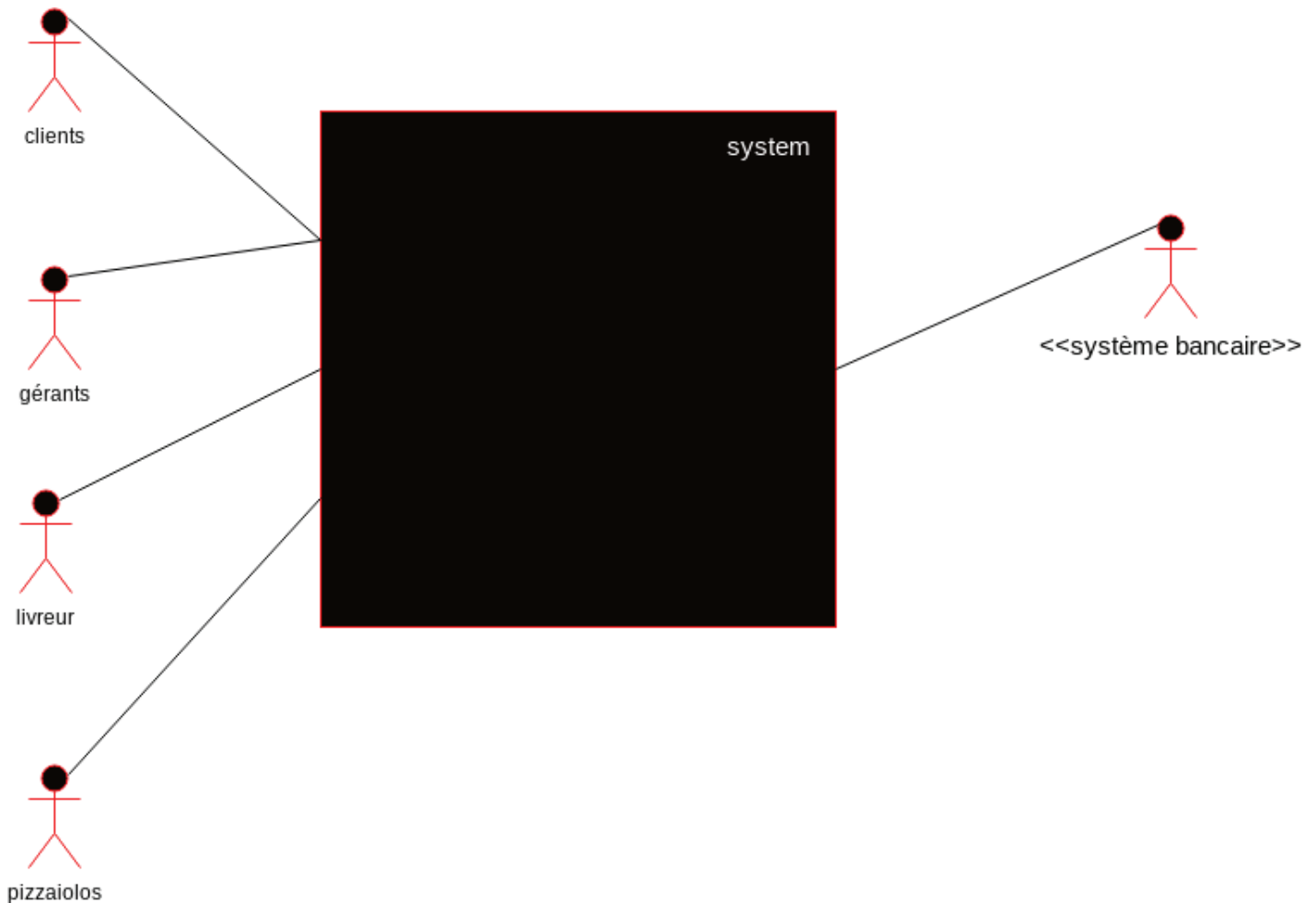


Projet 4 : OC PIZZA, réalisation des spécifications fonctionnelles pour le développement d'un nouveau logiciel :

