

NOM : WISSAD
PRENOM : Mehdi
Groupe : C

Rapport individuel

Partie Conception de l'application :

Grace à tous les membres du groupe et aux choix de notre professeur nous avons commencé d'abord par penser l'application , et définir les principaux axes sur lesquels on va travailler ce qui était facile vu la bonne communication du groupe . chaque membre du groupe à une partie indépendante .

Partie programmation :

Mon travail s'intéresse à la gestion de stockage du restaurant , sa version graphique et son interactivité avec les autres parties de l'application. en collaboration avec Hamza Moudden .

Pour la gestion du stock j'ai eu besoin des classes suivantes :

Classe DishIngredient : qui a pour but de rassembler les informations du plat de notre restaurant , c'est une classe encore abstraite mais sera prochainement liée avec l'application c'est-à-dire avec les plats de notre restaurant

Classe Quantity : c'est une classe qui représente le stock des aliments que notre chef utilise dans la cuisine de ses plats .

Classe Ingredient : c'est tous ce qui a un rapport avec notre stock plusieurs personne auront accès au stock de notre établissement afin de modifier et de rajouter ou de soustraire des aliments , et aussi de vérifier si un ingrédient est périmé ou pas .

Classe Order : une classe qui définit les plats qui sortent de la cuisine afin de soustraire du stock les aliments utilisés

C'est trois classes seront encore complétées afin de mieux manipuler le stock et puisse s'adapter au mieux au bon fonctionnement du restaurant .