

# Prochaine évolution de nos modèles bibliographiques : FRBR-LRM

Pat Riva

Présidente, FRBR Consolidation Editorial Group

[pat.riva@concordia.ca](mailto:pat.riva@concordia.ca)

Séminaire thématique sur *Ressources : Description et accès*  
Bibliothèque et Archives Canada, 28 avril 2016

# Plan

- Décisions et orientations
- Aperçu du modèle
- Un regard sur quelques innovations
- Prochaines étapes

# Décisions de modélisation

- Modéliser les données nécessaires afin d'accomplir les tâches utilisateur, et non les opérations internes des bibliothèques
- Langage de modélisation entité-relation
  - Entités, attributs, relations
- Modèle conceptuel de haut niveau (c.à.d. ne couvre que les données d'application générale)
- Cadre extensible

# 5 Tâches utilisateur

- Trouver
- Identifier
- Sélectionner
- Obtenir
- Naviguer

# 11 Entités

## RES

Œuvre Expression Manifestation Item

## Agent

(Personne Agent collectif)

## NOMEN

Lieu Laps de temps

# Propriétés :

## Attributs ou Relations ?

- Une propriété est définie utilisant une relation lorsque elle fait le lien entre deux entités
- Une propriété est définie utilisant un attribut lorsqu'elle fournit une information significative caractérisant une entité
- Cette information peut prendre la forme de :
  - Valeurs tirées d'une liste de termes contrôlés
  - Données transcrites (littéral)
  - Texte libre (littéral)

# 34 Relations, y compris

Sujet	(œuvre <b>a-pour-sujet</b> res)
Appellation	(res <b>a-pour-appellation</b> nomen)
Attribution	(agent <b>a-attribué</b> nomen)
Équivalence	(nomen <b>est-équivalent-à</b> nomen)
Association	(res <b>est-associé-avec</b> lieu OU laps de temps OU res)

+ relations OEMI et Agent-OEMI habituelles

# Relations en chaîne et raccourcis

- **Comme**
- PERSONNE **EstUn** AGENT
- **Et**
- AGENT **a-crée** ŒUVRE
- **Alors** la relation
- PERSONNE **a-crée** ŒUVRE
- est implicite et n'a pas besoin d'être listée
- Mais une application peut indiquer un **raccourci**

# 37 Attributs

- **Données décrivant des instances d'entités**
- Ne lister que les attributs les plus significatifs ou utiles
  - Très peu d'attributs restreints à des types spécifiques de documents
- Les applications peuvent ajouter les attributs nécessaires
- **Catégorie** et **Note** : attributs de RES

# Représentativité (Expression)

- **Nouvel** attribut provenant d'études auprès d'utilisateurs
- Est-ce que l'expression est *représentative* de l'œuvre ?
- Valeurs **oui** ou **non**
- Critères détaillés par les normes de catalogage
- Certains attributs sont significatifs pour l'identification de l'œuvre (langue, public cible, distribution d'exécution, tonalité, échelle)

# Mention (Manifestation)

- Toute **donnée transcrite** est une mention
- Caractéristique spécifique à l'entité manifestation
- Les types de mentions sont définis par les normes de catalogage
  - titre, responsabilité, édition, éditeur, etc.

# Prochaines étapes

- Consultation mondiale termine le **1er mai**
- Étudier les réponses et intégrer les changements ...
- Soumettre au FRBR RG pour IFLA 2016 (Columbus)
- Approbation finale vers la fin de 2016 ?!