



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

9e c@fé Renatis – Accompagnement à l'élaboration de vocabulaires contrôlés dans une démarche de fairisation des projets de recherche – 6 décembre 2022

<https://renatis.cnrs.fr/9e-cfe-renatis-accompagnement-a-l-elaboration-de-vocabulaires-controles-dans-une-demarche-de-fairisation-des-projets-de-recherche/>

Comment déposer des données de recherche dans Zenodo ?

L'entrepôt pluridisciplinaire Zenodo vous permet de partager facilement vos données de recherche, notamment les données associées aux publications. Mais comment faire concrètement ?

<https://openscience.pasteur.fr/2022/12/07/comment-deposer-des-donnees-de-recherche-dans-zenodo/>

Cairn.info reçoit le soutien du CNL pour mettre en place un

service partagé de signalement et de valorisation des recensions d'ouvrages

Avec le soutien du CNL, la plateforme Cairn.info va travailler en 2023 à la mise en place d'un service ouvert et partagé de signalement et de valorisation des recensions d'ouvrages publiés dans des revues de sciences humaines et sociales ou dans des portails spécialisés.

<http://actualites.cairn.info/valorisation-des-comptes-rendus/>

Open Science – A French Perspective

Pierre Mounier talks us through the origins and growth of various French infrastructures for open research, especially in the Social Sciences and Humanities (SSH).

<https://septentrio.uit.no/index.php/OSTalk/article/view/6861>

Not all that shines is Diamond: why Open Access publication favours rich authors, prestigious universities and industry-funded research

Not every author or institution might be able or willing to pay article processing costs if they are too high and this could lead to selective publishing practices that favour certain groups of

researchers, institutions and research topics

<https://blog.trialanderror.org/not-all-that-shines-is-diamond>

Webinaire Archivage des données

Le webinaire a été livré dans le cadre de l'Open Access Month 2022. C'est une manifestation organisée par l'INSA Strasbourg et les universités de Haute-Alsace et de Strasbourg du 17 octobre au 18 novembre 2022. Le but des rencontres proposées est d'échanger sur les thématiques liées à la science ouverte.

<https://podv2.unistra.fr/video/49896-archivage-des-donnees/>

Résultats du deuxième appel à manifestation d'intérêt « Ateliers de la donnée »

<https://recherche.data.gouv.fr/fr/actualite/resultats-du-deuxieme-appel-a-manifestation-dinteret-ateliers-de-la-donnee>

France Universités soutient la non-cession des droits d'auteurs pour les chercheuses et chercheurs

France Universités invite les établissements d'enseignement supérieur et de recherche à annoncer officiellement leur soutien à cette exigence, afin d'encourager les chercheuses et chercheurs à la

pratiquer dans leurs rapports avec les éditeurs, et de mettre en place les outils d'accompagnement spécifiques de cette démarche en tenant compte des spécificités disciplinaires.

<https://franceuniversites.fr/actualite/france-universites-soutient-la-non-cession-des-droits-dauteurs-pour-les-chercheuses-et-chercheurs/>

Réalisation "Oberred : un écosystème dédié aux données de la recherche"

Après 36 mois de travail, le projet Oberred est arrivé à son terme. Fruit d'une collaboration européenne dont l'Inist fait partie, Oberred offre à chacun la possibilité de se former sur les données de la recherche avec des Open Badges à la clé.

<https://www.inist.fr/realisations/oberred-un-ecosysteme-dedie-aux-donnees-de-la-recherche/>

Nouvelle ressource DoRANum ! ORCID, l'identifiant chercheur pour une science ouverte

La rubrique l'Essentiel de la thématique Identifiants pérennes s'enrichit d'une nouvelle ressource : cette vidéo, créée conjointement par la Direction de la Recherche, de l'Innovation et des Etudes doctorales et par la Direction de la Communication de l'Université d'Angers, vous expliquera comment l'identifiant pérenne ORCID vous permettra de rendre plus visible vos publications et d'être mieux identifié-e

dans la communauté scientifique internationale.

<https://doranum.fr/2022/12/05/nouvelle-ressource-doranum-oid-identifiant-chercheur-pour-une-science-ouverte/>

« Pas si simple que ça... » : Une enquête sur l'usage de HAL par les unités de recherche des universités IdEx

L'article présente les résultats d'une enquête sur l'usage de la plateforme HAL par 144 laboratoires de recherche des universités de recherche IdEx, réalisée entre mars et mai 2021.

L'enquête a porté sur l'engagement des laboratoires (création d'une collection, sensibilisation, stratégie), sur la valorisation des dépôts HAL (bilan, évaluation, site), sur la pratique des chercheurs et sur l'environnement institutionnel (politique, archive institutionnelle, formation). Les résultats permettent d'identifier plusieurs groupes de laboratoires et de faire le lien avec les pratiques individuelles et l'environnement institutionnel.

