**Cahier des Charges - Application de Commande de Repas**

**1. Présentation Générale du Projet**

* **Nom du projet** : Application de commande de repas - Projet fil rouge perso
* **Résumé du concept** : Créer une application mobile permettant à des utilisateurs de composer un repas complet (entrée, plat, dessert) en accédant à une grande variété de cuisines du monde et de menus adaptés aux besoins alimentaires spécifiques.
* **Objectif** : Offrir aux utilisateurs une expérience de commande personnalisée et internationale, facilitant ainsi l'organisation de repas entre amis ou en famille.

**2. Objectifs fonctionnels**

**2.1 Inscription et connexion**

* **Première connexion** :
  + Inscription requise pour les nouveaux utilisateurs.
  + Informations à collecter :
    - Nom, prénom
    - Date de naissance
    - Adresse e-mail
    - Adresse postale
    - Numéro de téléphone
    - Mot de passe (avec confirmation)
    - Moyen de paiement (Carte de crédit ou applications de paiement)
* **Connexion** : Par e-mail/téléphone et mot de passe.
* **Mot de passe oublié** : Réinitialisation par e-mail ou SMS.

**2.2 Profil Utilisateur**

* Vue et modifications des informations du profil.
* Options pour signaler un problème, désactiver le profil et consulter la section « À propos ».

**2.3 Navigation principale**

* **Cuisine du monde** :
  + Catalogue de menus organisés par pays, offrant des plats variés par région.
* **Cuisine pour tous** :
  + Options de menus adaptées aux régimes et restrictions alimentaires spécifiques : Halal, Casher, Sans gluten, Végétarien, Vegan, etc.

**2.4 Création de commande**

* **Choix du nombre de personnes** : De 1 à 20 couverts.
* **Sélection de menus** : Entrée, plat, dessert et boisson (y compris cocktails spécifiques selon la cuisine).
* **Adresse de livraison** : Utiliser l'adresse préenregistrée ou entrer une nouvelle adresse.

**2.5 Paiement**

* **Carte de crédit** :
  + Confirmation avec carte enregistrée ou choix parmi plusieurs cartes sauvegardées.
* **Application de paiement** : Option de paiement par Apple Pay, Samsung Pay, etc.
* **Abonnement mensuel** : Offrir des avantages aux abonnés (réduction et suppression des frais de livraison) avec essai gratuit de 10 jours.
* **Bons de réduction** : -20% sur la commande après 10 commandes passées.

**2.6 Suivi de la commande**

* **Confirmation et notifications** : Avertissement de commande en cours, temps d'attente et suivi du parcours du livreur.
* **Code de réception** : Validation de la commande par un code de sécurité à 4 chiffres à communiquer au livreur à la livraison.

**2.7 Évaluation et commentaires**

* **Noter la commande** : Évaluation des plats et de la livraison.
* **Commentaires** : Espace pour ajouter des remarques.

De l’analyse au lancement :

**Phase 1** : Analyse des besoins.