

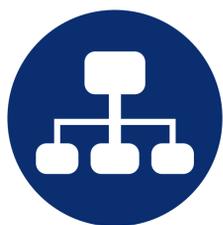
INTRODUCTION À

GESTION DES DONNÉES DE RECHERCHE

Gestion des données de recherche (GDR)

- La GDR est l'ensemble des processus appliqués tout au long du cycle de vie d'un projet de recherche pour guider la collecte, la documentation, le stockage, le partage et la préservation des données de recherche.
- Les pratiques de la GDR sont directement liées à la recherche responsable et peuvent aider les chercheurs à économiser des ressources en s'assurant que leurs données sont complètes, compréhensibles et sécurisées.
- Également, les pratiques de la GDR suivent les politiques des institutions et des organismes subventionnaires qui cherchent à protéger leurs investissements.
- L'ensemble des milieux de la recherche peuvent tirer le maximum de valeur des données de recherche lorsqu'elles sont accessibles, partagées, réutilisées et exploitées différemment.

Le cycle de vie des données de recherche



Planification



Création



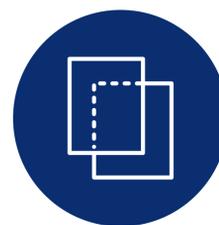
Traitement



Analyse



Diffusion



Conservation



Réutilisation

Le modèle du cycle de vie des données de recherche a été créé par le Conseil du leadership sur l'infrastructure de recherche numérique. Pour plus d'informations, consultez leur site Web : <http://leadershipnumerique.ca>

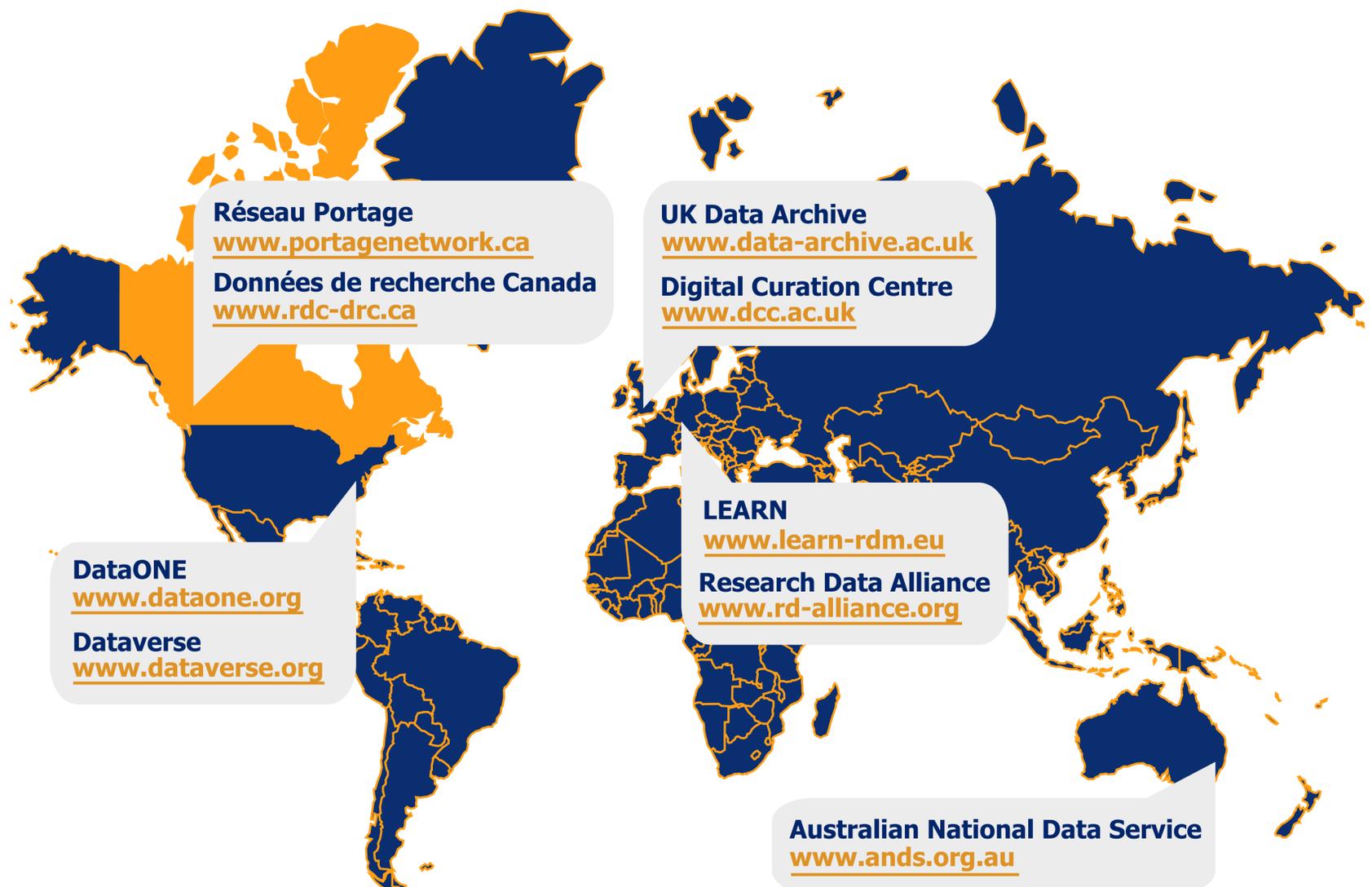
Comment définir les données de recherche

- Des sources primaires qui soutiennent des projets de recherche, des études académiques ou des travaux artistiques.
- Elles peuvent être utilisées comme preuve pour valider des résultats.
- Elles peuvent prendre la forme de données expérimentales, de données d'observation, de données opérationnelles, de données de tiers, de données du secteur public, de données de suivi, de données traitées ou de données réutilisées.
- Tout autre contenu numérique et non numérique a le potentiel de devenir des données de recherche.

*Research data. (n.d.) Dans le CASRAI Dictionary. Repéré à dictionary.casrai.org/Research_data

INTRODUCTION À GESTION DES DONNÉES DE RECHERCHE

Ressources canadiennes et internationales en GDR



Politiques canadiennes sur la GDR

- Le *Plan d'action du Canada pour un gouvernement ouvert* décrit le développement et l'adoption des politiques, des lignes directrices et des outils pour soutenir la gestion efficace des données scientifiques.
- Les trois organismes subventionnaires du gouvernement fédéral (IRSC, CRSNG et CRSH) ont adopté une *Déclaration de principes sur la gestion des données numériques* qui décrit les attentes et les responsabilités en matière de gestion des données produites grâce aux fonds publics. L'élaboration de plans de gestion de données peut aider à répondre à ces attentes et responsabilités.