

Colloque e-prep 2008

Titre Normes pour l'indexation de ressources pédagogiques

Auteur Yolaine Bourda

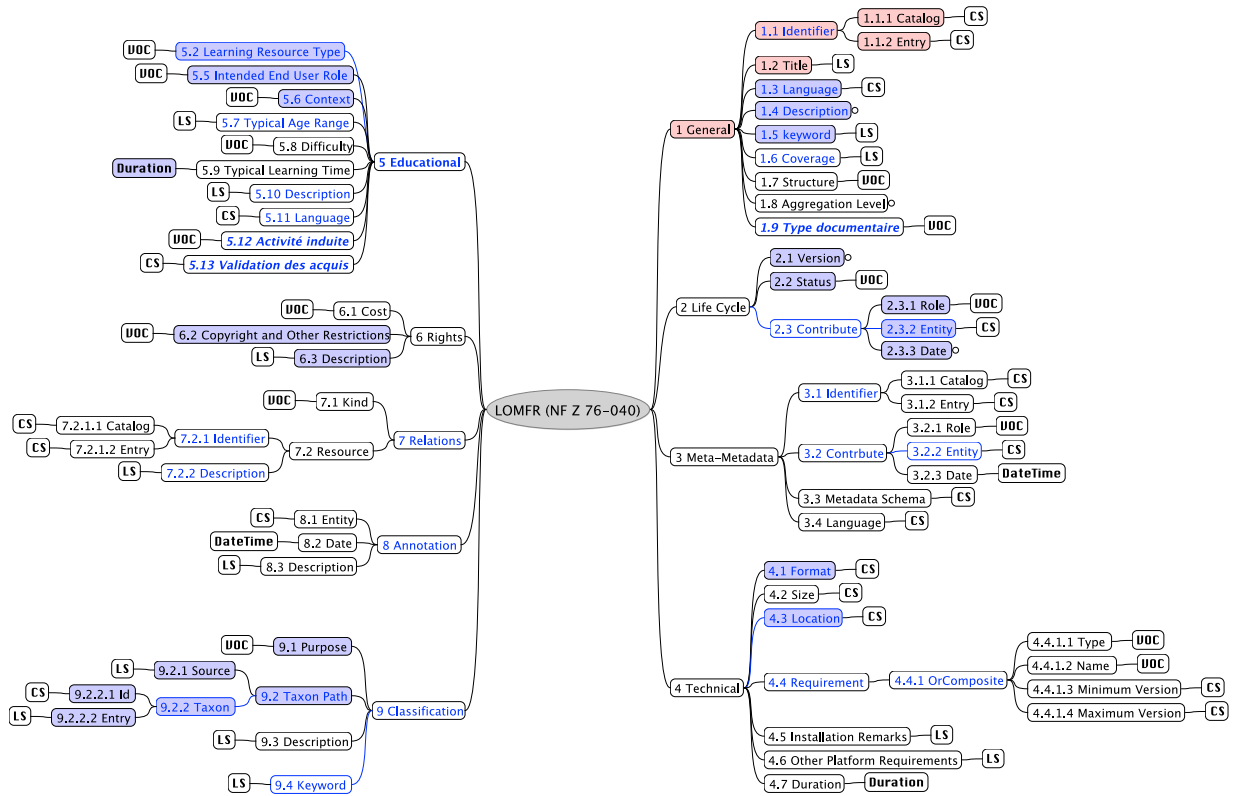
Résumé

Les ressources pédagogiques de qualité sont coûteuses à produire. Leur rentabilisation passe par leur réutilisation. Les moteurs de recherche "plein texte" ayant montré leurs limites, il est donc nécessaire d'indexer les ressources pédagogiques en utilisant pour cela des métadonnées. Celles-ci sont des informations de nature sémantique servant à caractériser des données. Pour citer Tim Berners-Lee : "Les métadonnées sont des informations sur des ressources numériques compréhensibles par les êtres humains et traitables par des logiciels".

Pour que les métadonnées remplissent correctement leur rôle, il est nécessaire d'utiliser des standards. Le standard le plus répandu pour décrire des ressources pédagogiques est le standard des IEEE : le "Learning Object Metadata" ou LOM.

Ce standard a donné lieu à de nombreuses adaptations (on parle dans ce cas de profils d'applications) prenant en compte des particularités nationales. Un profil français a été défini : le LOMFR, norme NF Z 76-040. Celui-ci a été adapté pour l'enseignement supérieur français et a donné lieu au SupLOMFR.

LOMFR



SupLOMFR

