**CAHIER DES CHARGES DU PROJET : GESTION D’UN HÔTEL**

1- Faites le diagramme de cas d’utilisation **en utilisant Sybase ou Power AMC**.

2- Faites le diagramme de classes d’entités (**qui est la conception de la base de données**).

En déduire le schéma relationnel de la base de données.

3- Faites le diagramme d’activités par cas d’utilisation (**en utilisant Power AMC**).

4- Faites le diagramme d’objets par cas d’utilisation (**en utilisant Power AMC**).

En déduire le diagramme de classes de conception par cas d’utilisation (**en utilisant Power AMC**).

5- Faites le diagramme de séquence, qui permet d’avoir les méthodes des classes, par cas d’utilisation (**en utilisant Power AMC**).

6- Déduire à partir des questions précédentes le diagramme de classes d’implémentation par cas d’utilisation.

7- Fusionnez les diagrammes de la question **6** pour avoir un seul diagramme de classes d’implémentation.

8- Déduire à partir de la question 7, le squelette de code en java de chaque classe.

**NB : Travail à remettre dans un seul fichier MS word ou PDF.**