



Cette lettre de veille de la Commission Recherche du réseau ArchiRés est depuis le numéro d'avril 2017 mise à disposition du carnet « Lab&Doc », tenu par les documentalistes des laboratoires de recherche des Écoles nationales supérieures d'architecture et de paysage.

State of open science practices in France (SOSP-FR)

Le rapport porte sur les résultats d'une enquête ayant pour but d'interroger les pratiques des outils numériques et autour des données de la recherche dans les communautés scientifiques françaises. Les questions portent sur des pratiques déjà établies et des pratiques ou usages émergents. Elle a été conduite de juin à septembre 2020.

<https://www.ouvrirlascience.fr/state-of-open-science-practices-in-france-sosp-fr/>

Process towards an agreement on reforming research assessment

The Commission has called for organisations to express their interest in being part of a coalition on reforming research assessment.

https://ec.europa.eu/info/news/process-towards-agreement-reforming-research-assessment-2022-jan-18_en

Les données de recherche : un bien commun ? [23 novembre 2021]

Ces vidéos sont associées à la journée d'information et d'échanges sur la gestion des données de recherche organisée le 23 novembre 2021 par le laboratoire Pacte, en partenariat avec la Cellule Data Grenoble Alpes et la Plateforme Universitaire de Données Grenoble Alpes.

<https://videos.univ-grenoble-alpes.fr/recherche/journee-gestion-des-donnees-de-recherche-en-shs-2021/video/21890-les-donnees-de-recherche-un-bien-commun/>

Le CCSD et COAR annoncent la création d'un répertoire pour les serveurs de preprints

Le Centre pour la Communication Scientifique Directe (CCSD) et la Confederation of Open Access Repositories (COAR) ont le plaisir d'annoncer leur collaboration officielle pour lancer un répertoire des serveurs de preprints.

<https://www.ccsd.cnrs.fr/2022/02/le-ccsd-et-coar-annoncent-la-creation-d-un-repertoire-pour-les-serveurs-de-preprints/>

Appel de Paris sur l'évaluation de la recherche

Ce texte a été préparé par le Comité pour la science ouverte et présenté aux Journées européennes de la science ouverte (Paris Open Science European Conference – OSEC 2022) à Paris les 4 et 5 février 2022, organisées

par la Présidence française du Conseil de l'Union européenne, suite à la publication de la recommandation de l'UNESCO sur la Science ouverte et à la publication par la Commission européenne du texte « Vers une réforme du système d'évaluation de la recherche ».

<https://osec2022.eu/fr/appel-de-paris/>

European scholarly journals from small- and mid-size publishers in times of Open Access: Mapping journals and public funding mechanisms

Open Access (OA) publishing omits reader-side fees, which requires that resources to sustain journals can not originate from the reader-side. Large international publishers have had capability to monetize OA publishing from national consortia and institutions, but small- and mid-sized publishers have not succeeded to the same degree.

<https://zenodo.org/record/5909512#.Yfju3PjjJPZ>

Newsletter OpenAire 7

<https://www.couperin.org/science-ouverte/open-aire/item/1482-newsletter-openaire-n-7-1482>

L'Inist ouvre son espace sur Callisto

Développé par le service Formation de l'Institut, l'Inist met à disposition des tutoriels et webinaires sur Callisto, une

plateforme de formation en mode moodle.

<https://www.inist.fr/nos-actualites/inist-ouvre-son-espace-sur-callisto/>

A propos de Recherche Data Gouv

<https://projet-recherchedatagv.ouvrirlascience.fr/le-projet/a-propos-de-recherche-data-gouv>

Retour sur les activités de data.gouv.fr en 2021

<https://www.data.gouv.fr/fr/posts/retour-sur-les-activites-de-data-gouv-fr-en-2021/>

What is data? - Interviews with French researchers [vidéo]

EOSC-Pillar gathers representatives of the fast-growing national initiatives for coordinating data infrastructures and services in Italy, France, Germany, Austria and Belgium. The project aims to propose the initiatives for the national coordination of data infrastructures and service recently started in many Member States as one of the founding pillars for the development and long-term sustainability of the EOSC.

