



**La lettre de veille professionnelle du carnet « Lab&Doc » à destination des laboratoires de recherche des Écoles nationales supérieures d'architecture et de paysage.**

### **Research Careers Tool**

« The Research Careers Tool is designed to help researchers, in conversation with their peer groups, mentors and line managers, to be more strategic and selective in what they take on. » La grille catégorise les différentes activités (organisation de conférences, gestion d'une revue scientifique, reviewing, implication dans une société savante...) et les met sur une échelle d'avancement de carrière

<https://www.ed.ac.uk/researchers/career-development/research-careers-tool>

### **A tool for navigating your research career**

In this cross-post, Christina Boswell introduces a newly developed tool to help researchers map the activities they are engaged with the aim of exposing where activity is clustered. The tool has been designed to help researchers be more strategic and selective in what they take on and supports reflection about career priorities and goals.

<https://blogs.lse.ac.uk/impactofsocialsciences/2022/08/16/a-tool-for-navigating-your-research-career/>

### **Le GTSO Données : périmètre et objectifs**

Le GTSO Données est composé de professionnels de l'information et de la documentation issus d'établissements variés : bibliothèques universitaires, organismes de recherche, écoles... Son but est de proposer une approche opérationnelle des données de la recherche dans le contexte de la Science Ouverte.

[https://www.couperin.org/science-ouverte/ressources-du-gtso/groupe-donnees?utm\\_campaign=Data%20veille&utm\\_medium=email&utm\\_source=Revue%20newsletter](https://www.couperin.org/science-ouverte/ressources-du-gtso/groupe-donnees?utm_campaign=Data%20veille&utm_medium=email&utm_source=Revue%20newsletter)

### **État des lieux des services de soutien à la gestion des données de recherche à l'Université de Genève**

Le présent document a été rédigé à la demande du Service de Coordination de la Division de l'Information Scientifique (CODIS) de l'Université de Genève. Son but est de proposer un premier état des lieux du soutien à la gestion des données de recherche (GDR) au sein de l'Université de Genève, avec une attention particulière sur l'apport de la Division de l'information scientifique (DIS), et de le comparer à l'état de l'art en Suisse et à l'international. La finalité de ce travail est de permettre à la DIS de

fixer les axes de développement de ses services en la matière dans le moyen/long terme. C'est également l'occasion de réfléchir à l'avenir du métier de bibliothécaire en rapport avec l'émergence de l'Open Science et en particulier de l'Open Data.

<https://archive-ouverte.unige.ch/unige:162963>

### **Sci-Hub: The Largest Scientific Papers Library and Alternatives**

The best alternative is Library Genesis, which is free. Other great sites and apps similar to Sci-Hub are Z-Library, Project Gutenberg, and Ebook3000. Sci-Hub alternatives are mainly eBook Libraries but may also be Torrent Search Engines or Paywall Remover Tools.

[https://fintechzoom.com/fintech\\_news\\_library/sci-hub-the-largest-scientific-papers-library-and-alternatives/](https://fintechzoom.com/fintech_news_library/sci-hub-the-largest-scientific-papers-library-and-alternatives/)

### **Les licences Creative Commons ; une nouvelle liberté pour l'information scientifique et professionnelle**

L'intransigeance des éditeurs a conduit la communauté scientifique à chercher des solutions alternatives pour faire circuler l'information plus librement. Ce mouvement est aujourd'hui connu sous le nom générique d'Open Acces ou accès libre. Les licences qui ont été conçues dans ce cadre sont les Creative

Commons (communautés créatives). Elles ont été publiées le 16 décembre 2002

<https://www.les-infostrategies.com/article/les-licences-creative-commons-une-nouvelle-liberte-pour-linformation-scientifique-et-professionnelle>

### **What author order can (and cannot) tell us: Understanding contributorship**

In this post, we focus on identifying researchers' specific contributions to a research project, and explore how those contributions are reflected on a published paper. Authorship is central to the reward system of science and directly impacts each researchers' career prospects. Yet standards for allocating authorship are variable, and often opaque. What types of contributions merit inclusion on an author list? How are we to understand the contributions of each researcher who is included on the list?

[https://theplosblog.plos.org/2022/01/contributorship/?utm\\_medium=social&utm\\_source=twitter&utm\\_campaign=open-science&utm\\_content=credit\\_ad2&twclid=23qrlt5toczgh7csdmpo3qpi8](https://theplosblog.plos.org/2022/01/contributorship/?utm_medium=social&utm_source=twitter&utm_campaign=open-science&utm_content=credit_ad2&twclid=23qrlt5toczgh7csdmpo3qpi8)

### **Neither carrots nor sticks? Challenges surrounding data sharing from the perspective of research funding agencies—A qualitative expert interview study**

The goal of our article is to answer the following question: What challenges do international funding agencies see when it comes to their own efforts to foster and implement data sharing through their policies?

<https://journals.plos.org/plosone/article?id=10.1371/journal.pone.0273259>

### **ABES : Parution du Rapport d'Activités 2021**

Contribution de l'Abes au programme national en faveur de la Science ouverte

<https://abes.fr/wp-content/uploads/2022/09/rapport-activites-abes-2021.pdf>

### **Accessibility for Crossref DOI Links: Call for comments on proposed new guidelines**

For the first time in five years and only the second time ever, we are recommending some changes to our DOI display guidelines (the changes aren't really for display but more on that below). We don't take such changes lightly, because we know it means updating established workflows. We appreciate the questions that prompted us to make this

recommendation and we know it's critical that we get community input on the proposed updates.

