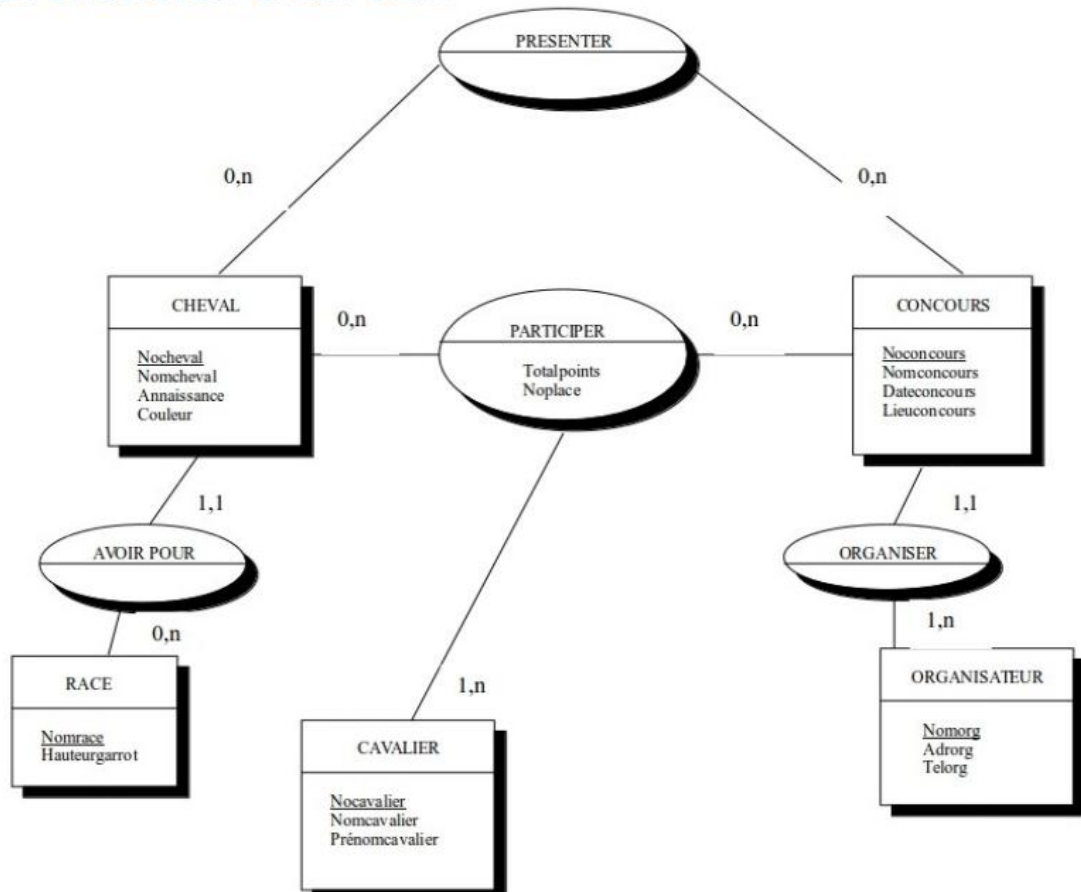


Révision, EA via relationnel

En 3 minutes :

a) Répondez aux questions suivantes et commentez le modèle :

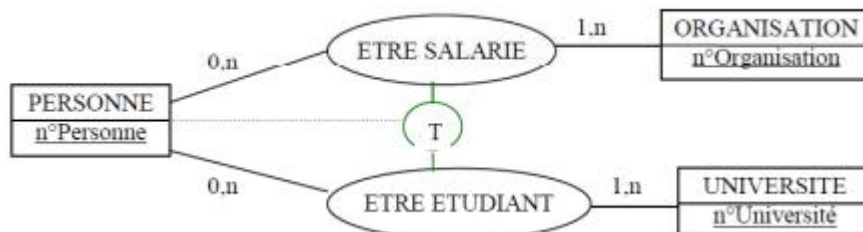
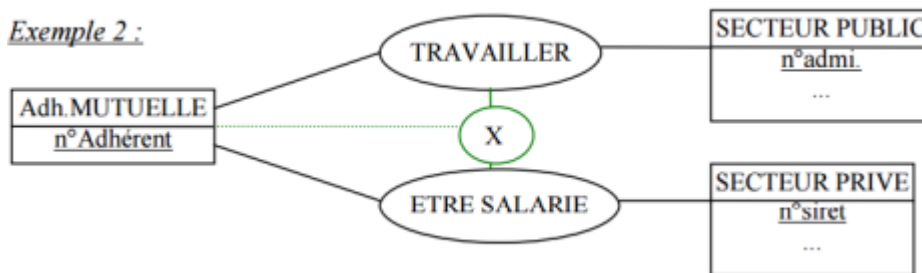
Compréhension d'un SEA



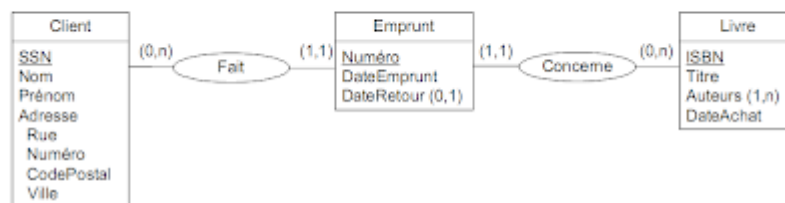
- Un **Concours** peut-il être fait par plusieurs **Organisateurs** ?
- Un **Cheval** peut-il se présenter à plusieurs **Concours** ?
- Un même **Cheval** peut-il se présenter plusieurs fois à un même **Concours** ?
- Un **Cheval** peut-il être de plusieurs **Races** en même temps ?
- Que veut dire la ternaire **PARTICIPER** ?
- Un **Cheval** peut-il participer plusieurs fois au même **Concours** ?
- Un **Cavalier** aussi ?
- Peut-il passer plusieurs fois dans le même **Concours** avec le même **Cheval** ?

b) commentez les modèles ci-dessous

Exemple 2 :

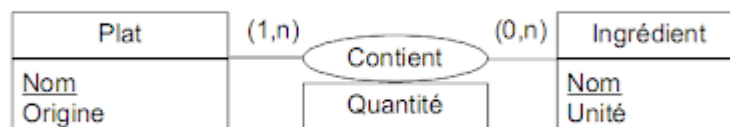


Exercice1 : Gestion des emprunts dans une Bibliothèque



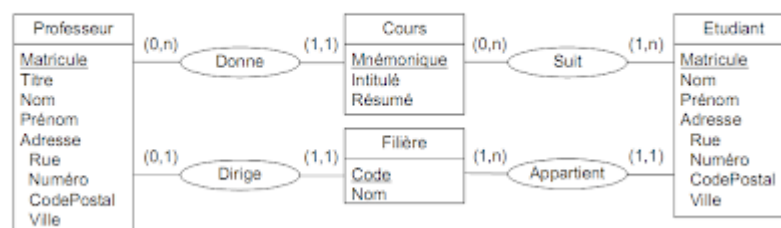
- La date d'emprunt doit être inférieure à la date de retour.
- La date d'emprunt doit être postérieure à la date d'achat.
- Un livre ne peut être loué qu'une fois à un moment précis : il ne peut y avoir de recouvrement dans les dates pour la location d'un même livre.

Exercice 2 : Plats



- La quantité doit être strictement supérieure à zéro.

Exercice 3 : Université



Exercice4 : Commentez le modèle suivant et Donnez les schémas relationnels issus de ce modèle
E/A