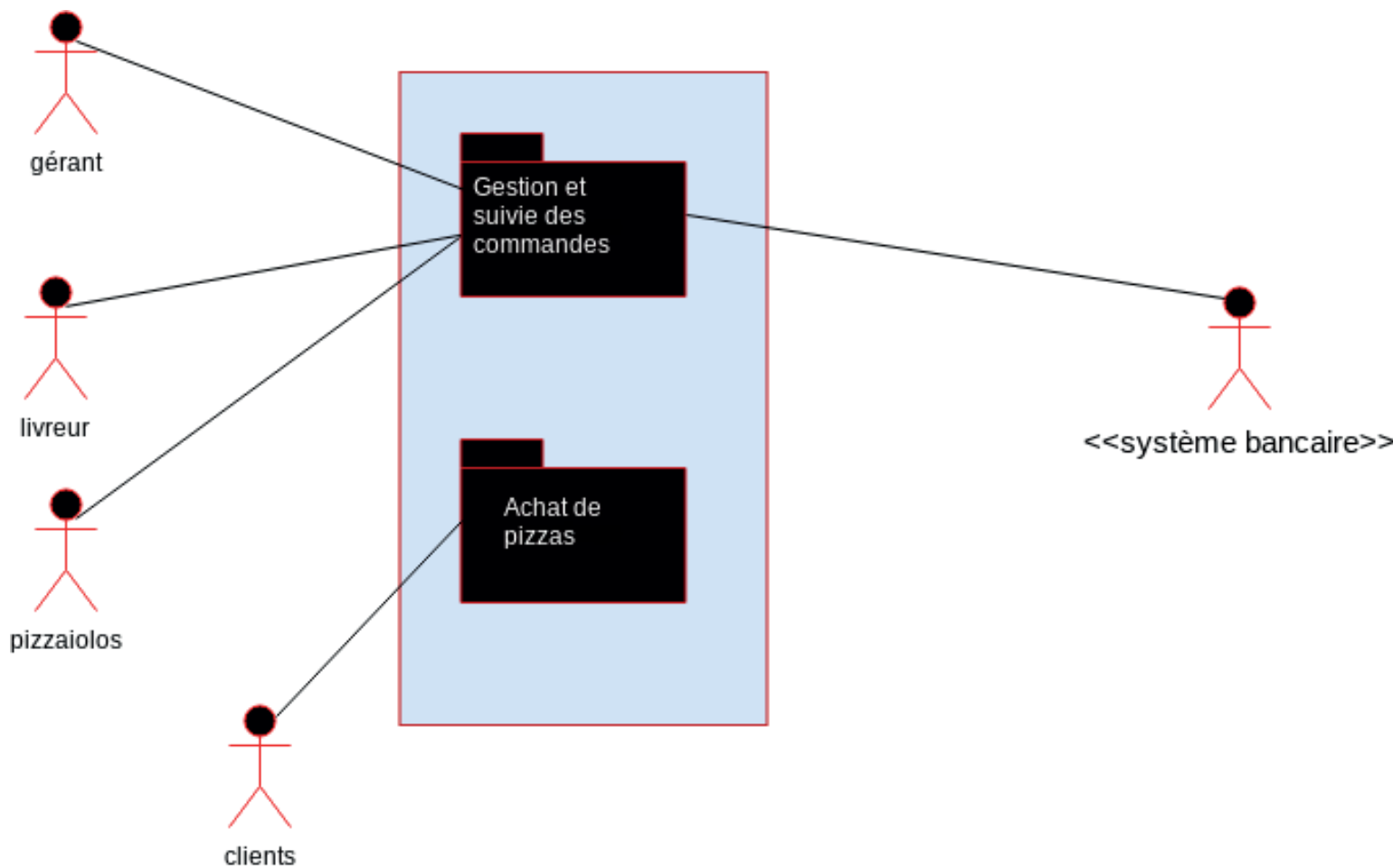
Contexte : Le groupe OC pizza possède 5 pizzerias et dans l'optique d'étendre son entreprise, ils souhaitent développer un logiciel permettant d'être plus efficace sur leurs commandes et notamment en proposant une meilleur interface utilisateur avec une méthode de paiement en ligne, un suivie en temps réel etc.

ici on retrouve divers intervenants et acteurs humains mais aussi un système de paiement en ligne pour interagir avec le logiciel.



