

Diagramme de données UML montrant les entités, les associations et les opérations pour un système de gestion de contenu.

Entités (Rectangles) :

- Utilisateur** (iduser, Nom, Prenom, email, mdp, role)
- Discussion** (numd, Date_creation)
- Commentaire** (idcom, Texte)
- Post** (numposte, lien, titre, Description)
- Messages** (idm, Dte_creation, Dte_modif)
- Status** (Numero, Delai, chemin_accès)
- Pages** (nump, Nomp, Description)
- sessions** (id_sessions)

Associations et Opérations (Lignes) :

- Utilisateur** est associé à **Discussion** via l'opération **Contenir** (0,n à 1,1).
- Utilisateur** est associé à **Commentaire** via l'opération **Ecrire** (0,n à 1,1).
- Utilisateur** est associé à **Post** via l'opération **Aimer** (0,n à 0,1).
- Utilisateur** est associé à **Post** via l'opération **Publier** (0,n à 0,n).
- Utilisateur** est associé à **Post** via l'opération **Gerer** (0,n à 0,n).
- Utilisateur** est associé à **Post** via l'opération **Suivre** (0,n à 0,n).
- Utilisateur** est associé à **Post** via l'opération **Creer** (0,n à 0,1).
- Utilisateur** est associé à **Messages** via l'opération **Envoyer** (0,n à 1,1).
- Utilisateur** est associé à **Status** via l'opération **Poster** (0,n à 0,n).
- Utilisateur** est associé à **sessions** via l'opération **Ouvrir** (0,n à 1,1).

