

## **Sujet 1 – Suivi de dépenses personnelles**

### **Contexte**

Un particulier souhaite mieux contrôler son budget et comprendre où va son argent.

### **Objectif**

Créer une application intuitive où l'utilisateur peut :

- Enregistrer des dépenses avec un montant, une catégorie personnalisée et une date
- Visualiser un résumé de ses dépenses par mois et par catégorie
- Ajouter/éditer des catégories librement

### **Pistes d'amélioration**

- Ajout de graphiques pour visualiser les dépenses
- Export PDF ou CSV
- Interface mobile-friendly

### **Ouverture**

Ce projet peut évoluer vers une application multi-utilisateur avec gestion des budgets familiaux.

### **Contraintes techniques**

- Backend : NestJS
- Frontend : NextJS
- Base de données : PostgreSQL
- Redis (optionnel)

### **Durée**

- Temps minimum estimé : 2 heures
- Pas de limite maximale