<https://www.crossref.org/blog/accessibility-for-crossref-doi-links-call-for-comments-on-proposed-new-guidelines/>

### **Pour un enseignement supérieur inclusif : renforcer l'accessibilité documentaire**

In : N° 106 de la revue Arabesques

Le groupe d'expertise « Édition scientifique ouverte » du Comité pour la science ouverte a ainsi pour mission de contribuer à définir et à encourager l'émergence de nouveaux modèles éditoriaux, en phase avec les opportunités offertes par le numérique et avec les besoins de la recherche et de la société. Ce sujet transverse fait dialoguer un ensemble d'opérateurs, de presses universitaires, de sociétés savantes et d'infrastructures (comme Métopes). Il s'inscrit également dans le cadre du deuxième Plan national pour la science ouverte, où les questions d'accessibilité constituent progressivement un critère important comme en témoigne le deuxième appel à projet du Fonds national pour la science ouverte lancé en 2021.

<https://publications-prairial.fr/arabesques/index.php?id=2956>

## Recherche : les docteurs ès sciences prêtent désormais aussi serment

La mesure, prévue dans la loi de programmation de la recherche, vise à renforcer le respect des principes de l'intégrité scientifique, sur le mode du volontariat à endosser cet « engagement moral ».

[https://www.lemonde.fr/sciences/article/2022/09/13/recherche-les-docteurs-es-sciences-pretent-desormais-aussi-serment\\_6141475\\_1650684.html](https://www.lemonde.fr/sciences/article/2022/09/13/recherche-les-docteurs-es-sciences-pretent-desormais-aussi-serment_6141475_1650684.html)

## Open Access and the enduring myths of the long 1990s

From the dawn of the popular internet in the 1990s to the present day, Open Access (OA) to scholarly research has been a goal for many researchers and advocates. Drawing on research into the early OA discourse of the 1990s, Corina MacDonald argues that many of the original optimistic arguments in favour of open access continue to shape open access to this day, often in ways that obscure the reality of digital networked labour.

<https://blogs.lse.ac.uk/impactofsocialsciences/2022/09/14/open-access-and-the-enduring-myths-of-the-long-1990s/>

## Personnaliser son CV étudiant : les open-badges, un atout pour se démarquer ?

<https://theconversation.com/personnaliser-son-cv-etudiant-les-open-badges-un-atout-pour-se-demarquer-186366>

[un-atout-pour-se-demarquer-186366?utm\\_medium=email&utm\\_campaign=La%20lettre%20de%20The%20Conversation%20France%20du%2014%20septembre%202022%20-%20202403324008&utm\\_content=La%20lettre%20de%20The%20Conversation%20France%20du%2014%20septembre%202022%20-%20202403324008+CID\\_149cd898aefaeded2f7fc98a5eef8e37&utm\\_source=campaign\\_monitor\\_fr&utm\\_term=Personnaliser%20son%20CV%20etudiant%20-%20les%20open-badges%20un%20atout%20pour%20se%20demarquer](https://theconversation.com/personnaliser-son-cv-etudiant-les-open-badges-un-atout-pour-se-demarquer-186366?utm_medium=email&utm_campaign=La%20lettre%20de%20The%20Conversation%20France%20du%2014%20septembre%202022%20-%20202403324008&utm_content=La%20lettre%20de%20The%20Conversation%20France%20du%2014%20septembre%202022%20-%20202403324008+CID_149cd898aefaeded2f7fc98a5eef8e37&utm_source=campaign_monitor_fr&utm_term=Personnaliser%20son%20CV%20etudiant%20-%20les%20open-badges%20un%20atout%20pour%20se%20demarquer)

## Accès ouvert : les pratiques des scientifiques analysées

Comment se caractérise la production scientifique du CNRS ? Revues et éditeurs clés, place de l'accès ouvert, spécificités des disciplines... Le CNRS publie une analyse des pratiques de publications au sein de l'organisme et propose quelques pistes pour faciliter le libre accès aux résultats de recherche.

<https://www.cnrs.fr/fr/cnrsinfo/acces-ouvert-les-pratiques-des-scientifiques-analysees>

## A PRACTICAL GUIDE TO FAIR PRACTICES IN RESEARCH LIBRARIES

<https://libereurope.eu/wp-content/uploads/2022/09/A-Practical-Guide-to-FAIR-Practices-in-Research-Libraries-2022.pdf>

## Removing author fees can help open access journals make research available to everyone

Open access (OA) journals are academic, peer-reviewed journals that are free and available for anyone to read without paying subscription fees. To make up for lost subscription revenue, many journals instead charge author fees to researchers who wish to publish in them. These fees can reach thousands of dollars per article, paid out of publicly funded research grants.

<https://theconversation.com/removing-author-fees-can-help-open-access-journals-make-research-available-to-everyone-189675>

## HALiance : un projet structurant et innovant pour HAL

Le CCSD lance officiellement son projet HALiance, lauréat de l'appel à projets Équipement structurant pour la recherche (Equipex+)\*. D'une durée de cinq ans et demi, HALiance vise une évolution majeure de HAL (infrastructure matérielle, technologies et services) tout en maintenant son fonctionnement courant.

<https://www.ccsd.cnrs.fr/2022/09/haliance-un-projet-structurant-et-innovant-pour-hal/>

## B!SON: A Tool for Open Access Journal Recommendation

Finding a suitable open access journal to publish scientific work is a complex task: Researchers have to navigate a constantly growing number of journals, institutional agreements with publishers, funders' conditions and the risk of Predatory Publishers. To help with these challenges, we introduce a web-based journal recommendation system called B!SON. It is developed based on a systematic requirements analysis, built on open data, gives publisher-independent recommendations and works across domains. It suggests open access journals based on title, abstract and references provided by the user.

[https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-031-16802-4\\_33](https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-031-16802-4_33)

<https://service.tib.eu/bison/>

## Towards a connected and dynamic scholarly record of updates, corrections, and retractions

The scholarly record is evolving. As a community, we are very good at convening and acting on new research objects, especially container outputs—preprints, data, software, and reviews, to name a few. We're less good at linking those objects together. And we usually focus on the act of citation, with many excellent community-created guides for citing different types of objects.

<https://osf.io/preprints/metaarxiv/6z7s3/>

## The Alarming Rise of Predatory Conferences

For-profit conferences that masquerade as legitimate academic events but lack trusted selection and peer review processes are becoming more common. Here's why that matters.

