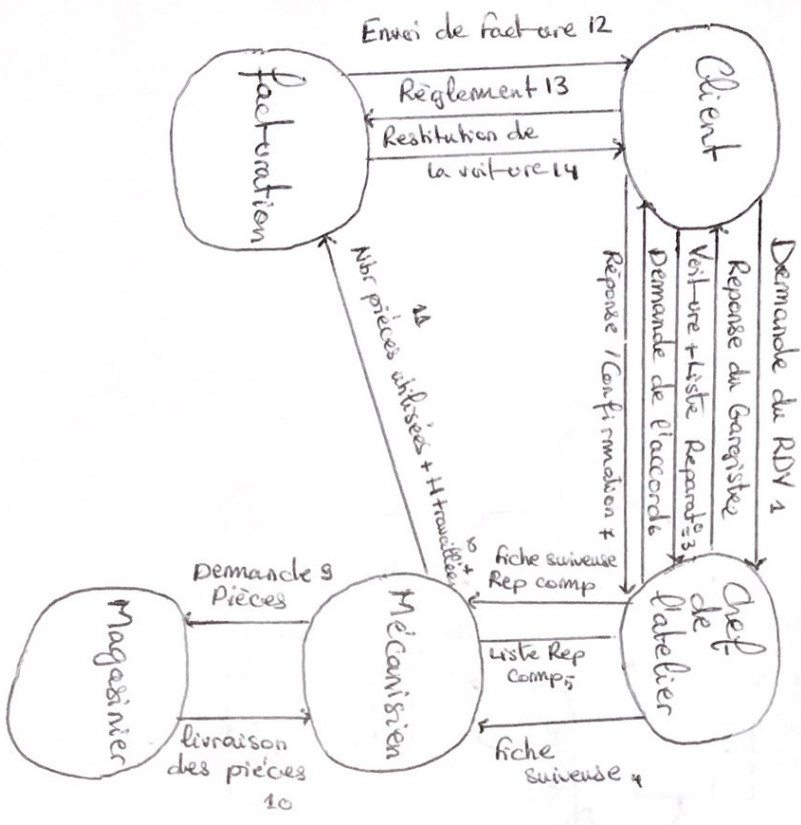


Méthodologie d'analyse et de conception des SI
 Méthode d'étude et de réalisation informatique
 pour les systèmes d'entreprises.
 MERISE

le modèle conceptuel des traitements
 MCT
 Série des Travaux Dirigés TD no 3

Exercice 1: (Gestion des réparations dans un garage)
 1-1 - Etablissons le Diagramme des flux.

