



Canadian Research  
Knowledge Network

Réseau canadien  
de documentation  
pour la recherche

# Introduction au RCDR

---

Clare Appavoo – Directrice générale

Georgia Ashworth – Agente de mobilisation patrimoniale

John Aspler – Gestionnaire, communauté canadienne des identifiants pérennes

Amanda Holmes – Agente principale des licences

Allison Loveridge – Agente des licences et des services aux membres

Percy Miller – Agente des services du patrimoine

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

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.

# Plan stratégique 2019 à 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

**La transformation  
en action :**  
le projet stratégique du RCDR



# Historique du RCDR

## Création du PCLSN

Demande de financement coordonnée auprès de la FCI avec l'appui de 64 universités

1999

## Licences de site activées pour les STM

Embauche d'une DG et création de comités pour entreprendre le processus d'octroi de licences

2001

## Création du RCDR

Le PCLSN est constitué en société sans but lucratif et se renomme RCDR" Création d'un conseil d'administration

2004

## Lancement du projet d'ICN

Projet lancé grâce au financement de la FCI, des gouvernements provinciaux et de 67 universités

2007

## Nouveau plan stratégique 2013-2018

Le RCDR présente sa nouvelle direction stratégique: *Collaborer pour faire avancer l'érudition numérique*

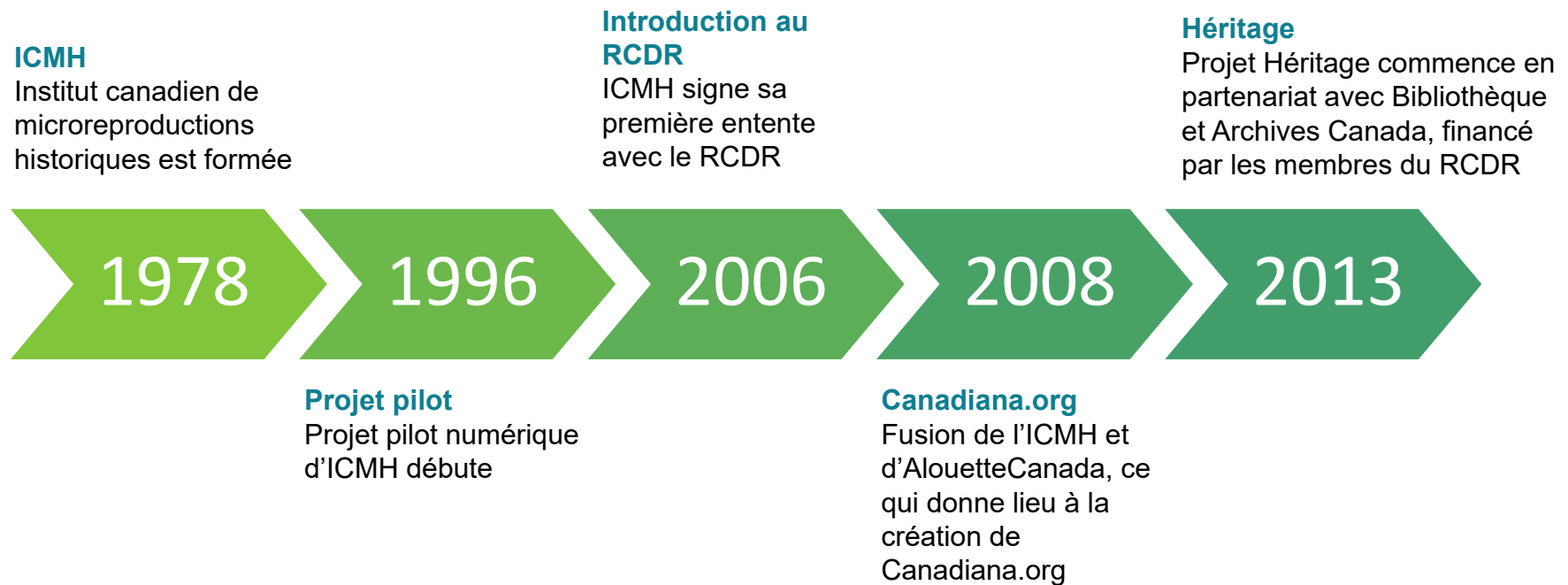
2013

## Partenariat avec Érudit

Transition d'une relation fournisseur à un partenariat avec Érudit

2014

# Historique de Canadiana



# Historique du RCDR

## Nouveau modèle de licence

Droits et permissions des licences de contenu le plus avantageux possible pour les utilisateurs et chercheurs

## Plan stratégique 2019-2024

Le RCDR lance un nouveau plan stratégique ambitieux et le premier à inclure son portefeuille élargi

## 1<sup>er</sup> Accord transformatif

Le RCDR négocie avec succès son premier accord transformateur avec un éditeur, SAGE

2016

2018

2019

2019

2021

2022

## Fusion du RCDR et Canadiana.org

Le RCDR poursuit ses principales activités de licence tout en élargissant ses activités de numérisation, d'accès et de préservation du patrimoine documentaire canadien

## Accès gratuite

Le RCDR annule le mur payant pour l'accès aux collections de Canadiana

## Séparation des plateformes d'accès et de préservation

L'infrastructure d'accès et de préservation de Canadiana est divisée, ce qui permet un développement de plateforme plus flexible

# Aperçu du RCDR



Plus de **50** membres bénévoles du conseil, des comités et des groupes de travail.



Soutenant **76** bibliothèques universitaires et **5** établissements de recherche.



Administrant plus de **126 millions de \$** en dépenses pour les licences.



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



Fournissant accès à **62 millions** de pages de patrimoine documentaire.