<https://eos.org/opinions/the-alarming-rise-of-predatory-conferences>

## Guide d'aide à la rédaction d'un plan de gestion de données à Université Paris Cité

Parmi les mises à jour, une ouverture vers la gestion des données et la sobriété numérique...

<https://zenodo.org/record/7092056#.YyrV16TP1D8>

## Guide GreenData : maîtriser l'impact environnemental des données

Ce référentiel est destiné à accompagner les organisations (collectivités territoriales, institutions, associations...) dans leur maîtrise de l'impact environnemental de la donnée. Il offre des pistes dans l'élaboration de plans d'actions pour un numérique responsable, sur son volet data. Il est conçu et proposé par OpenDataFrance et ses partenaires.

<https://opendatafrance.gitbook.io/greendata-pour-un-impact-maitrise-des-donnees/greendata/1.1-contexte#pourquoi-et-a-qui-sadresse-ce-guide>

Cop. La Doc du Crenau, 2022

## DIAMAS receives grant to develop Diamond Open Access publishing in Europe

Aix-Marseille Université, cOAlition S, and Science Europe are pleased to announce that they are participating in a Horizon Europe project called 'Developing Institutional Open Access Publishing Models to Advance Scholarly Communication' (DIAMAS). The 3-year project, launched on the 1st of September 2022, receives funding in the context of the Horizon Europe call on Capacity-building for institutional open access publishing across Europe.

<https://www.coalition-s.org/diamas-receives-grant-to-develop-diamond-open-access-publishing-in-europe/>

## ANF 2022, réseau Isore : Services et outils dédiés aux données de la recherche en SHS, vendredi 24 juin 2022 [vidéos]

Le réseau ISORE valorise cette année trois services et outils dédiés aux données de la recherche en SHS. Ces services ont en commun d'accompagner notre communauté dans une démarche de partage et de valorisation de collections de données dans un contexte de science ouverte.

<https://www.canal-u.tv/chaines/cnrspouchet/anf-2022-reseau-isore>

### Best Practices for Peer Review of Scholarly Books

L'Association of University Presses (AUPresses) annonce la publication de la deuxième édition (septembre 2022) de son manuel « Best Practices for Peer Review of Scholarly Books »

<https://aupresses.org/news/revised-peer-review-handbook-debuts/>

<https://peerreview.up.hcommons.org/>

### Un nouveau catalogue pour l'accès aux données quantitatives en SHS

Quetelet-Progedo-Diffusion

[https://www.inshs.cnrs.fr/sites/institut\\_inshs/files/download-file/lettre\\_infoINSHS\\_79\\_0.pdf](https://www.inshs.cnrs.fr/sites/institut_inshs/files/download-file/lettre_infoINSHS_79_0.pdf)

### Développement durable, science ouverte : des enjeux pour les unités de recherche en SHS

Le 22 juin dernier, Marie Gaille, directrice de l'Institut des sciences humaines et sociales du CNRS, réunissait au Beffroi de Montrouge les directeurs et directrices des unités rattachées à l'Institut. En amont de ces rencontres, elle les avait invités à entamer une réflexion autour de trois thématiques jugées majeures dans le contexte actuel : les enjeux de la science ouverte et l'accès aux données ; la place du développement durable dans les pratiques de recherche ; l'éthique de la recherche.

Deux des groupes ainsi constitués ont accepté de présenter, dans la Lettre de l'InSHS, une synthèse de leurs échanges.

[https://www.inshs.cnrs.fr/sites/institut\\_inshs/files/download-file/lettre\\_infoINSHS\\_79\\_0.pdf](https://www.inshs.cnrs.fr/sites/institut_inshs/files/download-file/lettre_infoINSHS_79_0.pdf)

### The State of Trust & Integrity in Research

L'organisation britannique 'Digital Science' annonce la publication de son rapport « The State of Trust & Integrity in Research » qui compare les pratiques de partage de données et de libre accès de cinq principaux organismes de financement (la Fondation Bill et Melinda Gates, la Commission européenne (CE), les National Institutes of Health (NIH) aux États-Unis, le National Natural Science Foundation of China (NSFC) et le ministère fédéral allemand de l'Éducation et de la Recherche (BMBF).

<https://www.digital-science.com/news/improved-data-sharing-policies-will-boost-public-trust-in-research/>

### Un Shakespeare sommeille en vous (via MetaNews 15/09)

En tant que scientifique, vous maîtrisez certainement assez bien l'anglais pour rédiger vos articles. Mais que diriez-vous d'écrire dans un anglais encore plus châtié ? Basé sur l'intelligence artificielle et entraîné spécialement sur des textes scientifiques, Writeful

propose des tournures de phrases alternatives et même un générateur de titres ! Des extensions pour Overleaf et Word sont disponibles. Nature a interviewé un doctorant brésilien qui donne ses conseils : traduire dans un sens puis dans l'autre et choisir la meilleure version. D'autres applications sont également en gestation.

<https://www.writefull.com/>

<https://www.nature.com/articles/d41586-022-02767-9>

### Résultats du programme de travail 21-22 Infrastructures de recherche

La Commission Européenne a publié les résultats de 29 des 30 appels Infrastructures de recherche ouverts sur toute la période 2021-2022. Avec ces résultats, l'occasion est donnée de faire un premier bilan du programme de travail 21-22 Horizon Europe Infrastructures de recherche

<https://www.horizon-europe.gouv.fr/resultats-du-programme-de-travail-21-22-infrastructures-de-recherche-31261>

### Un pas de plus vers la réforme de l'évaluation de la recherche

Après l'Appel de Paris en février 2022, la réforme de l'évaluation de la recherche se concrétise avec la publication le 20 juillet dernier d'un accord définissant une orientation commune pour modifier les pratiques

d'évaluation de la recherche, des chercheurs et des organismes de recherche.

