

Canadian Research  
Knowledge Network

Réseau canadien  
de documentation  
pour la recherche

# Introduction au RCDR

15 mai 2024

---

Clare Appavoo, Directrice générale

Allison Loveridge, Agente des licences et des services aux membres

Rebecca Dempsey, Gestionnaire de numérisation

Avalon Arsenault, Opératrice de la numérisation des documents

Percy Miller, Agente des services du patrimoine

John Aspler, Gestionnaire, communauté canadienne des identifiants pérennes

[crkn-rcdr.ca](http://crkn-rcdr.ca)

# CRKN Conference Code of Conduct

## **Code & Incident Reporting Process:**

<https://www.crkn-rcdr.ca/en/conference/2024-crkn-virtual-conference-building-lasting-connections/code-conduct>

# Code de conduite de la Conférence du RCDR

## **Code et processus de signalement d'incidents :**

<https://www.crkn-rcdr.ca/fr/conference/2024-conference-virtuelle-du-rcdr-construire-des-liens-durables/code-de-conduite>

## **Code of Conduct Committee / Comité du code de conduite**

Jean Blackburn

Francesca Brzezicki

Nazia Bundhoo

Ursula Carmichael

Claire Duncan

Amber Gallant

Allison Loveridge

Sabina Pagotto

Mélanie Plante

Monica Scott

Sarah Simpkin

Bronwen Sprout

Council of Prairie and Pacific University Libraries

RCDR

RCDR

RCDR

RCDR

Royal Roads University

RCDR

Scholars Portal

RCDR

RCDR

Carleton University

University of British Columbia

## Tech Information:

- Simultaneous interpretation is available throughout the conference. Select your language channel using *Interpretation*.
- Closed captions have been enabled on Zoom.
- Sessions are being recorded.
- Slide decks are available on the conference website session pages.
- For tech support, please email [info@crkn.ca](mailto:info@crkn.ca) or use the *Chat* function to contact [Tech Support] on Zoom.

## Informations techniques :

- L'interprétation simultanée sera assurée tout au long de la conférence. Sélectionnez le canal de langue souhaité en utilisant *Interprétation*.
- Les sous-titres codés a été activés sur Zoom.
- Les séances sera enregistrées.
- Les diapositives sont disponibles sur les pages des séances du site Web de la conférence.
- Pour un soutien technique, veuillez contacter [info@crkn.ca](mailto:info@crkn.ca) ou contacter [Tech Support] via la fonction *Chat* sur Zoom.

À propos du RCDR



## **Vision**

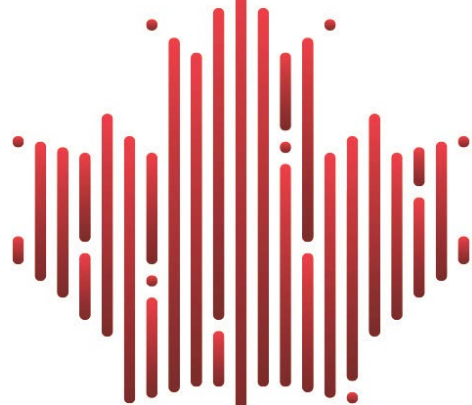
La connaissance mondiale est accessible à tous.

## **Mission**

Le RCDR fait progresser un accès interconnecté et durable aux recherches mondiales et au patrimoine documentaire canadien.

# Objectifs stratégiques 2019-2024

2019-2024  
Plan stratégique



Canadian Research  
Knowledge Network

Réseau canadien  
de documentation  
pour la recherche

- 1: Transformer les communications savantes
- 2: Créer et entretenir des partenariats
- 3: Mobilisation collaborative

# Histoire du RCDR

## Lancement du PCLSN

Réponse coordonnée à la possibilité de financement de la FCI avec le soutien de 64 universités

1999

## Activation des licences de site STM

Recrutement d'un directeur exécutif et création de comités chargés de diriger la procédure de licence

2001

## Présentation du RCDR

Le PCLSN se transforme en association à but non lucratif et prend le nom de RCDR. Le conseil d'administration est formé

2004

## Lancement du projet de licence HSS

Financement de la FCI, des gouvernements provinciaux, et 67 universités pour l'achat de contenu numérique dans le domaine des sciences humaines

2007

## Plan stratégique 2013-18

Le RCDR présente sa nouvelle orientation stratégique : *Collaborer pour faire progresser la recherche numérique*

2013

## Identifiants persistants

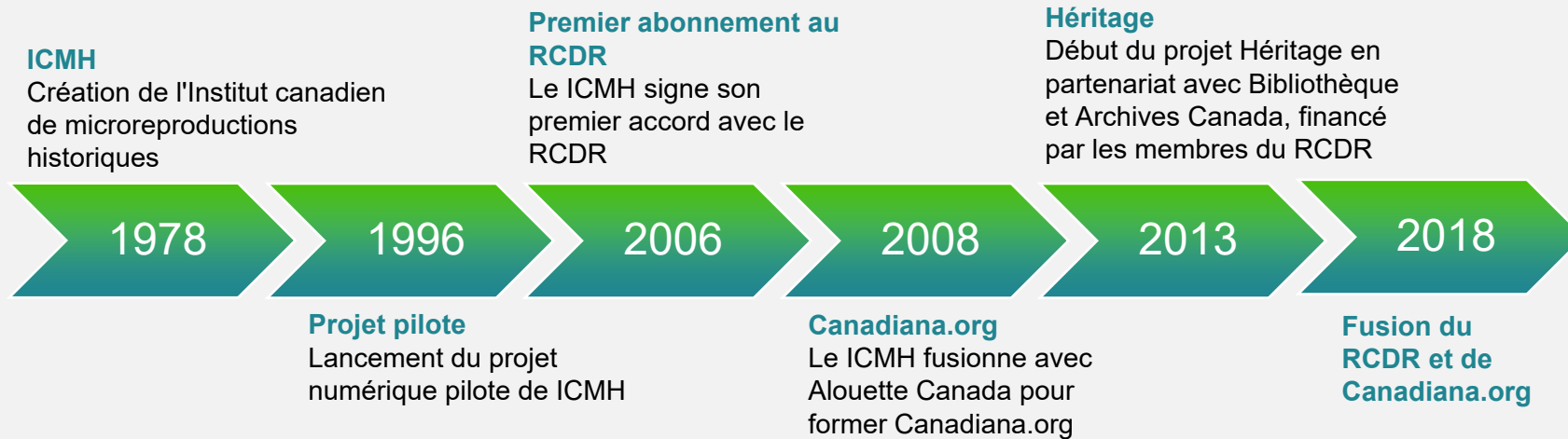
Le RCDR commence à soutenir le Consortium ORCID Canada, la première de plusieurs initiatives PID.

