



Canadian Research  
Knowledge Network

Réseau canadien  
de documentation  
pour la recherche

# Présentations éclairs sur les partenariats et collaborations

## Partnerships & Collaborations Lightning Round

---

Modératrice : Gwen Bird    University Librarian and Dean of Libraries, Simon Fraser University

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

## AGENDA / PROGRAMME

Alyssa Arbuckle & Ray Siemens

INKE

Susan Brown

LINCS

Matthew Buys

DataCite

Gregory Eow

CRL

Susan Haigh

CARL/ABRC

James MacGregor & Tanja Niemann

Coalition Publica

Chris Shillum

ORCID

Cameron Neylon

COKI

# Partenariat INKE : fondements de l'engagement social à grande échelle

Jeudi 29 octobre 2020

*Conférence virtuelle du RCDR*

inke.ca | @INKEProject

**Ray Siemens (UVic) & Alyssa Arbuckle (UVic)**

Le partenariat INKE compte plusieurs chefs de file : universitaires, décisionnaires, bibliothécaires, organisations de recherche informatique, groupes d'intérêt, établissements postsecondaires. Ce partenariat favorise le **savoir ouvert, inclusif et accessible au public** qui répond aux intérêts des universités et de la société en général.



# Défi

Le mouvement vers l'érudition numérique ouverte connaît des défis importants qui sont interdépendants :

- Enjeux économiques
- Infrastructure
- Accès
- Mise en œuvre



Objectif : *érudition sociale ouverte*





*L'érudition sociale ouverte* favorise la création et la diffusion de recherche libre d'accès par la mobilisation de spécialistes et de généralistes



# Équipe

- Directeur de projet : Ray Siemens (U Victoria)
- Co-facilitateurs : Alyssa Arbuckle (U Victoria), Lynne Siemens (U Victoria), Jon Bath (U Saskatchewan), Constance Crompton (U Ottawa), Tanja Niemann (Érudit), Laura Estill (St Francis Xavier U), Jon Saklofske (Acadia U)
- 29 **partenaires**
- 26 **chercheurs** : 13 **cocandidats**, 13 **collaborateurs**

## Partenaires INKE 1/2

- Advanced Research Consortium (ARC)
- Association des bibliothèques de recherche du Canada (ABRC)
- Canadian Institute for Studies in Publishing (CISP)
- Réseau canadien de documentation pour la recherche (RCDR)
- Collaboratoire scientifique des écrits du Canada (CSÉC)
- Centre de recherche interuniversitaire des humanités numériques (CRIHN)
- Centre for 21st Century Humanities (C21CH)
- Calcul Canada
- DH Downunder
- Digital Humanities Research Group (DHRG), Western Sydney U

## Partenaires INKE 2/2

- Digital Humanities Summer Institute (DHSI)
- Edith Cowan University (ECU)
- Érudit
- Fédération des sciences humaines
- Iter: Gateway to the Renaissance
- Janet Halliwell Associates
- Public Knowledge Project
- Simon Fraser U Library
- UVic Libraries
- Voyant Tools

# Groupes

Connexion

Formation

Politique

Communauté

## Intersections avec les objectifs stratégiques du RCDR

- Transformation des communications savantes
- Création de partenariats
- Mobilisation collaborative
- Approche du RCDR à l'érudition ouverte (projet stratégique)



## Partenariat avec le RCDR : mutuellement avantageux

- Avantage mutuel pour l'atteinte d'objectifs communs
- Valeur de l'infrastructure de recherche que le RCDR favorise pour le Canada
- Lien avec nos projets nationaux (p.ex. Canadian HSS Commons, Open Scholarship Policy Observatory)



Merci !

**Ray Siemens (siemens@uvic.ca | @RayS6)**  
**Alyssa Arbuckle (alyssaa@uvic.ca | @arbuckle\_alyssa)**  
**inke.ca | @INKEProject**



Linked Infrastructure for  
Networked Cultural Scholarship

# The Linked Infrastructure for Networked Cultural Scholarship: Partenariats et collaboration avec le RCDR

Susan Brown

Chaire de recherche du Canada sur la recherche numérique collaborative  
University of Guelph

Conférence virtuelle du RCDR 2020 – Présentation « éclair »

License: CC-BY-NC



L'infrastructure liée pour les  
données culturelles reliées

# Infrastructure liée pour un réseau d'érudition culturelle

- FCI: projet de cyberinfrastructure
- 3 ans (2020-2023)
- 50+ chercheurs et collaborateurs en sciences humaines et sociales, informatique, bibliothéconomie et science de l'information
- 14 universités et autres partenaires

LINCS convertit, améliore, mobilise, relie et rend plus accessibles des ensembles de données existants, ce qui favorise la recherche dans un vaste ensemble hétérogène de données sur la culture humaine, l'histoire et le savoir, au Canada et à l'international.

# Stratégie LINCS : données liées ouvertes

## **Données liées ouvertes**

- Transforment des « chaînes » de texte en « objets » avec des identifiants uniques
- Rendent les liens hypertextes « significatifs » (sémantiques) et lisibles en machine

## **Avantages**

Découvrabilité

partage | interopérabilité | réutilisation

déduction | découvertes fortuites



LINCS établit des liens avec de vastes ensembles de contenu canadien numérisé

5.1 million objects; 40.5 million pages; 700K triples

historical; cultural; military; census; periodicals; journalism

unstructured text/LOD/metadata/dbases/images

## Canadian

Données LINCS liées au graphe global

3.4 billion Semantic Web assertions ("triples")

global general knowledge base; named entities; triples; ontologies

structured linked data

## Linked

LOD extrait de vastes ensembles de données numérisées

17 million texts

historical; cultural; literary; legal; philosophical; print culture; periodicals; social media

metadata/structured/unstructured text

## Cultural

Ensembles de données de chercheurs et leurs besoins au cœur de LINCS

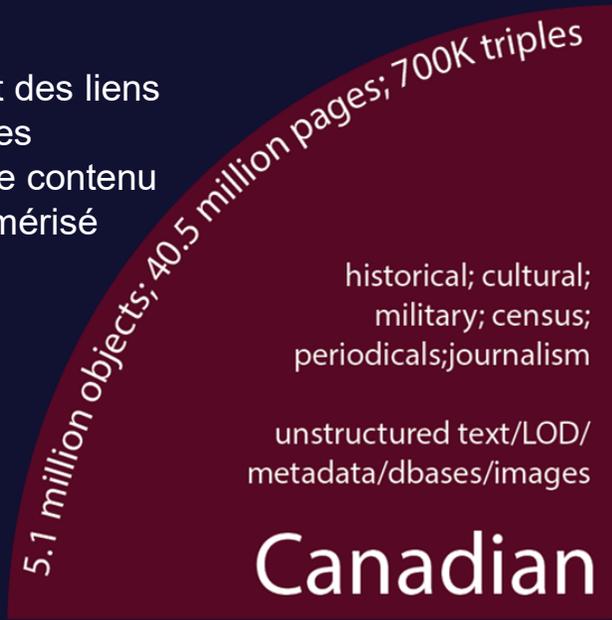
80 tb media; 2 million triples; 300K texts

history; politics, literature, music; travel; Canadian francophonie; first nations; modernism; gender; sexuality + user-uploaded data

metadata/structured text/dbase/media/web archives/LOD

## Research

LINCS établit des liens  
avec de vastes  
ensembles de contenu  
canadien numérisé



Données LINCS liées au  
graphe global



LINCS will connect and connect to large sets of digitized Canadian content

5.1 million objects; 40.5 million pages; 700K triples

historical; cultural;  
military; census;  
periodicals; journalism

unstructured text/LOD/  
metadata/dbases/images

**Canadian**



Canadiana  
**Héritage**

LINCS data will be linked to the global graph



Connecting Research  
and Researchers

**ORCID-CA Consortium**  
The ORCID Consortium in Canada



5.1 million objects; 40.5 million pages; 700K triples

historical; cultural;  
military; census;  
periodicals; journalism

unstructured text/LOD/  
metadata/dbases/images

**Canadian**



Connecting Research  
and Researchers

**ORCID-CA Consortium**  
The ORCID Consortium in Canada

5.1 million objects; 40.5 million pages; 700K triples

historical; cultural;  
military; census;  
periodicals; journalism

unstructured text/LOD/  
metadata/dbases/images

**Canadian**

**ORCID**

Connecting Research  
and Researchers

**ORCID-CA Consortium**

The ORCID Consortium in Canada



Canadiana  
**Héritage**



**Canadian Research  
Knowledge Network**

Réseau canadien  
de documentation  
pour la recherche



**LINCS**



Linked Infrastructure for  
Networked Cultural Scholarship

Thank you!

