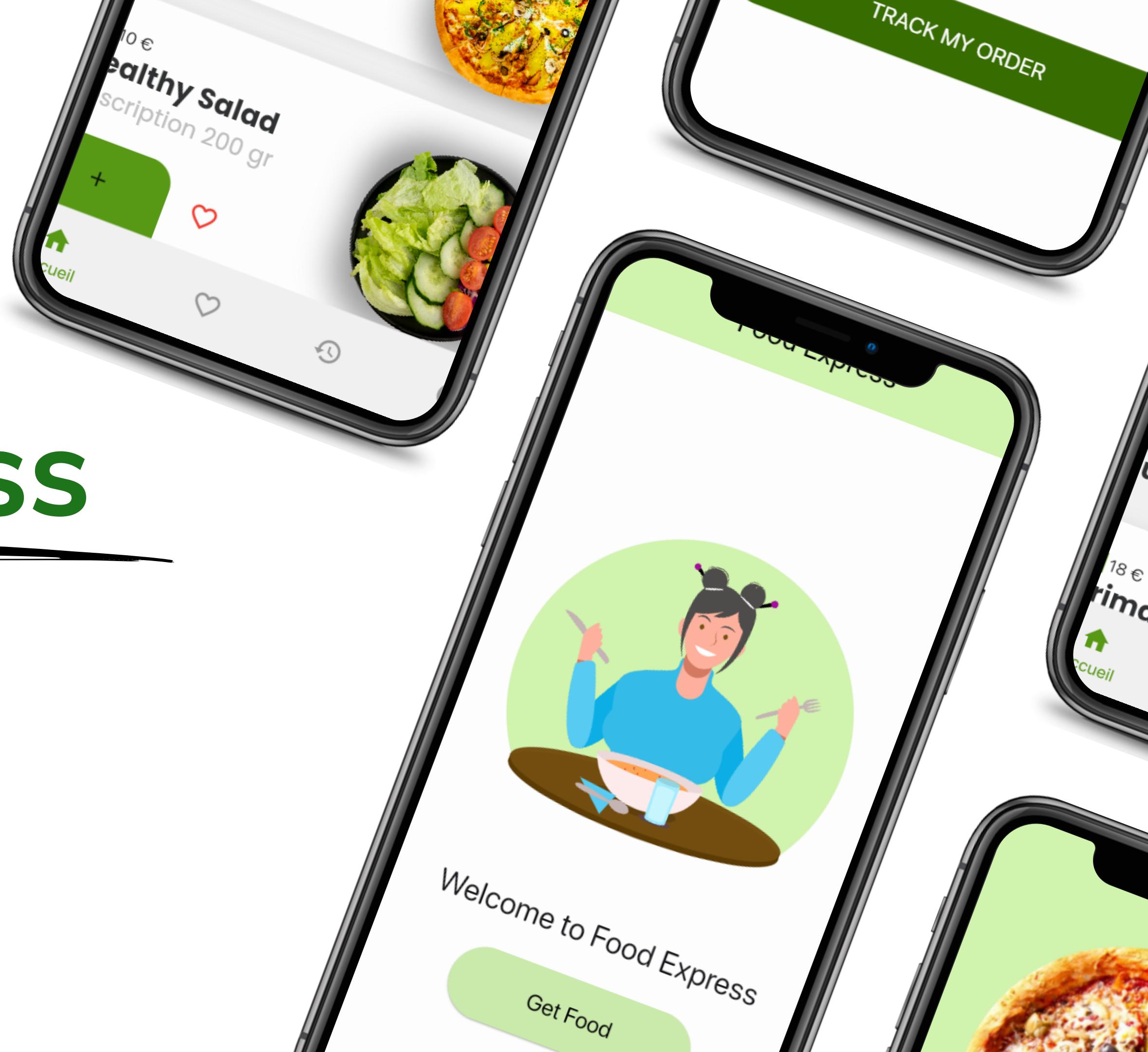


# FoodExpress



# DreamTeam



Julie Catteau



Salma Fathoune



Alexis Egea



Habiba Chouchane



# Alternante Data Engineer



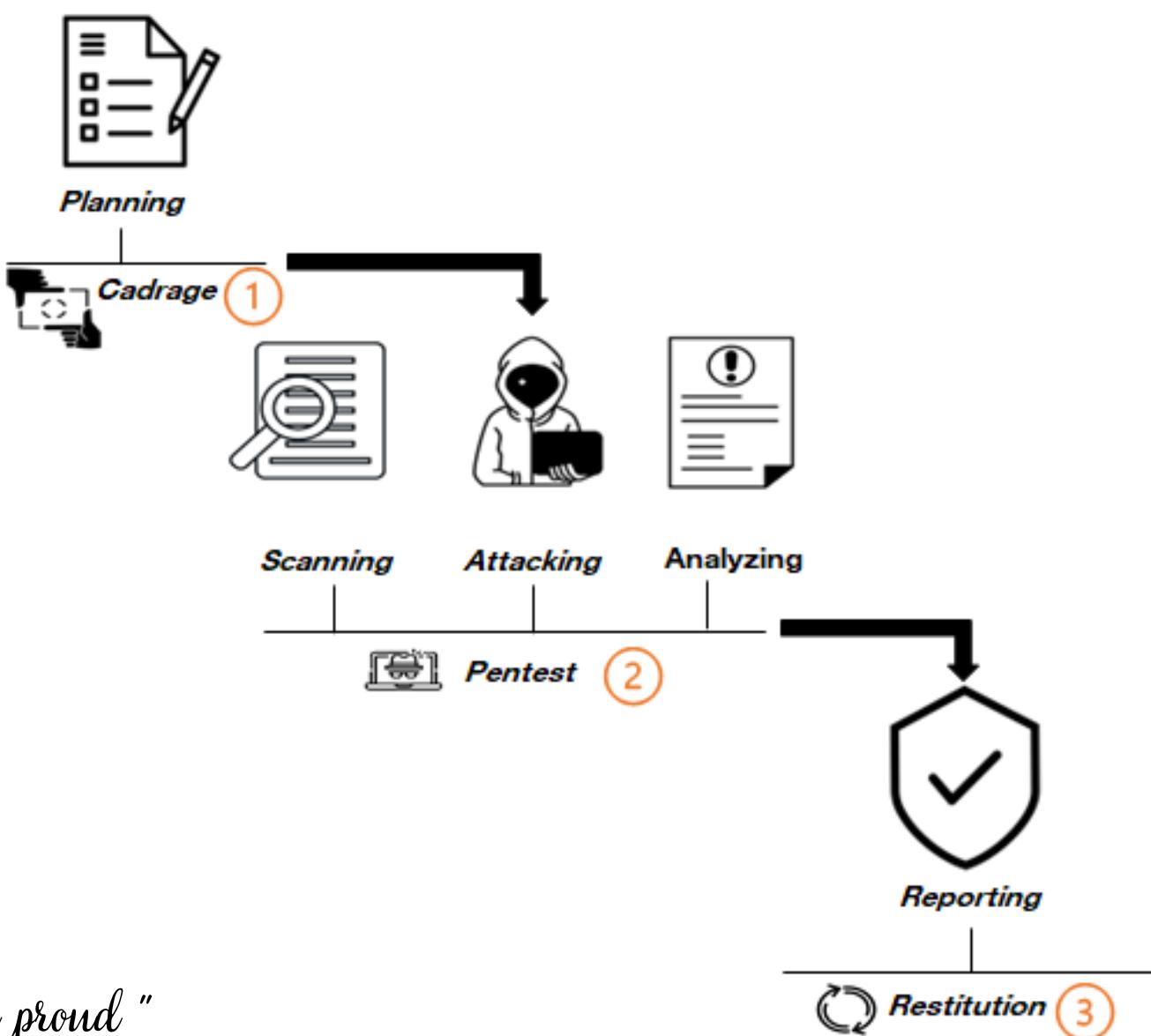
## Apprenti Ingénieur Automatisation QA



Automatisation de tâches  
Reproduction comportement utilisateur  
Étude Progiciel  
Gestion Tests/Bugs



## Poste : Auditrice technique de sécurité



"Don't stop until you're proud "

05/17

## Apprentie Ingénieur DevSecOps et digitalisation IVQ



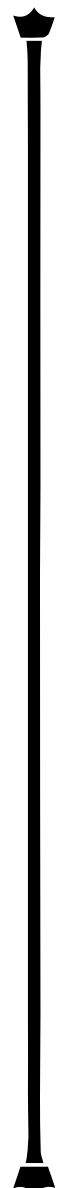
Réalisation d'un portail web

- Technologies:
  - Python
  - Django
  - HTML
  - CSS
  - MariaDB



# Front-End

Développement multiplateforme  
Intégration aisée  
Performance élevée  
Meilleure gestion des erreurs  
Pas besoin de dépendre des composants natifs

