1.

Hotel: numH, nomH, adresseH, CPH, telH

Classe: nbEtoiles, Caracs

Chambre: numCH, telCH

CategChambre: codCAT, descCAT

Client: Nom, Prenom, adresseCLI, Ville, CP, Pays, telCLI, Email

Reservation: numRES, dateDebut, dateFin, datePayeArrhes, montantArrhes

Prestation: codePRES, desPRES

Consommation: codeCONS, dateCONS, heureCONS

Facture: prixTotal

2.

Un hôtel appartient à une classe. Une classe contient 0 à 8 hôtels.

Un hôtel contient une à 80 chambres. Une chambre appartient à un hôtel.

Un hôtel propose 0 à N prestations. Une prestation est proposée par 0 à 8 hôtels. L’hôtel fixe le prix de ses prestations.

Un hôtel propose 0 à N consommations. Une consommation est proposée par 0 à 8 hôtels. L’hôtel fixe le prix de ses consommations.

Une classe propose de 1 à 9 catégories de chambre. Une catégorie est proposée par 0 à 4 classes. La classe fixe le prix de la catégorie.

Une chambre possède une catégorie. Une catégorie définit de 0 à 640 chambres. La catégorie fixe le prix de la chambre.