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

CNIL : Recherche scientifique (hors santé)

La recherche scientifique doit s'accompagner de garanties fortes

pour protéger les droits des personnes et respecter le RGPD et la loi Informatique et Libertés

. <https://www.cnil.fr/fr/recherche-scientifique-hors-sante>

Dont : Enjeux et avantages de l'anonymisation et de la pseudonymisation

<https://www.cnil.fr/fr/recherche-scientifique-hors-sante/enjeux-avantages-anonymisation-pseudonymisation>

Le langage Python en SHS

Les Tuto@Mate ont reçu le mardi 4 janvier 2022 Émilien Schultz pour présenter Python en SHS. Cet exposé propose de faire un point sur les usages du langage Python en SHS, introduire certaines notions et l'environnement permettant de l'introduire dans une activité de recherche, et montrer des exemples de collecte, de traitements, d'analyse et de visualisation de données

<https://mate-shs.cnrs.fr/actions/tutomate/tuto40-python-emilien-schultz/>

Identify scientific publications country-wide and measure their open access: The case of the French Open Science Barometer (BSO)

The results of this study contribute to a better understanding of the respective contributions of the main databases and their complementarity in the broad framework of a country-wide

corpus. They also shed light on the calculation of open access rates and thus contribute to a better understanding of current developments in the field of open science.

https://direct.mit.edu/qss/article/doi/10.1162/qss_a_00179/109245/Identify-scientific-publications-country-wide-and

Débat : Comment l'évaluation ouverte renouvelle-t-elle la conversation scientifique ?

La polarisation des discussions mais aussi l'ampleur des enjeux de santé publique dans le débat sur la fiabilité scientifique des preprints n'ont pas toujours permis au grand public de saisir l'importance du processus de relecture par les pairs – aussi appelé « évaluation » – pour le fonctionnement de la communauté scientifique.

https://theconversation.com/debat-comment-levaluation-ouverte-renouvelle-t-elle-la-conversation-scientifique-175771?utm_medium=email&utm_campaign=La%20lettre%20de%20The%20Conversation%20France%20du%203%20fvrier%202022%20-%202191621722&utm_content=La%20lettre%20de%20The%20Conversation%20France%20du%203%20fvrier%202022%20-%202191621722+CID_482661f27164147892a2b6f2033435c1&utm_source=campaign_monitor_fr&utm_term=Dbat%20Comment%20lvaluation%20ouverte%20renouvelle-t-elle%20la%20conversation%20scientifique

Faut-il souffrir pour mériter son doctorat ?

Les doctorants représentent l'avenir de la recherche, de l'innovation et de l'enseignement au sein des universités et d'autres établissements. Or il semblerait que cet avenir soit menacé : des recherches ont révélé la fragilité de leur santé mentale.

https://theconversation.com/faut-il-souffrir-pour-meriter-son-doctorat-175250?utm_term=Autofeed&utm_medium=Social&utm_source=Twitter#EchoBox=1643915578

Le portail mondial de l'accès ouvert

GOAP comprend selon les termes de la présentation « des profils Open Access par pays mettant en évidence les principales initiatives, mandats, événements et publications OA dans les pays du monde entier ». GOAP rassemble notamment des ressources diversifiées comme les revues ouvertes, des cours, des référentiels, des articles et des FAQ pour des sujets actuellement débattus tels que la Covid-19, les données massives et l'intelligence artificielle.

<https://www.goap.info/>

La révolution de l'édition scientifique est en marche – Comment réussir l'ouverture ?

Née au XVII^e siècle dans le monde savant, l'édition scientifique s'est développée au fil du temps pour devenir un marché mondialisé, dominé par quatre entreprises privées.

Ces revues qui publient les travaux des chercheurs connaissent elles aussi leur révolution numérique. Les nouveaux moyens de communication permettent de diffuser largement des articles, des logiciels ou des données expérimentales. En parallèle, depuis 2002, diverses initiatives appellent de leurs vœux une science ouverte : elles considèrent les résultats de la recherche comme un bien public qui doit être mis à la disposition de tous, de façon libre et gratuite.