<https://openscience.pasteur.fr/2022/09/19/un-pas-de-plus-vers-la-reforme-de-levaluation-de-la-recherche/>

### DataCite: aujourd'hui et à l'avenir [vidéo]

Connecter la recherche, identifier les connaissances /Gabriela Mejias, DataCite ; Réunion annuelle des membres de DataCite, September 2022

<https://www.youtube.com/watch?v=XIut6gpTFIM>

### L'ANR en soutien d'une science ouverte

L'ANR multiplie depuis plusieurs années les initiatives en faveur d'une science ouverte, dont les publications seraient librement et gratuitement accessibles. Dernière action en date, le Comité pour la science ouverte (COSO), auquel l'ANR contribue, a publié cet été un guide à destination des chercheurs présentant la mise en œuvre de la stratégie de non-cession des droits.

[https://anr.fr/fr/actualites-de-lanr/details/news/lanr-en-soutien-dune-science-ouverte/?utm\\_source=Newsletter&utm\\_medium=Email&utm\\_campaign=sept-2022](https://anr.fr/fr/actualites-de-lanr/details/news/lanr-en-soutien-dune-science-ouverte/?utm_source=Newsletter&utm_medium=Email&utm_campaign=sept-2022)



**Data Broadcast : Chaîne spécialisée** #Data #OpenData  
#OpenGov #DataScience

[https://www.youtube.com/channel/UCCM1N0W0Ht3cMj84n\\_D1d4g](https://www.youtube.com/channel/UCCM1N0W0Ht3cMj84n_D1d4g)

Voir le billet :

### **La chaîne Youtube Data Broadcast**

En cette rentrée universitaire, le groupe de travail Ethique & Droit vous recommande d'ajouter à votre veille, Data Broadcast, une nouvelle chaîne youtube dédiée aux données, créée par Etienne Pichot Damon.

<https://ethiquedroit.hypotheses.org/3670>

### **Pourquoi la revue Mutations en Méditerranée (MeM) a choisi d'être sous la licence Creative Commons CC-BY ?**

En autorisant la modification d'une œuvre, la licence CC-BY permet la traduction et offre ainsi la possibilité de passer outre les barrières linguistiques rendant possible une plus large diffusion de la recherche, voire de possibles collaborations scientifiques.

<https://somum.hypotheses.org/9968>

### **Données de la recherche : des fiches pour se familiariser avec les enjeux de la gestion, de la réutilisation et de la publication**

Pour aider les chercheurs à se saisir des ressources, guides et outils liés à la gestion, à la réutilisation et à la diffusion des données de la recherche, l'équipe projet du PPR Autonomie vous propose 3 fiches repères qui vous aideront à gérer la problématique des données tout au long du projet de recherche.

<https://miti.cnrs.fr/actualite/donnees-de-la-recherche-des-fiches-pour-se-familiariser-avec-les-enjeux-de-la-gestion-de-la-reutilisation-et-de-la-publication/>

### **Funding Announcement: \$1.2 Million Mellon Grant to Develop Core Scholarly Infrastructure For Community Governed Sharing of Quality Interoperable Open-Access Book Usage Data**

<https://www.infodocket.com/2022/09/22/funding-announcement-1-2-million-mellon-grant-to-develop-core-scholarly-infrastructure-for-community-governed-sharing-of-quality-interoperable-open-access-book-usage-data/>

## COMMUNICATION, DISSEMINATION AND EXPLOITATION : WHY THEY ALL MATTER AND WHAT IS THE DIFFERENCE?

<https://rea.ec.europa.eu/system/files/2021-11/Communication%2C%20Dissemination%20and%20%20Exploitation-2021.pdf>

## Open Access Doesn't Need APCs: Our Progress To-Date

Earlier this year I outlined three ways PLOS is working to eliminate author fees through new business models. The models we introduced in 2020 began as an experiment to systemically address the barriers publications fees pose for many researchers and prove that APCs are not the only way to support Open Access. More sustainable—and equitable—models exist and we're grateful to have partnered with so many institutions that are ready to flip the system.

<https://theplosblog.plos.org/2022/09/open-access-doesnt-need-apcs-our-progress-to-date/>

## Poor English skills? New AIs help researchers to write better

Machine-learning tools can correct grammar and advise on the style and tone of presentations — but they must be used with caution.

<https://www.nature.com/articles/d41586-022-02767-9>

## Analyse de coût de la production d'un numéro de la revue française de sciences de l'information Études de communication

Revue française qualifiante en sciences de l'information au rayonnement international, Études de communication s'interroge sur le coût de production d'un numéro suivant différents aspects, notamment la structuration des tâches qui composent son processus de fabrication. À partir d'une méthodologie d'enquête construite sur la conduite d'entretiens préalablement préparés par un questionnaire, l'objectif de ce stage, ainsi que de ce travail de recherche, sera de fournir un compte rendu analytique de segmentation des tâches au sein de la revue afin de réaliser une analyse de coût. Cette analyse de coût sera méthodologiquement axée sur le facteur du temps, afin de déterminer le volume de travail et l'investissement nécessaire au fonctionnement de la revue.

<https://dumas.ccsd.cnrs.fr/dumas-03779889>

## Publications : quelle empreinte carbone ?

L'empreinte carbone d'une publication est pratiquement négligeable, conclut Labos1point5 après avoir décrypté un article scientifique de 2016 sur le sujet. Mais — il y a forcément un mais — le collectif

alerte sur la croissance exponentielle du nombre de publiés et pousse à l'introspection. (The MetaNews)

<https://labos1point5.org/les-decryptages/decryptage-2>

### **Statistical Disclosure Control (sdcMicro)**

Pour l'anonymisation des données quantitatives : le package sdcMicro (gratuit) disponible sur R

<http://www.ihsn.org/software/disclosure-control-toolbox>

### **Le logiciel QAmyData pour standardiser des fichiers**

[https://dam.ukdataservice.ac.uk/media/622447/qamydata\\_guide\\_install-run.pdf](https://dam.ukdataservice.ac.uk/media/622447/qamydata_guide_install-run.pdf)

### **Le rapport d'activité 2021 de l'Inist est disponible !**

En format graphique sympa

<https://www.inist.fr/nos-actualites/le-rapport-dactivite-2021-de-linist-est-disponible/>

### **Open Science in Practice Webinar Series**

This webinar series showcases the projects awarded an Open Science Fund grant and covers a wide variety of open science topics. On this page you can find more information about upcoming webinars and recordings of the previous webinars.