Merci !

- Site web et bulletin LINCS : <https://lincsproject.ca/>
- Twitter [@lincsproject](https://twitter.com/lincsproject)
- Nous recherchons toujours de nouveaux collaborateurs et partenaires organisationnels.  
[lincsproject@gmail.com](mailto:lincsproject@gmail.com)

Merci à tous nos partenaires fantastiques sans lesquels LINCS ne pourrait pas exister !



L'infrastructure liée pour les  
données culturelles reliées

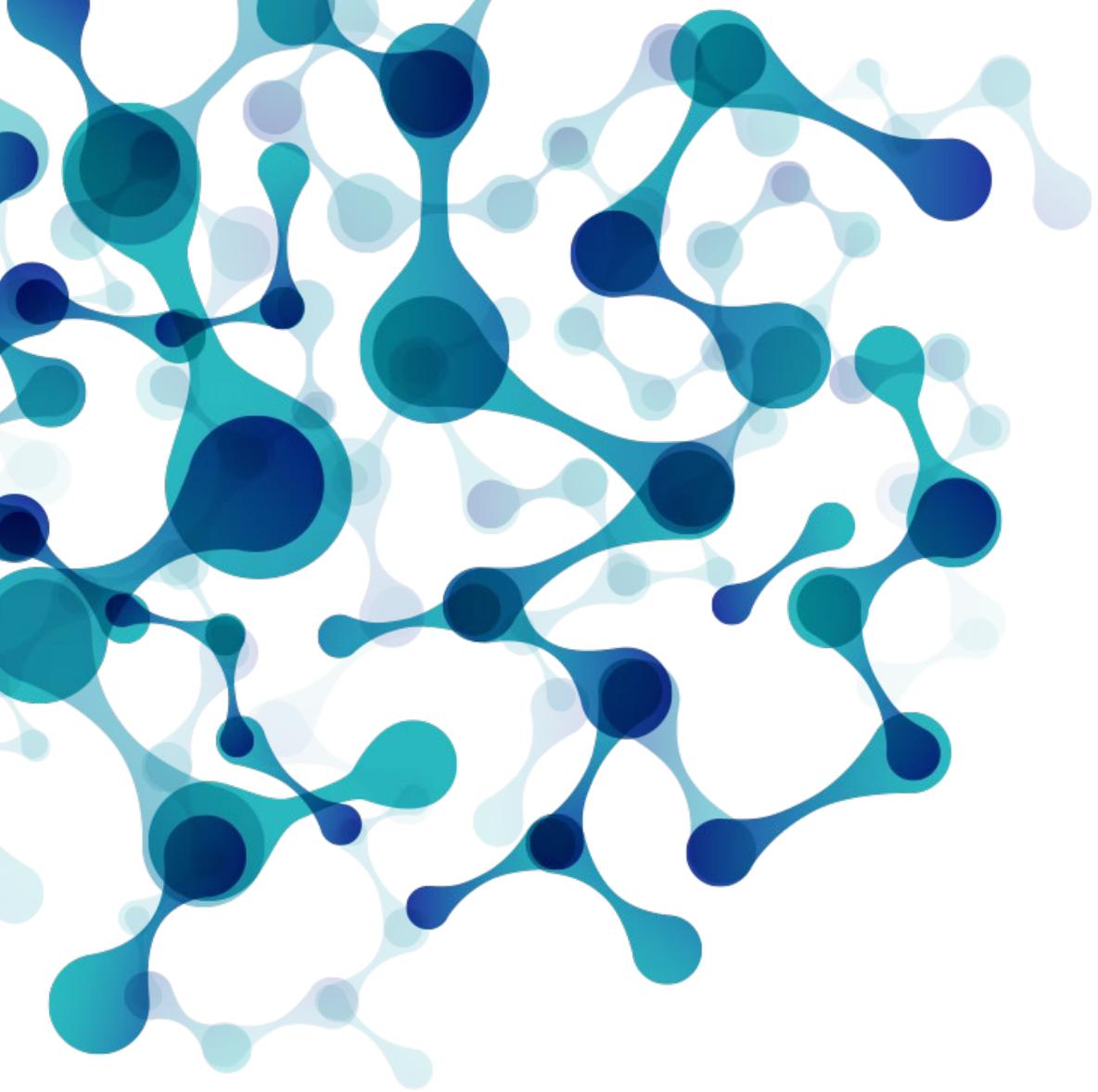
Funded by

**INNOVATION.CA**

CANADA FOUNDATION  
FOR INNOVATION

FONDATION CANADIENNE  
POUR L'INNOVATION

and partners including AB, ON, QC, BC  
U of Alberta, Guelph, Ottawa, Toronto, Victoria, McGill



# **DataCite : Bâtir des communautés ensemble**

Conférence du RCDR, Canada

29 octobre 2020

# Notre histoire

---



**2009 :**

12 établissements issus de 9 pays opèrent sous DataCite afin d'assurer des normes communes internationales pour les données de recherche, ce qui leur permet de se conformer aux pratiques scientifiques. Les autres établissements et pays sont les bienvenus s'ils désirent se joindre à DataCite.

**Aujourd'hui :**

Plus de 800 établissements issus de 43 pays opèrent sous DataCite afin d'assurer des normes communes internationales pour les données de recherche, ce qui leur permet de se conformer aux pratiques scientifiques. Les autres établissements et pays sont les bienvenus s'ils désirent se joindre à DataCite.



Helping you to find,  
access, and reuse data

DataCite

## DataCite's 1st Official Members' Meeting

Published by Tom Pollard on 5 February 2010 - 12:00am

After the founding of the DataCite international initiative in London in December 2009, leading research libraries and information centres converged for the first official members' convention in Paris.

On the 5th February 2010, the inclusion of five further members was approved in the offices of the International Council for Science (ICSU):

- Australian National Data Service (ANDS), Australia
- Deutsche Zentralbibliothek für Medizin (ZB MED), Germany
- GESIS - Leibniz-Institut für Sozialwissenschaften, Germany
- Institute for Scientific and Technical Information (INIST), France
- Eidgenössische Technische Hochschule Zürich, Switzerland

There are now already 12 institutions from 9 countries under DataCite's umbrella who aim to safeguard common standards worldwide in respect of research data, thereby facilitating compliance with the rules of good scientific practice. Other institutions and countries are welcome to join DataCite.

DataCite helps researchers to find, access, and reuse data ([Impressum](#)).

Why cite  
data?

What is  
DataCite?

What do  
we do?

Metadata Search

Search

Members

DataCite is represented by  
leading organisations around  
the world.



---

33 consortiums

2 193 dépôts

238 membres

600+ organisations de consortiums

20M+ DOI

43 pays

# Qu'est-ce que DataCite ?



## Fondée en 2009 :

Cette organisation à but non lucratif a été créée à Londres le 1<sup>er</sup> décembre 2009 avec les objectifs suivants :

- Favoriser l'accès à la recherche sur internet
- Faire reconnaître davantage la légitimité des données de recherche en tant que source d'information pour les publications savantes
- Faciliter l'archivage de données afin que les résultats puissent être vérifiés et réutilisés dans d'autres recherches.

Ces objectifs sont définis dans les [statuts](#) de DataCite.



Helping you to find,  
access, and reuse data

DataCite

### What is DataCite?

We are a not-for-profit organisation formed in London on 1 December 2009. Our aim is to:

- establish easier access to research data on the Internet
- increase acceptance of research data as legitimate, citable contributions to the scholarly record
- support data archiving that will permit results to be verified and re-purposed for future study.

