



**CORRIGE D'EPREUVE : INFORMATIQUE DE GESTION II**

**NIVEAU : 2<sup>ème</sup> ANNEE (S3)**

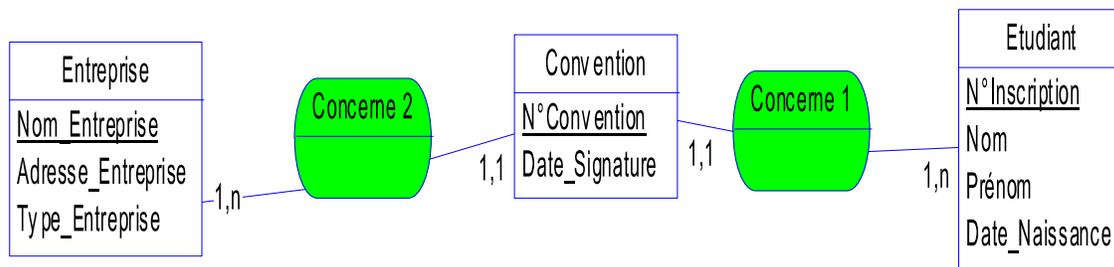
**DATE : 04 JANVIER 2017**

**DUREE : 2 HEURES**

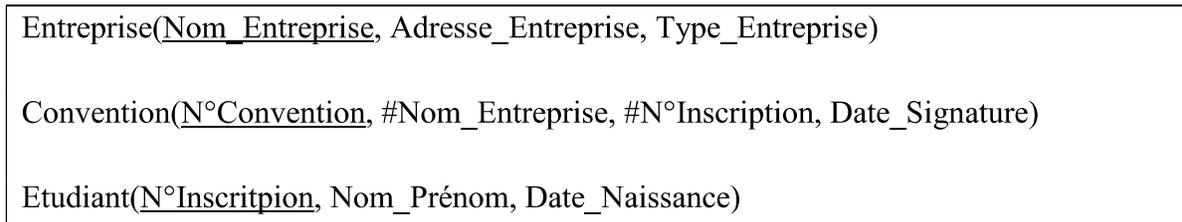
**RESPONSABLE : M. Imad EL KHALKHALI**

**Exercice 1 (5 pts)**

1. Etablir le Modèle Conceptuel des Données ainsi que le Dictionnaire des Données.

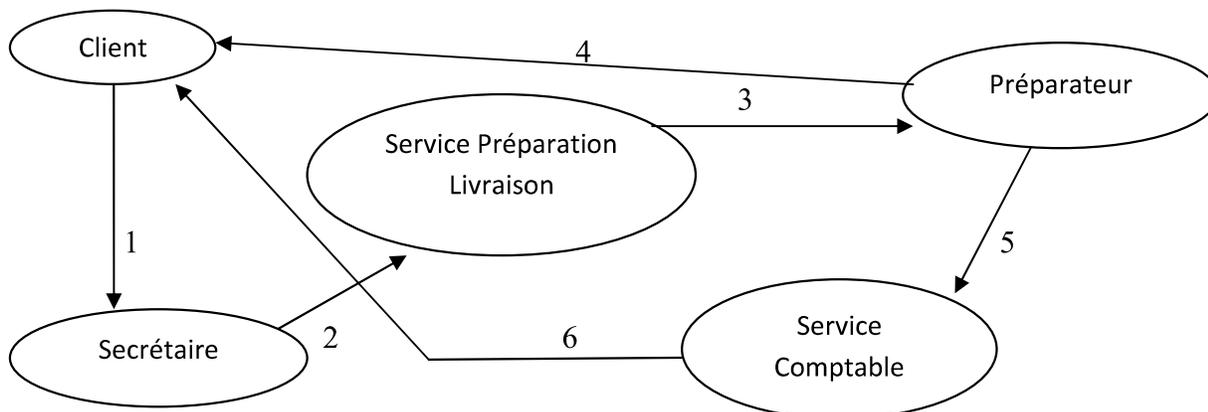