# Membres

## Membres du RCDR

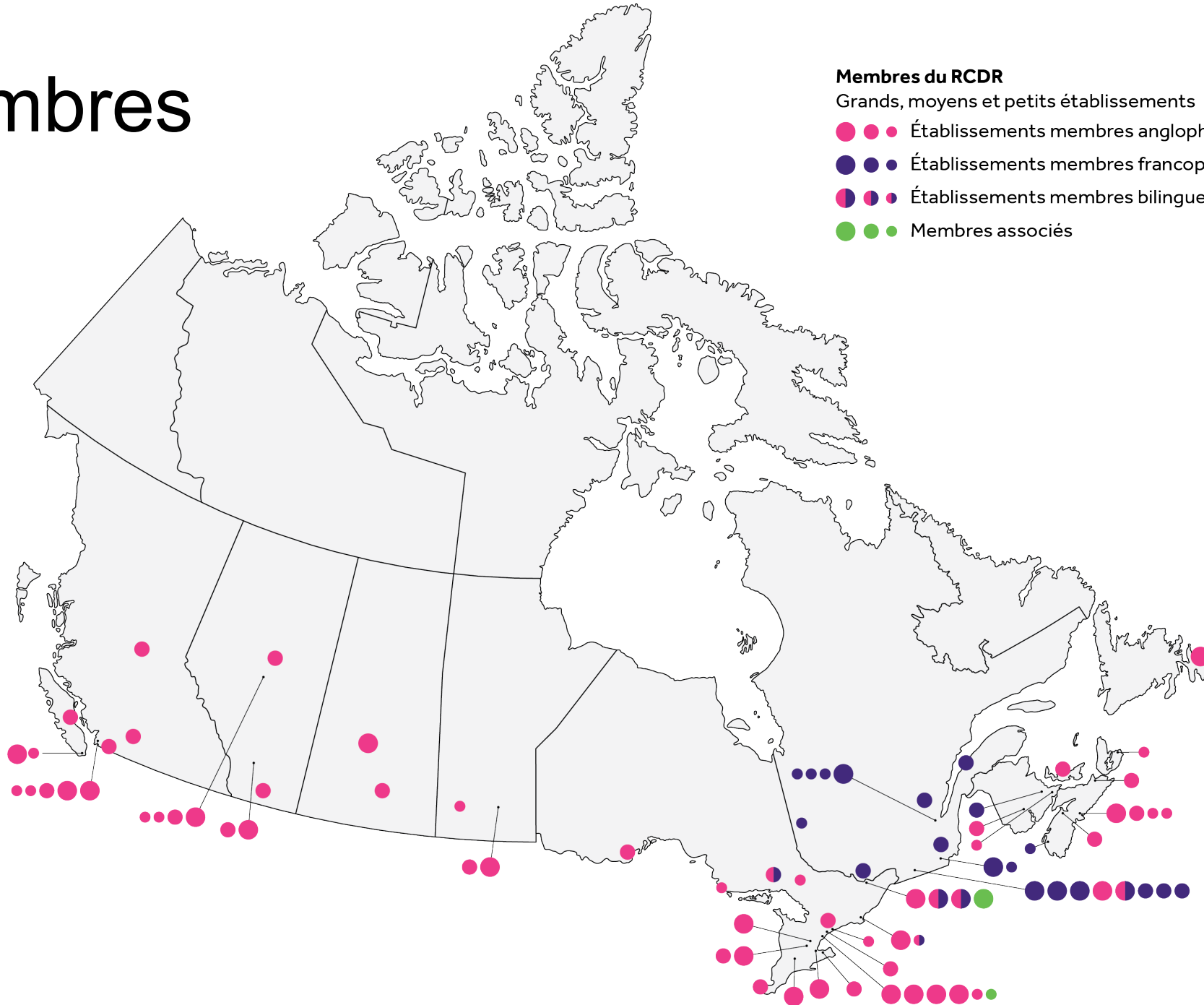
Grands, moyens et petits établissements

● ● ● Établissements membres anglophones

● ● ● Établissements membres francophones

● ● ● Établissements membres bilingues

● ● ● Membres associés



# Membres et contributions financières



## Établissements membres

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

## Membres associés

- Établissements universitaires canadiens, organismes sans but lucratif ou gouvernementaux
- Établissements « GLAM »
- Non-votants ; 2 membres associés

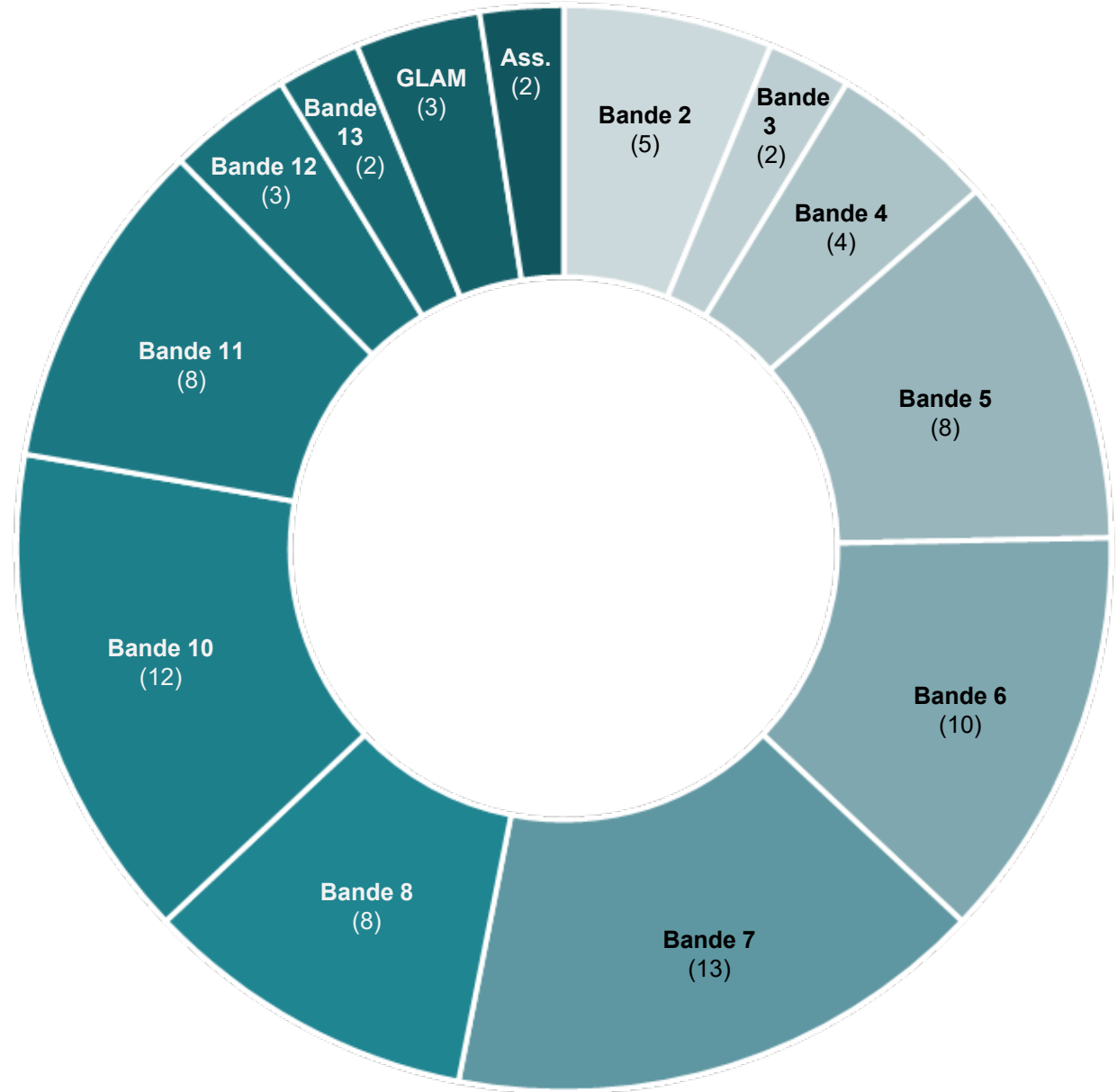


## Contributions financières

- Les *cotisations* partagent les coûts de fonctionnement de l'organisation
- Les *contributions au fonds de PACP* (préservation et accès au contenu patrimonial) soutiennent le programme du patrimoine.
- Les *frais de licences* sont payés en fonction de la participation aux licences

# Membres

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



# Gouvernance



# Gouvernance du RCDR



# Conseil d'administration



*Absente: Maureen Clapperton*

# Conseil d'administration

*\*Membre, comité exécutif*

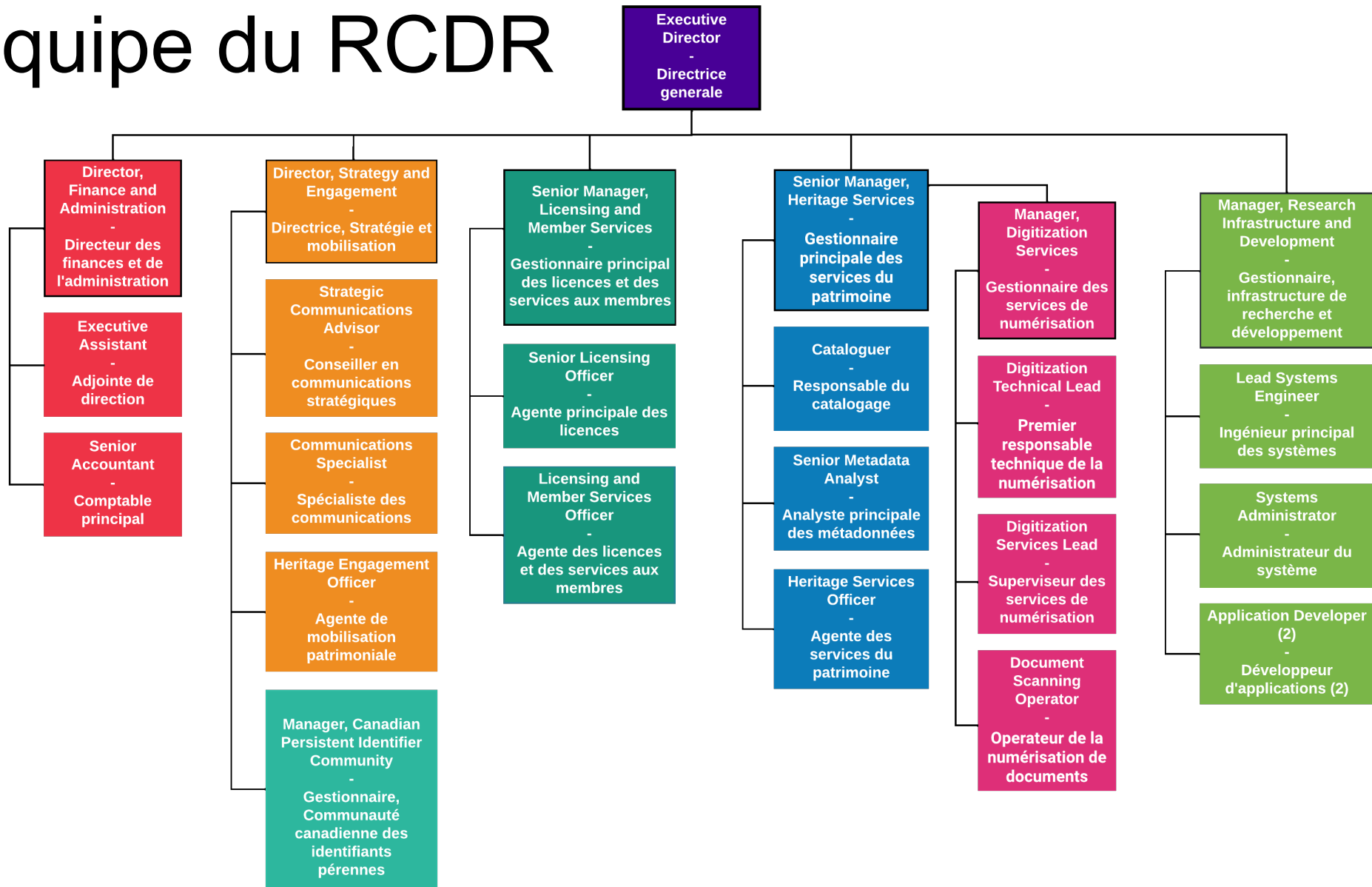
Membre	Rôle	Établissement	Bande
Annette Trimbee	Présidente	MacEwan University	7
Melissa Just *	Vice-présidente Directrice (grand établissement)	University of Saskatchewan	10
Dale Askey*	Directeur (Ouest)	University of Alberta	12
Guylaine Beaudry	Présidente, CSC	McGill University	12
Bernard Bizimana	Directeur (Québec)	HEC Montréal	7
Susan Brown	Chercheuse/Administratrice	University of Guelph	10
Camille Callison	Directrice (nommée)	University of the Fraser Valley	6
Maureen Clapperton	Directrice (nommée)	Bibliothèques et Archives nationales du Québec	-
Denis Cossette	Trésorier (Chercheur/Administrateur)	Université Concordia	10
Ken Hernden	Président, CPA	Queen's University	10
Diane Keeping	Directrice (Atlantique)	Memorial University of Newfoundland	10
Catherine Steeves *	Directrice (Ontario)	Western University	11

