

# Professionalising Data Stewardship RDA Interest Group (PDS-IG)



## Professionnaliser la gestion des données Groupe d'Intérêt RDA (PDS-IG)

Romain David (PDS-IG Co-Chair)

[romain.david@erinha.eu](mailto:romain.david@erinha.eu) ORCID : [0000-0003-4073-7456](https://orcid.org/0000-0003-4073-7456)

# Objectifs du PDS-IG

Partager des pratiques, des initiatives et des projets qui pourraient aider les organismes de recherche à professionnaliser la gestion des données

Connecter et relier les efforts :

- à travers la RDA
- avec des communautés, des initiatives et des projets en dehors

Source: PDS-IG Charter (2020)

[https://www.rd-alliance.org/sites/default/files/case\\_statement/Professionalising\\_data\\_stewardship\\_charter\\_proposal\\_20200515.pdf](https://www.rd-alliance.org/sites/default/files/case_statement/Professionalising_data_stewardship_charter_proposal_20200515.pdf)

## Comment Participer

- Espace de travail Slack
- site web RDA PDS-IG
- [zenodo.org/communities/rda-pds-ig](https://zenodo.org/communities/rda-pds-ig)

# Definir Data Stewardship (Intendance des données)

## **Data Stewardship Definition (dans notre charte PDS-IG):**

*“Planification et exécution organisée de toutes les actions sur les données (numériques) avant, pendant et après un projet de recherche, dans le but d'optimiser l'utilisabilité, la réutilisation et la reproductibilité des données issues de la recherche”*

Source: Dutch Telecentre for Life: <https://www.dtls.nl>



**Data Stewardship est plus que la gestion des données de recherche**  
soutenir éthiquement la découverte, l'accès, l'interopérabilité et la réutilisation tout au long du cycle de vie des données FAIR

# Le besoin de professionnaliser “Data Stewardship”



*Les compétences en intendance et gestion des données de recherche sont essentielles pour FAIR*

Possibilité de développer une main-d'œuvre

- parcours de carrière et accompagnement en évolution professionnelle
- approches et ressources pour les formations interopérables à l'échelle mondiale

MAIS manque de consensus sur

- les responsabilités, les rôles et la valeur des gestionnaires de données
- les connaissances et les compétences requises pour les gestionnaires de données

# Actuels PDS-IG Co-Chairs



[Jaana Pinnick](#), British Geological Survey/ National Geoscience Data Centre, Grants Manager, [jpak@bgs.ac.uk](mailto:jpak@bgs.ac.uk)



[Peter Neish](#), Melbourne University, Program Manager Stewardship & Open Research, [peter.neish@unimelb.edu.au](mailto:peter.neish@unimelb.edu.au)



[Romain David](#), European Research Infrastructure on Highly Pathogenic Agents, Research fellow, data manager, [romain.david@erinha.eu](mailto:romain.david@erinha.eu)



[Niklas Zimmer](#), University of Cape Town, Manager Digital Library Services, [niklas.zimmer@uct.ac.za](mailto:niklas.zimmer@uct.ac.za)



[Debora Drucker](#), Brazilian Agricultural Research Corporation (Embrapa), [debora.drucker@embrapa.br](mailto:debora.drucker@embrapa.br)



[Graham Parton](#), Centre for Environmental Data Analysis (CEDA), Senior Environmental Data Scientist, [graham.parton@stfc.ac.uk](mailto:graham.parton@stfc.ac.uk)



[Yan Wang](#), Delft University of Technology, Data Stewardship Coordinator, [y.wang-16@tudelft.nl](mailto:y.wang-16@tudelft.nl)