2016

## Fusion du RCDR et de Canadiana.org

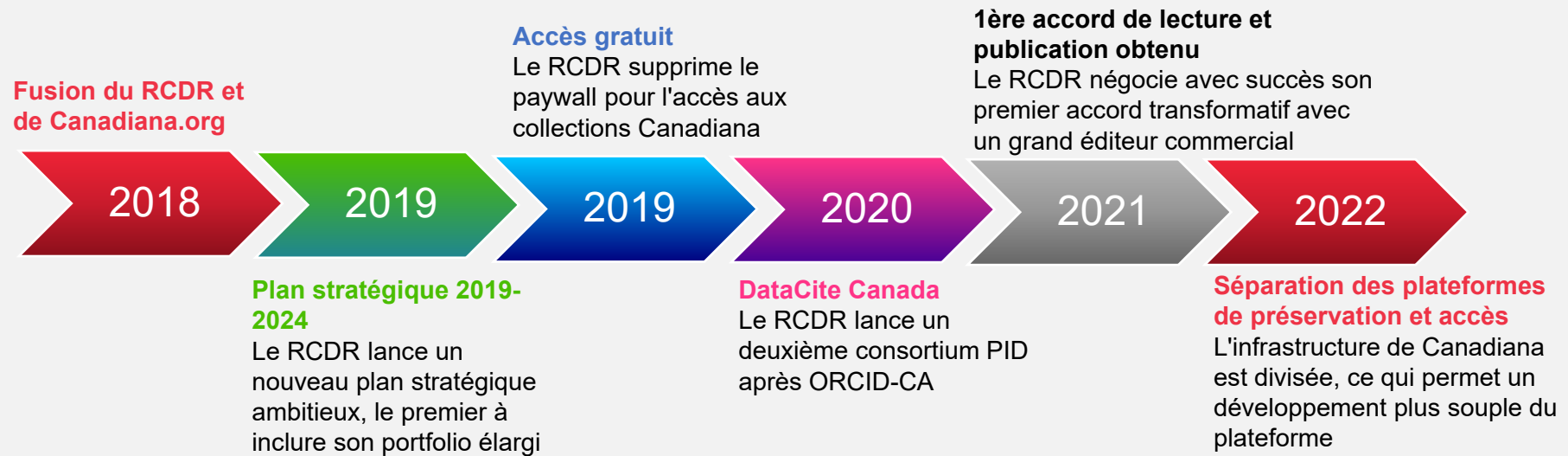
2018

# Histoire du Canadiana





# Le RCDR après la fusion



# Le RCDR en bref



Plus de **80** membres bénévoles du conseil, des comités et des groupes de travail.



Soutenant **80** bibliothèques universitaires et **5** établissements de recherche.



Administrant **129 millions de \$** en dépenses pour les licences.

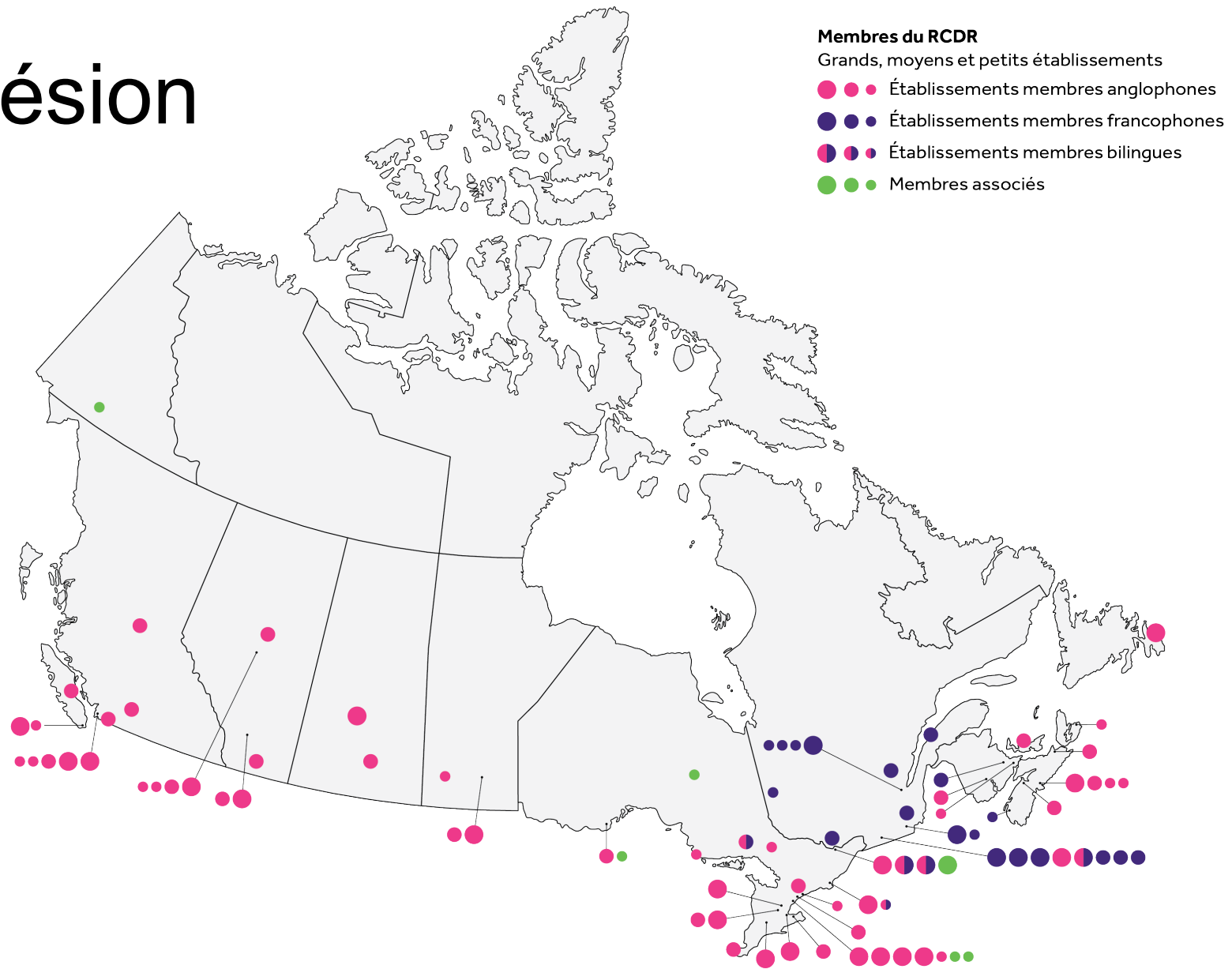


Préservant le patrimoine documentaire numérique dans un Dépôt numérique fiable avec **4** nœuds.



