

# Application de commande de Plats Traditionnels: Beldi Express



Réalisé par :

- Ayoub Edrif
- Adnane Idili
- Yassine Ifghane

Sous La Supervision De :

- Mme Bouzid Sara

Membres de jury :

- Mme Bouzid Sara
  - Mr Atlas
- Abdelghafour



# Plan:

- Introduction
- Problématique
- Solution
- Conclusion
- Conception
- Réalisation
- Démonstration



# Introduction :

Dans un monde en constante évolution, une application de livraison de plats traditionnels marocains est devenue essentielle à notre quotidien. Cette application permet aux consommateurs de commander des repas authentiques depuis chez eux ou leur lieu de travail, enrichissant l'économie locale . Cependant, la croissance rapide de ce marché présente des défis majeurs. Des solutions innovantes et efficaces sont nécessaires pour les surmonter.





# Problématique :

De plus en plus de personnes se tournent vers les fast-foods par manque de temps, mais de nombreux Marocains préfèrent les repas traditionnels. Les touristes à Marrakech, par exemple, souhaitent découvrir des plats marocains authentiques. Les plateformes existantes offrent peu de choix et un service souvent insatisfaisant. Puisque ces plateformes ne se focalise pas sur un seul type de produits(plats traditionnels).



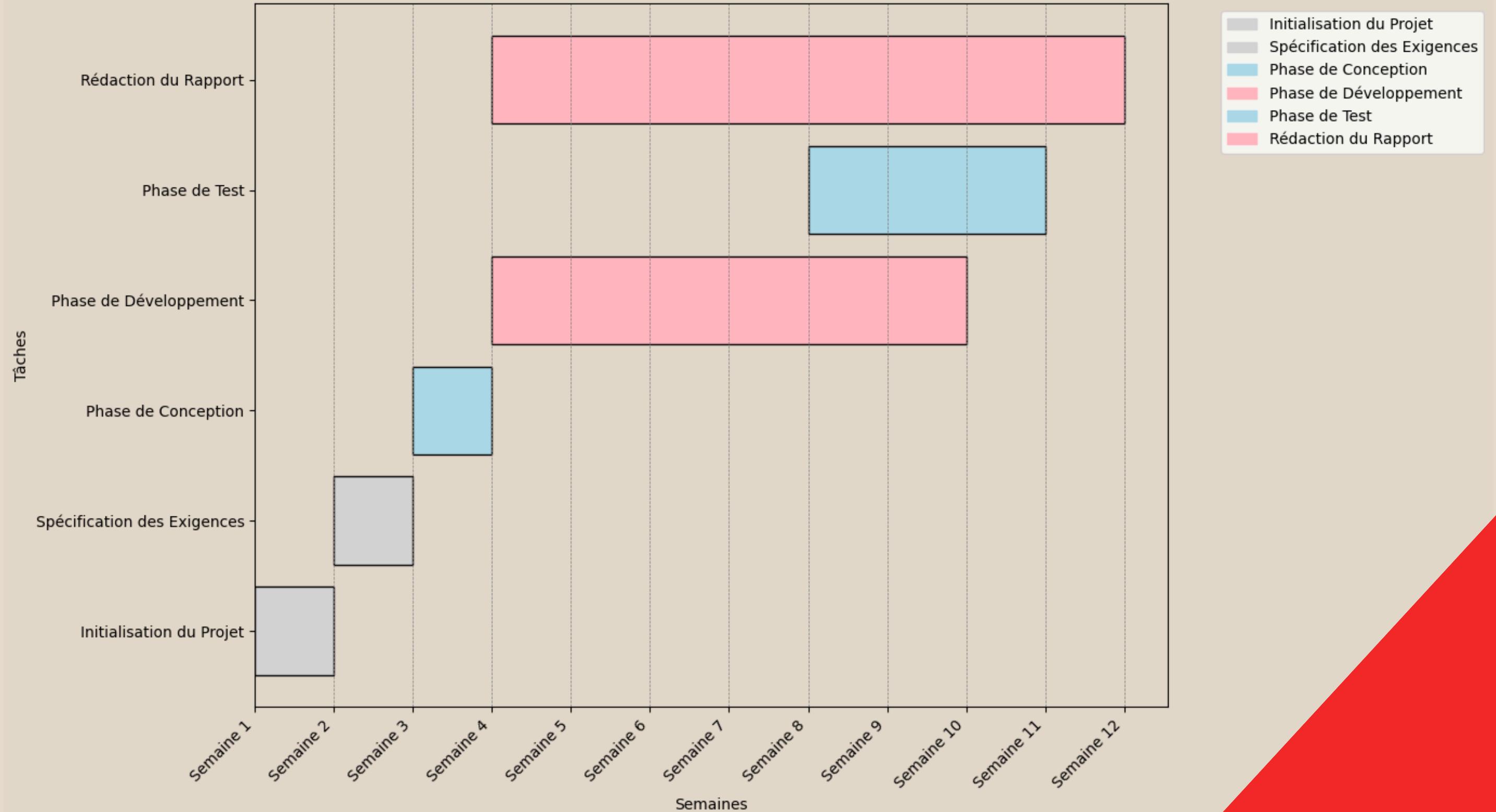
# Solution proposée :