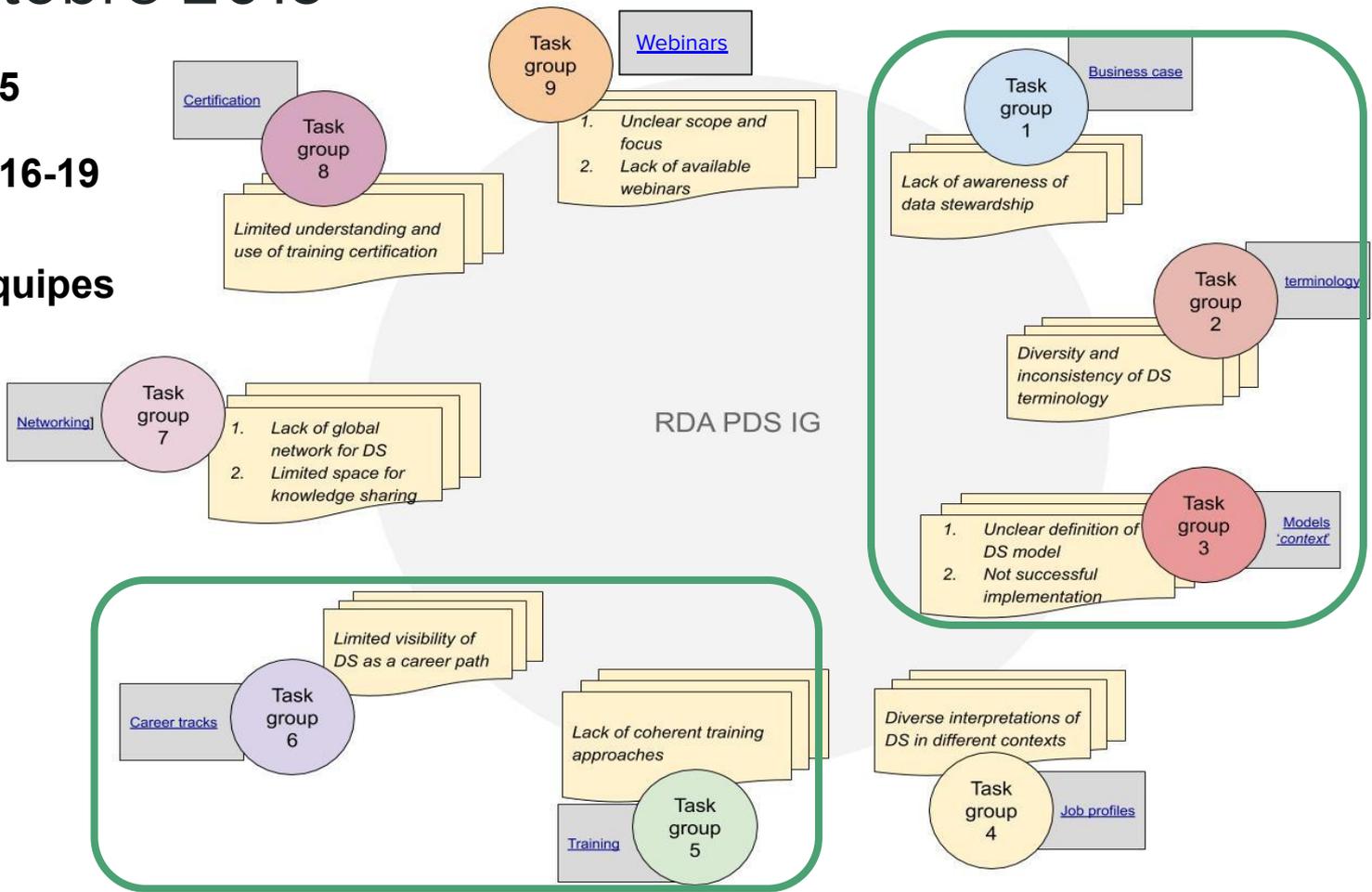
[Christina Drummond](#), OA Book Usage Data Trust, Executive Director, [christina.drummond@oabookusage.org](mailto:christina.drummond@oabookusage.org)

# Depuis octobre 2019

BOF: P14 & VP15

IG meetings: VP16-19

Réunions des équipes de travail et des co-animateurs



# Agenda en cours

## Rapports

- Équipes de travail permanentes avec résultats
- Efforts nouvellement lancés
- Résultats de la plénière sur les orientations futures

## Commentaires, questions et réponses en webinar (juin 2022)

- Les sorties
- Directions futures
- Les efforts pour s'engager, collaborer et/ou se coordonner avec

# Travail en cours

- Incorporer les résultats d'autres efforts dans le rapport
  - PDS-IG Terminology/definitions
  - PDS-IG Data Stewardship Models survey
  - PDS-IG Job Profiles
  - PDS-IG: Career paths
- Organiser les efforts dans un groupe de travail (WG) formel lié à l'IG?
- De nouvelles personnes sont nécessaires pour le faire avancer!

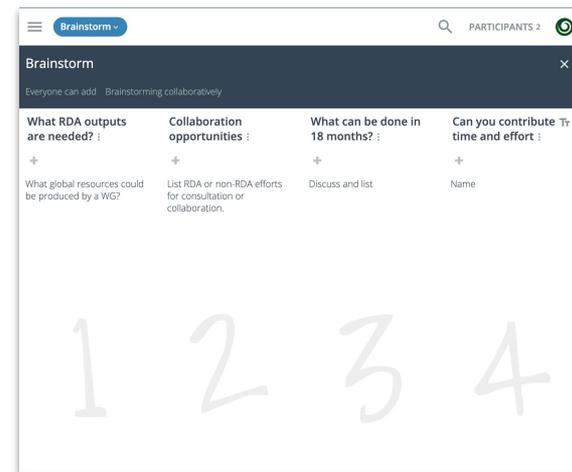
# Continuer la Discussion

## Plénière RDA

# Plénière RDA sessions PDS séparées

3 groupes de discussion explorés (en vue, mutation en WG)

- Quelles sorties RDA seraient utiles compte tenu de l'état actuel ?
- Quelles opportunités de collaboration existent ?
- Qu'est-ce qui est réalisable au cours des 18 prochains mois ?
- Qui consacrerait du temps et/ou dirigerait les efforts au cours des 18 prochains mois ?



# RDA Plenary: principaux retours de la communauté

- L'IG reste pertinent
  - Il continue d'y avoir des services de gestion des données nouveaux et émergents
- L'IG a déjà de belles production
  - besoin de rassembler les tâches et de faciliter la découverte du travail effectué
- Au fur et à mesure que les sorties arrivent à maturité
  - doivent s'assurer que leur niveau de reconnaissance est clair pour l'ensemble de la communauté (Le processus de validation officiel RDA doit être suivi pour leur donner plus de crédibilité)
- Les ingénieurs en logiciel de recherche RSE - l'aspect technologique doit être mieux inclus - les «professionnels des technologies de la recherche» pourrait fonctionner comme un terme plus large englobant également les gestionnaires de données ?

Q&A

RDA France