web, qu'est Calcub, est fonctionnelle et est fiable dans le résultat de ses méthodes.