<https://www.nwo.nl/en/open-science-practice-webinar-series>

### **Le TOP Factor**

Le TOP Factor est un indicateur chiffré qui rend compte des mesures prises par un journal pour appliquer des pratiques de Science Ouverte

<https://openscience.pasteur.fr/2022/09/16/le-top-factor/>

### **[Vidéo] Recherche Data Gouv, un projet collectif au service de la science ouverte**

Nicolas Fressengeas, chargé de mission Science ouverte, Université de Lorraine et Violaine Louvet, directrice de l'UAR GRICAD et administratrice des données de recherche, Université Grenoble Alpes, reviennent sur le contexte et l'émergence de Recherche Data Gouv

<https://recherche.data.gouv.fr/fr/actualite/video-recherche-data-gouv-un-projet-collectif-au-service-de-la-science-ouverte>

### **The Role of Publons in the Context of Open Peer Review**

Publons was a peer reviewer rewards platform that aimed to recognize the contribution that academics made during peer review to a journal. For about 10 years of its existence, Publons became the most popular service among peer reviewers. Having gained traction and popularity, Publons was purchased in 2017 by Clarivate

Analytics (now Clarivate), and many academics, journals and publishers invested time and effort to participate in Publons

<https://link.springer.com/article/10.1007/s12109-022-09914-0>

### **OPUS, plateforme éditoriale d'Université Paris Cité**

La plateforme éditoriale OPUS d'Université Paris Cité publie des revues et monographies en accès ouvert, réalisées ou coordonnées par des membres de l'université. Initiée dans le cadre de l'IdEx "Université Paris Cité", OPUS propose des services éditoriaux de la soumission à la diffusion des publications en accès ouvert. Actuellement en phase de lancement jusqu'en janvier 2023

<https://opus.u-paris.fr/>

### **Vers une science ouverte et accessible à tous : le casse-tête d'une transition attendue mais difficile à négocier**

<https://www.larecherche.fr/publications-politique-scientifique/vers-une-science-ouverte-et-accessible-%C3%A0-tous-le-casse-t%C3%AAtedune>

### **Plan S Journal Comparison Service: open for libraries and library consortia to register and access price and service data**

cOAlition S releases today the end-user portal of the Journal Comparison Service (JCS). This secure, free, online service aims to shed light on publishing fees and services and enable those who procure publishing services to better understand how journals and publishers compare on a range of key indicators.

<https://www.coalition-s.org/plan-s-journal-comparison-service-open-for-libraries-and-library-consortia-to-register-and-access-price-and-service-data/>

### **Réforme de l'évaluation des scientifiques : le CNRS parmi les premiers signataires**

Le 28 septembre, la Commission européenne ouvre à la signature un accord dont les signataires constitueront une coalition pour réformer l'évaluation de la recherche. Le CNRS a d'ores et déjà signé ce document. Explications avec Alain Schuhl, directeur général délégué à la science du CNRS.

<https://www.cnrs.fr/fr/cnrsinfo/reforme-de-levaluation-des-scientifiques-le-cnrs-parmi-les-premiers-signataires>

### **Conférence Agnès Robin - Droit des données de la recherche [Replay]**

Présentation du livre Droits des données de la recherche (Larcier, 2022) par son auteure, Agnès Robin. Elle discutera son ouvrage en présence de Pierre Guibentif, directeur de la MSH Paris-Saclay. S'appuyant sur la chronologie propre au cycle de vie des données, mais également sur les pratiques développées au sein des communautés disciplinaires, l'ouvrage se propose de comprendre l'environnement juridique des données de la recherche, avant de présenter les règles qui s'appliquent successivement aux opérations d'acquisition et de collecte, puis de diffusion et de partage et, enfin, de réutilisation et de valorisation des données.

<http://mshsud.tv/spip.php?article1073>

<https://www.larcier.com/fr/droit-des-donnees-de-la-recherche-2022-9782807925557.html>

### **Grille de critères pour le choix d'un cahier de laboratoire électronique**

Groupe de Travail sur les Cahiers de Laboratoire électroniques, Juillet 2022

<https://www.ouvrirelascience.fr/grille-de-criteres-pour-le-choix-dun-cahier-de-laboratoire-electronique/>

### **[Outil] MEMORIA, un système d'information expérimental en**

### **ligne pour décrire des protocoles de recherche**

De quelle manière les résultats de la recherche sont-ils produits ? De quelles informations avons-nous besoin pour assurer la traçabilité et la reproductibilité de ces résultats ? C'est à ces questions que se propose de répondre MEMORIA, un système d'information expérimental en ligne, conçu et développé au laboratoire Modèles et Simulation pour l'Architecture et le Patrimoine (UMR MAP 3495), permettant de décrire des protocoles de recherche.

<https://shs3d.hypotheses.org/>

### **The Oligopoly's Shift to Open Access. How For-Profit Publishers Benefit from Article Processing Charges**

This study aims to estimate the total amount of article processing charges (APCs) paid to publish open access (OA) in journals controlled by the large commercial publishers Elsevier, Sage, Springer-Nature, Taylor & Francis and Wiley, the so-called oligopoly of academic publishing.

<https://zenodo.org/record/7057144#.Yxj4bTfMK1s>

## Open Science in research assessment. An overview of quantitative and qualitative approaches

With this paper, we aim to present practical methods and indicators addressing Open Science that are being discussed and piloted at research performing organisations across Europe. We hope to stimulate the institutional transformation of our own alliance and other universities through the provision of the practical ideas covered in this report. The report builds on an earlier background note of EUTOPIA in which we have explored the political momentum in the area of research assessment and its implications for European Universities.