2. Déduire, par les règles de passage, le Modèle Logique des Données.



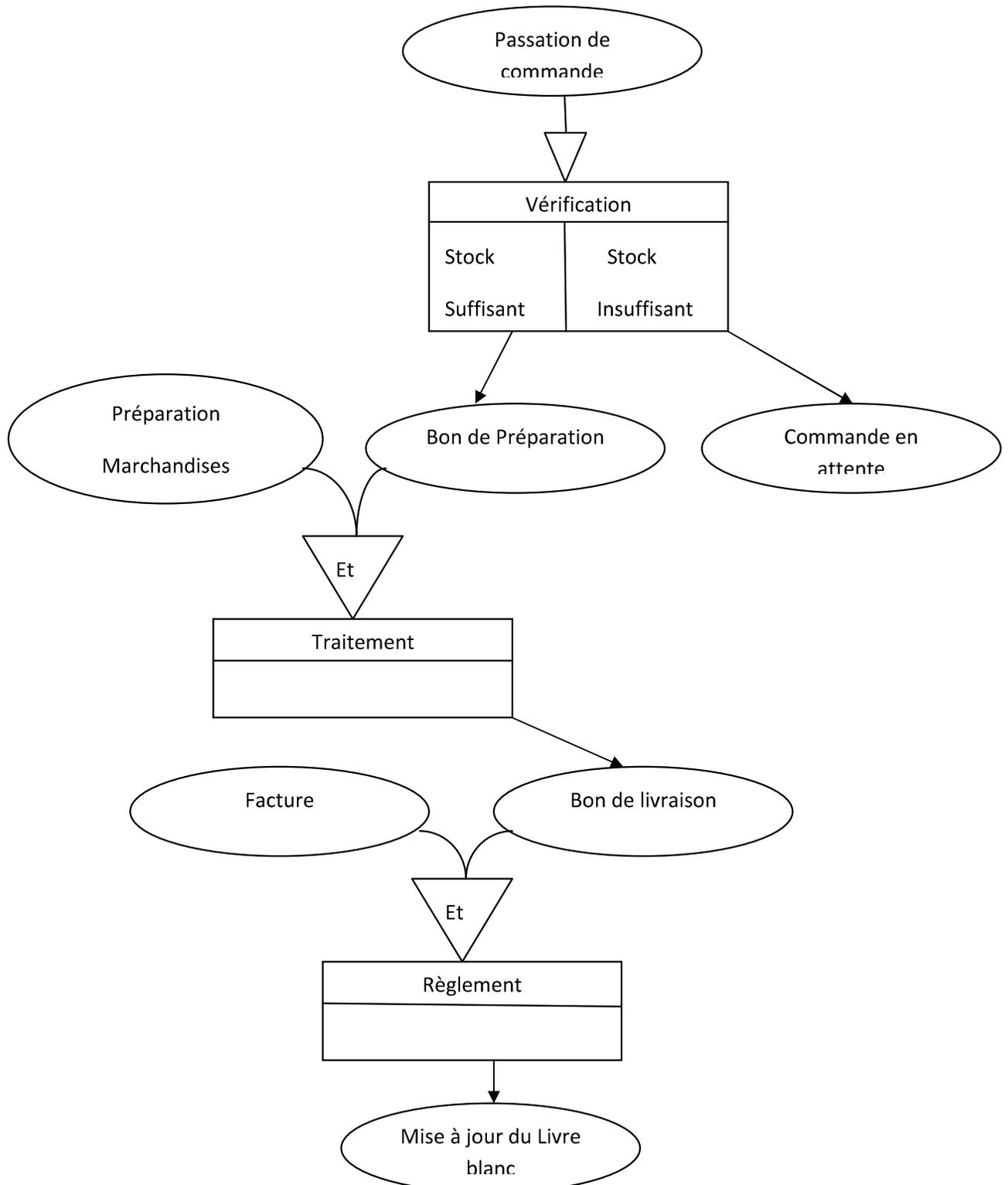
**Exercice 2 (5 pts)**

1. Etablir le Diagramme des Flux.



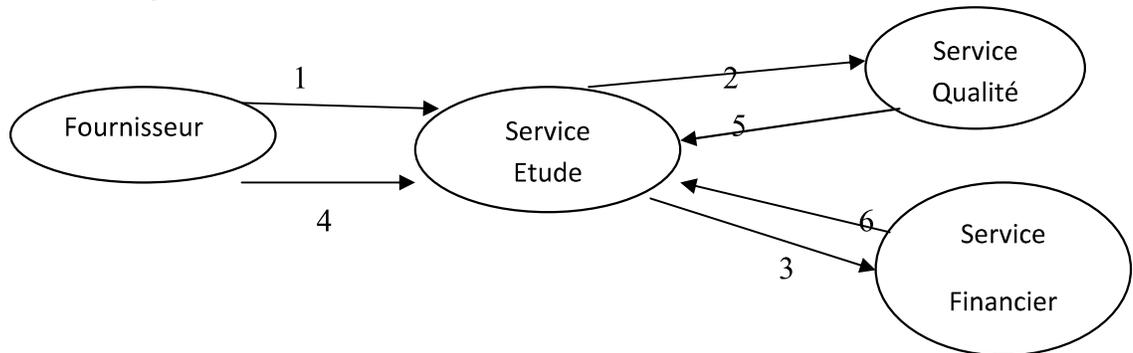
- 1 : Passation de commande
- 2 : Envoi des Commandes Clients
- 3 : Envoi Bon de préparation
- 4 : Envoi du Bon de Livraison
- 5 : Envoi du Bon de Livraison
- 6 : Envoi de Facture