<https://www.canalacademies.com/missions/affinites-electives/la-revolution-de-ledition-scientifique-est-en-marche>

Centrality of researchers in reforming research assessment

The Initiative for Science in Europe (ISE) has published a report identifying 18 policy options for stakeholders to improve the ways in which research and researchers are evaluated and rewarded, and to enable a transition to Open Science.

<https://initiative-se.eu/paper-research-assessment/>

Guest Post — Does Open Access Cannibalize Print Sales for Monographs?

The National Endowment for the Humanities has just funded a research project to empirically review whether the availability of OA editions of university press monographs has a

quantifiable effect on the sales performance of print editions.

<https://scholarlykitchen.sspnet.org/2022/01/27/guest-post-does-open-access-cannibalize-print-sales-for-monographs/>

Opening The Book: SSP Charleston Pre-Conference Video Now Available

The SSP's Charleston Pre-Conference Session looked at key issues and challenges in OA monograph publishing as well as how best to evaluate new OA book models and their potential ROI.

<https://scholarlykitchen.sspnet.org/2022/01/28/opening-the-book-ssp-charleston-pre-conference-video-now-available/>

The business model of Helsinki University Press

Helsinki University Press (HUP) is a young press, founded in 2017. The first OA book was published by HUP at the beginning of 2020. It is a fully open access press, publishing both books and journals in all academic disciplines. They publish three OA journals and two book series, alongside individual book titles

<https://oabooksbusinessmodels.pubpub.org/pub/helsinki-university-press/release/1>

Les épirevues en SHS, par Anne Baillot

Dans cette présentation (journée ReUSE-Réseau SHN du 4 février 2022), Anne Baillot (3.LAM- Le Mans / ICAR – Lyon 3), membre du comité de pilotage SHS d'épisciences, nous guide dans l'univers des épirevues – comment fonctionne une épirevue ? Qu'est-ce qui la distingue d'une revue traditionnelle ? Quels en sont les avantages ? Elle nous invite aussi à réfléchir à la manière dont les nouveaux formats de publication influent sur l'évaluation des publications scientifiques.

<https://sonum.hypotheses.org/2360>

Données de la recherche, quel partage ?

Après les publications, les données scientifiques publiques sont aujourd'hui au cœur de la science ouverte.

<https://newsletter.grandlabo.com/issuess/donnees-de-la-recherche-quel-partage-1012295>

Version électronique du jeu GopenDore

a été mise en ligne sur la plateforme d'auto-formation DoRaNum le 21 février (DOI : 10.13143/91td-qe92) : il est composé de 3 parties de 7 questions. A la fin de chaque partie vous remportez une médaille ... atteindrez-vous la médaille d'or ?

<https://doranum.fr/enjeux-benefices/gopendore-jeu-sur-la-gestion-des-donnees-de-recherche/>

Pire que le Spam? Les éditeurs prédateurs, ce qu'ils peuvent faire à votre réputation de chercheur, comment éviter leurs pièges

Les prédateurs ne cessent de se renouveler et de faire usage d'ingéniosité pour piéger les scientifiques. Avec le temps, des variantes, comme l'apparition des congrès prédateurs, de faux indicateurs bibliométriques et même de faux prix ont vu le jour. Il importe donc de rester à l'affût du phénomène

<https://tribuneci.wordpress.com/2022/02/15/pire-que-le-spam-les-editeurs-predateurs-ce-quils-peuvent-faire-a-votre-reputation-de-chercheur-comment-eviter-leurs-pieges/>

Quelles priorités pour sa rédaction de thèse?

La règle d'or : rédiger sans attendre

<https://cursus.edu/fr/23675/quelles-priorites-pour-sa-redaction-de-these#.YhSzb857sCg.twitter>

Un Doctorat ? Et après ? [Thèse]

La professionnalisation du doctorat pour améliorer l'employabilité et la transition des jeunes docteurs.

<https://cursus.edu/fr/23667/un-doctorat-et-apres-these#.YhSy5w9lujM.twitter>

Création d'une initiative européenne pour les communs numériques

A l'occasion de la Conférence « Construire la souveraineté numérique de l'Europe », organisée les 7 et 8 février 2022 dans le cadre de la présidence française du Conseil de l'Union européenne, la France a appelé à une initiative européenne pour les communs numériques. Cette initiative est soutenue par le ministère de l'Enseignement supérieur, de la Recherche et de l'Innovation dans le cadre de sa politique de science ouverte et dans celui de sa politique de gouvernance des données, codes sources et algorithmes.

