



Research Data Canada – Données de Recherche Canada

# Mandat : Comité des normes et de l'interopérabilité (CNI)

## Contexte

---

Données de recherche Canada (DRC) est une organisation dirigée et appuyée par des intervenants déterminés à faire progresser la vision d'une gestion efficace des données scientifiques au Canada. En font partie les représentants d'une vaste palette d'organisations qui s'intéressent à l'infrastructure, aux méthodes et aux moyens mis en place pour que cette vision se concrétise, ou qui jouent un rôle sur ce plan.

Données de recherche Canada échafaude des stratégies, facilite la communication et la collaboration entre les initiatives se rapportant aux données, promeut l'éducation et la formation dans les compétences connexes, jauge les progrès accomplis vers la concrétisation de sa vision, attire l'attention sur les lacunes, élabore des directives nationales et sert de trait d'union entre le Canada et les initiatives internationales dans le domaine.

En 2014, le milieu de la recherche sonnait l'alarme en signalant qu'il était capital d'appuyer la gestion des données de recherche et qu'on avait absolument besoin de DRC en tant qu'instrument principal pour faire avancer cette cause au Canada. CANARIE n'est pas resté sourd à cet appel et a décidé de financer les activités de l'organisme. CANARIE reconnaît que, dans son rôle de rassembleur, Données de recherche Canada doit jouir d'une indépendance suffisante pour lui permettre de garder sa neutralité. Par conséquent, bien que la responsabilité ultime de la gouvernance des fonds de DRC réside entre les mains du conseil d'administration de CANARIE, l'orientation stratégique de l'organisation et de son directeur exécutive incombe uniquement au Comité directeur (CD) de DRC.

## Rôle et responsabilités

---

Le rôle du Comité des normes et de l'interopérabilité (CNI) de DRC consiste à faire connaître et à recommander les pratiques exemplaires se rapportant à la normalisation et à l'interopérabilité des données de recherche au Canada, y compris dans leurs recoupements avec les initiatives similaires poursuivies à l'étranger. Sur les conseils du directeur exécutif et du Comité directeur, le CNI créera des groupes de travail qui entreprendront des activités variées et obtiendront les résultats appropriés. Ceux-ci seront sanctionnés par le CNI, puis relayés au Comité directeur qui veillera à leur diffusion par les filières adéquates.

Les travaux du CNI épouseront les valeurs fondamentales que sont l'ouverture, la transparence, le partage et la collaboration ce qui, au bout du compte, entraînera une plus grande accessibilité, interopérabilité et préservation des données scientifiques canadiennes. Une approche importante que suivront les comités et les groupes de travail de DRC consiste à encourager la participation des personnes qui possèdent le savoir-faire pertinent et à faire office de tribune afin d'élargir les capacités du milieu canadien de la gestion des données de recherche.

Le CNI tiendra des réunions virtuelles tous les trimestres. Son ou ses présidents s'entretiendront aussi bimensuellement avec le directeur exécutif et les présidents des autres comités pour faire le point sur les progrès réalisés ainsi qu'examiner les contraintes et les besoins particuliers. Un des principes fondamentaux de DRC, qui souligne son intérêt pour les données ouvertes, consiste à mettre les résultats des travaux de son comité directeur, de ses comités et de ses groupes de travail à la disposition de tous les intervenants et de la population, en général, quand la chose est réalisable.

## Composition

---

Les membres du CNI sont élus pour un mandat renouvelable de deux ans. Sa méthode de travail s'appuiera sur le consensus et il s'adressera au Comité directeur pour les questions qui appellent une décision officielle. Sa composition sera la suivante.

- Un représentant du CASRAI-CA (1)
- Un représentant de TC3++ (2)
- Un représentant du Research Data Centre Canada (3)
- Un représentant d'une organisation internationale de normalisation (4)
- Un représentant d'une organisation scientifique canadienne (5)
- Deux représentants du milieu canadien de la recherche universitaire (7)
- Deux représentants des bibliothèques universitaires et collégiales du Canada (9)
- Deux représentants des agences ou des ministères fédéraux à vocation scientifique (11)

- Un représentant d'une organisation provinciale de données ouvertes (12)
- Deux membres extraordinaires (14)
- Le directeur exécutif de DRC (15)

D'autres participants pourront être invités par les membres ou s'ajouter à ceux-ci à titre d'observateur, à leur propre demande.

## Groupes de travail

---

Le Comité des normes et de l'interopérabilité donnera suite aux intérêts des intervenants et aux directives du Comité directeur ainsi que du directeur exécutif en indiquant à ses groupes de travail permanents et spéciaux d'entreprendre des tâches et des activités précises. Les groupes de travail envisagés pour l'année 2016-2017 se pencheront sur les aspects que voici.

1. Glossaire international sur les données de recherche
2. Pratiques exemplaires : identifiants
3. Directives concernant le dépôt des données de recherche au Canada
4. Pratiques exemplaires : métadonnées universitaires