<https://www.cairn.info/revue-i2d-information-donnees-et-documents-2022-2-page-150.htm>

La fabrique numérique des corpus en sciences humaines et sociales

Centrales pour toutes les disciplines relevant des arts, des lettres et des sciences humaines et sociales, les questions relatives à l'identification, la

sélection, le classement, les modalités d'exploitation et de diffusion des matériaux nécessaires à la production de connaissances ne sont pas nées avec l'ère dite « numérique ». En histoire, pour prendre l'exemple qui nous est le plus familier, le rapport à la documentation fut ainsi d'emblée au cœur des réflexions méthodologiques qui ont accompagné la construction des savoirs historiques en discipline et l'émergence du métier d'historien.

<https://www.septentrion.com/livre/?GCOI=27574100990460>

Mynkl

vous permet d'organiser le dépôt en lot de vos données sur l'outil Nakala de l'infrastructure Huma-Num !

<https://mynkl.huma-num.fr/>

Les licences Creative Commons ont 20 ans !

Les licences Creative Commons ont soufflé leur 20e bougie en décembre 2022. Créées en 2002 par la société à but non lucratif Creative Commons, elles favorisent la diffusion d'œuvres et de contenus numériques ou papier en fixant les conditions de diffusion et de réutilisation par toute personne.

<https://oaamu.hypotheses.org/4191>

Combien coûtent les APC aux institutions de recherche françaises ?

Le ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche publie

une étude qui chiffre les coûts générés par les frais de publication (APC) pour les institutions de recherche françaises depuis 2013 et prédit l'évolution de ces coûts à l'horizon 2030.

<https://www.ouvrirlascience.fr/retrospective-and-prospective-study-of-the-evolution-of-apc-costs-and-electronic-subscriptions-for-french-institutions/>

Quarto - le nouvel outil pour créer vos dataviz

Qui n'a pas rêvé de scrapper un site web avec Python, de mettre en forme les valeurs extraites avec R, puis d'en faire un graphique interactif en Observable. Après 10 ans d'amélioration de R Markdown, l'équipe de Posit (ex RStudio) crée Quarto, un notebook open-source qui sublime le R Markdown, exécute du code en 4 langages (Python, R, Julia et Observable), permet une dizaine de formats de sortie à travers Pandoc et la publication en ligne vers 3 plateformes

<https://www.youtube.com/watch?v=Cwg7tdSdRvY>

Rédiger avec bookdown : pourquoi ? comment ?

C'est un package R destiné à l'écriture de rapports et de livres numériques.

<https://thinkr.fr/rediger-avec-bookdown-pourquoi-comment/>

<https://bookdown.org/yihui/bookdown/>

AMUE : La collection numérique – N°24 – Ethique, droits et devoirs dans le numérique universitaire

https://www.amue.fr/fileadmin/amue/systeme-information/documents-publications/la-collection-numerique/amue-collection-numerique_24.pdf

Outil extraction HCERES

L'outil d'extraction depuis HAL pour l'évaluation HCERES est disponible : <https://appui-evaluation.hceres.fr/hal> Il peut être utilisé avec le code collection, le sigle ou l'identifiant AuréHAL.

Ouverture d'un nouveau service de statistiques de fréquentation pour les carnets Hypothèses

OpenEdition met en place un nouveau service de calcul des statistiques de fréquentation pour l'ensemble de ses plateformes (Hypothèses, Calenda, Journals, Books). Matomo remplacera ainsi AWstats dès le mois de décembre 2022.

<https://objs-fr.hypotheses.org/1936>

<https://api.nakala.fr/data/10.34847/nkl.f20ca4ud/fd4dda340b0afc997b75a5e30e6bcbda515fead9>

<https://api.nakala.fr/data/10.34847/nkl.68afp9m7/0f5e02402421362536732995c16c6e4365a5c934>

Escape the Fake : un escape game pédagogique sur la fake science et les fake news

L'escape game traite de la thématique des fake news, et plus spécifiquement de la fake science : il y est question de fausses revues et de faux articles scientifiques, de course à la publication ("publish or perish"), de manipulation d'images... il a été organisé dans le cadre d'un événement autour des fake news et de la fake science organisé par la bibliothèque.

<https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-03839516>

European Commission grants substantial funding to improve institutional publishing for science

The project "Creating a Robust Accessible Federated Technology for Open Access" (CRAFT-OA), carried out by 23 experienced partners from 14 European countries, coordinated by the University of Göttingen, Germany will start in January 2023 and run for 36 months.

<https://operas.hypotheses.org/6016>

Opening Research Data: What Does It Mean for Social Sciences?