# Comité excécutif



- Composé d'un sous-ensemble de membres du conseil d'administration (5)
- Établit l'ordre du jour des prochaines réunions du conseil d'administration
- Fait avancer les actions relatives aux décisions du Conseil entre les réunions régulières.
- Supervise les besoins administratifs et en ressources humaines du RCDR.
- Agit à titre de comité de nomination
- Supervise les processus de gouvernance, de planification de la relève et de nomination pour l'organisation.

# L'équipe du RCDR



# Programmes et activités du RCDR

- Programme d'octroi de licences
- Programme du patrimoine
- Partenariats et collaborations
  - Stratégie de numérisation du patrimoine documentaire (SNPD)
  - Identifiants pérennes



# Comité stratégique du contenu



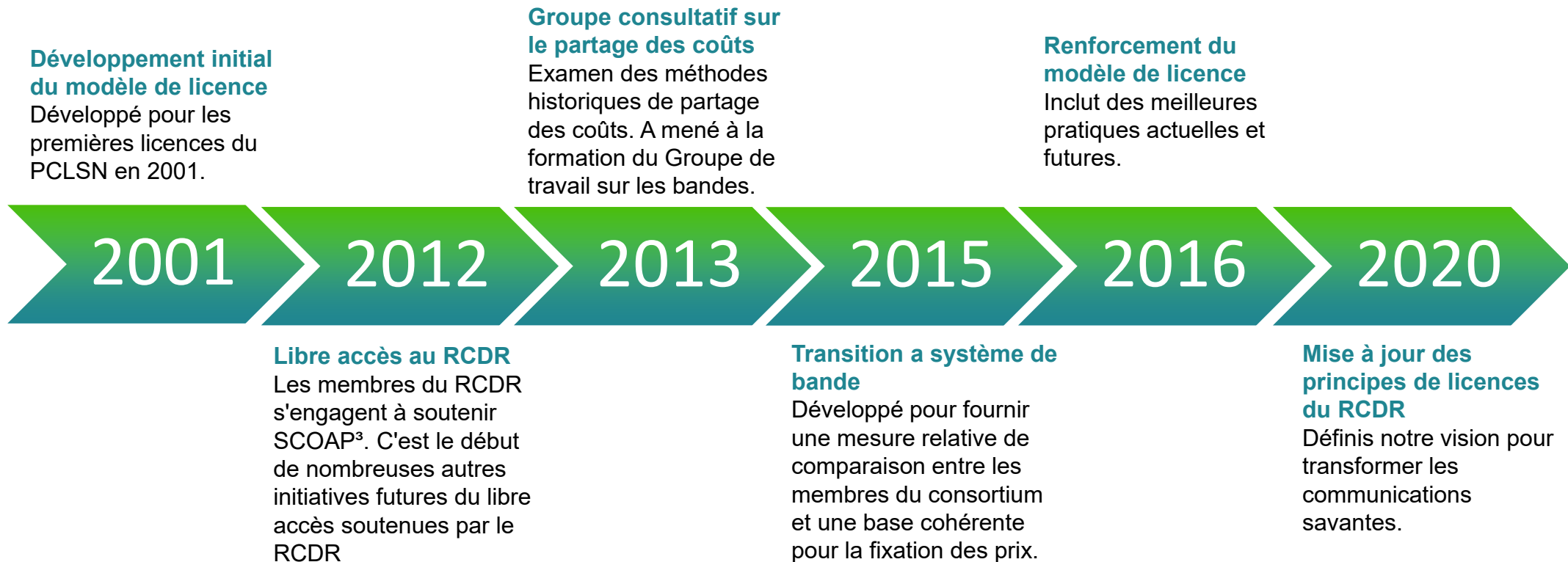
*Absents: Sheldon Armstrong, Jean Blackburn,  
Khalid Jouamaa et Joanne Smyth*

# Comité stratégique du contenu

Membre	Rôle et region	Établissement	Bande
Guylaine Beaudry	Présidente	McGill University	12
Lisa O'Hara	Vice-présidente	University of Manitoba	10
Alison Ambi	CBPA	Memorial University of Newfoundland	10
Sheldon Armstrong	Observateur	University of British Columbia	13
Jean Blackburn	COPPUL	Vancouver Island University	6
Louis Houle	BCI	McGill University	12
Khalid Jouamaa	BCI	Université de Montréal	11
Ian Robson	OCUL	Queen's University	10
Harriet Rykse	OCUL	Western University	11
Joanne Smyth	CBPA	University of New Brunswick	8
Sandy Stiff	COPPUL	MacEwan University	7
Weijing Yuan	Band Balance	University of Toronto	13



