

# Données de recherche Canada

## Pourquoi le Canada a-t-il besoin de Données de recherche Canada?

Les ministères, les institutions d'enseignement supérieur et diverses organisations de recherche financées par le contribuable engendrent une énorme quantité de données de recherche au potentiel colossal pour la découverte et l'innovation. Les chercheurs, l'industrie, les auteurs de politiques et la société civile peuvent recycler et réutiliser ces données d'une multitude de manières, et ainsi épargner des millions en recherche, de même que d'innombrables heures de travail. Pour cela cependant, les données doivent être préservées et il est capital qu'on y ait accès. Or, aucune institution ne peut à elle seule surmonter les difficultés que pose la gestion d'une pareille masse, car les données sont disséminées dans une foule d'institutions. C'est ici qu'entre en jeu Données de recherche Canada.

## Qu'est-ce que Données de recherche Canada?

Données de recherche Canada (DRC) est une organisation pilotée et soutenue par ses membres. Sa mission consiste à optimiser l'utilité des données de recherche au pays par une meilleure gestion de ces dernières. DRC a vu le jour en 2011 et CANARIE en finance les activités depuis 2014. DRC joue un rôle crucial dans le paysage canadien des données, qu'il contribue à dessiner.

Plusieurs groupes d'intervenants canadiens se sont engagés à mettre sur pied une panoplie de services et de ressources en gestion des données. DRC regroupe ces intervenants dans les buts que voici :

- > faciliter la communication et la collaboration;
- > promouvoir l'éducation et la formation;
- > échauffer des stratégies qui combleront les lacunes de l'écosystème canadien de gestion des données de recherche.

DRC sert de centre de communication, offre au Canada un guichet central dans le contexte des initiatives internationales, tout en veillant à un engagement actif des intervenants du milieu.

## La gestion des données de recherche, qu'est-ce que c'est?

Un cadre de gestion efficace pour les données de recherches :

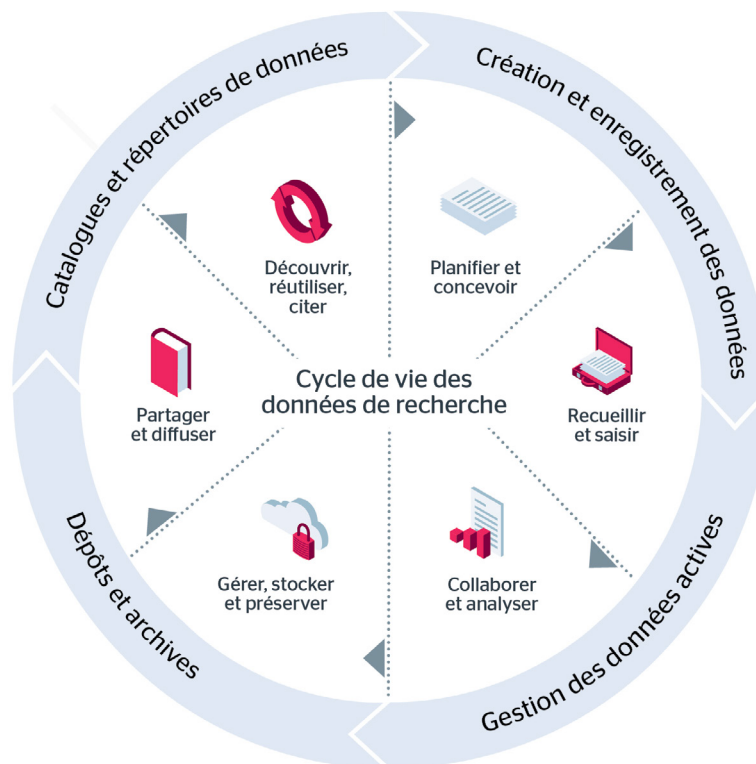
- > préservera les données et en facilitera la consultation, ce qui engendra plus de découvertes et autorisera la vérification des résultats des recherches;
- > multipliera les possibilités de collaborer et d'innover, avec l'impact plus prononcé de la recherche que cela suppose, autant pour les chercheurs que pour le reste de la société;
- > facilitera l'examen de tous les résultats des recherches, bons et mauvais;
- > appliquera des normes internationales à l'accessibilité des données, ce qui en accroîtra l'exploitation et le partage dans tous les domaines, et conduira à l'élaboration de politiques plus robustes.

## Que rapporte Données de recherche Canada aux Canadiens?

Données de recherche Canada :

- > brosse une vision générale des intervenants du milieu de la recherche (chercheurs et organismes qui les subventionnent), auxquels il sert de porte-parole;
- > promeut des pratiques exemplaires en gestion des données de recherche partout au pays, afin que l'on puisse mieux accéder à ces données;
- > défend les intérêts du milieu canadien de la recherche et facilite la collaboration dans le cadre des initiatives, des services et des ressources des institutions, des régions, du pays et des nations étrangères;
- > alimente une culture de l'innovation et de la découverte en préconisant un partage sans réserve des données de recherche.

Ces efforts reflètent l'intérêt que Données de recherche Canada porte au cycle de vie complet des données de recherche, illustré ci-dessous par un diagramme du Digital Curation Centre<sup>1</sup>.



## Un effort de collaboration national

Les initiatives de DRC ne sont réalisables que grâce à la participation du milieu canadien de la gestion des données de recherche, ce qui se reflète dans les activités de son comité directeur et de ses quatre sous-comités des normes et de l'interopérabilité, de l'infrastructure, des politiques, et des communications, de l'éducation et de la formation.

Contactez-nous à

[info@rdc-drc.ca](mailto:info@rdc-drc.ca)



pour participer ou concourir au développement d'un solide écosystème canadien de gestion des données de recherches.

<sup>1</sup> <https://www.jisc.ac.uk/guides/meeting-the-requirements-of-the-EP SRC-research-data-policy>