Fournissant accès à **64 millions** de pages de patrimoine documentaire.

# L'adhésion



# Types et tarifs d'adhésion



## Membres institutionnels

- Ouvert aux membres institutionnels d'Universités Canada et de BAC, TPL et BAnQ en tant que membres fondateurs de Canadiana.org
- 79 membres institutionnels

## Membres associés

- Les organismes canadiens à but non lucratif ou gouvernementaux qui attribuent des diplômes
- Institutions du GLAM
- Sans droit de vote
- 6 membres associés

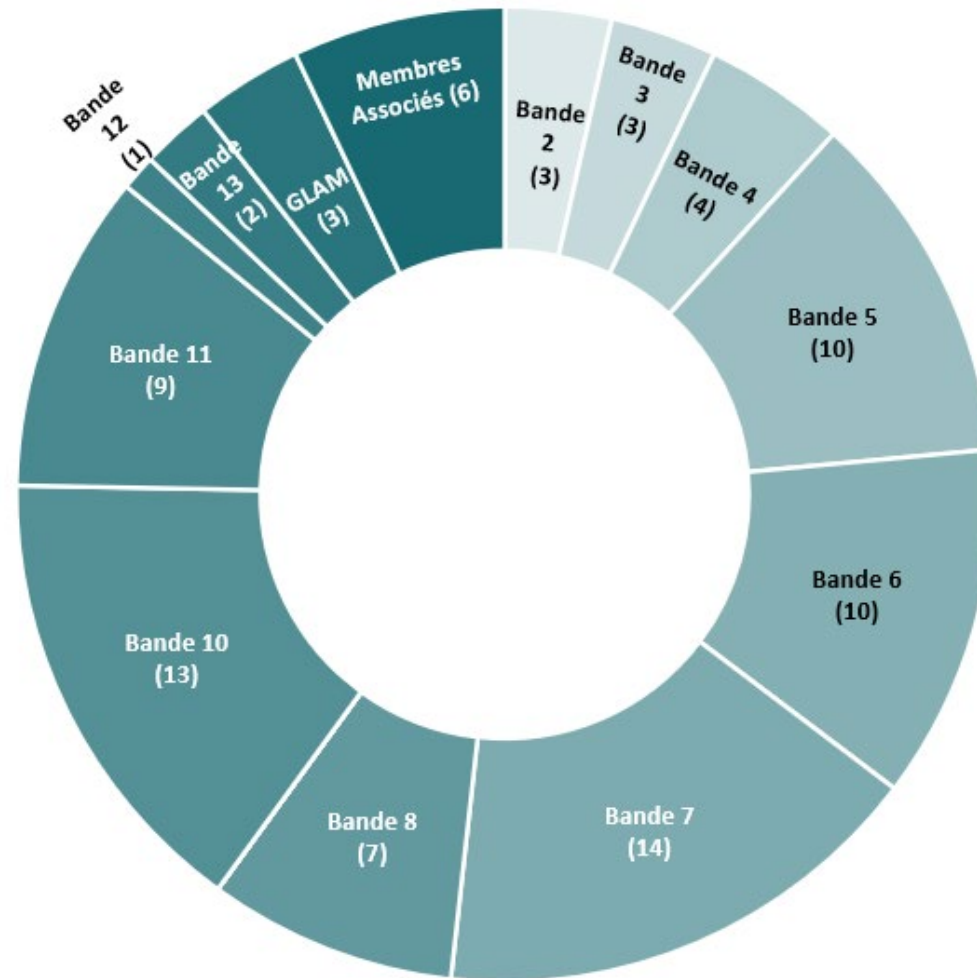


## Tarifs

- Les tarifs des membres permettent de partager les coûts de fonctionnement de l'organisation
- Droits de licence payés en fonction de la participation à la licence
- Les contributions du Fonds de préservation et d'accès au contenu patrimonial (PACP) soutiennent le programme du patrimoine