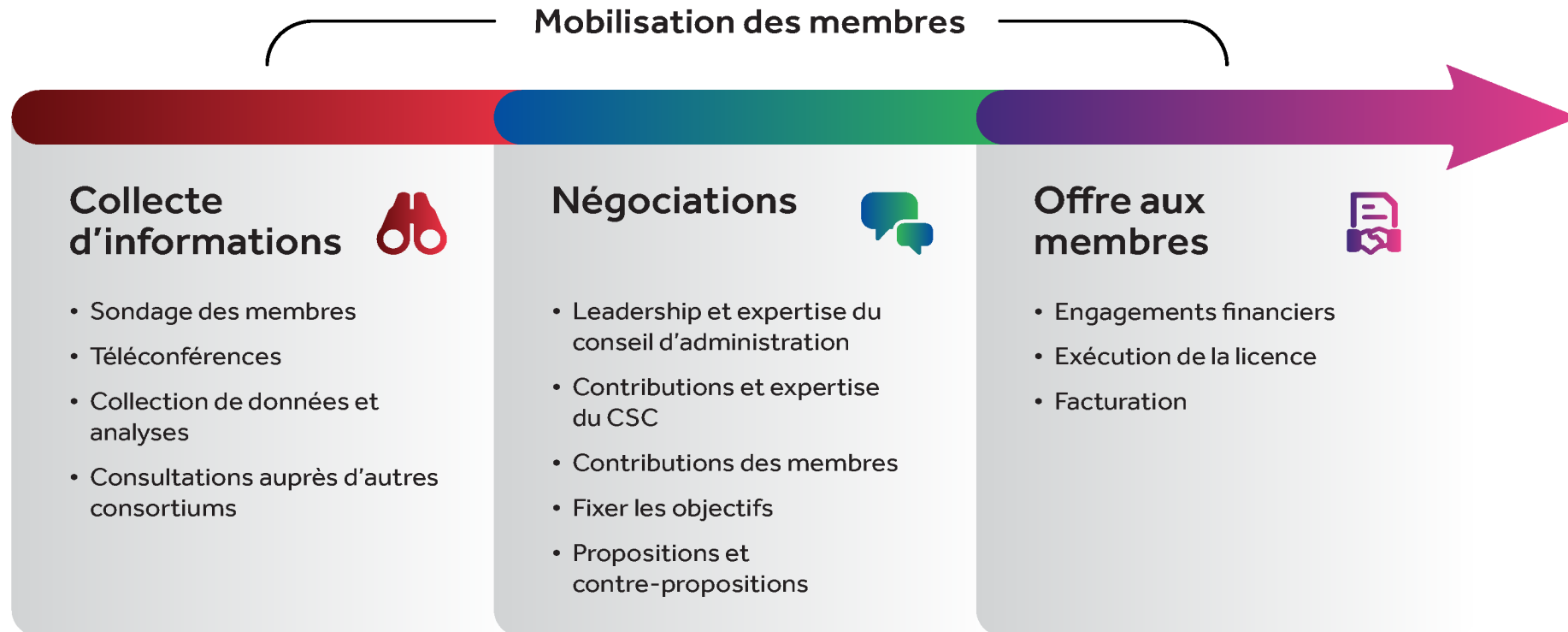
# Evolution of the Content Program



# Principes de licences

- **Principes du programme de licences:** définit la manière dont nos membres travaillent ensemble
  - Les résultats de recherche sont un bien commun
  - Nous œuvrons pour mettre en place un système de communication savante
  - La collaboration au sein de la communauté de recherche canadienne améliore les conditions et accroît l'accès aux connaissances
  - Nous reconnaissons la valeur qu'offrent les éditeurs au système de communication savante, mais nous rejetons catégoriquement l'oligopole
  - Engagé à collaborer pour transformer le système afin d'ouvrir l'érudition, la science et l'accès
- **Principes de négociations:** les attentes de nos fournisseurs et partenaires éditeurs
  - Communications savant viables
  - Accès équitable
  - Libre accès à l'érudition
  - Transparence

# Processus de négociations



# Octroi de licences



Revue  
électronique



Livre  
électronique



Base de données de  
sources primaires



Logiciel



Service

# Plusieurs voies vers le libre accès

- Modèles de partenariat pour l'érudition en libre accès
  - Coalition Publica, SCOAP<sup>3</sup>, OA2020, SCOSS, PLOS, MIT Press D2O
- Accords transformatifs avec les éditeurs
- Réduire le coût des Frais de traitement des articles (« APC »)
- Réduction du coût des contrats d'abonnement commerciaux



SCOAP<sup>3</sup>



# En plus des négociations

## Analyses de données

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



## Organismes de normalisation

- COUNTER (données d'usage)
- NISO (gestion de l'information)



# Services aux membres

## Dépannage

- Appui pour la résolution des problèmes d'accès pour les contenus sous licences
  - [licensing@crkn.ca](mailto:licensing@crkn.ca)

## Services de taux de change

- Offrir aux membres un meilleur contrôle et prévisibilité budgétaire
- Contrats à terme et options de facturation en dollars américains

## Gestion des droits

- Gestion des listes de titres (fichiers KBART) chez les bases de connaissances
- Droits d'accès perpétuel (projet de suivi)

## Liste des revues en libre accès

- Revues savantes en libre accès appuyées par les membres du RCDR
- Distribuée aux bases de connaissances pour accroître la découvrabilité

# Sous-comité des droits aux bases de connaissances





# Sous-comité des droits aux bases de connaissances

Membre	Rôle	Expertise	Établissement	Bande
Courtney Bremer	Présidente	SFX	University of Waterloo	11
Andrea Bee	Membre	Alma/Primo	University of Guelph	10
Melissa Belvadi	Membre	EBSCO	University of Prince Edward Island	6
Tracy Chalmers Kitagawa	Membre	SFX	University of Alberta	12
Allison Richardson	Membre	Serials Solutions/360	Kwantlen Polytechnic University	7
Andrew Senior	Membre	WMS (OCLC)	McGill University	12
R. Scott Shannon	Membre	OCLC	University of New Brunswick	8
Wei Zhao	Membre	Multiple	OCUL/Scholars Portal	-

# Comité de préservation et d'accès

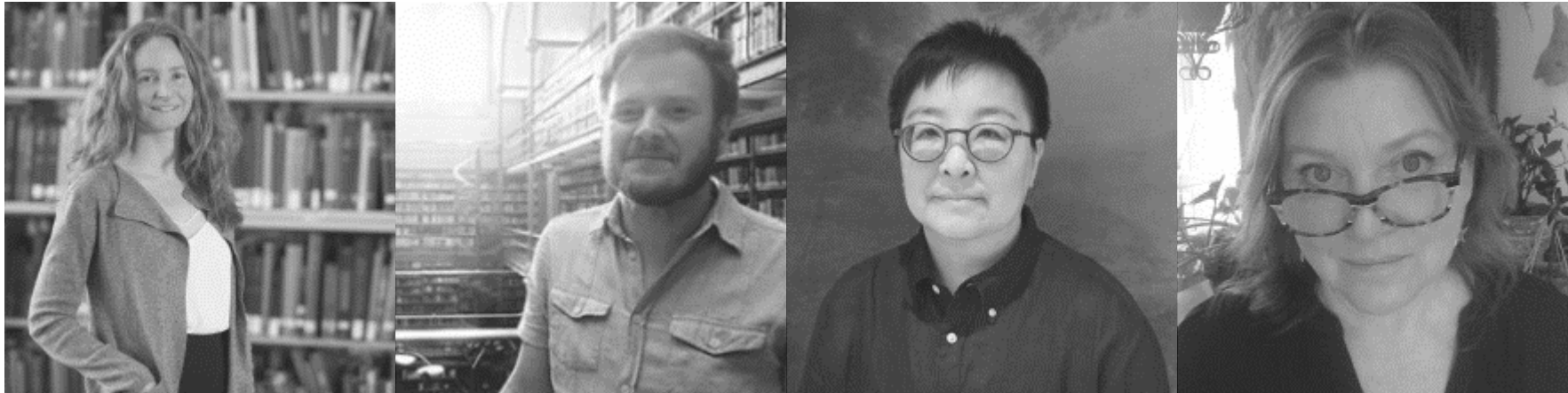


*Absents : Dana McFarland (vice-présidente), Johanna Smith, Mark Jordan*

# Comité de préservation et d'accès

Membre	Rôle	Établissement	Bande
Ken Hernden	Président	Queen's University	10
Dana McFarland	Vice-présidente	Vancouver Island University	6
Creighton Barrett	Membre	Dalhousie University	10
Catherine Cole	Membre	Catherine C. Cole & Associates	-
Sharon Farnel	Membre	University of Alberta	12
Émilie Fortin	Membre	Université Laval	11
Mark Jordan	Membre	Simon Fraser University	10
Ian Milligan	Membre	University of Waterloo	11
Eric Schwab	Membre	Toronto Public Library	-
Johanna Smith	Membre	Bibliothèque et Archives Canada	-
Cassandra Tavukciyan	Membre	Musée canadien de l'histoire	-

# Sous-comité sur le contenu de Canadiana



*Absents: Dana McFarland (Présidente), Victoria Dickenson, Alison Harding-Hlady, Rosa Pinto, Jonathan Scotland*

# Sous-comité sur le contenu de Canadiana

Membre	Rôle	Établissement	Bande
Dana McFarland	Présidente	Vancouver Island University	6
Heather Dean	Membre	University of Victoria	10
Victoria Dickenson	Membre	McGill University	12
Alison Harding-Hlady	Membre	Bibliothèque et archives Canada	-
Dan Mirau	Membre	Concordia University of Edmonton	3
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

# Sous-comité technique sur les plateformes



*Absents: Mark Jordan (Président), Donald Moses, Roslynn Ross, Daniel Sifton*

# Sous-comité technique sur les plateformes

Membre	Rôle	Établissement	Bande
Mark Jordan	Président	Simon Fraser University	10
Stephen Marks	Membre	University of Toronto	13
Donald Moses	Membre	University of Prince Edward Island	6
Roslynn Ross	Membre	Bibliothèque et archives Canada	-
Daniel Sifton	Membre	Vancouver Island University	6
Brandon Weigel	Membre	BC Electronic Library	-
Bridget Whittle	Membre	McMaster University	11
Lee Wilson	Membre	Portage/ACENET	-



