

The background of the slide features a soft, sepia-toned landscape. In the upper portion, a range of mountains is visible, with a prominent peak on the right. The lower portion shows a field of tall grasses or reeds. On the right side, a willow tree with its characteristic drooping branches and small leaves is depicted in a dark, sketchy style. The overall aesthetic is calm and naturalistic.

*Vers une théorie comparative
des métadonnées*

Quelques constatations :
InterPARES 2
L'interdomaine de description

Aperçu

- ❖ Contexte
- ❖ Modèle de la chaîne de préservation
- ❖ Définitions de « métadonnées »
- ❖ Fonction, raison d'être et contexte des métadonnées – Vers une théorie comparative et un modèle conceptuel

The background features a textured, light beige paper surface. In the center, there is a faint, dark silhouette of a mountain range. On the right side, there is a dark silhouette of a willow tree with its characteristic drooping branches and small, dark buds. The word "Contexte" is written in a dark brown, serif font, centered horizontally and slightly above the middle vertically.

Contexte

Contexte

- ❖ InterPARES 2
- ❖ L'interdomaine de description
- ❖ Schémas, normes et modèles conceptuels

Contexte

❖ InterPARES 2

– 2002-2006

– L'un de ses objectifs est le suivant :

« Relever ou élaborer des spécifications en matière de politiques, de métadonnées et d'outils propices à la conception d'infrastructures électroniques garantissant l'exactitude et la fiabilité des documents créés de même que leur authenticité tout au long de leur conservation et de leur préservation »

[Traduction]

Contexte

❖ L'Interdomaine de description

- 1) « Déterminer un ensemble global d'exigences en matière de métadonnées qui précise quelles métadonnées doivent être créées, ainsi que comment et par qui elles doivent l'être, à toutes les étapes de la chaîne de la préservation et des modèles du continuum des documents... »

[Traduction]

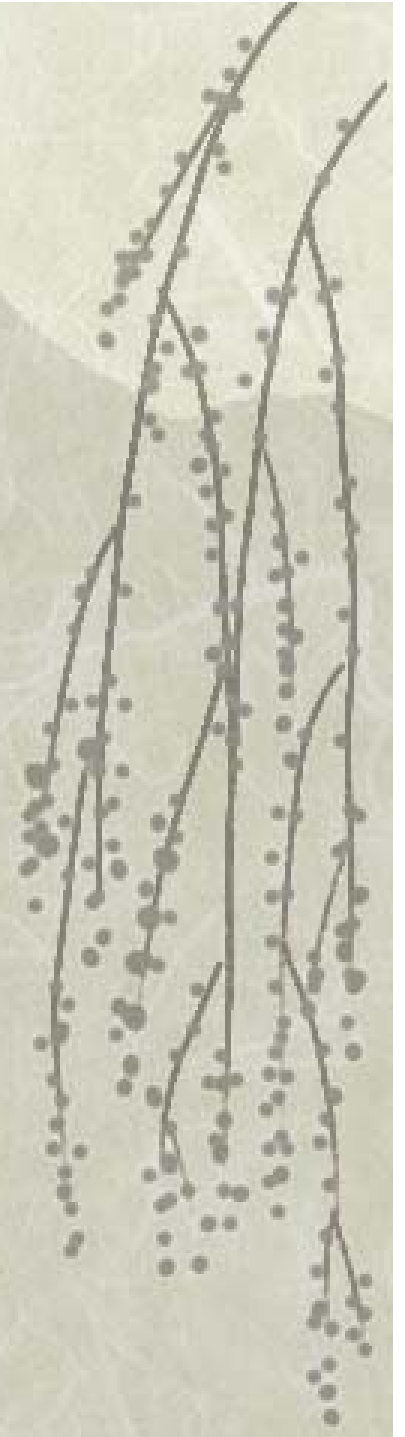
Contexte

❖ Interdomaine de la description

2) Enregistrer clairement des schémas et des ensembles de métadonnées pertinents; les évaluer en fonction des besoins de référence générés par InterPARES 1; et formuler des recommandations quant à la façon dont chacun peut être élargi ou bien modifié pour assurer la fiabilité, l'authenticité et la préservation des documents créés au sein du domaine, du groupe ou du secteur auquel il appartient. »