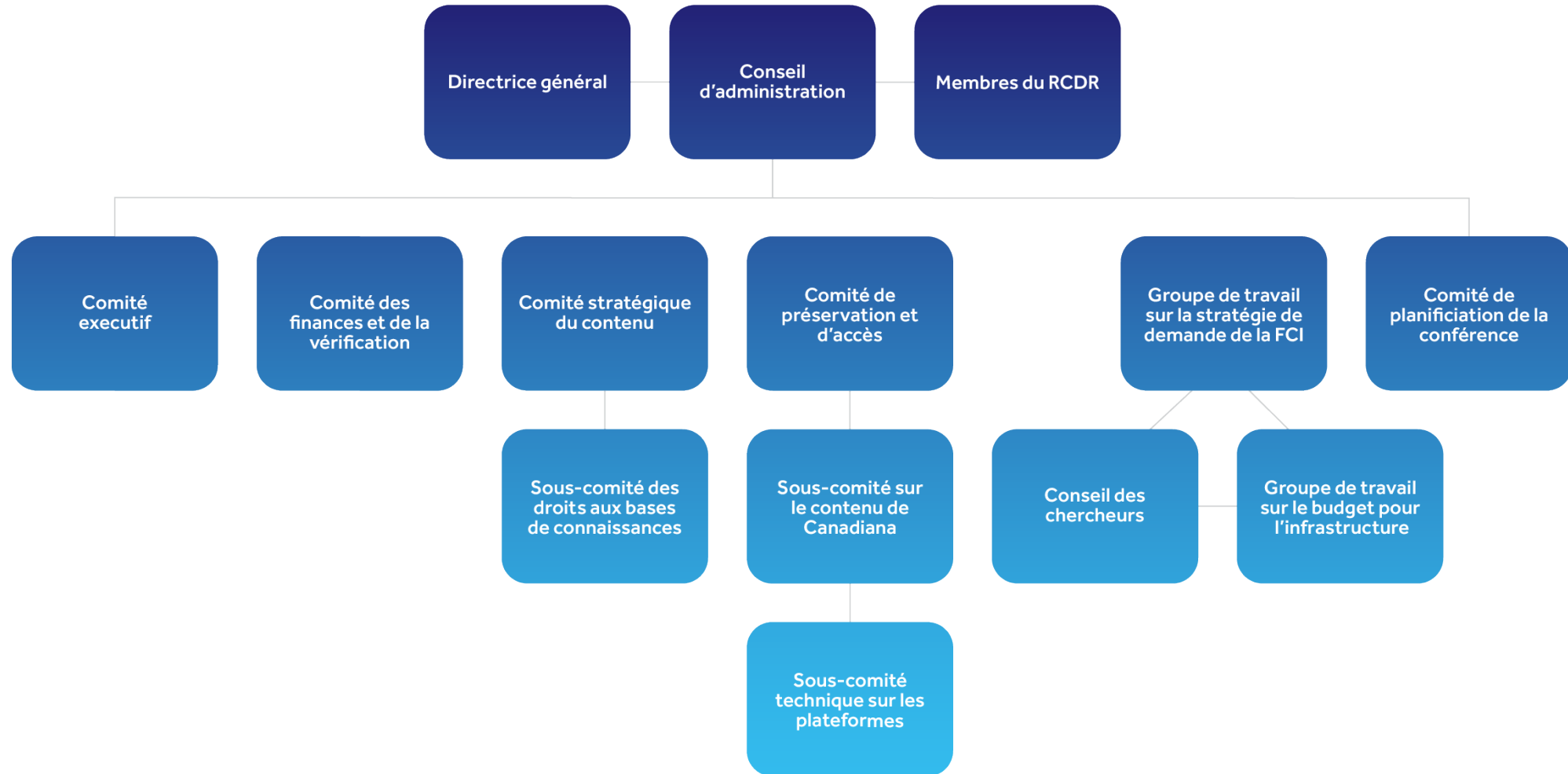
# Bandes de membres du RCDR

Bandes du RCDR	# de membres
Bande 1	-
Bande 2	3
Bande 3	3
Bande 4	4
Bande 5	10
Bande 6	10
Bande 7	14
Bande 8	7
Bande 9	-
Bande 10	13
Bande 11	9
Bande 12	1
Bande 13	2
Non-classifié (GLAM)	3
Membres associés	6



# Gouvernance

# Gouvernance du RCDR



# Conseil d'administration



*Non photographié : Susan Brown*



# Conseil d'administration

*\*Membre du comité exécutif*

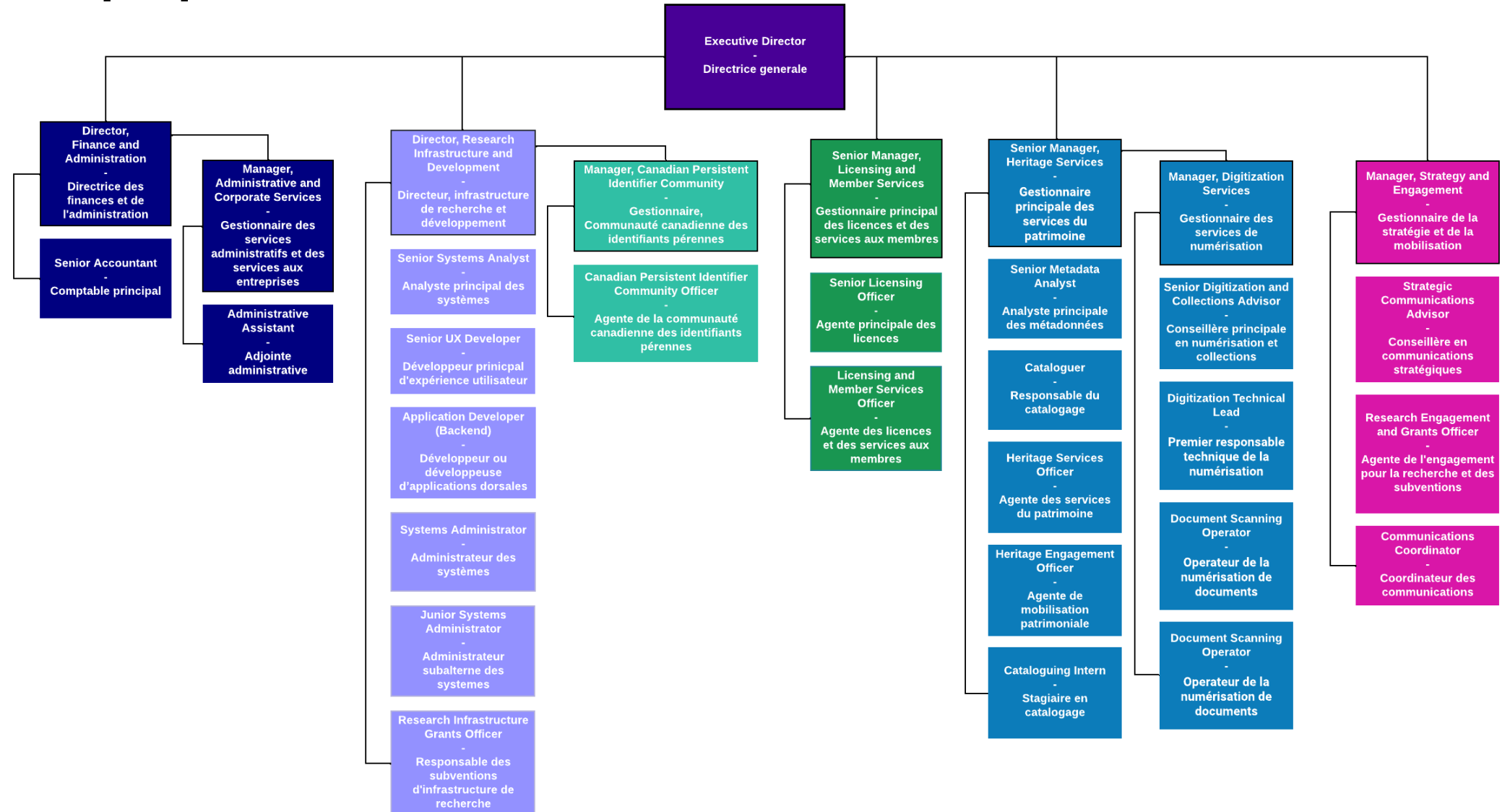
Membre	Rôle	Institution	Bande
Daniel Jutras	Président	Université de Montréal	11
Diane Keeping *	Vice-présidente Directrice (Région de l'Atlantique)	Memorial University	10
Dale Askey *	Directeur (Région géographique de l'Ouest)	University of Alberta	12
Bernard Bizimana	Directeur (Région géographique du Québec)	HEC Montréal	8
Susan Brown	Chercheuse/administratrice	University of Guelph	10
Camille Callison	Directrice (poste auquel le titulaire est nommé)	University of the Fraser Valley	6
Maureen Clapperton	Directrice (poste auquel le titulaire est nommé)	Bibliothèque et Archives nationales du Québec	-
Denis Cossette *	Trésorier (chercheur/administrateur)	Université Concordia	10
Ken Hernden	Président, PAC	Queen's University	10
Denise Lafitte	Présidente, CSC	University of Alberta	12
Vivian Lewis	Directrice (grand établissement)	McMaster University	11
Mark Robertson *	Directeur (Région géographique de l'Ontario)	Toronto Metropolitan University	10

