**Le modèle conceptuel des données (MCD)** a pour but d’écrire de façon formelle les données qui seront utilisées par le système d’information. Il s’agit donc d’une représentation des données, facilement compréhensible, permettant de décrire le système d’information à l’aide d’entités.

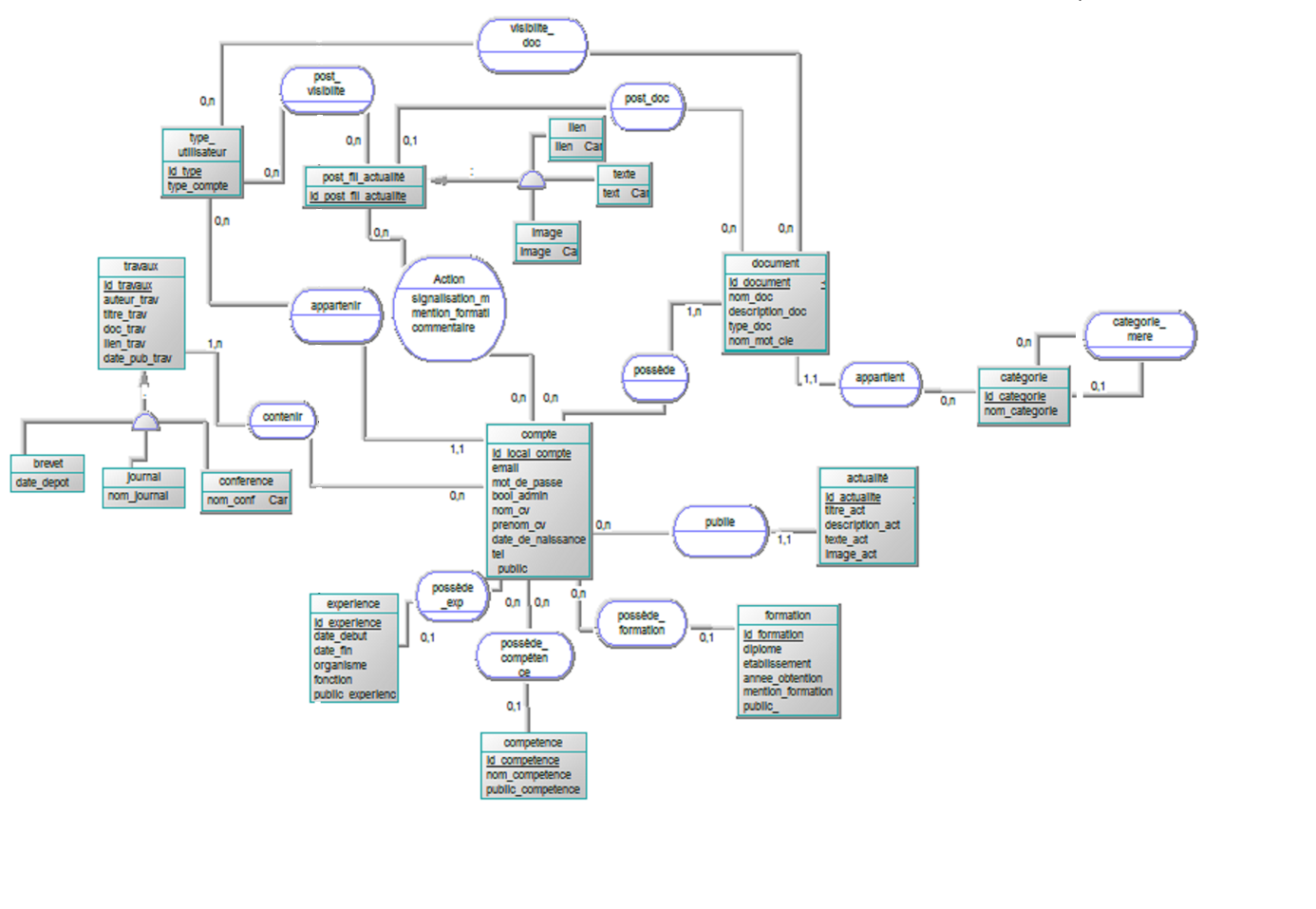


Figure : Modèle conceptuel de données

Le MCD repose sur les notions d'entité et d'association et sur les notions de relations. Le modèle conceptuel des données s'intéresse à décrire la *sémantique* du domaine.

Dans le model conceptuelle de données si dessous on trouve les entités suivantes :

**Compte (id\_local\_compte, email, mot\_de\_passe, bool\_admin, nom\_CV, prenom\_CV, date\_de\_naissance, tel\_public).**

**Experience (id\_experience, date\_debut, date\_fin, organisme, fonction**

**, public\_experience).**

**competence (id\_competence, nom\_competence, public\_competence).**

**Formation (id\_formation, diplome, etablissement, annee\_obtention,**

**mention\_formation, public\_formation).**

**Actualite (id\_actualite, titre\_act, description\_act, texte\_act, image\_act).**

**Document (id\_document, nom\_doc, description\_doc, type\_doc, nom\_mot\_cle).**

**post\_fil\_actualité (id\_post\_fil\_actualite).**

**type\_utilisateur (id\_type, type\_compte).**

**Travaux (id\_travaux, auteur\_trav, titre\_trav, doc\_trav, lien\_trav, date\_pub\_trav).**

**Brevet (date\_depot).**

**Journal (nom\_journal).**

**Conference (nom\_conference)**.

**Image (image)**.

**Texte (texte)**.

**Lien (lien)**.

**Categorie (id categorie, nom\_categorie)**.