- Une plateforme mobile dédiée à la livraison de plats traditionnels marocains.
- Elle se distingue par une large variété de plats personnalisables, des suggestions journalières, et une sélection de fournisseurs de qualité.
- Beldi Express assure la livraison avec du matériel garantissant la fraîcheur des plats.

# Planification



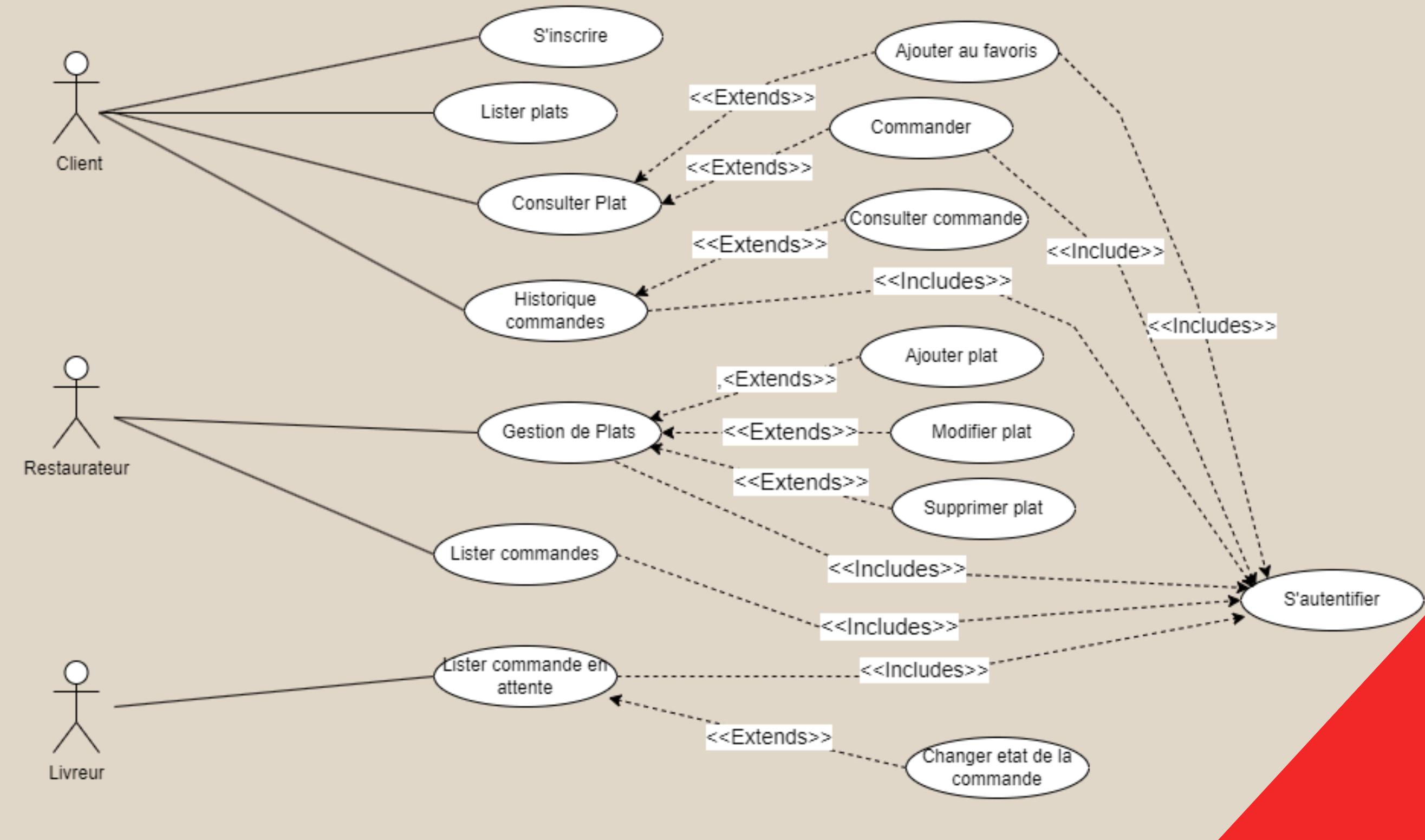
Diagramme de Gantt du Projet BeldiExpress