<https://www.diplomatie.gouv.fr/fr/politique-etrangere-de-la-france/europe/la-presidence-francaise-du-conseil-de-l-union-europeenne/evenements-lies-a-la-presidence-francaise-du-conseil-de-l-union-europeenne/article/communiqu%C3%A9-conjoint-du-minist%C3%A8re-de-l-europe-et-des-affaires-%C3%A9trang%C3%A8res-et-du-%C3%A9tats-unis>

En France, quelles perspectives pour la médiation scientifique ?

En France, l'enseignement des principes et des méthodes de la médiation n'est pas systématiquement intégré dans la formation des chercheurs et enseignants-chercheurs. Seules quelques universités comme Rennes 1 et Paris le proposent dans les formations doctorales

https://theconversation.com/en-france-quelles-perspectives-pour-la-mediation-scientifique-174380?utm_medium=email&utm_campaign=La%20lettre%20de%20The%20Conversation%20France%20du%2021%20fvrier%202022%20-%202211321940&utm_content=La%20lettre%20de%20The%20Conversation%20France%20du%2021%20fvrier%202022%20-%202211321940+CID_d694a5d5533896e60bbd9ea3856564b2&utm_source=campaign_monitor_fr&utm_term=En%20France%20quelles%20perspectives%20pour%20la%20mediation%20scientifique

Journée des correspondants HAL 2022

Suite à la journée des correspondants HAL UGA du 28 janvier, les supports de la journée ont été déposés sur le site science ouverte de l'UGA

<https://scienceouverte.univ-grenoble-alpes.fr/publications-hal/le-reseau-hal-a-luga/journee-des-correspondants-hal-2022/>

Séminaire Humanités numériques MSHB - Programme 2022

Organisé par la Maison des sciences de l'homme en Bretagne depuis 2014, le séminaire Humanités numériques propose une réflexion sur les enjeux actuels de production, de diffusion et de réutilisation des données dans un contexte de transformation numérique des méthodes de recherche et de développement de la science ouverte.

Cop. La Doc du Crenau, 2022

<https://humamshb.hypotheses.org/571>

Open Science, the time is now/ Masuzzo, Paola

Opening the Sas activities week for transferable skills at the Università degli Studi di Camerino, I gave a presentation on Open Science.

<https://zenodo.org/record/6200217>

The Essence and Transcendence of Scientific Publishing

As academics, we should encourage students and young generations to adjust the mindset and consider publications beyond a mechanism or survival. Instead, use the true value of publishing as an opportunity to help the advancement of research and science.

<https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/frma.2022.822453/full>

Atelier BlueHats – Présentation de l'outil VersLeLibre de l'Amue – 11 février 2022 [vidéo]

Intervention de David Rongeat et Bertrand Mocquet de l'Amue qui présentent l'outil méthodologique, VersLeLibre, qui permet des autoévaluations de solutions numériques pour prévoir l'ouverture de leur code.

<https://communs.numerique.gouv.fr/ateliers/amue-verslelibre/>

Alimenter son ORCID avec HAL

Tutoriel vidéo dédié à une nouvelle fonctionnalité de HAL : la récupération des publications référencées dans HAL pour alimenter son profil ORCID

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

ORBi : pourquoi diffuser en Open Access ?

Revient sur la définition de l'OA et en quoi ORBi y participe

<https://www.youtube.com/watch?v=4K424MwhIYE>

Edition scientifique : comment Academia veut révolutionner le secteur

Soutenu par le chinois Tencent, Academia, qui a bâti un réseau social pour les chercheurs, veut lancer dix revues en « accès libre », avec un processus de comité de lecture très rapide

<https://www.lesechos.fr/tech-medias/medias/edition-scientifique-comment-academia-veut-disrupter-le-secteur-1389027>

Tencent-backed academic network to launch 'open access' journals

Academia believes promise of rapid peer review in free publications will disrupt sector

<https://www.ft.com/content/338e7d86-4a42-46cf-a0e9-9081b136bec7>

De l'open access à la science ouverte

Bref historique de l'accès ouvert aux publications scientifiques, définitions, acteurs concernés et évolution vers la science ouverte. Exemples de la France et des Arts et Métiers.