[Traduction]

*Modèle de la chaîne de
préservation*



Modèle de la chaîne de préservation

- ❖ InterPARES a terminé un modèle de chaîne de préservation.
- ❖ Il trace les grandes lignes des processus et des éléments relatifs à trois domaines importants : la création, la conservation et la préservation des documents.

Modèle de la chaîne de préservation

Voir le document distribué (ou en ligne):

- ❖ MMCP. (2005). *Model of Manage the Chain of Preservation.*

Ou se rendre à l'une des adresses suivantes :

- ❖ <http://tinyurl.com/82a3f>
- ❖ [http://www.interpares.org/display_file.cfm?doc=ip2_MCP_diagrams\(complete\).pdf](http://www.interpares.org/display_file.cfm?doc=ip2_MCP_diagrams(complete).pdf)

(Anglais seulement)

Modèle de la chaîne de préservation

- ❖ Ce modèle, en mettant en lumière les processus et les éléments de la création, de la conservation et de la préservation des documents, semble présenter des plans de conception pour les métadonnées. Il n'est toutefois pas si simple.
- ❖ En fait, ce modèle oppose deux idées distinctes de ce que sont les métadonnées :

Modèle de la chaîne de préservation

- ❖ Le premier courant d'idées affirme que les métadonnées constituent tout ce qui, dans le système, touche le document (l'unité d'analyse qui se déplace à travers l'ensemble du modèle).
- ❖ Selon le deuxième, les métadonnées ne font que confirmer l'identité d'un document – et par conséquent, elles vont de pair avec le document.

Modèle de la chaîne de préservation

- ❖ Je nommerais le premier courant d'idées, « l'articulation totale ».
- ❖ Je nommerais le deuxième, « les besoins de référence ».

Modèle de la chaîne de préservation

- ❖ Quelle est la différence essentielle entre ces définitions et courants d'idées?
- ❖ Et dans quelle mesure la mise en œuvre des métadonnées en est-elle touchée?

Les différences sont liées à la fonction, à la raison d'être et au contexte



Définition des métadonnées

Définition des métadonnées

- ❖ Le désaccord entre ces deux courants d'idées nous amène à mettre en cause la définition des métadonnées.
- ❖ Les métadonnées sont-elles une affirmation de l'identité d'un document? (courant des besoins de référence).
- ❖ Les métadonnées sont-elles l'articulation de tous les éléments d'un système d'information? (courant de l'articulation totale).

Définition des métadonnées

- ❖ Il importe de répondre à la question de la définition (Que sont les métadonnées?) parce que...
- ❖ La réponse façonne la pratique; elle façonne la manière dont nous travaillons avec les métadonnées.

Définition des métadonnées

- ❖ Sommes-nous donc en mesure de fournir un cadre de travail en vue de définir les métadonnées?

The background of the slide features a soft, sepia-toned landscape. In the upper portion, a range of mountains is visible, with a prominent peak on the right. In the lower right corner, a willow tree with long, drooping branches and small, dark buds is depicted. The overall aesthetic is calm and scholarly.

*Fonction, raison d'être et
contexte des métadonnées*

Vers une théorie comparative et un
modèle conceptuel

Fonction, raison d'être et contexte des métadonnées

- ❖ Cette question touchant les définitions, tirée du projet InterPARES 2 (Interdomaine de description), nous amène à nous pencher sur une nouvelle question concernant les métadonnées.
- ❖ Quels sont la fonction, la raison d'être et le contexte des métadonnées?