# Groupe d'audit du dépôt numérique fiable de Canadiana



*Absents: Mark Jordan (Vice-président), Janet Bennett, Lisa  
Goddard, Kenton Good, Beth Knazook, Sarah Lake, Tom  
Smyth*



# Canadiana Trustworthy Digital Repository Audit Group

Membre	Rôle	Établissement	Bande
Marie Waltz	Présidente	Center for Research Libraries	-
Mark Jordan	Vice-présidente	Simon Fraser University	10
Janet Bennett	Membre	Library of Parliament	-
Lisa Goddard	Membre	University of Victoria	10
Kenton Good	Membre	University of Alberta	12
Grant Hurley	Membre	University of Toronto	13
Beth Knazook	Membre	Digital Repository of Ireland	-
Sarah Lake	Membre	Concordia University	10
Pascale Montmartin	Membre	Bibliothèque et Archives nationales du Québec	-
Tom Smyth	Membre	Library and Archives Canada	-



# Collections de Canadiana

## Canadiana

Monographies numérisées,  
publications en série, publications  
gouvernementales et cartes

## Héritage

Microfilm numérisé de documents  
d'archives de source primaire de  
Bibliothèque et Archives Canada



# Initiatives et priorités de métadonnées

## Décolonisation des dossiers

- La phase I du projet de décolonisation est terminée, remplaçant la vedette-matière « Indiens d'Amérique du Nord » par « Peuples autochtones ».
- Travaux entrepris en consultation

## Projet pilote de déclaration de droits

- Conditions d'utilisation mises à jour pour Canadiana
- Développement du vocabulaire des déclarations de droits contrôlés

## Découverte améliorée

- Systèmes de découverte
  - Notices MARC et fichiers KBART
  - EBSCO, OCLC, Ex Libris
- Documents de catalogue pour les collections Canadiana



# Plateforme de Canadiana: la préservation

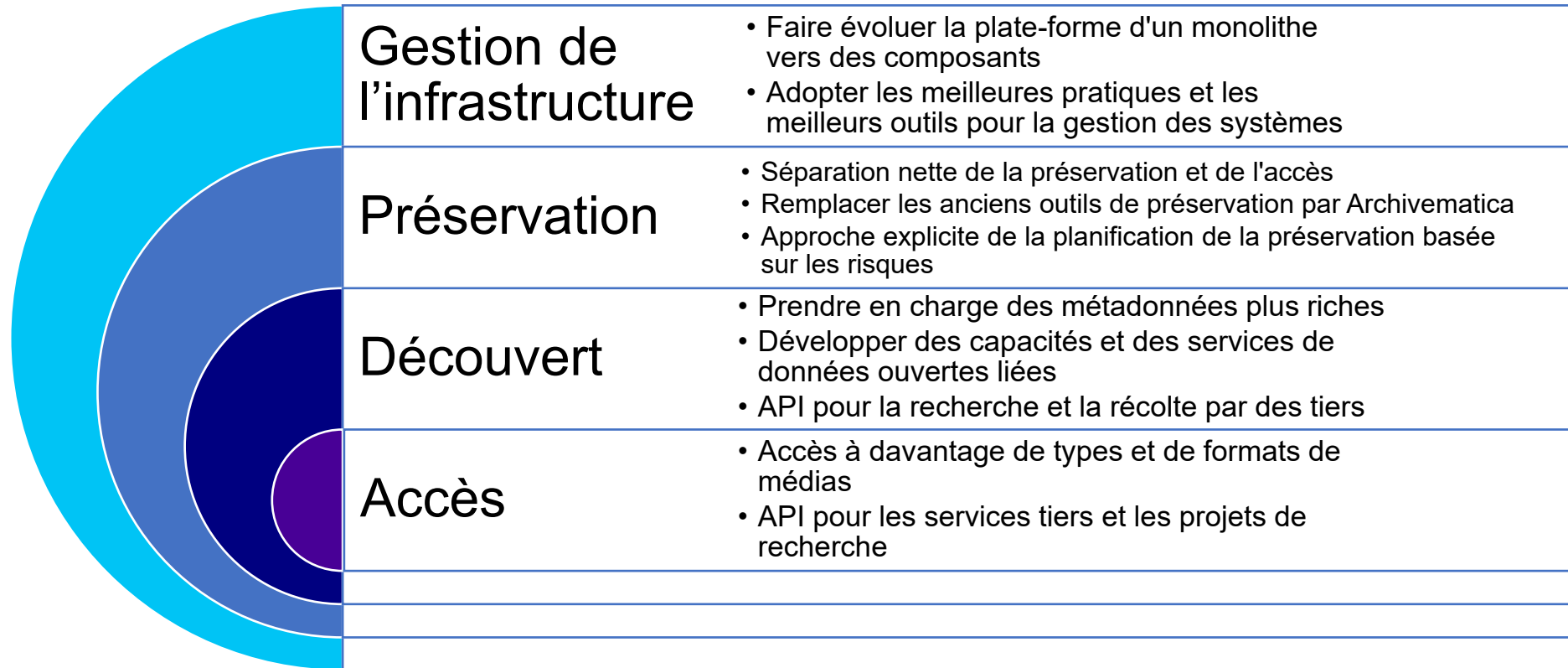
## Préservation et accès

- Dépôt numérique fiable (DNF)
- Plateforme d'accès avec une moyenne de plus de 100 000 pages vues par mois
- Travaux de développement en cours