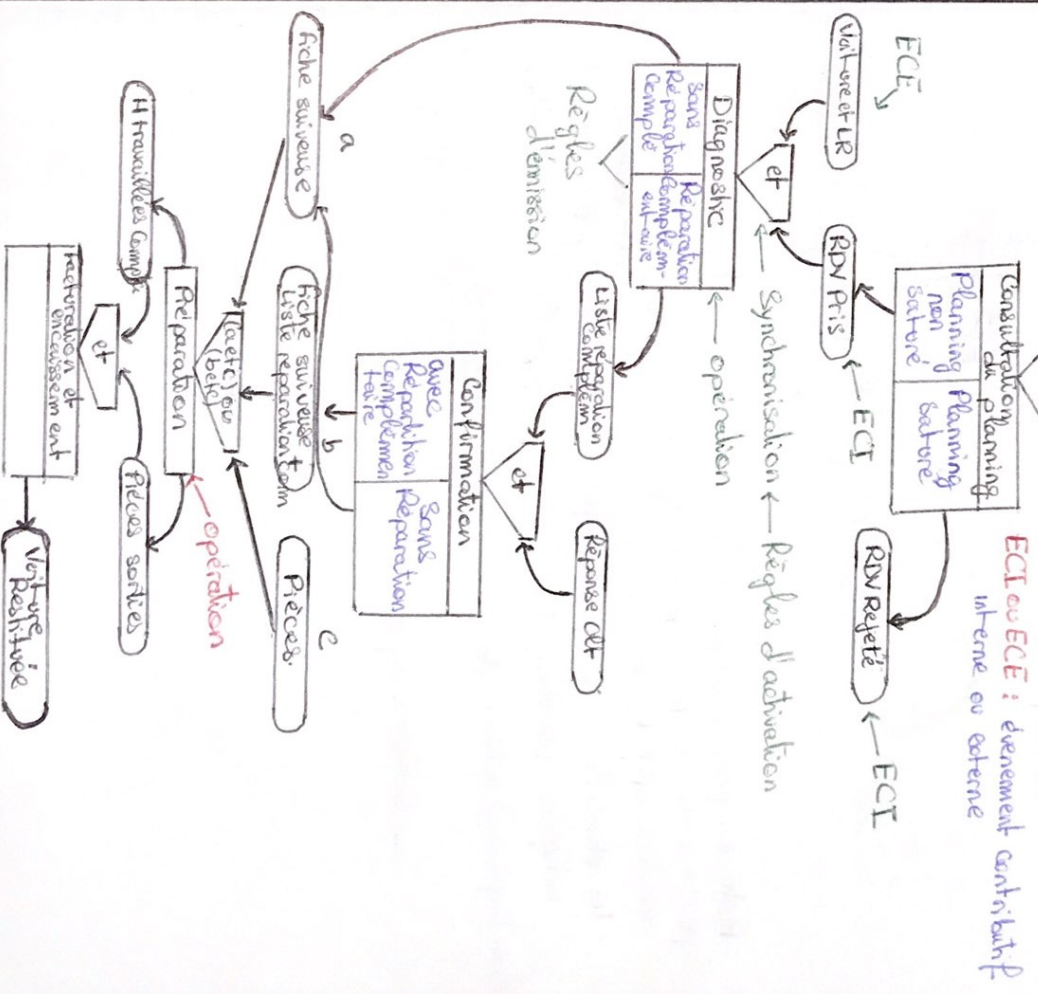


Université Abdelmalek Essadi
 L'école nationale de commerce et de Gestion - Tanger
 ENCG-T

Schema representatif MCT

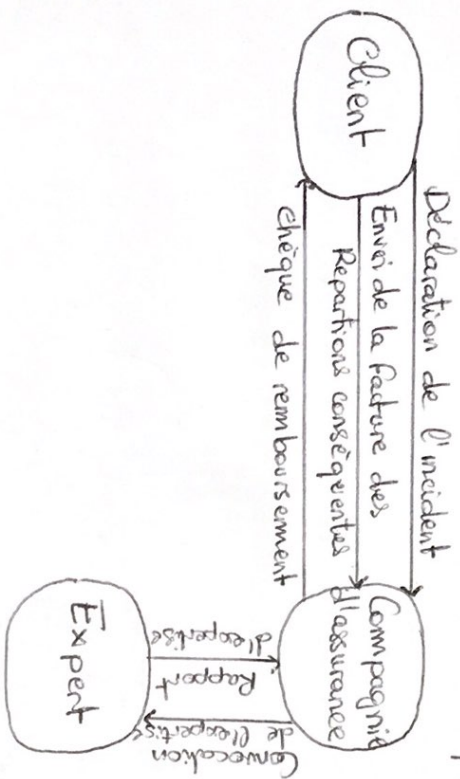
ECD ou ECE → Demande du RDV
 Légende :
 LR : liste des réparations
 ECD : événement contributif
 Déclencheur

