

Exercice : Écriture d'une DTD avec éléments

par G. Chagnon

Date de publication : 20 mars 2009

Dernière mise à jour :

I - Énoncé

Rédiger une DTD pour une bibliographie. Cette bibliographie :

- contient des livres et des articles ;
- les informations nécessaires pour un livre sont :
 - son titre général ;
 - les noms des auteurs ;
 - ses tomes et pour chaque tome, leur nombre de pages ;
 - des informations générales sur son édition comme par exemple le nom de l'éditeur, le lieu d'édition, le lieu d'impression, son numéro ISBN ;
- les informations nécessaires pour un article sont :
 - son titre ;
 - les noms des auteurs ;
 - ses références de publication : nom du journal, numéro des pages, année de publication et numéro du journal
- on réservera aussi un champ optionnel pour un avis personnel.

Tester cette DTD avec un fichier XML que l'on écrira ex-nihilo et validera.

II - Correction