Utilisation du logiciel :

Dans le logiciel présent, les clients auront accès à une interface utilisateur, tandis que les employés et le gérant auront accès à une interface boutique, le diagramme ici présent illustre les interactions entre ses interfaces et les différents acteurs



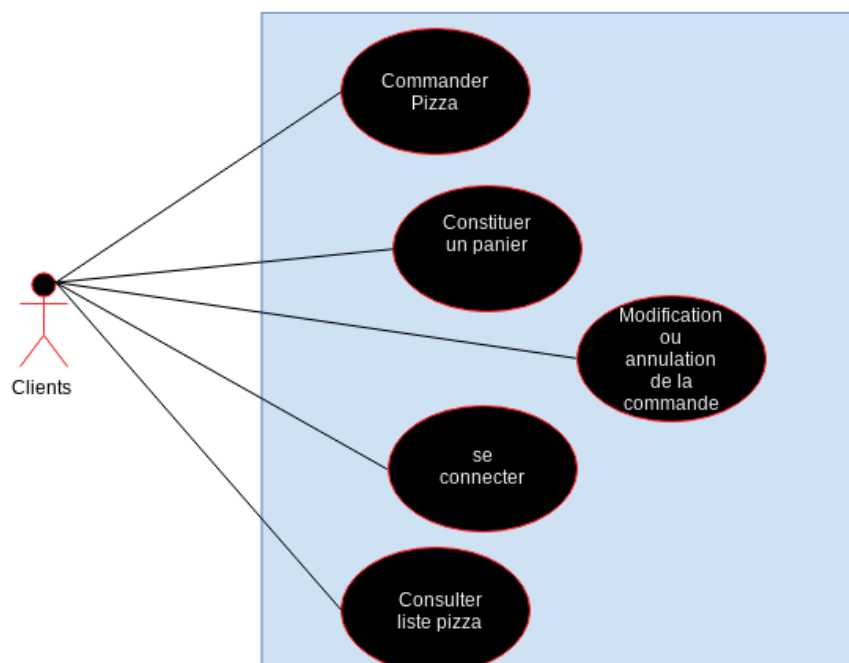
L'utilisation du logiciel vue des acteurs :

Ici on détaille des cas d'utilisations en fonctions de chaque utilisateurs, en effet tous pourront agir sur système en fonction de leur besoin, les clients pourront commander des pizzas mais aussi les modifier ou bien même les annuler. Alors que les employés comme le pizzaiolo peut consulter un aide mémoire, le gérant suivre en direct chaque commande...

Cas d'utilisation : Gestion et suivie des commandes



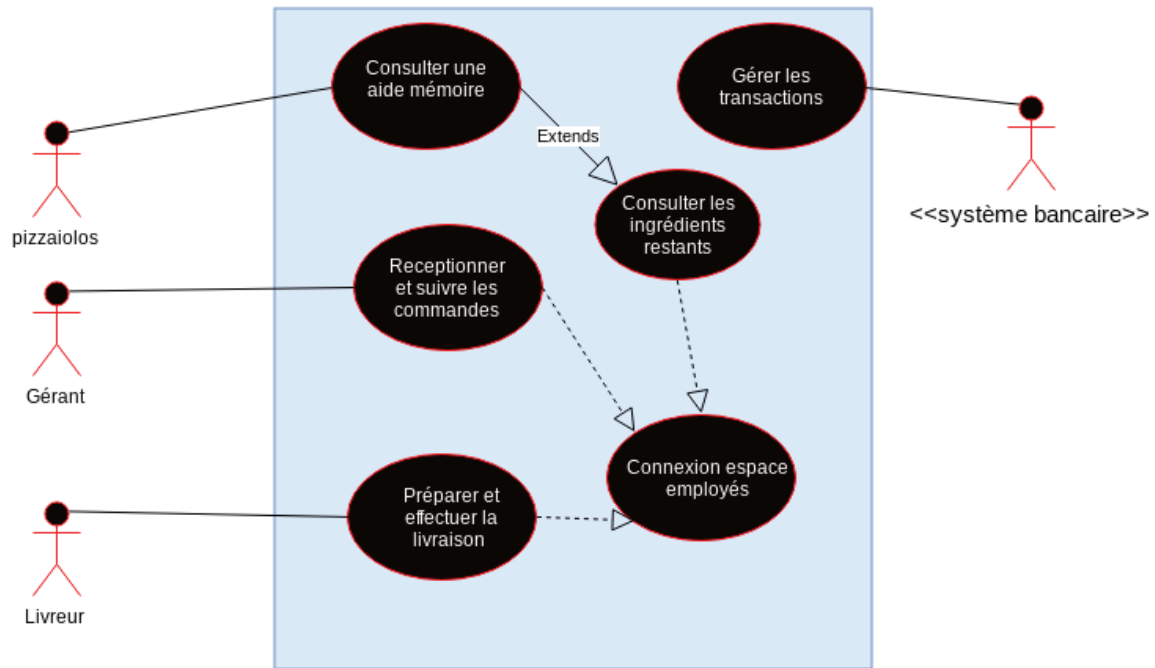
Cas d'utilisation : Interface utilisateur