These goals are laid down in the DataCite [statutes](#).

### Our structure

Just as research is global, DataCite is global, with member institutions offering services and advice directly where they are needed by the researchers.

We consist of a Managing Agent, currently the [German National Library of Science and Technology](#), with [Members and Associate Members](#) around the world. DataCite is represented by its [Board Members](#).

Why cite  
data?

What is  
DataCite?

What do  
we do?

Metadata Search

Search

Members

# Communauté

---



DataCite est une organisation membre qui offre des **services d'enregistrement de DOI (identifiants d'objets numériques)** et une **infrastructure** de recherche. Puisque notre organisation est axée sur la communauté, il est important que les bibliothèques, établissements de recherche et centres de données qui hébergent des dépôts puissent se prononcer sur les décisions de DataCite. Ainsi, ces intervenants reçoivent du soutien et des services optimaux. Les partenariats comme celui avec le RCDR sont très importants pour atteindre notre mission et répondre aux besoins de la communauté internationale.



# Enregistrement de DOI

---



Comme **activité principale**, **DataCite** propose des outils pour l'enregistrement de métadonnées et de DOI. Ces derniers sont enregistrés pour le contenu hébergé dans les dépôts (ou dans certains cas des revues ou d'autres formes d'hébergement de contenu). Il y a donc une relation importante et naturelle entre le contenu (ensemble de données, document texte, échantillon, etc.) et le dépôt.





Les identifiants permanents (ainsi que les métadonnées associées) sont un élément essentiel pour la mise en œuvre de principes FAIR



**Findable (repérable)** : métadonnées normalisées connecté à des identifiants permanents rendent les données de recherche repérables.



**Accessible** : résoluble à l'échelle mondiale avec tous les navigateurs web. L'URL associé à l'identifiant permanent peut être mis à jour, mais le DOI ne change pas.



**Interopérable** : vocabulaires normalisés et liens vers d'autres identifiants : p.ex. identifiants ORCID dans le registre de métadonnées d'un autre identifiant permanent.

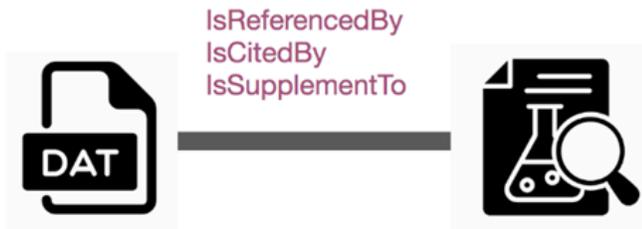


**Reusable (réutilisable)** : possibilité de citer les sources de recherche en toute confiance, ainsi que les individus qui ont produit le travail qui est réutilisé. Les métadonnées riches et mises à jour favorisent la confiance. Ceci permet d'établir un lien avec les autres identifiants permanents.

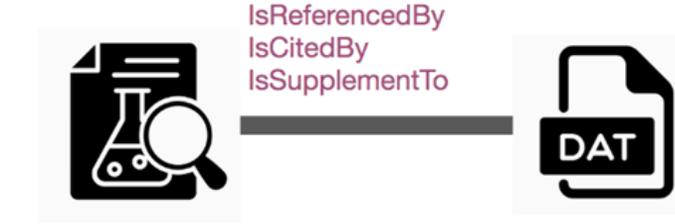
# Liens entre les identifiants permanents



## Citations



## References



## Relations

IsContinuedBy  
Continues  
IsDescribedBy  
Describes  
HasMetadata  
IsMetadataFor  
HasVersion IsVersionOf  
IsNewVersionOf  
IsPreviousVersionOf  
IsPartOf  
HasPart  
IsDocumentedBy  
Documents  
IsCompiledBy  
Compiles  
IsVariantFormOf  
IsOriginalFormOf  
IsIdenticalTo  
IsReviewedBy Reviews  
IsDerivedFrom  
IsSourceOf  
IsRequiredBy Requires  
IsObsoletedBy  
Obsoletes

# Personnes, lieux et choses

---



Le schéma des métadonnées de DataCite établit des liens entre des personnes, des lieux et des choses par le biais d'identifiants. L'API alimente le « PID Graph », le graphe est formé à partir des ressources savantes que décrivent les identifiants permanents et des liens se créent entre les objets numériques qui répondent aux principes FAIR. Le système repose sur GraphQL, une technologie à source ouverte très répandue qui permet d'interroger le graphe. Notre communauté peut ainsi utiliser ce système de manières qui n'étaient pas possibles auparavant.



# DataCite Commons : Optimisation du « PID Graph »



DataCite Commons

Type to search...

About Support

[This Page](#) [Works](#) [People](#) [Organizations](#)

<https://ror.org/0160cpw27>

**University of Alberta**

UAlberta

Links

[Homepage](#)

[Wikipedia](#)

Other Identifiers

GRID [grid.17089.37](#)

Crossref Funder ID [10.13039/501100000190](#)

Crossref Funder ID [10.13039/501100006043](#)

Crossref Funder ID [10.13039/501100003179](#)

Crossref Funder ID [10.13039/501100000144](#)

Crossref Funder ID [10.13039/501100000103](#)

Wikidata [Q640694](#)

[Canada](#) [Education](#)

<https://ror.org/0160cpw27>

Share

[Email](#)

[Twitter](#)

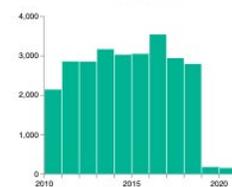
[Facebook](#)

53,364 Works

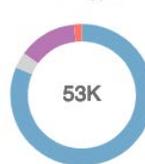
Publication Year

|                               |       |
|-------------------------------|-------|
| <input type="checkbox"/> 2020 | 148   |
| <input type="checkbox"/> 2019 | 173   |
| <input type="checkbox"/> 2018 | 2,786 |
| <input type="checkbox"/> 2017 | 2,935 |
| <input type="checkbox"/> 2016 | 3,535 |
| <input type="checkbox"/> 2015 | 3,043 |
| <input type="checkbox"/> 2014 | 3,020 |
| <input type="checkbox"/> 2013 | 3,161 |
| <input type="checkbox"/> 2012 | 2,845 |
| <input type="checkbox"/> 2011 | 2,850 |
| <input type="checkbox"/> 2010 | 2,139 |

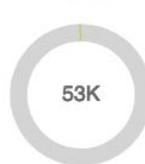
Publication Year



Work Type



License



Data from: Population structure and migration pattern of a conifer pathogen, *Grosmannia clavigera*, as influenced by its symbiont the mountain pine beetle

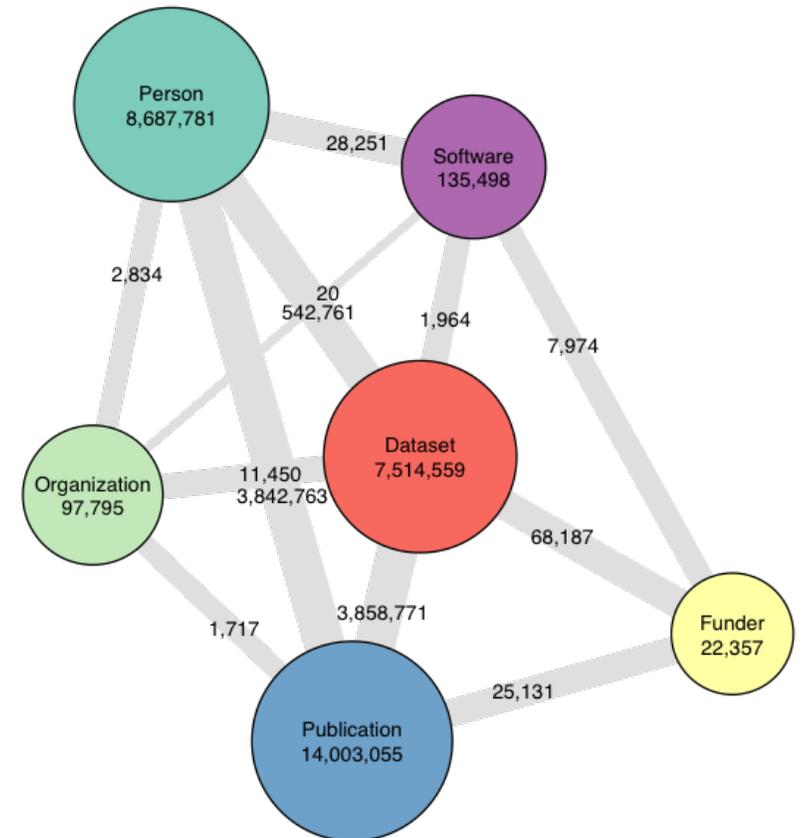
Clement Kin Ming Tsui, Amanda D. Roe, Yousry A. El-Kassaby, Adrienne V. Rice, Sepideh Massoumi Alamouti, Felix A. H. Sperling, Janice E. K. Cooke, Jörg Bohlmann & Richard C. Hamelin