Here, we set out to understand what open research data mean for social sciences, and if, why, and how data should be made open. We argue that

Cop. La Doc du Crenau, 2022

while the ecosystem of actors, infrastructures, standards, and principles is starting to take structure in France and abroad, there are several barriers to the process of opening data in social sciences

<https://management-aims.com/index.php/mgmt/article/view/9123>

Qui protéger, consentir à quoi, enquêter comment ?

Les sciences sociales se trouvent aujourd'hui confrontées à une série d'injonctions et de régulations au nom de l'éthique, de la science ouverte et de la protection des données. Malgré les bonnes intentions affichées, ces évolutions parfois très différentes finissent, du fait de leur combinaison, par restreindre l'autonomie de la recherche quant à ses méthodes, et à produire des paradoxes voire des double binds quant à ce qui est requis des chercheurs et chercheuses.

<https://www-cairn-info.inshs.bib.cnrs.fr/revue-geneses-2022-4-page-66.htm?contenu=resume>

Newsletter n°37 « Quoi de neuf dans les données de la recherche ? »

Laetitia Bracco, Université de Lorraine, pour le GTSO Données de Couperin

https://www.couperin.org/images/newsletter_data_37_202301.pdf

Ressources sur les aspects juridiques liés à la réutilisation et à la diffusion des données

<https://data.ubfc.fr/pour-aller-plus-loin/aspects-juridiques/>

Le CCSD publie son plan d'action 2023

L'équipe poursuit son action de fond sur les 3 plateformes : gestion de la production, maintenance, support et accompagnement. Elle planifie 20 actions pour 2023, déclinées des grands axes de la feuille de route : ancrer le CCSD au sein de l'écosystème de la Science ouverte à l'échelle nationale et internationale ; renforcer les usages de HAL, Episciences et Sciencesconf ; et assurer la durabilité de l'offre de services des trois plateformes.

<https://www.ccsd.cnrs.fr/2023/01/le-ccsd-publie-son-plan-d-action-2023/>

Report of the 2022 High Level Workshop on ERA: Research Ethics and Integrity in the Context of Public Engagement

The 2022 High Level Workshop on the European Research Area focused on ethics and integrity when science engages with the public, such as when advising decision makers, communicating to citizens, or having the public participate in the research process

<https://www.scienceeurope.org/our-resources/2022-high-level-workshop-report/>

<https://www.scienceeurope.org/media/cpuhwdpq/202212-se-high-level-workshop-report.pdf>

Geographical representation of editorial boards: a review in the field of library and information sciences

The findings of the study showed that 75.11% of all members of editorial boards were from North American and European countries.

<https://link.springer.com/article/10.1007/s11192-022-04614-0>

Le patchwork de construction d'un PGD

Un parcours d'accompagnement de bout-en-bout pour construire son Plan de Gestion des Données

<https://opendatacanvas.org/sprint-pgd>

Un plan d'action pour faire avancer le libre accès diamant

En mars 2022, Science Europe, cOAlition S, Open Scholarly Communication in the European Research Area for Social Sciences and Humanities (OPERAS) et l'Agence nationale de la recherche ont annoncé la publication du document Action Plan for Diamond Open Access

(Ancion et al. 2022). Ce plan d'action comprend des recommandations pour soutenir et étendre le modèle du libre accès diamant.

<https://ospolicyobservatory.uvic.ca/un-plan-daction-pour-faire-avancer-le-libre-acces-diamant/>

On the long-term archiving of research data

Accessing research data at any time is what FAIR (Findable Accessible Interoperable Reusable) data sharing aims to achieve at scale. Yet, we argue that it is not sustainable to keep accumulating and maintaining all datasets for rapid access, considering the monetary and ecological cost of maintaining repositories. Here, we address the issue of cold data storage: when to dispose of data for offline storage, how can this be done while maintaining FAIR principles and who should be responsible for cold archiving and long-term preservation.

<https://arxiv.org/abs/2301.01189>

Le cours "Comprendre la science ouverte" mis en ligne par l'INIST CNRS a été traduit, mis à jour et adapté à la France à partir du MOOC FOSTER Open Science. Il est disponible sur la plateforme Callisto :

<https://callisto-formation.fr/course/view.php?id=187>

Les revues prédatrices : un concept dépassé ?

En 2022, il existe peu de revues prédatrices selon la définition initiale, mais beaucoup de revues naviguant dans la zone grise d'une qualité faible ou douteuse.

<https://www.afis.org/Les-revues-predatrices-un-concept-depasse>

Opening Research Data: What Does It Mean for Social

Sciences? (Ouvrir les données de la recherche : Quelles implications pour les sciences sociales?)

