

# Scénarios prévus

1. Créer des comptes d'utilisateurs
2. Téléverser des fichiers
3. Se connecter à son compte via la double authentification
4. Se connecter à son compte via la biométrie
5. Accéder au tableau de bord
6. Rafraîchir le tableau de bord
7. Télécharger des relevés de compte
8. Vérifier les données liées à chaque compte en banque dans le tableau de bord
9. Accéder à l'écran de synthèse des dépenses
10. Utiliser le conseiller virtuel sur chaque écran où il apparaît
11. Se déconnecter (?)

# Méthodes de test adaptées

- Tests manuels pour les tests de création de compte, de téléversement des pièces justificatives, d'ajout d'un device de double authentification, d'ajout d'empreinte digitale, de connexion, d'accès au tableau de bord ainsi qu'à la page de synthèse des dépenses et enfin de déconnexion (?). Ces tests sont complexes à automatiser et relativement simples à exécuter, c'est pour cela qu'il faudra les faire manuellement.
- Automatisation pour les tests d'API car ces tests sont fastidieux à faire manuellement et plutôt simple à automatiser.
- Pour le conseiller virtuel et chaque ajout de fonctionnalité sur le tableau de bord, étant donné que ces éléments sont des ajouts sur des fonctionnalités et pages déjà existantes, des tests de non-régression paraissent naturels
- Tests exploratoires sur les Interconnexions bancaires en plus des tests manuels, étant une partie du site pouvant regrouper énormément de cas particuliers, les tests manuels ne pourront

évidemment pas couvrir toutes les éventualités.

## Ressources nécessaires

- Automates de tests
- Registre SQL contenant des données pour la création de compte (ressource nécessaire aux automates) - NB : cette ressource peut être crée par moi même si j'en ai le temps (2-3 jours)
- Application/site dans un environnement dev stable
- Faux comptes bancaires avec des données lambda
- Minimum de deux device pour le testeur des double authentification

## Étapes clés de la stratégie

		Août																															Septembre																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
		5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
Développements																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Tests	Analyse des exigences																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	Stratégie de test																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	Conception																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	Exécution																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	Bilan																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Mise en production																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	

## Préconisations

- Créer un outil sur le backend pour créer des faux comptes bancaires à associer aux comptes de tests serait très intéressant en terme de gain de temps pour nous.
- Attention à prendre soin de l'environnement de test étant donné qu'il y a beaucoup de calls serveur lors de nos processus de tests.
- Un accès à l'API est nécessaire, que ça soit pour voir si nos actions sont bien prises en compte par le serveur, ou pour automatiser certains tests.