Version 1 of Dataset published 2011 in *DRYAD*

We investigated the population structure of *Grosmannia clavigera* (Gc), a fungal symbiont of the mountain pine beetle (MPB) that plays a crucial role in the establishment and reproductive success of this pathogen. This insect-fungal complex has destroyed over 16 million

Work Type

|                                |        |
|--------------------------------|--------|
| <input type="checkbox"/> Text  | 43,401 |
| <input type="checkbox"/> Image | 7,063  |



Source: <https://commons.datacite.org/ror.org/0160cpw27>

# Communautés de pratique

---



Les consortiums DataCite sont importants à long terme pour la viabilité de notre communauté et la collaboration entre les organisations.

Les communautés de pratique doivent avoir trois caractéristiques communes : **un domaine, une communauté et une pratique**. Le domaine constitue la thématique qu'un groupe veut étudier ou un enjeu qu'il veut résoudre ; la communauté concerne la manière dont ce groupe veut interagir et partager des ressources relatives au domaine. Ces deux caractéristiques donnent lieu à une « communauté d'intérêts ». Lorsque les membres mettent à profit leur expertise au sein du groupe et du domaine, on obtient une « communauté de pratique ».

# Communauté de pratique DataCite

---



## Notre domaine

- Établir des liens dans la recherche, repérer le savoir.

## Notre communauté

- Communauté de recherche internationale

## Notre pratique

- Créer des identifiants permanents (DOI) pour les données et résultats de recherche
- Établir des liens entre les DOI et leurs métadonnées dans l'écosystème plus général de la recherche
- Créer, trouver, citer, connecter et utiliser la recherche



# Bâtir des communautés ensemble !

[matt.buys@datacite.org](mailto:matt.buys@datacite.org)  
[@datacite](https://twitter.com/datacite)  
[datacite.org](https://datacite.org)





Center *for* Research Libraries  
.....  
GLOBAL RESOURCES NETWORK

Greg Eow, President  
[geow@crl.edu](mailto:geow@crl.edu)  
October 29, 2020

# Center for Research Libraries et RCDR : Tirer profit du partenariat



# Aperçu de la présentation

- Pourquoi un partenariat ? (mission commune, activités complémentaires)
- Progrès à ce jour (programmation de conférence, mobilisation des comités)
- Travailler en partenariat : réfléchir aux éléments clés (numérisation, licences, collectives d'imprimés)



# Partenariat : mission commune, activités complémentaires

## Aperçu de CRL :

- Organisation coopérative spécialisée dans les collections qui inclut plus de 200 bibliothèques canadiennes et américaines
- Collection de recherche importante (5 millions d'objets analogues et 50 millions de pages de contenu numérique, ~5M de pages de contenu ajouté annuellement)
- Espace physique (établissement de recherche de 130K pieds carrés dans le sud de Chicago)
- Infrastructure importante qui appartient et fonctionne sous la gouvernance du milieu universitaire pour les biens communs informationnels (.edu)



## Profiter d'une occasion partagée

Comment pouvons-nous promouvoir la diversité, l'inclusivité et l'égalité dans nos collections, services et collaborations ?

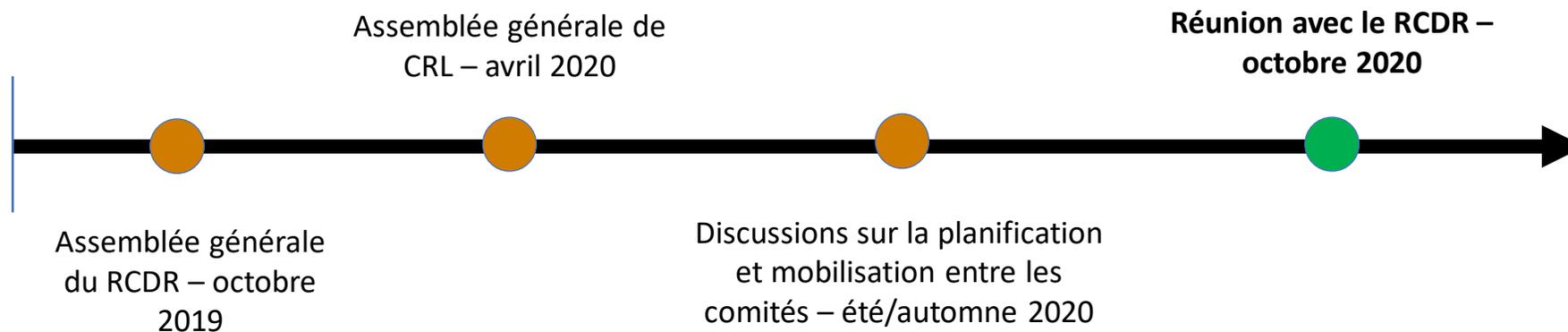
De quelle façon le libre accès et la promotion d'un écosystème de savoir ouvert changent-ils notre approche aux collections collectives?

Comment pouvons-nous gérer de manière responsable les collections analogues dans un écosystème numérique ?



## Progrès depuis l'an dernier

### Transition de la direction de CRL depuis août 2019





## Travailler en partenariat : réfléchir aux éléments clés

- Succès d'un projet de numérisation massive (grâce à la relation de CRL avec LLMC)
- Partenariat pour des stratégies de collections collectives d'imprimés (harmoniser les documents analogues et numériques ; Canada et États-Unis)
- Collaboration pour les licences et les négociations (partage de renseignements, eDesiderata)



Center *for* Research Libraries  
.....  
GLOBAL RESOURCES NETWORK

Greg Eow, President  
[geow@crl.edu](mailto:geow@crl.edu)  
October 29, 2020

Merci



**CARL  
ABRC**

29 OCTOBRE 2020

## **Collaborations entre l'ABRC et le RCDR : Mise à jour 2020**

Susan Haigh, Directrice générale, ABRC

## Faire progresser la transparence

Les données sur les dépenses des bibliothèques de l'ABRC pour les abonnements aux ressources savantes négociés par le RCDR sont disponibles dans le Dépôt fédéré de données de recherche (DFDR)

:

- Disponibles : 2016-2017; 2017-18; 2018-19
- Imminents : 2019-20
- Nous envisageons de publier : 2014-15; 2015-16

# Faire progresser l'infrastructure ouverte



- Infrastructures approuvés à ce jour :
  - Ronde pilote : DOAJ, Sherpa-RoMEO
  - Ronde 2 : OAPEN, DOAB, OpenCitations, PKP
- 19,8 M \$ (CAD) en contributions internationales à ce jour
  - Canada s'est engagé à contribuer 694 000 \$
- Ronde 3 : sera annoncée en début 2021

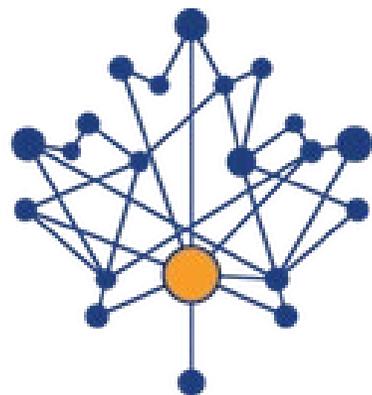
# Faire progresser l'adoption des identificateurs persistants

- Le RCDR et l'ABRC-Portage cogèrent le Consortium DataCite Canada
  - Le financement de la NOIRN via ABRC- Portage s'est élevé à 50 000 \$ cette année
- Portage a également soutenu directement ORCID-CA
  - 25 000 \$ cette année
- Proposition de poursuite du soutien de la NDRIO à l'adoption et aux intégrations des identificateurs persistents

# Faire progresser la science ouverte

L'ABRC et le RCDR s'efforcent d'avoir une voix unie et des activités coordonnées quant aux questions de libre accès où une action approfondie est encore nécessaire :

- Suivi et présentation du contenu canadien en libre accès
- Suivi des dépenses totales (bailleurs de fonds et universités) en frais de traitement des articles
- Élaboration de modèles de financement durable pour les revues et monographies canadiennes
- Sensibilisation à la nécessité de changements pour améliorer les mesures d'évaluation de la recherche.



