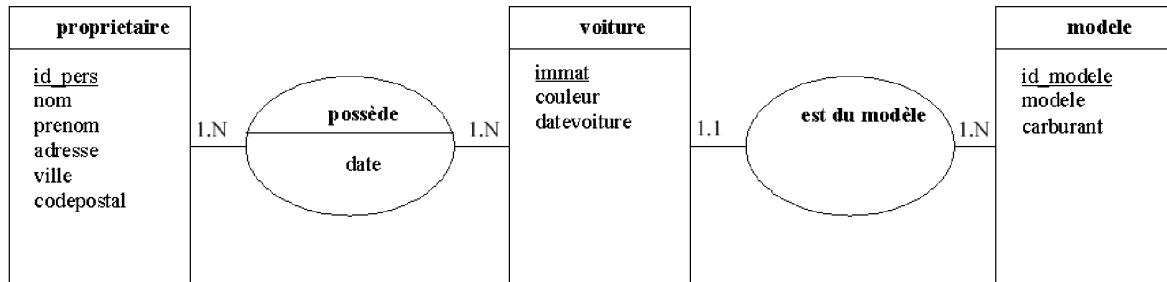


Etude de cas

Soit le MCD suivant:



- 1) Créer le MLD correspondant.
- 2) Créer une base de données nommée **voitures**. Créer ensuite les tables de la base **voitures** selon le modèle logique défini dans 1)
- 3) Créer de la table **propriétaire** (en omettant volontairement le champ *codepostal*)
- 4) Ajouter le champ *codepostal* « oublié » lors de la création de la table.
- 5) Créer les tables *Possede, voiture, modèl*.
- 6) Exporter les tables de la base de données **voitures** dans des fichiers SQL.
- 7) Supprimer toutes les tables de la base voitures.
- 8) Recréer les tables de la base voitures en utilisant les fichiers SQL précédents.
- 9) Nous avons également la possibilité d'exporter l'ensemble de la base **voitures** en un seul fichier .sql.
- 10) Créer des scripts PHP contenant les champs nécessaires pour remplir les tables de la base **voitures**.
- 11) Créer un script permettant d'afficher le contenu de la table *modele* dans un tableau HTML. Les résultats doivent être triés par marque.
- 12) Créer un formulaire de recherche permettant de retrouver tous les propriétaires d'un type de véhicule de marque et de modèle donnés. Afficher les résultats sous forme de tableau HTML.
- 13) Créer un formulaire de recherche permettant de retrouver tous les véhicules possédés par une personne donnée. Afficher les résultats sous forme de tableau HTML.