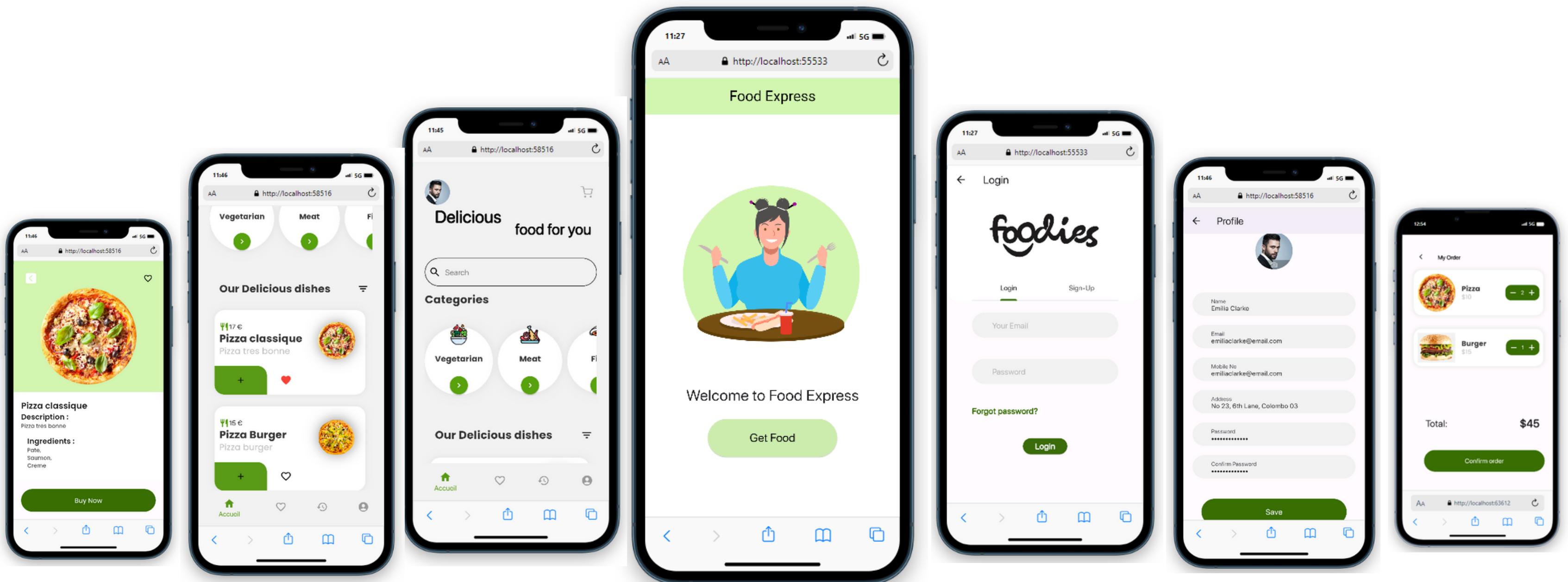


# Back-End