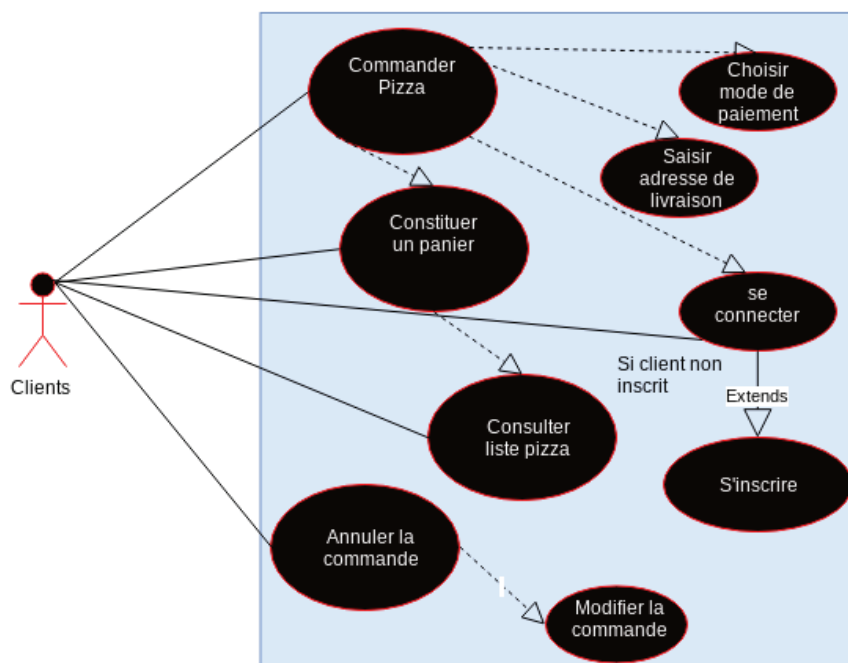
L'utilisation du logiciel vue des acteurs :

Ici on détaille des cas d'utilisations en fonctions de chaque utilisateurs, en effet tous pourront agir sur système en fonction de leur besoin, les clients pourront commander des pizzas mais aussi les modifier ou bien même les annuler. Alors que les employés comme le pizzaiolo peut consulter un aide mémoire, le gérant suivre en direct chaque commande...

