

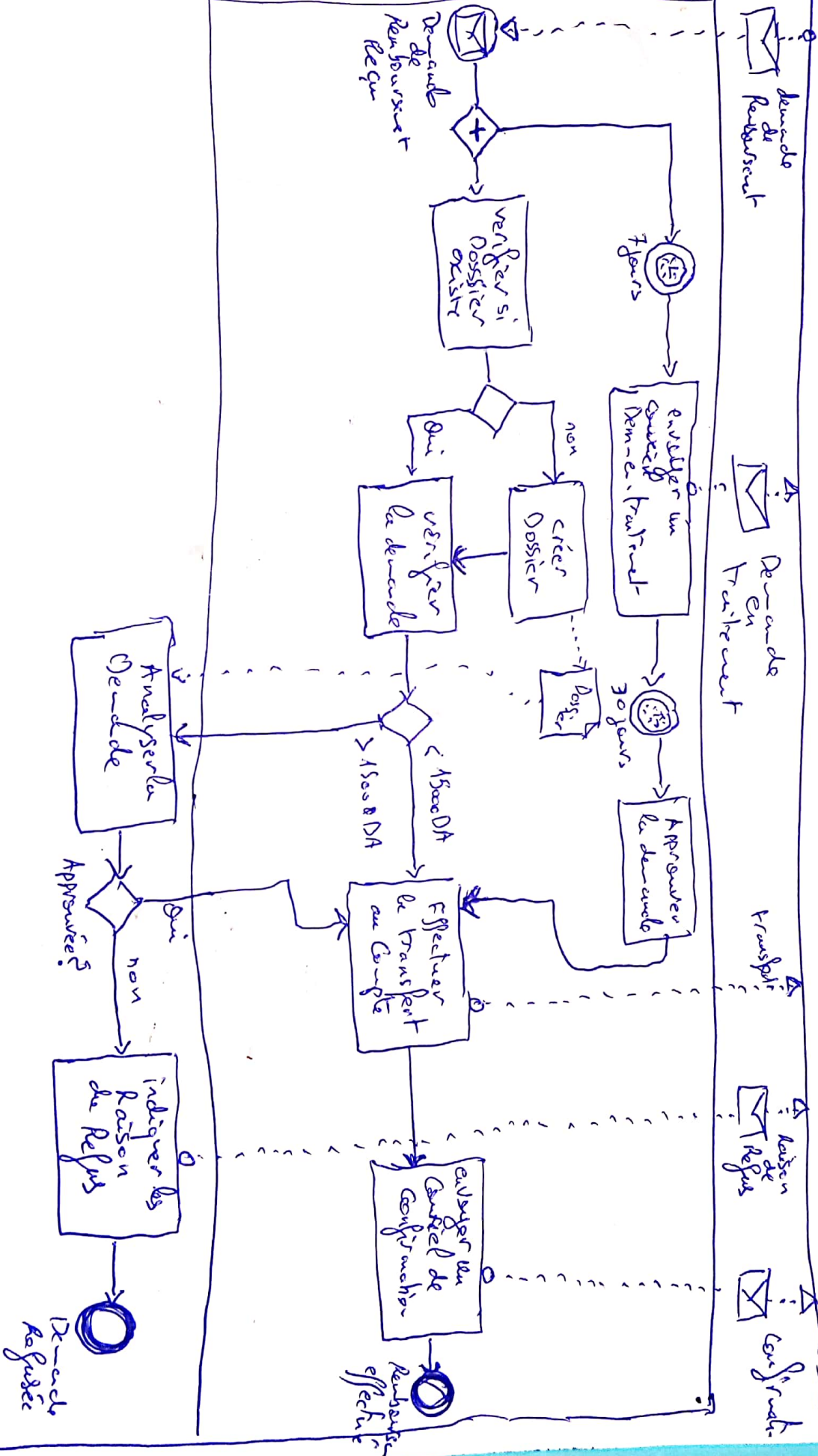
Service à la clientèle (Processus Remboursement)

Superviseur

Agent

Client

UD BKM - Exercice n°1 : examen Archi SI 2020-2021



Exercice 2

La cible urbanisée du SI est une organisation des briques du SI, qui regroupe à la fois les projets (applications) existants et une anticipation des futures systèmes (projets, APP), le tout regroupé de manière à ce que l'intégration et la flexibilité soit assurées à l'aide de solutions basées sur le principe de EAI (Enterprise Application Integration).
La notion de référentiel partagé est aussi importante, et désigne les données de référence qui sont partagées par la majorité des sous-systèmes du SI, ce qui implique que les sous-systèmes utilisent la même donnée à jour, ~~via~~ via des bloque applicatifs spécialisés à la gestion des données référentiel partagés.

Question de cours

1) Vision Architecturales :

- Vision Métier
- Vision Fonctionnelle
- Vision Applicative
- Vision Technique

2) Lors de la Conception des zones et blocs

il est nécessaire de respecter le concept de Cohérence forte / Couplage faible :

Cohérence forte à l'intérieur d'un élément ; les composantes de chaque élément (zone, blocs, module, classe...) doivent correspondre à un même concept fonctionnel.

Le couplage faible entre les éléments distincts, l'Architecte doit minimiser les dépendances directes entre les éléments.

3) L'Alignement du SI avec le métier est le fait que pour toute opération métier, le SI mette à la disposition les outils et fonctionnalités informatiques nécessaires à la réalisation de l'opération ; et à la prise en charge des informations en circulation.