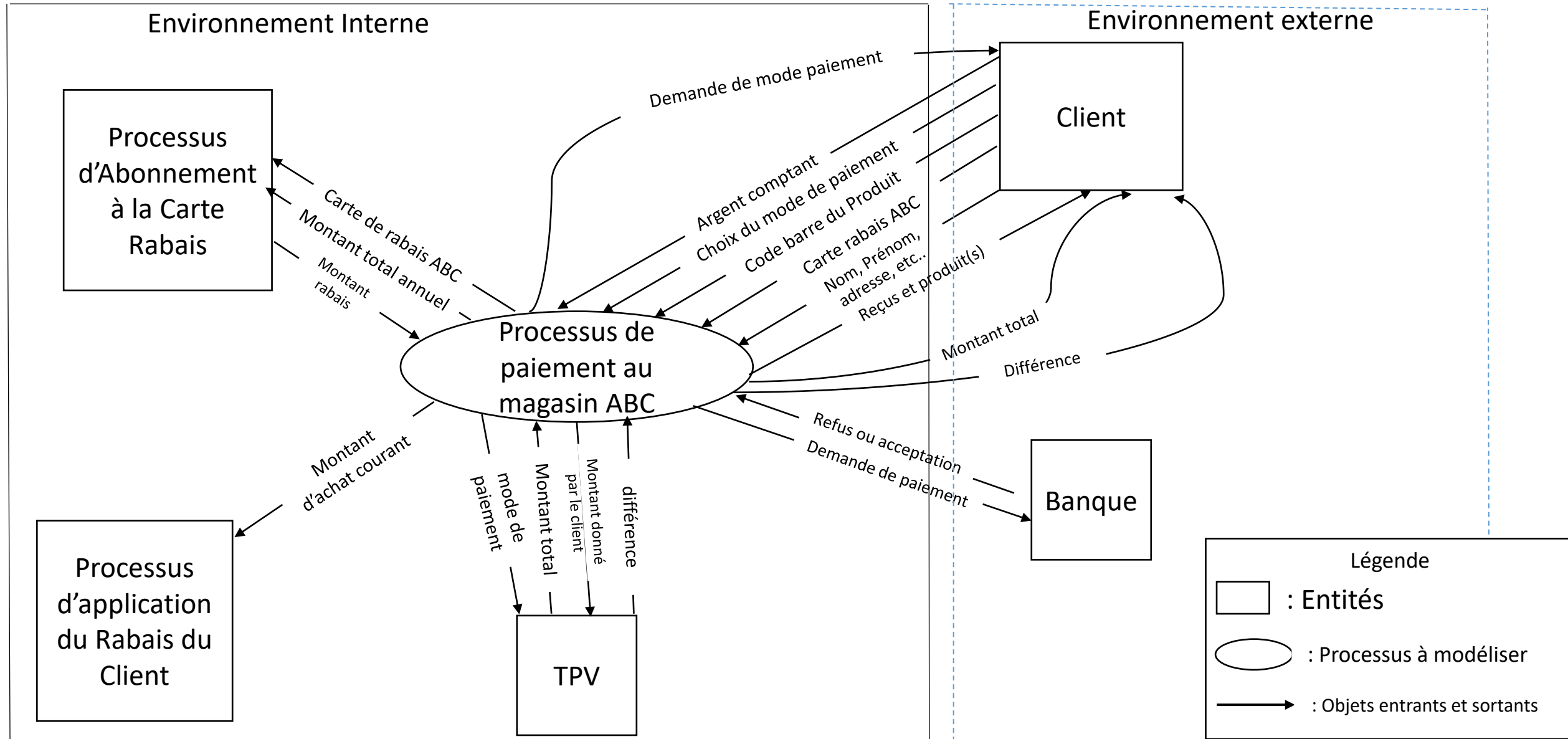


DEVOIR AOT PARTIE 2

Nom : Yaya NIARE

Code permanent : NIAY84360305

DIAGRAMME DE CONTEXTE DU PROCESSUS DE PAIEMENT AU MAGASIN ABC



Ressources du SI

- Ressources matérielles : écran tactile de 15 pouces, lecteur optique, processeur Intel Core i9-10900KF, RAM de 16 Go, disque dur de 300 Go, imprimante thermique, terminal de paiement électronique, connexion filaire,
- Ressources logicielles : logiciel d'exploitation Windows 10 Pro, logiciel d'application POSline©, réseaux bancaires, serveur central du magasin
- Ressources en données : taxes en vigueur, prix du produit, transactions, montant total, quantité, dates.

Matrice des ressources et fonctionnalités

Ressources/ fonctionnalités	Ressources matérielles	Ressources logicielles	Ressources en donées (entrants)	Données (Sortantes)
Acquérir	Lecteur optique, écran tactile, Intel Core i9, disque dur et TPE	Windows 10 Pro, POSline©, réseaux bancaires, serveur central,	Produit, prix, quantité, Taxes	Affichage des données saisies à l'écran
Traiter	Ecran tactile, Intel Core, RAM,	Windows 10 Pro, POSline©	Prix, quantité, produit	Affichage à l'écran des données sur produit, prix, quantité, montant total, taxes
Stocker	Intel Core i9, disque dur, serveur central et TPE	serveur central du magasin, système de gestion de base de données,	Produit, quantité, prix, montant total	