

## Modèle relationnel :

Utilisateur(num, admin, photoProfil, nom, prenom, adresseMail, numeroTelephone, motDePasse)

Matiere(<u>nomMatiere</u>, image, #num)

EtuMatiere(#num, #nomMatiere)

SujetForum(<u>idSujetForum</u>, nomSujet, resolu, #nomMatiere, #num)

MessageForum(idMessage, contenuMessage, dateHeure, #idSujetForum, #num)

Cours(<u>idCours</u>, nomCours, fichier, typeCours, #nomMatiere)

QCM(<u>idQCM</u>, nomQCM, dateHeureFin, evalue, publie, #nomMatiere)

ResultatEtudiant(<u>#num</u>, <u>#idQCM</u>, noteExamen)

Question(<u>idQuestion</u>, intitulé, image, reponseALaQuestion, #idQCM)

ReponseDeEtudiant(<u>#num, #idQuestion</u>, reponseChoisie, reponseJuste)