<https://zenodo.org/record/7097264#.YzU51EzP1Pa>

## Trouver open à son pied

The MetaNews 30/09/2022

La science ouverte, vous approuvez l'idée mais en pratique, trouver une revue dans laquelle publier n'est pas toujours évident... Ce n'est pas une fatalité ! Premièrement, au lieu de l'impact factor, vous pouvez vous fier au TOP facteur qui mesure l'adéquation entre les pratiques de la revue et les principes de la science ouverte. En 4ème position se trouve par exemple la plateforme Peer Community In avec son système de registered reports – relire notre explication sur ce sujet. Merci au service Open science de Pasteur de l'avoir pointé. Deuxièmement, si vous

Cop. La Doc du Crenau, 2022

avez déjà le titre, le résumé et les références de votre article, vous pouvez demander à l'outil BISON quelle revue en accès ouvert sera la plus pertinente. Développé par des chercheurs et bibliothécaires allemands, le logiciel est basé sur une analyse sémantique et bibliométrique. Vous n'avez maintenant plus d'excuses !

<https://topfactor.org/journals>

<https://service.tib.eu/bison/>

## Evolution du prix des revues académiques en 2023

EBSCO Information Services publie, ce 27/09/22, sa note de conjoncture sur l'évolution du prix des périodiques (« Serials Price Projection Report ») en 2023

<https://www.ebsco.com/resources/ebsco-serials-price-projections-report-2023>

## L'intégrité scientifique et l'éthique de la recherche à l'épreuve de la crise Covid-19.

Une enquête par questionnaire du GEMASS auprès du personnel CNRS « Non seulement la certitude à l'égard des normes et des règles de l'intégrité scientifique reste un fait minoritaire chez les scientifiques interrogés, mais qu'il existe en outre des disparités très fortes selon les métiers de la recherche (chercheur, ingénieur ou technicien). Ces résultats invitent à repenser le travail de diffusion et de formation aux règles et valeurs de l'intégrité scientifique au sein de la communauté. »

<https://www.gemass.fr/projet-covethos-le-rapport-de-recherche-est-boucle-lintegrite-scientifique-et-lethique-de-la-recherche-a-lepreuve-de-la-crise-covid-19-une-enquete-par-questionnaire-aupres-du-personnel/>

### **Certification « Science ouverte » : une première à Université Paris Cité !**

Cet été, les bibliothèques d'Université Paris Cité, en partenariat avec le Collège des Écoles Doctorales, ont décerné le certificat « Science Ouverte » à la première cohorte de doctorantes et doctorants ayant suivi le nouveau programme de formation dédié au cours de l'année universitaire 2021-2022.

[https://u-paris.fr/certification-science-ouverte-une-premiere-a-universite-paris-cite/?pk\\_campaign=Personnels](https://u-paris.fr/certification-science-ouverte-une-premiere-a-universite-paris-cite/?pk_campaign=Personnels)

### **Community Hubs for Citizen Science: Building Capacity for Libraries - SciStarter and LIBER Webinar [vidéo]**

LIBER Citizen Science Working Group and SciStarter are organizing a three-part joint webinar series. In this first session, we will examine the realized and potential role of libraries in catalyzing and accelerating participatory science. Darlene Cavalier (SciStarter and Arizona State University, USA), Robin Salthouse (retired librarian and advisor to

SciStarter, USA), and the Dr Martine Legris (Science shop/Boutique des sciences, University of Lille) share their experiences and resources to enable everyone to participate in this collaborative and open approach of research and science.

[https://www.youtube.com/watch?v=iL\\_LpGMCW\\_E](https://www.youtube.com/watch?v=iL_LpGMCW_E)

### **Peer-Review Congress J2 : Confirmation des biais du peer-review favorisant les auteurs connus**

[https://www.redactionmedicale.fr/2022/09/confirmation-des-biais-du-peer-review-favorisant-les-auteurs-connus?utm\\_source=sendinblue&utm\\_campaign=Newsletter%20de%20septembre%202022%20envoye%20le%201er%20octobre&utm\\_medium=email](https://www.redactionmedicale.fr/2022/09/confirmation-des-biais-du-peer-review-favorisant-les-auteurs-connus?utm_source=sendinblue&utm_campaign=Newsletter%20de%20septembre%202022%20envoye%20le%201er%20octobre&utm_medium=email)

### **L'intégrité scientifique et l'éthique de la recherche à l'épreuve de la crise Covid-19**

C'est un bon travail du GEMASS (Groupe d'Etude des Méthodes de l'Analyse Sociologique de la Sorbonne) avec un support de l'Agence Nationale de la Recherche. Le communiqué vous permet d'accéder aux rapports : 'Un format resserré (18 pages) avec l'ensemble des synthèses de section contenues dans le document original. Un format long (155 pages) avec l'intégralité du rapport ainsi que les annexes contenant le questionnaire ainsi que certains résultats détaillés.' Outre la

lecture du rapport complet, travail de presque deux ans, avec des 'focus groups' puis une enquête IFOP auprès de 2132 agents du Cnrs. Il y aura d'autres données à analyser.

<https://www.redactionmedicale.fr/2022/10/lintegrite-scientifique-et-lethique-de-la-recherche-a-lepreuve-de-la-crise-covid-19>

### **Translations and Open Science Project**

From September 2022 to September 2023 OPERAS coordinates a series of studies commissioned by the French Ministry of Higher Education and Research in order to explore the possible uses of translation technologies to foster multilingualism in scholarly communication.

<https://operas.hypotheses.org/5630>

### **Promoting Open Science through Bibliometrics: A Practical Guide to Building an Open Access Monitor**

In order to assess the progress of Open Science in France, the French Ministry of Higher Education, Research and Innovation published the French Open Science Monitor in 2019. Even if this tool has a bias, for only the publications with a DOI can be considered, thus promoting article-dominant research communities, its indicators are trustworthy and reliable.