Cas d'utilisation : Gestion et suivie des commandes



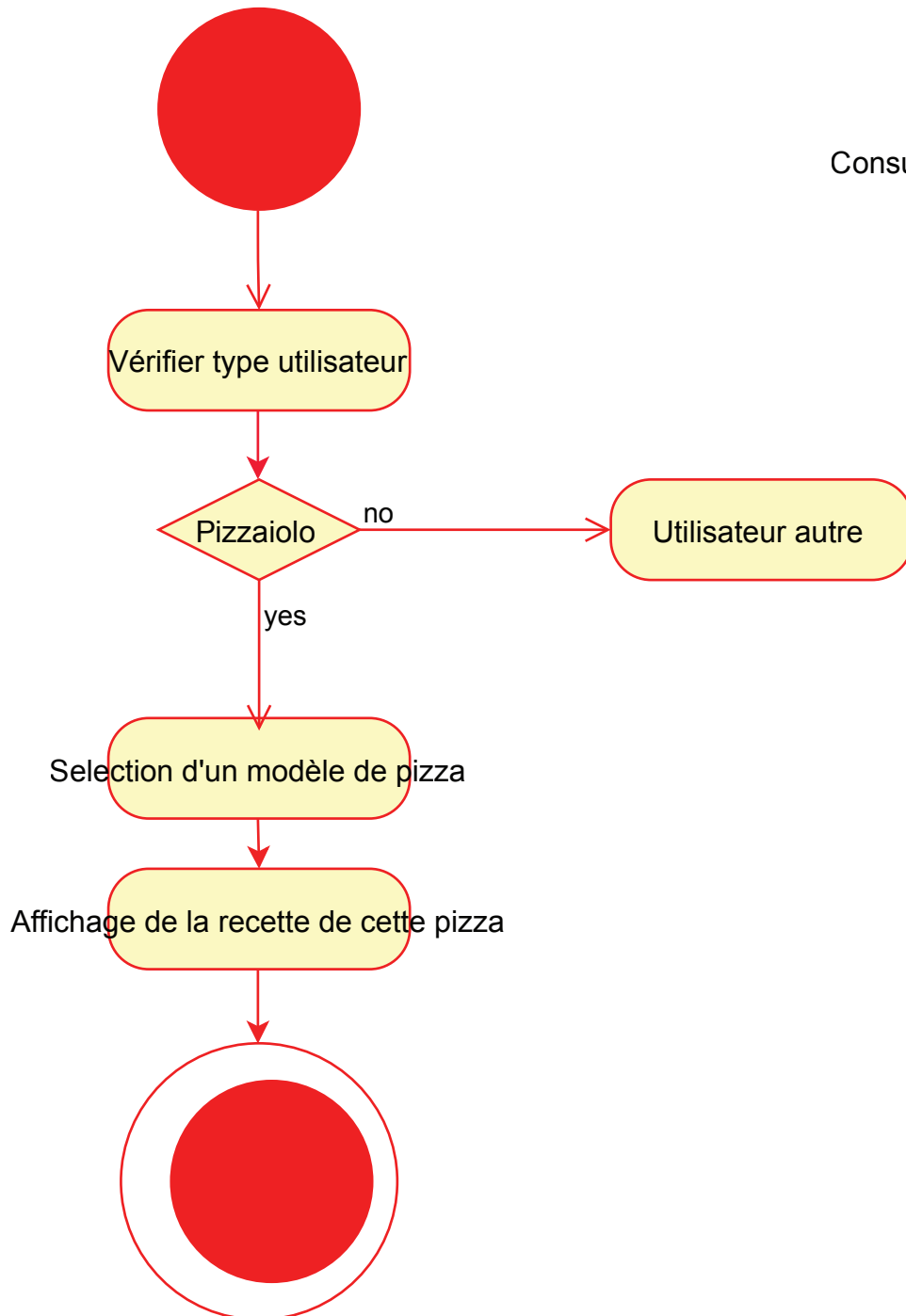
Cas d'utilisation : Interface utilisateur

