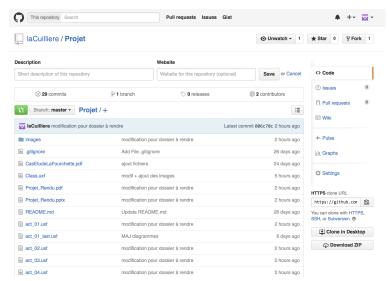
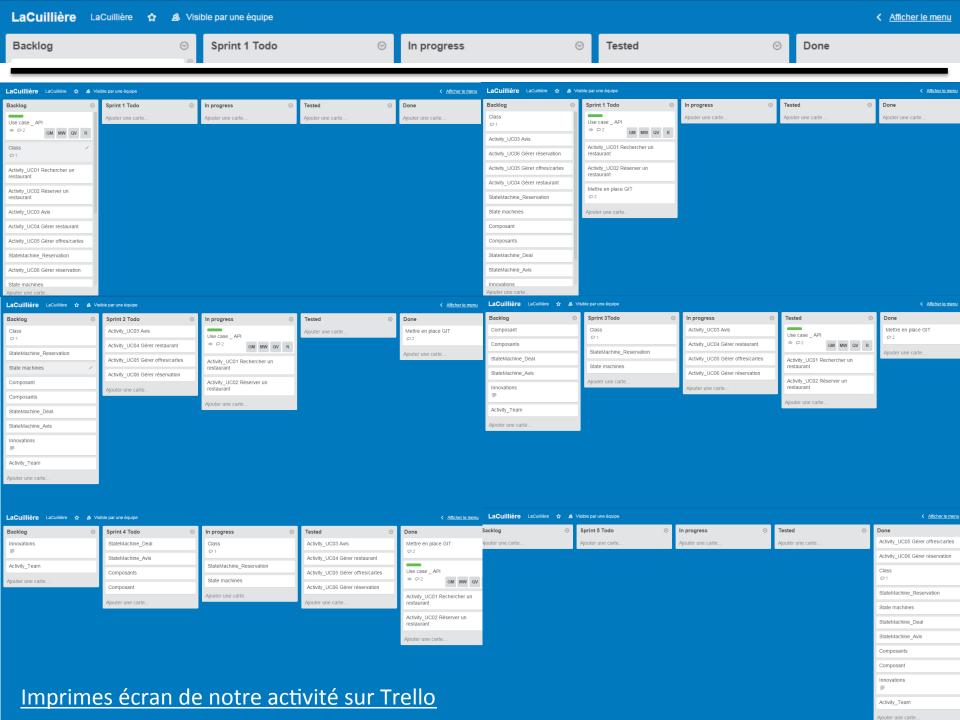
La Cuillière

Dans le cadre d'un projet UMLAgile, nous avions modélisé notre application de guide culinaire interactif (fortement inspiré de LaFourchette).

Afin de mener à bien ce projet, nous avons appliqué les méthodes agiles via différents outils : Trello + Github.





UC04 1. Le restaurateur peut créer Application LaCuillière une fiche restaurant 2. Il peut supprimer un restaurant 3. Il peut mettre à jour sa UC01 Rechercher fiche restaurant restaurant 4. Il peut voir les avis sur son restaurant «extends» Client UC05 UC02 Réserver i«include» restaurant 1. Le restaurateur peut ajouter une offre 2. Il peut modifier une offre «extends» (à supprimer) 3. Il peut ajouter une carte 4. Il peut modifier la carte UC03 Avis UC04_Gérer restaurant Restaurateur UC05 Gérer offres/cartes UC06 1. Le restaurateur peut consulter la liste des UC06_Gérer réservations réservation 2. Il peut confirmer que le client est bien venu 3. Il peut annuler une réservation

Cas d'utilisation

UC01

- 1. Le client
- * choisit parmi nos sélections
- les plus réservés
- les meilleurs avis
- les meilleurs promos
- nous choisissons pour vous (offres personnalisées en fonction des précédents repas du client)
- * et/ou entre ses critères :
- géolocalisation (et/ou)
- localisation
- nb de personnes
- date
- heure
- mot clé (nom, adresse, métro)
- type cuisine