Canadiana

# Feuille de route de la plateforme 2022-2023

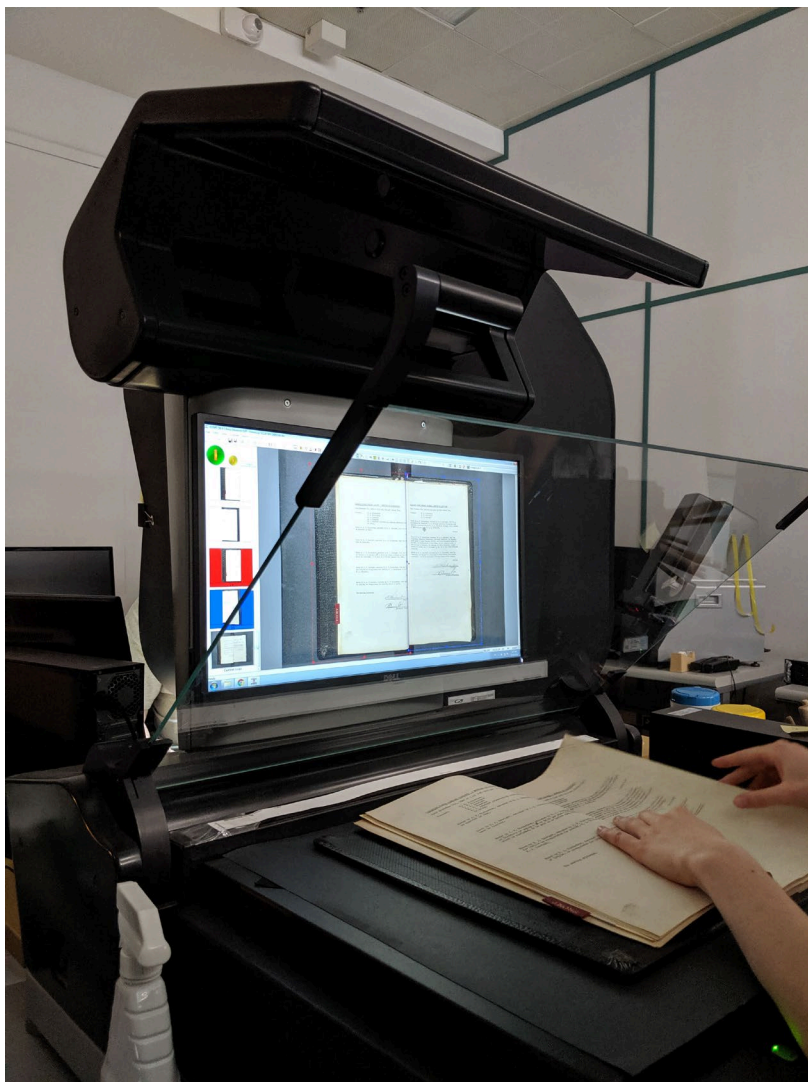






Canadiana

# Services de numérisation



## Numérisation

- Collections de Canadiana
- Contenu des membres du RCDR
- Collections des tiers

# Collaborations en patrimoine numérique

{ BnF



McGill



NIKLA-ANCLA



uOttawa



University  
of Regina



UNIVERSITY OF  
TORONTO  
SCARBOROUGH

Collaborations en patrimoine numérique

# Projet des cartes de McGill University Library

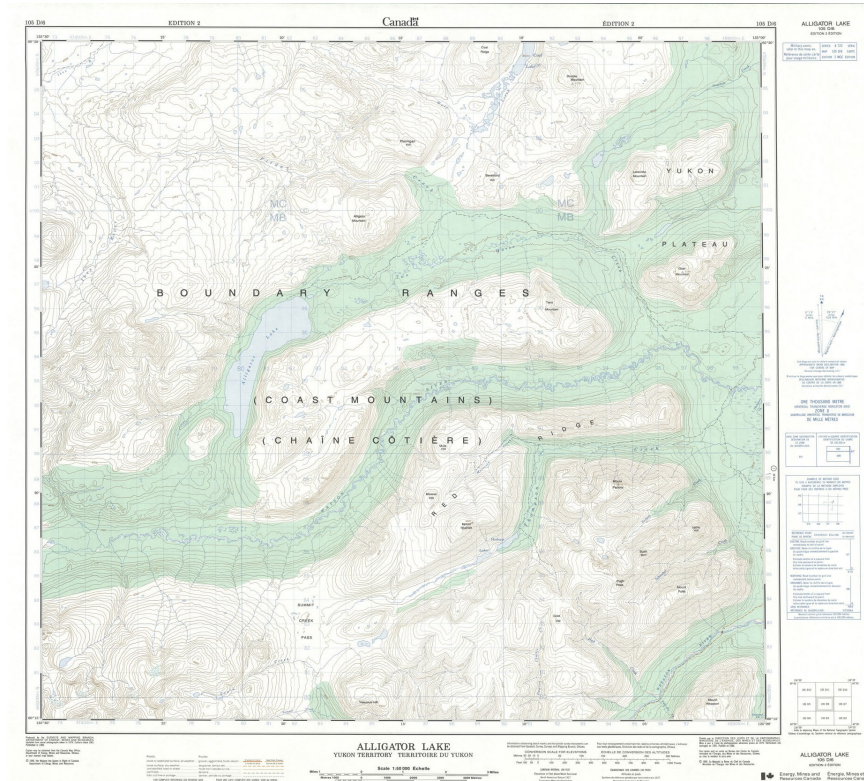
Système national de référence cartographique à l'échelle 1:50,000

Ajout d'approx. 25 000 cartes numérisées par McGill University à la collection de Canadiana

## Contenu

Cartes de 1905 à 2012 :

- relief du sol et couverture forestière
- zones administratives
- zones habitées
- voies et installations de transport
- autres éléments d'origine humaine (bâtiments, lignes électriques, barrages)



(NTS) of Canada : Alligator Lake, Yukon Territory, Territoire du Yukon



# Notre communauté du patrimoine numérique

## Liste de distribution du patrimoine numérique du RCDR

Encourager les échanges sur les initiatives de numérisation et du patrimoine numérique au Canada



## Guides de référence

Des guides facilement accessibles sur certaines des collections les plus populaires d'Héritage.

## Quoi de neuf dans Canadiana

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



# Collaborations communautaires

# Stratégie de numérisation du patrimoine documentaire

SNPD

Stratégie de numérisation  
du patrimoine documentaire

## Qu'est-ce que la SNPD ?

- Coalition intersectorielle d'organismes de mémoire déterminés à élargir l'accès numérique au patrimoine canadien.

## Gouvernance

- Comité de direction
- Comité consultatif
- Secrétariat au RCDR

## Séance de mise à jour de la SNPD

- ***La Coalition pour la numérisation du patrimoine canadien : La stratégie de numérisation du patrimoine documentaire repensée***
  - 6 octobre, de 11 h 45 à 12 h 30 HE

## Restez en contact

- courriel: [secretariat@nhds.ca](mailto:secretariat@nhds.ca)
- (EN) [www.nhds.ca](http://www.nhds.ca)
- (FR) [www.snpd.ca](http://www.snpd.ca)

# Identifiants pérennes (PID)



**Consortium ORCID Canada**  
Consortium canadien pour ORCID



**Consortium DataCite Canada**  
Collectivité des organisations et établissements créant des DOI au Canada via DataCite

## Restez en contact

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

## CCCPID

- *Comité consultatif canadien sur les identifiants pérennes (CCCPID)*
- Conseil les deux consortiums
- Stratégie nationale pour les PID
- Financement de l'Alliance de recherche numérique du Canada



Digital Research  
Alliance of Canada

Alliance de recherche  
numérique du Canada

# Consortium ORCID Canada



## Qu'est ce qu'ORCID?

- Organisation mondiale à but non lucrative
- *Un identifiant pérenne pour les personnes!*
- Permet aux chercheurs de s'identifier et se distinguer via un ORCID iD

## Qu'est ce qu'ORCID-CA?

- Appui pour les établissements canadiens
  - Intégration d'ORCID à leurs systèmes
  - Promotion de l'utilisation d'ORCID par les chercheurs
- 5 ans en mai 2022!

## Métriques

- 43 membres, 9 provinces
- 46 intégrations
- 175 000 iD ORCID (.ca)
- 14.5M iD ORCID (échelle mondiale)



## Gouvernance

- Comité directeur d'ORCID-CA
- CCCPID

# Consortium DataCite Canada



## Qu'est ce que DataCite?

- Organisme d'enregistrement des DOI
- *Un identifiant pérenne pour les choses!*
  - Création des DOI pour le contenu savant

## Gouvernance

- Comité de gouvernance du consortium DataCite Canada (CGCDCC)
- *Comité consultatif canadien sur les identifiants pérennes (CCCPID)*

## Consortium DataCite Canada

- Assure un **appui viable** pour les établissements canadiens
- Faciliter la **création de DOI** avec des **integrations** aux infrastructures

## Métriques

- 58 membres
- 68 dépôts
- 36 399 DOI (janvier à septembre 2022)
- 39 404 DOI (2021)



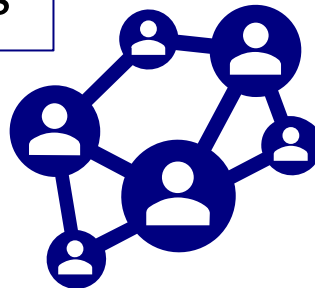
# Stratégie canadienne de PID

## Qu'est ce que PID?

- Un PID est un code numérique unique de longue durée qui pointe vers une personne, un lieu ou une chose dans la recherche
- Permet de distinguer ces éléments

## Phase I

- RCDR, Alliance, *CCCPID*
- Rapport *MoreBrains*
- Recommendations



## Pourquoi un stratégie nationale?

- Approche axée sur la communauté
- Travail collaboratif entre les secteurs
- Financement national pour soutenir les initiatives centralisées

## Prochaines étapes

- Liste des défis pour la recherche
- Évaluer quels PID peuvent résoudre quels défis
- Modèles d'optimisation PID
- Preuve de retour sur investissement

# Finance et administration



# Comité des finances et de la vérification



# Comité des finances et de la vérification

Membre	Rôle	Établissement	Bande
Denis Cossette	Président	Université Concordia	10
Dale Amerud	Membre à titre personnel	University of Saskatchewan	10
Martin Bernier	Membre à titre personnel	Université d'Ottawa	11
Bernard Bizimana	Membre du CA	HEC Montréal	7
Andrew Coward	Membre à titre personnel	University of Victoria	10
Kemi Kufuor-Boakye	Membre à titre personnel	University of Alberta	12

# Survol des finances

**Le RCDR gère 126 millions de dollars en licences de contenu sur la base du recouvrement des coûts (> 95 % USD)**

## Stratégie budgétaire

- Budget structurellement équilibré
- Budget élaboré dans le contexte de projections financières pluriannuelles
- Les réserves restreintes et non restreintes offrent stabilité et flexibilité de planification