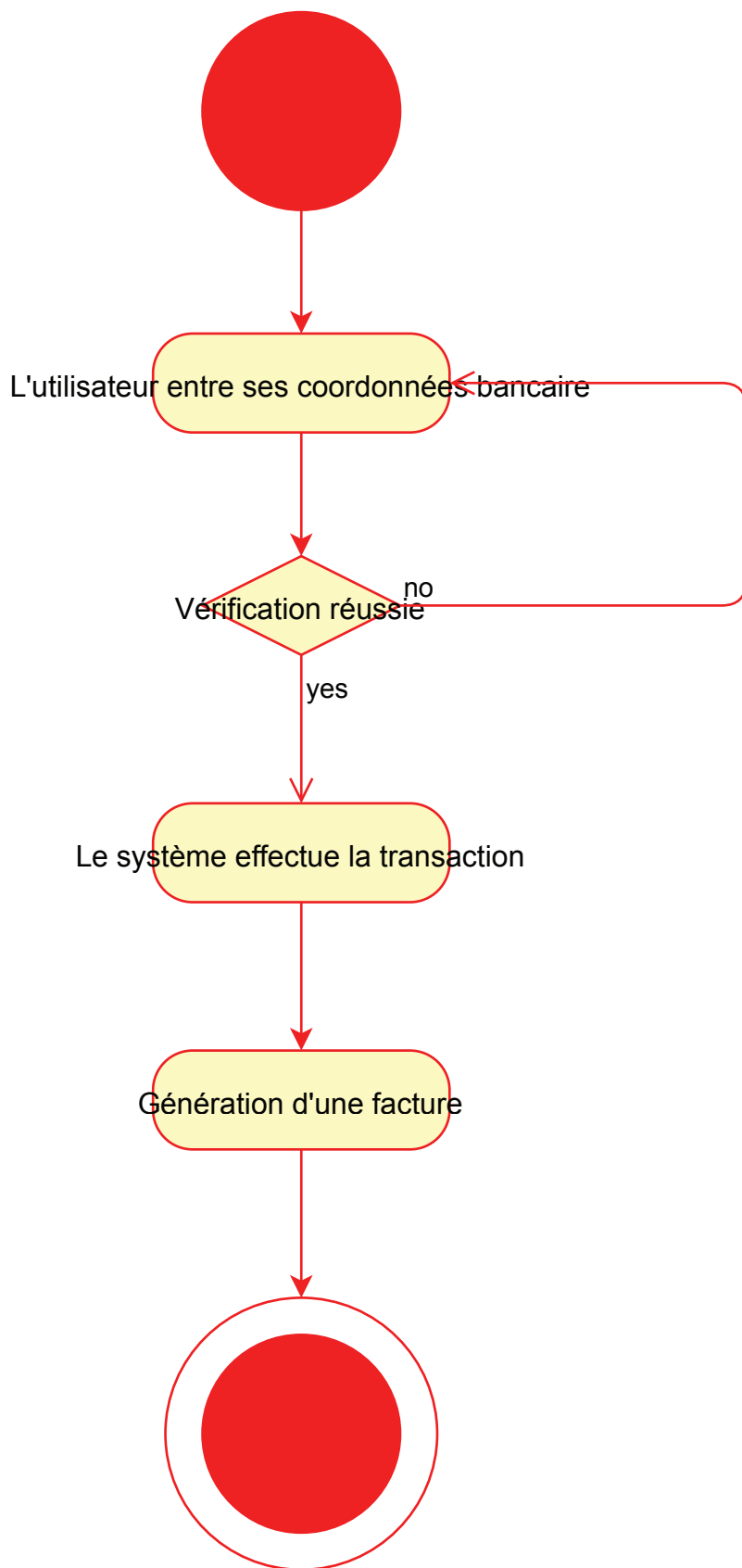


Les scénarios d'utilisation :