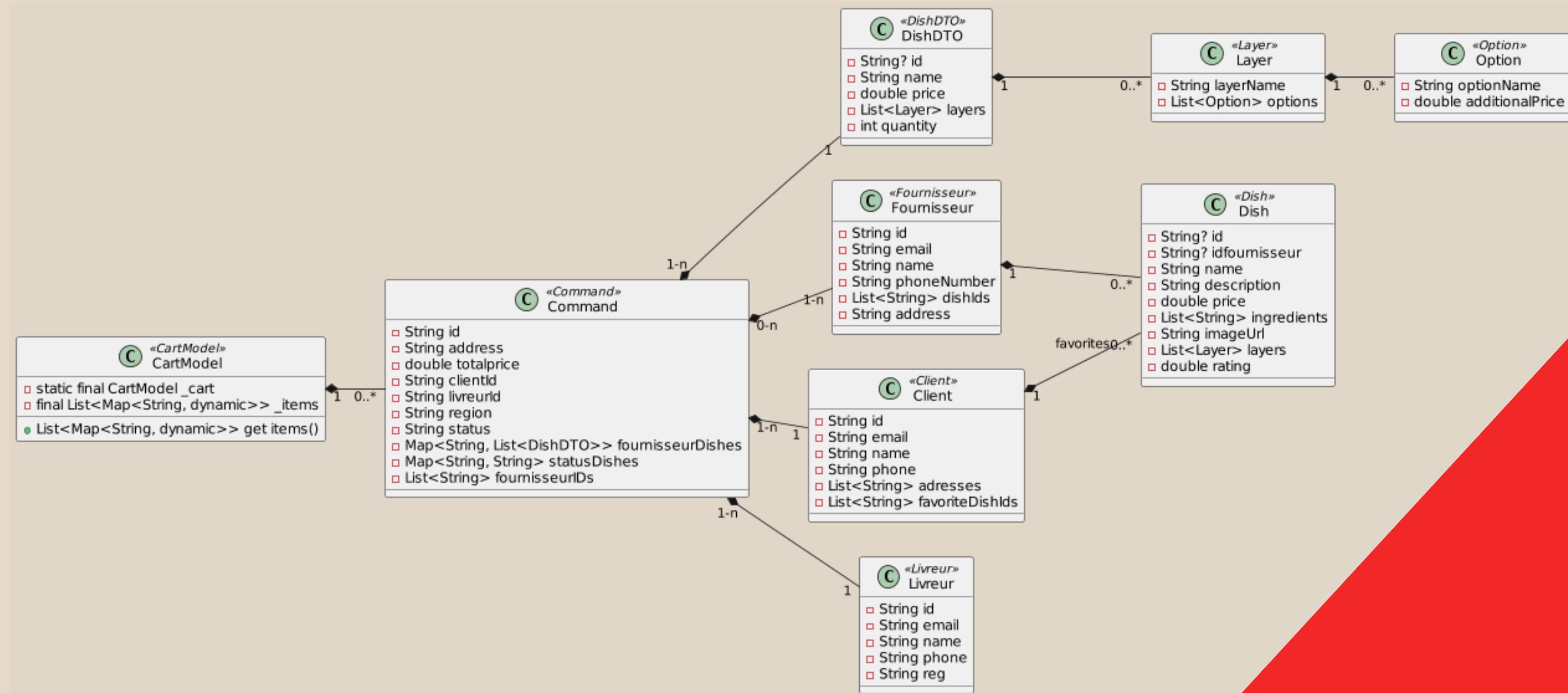
# Analyse & Conception :