**CARL  
ABRC**

MERCI!

[susan.haigh@carl-abrc.ca](mailto:susan.haigh@carl-abrc.ca)



# Action collective et communauté : des partenariats pour le libre accès

29 octobre 2020

**Tanja Niemann**

Directrice générale  
Érudit

**James MacGregor**

Directeur général (par intérim)  
Public Knowledge Project



**partenariat** (nom masculin)

*une relation qui suppose une étroite  
collaboration entre des parties qui ont des  
responsabilités et des intérêts communs*

# Coalition Publica

- Un partenariat entre Érudit et PKP
- Un Partenariat pour le libre accès développé avec le RCDR pour soutenir financièrement les revues savantes
- Des opérations financées par la FCI et le CRSH
- Une participation de la collectivité aux comités consultatifs

# Soutien aux revues canadiennes de SHS

## Financement des revues

Partenariat pour le libre accès  
- RCDR

Action collective en faveur du  
libre accès

Soutien des activités  
éditoriales de 160 revues

+50 revues

## Infrastructure

Infrastructure ouverte - FCI

OJS + erudit.org

Gouvernance incluant la  
communauté

Planification stratégique

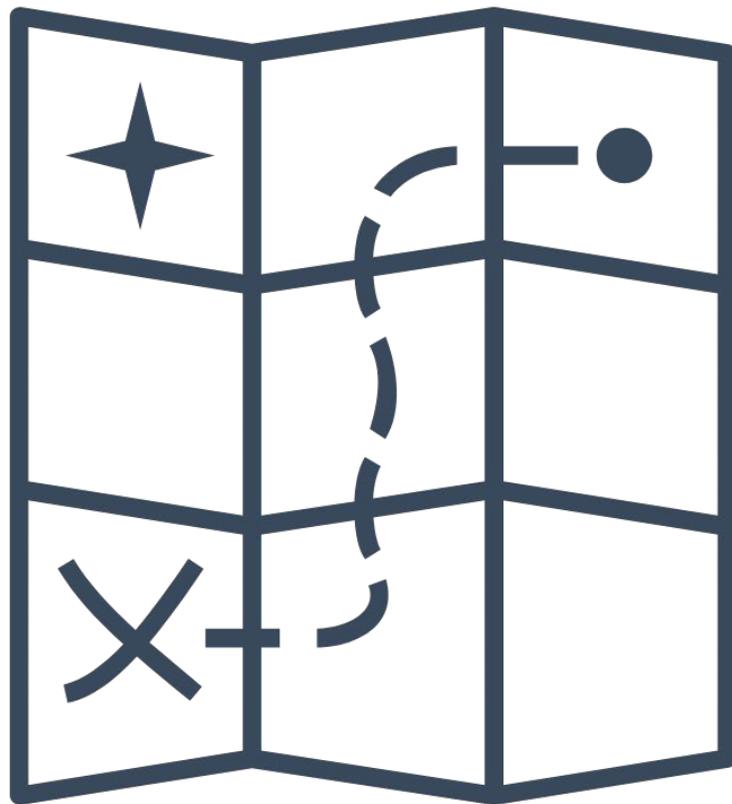
## Services

Visibilité de la recherche  
canadienne en SHS - CRSH

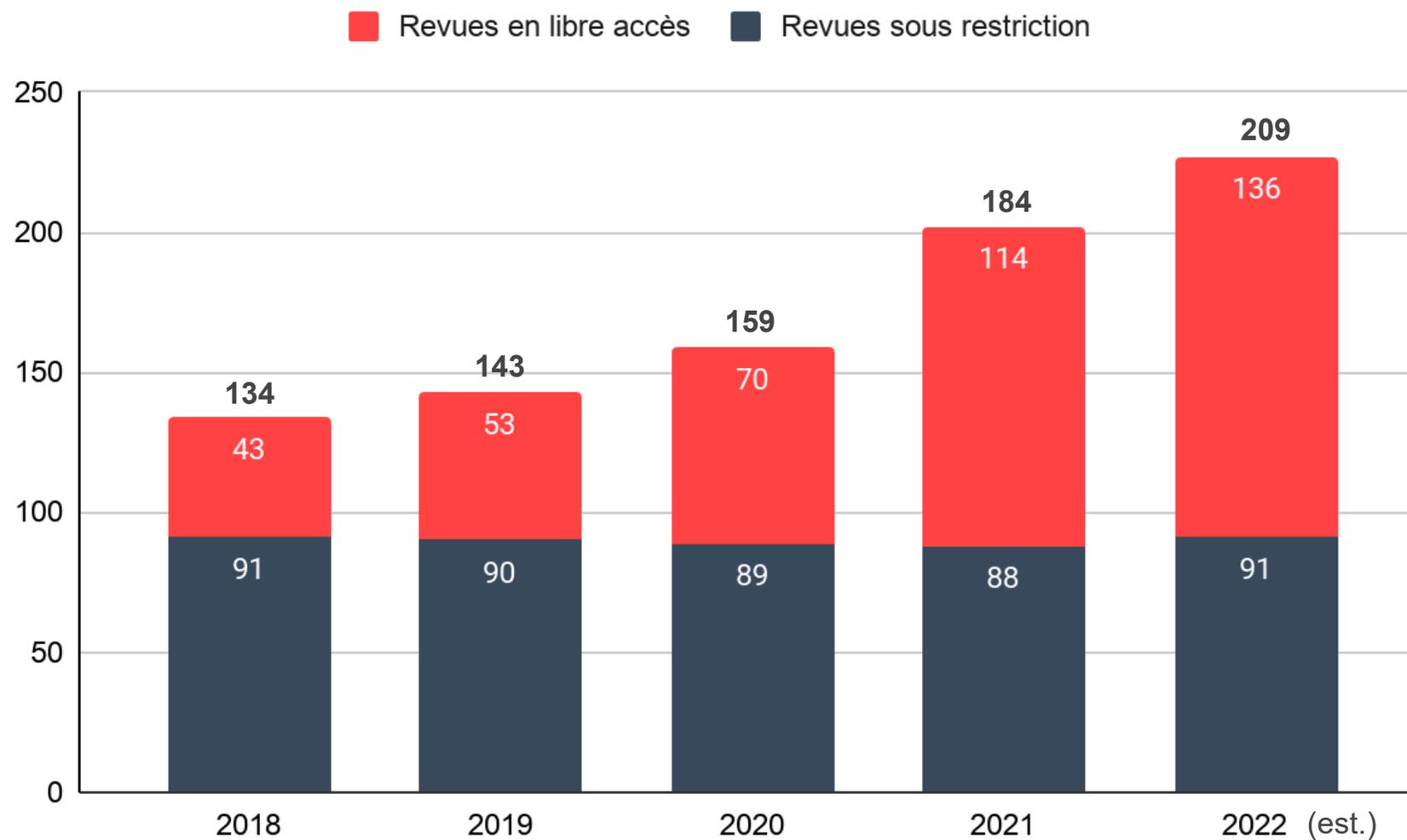
Accroître les services aux  
revues et chercheur.e.s

Miser sur l'adoption des  
standards de libre accès





# Une collection de revues en croissance et de plus en plus ouverte



# Faire face aux défis ensemble

- **Pérennité** - agir collectivement pour le libre accès et les infrastructures ouvertes
- **Gouvernance et transparence** - consulter la communauté dans la définition des priorités concernant les services, le développement technologique et la recherche
- **Interopérabilité** - aligner les systèmes pour optimiser la découverte, l'impact et la préservation
- **Recherche** - poursuivre les activités de recherche et soutenir la science ouverte

[ l'action collective a  
besoin de la  
collectivité ]

Merci !

