

ICI
LE SAVOIR

La stratégie en matière de métadonnées à Bibliothèque et Archives Canada

Nouvelles orientations en description / Forum sur les métadonnées au Canada 2005 : session conjointe

Le lundi 26 septembre 2005



Bibliothèque et Archives
Canada

Library and Archives
Canada

Canada

Aperçu

ICI
LE SAVOIR

- BAC : un monde tout neuf
- Initiative catalytique sur la stratégie en matière de métadonnées
- Cadre stratégique en matière de métadonnées
- Intégration de métadonnées provenant des sources externes
- Normalisation de noms
- Normalisation de la terminologie de la description
- L'avenir

2



Bibliothèque et Archives
Canada

Library and Archives
Canada

Canada

BAC : un monde tout neuf

ICI
LE SAVOIR

Chronologie

- Avril 2004: entrée en vigueur de la Loi constituant Bibliothèque et Archives Canada
- Juin 2004: établissement des initiatives catalytiques
- Septembre 2004 : Début de l'Initiative catalytique sur une stratégie en matière de métadonnées
 - Équipe noyau
 - Budget
 - Définition des projets
 - Calendrier

3



Les métadonnées à BAC

ICI
LE SAVOIR

Les résultats de toutes les activités de description relatives aux ressources documentaires de BAC publiées et non publiées sans égard aux supports.

4



Bibliothèque et Archives
Canada

Library and Archives
Canada

Canada

Initiative catalytique sur une stratégie en matière de métadonnées

ICI
LE SAVOIR

But

Développer et implanter une stratégie basée sur une approche collaborative de la description des ressources permettant un accès intégré aux documents publiés et non publiés peu importe le support.

L'ACCÈS est la force motrice

5



Bibliothèque et Archives
Canada

Library and Archives
Canada

Canada

Cadre stratégique en matière de métadonnées

ICI
LE SAVOIR

« Porte-étendard » de l'ICSM qui apportera de la cohérence aux activités institutionnelles en matière de métadonnées, débutant avec les métadonnées de description.

Livrables :

- Politique et guide.
- Définition d'un ensemble commun des éléments de description de base.
- Mappages entre les normes descriptives utilisées à BAC.
- Regroupement d'éléments provenant de diverses normes pour renseigner la recherche fédérée.



Impacts – cadre stratégique

ICI
LE SAVOIR

Externes :

- Le public peut mieux identifier, choisir et trouver les ressources requises.

Internes :

- Une façon cohérente d'aborder la description de toutes les ressources documentaires de BAC.
- Une proportion plus grande du patrimoine documentaire décrite selon les normes appropriées.



Intégration de métadonnées provenant de sources externes

ICI
LE SAVOIR

- Des éditeurs
- Des spécialistes de domaines particuliers
- Des ministères et organismes gouvernementaux



Métadonnées provenant des éditeurs

ICI
LE SAVOIR

Bâtir un mécanisme qui facilitera la communication entre les éditeurs et BAC tout en utilisant la norme de métadonnées de l'édition (ONIX, la norme **ON**line **I**nformation **eX**change).

Livrables :

- Automatiser la communication en formats multiples, y compris ONIX, entre l'Agence canadienne de l'ISBN et les éditeurs canadiens.
- Capacité de mettre à jour en temps réel les carnets d'éditeur en ligne.



Impacts – métadonnées provenant des éditeurs

ICI
LE SAVOIR

Externes :

- Relations améliorées avec les éditeurs canadiens.
- Descriptions enrichies de métadonnées des éditeurs pour les usagers.

Internes :

- Intégration du système automatisé de l'Agence canadienne de l'ISBN avec d'autres systèmes de BAC.
- Études : connaître les besoins des éditeurs, identifier les impacts du système sur les processus internes de BAC.
- Identifier les occasions de changer les flux de travail et mettre en œuvre ces changements (efficacité opérationnelle)

10



Métadonnées provenant des spécialistes de domaines particuliers

ICI
LE SAVOIR

Pour les ressources documentaires non publiées : développer une méthodologie d'acquisition et de réutilisation de l'information descriptive provenant d'individus et de groupes.

Livrables :

- Politique qui définira les minimums acceptables de métadonnées provenant de l'extérieur en ce qui concerne la quantité (ensemble noyau d'éléments de description) et la qualité (niveau de vérification interne).
- Processus pour incorporer dans les bases de données de BAC des métadonnées provenant d'ailleurs.