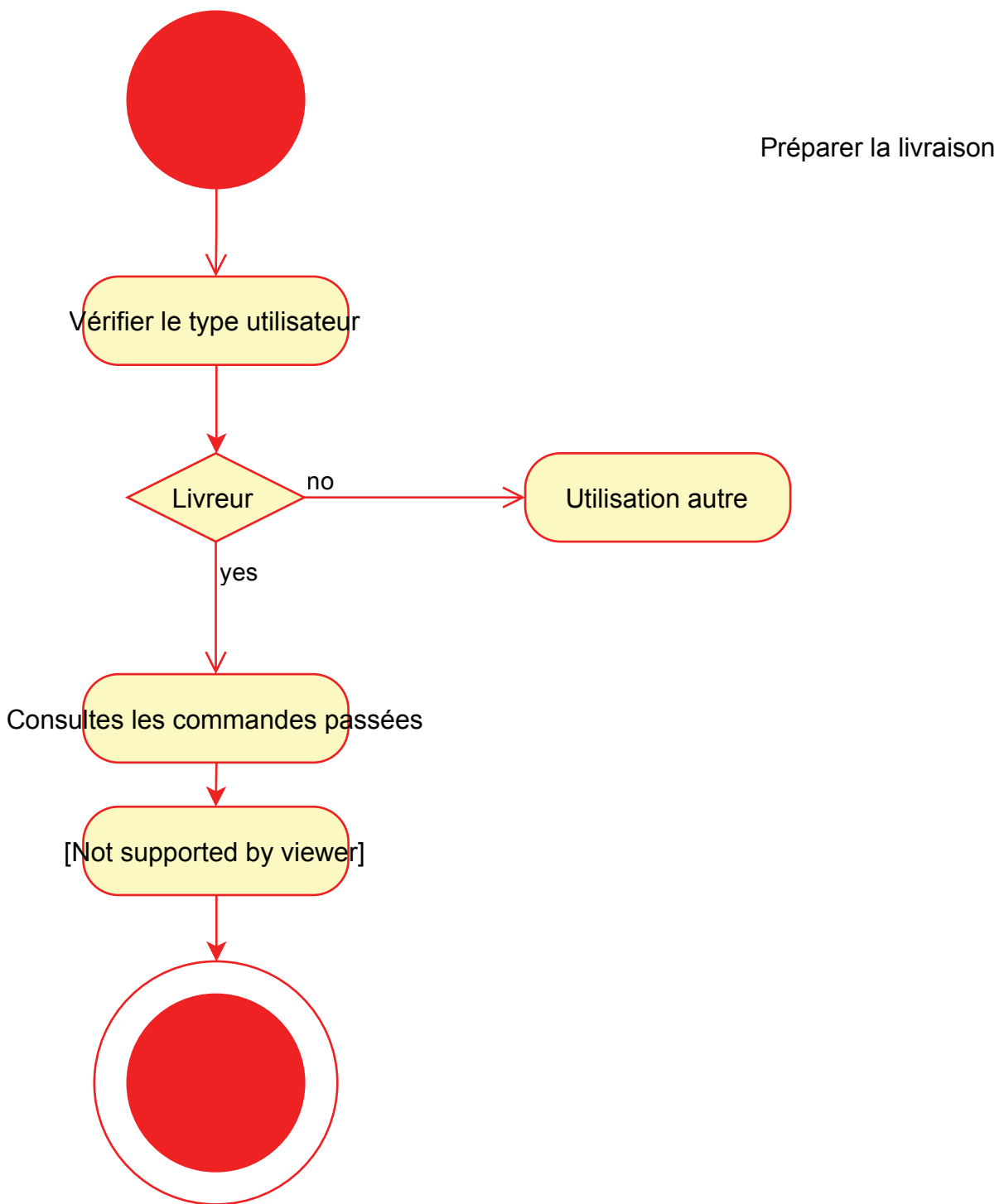
Pour le site OC PIZZA, chaque utilisateur aura un scénario précis et différent selon l'utilisation qu'il fait du logiciel, voici en détail ceux ci :

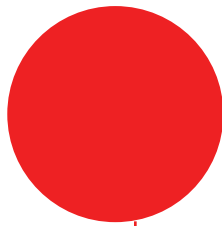
Consulter un aide mémoire





Effectuer la transaction





Constitution d'un panier

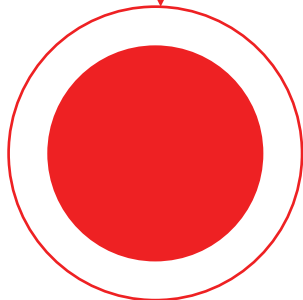
Consultation du catalogue pizza

Selection des modèles de pizzas

Quantité de pizza souhaitées



Constitution du panier



Spécification technique :

Pour la réalisation de ce site, les langages front end comme le HTML/CSS sont tout indiqués. Le javascript occuperait lui aussi une place prépondérante afin d'assurer l'apparition de pop up et éventuellement d'autres effets. Du côté Back end Django serait sûrement plus approprié que Flask pour gérer une base de données conséquente.