Thank you!



**Tanja Niemann**

Directrice générale

Érudit

[tanja.niemann@erudit.org](mailto:tanja.niemann@erudit.org)

**James MacGregor**

Directeur général (par intérim)

Public Knowledge Project

[james\\_macgregor@sfu.ca](mailto:james_macgregor@sfu.ca)



**ORCID**  
CRKN 2020 Conférence Annuelle  
Virtuelle

**ORCID**

Connecting Research  
and Researchers

CHRIS SHILLUM  
Directeur Exécutif  
orcid.org / **0000-0002-1108-3660**

**ORCID.org**

**LA VISION D'ORCID** EST CELLE D'UN MONDE DANS LEQUEL  
TOUS CEUX QUI PARTICIPENT À LA RECHERCHE, À L'ACADÉMIE, ET À  
L'INNOVATION SONT IDENTIFIÉS ET CONNECTÉS DE FAÇON UNIVOQUE  
À LEURS CONTRIBUTIONS ET AFFILIATIONS  
À TRAVERS LE TEMPS, LES DISCIPLINES ET LES FRONTIÈRES.



# CRKN et ORCID

- Le Consortium CRKN ORCID a été formé en Mars 2017 avec 27 membres
- Objectifs de l'approche du consortium :
  - Avantages des membres Premium à un coût sensiblement inférieur par institution
  - Adoption d'un système d'identité international pour les chercheurs canadiens
- Cultiver une communauté de pratique autour d'ORCID permettra de maximiser les avantages d'ORCID au Canada grâce à une large adoption et au développement de systèmes et de processus commerciaux communs

## Adoption ORCID adoption au Canada à ce jour

|      | Members | Integrations | Connected iDs to member | Records updated | Records affiliated to Canada | Records associated with (.ca) |
|------|---------|--------------|-------------------------|-----------------|------------------------------|-------------------------------|
| 2017 | 27      | 0            | 0                       | 0               | 23,750                       | 53,000                        |
| 2020 | 38      | 18           | 2,505                   | 126             | 32,051                       | 126,106                       |



# Quatre domaines focaux pour ORCID



## Confiance et Intégrité

- Maintenir la confiance et le soutien de tous les groupes d'acteurs

## Valeur

- Comprendre la perception de valeur et les besoins non satisfaits de chaque groupe d'acteurs

## Durabilité

- Continuer à adopter des modèles qui permettent à ORCID de se développer efficacement, tels que les consortiums nationaux
- Utiliser les fonds des membres de manière responsable grâce à une discipline financière et à des opérations efficaces

## Innovation

- Positionner ORCID comme un service d'infrastructure qui catalyse et permet l'innovation dans tous les groupes d'acteurs

# CRKN et ORCID en Partenariat

## Status Actuel

- Le CRKN fait un excellent travail en tant que Leader du Consortium, en dirigeant la Communauté de Pratique
- Grande participation de :
  - Universités et instituts de recherche canadiens
  - Agences et départements du gouvernement fédéral, comme la Banque du Canada
  - L'industrie canadienne de l'édition
- Bonne collaboration avec les fournisseurs de services canadiens, comme PKP avec la plateforme OJS, SmartSimple, et le Réseau Portage

## Opportunités Futures

- Dans la perspective de travailler bientôt avec l'équipe du CCV sur une intégration ORCID, nous apprécions le soutien des chercheurs canadiens !
- Nous espérons travailler avec tous les organismes de financement canadiens, tant au niveau national que provincial, pour utiliser ORCID dans leurs processus de demande et d'attribution de bourses



# Ma priorité personnelle



- Vous écouter
- Écouter les chercheurs

Veuillez me contacter :

[c.shillum@orcid.org](mailto:c.shillum@orcid.org)

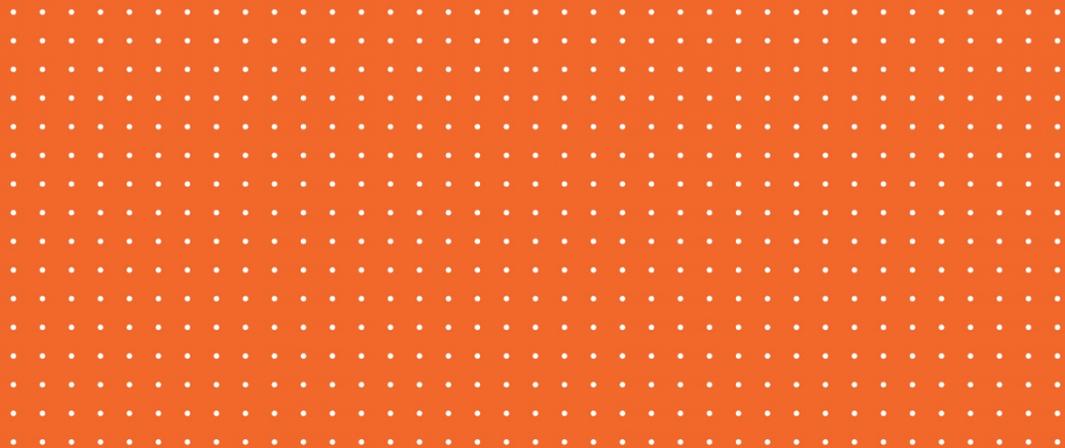
 @cshillum

# CURTIN OPEN KNOWLEDGE INITIATIVE

ACTION COLLECTIVE POUR L'INFORMATION



# QU'AVONS-NOUS APPRIT EN 2020 ?



---

Nous devons travailler  
ensemble pour résoudre nos  
problèmes...

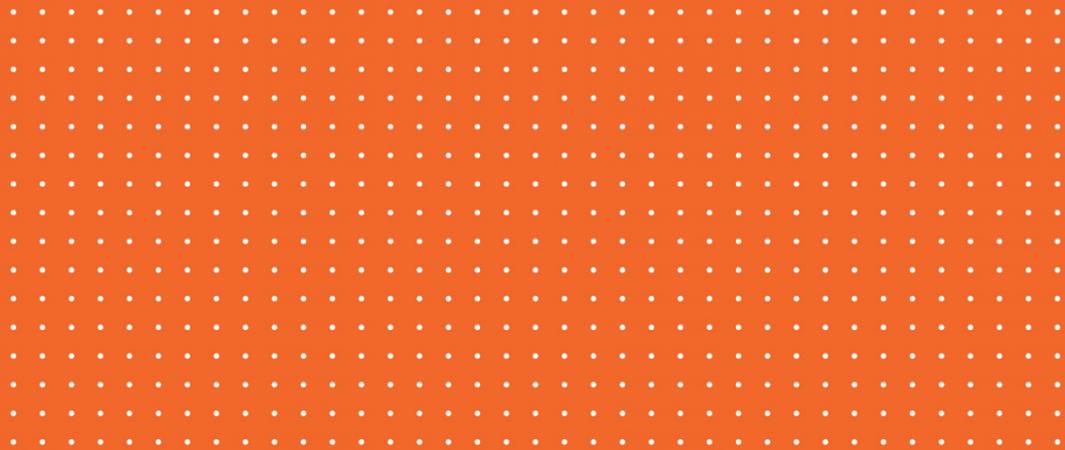
---

Il faut avoir de l'information  
fiable pour prendre des  
décisions difficiles...