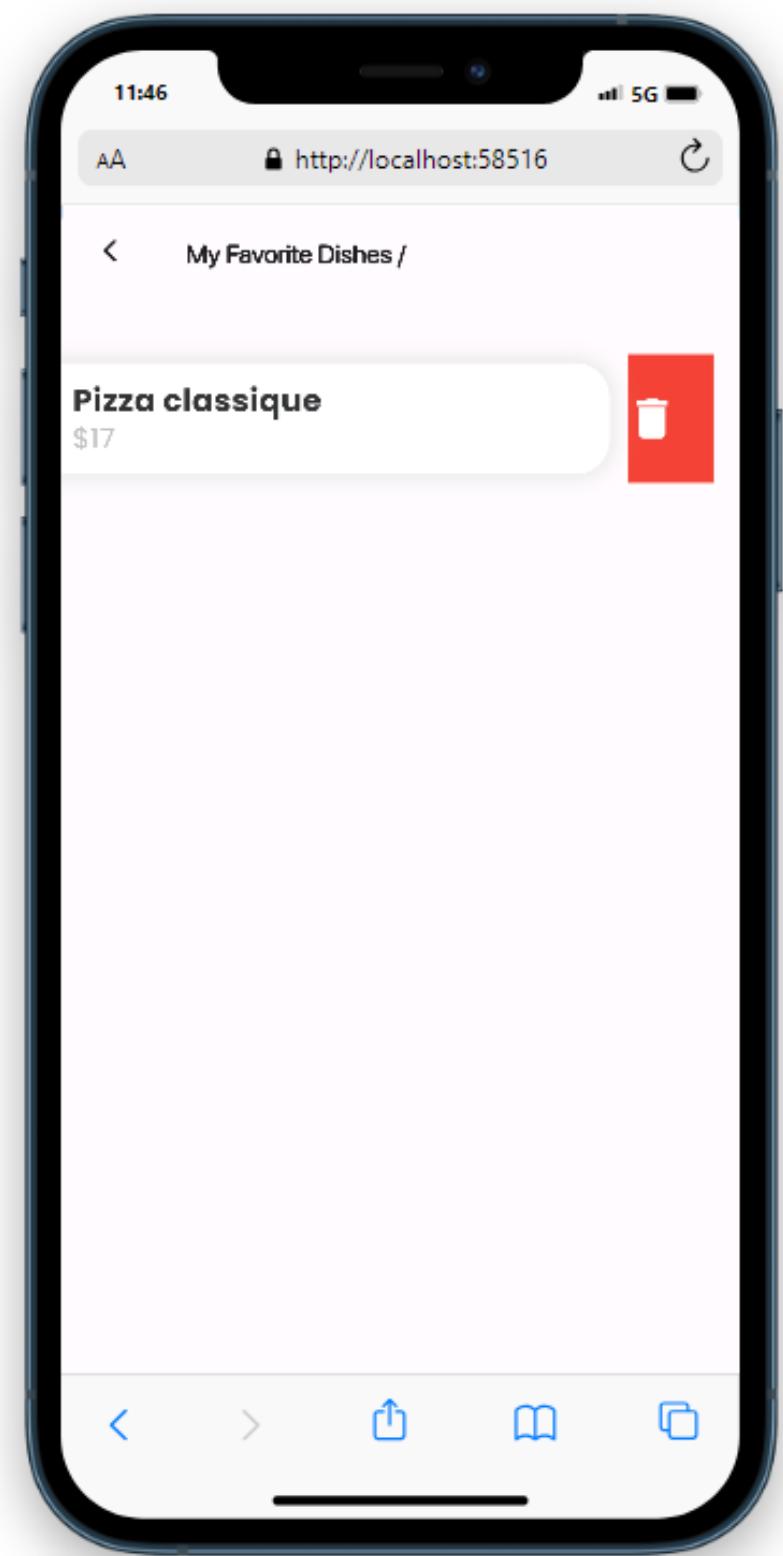
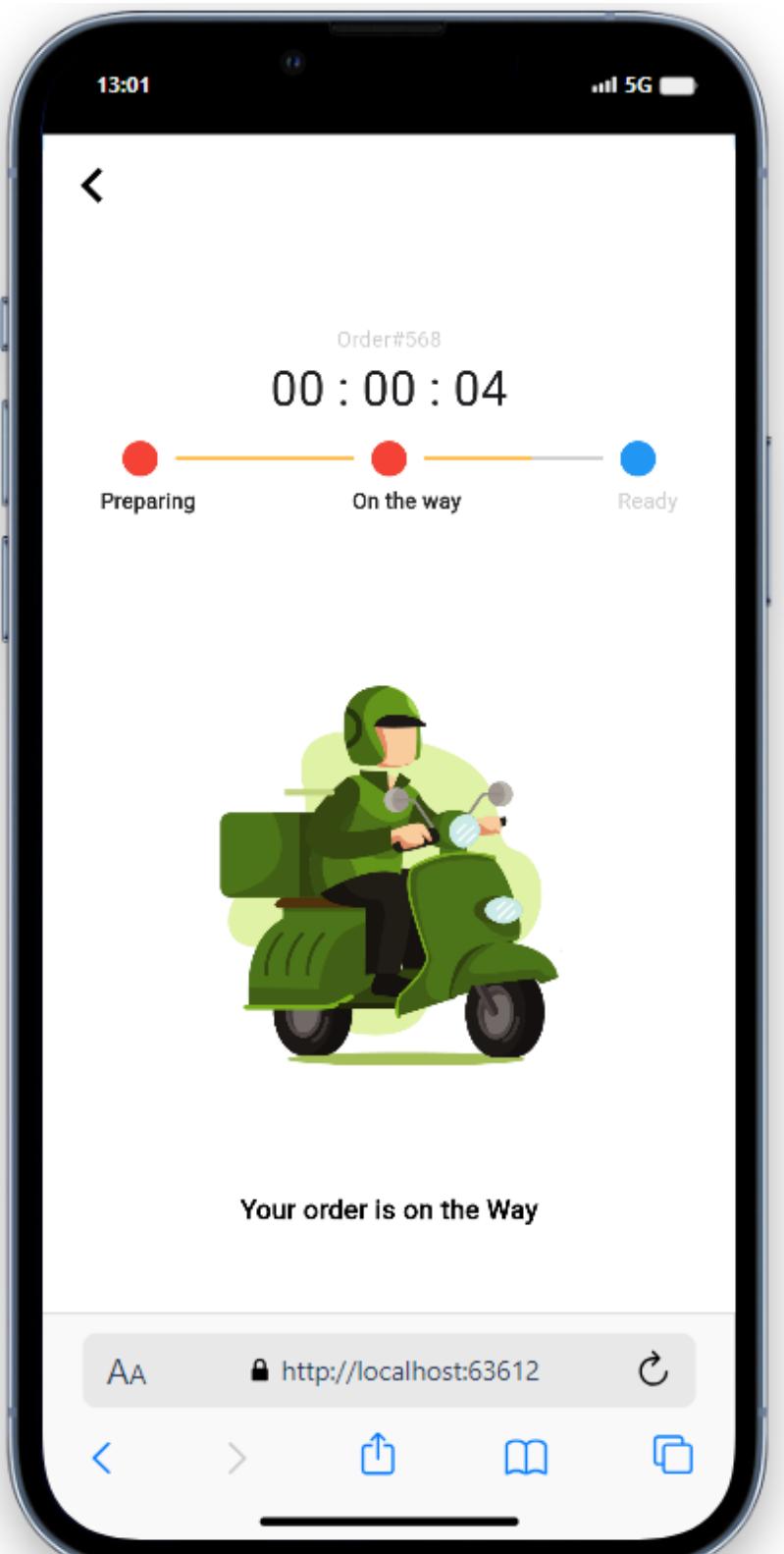
