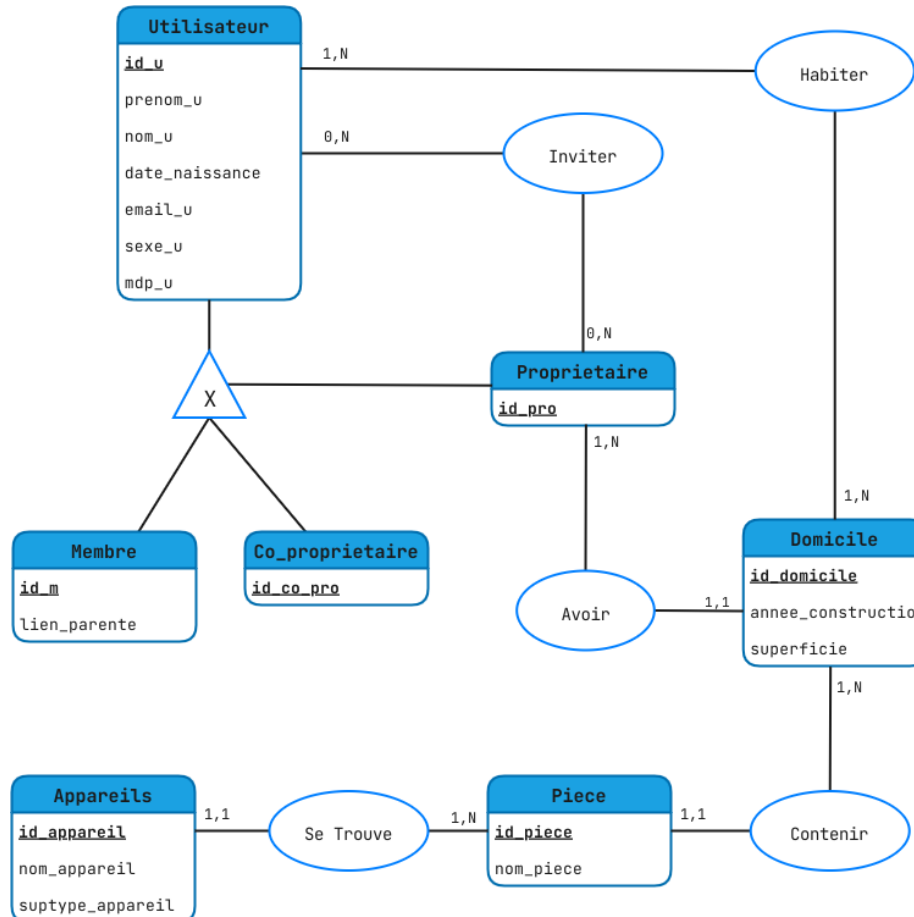


## Diagramme MCD



## MCD en MLD

Avec quelques modifications pour la mise en place des fonctionnalités.

Utilisateur (id\_u, prenom\_u, nom\_u, email\_u, date\_de\_naissance, mdp\_u)

Membre (id\_membre, lien\_parente, #id\_u)

Copropriétaire (id\_copro, #id\_u)

Propriétaire (id\_prop, #id\_u)

Domicile (id\_domicile, annee\_de\_construction, superficie, #id\_uPropriétaire)

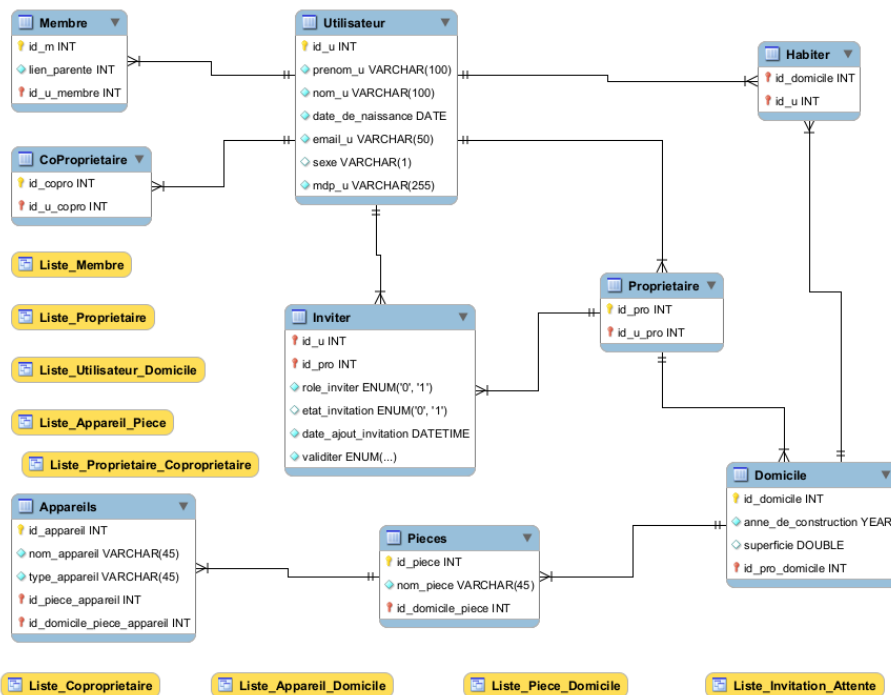
Appareil (id\_appareil, nom\_appareil, type\_appareil, #id\_piece)

Piece (id\_piece, nom\_piece, #id\_domicile)

Inviter (#id\_u, #id\_pro, role\_inviter, status\_invitation, date\_ajout\_initiation)

Habiter (#id\_u, #id\_domicile)

## Diagramme EER



1- Le fichier `jarvis_eer.mwb` contient la source du diagramme EER 2- Le Fichier `Source_Jarvis.sql` contient la code SQL pour la création de la Base de Donnée 3- Le Fichier `Invitation_Checker_Event.SQL` contient le code SQL pour la création d'un événement (SCHEDULE EVENT) Qui s'exécute toutes les 30 minutes pour supprimer les invitations invalides de la table Inviter.