ECE ou ECI : événement contributif interne ou externe



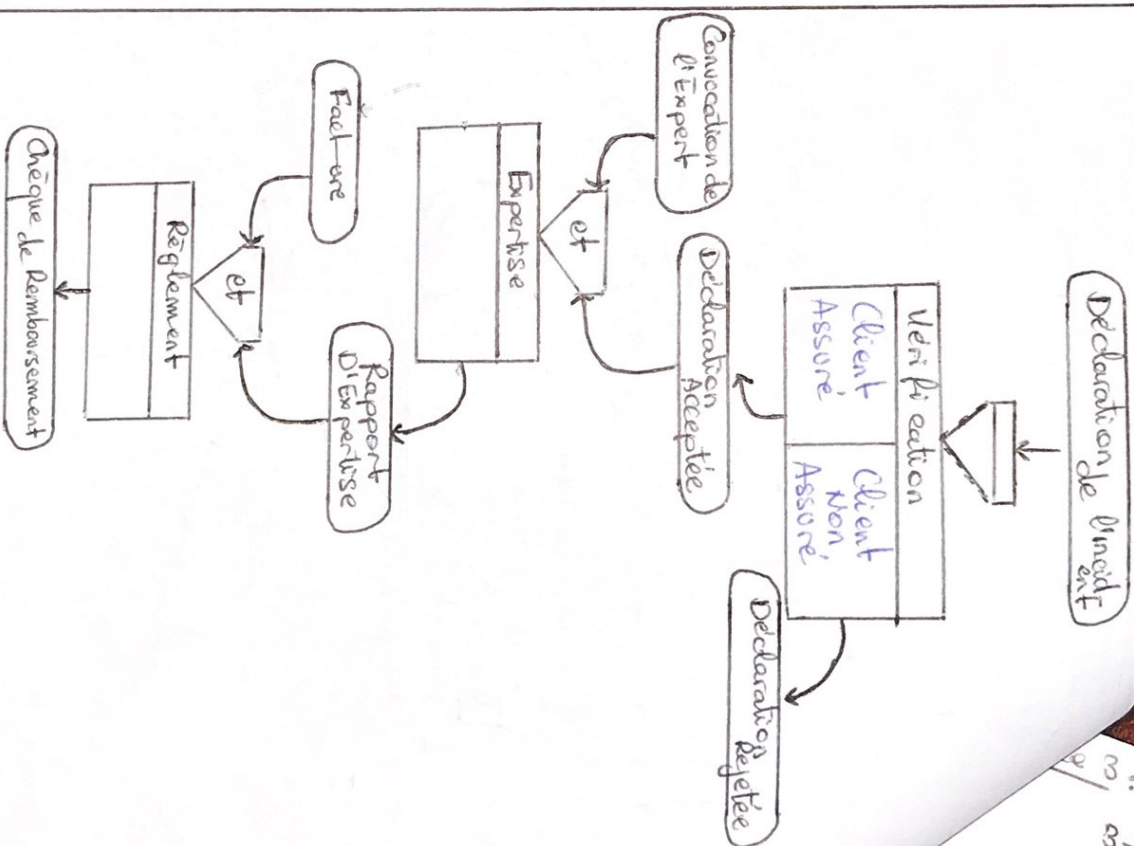
Exercice 2: (Règlement d'un sinistre automobile)

- le modèle conceptuel de communication MCC (les flux informationnels ou le Diagramme des flux)



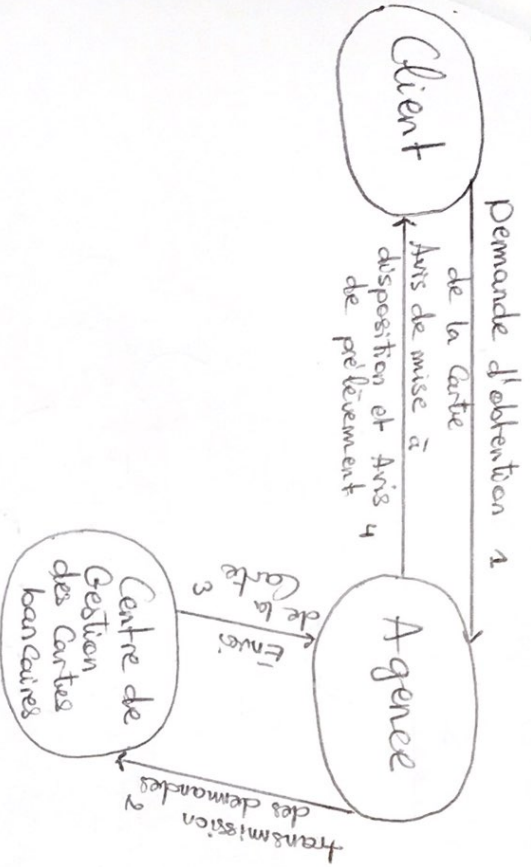
Astuce: pour qu'on puisse débrouiller une problématique portant sur le MCT, il faut toujours se demander en posant la question **QUOI**, ceci va nous servir à épuiser et recréer les éléments qui ne répondent pas à la question préalablement indiquée, en revanche, cela va nous permettre de savoir les éléments qui vont relever de notre schéma représentatif.