UC02

- 1.1 Le client peut choisir/modifier:
- date
- heure
- nb de personnes
- 1.1.2 Le client valide la réservation
- 1.2 Le client peut supprimer sa réservation
- 1.2.1 Le client valide la réservation

UC03

- 1. Le client peut consulter les avis d'un restaurant depuis sa page
- 1.1 Le client peut commenter des avis
- 1.2 Le client peut noter la pertinence d'un avis (+ ou -)
- 2. Le client peut ajouter un avis
- 3. Le client peut modifier son

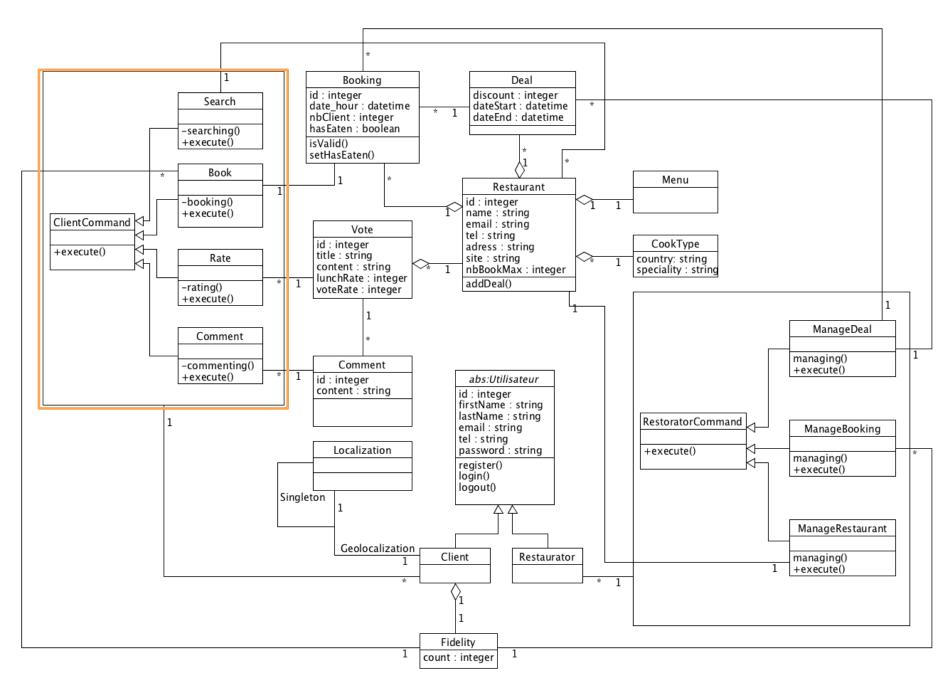
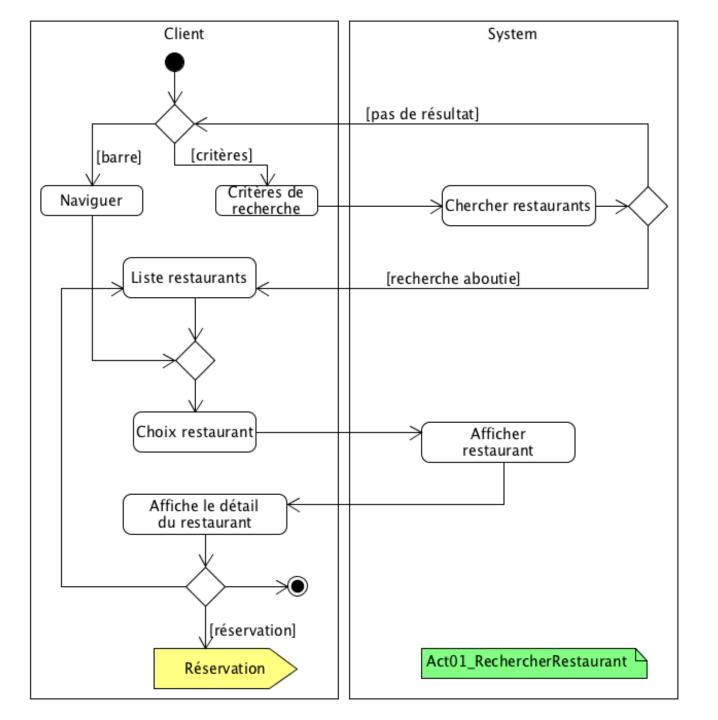
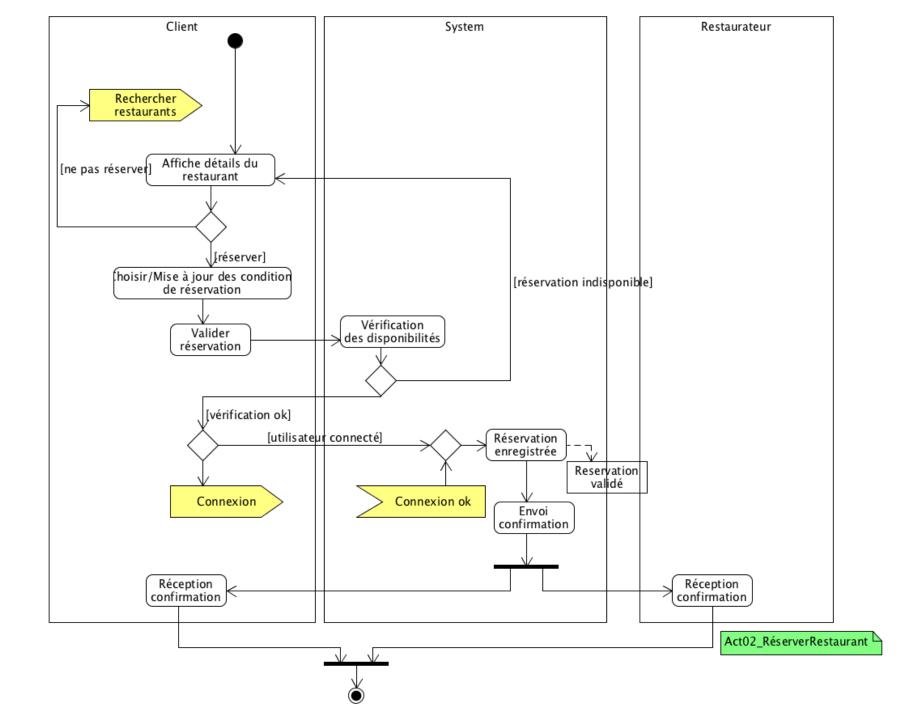
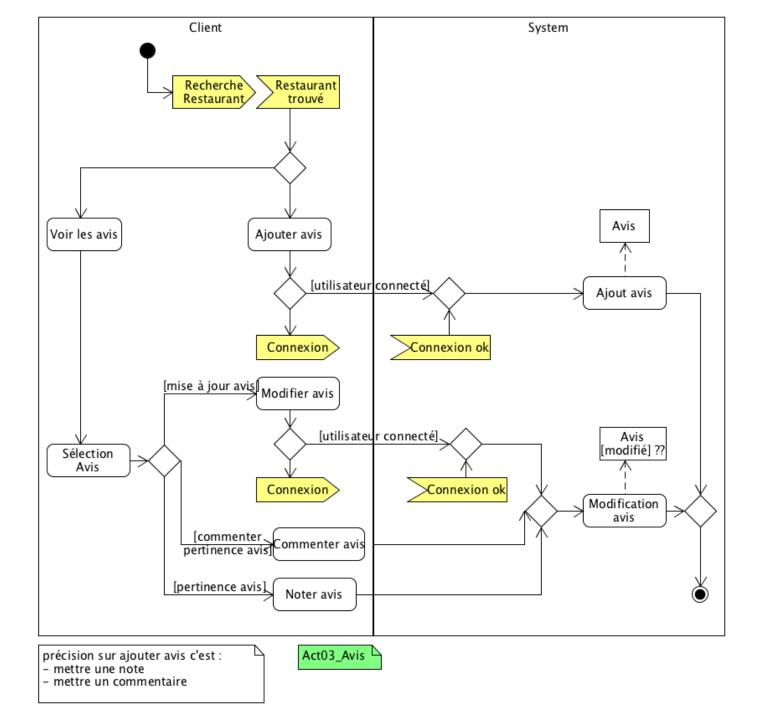
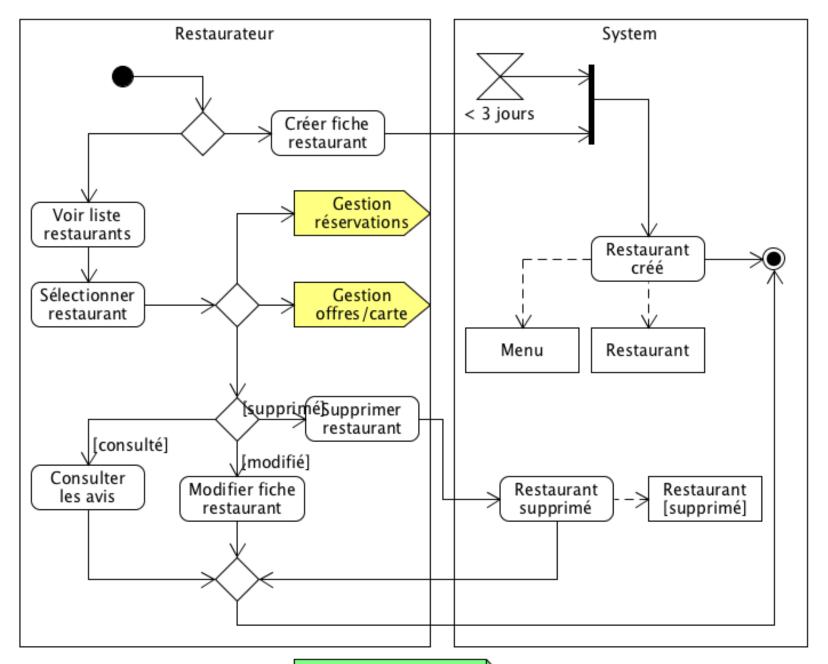


