



Newsletter n°63

Bonjour à toutes et à tous,

le mois d'avril s'achève avec une actualité particulièrement trépidante sur les données de la recherche. Découvrez ou redécouvrez :

- La petite **encyclopédie de la science ouverte** ;
- L'ouverture des candidatures pour le **prix science ouverte des données de la recherche 2025** ;
- Le guide des bonnes pratiques pour la gestion des données de la recherche en **Biolmagerie** ;
- Le retour d'expérience de l'**Université d'Heidelberg** sur son accompagnement aux données pour le GTSO Données de Couperin ;
- Les différences entre 3 **entrepôts de données en neuroscience** : EBRAINS, DANDI et OpenNeuro ;
- L'ouvrage en ligne "Publier, partager, réutiliser les données de la recherche : les **data papers et leurs enjeux**" ;
- Les présentations de l'action nationale de formation 2024 du CNRS sur la **fouille de textes et de données** ;
- La politique d'**IOP Publishing** en matière d'ouverture des données ;
- Le manuel pour comprendre la fédération **EOSC**.

Bonne lecture !

Laetitia Bracco, Université de Lorraine

Pour le [GTSO Données de Couperin](#)

[>> S'inscrire à la newsletter](#)



#### Publication de la Petite encyclopédie de la science ouverte

Développée par le Comité pour la science ouverte, la Petite encyclopédie de la science ouverte vise à diffuser des connaissances claires et complètes sur dix sujets clés de la science ouverte.

[Lien](#)



#### Les candidatures pour le prix science ouverte des données de la recherche 2025 sont ouvertes !

Inscrit dans le deuxième Plan national pour la science ouverte, le prix science ouverte des données de la recherche veut mettre en lumière aussi bien des projets, des individus que des collectifs engagés dans des pratiques exemplaires de gestion et de partage des données de recherche, que des projets de recherche s'appuyant sur des données produites par d'autres.

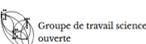
[Lien](#)



#### Guide des bonnes pratiques pour la gestion des données de la recherche en Biolmagerie

En prenant pour exemple la gestion des données en microscopie photonique, ce document propose un cas d'usage concret tout en exposant les notions fondamentales de la gestion FAIR. Le guide suit les étapes du cycle de vie des données, enrichi d'une phase initiale dédiée à la planification et à la préparation des projets.

[Lien](#)



#### L'Université d'Heidelberg

L'Université d'Heidelberg, l'une des principales institutions de recherche d'Europe, offre des services de gestion des données de recherche ("Research Data Management" – RDM) depuis 2014. La "Research Data Unit" (RDU – service transversal d'accompagnement aux données de recherche) de l'université fournit un soutien complet à toutes les étapes du cycle de vie des données de recherche. Une restructuration stratégique achevée en 2023 a permis de renforcer la gouvernance, d'introduire de nouveaux services et d'améliorer le traitement des données sensibles.

[Lien](#)



#### Les différences entre 3 entrepôts en neuroscience : EBRAINS, DANDI et OpenNeuro

De nombreux entrepôts de données existent dans le domaine des neurosciences. L'équipe science ouverte de l'Institut Pasteur en a sélectionné trois pour lesquels est proposé un comparatif : EBRAINS, DANDI et OpenNeuro.

[Lien](#)



#### Publier, partager, réutiliser les données de la recherche : les data papers et leurs enjeux

Cet ouvrage collectif explore en dix-huit chapitres l'écosystème des data papers, leur production, ainsi que les enjeux de qualité, d'évaluation et de compétences. Il met également en avant des outils et infrastructures, avec un accent particulier sur des exemples concrets et des retours d'expérience.

[Lien](#)



#### ANF Text and Data Mining 2024 | Nouvelles vidéos sur l'exploration documentaire

La 5ème édition de l'action nationale de formation du CNRS sur la fouille de textes et de données s'est déroulée les 3 et 4 octobre 2024 à Paris. Cette formation nationale, en collaboration avec INRAE, invite toutes les communautés scientifiques à découvrir des techniques numériques de la recherche d'information et à exploiter des méthodes de fouille de textes dans leur activité professionnelle.

[Lien](#)



#### No Data? No Acceptance. How IOP Publishing is Strengthening Open Science

IOP Publishing demande désormais aux chercheurs qui soumettent des articles à deux de ses revues environnementales de partager les données sous-jacentes à leurs articles. Vous n'avez pas l'intention de partager vos données ? Pas d'acceptation - à moins qu'il n'y ait une raison impérieuse de ne pas les partager. Cette mesure répond directement aux besoins des chercheurs qui s'engagent à partager leurs données selon les principes FAIR avec les articles qu'ils publient.

[Lien](#)



#### First edition of the EOSC Federation Handbook is released

Le manuel fournit une vue d'ensemble de la structure organisationnelle et opérationnelle, ainsi que des caractéristiques techniques de la Fédération EOSC. Il se veut un guide pratique pour les organisations qui souhaitent mettre leurs ressources à disposition au sein de la Fédération des nœuds EOSC et entre eux.

[Lien](#)

Avoir des informations plus souvent :



[Se désabonner](#)

Illustrations : Stories by Freepik, Pixabay