Explications associées au DTD régissant la communication entre base de donnée et recherche

1 Principe général

Cette DTD décrit les éléments search et result.

Le module de recherche envoie des requêtes search à la base de donnée qui lui répond par des requêtes result.

Le XML est sensible à la casse dont faites attention. Les éléments que nous utilisons sont tous en majuscule. Les attributs par contre sont en minuscule.

2 Utilité de l'attribut id

Vous remarquerez que les éléments search et result ont tous deux un attribut id. Cet attribut sert à identifier une paire search/result et donc à savoir quelle réponse correspond à quelle recherche.

3 Description des éléments

Les éléments search et result sont composé de plusieurs sous éléments qui décrivent les paramètre de la recherche. Pour voir les sous éléments en détail se référer aux commentaires de la DTD qui les décrivent en détail.