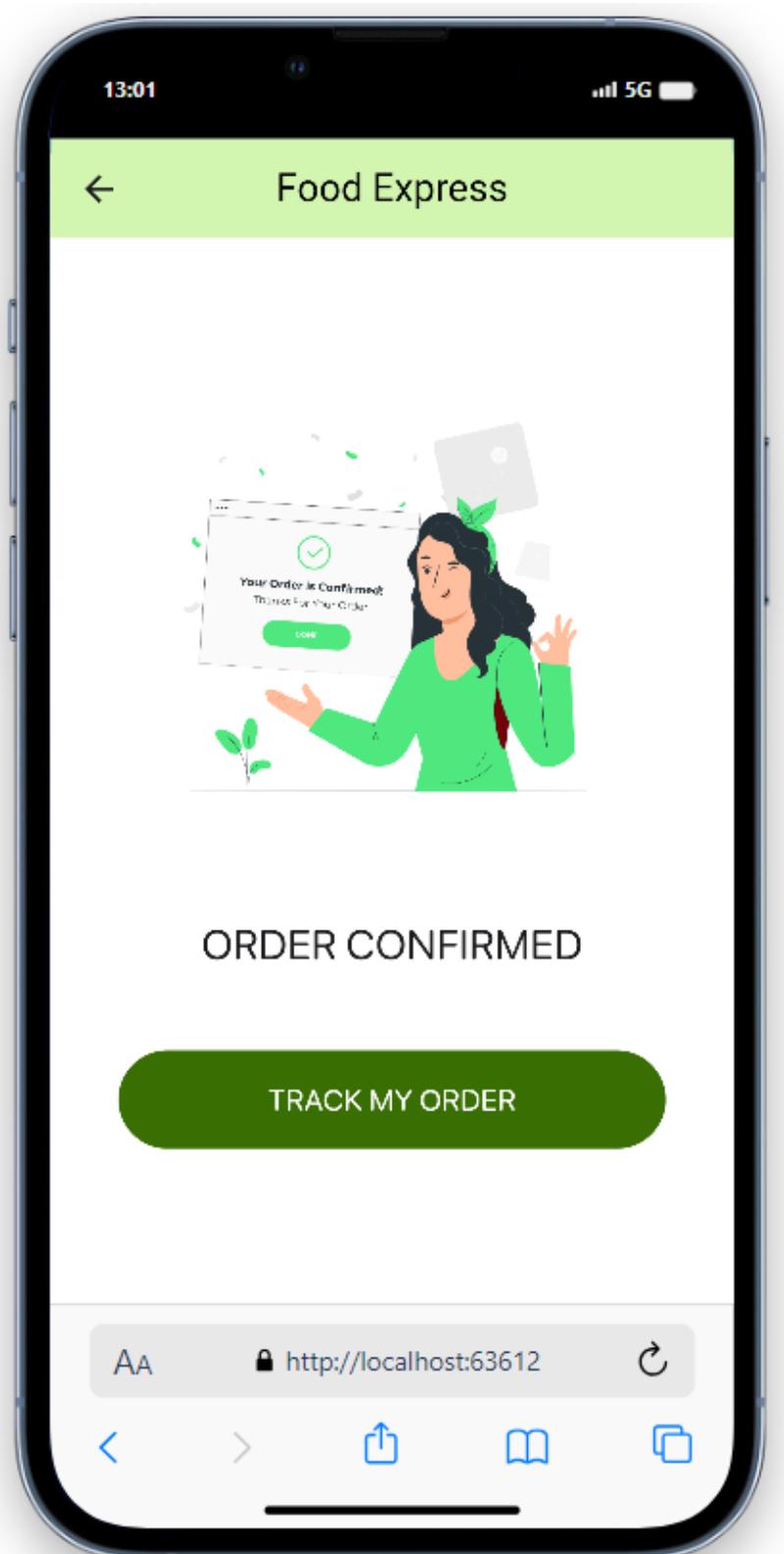
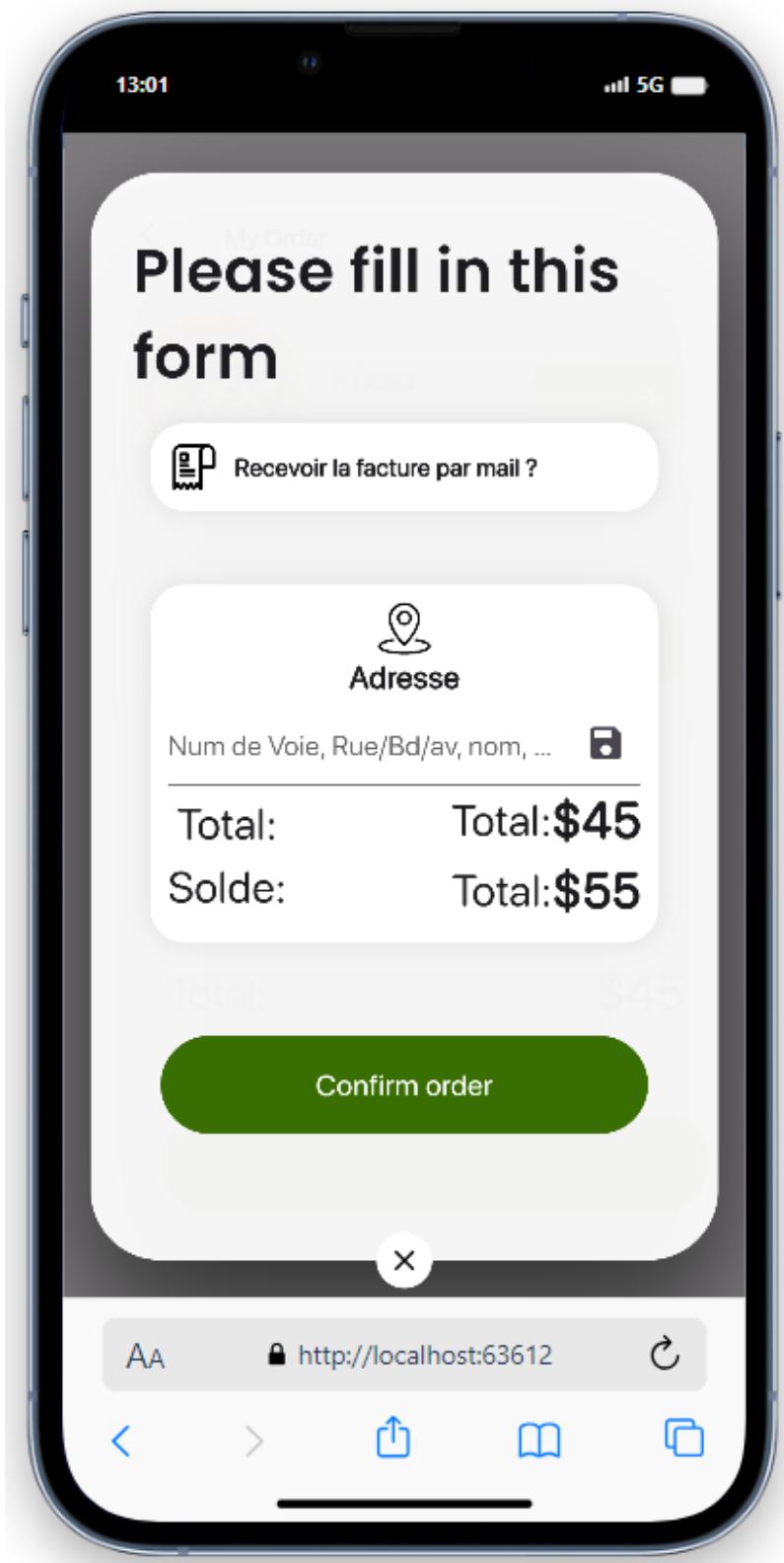


