

Métadonnées - CDM

CDM (Course Description Metadata)

« Le projet CDM-fr vise à fournir aux établissements un dispositif technologique permettant d'afficher une offre de façon structurée et adaptable, de la partager à l'échelon régional (dans les UNR) ou à l'échelon national (dans les UNT) et de la proposer dans des dispositifs externes comme le portail étudiant ou vers des organismes d'orientation. »

« Le format CDM permet la description de programmes d'études, d'unités d'enseignement, de cours, de tout niveau. Il spécifie la structure et la sémantique des concepts clés intervenant dans les descriptions des unités d'enseignement et des cours. Les métadonnées sont présentées sous forme d'un schéma XML. Les consignes d'usage agrémentées d'exemples sont fournies dans le but de faciliter la génération des descriptions des unités d'enseignement et des cours au format XML.

Les métadonnées satisfont aux objectifs suivants :

- Faciliter la description et l'échange d'informations concernant les programmes et unités d'enseignement.
- Faciliter la normalisation des descriptions de cours.
- Faciliter la génération de catalogues de l'offre de formation nationaux et internationaux.
- Faciliter la mise en place de portails de l'offre de formation et d'autres services destinés aux étudiants. »

Structure des informations en CDM:

«

- Première partie : Informations sur l'établissement
 - Deuxième partie : Informations sur les programmes d'études
 - a) Description générale
 - b) Description des différentes unités d'enseignement
 - Troisième partie : Informations générales à l'attention des étudiants »
- (Source : <http://cdm-fr.fr/>)