## 1-Diagramme de cas d'utilisation:



# Analyse & Conception :

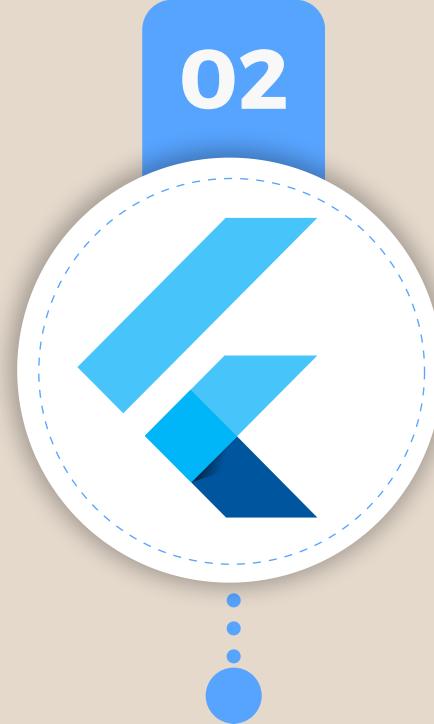
## 2-Diagramme de classe:



# Technologies Utilisés :



FIREBASE



FLUTTER



INTELLIJ IDEA



ANDROID STUDIO



GIT/GITHUB

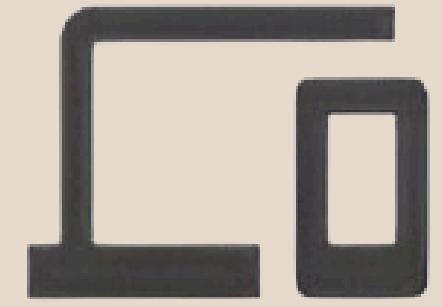




# Architecture :



Flutter



Client apps



Firebase

- Cloud Storage
- Cloud Firestore
- Authetification

Beldüi  
EXPRESS

# Démo :



# Conclusion:

Ce projet a été essentiel pour nous, nous permettant de suivre une méthodologie structurée et de renforcer nos compétences en développement d'applications mobiles avec Flutter. Il nous a donné l'opportunité d'explorer et de saisir différents aspects du métier de développeur et de designer de façon concrète.





# Perspective :

- Lancement sur Google Play
- Amélioration de l'UI/UX
- Algorithme de Recommandation (Préférences Personnelles, Allergies aux ingrédients, etc.)
- Sécurité et Analyse améliorée



# Thank You