



Groupe d'experts sur la découverte et les métadonnées (GEDM) – mandat

Objectifs

Veiller à ce que les données de recherche canadiennes soient décrites de manière exhaustive par l'utilisation de normes appropriées et qu'elles soient indexées dans des outils adéquats facilitant leur découverte et leur consultation, et avisant les chercheuses et chercheurs de leur réutilisation, s'il y a lieu, dans une grande variété de contextes et par un vaste éventail d'utilisateurs.

Raison d'être

Le groupe d'experts sur la découverte et les métadonnées a pour but d'aider les créatrices et créateurs de données ainsi que les curatrices et curateurs à planifier, produire et gérer des métadonnées descriptives pour permettre la découverte et la réutilisation efficaces des données de recherche dans une grande variété de disciplines et contribuer à leur préservation en vue d'une utilisation ultérieure. Il appuiera également l'intégration des métadonnées descriptives aux outils de recherche en ligne et aux services de signalement rapide pour veiller à ce que les chercheuses et chercheurs et le grand public du monde entier puissent consulter les données de recherche produites au Canada. Ce groupe encouragera l'établissement de normes en matière de métadonnées encadrant autant les activités de recherche machine-machine que les activités de recherche personne-machine.



Responsabilités particulières

- Concevoir et promouvoir des méthodes pour améliorer la découverte des données de recherche au Canada, déterminer les sources de données nationales et internationales pertinentes (dont les dépôts de données, les services de découverte des données ou les agrégateurs, et les données à accès limité).
- Évaluer les normes nouvelles ou existantes sur les métadonnées descriptives et sur la découverte des métadonnées pour décrire les données de recherche dans diverses disciplines.
- Rédiger des documents et concevoir du matériel de formation pour aider les chercheuses et chercheurs, ainsi que les gestionnaires de dépôts de données, à mettre en œuvre des pratiques exemplaires en matière de découverte des données et de métadonnées.
- Garantir et promouvoir l'accessibilité en ligne des plateformes et services de découverte des données.
- Permettre le couplage des ensembles de données entre les domaines et les plateformes pour améliorer la découverte des données.
- Faciliter le transfert des métadonnées de formats propres à un domaine vers des formats plus généraux.
- Conseiller et consulter les membres de la gestion des données de recherche (GDR) et la communauté de découverte des données comme le personnel de l'Alliance qui travaille sur des projets de développement des infrastructures (Dépôt fédéré de données de recherche [DFDR]) et sur de meilleures options pour mettre en œuvre la saisie, l'indexation, l'échange, la découverte et l'accessibilité des métadonnées.



Membres

Vous trouverez sur le site Web de [l'Alliance de recherche numérique du Canada](#) une liste à jour des membres.

Durée du mandat

Les membres ont un mandat renouvelable de 2 ans commençant le 1^{er} mars 2020.

Fréquence des réunions

Toutes les quatre semaines (avec des rencontres en plus petits groupes de travail possiblement plus fréquentes)

Comptes-rendus des réunions

L'ordre du jour et les procès-verbaux seront consignés dans Google Documents ou un autre service de gestion de documents qui permet le partage et la collaboration.

Mode de fonctionnement

- Tous les membres sont invités à leur proposer des questions comme points à l'ordre du jour (accompagnés des documents de référence et d'information nécessaires).
- D'autres expertes et experts seront invités à la réunion lorsque nécessaire.
- Les orientations et les objectifs de l'Alliance sont reconnus et mis dans la balance avec les contraintes de ressources et les priorités des contributrices et



contributeurs; les décisions sont prises en connaissance de cause et alignées sur ce processus.

- Les membres doivent exprimer leurs opinions ouvertement et respectueusement.
- Les membres sont encouragés à faire part de toute menace potentielle pour que les risques puissent être atténués.
- Le groupe d'experts sur la découverte et les métadonnées formera de petits groupes pour réaliser les tâches avec efficacité. Ces petits groupes se composeront de membres du groupe d'experts ainsi que de membres recrutés à l'externe.
- Avec l'encadrement du réseau d'experts de l'Alliance, le groupe d'experts sur la découverte et les métadonnées élaborera un plan annuel des activités et en fera le suivi de la progression tout au long de l'année.