Fonction, raison d'être et contexte des métadonnées

- ❖ Le courant de l'articulation dirait qu'il est impossible d'avoir un système d'information sans métadonnées.
- ❖ En outre, un modèle de chaîne de préservation ne pourrait être mis en œuvre sans métadonnées d'*articulation* – des métadonnées qui retiennent ensemble les composantes de divers éléments dans le système d'information du modèle de la chaîne de préservation.

Fonction, raison d'être et contexte des métadonnées

- ❖ *La fonction* : Les métadonnées sont un produit conceptuel et agglomérant – subordonné aux secteurs de la création, de la conservation et de la préservation.
- ❖ *La raison d'être* peut être adaptée selon cette fonction. Ainsi, pour le courant de l'articulation, elle consiste à retenir ensemble la série complexe de pièces techniques et conceptuelles d'un système destiné à créer, à conserver et à préserver des documents.

Fonction, raison d'être et contexte des métadonnées

- ❖ À cela le courant des besoins de référence répondrait que la *raison d'être* des métadonnées est de confirmer l'identité du document – et seulement l'identité. Et de là suit la fonction, qui consiste à reléguer l'intégrité du document à un quelqu'autre outil de l'archivistique – par exemple la description ou le registre.

Fonction, raison d'être et contexte des métadonnées


- ❖ Ces deux courants d'idées reposent sur un *contexte* implicite – un contexte qu'il faut étudier pour en déterminer les principes.
- ❖ Et de là on peut élaborer une taxinomie complète des raisons d'être et des fonctions des métadonnées (et d'autres outils).

Fonction, raison d'être et contexte des métadonnées

- ❖ C'est là où se dirigent les prochaines étapes comparatives des travaux de recherche menés à l'Université de la Colombie-Britannique – mettre à profit les constatations du projet InterPARES 2 et les études sur les besoins de référence (MacNeil, 2000, 2002) et les combiner aux travaux théoriques comparatifs réalisés dans le domaine de la bibliothéconomie et des sciences de l'information (Tennis, 2004a, 2004b, 2005).

Fonction, raison d'être et contexte des métadonnées

- ❖ Et nous espérons que les constatations qui seront issues de cette prochaine étape présenteront un intérêt pour des organisations comme BAC.
- ❖ Compte tenu de l'évolution constante des systèmes d'information, la distinction entre les documents et les autres types d'information s'estompe. Il importe de faire un analyse comparative des modèles de fonctions, de raisons d'être et de contextes en ce qui a trait aux métadonnées.



*Fonction, raison d'être et
contexte des métadonnées*

<http://www.slais.ubc.ca/PEOPLE/faculty/tennis-p/fpc>

Références

InterPARES 2. Available: <http://www.interpares.org>

MacNeil, H. (2002). "Providing Grounds for Trust II: The Findings of the Authenticity Task Force of InterPARES." In *Archivaria* 54: 24-58.

MacNeil, H. (2000). "Providing Grounds for Trust: Developing Conceptual Requirements for the Long-Term Preservation of Authentic Electronic Records." In *Archivaria* 50: 52-78.

MMCP. (2005). Model of Manage the Chain of Preservation. Available: [http://www.interpares.org/display_file.cfm?doc=ip2_MCP_diagrams\(complete\).pdf](http://www.interpares.org/display_file.cfm?doc=ip2_MCP_diagrams(complete).pdf)

Tennis, J. T. (2004a) "Layers of Meaning: Disentangling Subject Access Interoperability". In Efthimiadis, E. (ed.) *Advances in Classification Research*, Vol. 12. (Medford, NJ: Information Today Inc.): 113 - 122.

Tennis, J. T. (2004b) "URIs and Intertextuality: Incumbent Philosophical Commitments in the Development of the Semantic Web". In McIlwaine, I. (ed.). *Knowledge Organization and the Global Information Society: Proceedings of the Eighth International ISKO Conference*. Vol. 9. (Würzburg: Ergon Verlag): 103 - 108.

Tennis, J. T. (2005). *Conceptions of Subject Analysis: A Metatheoretical Investigation*. PhD Dissertation. University of Washington.