

Génie logiciel

Rendu de TD07

L3 Informatique appliquée 2022-2023

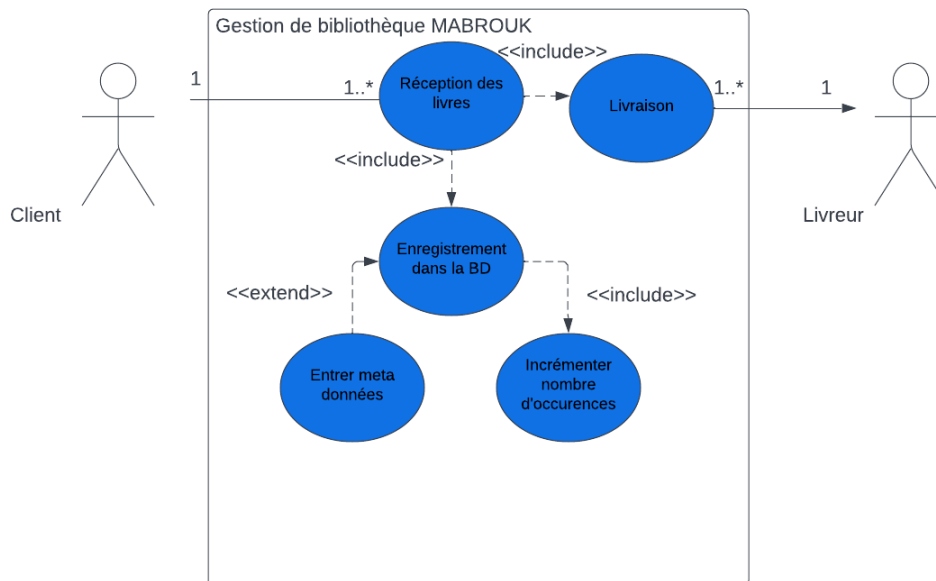
MABROUK Fayez

N°etudiant : 22213839

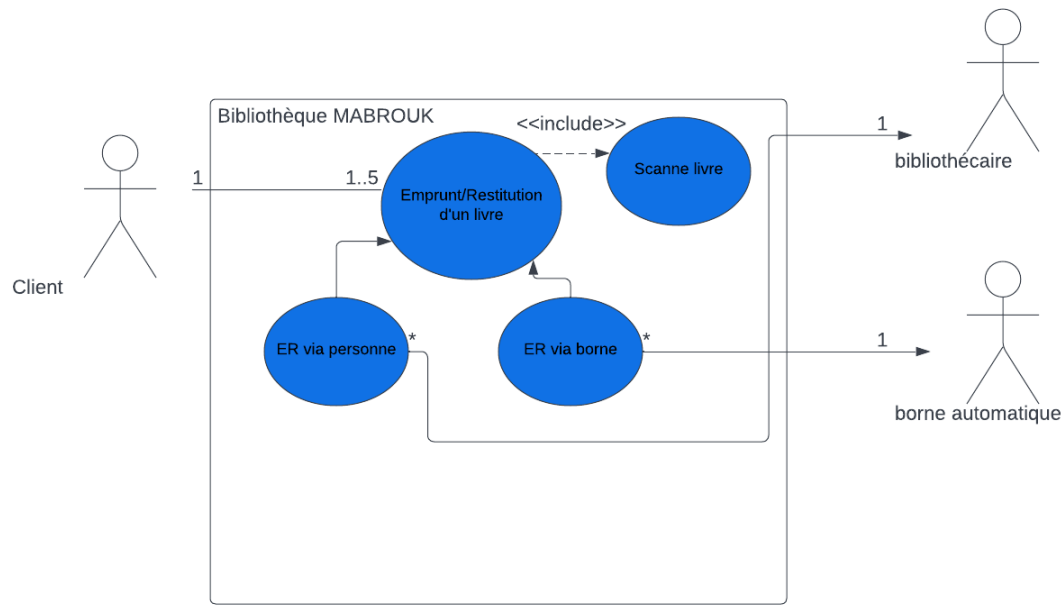
1 Cas d'utilisations 2, le retour

Cette partie suit le même principe que celle de la semaine dernière, en vous faisant manipuler les nouveaux concepts des diagrammes de cas d'utilisation. Vous devez, à l'aide de la solution logicielle de votre choix, proposer un diagramme de cas d'utilisation pour les scénarios qui suivent. Dans chaque diagramme, le nom du système devra être suivi par votre nom de famille en majuscules (e.g. Livraison à domicile LOBRY) :

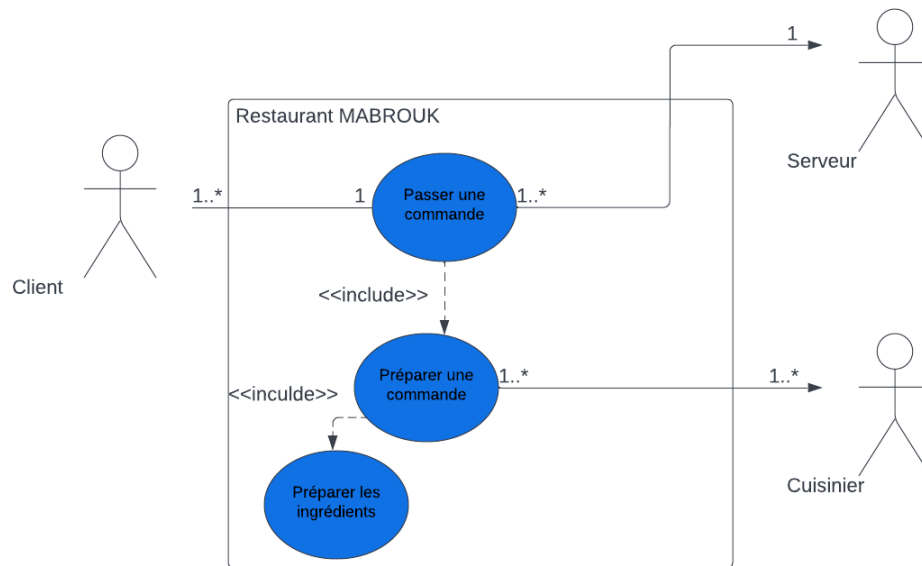
1. On souhaite développer un outil de gestion numérique d'une bibliothèque municipale. On souhaite modéliser les cas d'utilisation suivants :
 - a. La réception de nouveaux livres : de la livraison, à l'enregistrement dans la base de données. On distinguera le cas où le(s) livre(s) sont déjà présents dans la base de données, et celui où c'est une nouvelle référence.



- b. L'emprunt et la restitution d'un ou plusieurs livres. On notera que le nombre maximum de livres pouvant être empruntés est de 5. Que ce soit pour l'emprunt ou la restitution, cela pourra être fait avec le bibliothécaire où une borne automatique.



2. On souhaite modéliser le fonctionnement d'un restaurant dans les cas suivants :
- À la prise de commande du client.



b. Au paiement d'une table.