Alors que l'écosystème d'acteurs, d'infrastructures, de standards et de principes directeurs (FAIR et CARE) se structurent en France et à l'étranger, plusieurs éléments entravent actuellement le processus d'ouverture des données en sciences sociales

<https://management-aims.com/index.php/mgmt/article/view/9123/15131>

Biden-Harris Administration Announces New Actions to Advance Open and Equitable Research

OSTP launches Year of Open Science to advance national open science policies across the federal government in 2023 : la Maison Blanche déclare que 2023 sera l'année de la science ouverte

<https://www.whitehouse.gov/ostp/new-s-updates/2023/01/11/fact-sheet->

[biden-harris-administration-announces-new-actions-to-advance-open-and-equitable-research/](#)

Le palmarès des meilleurs Outils Tice de l'année. Édition 2022

Le portail Theses fait partie du palmarès 2022 des meilleurs outils et services pour l'éducation.

<https://outilstice.com/2022/12/le-palmares-des-meilleurs-outils-tice-de-lannee-edition-2022/>

<https://outilstice.com/2022/04/moteur-de-recherche-theses-de-doctorat-francaises/>

Aide-mémoire à l'intention des éditeurs en libre accès sur la mise en œuvre de la Recommandation de l'UNESCO sur une science ouverte

https://unesdoc.unesco.org/ark:/48223/pf0000383327_fre

Décarboner le livre

Les transformations de la chaîne du livre face aux enjeux environnementaux

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

Qui sont les usagers de data.gouv.fr ?

Découvrez le bilan 2022 de l'open data et de data.gouv.fr

<https://www.data.gouv.fr/fr/posts/qui-sont-les-usagers-de-data-gouv-fr-1/>

Exporter depuis HAL une liste des publications : outil d'aide pour le bilan Hcéres

Le Hcéres a adapté ExtraHAL, créé et développé par une équipe de l'Université de Rennes 1 et mis à disposition de toute la communauté. Basé sur des requêtes API, l'outil permet d'exporter et d'afficher des dépôts HAL selon des critères saisis par l'utilisateur.

<https://www.ccsd.cnrs.fr/2023/01/exporter-depuis-hal-une-liste-des-publications-outil-daide-pour-le-bilan-hceres/>

DOAJ 2022: a year in review

In 2022, DOAJ fired up new, strategic partnerships with OPERAS and OpenAIRE, formalising existing collaborations that started when DOAJ endorsed the Diamond Plan for Open Access.

<https://blog.doaj.org/2023/01/12/2022-a-year-in-review/>

ChatGPT, une IA qui vous veut du bien

La nouvelle intelligence artificielle d'OpenAI accessible en ligne – et

toujours gratuitement – apparaît depuis quelques mois dans toutes les discussions et a très vite été testée pour ses applications potentielles en science. Dès sa sortie en novembre dernier, des chercheurs espagnols lui ont en effet demandé d'écrire un article scientifique. Rassurez-vous, pas de miracle, ChatGPT n'a pas pondu le manuscrit parfait.

<https://themetanews.com/chatgpt-une-ia-qui-vous-veut-du-bien/>

L'intelligence artificielle menace-t-elle nos bibliothèques?

L'intelligence artificielle, ou IA, est un type d'intelligence qui est générée par ordinateur. Puisqu'elle est capable de raisonner et d'apprendre, elle peut prendre des décisions. D'ailleurs, une IA créée par une entreprise d'Open AI a été mise à contribution afin de produire le titre de cet article.

<https://www.journaldemontreal.com/2023/01/12/lintelligence-artificielle-menace-t-elle-nos-bibliotheques>

ChatGPT : pourquoi tout le monde en parle ?

https://theconversation.com/chatgpt-pourquoi-tout-le-monde-en-parle-197544?utm_term=Autofeed&utm_medium=Social&utm_source=Twitter#EchoBox=1673557648

Publication in English should not be associated with prestige

Recently, multilingualism in scholarly communication has emerged as one of the central points of concern in the conversations on responsible science and research. This is a report of EuroScience Open Forum 2022 (ESOF) panel discussion on challenges of recognizing and supporting multilingual scholarly work in different geographical and organisational contexts.

<https://vastuullinentiede.fi/en/news/publication-english-should-not-be-associated-prestige>

ScienceCast

Plateforme gratuite en open access permettant aux chercheurs de diffuser leurs résultats auprès de leurs pairs, éditeurs ou financeurs via des vidéos courtes de trois à cinq minutes. Un lien avec la plateforme de preprints arXiv permet le renvoi d'un preprint vers la vidéo associée.

<https://cs.sciencecast.org/casts/lo4vq7jxw5ni>

<https://blog.arxiv.org/2022/12/16/new-arxivlabs-collaboration-links-author-videos-on-sciencecast-org-to-their-arxiv-papers/>

Sans ça, en SHS vous avez MediHal !

