

Modèle relationnel :

Utilisateur(<u>id</u>, photoProfil, nom, prenom, adresseMail, numeroTelephone, motDePasse)

Administrateur(<u>#idAdmin</u>, numAdministrateur)

Etudiant(<u>#idEtu,</u> numEtudiant)

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

EtuMatiere(#idEtu, #nomMatiere)

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

MessageForum(idMessage, contenuMessage, dateHeure, #idSujet, #idEtu)

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

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

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

Question(idQuestion, intitulé, image, reponseALaQuestion, #idQCM)

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