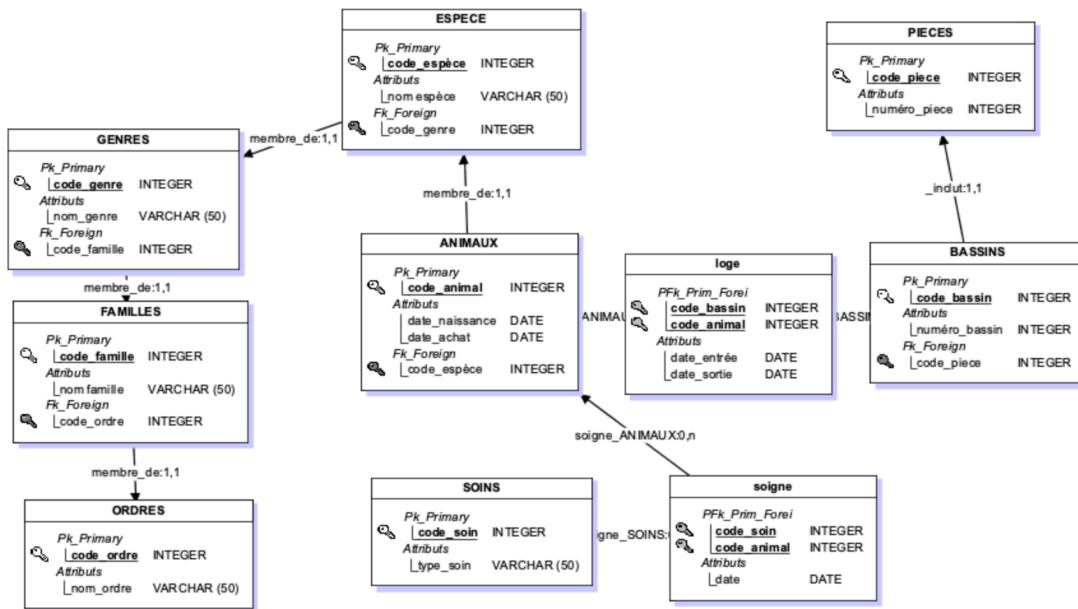


MCD Jmerise :



Explication de la BDD :

Cette base de données modélise la gestion d'animaux dans un contexte de type zoo ou aquarium selon trois volets principaux.

D'abord, la classification biologique suit une hiérarchie stricte : Ordres → Familles → Genres → Espèces → Animaux. Chaque niveau dépend du précédent avec des relations de type un-à-plusieurs. Chaque animal appartient à une seule espèce, chaque espèce à un seul genre, etc.

Ensuite, la partie hébergement gère l'emplacement des animaux. Les bassins sont situés dans des pièces. La table LOGE associe les animaux aux bassins avec des dates d'entrée et de sortie, ce qui permet de conserver l'historique des déplacements. Il s'agit d'une relation plusieurs-à-plusieurs entre animaux et bassins.

Enfin, le suivi des soins est assuré par la table SOINS qui définit les types de soins, et la table SOIGNE qui relie les soins aux animaux avec une date. Un animal peut recevoir plusieurs soins et un même type de soin peut être appliqué à plusieurs animaux.

Concepteur PHPMYADMIN :