<https://liberquarterly.eu/article/view/11545/14654>

### **7e c@fé Renatis "Concevoir une formation IST" – 27 septembre 2022**

2 ingénieurs pédagogiques présenteront leur retour d'expérience sur les outils de formation en IST

<https://renatis.cnrs.fr/7e-cfe-renatis-concevoir-une-formation-ist-27-septembre-2022/>

### **Où Publier ? : nouveau site pour choisir une revue ou un éditeur d'ouvrages**

Une nouvelle version du site Où Publier ?, créé par le Cirad en 2004, a été mis en ligne en juillet 2022. Désormais, il intègre mieux les critères de libre accès et de données de recherche, et son périmètre est élargi aux éditeurs d'ouvrages.

<https://partage-connaissances.cirad.fr/actualites/ou-publier-nouveau-site-pour-choisir-une-revue-ou-un-editeur-d-ouvrages>

<https://ou-publier.cirad.fr/>

### **Guide de relecture d'un jeu de données avant publication (Qualité de l'entrepôt de données DataSuds)**

Dans le cadre d'une démarche Qualité, ce guide technique documente 35 points de vérification et recommandations destinés aux relecteurs des jeux de données (datasets) avant leur publication dans



l'entrepôt DataSuds  
(<https://dataverse.ird.fr>).

<https://zenodo.org/record/6963082#.Yzrpt9jP1D9>

### **Le CCSD et COAR annoncent le lancement d'un répertoire pour les serveurs de preprints**

Le répertoire peut être consulté ici :  
<https://doapr.coar-repositories.org/>.

<https://www.ccsd.cnrs.fr/2022/10/le-ccsd-et-coar-annoncent-le-lancement-d-un-repertoire-pour-les-serveurs-de-preprints/>

### **OpenBibArt - Un siècle de bibliographie occidentale en histoire de l'art**

permet à l'utilisateur d'interroger plus de 1,2 millions de notices bibliographiques résumant la littérature dans les domaines de l'histoire de l'art et de la recherche archéologique publiée entre 1910 et 2007. Lorsque cela est possible, des liens vers les sources en texte intégral sont fournis.

<https://openbibart.fr/>

### **OpenBibArt : une collaboration fructueuse entre l'Institut national d'histoire de l'art, le Getty Research Institute et l'Inist**

<https://www.inist.fr/realisations/bdd-openbibart/>

### **Le grand équipement documentaire s'ouvre à tous les publics académiques et prend le nom d'Humathèque Condorcet**

<https://www.campus-condorcet.fr/fr/actualites/le-grand-equipement-documentaire-souvre-a-tous-les-publics-academiques-et-prend-le-nom-dhumatheque-condorcet>

### **Recherche : les chercheurs trop peu soucieux d'intégrité scientifique**

Un sondage auprès de personnels du CNRS révèle qu'une part d'entre eux tolère des accommodements avec les règles d'honnêteté et de rigueur dans la recherche.

[https://www.lemonde.fr/sciences/article/2022/10/04/recherche-les-chercheurs-trop-peu-soucieux-d-integrite-scientifique\\_6144279\\_1650684.html](https://www.lemonde.fr/sciences/article/2022/10/04/recherche-les-chercheurs-trop-peu-soucieux-d-integrite-scientifique_6144279_1650684.html)

### **The credibility of science is damaged when universities brag about themselves**

About 25 years ago, it was predicted that attention would come to dominate the marketplace. The prediction was correct. Science is not immune to the "attention economy." In fact, it plays an active role in it. However, the things that are seen as being of value to individual scientists or institutions, like media attention, are

undermining public trust and devaluing science as a collective resource.

<https://bigthink.com/the-present/attention-economy-science-damaged/>

### Optimisez vos rédactions

« Techniques de rédaction pour des projets de recherche, des articles ou des livres, mais aussi plein d'analyses d'outils et de logiciels... Découvrez la bibliothèque Zotero collaborative Ecritac sur l'écriture académique ! Le plus de 500 références disponibles y sont bien organisées et l'ingénieure de recherche Manon Durier vous explique tout sur son blog. »

(via The MetaNews, lettre du 07.10.2022)

<https://www.zotero.org/groups/2529470/ecritac/items/6CVLBTCP/library>

<https://ecritac.hypotheses.org/209>

### La collection Passeport pour la science ouverte s'enrichit

Deux nouveaux guides : Codes et logiciels et Entrez dans le débat :

<https://www.ouvrirelascience.fr/la-collection-passeport-pour-la-science-ouverte-senrichit/>

### CartoTools

Une boîte à outils pour manipuler des géodonnées, les visualiser et fabriquer de jolies cartes avec. 96 outils classés en 6 grandes familles y sont référencés.

[https://airtable.com/embed/shr864WB1Q2EIGRpN/tblvGdsQDCgSexAAw?background\\_color=blue&view\\_controls=on](https://airtable.com/embed/shr864WB1Q2EIGRpN/tblvGdsQDCgSexAAw?background_color=blue&view_controls=on)

### FAIREST: A Framework for Assessing Research Repositories

In this article, we introduce the FAIREST principles, a framework inspired by the well-known FAIR principles, but designed to provide a set of metrics for assessing and selecting solutions for creating digital repositories for research artefacts. The goal is to support decision makers in choosing such a solution when planning for a repository, especially at an institutional level.

[https://direct.mit.edu/dint/article/doi/10.1162/dint\\_a\\_00159/113179/FAIREST-A-Framework-for-Assessing-Research](https://direct.mit.edu/dint/article/doi/10.1162/dint_a_00159/113179/FAIREST-A-Framework-for-Assessing-Research)

### OCdHAL - nouvelle version avec le Module Analyses

OCdHAL avec le nouveau module Analyses a été lancé le 5 octobre ! Dans le manuel mis à jour, disponible en page d'accueil du logiciel, les pages sur "Analyses" vont de la page 71 à la page 83.