- Schéma représentatif du MCT

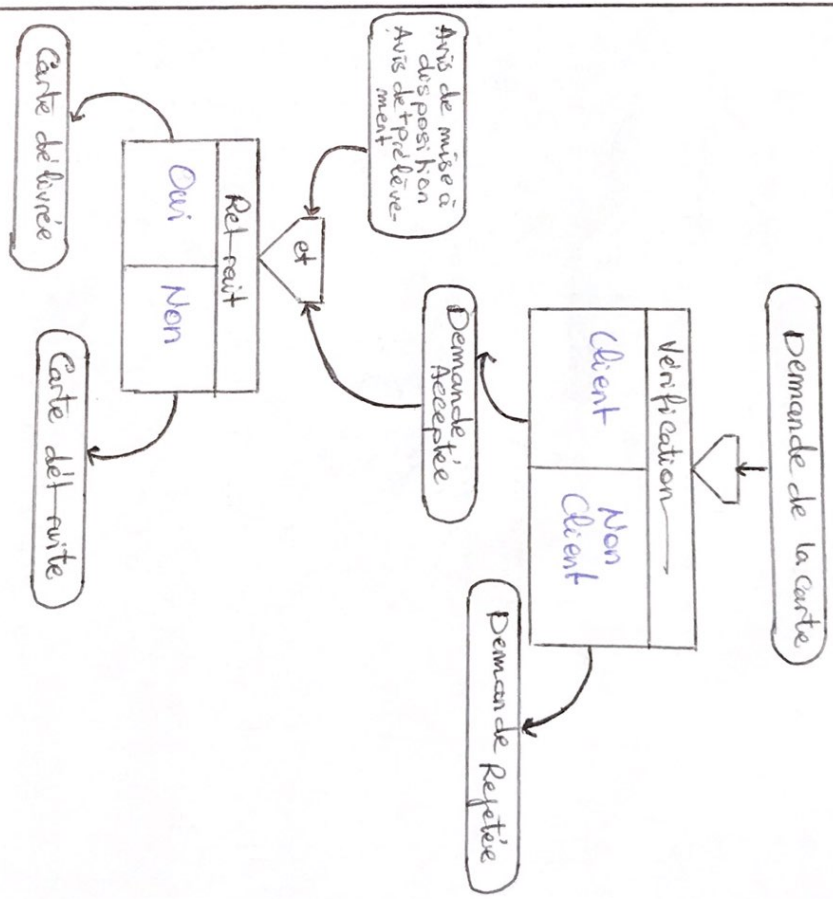


page 3: (Gestion des cartes bancaires)