# Comité exécutif



- Sous-ensemble constitué de membres du conseil d'administration (5)
- Établit l'ordre du jour des prochaines réunions du conseil d'administration
- Activités de progrès entre les réunions régulières du conseil d'administration
- Supervise les politiques et processus administratifs et de ressources humaines
- Agit en tant que comité de nomination
- Supervise la planification de la gouvernance et des successions

# L'équipe du RCDR



# Programmes et activités du RCDR

- Programme de licences de contenu
- Programme du patrimoine
- Identifiants persistants
- Partenariats et collaborations
  - Coalition pour la numérisation du patrimoine canadien (CNPC)

# Comité de stratégie de contenu



# Comité de stratégie de contenu

Membre	Rôle / Région	Institution	Bande
Denise LaFitte	Présidente	University of Alberta	12
Lisa O'Hara	Vice-présidente	University of Manitoba	11
Sheldon Armstrong	Balance de bande	University of British Columbia	13
Jean Blackburn	COPPUL	Vancouver Island University	6
Ian Gibson	OCUL	University of Guelph	10
Louis Houle	PBUQ	McGill University	12
Khalid Jouamaa	PBUQ	Université de Montréal	11
Nathalie Parent	CAAL	Université de Moncton	7
Ian Robson	OCUL	Queen's University	10
Joanne Smyth	CAUL	University of New Brunswick	8
Sandy Stiff	COPPUL	MacEwan University	7
Weijing Yuan	Observateur	Toronto University	13

# Évolution du programme de contenu

## Développement du modèle de licence initial

Développé pour les licences initiales du PCLSN en 2001

## Partenariat avec Érudit

Passer d'une relation de fournisseur à un partenariat soutenant l'édition canadienne et le libre accès

## Mise à jour du modèle de licence

Inclut les meilleures pratiques actuelles et futures

## Accord de lecture et de publication avec Elsevier

Cette initiative s'inscrit dans le cadre de l'engagement du RCDR à transformer l'accès à la recherche

2001

2012

2014

2015

2017

2020

2024

## Libre accès au RCDR

Les membres du RCDR s'engagent à soutenir SCOAP<sup>3</sup>. La première d'une longue série d'initiatives soutenues par le RCDR dans le domaine de libre accès

## Transition vers le système de bandes

Fournit une mesure relative de comparaison entre les membres du consortium et une base consistante pour la fixation des prix

## Mise à jour des principes d'octroi de licences du RCDR

Définit notre vision de la transformation des communications savantes

# Principes d'octroi de licences

- **Principes du programme d'octroi de licences** : définit la manière dont les membres travaillent ensemble
  - Les résultats de la recherche sont un bien commun
  - Engagement en faveur d'un système de communication scientifique solide et durable
  - La collaboration au sein de la communauté des chercheurs canadiens améliore les conditions et augmente l'accès aux connaissances
  - Reconnaître la valeur des éditeurs tout en rejetant l'oligopole bénéficiant à une minorité
  - S'engager à collaborer pour transformer le système afin d'ouvrir la recherche, la science et l'accès à l'information
- **Principes de négociation** : attentes à l'égard de nos fournisseurs et partenaires d'édition
  - Communications savantes durables
  - L'équité d'accès
  - La recherche libre accès
  - Transparence



# Processus de négociation



# Licences



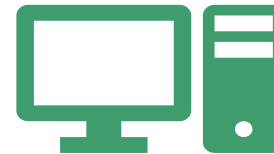
Journaux électroniques



Livres électroniques



Bases de données de sources primaires



Logiciel



Services

# Les voies multiples vers le libre accès

- Le RCDR participe à des modèles de partenariat pour la publication en libre accès
  - Coalition Publica, SCOAP<sup>3</sup>, OA2020, SCOSS, PLOS, MIT Press D2O



- Les négociations avec les éditeurs portent sur la transition des licences vers le libre accès, la réduction des frais de traitement des articles (APC) et la réduction des coûts.

# Au-delà des négociations

## Analyse des données

- Journal Usage Statistics Portal (JUSP)
- Unsub (tableaux de bord individuels et consortiaux)
- Analyse des données de publication



## Organismes de normalisation

- COUNTER (Statistiques d'utilisation)
- NISO (Gestion de l'information)

1010  
101010  
1010

# Services aux membres

## Dépannage

- Soutien pour problèmes d'accès aux contenus sous licence
  - [licensing@crkn.ca](mailto:licensing@crkn.ca)

## Gestion des droits

- Liste de titres (fichiers KBART) gestion des bases de connaissances
- Droits d'accès perpétuels (projet de suivi)

## Services de change

- Offrir aux membres un meilleur contrôle et une plus grande prévisibilité de leur budget
- Contrats à terme et options de facturation en USD

## Liste des journaux OA du RCDR

- Journaux scientifiques OA soutenues par les membres du RCDR
- Distribué dans les bases de connaissances afin d'en améliorer la lisibilité

# Sous-comité des droits aux bases de connaissances



*Non photographié : Kirsten Huhn*

# Sous-comité des droits aux bases de connaissances

Membre	Rôle	Expertise du système	Institution	Bande
Andrew Senior	Président	WMS (OCLC)	McGill University	12
Andrea Bee	Membre	Alma/Primo (Ex Libris)	University of Guelph	10
Yohann Cottin	Membre	Alma/Primo (Ex Libris)	University of Ottawa	11
Kirsten Huhn	Membre	Alma/Primo, 360 Core, SFX (Ex Libris)	Dalhousie University	10
Jessica Hymers	Membre	Multiple	OCUL/Scholars Portal	-
Allison Richardson	Membre	Serials Solutions/360 (Ex Libris)	Kwantlen Polytechnic University	7

# Comité de préservation et d'accès





# Comité de préservation et d'accès

Membre	Rôle	Institution	Bande
Ken Hernden	Président	Queen's University	10
Nathalie Villeneuve	Vice-présidente	Université du Québec à Chicoutimi	7
Creighton Barrett	Membre (GLAM)	Dalhousie University	10
Jim Clifford	Membre (Universitaire / Chercheur)	University of Saskatchewan	10
Catherine Cole	Membre (GLAM)	Catherine C. Cole & Associates	-
Corey Davis	Membre (bibliothécaire/archiviste)	University of Victoria	10
Evan Echols	Membre (bibliothécaire/archiviste)	University of New Brunswick	8
Sharon Farnel	Membre (bibliothécaire/archiviste)	University of Alberta	12
Karen Linauskas	Membre (LAC)	Bibliothèque et Archives Canada	-
Lisa Miniaci	Membre (BAnQ)	Bibliothèque et Archives nationales du Québec	-
Bronwen Sprout	Membre (bibliothécaire/archiviste)	University of British Columbia	13
Cassandra Tavukciyan	Membre (GLAM)	Musée canadien de la guerre	-

