**Projet de session A17**

**Remis par : Gabrielle Gallagher et Christian Sayegh**

**monBudget**

**Planificateur budgétaire**

* **Activités:**
  + **User/Sign in (API Google) (COULD HAVE)**
  + **Création de bilan budgétaire (COULD HAVE)**
  + **Notification (API Google) de paiements et/ou**

**dépassement du budget (COULD HAVE)**

* + **Page d’accueil avec menu**
  + **Affichage, créations et modifications de comptes**
  + **Affichage, créations et modifications de revenus**
  + **Affichage, créations et modifications de dépenses fixes et variables**
  + **Bilans des dépenses mensuelles avec graphiques**
  + **Dépenses mensuelles fixes**

**(factures à payer en ordre chronologique)**

* **Saisie de revenus mensuels**
  + Salaire net
  + Revenus irrégulier (heures supplémentaire, primes, remboursement d’impôt)
  + Placement (intérêt, dividende)
  + Pension alimentaire
  + Rentes
  + Autres revenus
* **Saisies des dépenses fixes mensuelles**
  + Logement :
    - Loyer/Hypothèque
  + Services publics :
    - Taxes municipales/scolaires
    - Électricité/chauffage
    - Câble/Chaines spécialisées
    - Téléphone/Internet
  + Assurances :
    - Vie / invalidité
    - Habitation
    - Automobile / immatriculation /permis de conduire
  + Emprunts :
    - Automobile
    - Carte(s) de crédit
    - Marge(s) de crédit
    - Autre
  + Garderie
  + Frais de comptes bancaires
  + Autre (Pension, etc.)
* **Dépenses variables mensuelles**
  + Alimentation :
    - Épicerie
    - Restaurant / livraison
    - Repas travail / école
  + Tabac / Alcool
  + Vêtements achat / entretien
  + Santé / Beauté
  + Dépenses enfants
  + Animal domestique
  + Entretien ménagé
  + Journaux/magazines/etc.
  + Sorties / Sports / Cours
  + Argent de poche
  + Cadeaux / Dons
  + Autres dépenses

**Nom de la bd:**

**monBudget**

Diagram

Description automatically generated

**Saisies des activités :**

1. **Écran d’accueil**

Graphical user interface

Description automatically generated

1. **Bilan mensuel**

**Diagram

Description automatically generated**

1. **Compte**Graphical user interface, text, application

   Description automatically generated
2. **Compte dialogue:**

**ajout/création/modification**

**Graphical user interface, application

Description automatically generated**

1. **RevenuesGraphical user interface, application

   Description automatically generated**
2. **Revenues dialogue:**

**ajout/créations/modificationGraphical user interface, application

Description automatically generated**

1. **Dépenses choix du type** **Chart

   Description automatically generated with medium confidence**
2. **Dépenses fixes**

**Chart, funnel chart

Description automatically generated**

1. **Dépenses fixes dialogue :**

**ajout/création/modification** **A picture containing diagram

Description automatically generated**

1. **Dépenses variables**

**Chart, funnel chart

Description automatically generated**

1. **Dépenses variables dialogue : ajout/créations/modifications** **A picture containing graphical user interface

   Description automatically generated**
2. **Calendrier des dépenses mensuel** **Graphical user interface, text, application

   Description automatically generated**