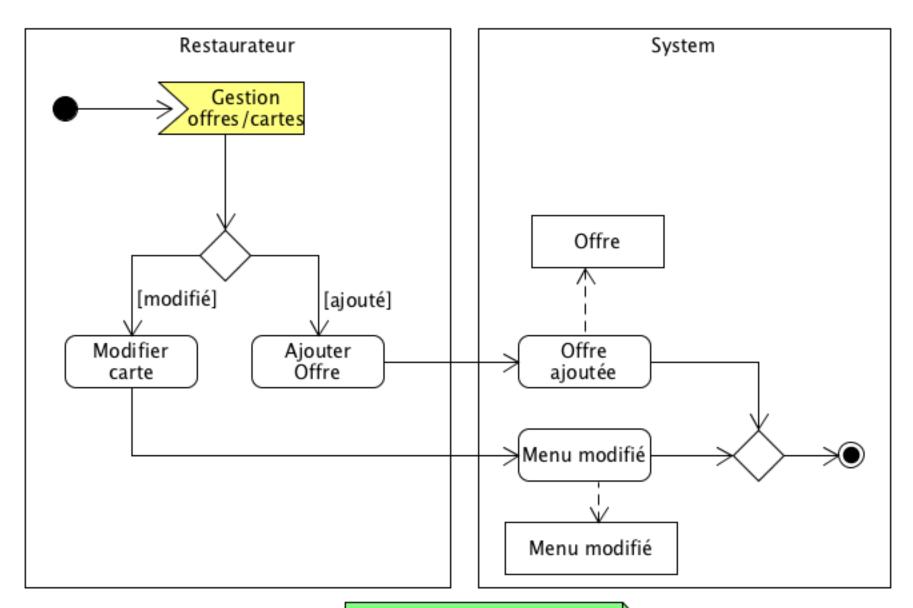
Diagramme de classe



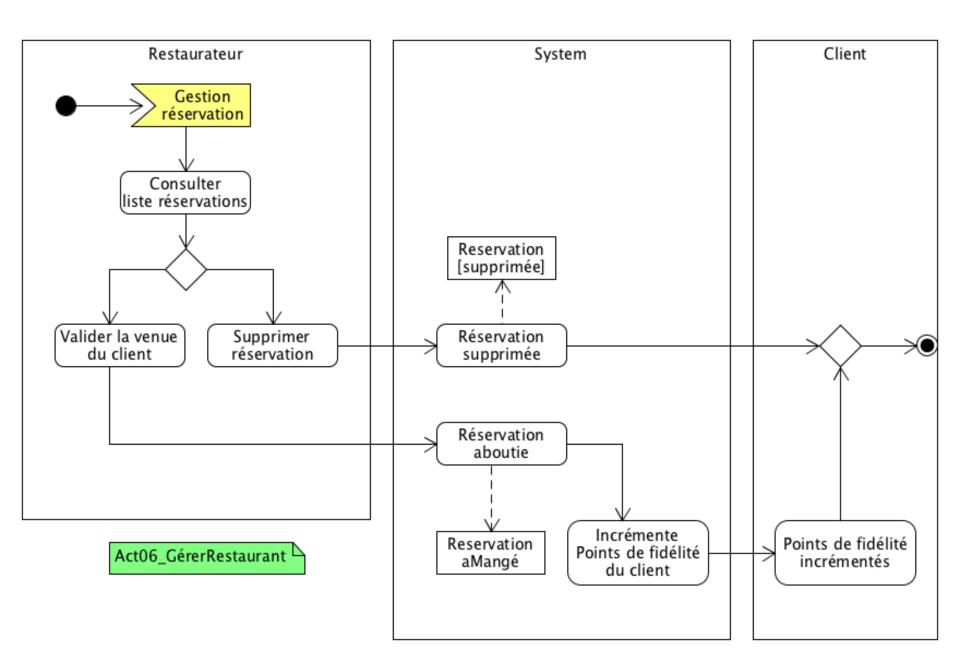




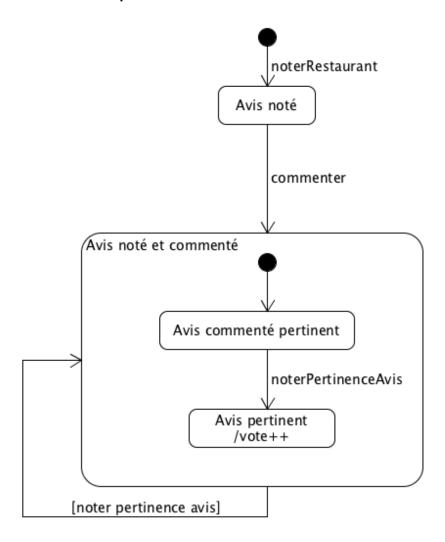




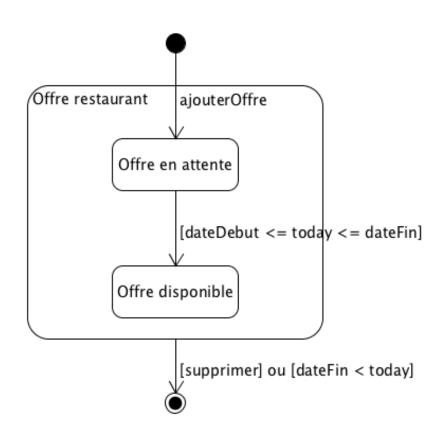
Act05_GérerOffres/Cartes



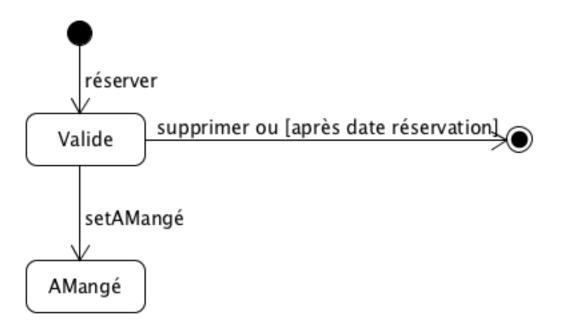
Etat/Transition : Avis

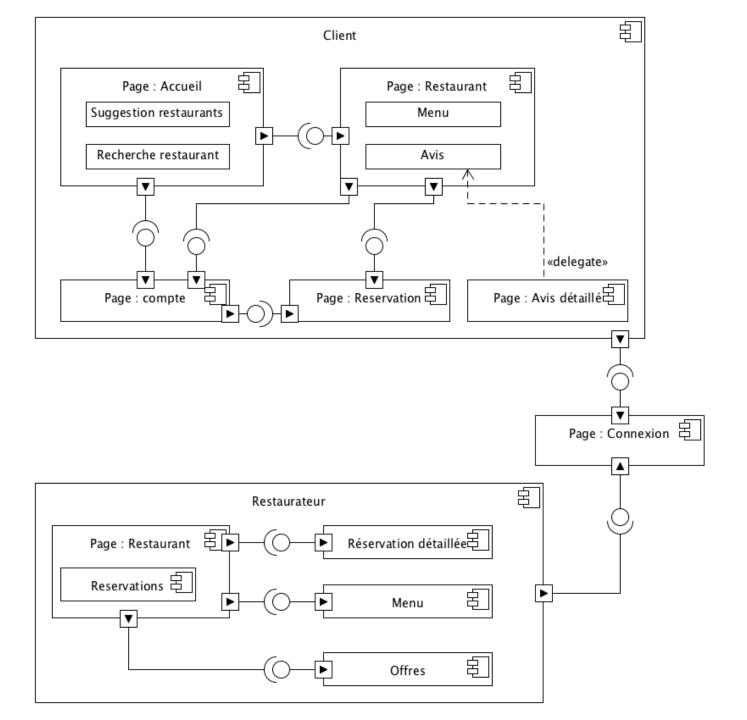


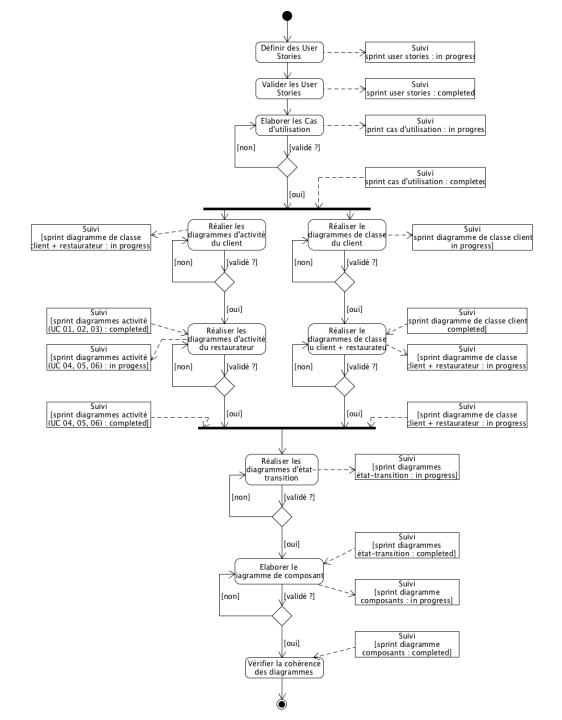
Etat/Transition: Offre



Etat/Transition : Réservation







Innovations

Tout d'abord, la partie encadrée en orange sur le diagramme de classe (page3) fait partie des innovations proposées (proposées sous forme de pattern) :

- l'utilisateur peut commenter les avis d'un autre utilisateur
- l'utilisateur peut noter l'avis d'un autre utilisateur

D'autres innovations non présentes sur le diagramme de classe :

- le système de géolocalisation permet à l'utilisateur lorsqu'il passe à une certaine tranche horaire définie par le restaurateur à un lieu précis de recevoir une notification avec une réduction spécifique
- on pourrait aussi implémenter un système de follower comme sur twitter pour pouvoir suivre les aventures culinaires d'un autre utilisateur