# Collections Canadiana : Contenu

## Canadiana

Monographies, publications en série, publications gouvernementales et cartes numérisées

## Héritage

Microfilms numérisés de documents d'archives de source primaire de Bibliothèque et Archives Canada



Canadiana

# Initiatives et priorités en matière de métadonnées

## Terminologie respectueuse des métadonnées

- Les phases I et II du projet de terminologie respectueuse ont été achevées
- Soutenir le travail du NIKLA et de son RTPP. Deux membres du personnel du RCDR font partie du groupe de travail technique

## Projet pilote sur les déclarations de droits

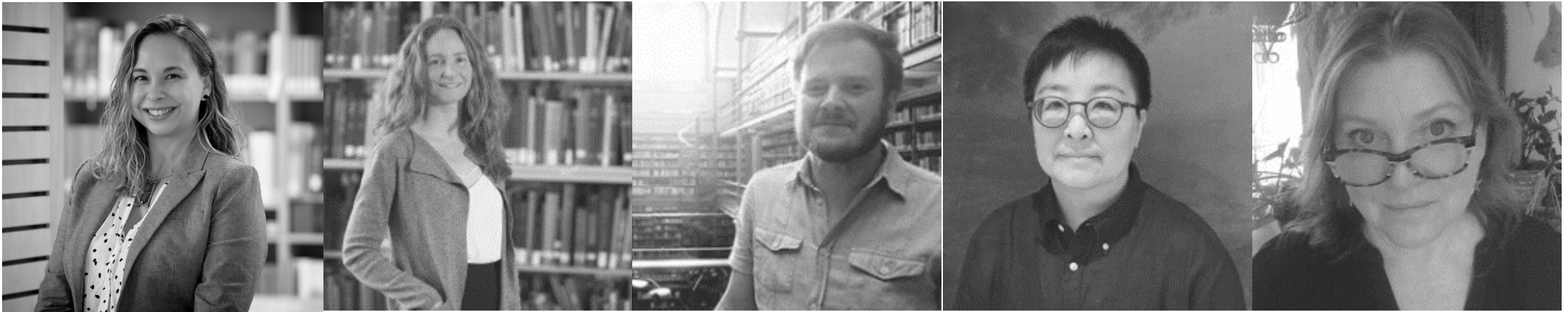
- Mise à jour des conditions d'utilisation de Canadiana
- Développement du vocabulaire des déclarations de droits contrôlés

## Amélioration de la capacité de découverte

- Systèmes de découverte
  - Fiches MARC et fichiers KBART
  - EBSCO, OCLC, Ex Libris
- Catalogue des matériaux pour les collections Canadiana



# Sous-comité sur le contenu de Canadiana



*Non photographié : Victoria Dickenson, Alison Harding-Hlady, Rosa Pinto,  
Jonathan Scotland, Mark Werner*

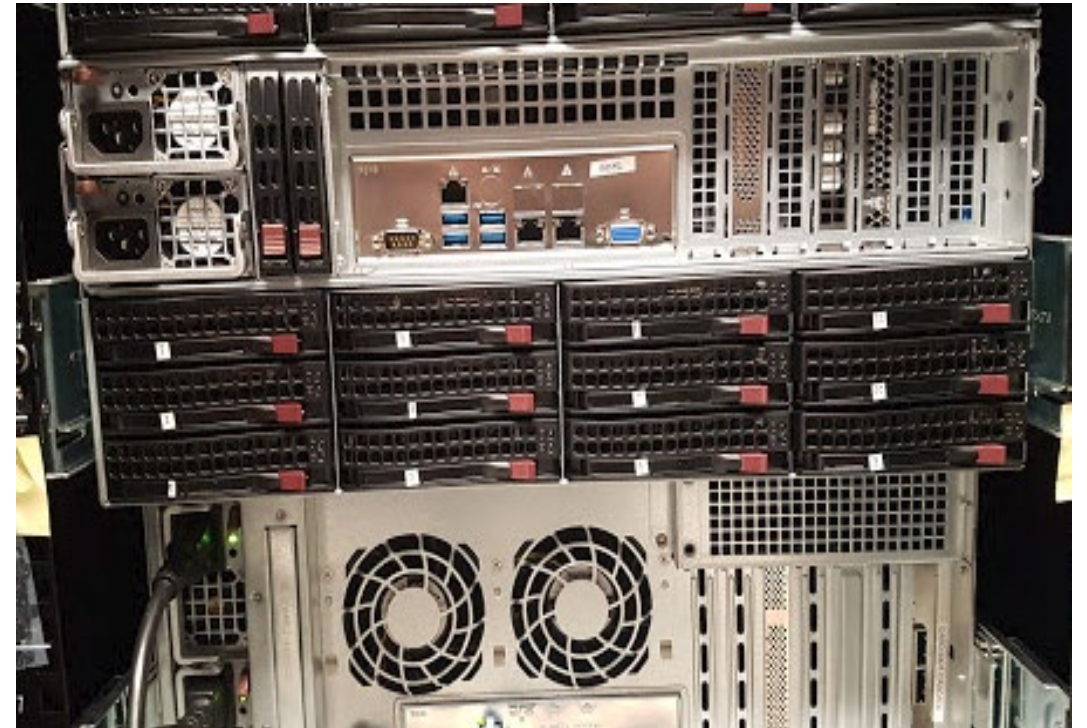
# Sous-comité sur le contenu de Canadiana

Membre	Rôle	Institution	Bande
Lisa Miniaci	Présidente	Bibliothèque et Archives nationales du Québec	-
Heather Dean	Membre	University of Victoria	10
Alison Harding-Hlady	Membre	Bibliothèque et Archives Canada	-
Dan Mirau	Membre	Edmonton Public Library	-
Susanna Ng	Membre	Chinatown Storytelling Centre	-
Rosa Pinto	Membre	Toronto Public Library	-
Julia Roberts	Membre	University of Waterloo	11
Jonathan Scotland	Membre	Dictionary of Canadian Biography (University of Toronto)	13
Mark Werner	Membre	First Peoples Law LLP	-

# Plateforme Canadiana : Préservation

## Préservation et accès

- Dépôt numérique fiable (DNF)
- Plateforme d'accès enregistrant en moyenne plus de 373 463 pages vues sur Canadiana et 936 481 pages vues sur Héritage au cours du dernier mois.
- Travaux de développement en cours