2. Etablir le Modèle Conceptuel des Traitements.



### Exercice 3 (5 pts)

1. Etablir le Diagramme des Flux.



1 : Envoi de la demande de référencement+Autres Documents

2 : Envoi d'une demande d'expertise

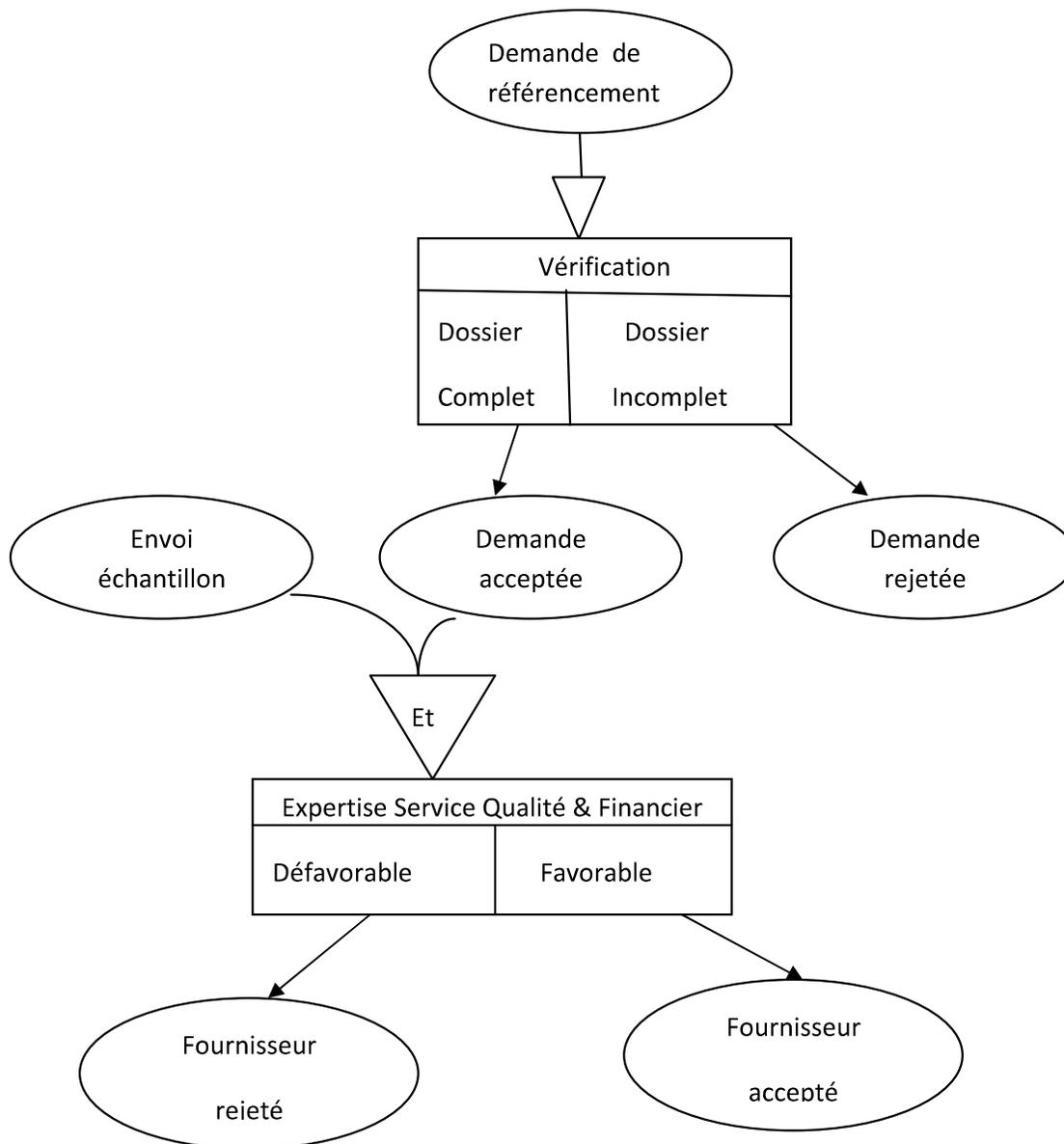
3 : Envoi d'une demande d'expertise

4 : Envoi d'échantillon pour Expertise

5 : Envoi du rapport d'expertise

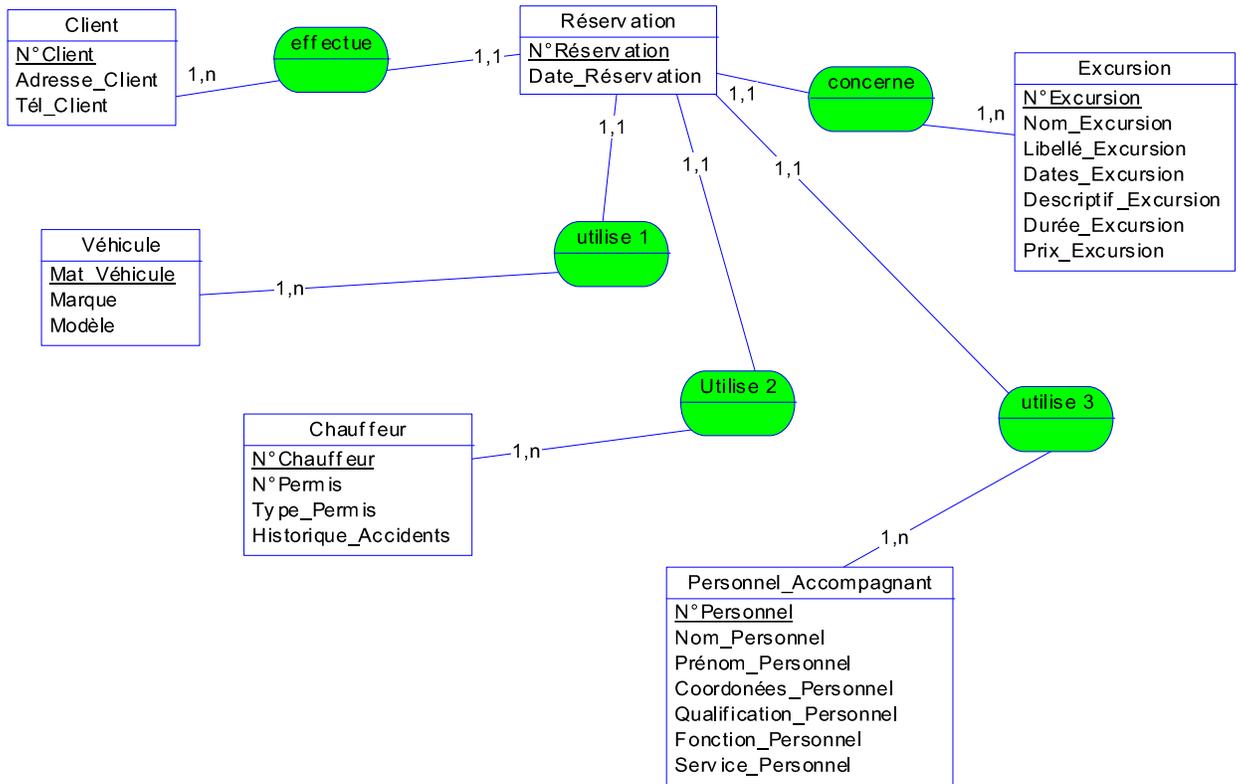
6 : Envoi du rapport d'expertise

## 2. Etablir le Modèle Conceptuel des Traitements.



## Exercice 4 (5 pts)

1. Etablir le Modèle Conceptuel des Données.



2. Déduire le Modèle Logique des Données.

Client(Pas de changement)  
 Excursion(Pas de changement)  
 Véhicule(Pas de changement)  
 Chauffeur(Pas de changement)  
 Personnel\_Accompagnant(Pas de changement)  
 Réservation(N°Réservation, #N°Client, #N°Chauffeur, #N°Personnel, #N°Excursion, Date\_Réservation)