- Optimisation de la gestion des dépendances
- La gestion des propriétés
- H2 base de données embarquée
- Compatibilité avec SQL

# L'architecture de l'application



# Autres pages



# Organisation

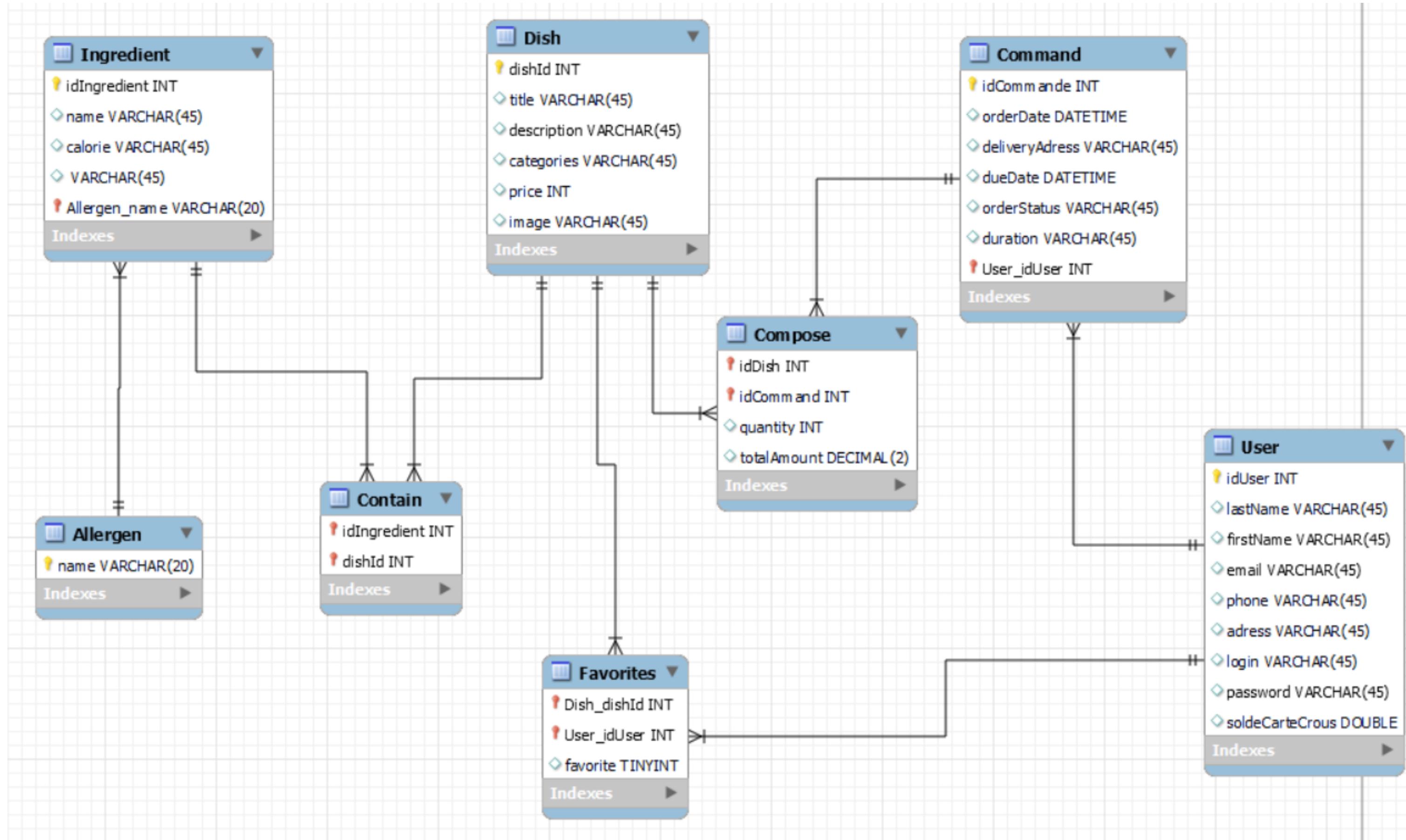
Mise en place de processus et de rôles

Du brainstorming à la livraison

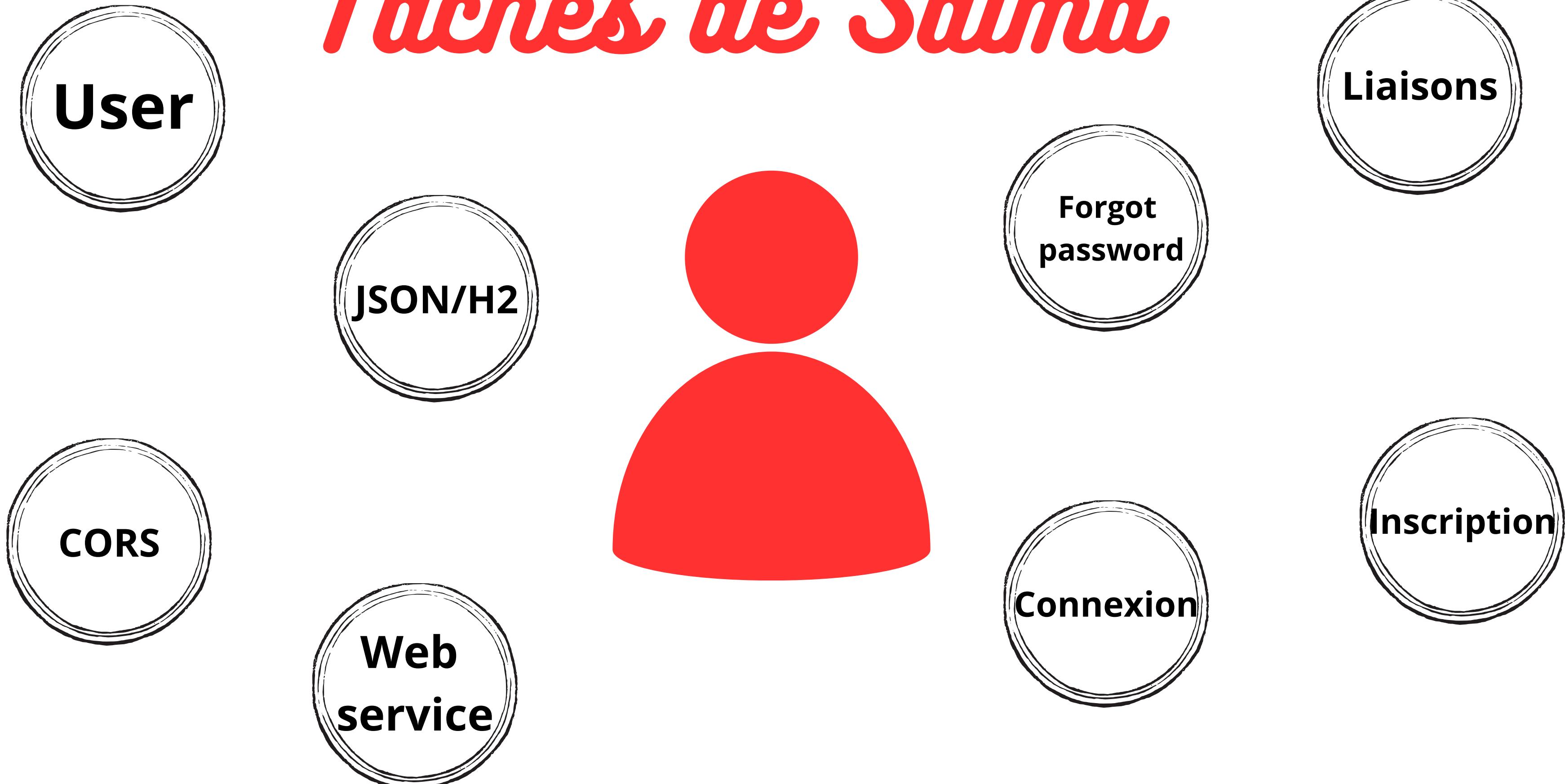
The screenshot shows the Trello web interface. At the top, there's a navigation bar with 'Trello', 'Espaces de travail', 'Récent', 'Favoris', 'Modèles', and a 'Créer' button. Below the navigation is a sidebar with 'Project Framework Web' (Gratuit), 'Tableaux', 'Membres', 'Paramètres d'espace de travail', 'Vues de l'espace de travail' (with 'Tableur' and 'Calendrier'), and 'Vos tableaux' (with 'ConduiteProjet' selected). The main area is titled 'ConduiteProjet'. It features three vertical columns: 'À faire' (with a card 'Préparer la présentation finale' and a '+ Ajouter une carte' button), 'En cours' (with cards for 'Front-end' (2/5), 'Connexion Partie Front-Back' (2/3), 'Partie Front : User' (3/5), 'Partie Back : Favoris' (4/5), 'Partie Front : Filter Category' (1/2), 'Partie Back : Recherche', 'Partie Front : Recherche', and 'Fichiers JSON', each with a progress bar and a checkmark icon), and 'Terminé' (with cards for 'Création de github' (P), 'Brainstorming' (3/3), 'Partie Back : Plat' (14/14), 'Partie Back : User' (2/2), 'Partie Front : Plat' (4/4), 'Partie Back : Filter Category' (2/2), 'Partie CORS' (2/2), and two '+ Ajouter une carte' buttons). A purple banner at the bottom says 'Essayer Premium gratuitement'.