<https://ocdhal.univ-grenoble-alpes.fr/OCdHAL/Manuel-OCdHAL.pdf>

### Mir@bel2022

Ancrer les revues scientifiques françaises à l'international avec des données partagées, ouvertes et de

qualité sur leurs éditeurs et leurs politiques d'accès et de rediffusion

<https://www.ouvrirlascience.fr/mirbel2022/>

### **Actualisation de la feuille de route du CCSD (2022-2027)**

Le CCSD actualise sa feuille de route pour mieux intégrer les dynamiques créées par les Plans nationaux pour la science ouverte et ses succès aux appels à projets, notamment l'Equipex+ HALiance.

<https://www.ccsd.cnrs.fr/2022/10/actualisation-de-la-feuille-de-route-du-ccsd-2022-2027/>

[https://www.ccsd.cnrs.fr/wp-content/uploads/2022/10/FeuilleDeRoute\\_2022\\_2027\\_VF.pdf](https://www.ccsd.cnrs.fr/wp-content/uploads/2022/10/FeuilleDeRoute_2022_2027_VF.pdf)

### **Démarrer sur HAL (partie 1)**

Cette première visioconférence de la saison 2022-2023 aborde les questions utiles aux gestionnaires de collections et administrateurs de portails pour faire leurs premiers pas dans HAL. Plusieurs aspects sont abordés : les référentiels, de paramétrage du site web des portails ou des collections HAL et la gestion des dépôts avec l'outil Ocdhal.

<https://www.canal-u.tv/chaines/casuhal/demarrer-sur-hal-partie-1>

### **Libérez la science, un jeu FAIR-play et son extension Gestion de données de la recherche**

Le jeu de plateau Cirad Libérez la science, un jeu FAIR-play réalisé par le Cirad en 2019 s'enrichit d'une extension, à savoir une série de cartes sur la gestion et à la diffusion des données de recherche.

<https://partage-connaissances.cirad.fr/actualites/liberez-la-science-un-jeu-fair-play-et-son-extension-gestion-de-donnees-de-la-recherche>

<https://agritrop.cirad.fr/602351/>

### **BACON : point sur l'évolution des contenus exposés dans la base de connaissance nationale**

<https://fil.abes.fr/2022/10/11/bacon-point-sur-levolution-des-contenus-exposes-dans-la-base-de-connaissance-nationale/>

### **Gérer et diffuser ses données de recherche : introduction aux enjeux, méthodes, pratiques – mise à jour 2022 des supports Urfist Rennes**

<https://docs.google.com/presentation/d/1Wd6tKPqIDK-eWGRBh5bo5Wucc5qzFZ3P/edit#slide=id.p1>

### **Bilan Recherche Data Gouv**

Trois mois se sont écoulés depuis l'inauguration de Recherche Data Gouv, par Sylvie Retailleau, ministre de l'Enseignement supérieur et de la Recherche. Le temps idéal pour poser un premier état des lieux de l'implantation du projet.

<https://recherche.data.gouv.fr/fr/actualite/un-premier-trimestre-qui-corrobore-la-necessite-dun-ecosysteme-tel-que-recherche-data-gouv>

### **Leave, Adapt, Resist – Time to rethink Academic Twitter?**

I have seen a great deal of anxiety in recent days about Elon Musk's purchase of Twitter. These concerns reveal pre-existing anxieties about the microblogging service, which over the last decade has grown from a marginal feature of academic life into something many universities tacitly expect of their staff. What was once a subversive and energetic space outside of the university system, is now a routine part of it, with follower counts being treated as proxies for research impact capacity and engagement metrics featuring in impact case studies.

<https://blogs.lse.ac.uk/impactofsocialsciences/2022/05/03/leave-adapt-resist-time-to-rethink-academic-twitter/>

### **Actes des Journées européennes de la science ouverte**

Les actes des Journées européennes de la science ouverte (OSEC 2022), qui se sont tenues à Paris et en ligne les 4 et 5 février derniers, sont désormais disponibles en ligne.

<https://books.openedition.org/oep/15822>

### **B!SON : le recommandeur futé de revues en libre accès**

Sorti au printemps dernier, l'outil B!SON (Bibliometric and Semantic Open Access Recommender Network) pourrait aider bon nombre de chercheurs à choisir la revue en libre accès dans laquelle publier leur recherche.

<https://openscience.pasteur.fr/2022/10/12/bson-le-recommandeur-fute-de-revues-en-libre-acces/>

### **L'Ofis publie son mémo d'aide à la désignation et à la prise de fonction des référents à l'intégrité scientifique**

<https://www.hceres.fr/fr/actualites/lofis-publie-son-memo-daide-la-designation-et-la-prise-de-fonction-des-referents>

### Science's no-fee public-access policy will take effect in 2023

Plus besoin de payer 4500\$ pour publier sans délai en OA dans Science ? Après le modèle green, le modèle gold, le modèle diamant, est venu le temps du 'green-OA zero day model' qui semble faire son chemin

<https://www.nature.com/articles/d41586-022-03128-2>

### monOApoly: a new board game about Open Access

The EPFL Library has developed monOApoly, a new board game which aims to engage researchers with the main concepts of Open Access publishing.

<https://actu.epfl.ch/news/monoapoly-a-new-board-game-about-open-access/>

### Comment participer au mouvement de l'Open peer review ?

<https://openscience.pasteur.fr/2022/10/03/comment-participer-au-mouvement-de-lopen-peer-review/>

### Maubailly Alicia : Les Plans de Gestion de Données entre les mains des chercheurs, dans le contexte de l'ouverture des données de la recherche

Mémoire de Master Univ Poitiers

<http://petille.univ-poitiers.fr/notice/view/67224>

### Comment choisir une licence ouverte pour l'article que je publie ?

<https://openscience.pasteur.fr/2022/10/13/comment-choisir-une-licence-ouverte-pour-l'article-que-je-publie/>