Canadiana

# Sous-comité technique sur les plateformes



*Non photographiés : Donald Moses, Daniel Sifton*

# Sous-comité technique sur les plateformes

Membre	Rôle	Institution	Bande
Corey Davis	Président	University of Victoria	10
Mark Jordan	Membre	Simon Fraser University	10
Stephen Marks	Membre	University of Toronto	13
Donald Moses	Membre	University of Prince Edward Island	6
Daniel Sifton	Membre	Vancouver Island University	6
Brandon Weigel	Membre	BC Electronic Library	-
Bridget Whittle	Membre	McMaster University	11
Lee Wilson	Membre	Alliance de recherche numérique du Canada	-

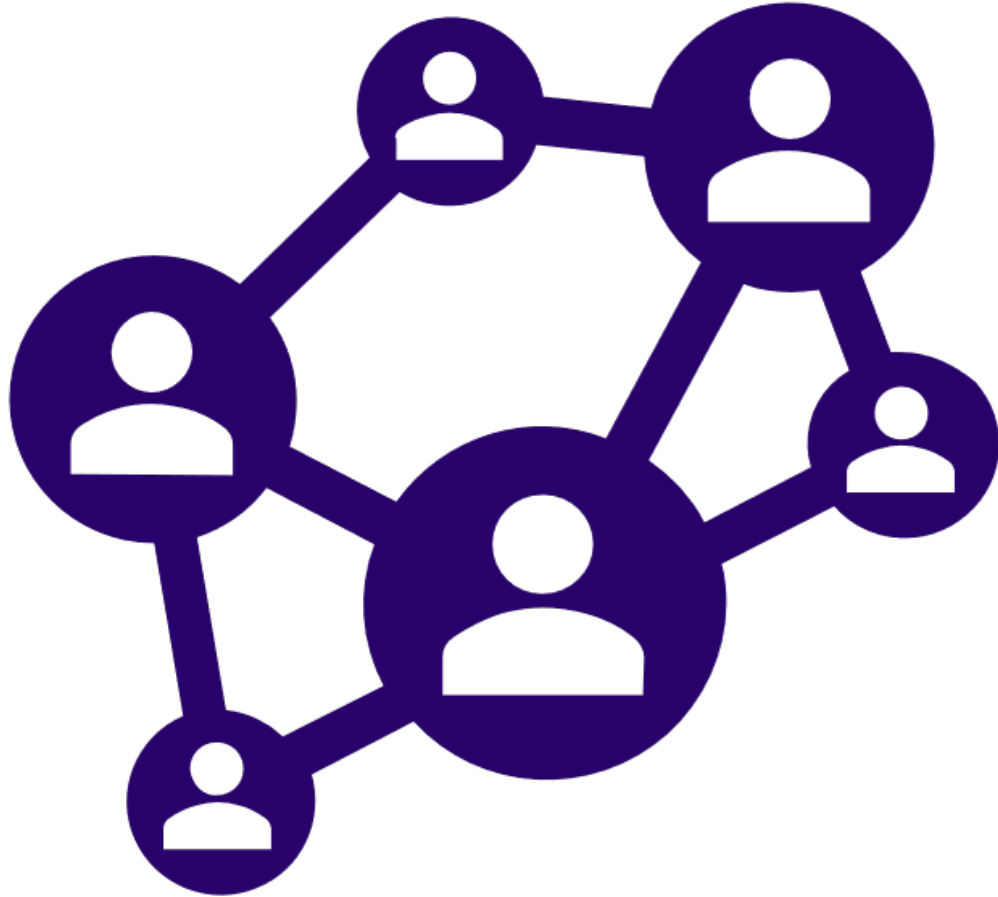


# L'infrastructure : Aujourd'hui

The screenshot shows the GitHub profile for the Canadian Research Knowledge Network (CRKN). The profile includes a logo, the organization name, a description, location (Ottawa, Ontario, Canada), and a verified status. Below the profile information, there are navigation tabs for Overview, Repositories (39), Projects (6), Packages, Teams (2), and People (9). The 'Pinned' section displays two repositories: 'Digital-Preservation' (Public) and 'Access-Platform' (Public). The 'Repositories' section features a search bar and filters for Type, Language, and Sort, along with a 'New' button. The first repository listed is 'Access-Platform' (Public), which is a documentation repository for the Canadian Access Platform, written in Svelte, with 2 stars, 0 forks, and 73 issues (1 needs help). The second repository is 'cihm-metadatabus' (Public), a Docker build environment for metadata bus key portions, written in Perl, with 0 stars, 1 fork, and 5 issues (2 need help). A third repository, 'cap', is partially visible at the bottom.

- Plateforme web centrale
- Évolution vers un code source ouvert
- Maintenu par une petite équipe
- Code techniquement ouvert, disponible sur GitHub

# Canadiana en tant qu'infrastructure ouverte



Créer une capacité de recherche et de collaboration innovante à travers les collections du patrimoine numérique canadien