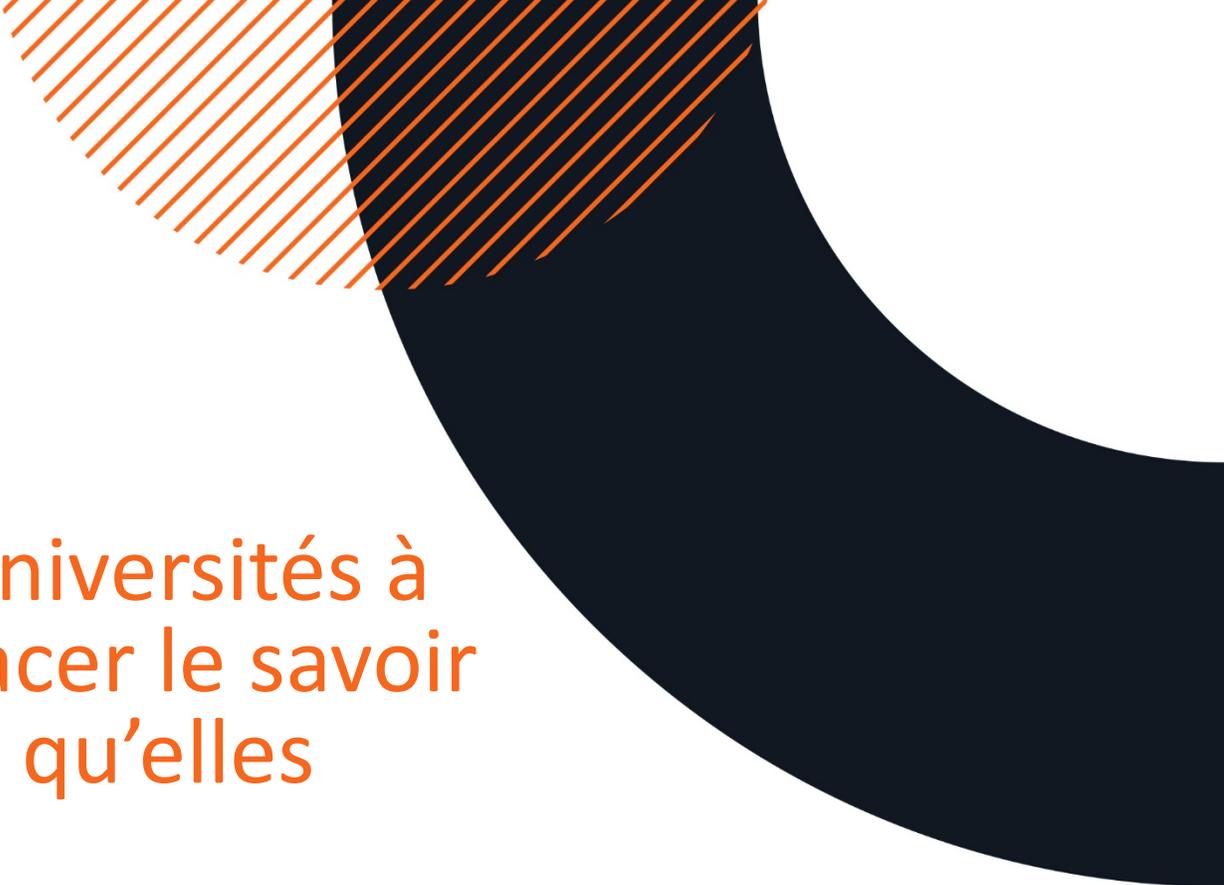
---

Les décisions collectives  
dépendent de données  
communautaires...

# CURTIN OPEN KNOWLEDGE INITIATIVE



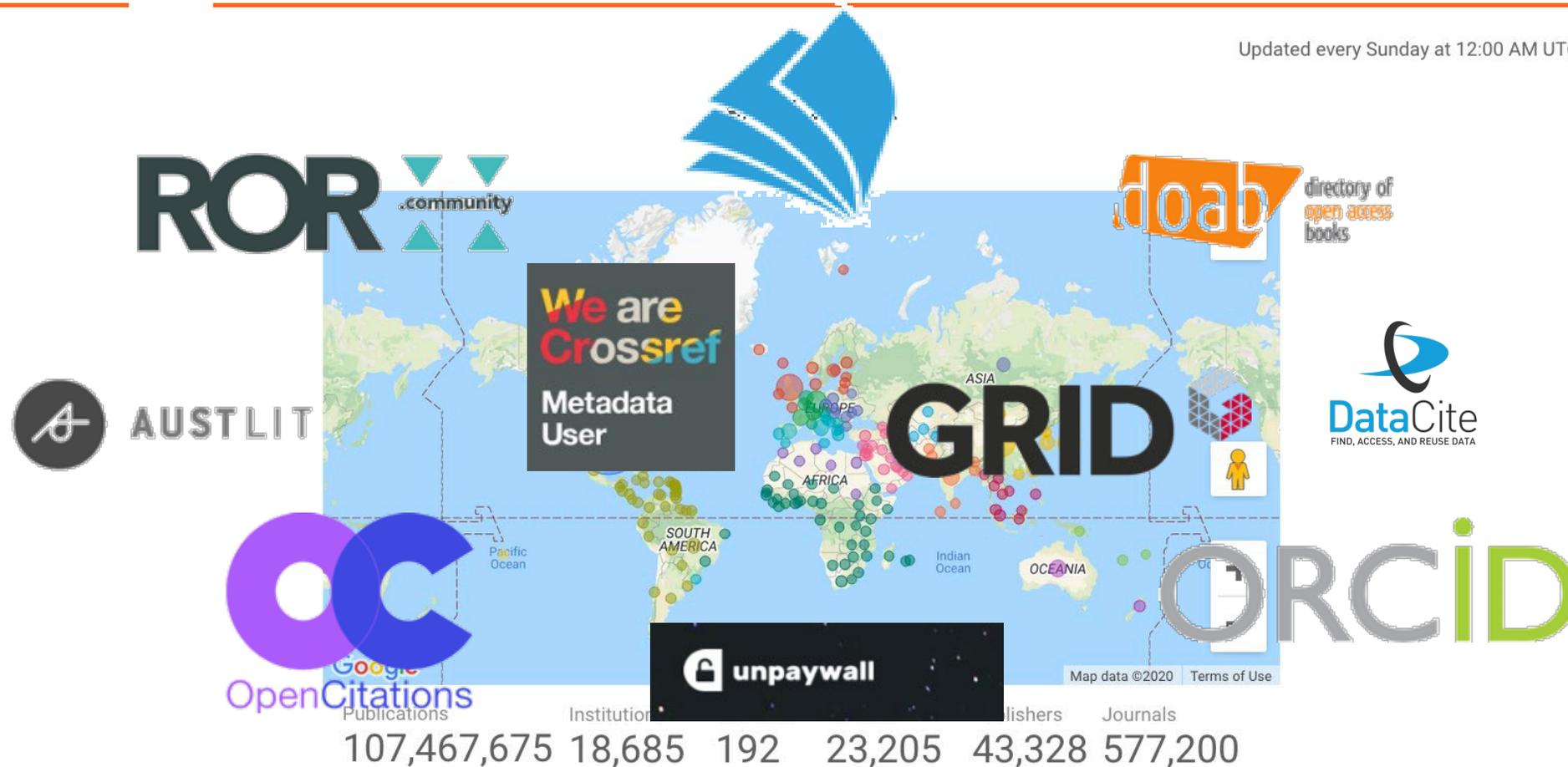
**COKI** CURTIN OPEN  
KNOWLEDGE  
INITIATIVE



« Notre objectif est d'aider les universités à se **représenter autrement** et placer le savoir libre d'accès au cœur de l'image qu'elles cherchent à projeter ».