11



Impacts – métadonnées provenant des spécialistes

ICI
LE SAVOIR

Externes :

- Métadonnées qui décrivent davantage les ressources documentaires de BAC.
- Accès à plus de documents non publiés.
- Associer plus de Canadien(ne)s à l'importance de leur patrimoine documentaire.

Internes :

- Politique centrale axée sur les besoins des usagers
- Efficacités opérationnelles.

12



Métadonnées provenant des ministères et organismes gouvernementaux

ICI
LE SAVOIR

Une norme de métadonnées relatives à la gestion de documents respectant les normes du Gouvernement du Canada et de l'Organisation internationale de normalisation(ISO)

Livrables :

- Ensemble clé d'éléments pour décrire les documents à travers leur cycle de vie.
- Ensemble respectant la norme du Gouvernement du Canada sur les métadonnées (TBITS 39) et les exigences de transfert de la Division des archives gouvernementales.
- Incorporer cet ensemble de métadonnées aux exigences fonctionnelles du SGDDI (TPSGC).

13



Impacts – métadonnées provenant des ministères

ICI
LE SAVOIR

Externes :

- Démarche plus cohérente de la gestion de l'information auprès des institutions gouvernementales.
- Augmentation de la capacité du gouvernement de servir les Canadien(ne)s et d'atteindre de meilleurs résultats grâce aux pratiques éprouvées de gestion de l'information.
- Prise de conscience du rôle de leadership de BAC dans le domaine de la gestion de documents gouvernementaux au sein des ministères et organismes.

Internes :

- Développement de compétences concernant les normes en matière de métadonnées relatives à la gestion de documents.

14



Normalisation de la gestion de notices d'autorité de noms

ICI
LE SAVOIR

Contrôle d'autorité intégré pour le traitement des noms pour les ressources documentaires.

Livrables :

- Une seule norme
- Un seul processus



Impacts – normalisation des autorités de noms

ICI
LE SAVOIR

Externes :

- Le public peut mieux identifier, choisir et trouver les ressources documentaires requises.
- Une proportion plus grande du patrimoine documentaire est décrite selon les normes appropriées.

Internes :

- Gains en efficacité grâce à un seul processus.
- Mettre à l'avant-scène l'effort d'intégration des deux volets de l'institution.

16



Normalisation de la terminologie de la description

ICI
LE SAVOIR

Normaliser les pratiques de description variables relatives à l'utilisation de vocabulaires contrôlés et de mots-clés afin d'améliorer la découverte de l'information par les clients.

Livrables :

- Politique sur l'utilisation de vocabulaires contrôlés (par type de ressource, etc.)
- Définition des relations entre les termes de langue naturelle (mots-clés) et les sujets contrôlés.
- Étude de possibilités de configurer un moteur de recherche à l'aide de techniques automatisés de groupement de synonymes autour de concepts.

Impacts – normalisation de la terminologie

ICI
LE SAVOIR

Externes :

- Le public peut mieux identifier, choisir et trouver les ressources documentaires requises.

Internes :

- Compréhension accrue des moyens utilisés par les usagers pour accéder aux ressources documentaires de BAC.
- Convergence accrue entre les pratiques de description de BAC et les besoins de ses usagers.

18



Leadership en métadonnées

ICI
LE SAVOIR

Partager les résultats des recherches.

Livrables:

- Participation au développement de normes de métadonnées pour des nouveaux domaines
 - NISO MetaSearch Initiative, Dublin Core Metadata Initiative
- Parrainage d'événements propres à la communauté GI
 - Nouvelles orientations en description, Forum sur les métadonnées au Canada.

19



Impacts - Leadership

ICI
LE SAVOIR

- Représentation de la perspective canadienne auprès d'organisations consacrées au développement de nouvelles normes de description.
- Meilleur partage de connaissances entre BAC et les communautés de métadonnées au niveau fédéral, national et international.

20



Bibliothèque et Archives
Canada

Library and Archives
Canada

Canada

L'avenir de l'ICSM

ICI
LE SAVOIR

- Date limite des livrables : juin 2006
- Il ne s'agit que d'un stade initial d'une nouvelle orientation pour BAC.
 - Rôle du Bureau de la gestion intellectuelle
 - La voie à suivre ...

21



Bibliothèque et Archives
Canada

Library and Archives
Canada

Canada

Deane Zeeman

Dirigeante, Initiative catalytique sur la stratégie
en matière de métadonnées

Bibliothèque et Archives Canada

deane.zeeman@lac-bac.gc.ca

(819) 934-4358