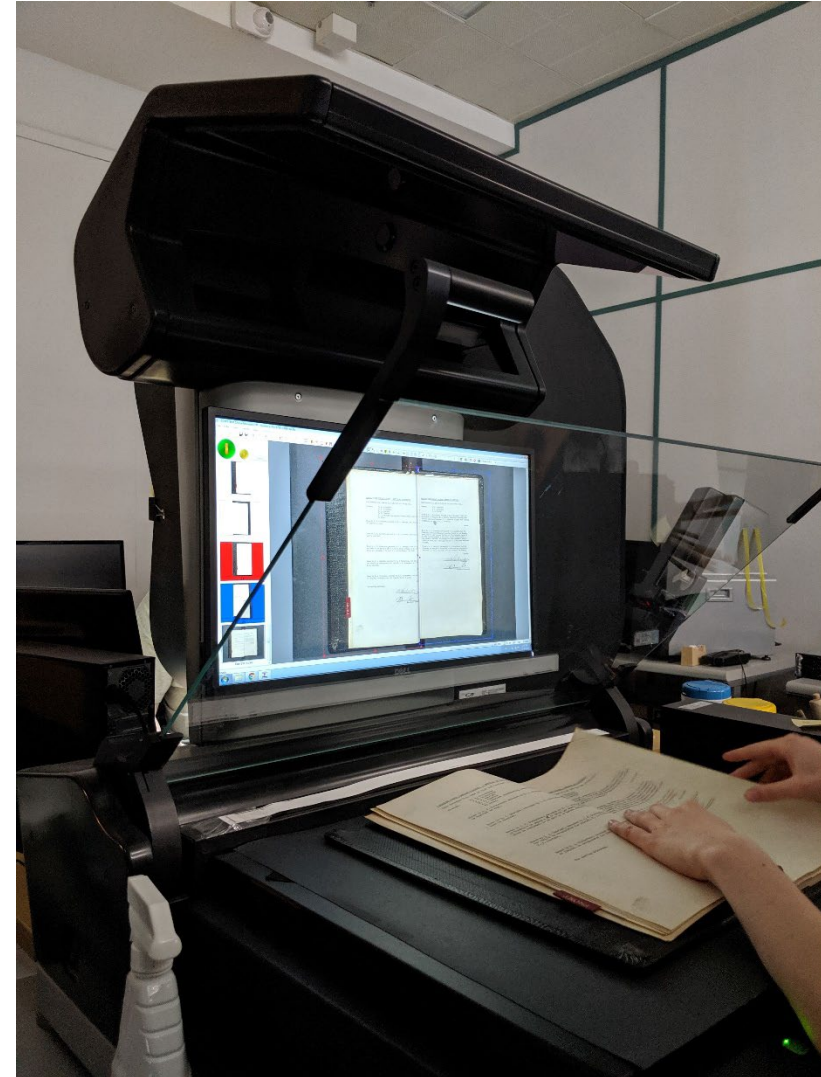
# Services de numérisation

## Numérisation

- Collections Canadiana
- Contenu des membres du RCDR
- Recouvrement par des tiers



Canadiana



# Collaborations en matière de patrimoine numérique



NIKLA-ANCLA



# Notre communauté du patrimoine numérique

## Listserv du patrimoine numérique du RCDR

Facilite les discussions sur des sujets liés à la numérisation et aux initiatives en matière de patrimoine numérique au Canada.



## Guides de référence des collections

Des guides accessibles pour certaines des collections les plus populaires dans Héritage.



## Quoi de neuf dans Canadiana

Liste publique et actualisée des contenus à *venir* et *récemment ajoutés* dans les collections Canadiana et Héritage



# Collaborations communautaires

# Coalition pour la numérisation du patrimoine canadien (CNPC)



Coalition pour  
la numérisation  
du patrimoine canadien

**CNPC, anciennement Stratégie nationale de numérisation du patrimoine (SNNP)**



En septembre 2020, le Comité de pilotage de la SNNP a transféré le Secrétariat de la SNNP au RCDR.

# Coalition pour la numérisation du patrimoine canadien (CNPC)

## Qu'est-ce que le CNPC ?

- Coalition intersectorielle d'organisations de la mémoire qui s'engagent à élargir l'accès numérique au patrimoine canadien

## Gouvernance

- Comité exécutif
- Comité consultatif
- Secrétariat du RCDR

## Direction stratégique

- L'ancienne Stratégie nationale de numérisation du patrimoine (SNNP) est devenue *la Coalition pour la numérisation du patrimoine canadien*
- Le nouveau cadre stratégique du CNPC a été publié en mai 2023.

## Engagez-vous avec nous !

- Courriel : [secretariat@nhds.ca](mailto:secretariat@nhds.ca)
- [ccd-h-cnpc.ca](http://ccd-h-cnpc.ca)
- [Inscription à la liste de diffusion](#)



# Identificateurs persistants (PID) au Canada



## Consortium **ORCID Canada**

- 49 membres (tous U15)
- 68 intégrations de systèmes
- 140K/215K iDs actifs (.ca)
- 8M/15M d'iDs actifs (au niveau mondial)



## Consortium **DataCite Canada**

- 70 membres
- 82 dépôts
- 700 000 DOI



Canadian Research  
Knowledge Network

Réseau canadien  
de documentation  
pour la recherche



Digital Research  
Alliance of Canada

Alliance de recherche  
numérique du Canada



# Gouvernance du PID



Canadian Research  
Knowledge Network

Réseau canadien  
de documentation  
pour la recherche



**Consortium  
ORCID Canada**



**Consortium  
DataCite Canada**

**Engagez-vous  
avec nous !**

- [orcid@crkn.ca](mailto:orcid@crkn.ca)
- [datacite@crkn.ca](mailto:datacite@crkn.ca)

## CPIDAC

- *Comité consultatif canadien sur les identifiants pérennes*
- Comités directeurs composés/élus par les membres
- Comité consultatif commun, conseillant les deux consortiums PID bilingues
- Élaboration et mise en œuvre de la stratégie de PIDs
- Comité composé de
  - Financeurs
  - Consortiums de bibliothèques
  - Infrastructure de recherche numérique
  - Autres (par exemple, DSI, administrateurs de la recherche)
- Financement par l'Alliance de recherche numérique du Canada



**Digital Research  
Alliance** of Canada

**Alliance de recherche  
numérique** du Canada

# Stratégie canadienne en matière de DPI

## Pourquoi une stratégie nationale ?

- Une approche communautaire
- Collaboration intersectorielle
- Financement national pour soutenir les initiatives centralisées
- Politiques nationales (Open Science)

## Phase III (en cours)

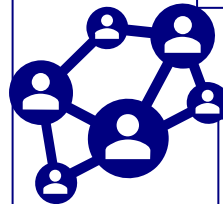
- Vision, mission, principes
- Huit entités prioritaires ont été identifiées
- Entretiens sur les lacunes de la mise en œuvre
- Identifier les PID prioritaires (Rapport)
- Résultats : Matrice PID, analyse des lacunes

## Phases I et II

- RCDR, Alliance, CPIDAC → MoreBrains
- Rapport : plan d'action pour la stratégie (phase I)
- Stratégie de communication et boîte à outils (phase II)
  - PIDs 101, Énoncé du problème
  - Emplacement stratégique national, note d'information
  - Modèle de diapositives, Infographie
- Plan d'action vers le succès : Actions faciles

## Prochaines étapes

- Partager le matériel en masse
- Envisager les prochaines phases de travail
- Équité et inclusion
- Développer des partenariats communautaires
- Agir sur les recommandations du rapport



# S'engager avec le RCDR

## Si vous êtes membre :

- Nous communiquons directement avec nos membres par le biais de :
  - Listserv des directeurs
  - Listserv des collections

## Si vous êtes une partie prenante ou un membre du public :

- Questions : [info@crkn.ca](mailto:info@crkn.ca)
- Actualités : [crkn.ca/news](http://crkn.ca/news)
- Listserv sur le contenu du patrimoine numérique et la préservation : [crkn.ca/crkn-heritage-listserv](http://crkn.ca/crkn-heritage-listserv)
- Listserv ORCID-CA
- Trouvez le RCDR sur ces plateformes de médias sociaux :





Canadian Research  
Knowledge Network

Réseau canadien  
de documentation  
pour la recherche

# Questions

---