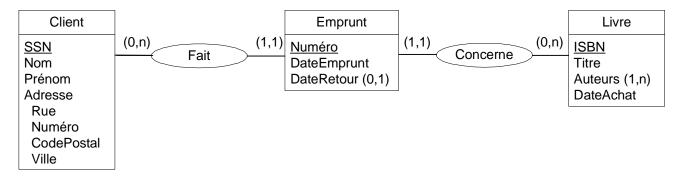
Bases de données Modèle entité-association : Partie 1 Corrections

Exercice 1 : Bibliothèque



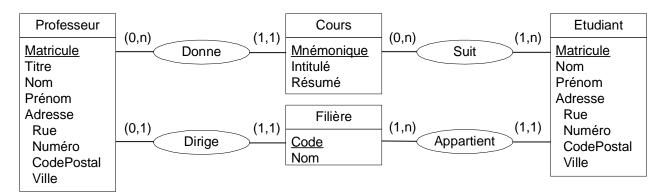
- La date d'emprunt doit être inférieure à la date de retour.
- La date d'emprunt doit être postérieure à la date d'achat.
- Un livre ne peut être loué qu'une fois à un moment précis : il ne peut y avoir de recouvrement dans les dates pour la location d'un même livre.

Exercice 2: Plats

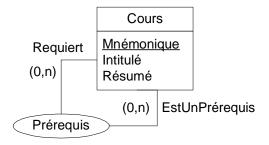


- La quantité doit être strictement supérieure à zero.

Exercice 3: Université

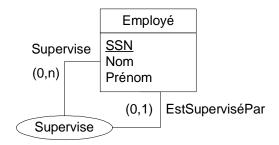


Exercice 4 : Prérequis



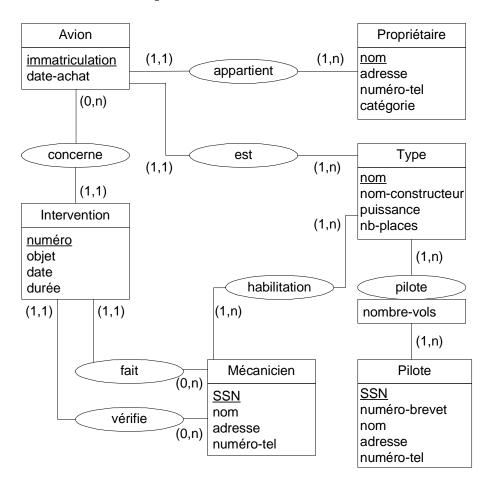
- Il ne peut pas y avoir de cycle dans l'association "Prérequis".

Exercice 5 : Employés



- Il ne peut pas y avoir de cycle dans l'association "Supervise".

Exercice 6: Aéroport



- La date d'une intervention sur un avion doit être supérieure à la date d'achat de l'avion.
- Le mécanicien qui fait une intervention doit être différent de celui qui vérifie l'intervention.
- Le mécanicien qui intervient sur un avion doit être habilité à intervenir sur ce type d'avion.