

# Structures du journal

## *article*

**auteur** = référence à un rédacteur

est composé de **bloc(s)**

titre

texte ou d'une image

### **statut**

statuts pouvant être mis par le rédacteur-auteur & l'éditeur:

en cours

supprimé

soumis

statuts pouvant être mis par un éditeur :

en relecture

rejeté (l'article doit alors être associé à une **justification**)

à réviser

validé

publié (seulement si l'article était validé avant)

l'article est associé à des **mots clés** (pour l'indexation + recherche)

l'article possède une **catégorie**

un article peut-être lié à d'autres articles : ces derniers seront affichés comme suggestion de lecture à la fin de l'article.

## *catégorie*

Peut appartenir à une ou plusieurs catégorie

peut être « **à l'honneur** » ou non (booleen)

## *commentaire*

Auteur = référence de **lecteur**

titre

texte

statut (modifiable par un modérateur)

normal

mis en exergue

masqué

supprimé

**action** (pour faire un historique des actions de modération / publication etc)

Date

nature de l'auteur = modérateur, éditeur ou rédacteur

auteur de l'action = référence soit à un modérateur, un éditeur ou un rédacteur

nature de l'action = modification d'un article, suppression d'un commentaire etc...

id de l'objet concerné : référence à un article ou à un commentaire

## **Acteurs du journal**

### ***Lecteur anonyme***

*lire les **articles***

*lire les **commentaires***

*faire une recherche (selon mots clés)*

### ***lecteur (hérite de lecteur anonyme)***

**Id**

**nom d'utilisateur**

**mot de passe**

*peut associer des **commentaires** à un **article***

*peut supprimer ses commentaires*

**permission** : si le compte est modérateur, administrateur, rédacteur ou éditeur

### ***modérateur (hérite de lecteur)***

*Peut modifier le statut d'un commentaire*

### ***administrateur***

*Crée les comptes*

*gère les permissions des comptes*

### ***rédacteur***

*Peut créer un article*

*peut changer le statut d'un article qu'il a créé (et qui n'est pas validé)*

### ***éditeur***

*Peut modifier le statut d'un article (et rédiger justification si article rejeté)*

*peut associer des mots clés à un article*

*peut créer / modifier les catégories (rubriques)*

*peut mettre une catégorie à l'honneur*

*lier les articles entre eux*