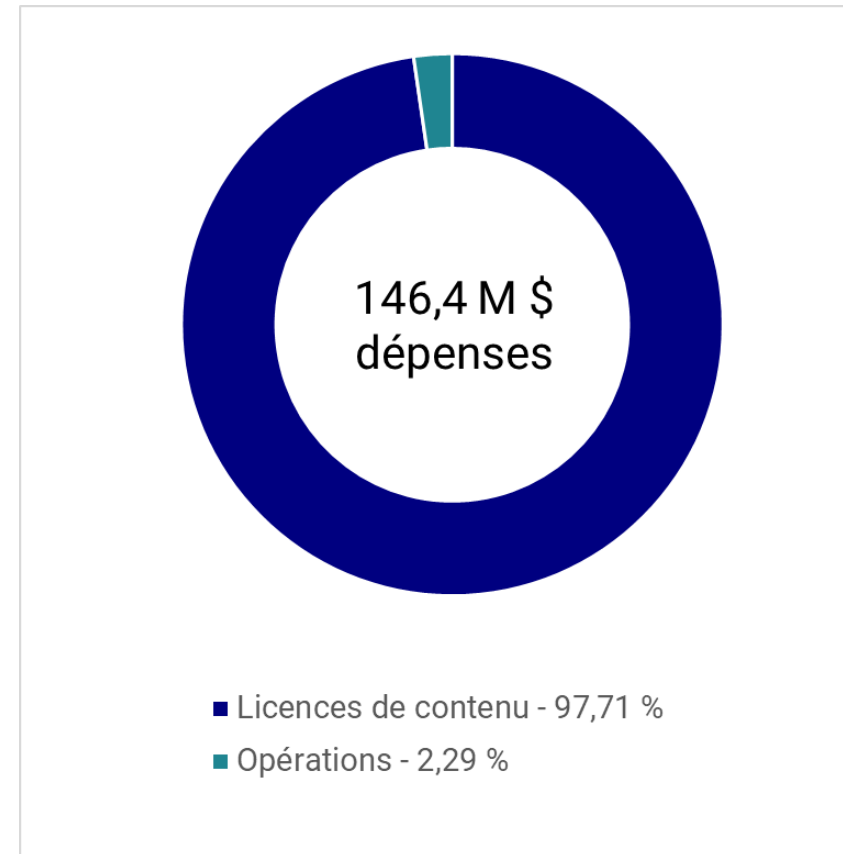
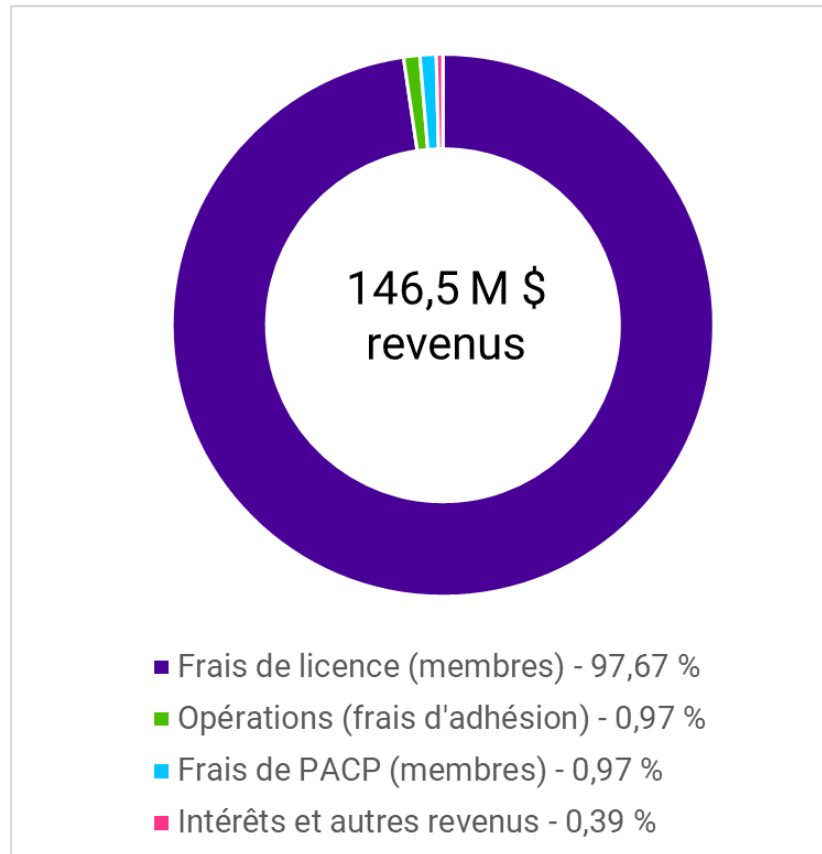
## Principales politiques financières

- Politique de l'actif net
- Politique de suivi et de modification du budget
- Systèmes d'information et politique de sécurité
- Politique sur les frais de déplacement

## Surveillance et audit

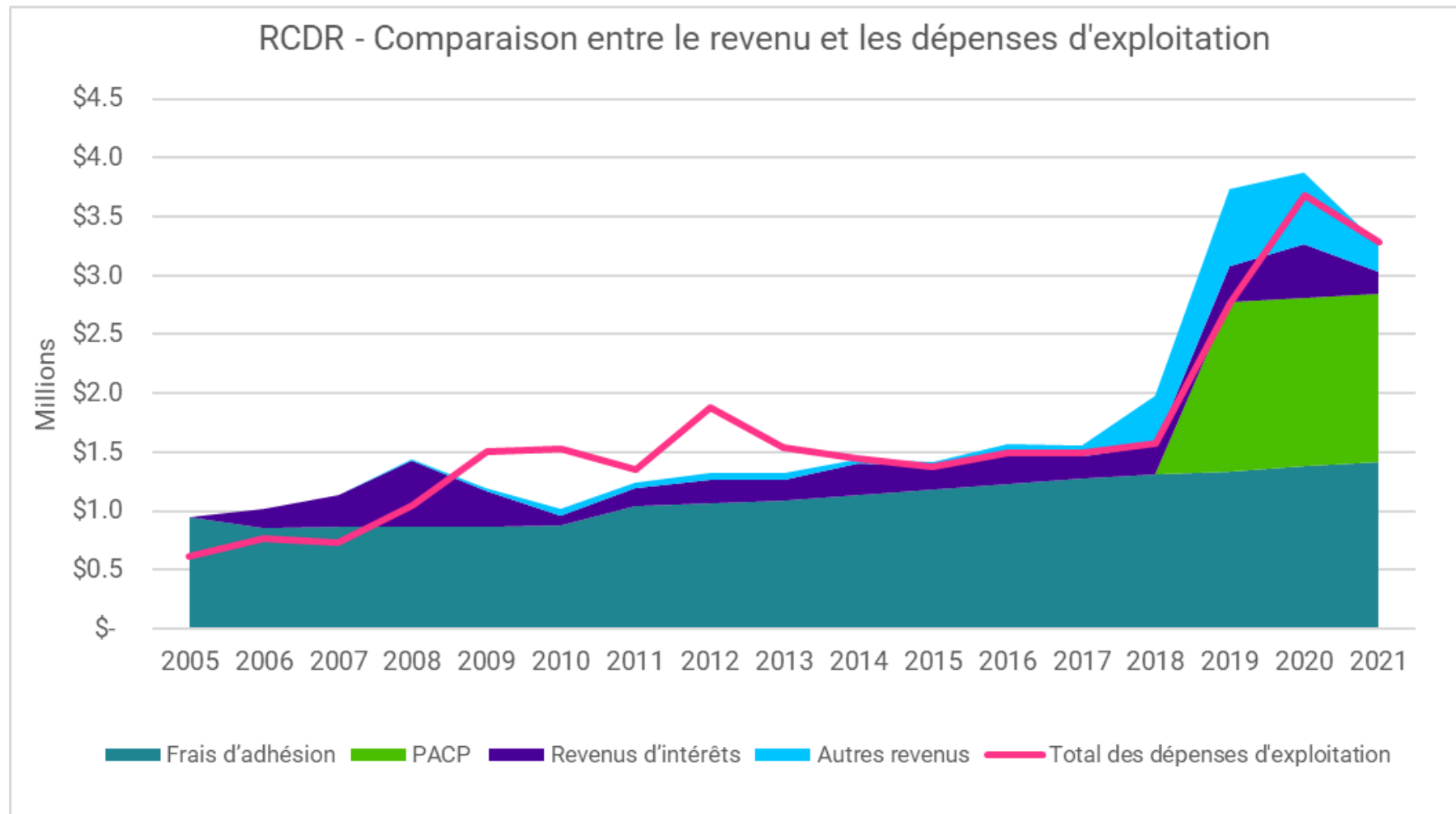
- Comité des finances et de vérification
- Auditeur externe : Deloitte & Touche LLP