# DONNÉES

Updated every Sunday at 12:00 AM UTC



Explore Different Views of the Data

[Institution View](#) | [Country View](#) | [Funder View](#) | [Publisher View](#) | [Group View](#)

## INFORMATION

|     | Publisher                            | Count  | is OA | % OA   | % Gold | % Green |
|-----|--------------------------------------|--------|-------|--------|--------|---------|
| 1.  | Elsevier BV                          | 20,718 | 6,377 | 30.78% | 15.25% | 17.64%  |
| 2.  | Springer Science and Busines...      | 11,149 | 6,084 | 54.57% | 37.47% | 48.06%  |
| 3.  | Wiley                                | 8,351  | 3,857 | 46.19% | 13.52% | 26.25%  |
| 4.  | Informa UK Limited                   | 5,212  | 1,226 | 23.52% | 7.87%  | 15.79%  |
| 5.  | Oxford University Press (OUP)        | 4,464  | 3,574 | 80.06% | 32.97% | 62.34%  |
| 6.  | IEEE                                 | 4,295  | 410   | 9.55%  | 0%     | 9.5%    |
| 7.  | Springer International Publishi...   | 3,851  | 319   | 8.28%  | 1.35%  | 6.8%    |
| 8.  | SAGE Publications                    | 3,207  | 1,280 | 39.91% | 15.78% | 27.56%  |
| 9.  | Institute of Electrical and Elect... | 2,455  | 643   | 26.19% | 11.49% | 17.6%   |
| 10. | Ovid Technologies (Wolters Kl...     | 2,101  | 626   | 29.8%  | 8.47%  | 24.7%   |
| 11. | American Chemical Society (A...      | 1,773  | 410   | 23.12% | 6.71%  | 20.02%  |
| 12. | Frontiers Media SA                   | 1,293  | 1,292 | 99.92% | 99.92% | 99.85%  |

# ANALYSE

The screenshot displays the LIBER Quarterly website. At the top, there is a navigation bar with the eLife logo on the left and links for 'ABOUT', 'COMMUNITY', 'SUBMIT MY RESEARCH', and 'LOG IN/REGISTER'. Below this is a secondary navigation bar with 'HOME', 'MAGAZINE', and 'INNOVATION'. The main header features the LIBER logo and the title 'LIBER QUARTERLY' with the subtitle 'The Journal of the Association of European Research Libraries'. A dark navigation bar contains links for 'Home', 'About', 'Contact', 'Content', and 'Research Integrity'. The article title is 'Meta-Research: Evaluating the impact on research institutions'. Below the title are social media icons for Facebook, Twitter, Email, and LinkedIn. The author information lists: 'Chun-Kai (Karl) Huang, Cameron Neylon, Richard Hosking, Lucy Montgomery, K... Centre for Culture and Technology, School of Media, Creative Arts and Social Inquiry, Curtin University, Australia'. A 'Reading:' section shows the article title and a 'Share:' section with social media icons. A 'Special Collection' banner highlights 'Selected papers from LIBER's 48th Annual Conference 2019 (Dublin, Ireland)'. The article is categorized under 'Articles'.

## Meta-Research: Evaluating the impact on research institutions



# LIBER QUARTERLY

The Journal of the Association of European Research Libraries



Chun-Kai (Karl) Huang, Cameron Neylon, Richard Hosking, Lucy Montgomery, K...  
Centre for Culture and Technology, School of Media, Creative Arts and Social Inquiry, Curtin University, Australia

Reading: 'Is the library open?': Correlating unaffiliated access to academic libraries with open access support

Share: f t g+ in

Special Collection: Selected papers from LIBER's 48th Annual Conference 2019 (Dublin, Ireland)

### Articles

'Is the library open?': Correlating unaffiliated access to academic libraries with open access support

**Authors:** [Katie Wilson](#), [Cameron Neylon](#), [Chloe Brookes-Kenworthy](#), [Richard Hosking](#), [Chun-Kai \(Karl\) Huang](#), [Lucy Montgomery](#), [Alkim Ozaygen](#)

### Abstract

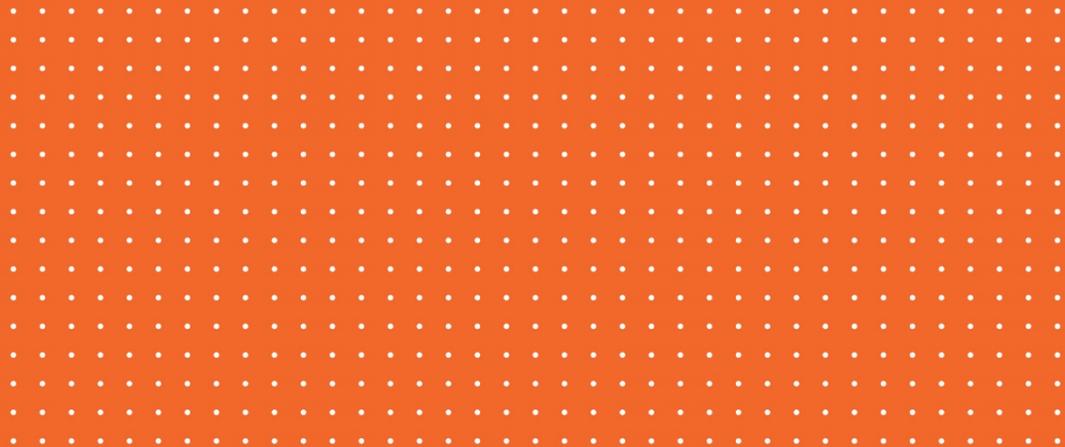


---

Nous ne prévoyons pas de résoudre cette question par nous-mêmes...

# QUE POUVONS-NOUS FAIRE ENSEMBLE ?

TO TRAVEL FAR, GO TOGETHER



---

## QUE POUVONS- NOUS FAIRE ENSEMBLE ?

---

Quels besoins en information vous aideraient à promouvoir « l'ouverture » au sein de votre établissement ?

Comment pouvons-nous créer et maintenir des ressources d'information communes et des systèmes pour répondre à ces besoins ?

Quelles sont les prochaines étapes pour la communauté et les partenariats en ce qui concerne l'avenir du libre d'accès ?

---

## COLLABORATEURS DE COKI

Centre for Culture and Technology

Lucy Montgomery

Cameron Neylon

Katie Wilson

Chun-Kai (Karl) Huang

Chloe Brookes-Kenworthy

Tim Winkler

Financement :

Research Office at Curtin

Faculty of Humanities

School of Media, Creative Arts & Social Inquiry

Andrew W. Mellon Foundation

Arcadia

Curtin Institute for Computation

Richard Hosking

Rebecca Handcock

Aniek Roelofs

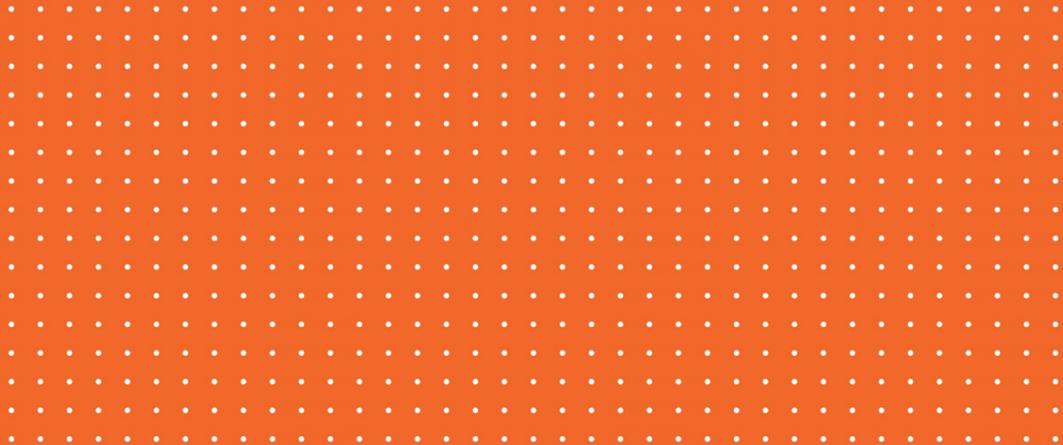
Jamie Diprose

Tuan Chien

Educopia Foundation

Katherine Skinner

Jessica Meyerson



**COKI** CURTIN OPEN  
KNOWLEDGE  
INITIATIVE

Thank You / Merci



Discussion