Chaque membre de l'équipe a eu l'opportunité de se plonger dans les deux frameworks en travaillant sur le frontend et le backend, ce qui nous a permis de développer une maîtrise complète du sujet

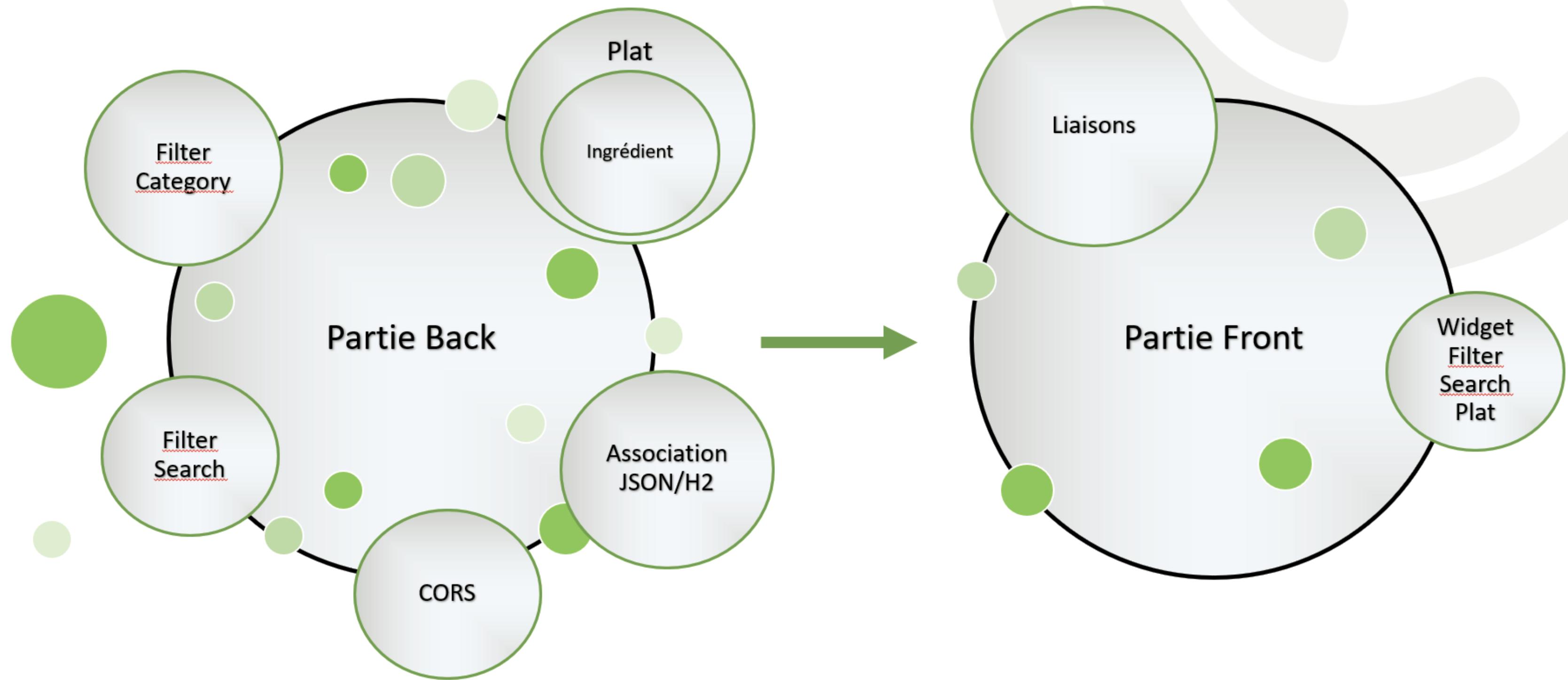
# Structure de la base de donnée



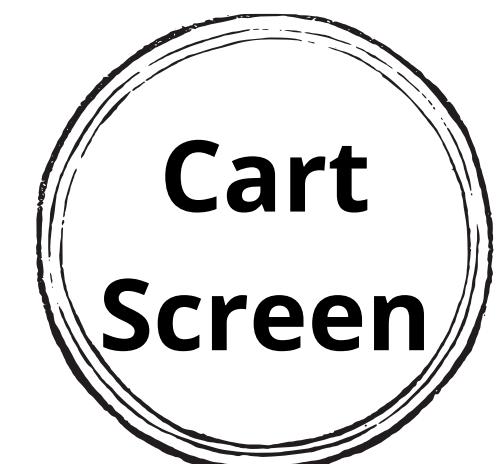
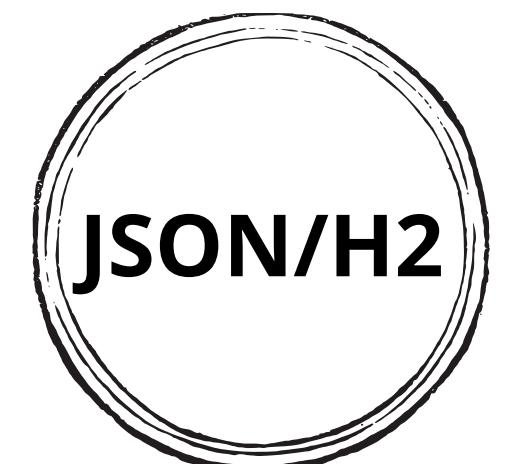
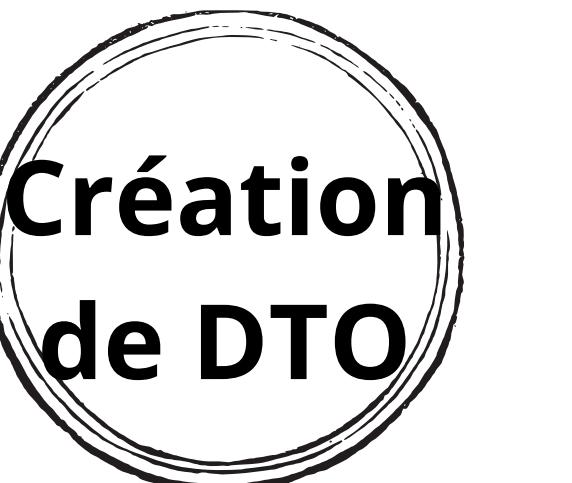
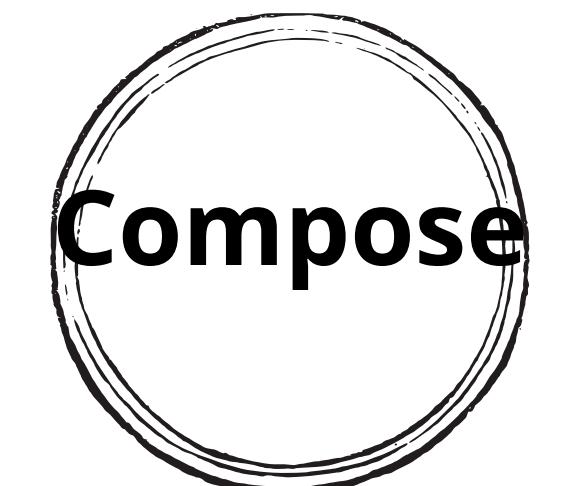
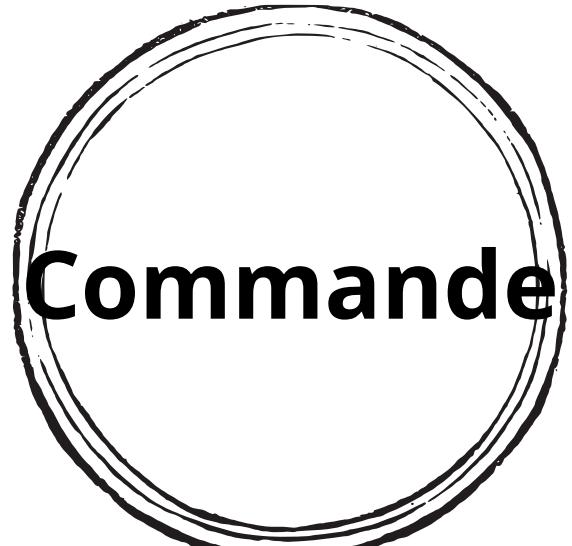
# *Tâches de Salma*