3-1 - le Diagramme des flux-

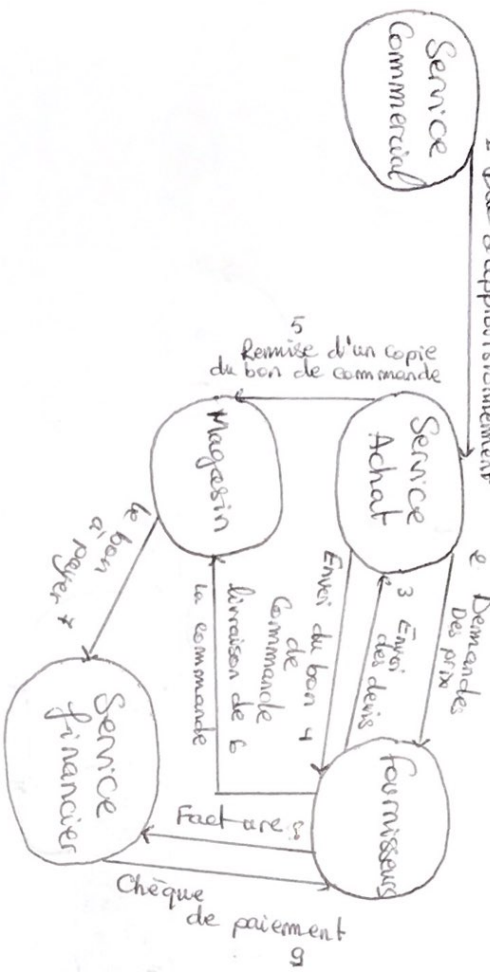


3-2 le schéma représentatif du MCT

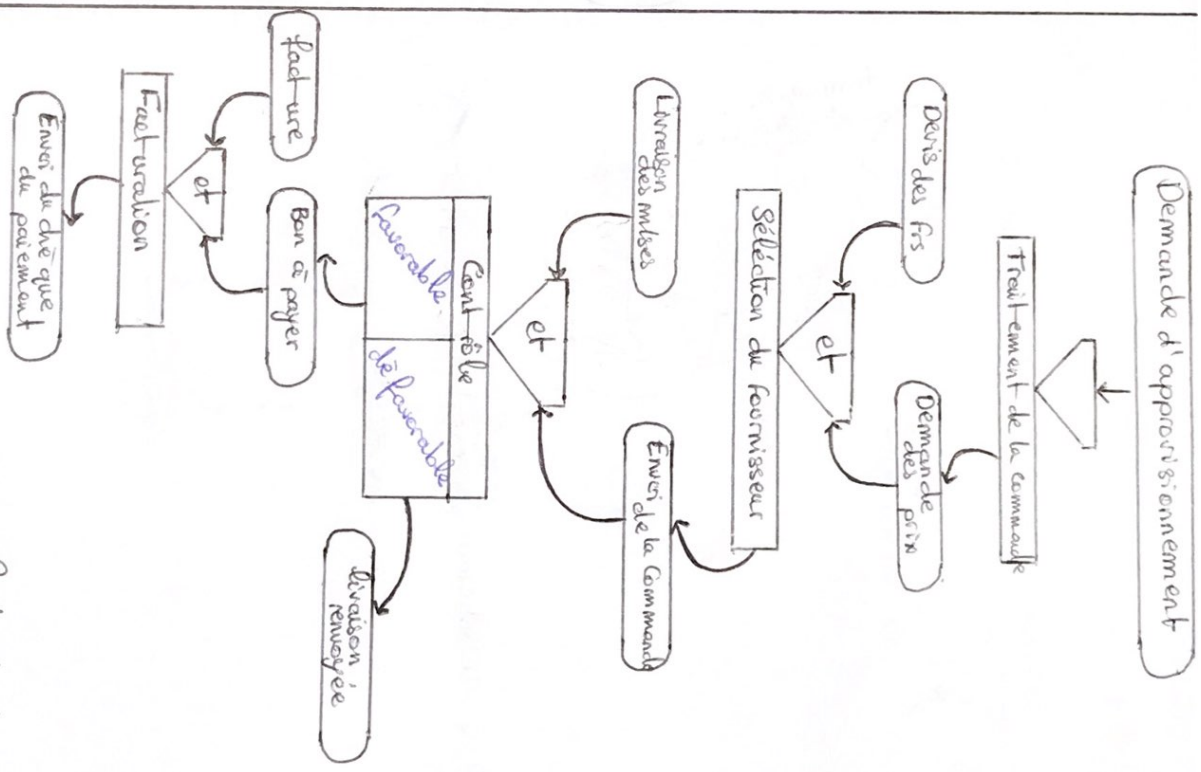


Exercice 4: (Gestion des Approvisionnements)

4-1 - le modèle conceptuel de communication MCD (les flux informatiques - le Diagramme des flux)



4-2 - le modèle conceptuel des traitements (MCT) le schéma représentatif



Rédigé et Corrigé
Par: SADIK Ayoub