# Direction financière

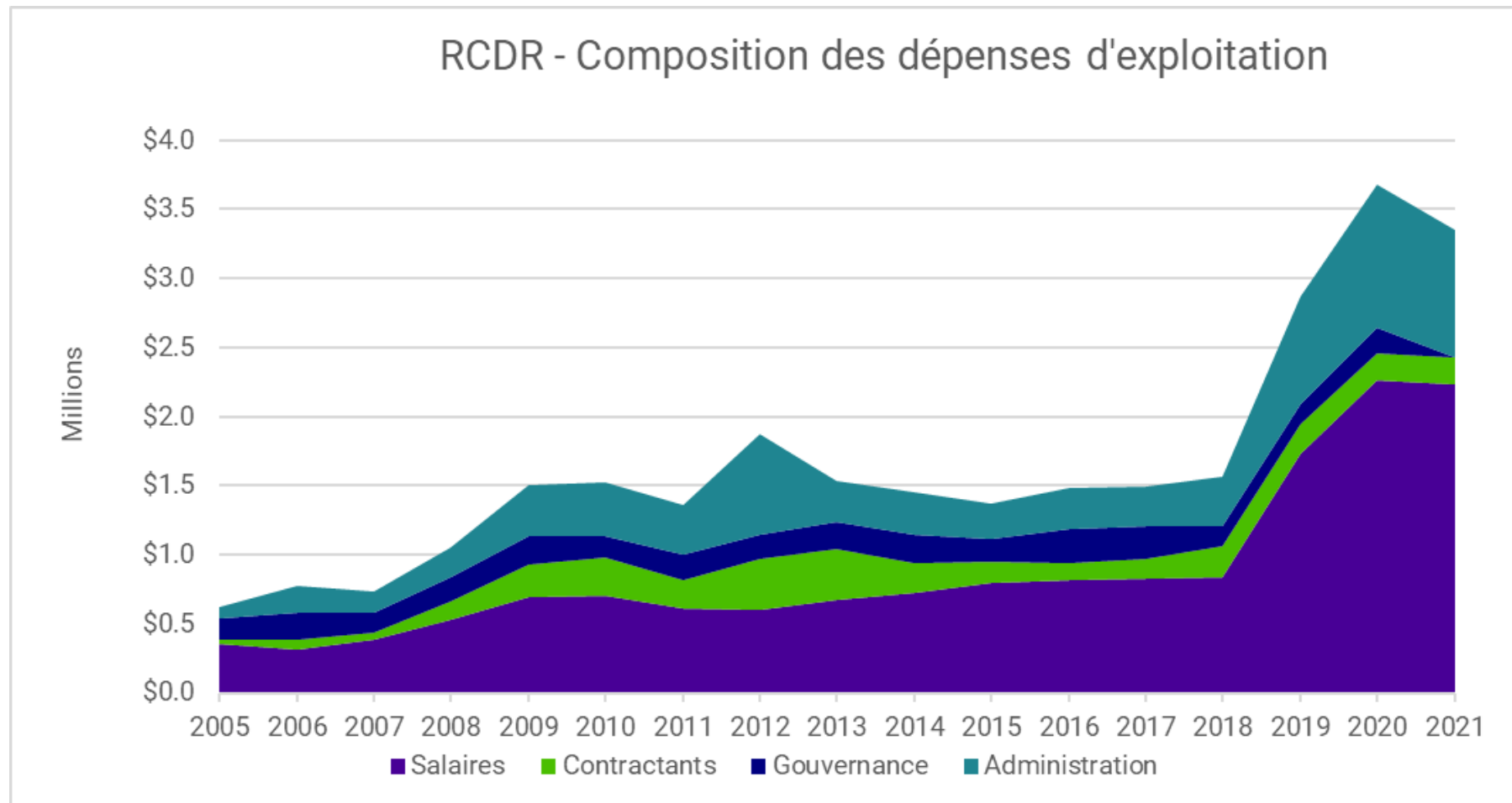


*2020-2021 chiffres – référence seulement*

# Sources de revenus d'exploitation

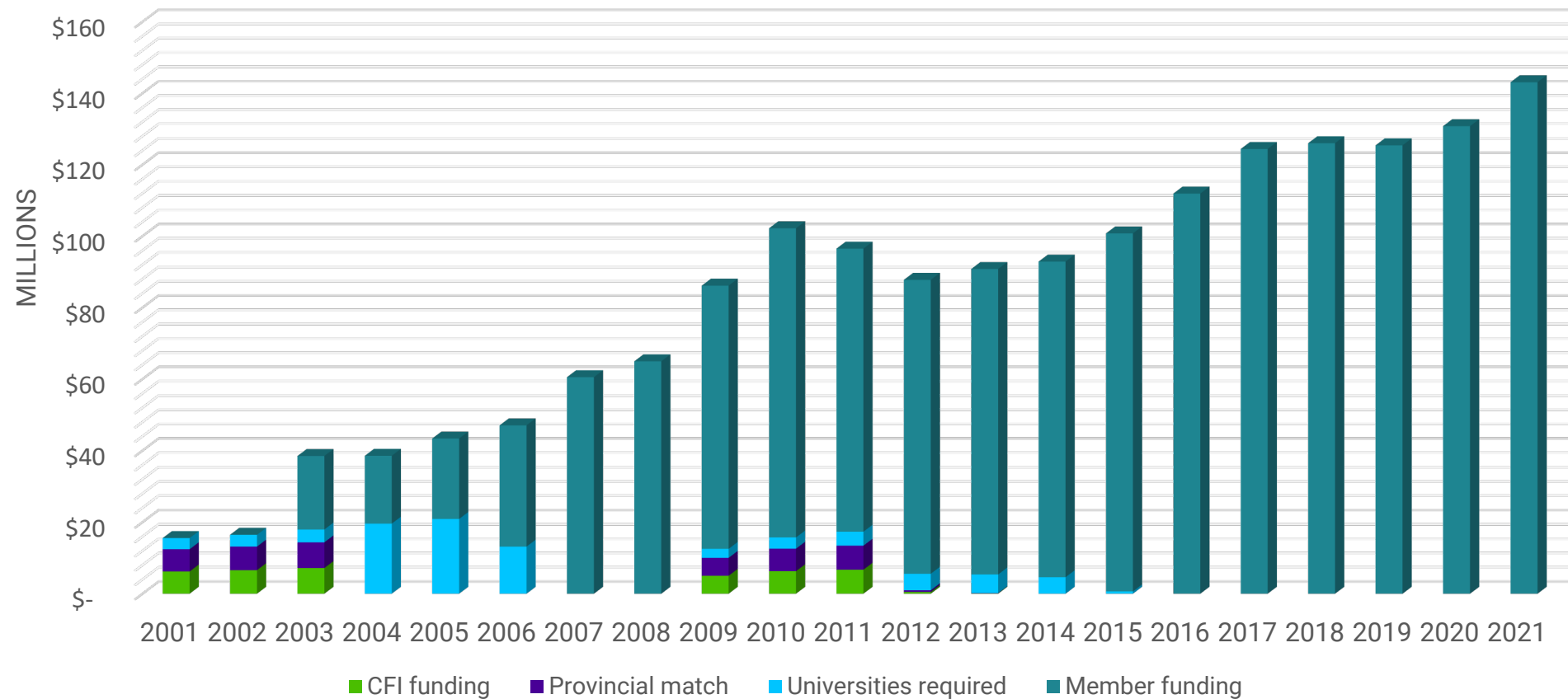


# Dépenses de fonctionnement



# Mise en évidence de la relation entre le RCDR et la FCI

Les capitaux d'amorçage de la FCI suscitent des investissements durables



# Engagement avec le RCDR

## Si vous êtes membres

- Nous communiquons directement avec nos membres par :
  - Liste de diffusion des directeurs
  - Liste de diffusion des collections

## Si vous êtes un intervenant ou un membre du public :

- Questions : [info@crkn.ca](mailto:info@crkn.ca)
- Nouvelles : [crkn.ca/fr/news](http://crkn.ca/fr/news)
- Liste de diffusion électronique du patrimoine numérique du RCDR : <https://www.crkn-rcdr.ca/fr/liste-de-diffusion-electronique-du-patrimoine-numerique-du-rcdr>
- Trouvez le RCDR dans les médias sociaux :







Canadian Research  
Knowledge Network

Réseau canadien  
de documentation  
pour la recherche

# Questions

---