# Tâches Alexis



# Tâches de Julie



Commande

Compose

Création  
de DTO

JSON/H2

Web  
service

Cart  
Screen

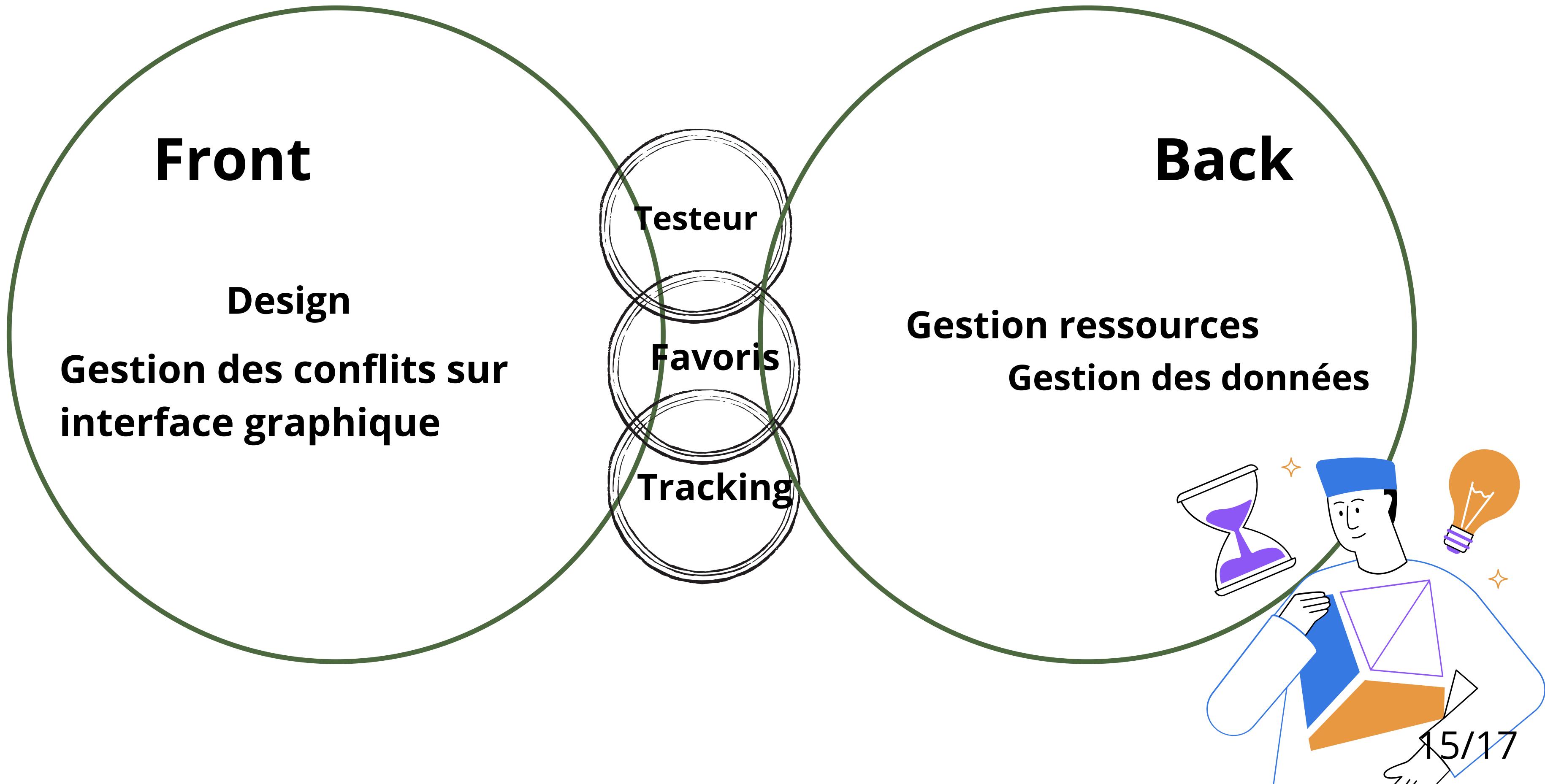
Ajout de  
plat  
dans  
panier

Liaisons

Confirmation  
de la  
commande

Gestion  
des  
quantités

# Tâches de Habiba



# Conclusion & avis

# Future plans

- Intégration de la caméra
- Intégration de la carte
- Interface pour les livreurs
- Interface pour les restaurants
- Système de paiement amélioré
- Programme de fidélisation
- Intégration de l'IA
- Intégration du Cloud
- Sécurité renforcée

