

## Titre du Stage

Développement d'une plateforme de gestion documentaire simple avec authentification et recherche

## Description

Ce stage a pour objectif de concevoir et développer une plateforme web simple de gestion documentaire permettant aux utilisateurs de créer des catégories (ou dossiers), d'y ajouter des documents de tout type, de les étiqueter (tags) et de les retrouver facilement via un moteur de recherche et des filtres.

L'application offrira des fonctionnalités de base : opérations CRUD (Créer, Lire, Mettre à jour, Supprimer), gestion de l'authentification des utilisateurs, système d'invitation (sans gestion avancée des permissions), et une interface intuitive axée sur la productivité.

## Objectifs du Projet

Développer une plateforme minimale viable (MVP) qui permet aux utilisateurs de :

- S'inscrire et se connecter à l'application via un système d'authentification.
- Créer des catégories ou dossiers pour organiser les documents.
- Ajouter, modifier ou supprimer des documents de tout type dans une catégorie.
- Étiqueter les documents à l'aide de mots-clés (tags).
- Filtrer et rechercher des documents par mots-clés, titre ou type.
- Inviter d'autres utilisateurs à collaborer sur l'espace global (pas de gestion de permissions avancée).

## Fonctionnalités de l'Application Mobile

- **Authentification** : Inscription, connexion sécurisée et gestion de session.
- **Gestion des Catégories** : Création, renommage, suppression de dossiers/catégories.
- **Gestion des Documents** : Téléversement, consultation, modification et suppression de documents.
- **Tags & Recherche** : Ajout de tags personnalisés et moteur de recherche rapide.

- **Système d'Invitation** : Inviter d'autres utilisateurs à accéder à l'espace commun (sans rôles personnalisés).
- **Interface Utilisateur Intuitive** : Design simple et responsive, adapté aux bonnes pratiques UX.

## Technologies

**Frontend** : Nextjs

**Backend** : fastify

**Base de données** : MongoDB

**API REST** : Communication client-serveur

**Design system** : TablerIO

## Méthodologie Agile

Approche itérative pour la gestion du projet, favorisant la collaboration, l'adaptabilité et la livraison continue.

## Durée

1 mois