

Cahier des charges

Ateliers de professionnalisation – SLAM

1 - Besoin:

Dans le cadre de la digitalisation du restaurant Le Festin d'Hegre, le gérant souhaite développer une application pour gérer plusieurs aspects du service, entre autres :

Pour commencer, l'application se devra de permettre la gestion des réservations de tables en offrant un planning clair et lisible. Ensuite, elle devra également s'occuper de l'attribution des serveurs aux tables, chaque serveur prenant une ou plusieurs tables en charge depuis l'accueil des clients jusqu'au règlement.

Les commandes validées par les serveurs devront être visibles en direct depuis les cuisines. L'application devra aussi gérer la carte des plats du restaurant de manière efficace.

Il faudra aussi pouvoir gérer la mise en place d'un système de fidélité pour les clients qui offrira une réduction permanente en fonction du montant total dépensé par le client.

L'espace administrateur de l'application permettra de voir les tendances des commandes de plats avec des statistiques mensuelles, afin d'élire le best-seller du mois. Enfin, il sera possible de planifier des réductions sur les plats pour des périodes définies.

2 - Contrainte :

Utilisation symfony 7 et post Gre
Langage prog
Utilisation doctrine
Utilisation de Git

3 - Parti prenante :

Serveur → Créer des réservations et des commandes

Cuisinier → Visualiser les commandes reçues de la salle et les marquer comme prête

Admin → Ajouter des serveurs, des tables, modifier le menu, voir les tendances, ajouter des réductions et gérer la fidélité des clients

4 - Tableau résumé fonctionnalité principale

FP1 : un serveur peut réserver une table

FP2 → Visibilité des commandes par les cuisiniers

FP3 → Affichage d'un menu

FP4 → Système de fidélité

FP5 → Voir le best-seller

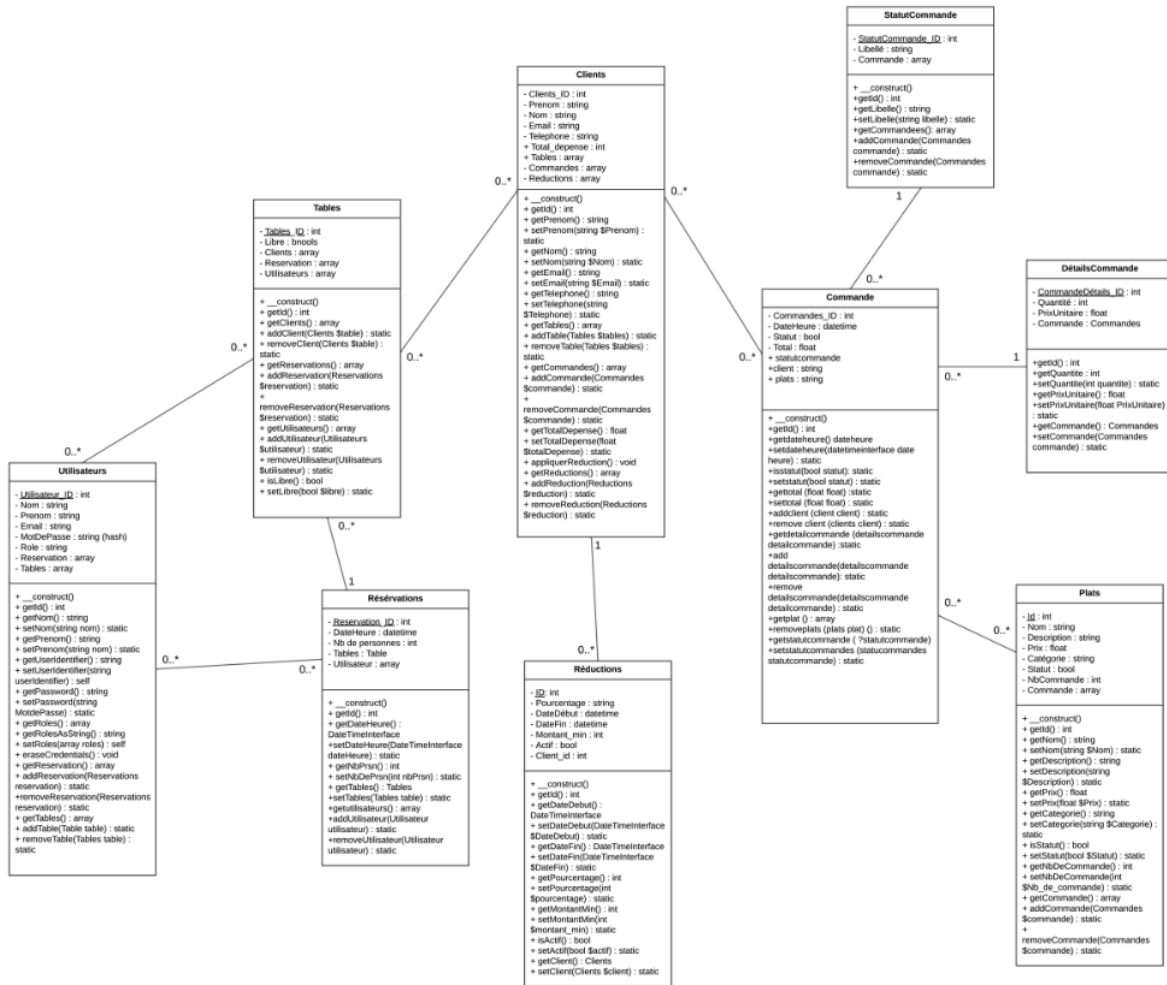
FP6 → Ajouter/modifier/supprimer des réduction sur des plats

FP7 → Les administrateurs pourront gérer tous le site

5 - Tableau résumé fonction contrainte :

FC1 → login

FC2 → rôle (droit)



[Lien de l'UML](#)