Présentation faite lors d'un webinaire organisé par l'ADBS le 17 février 2022.

<https://zenodo.org/record/6122576>

Succès des Journées européennes de la science ouverte (OSEC) à Paris dans le cadre de la Présidence française de l'Union européenne

<https://www.enseignementsup-recherche.gouv.fr/fr/succes-des-journees-europeennes-de-la-science-ouverte-osec-paris-dans-le-cadre-de-la-presidence-83762>

OSEC 2022 : la science ouverte à l'heure européenne

L'Appel de Paris appelle à réformer les pratiques d'évaluation de la recherche. Il a été présenté lors des Journées européennes de la science ouverte (OSEC 2022) des 4 et 5 février 2022 organisées dans le cadre de la présidence française du Conseil de l'Union européenne, qui ont vu aussi la remise des premiers prix Science ouverte.

<https://www.cnrs.fr/fr/cnrsinfo/osec-2022-la-science-ouverte-lheure-europeenne>

Accord national avec l'éditeur Elsevier : mise en oeuvre des imports dans HAL (la suite)

Pour rappel, le volet green access de l'accord de licence national (2019-2022) passé avec l'éditeur Elsevier a pour objectif de référencer dans HAL tous les articles des auteurs affiliés à une institution de l'ESR parus dans une revue incluse dans l'accord.

<https://www.ccsd.cnrs.fr/2022/02/accord-national-avec-l-editeur-elsevier-mise-en-oeuvre-des-imports-dans-hal-la-suite/>

Apporter de petites modifications à un style bibliographique

Pour vous, Zotero remplit bien son rôle – à un petit détail près ? Vous l'utilisez bien sûr pour gérer et citer vos références. Dans le dépôt des styles, vous avez sélectionné celui qui correspond le mieux à vos exigences. Il est presque parfait. Si seulement vous pouviez remplacer ce point par une virgule... Si vous vous reconnaissez dans ce portrait, ce billet vous est destiné.

<https://zotero.hypotheses.org/3746>

Open Science and the Academic Profession

The project Open Badge Ecosystem for the Recognition of Skills in Research Data Management and Sharing (OBERRED) provided meaningful insights as a specific case study.

<https://oberred.eu/2022/02/24/open-science-and-the-academic-profession/>

Qu'est-ce qu'une donnée personnelle ?

Une donnée personnelle est toute information se rapportant à une personne physique identifiée ou identifiable

<https://somsh.hypotheses.org/43>

Gérer ses données en SHS avec les services et outils proposés par la TGIR HumNum

6 modules de formation Nakala en vidéo

<https://www.canal-u.tv/chaines/huma-num/gerer-ses-donnees-en-shs-avec-les-services-et-outils-propoes-par-la-tgir-huma-num>

Droits d'auteur et licences dans les revues en libre accès

Tom Olijhoek (DOAJ) parle des questions de licences de droits

d'auteur dans les applications africaines au DOAJ, expliquera et encourage l'utilisation des licences Creative Commons pour éviter ces problèmes. C'est une initiative conjointe de AJOL, ASSAf, DOAJ, EIFL, LIBSENSE et UCT

<https://www.youtube.com/watch?v=RFKFMkB2wxU>

SPARC Europe Webinar: "Equity and Diversity In Open Access. National and Regional OA Publishing Platforms"

The webinar's goal was to showcase different ways of approaching setting up and running open access publishing platforms and exchange good practices in the European context

<https://sparceurope.org/sparc-europe-webinar-equity-and-diversity-in-open-access-national-and-regional-oa-publishing-platforms/>

La page sur l'intégrité scientifique de l'Espace Chercheurs de l'Ecole des Ponts s'enrichit

<https://espacechercheurs.enpc.fr/fr/integrite-scientifique>

Modèle de logigramme de l'Institut Pasteur relatif aux questions juridiques liées à la réutilisation des données de la recherche

Dans le cadre de son plan stratégique 2019-2023, l'Institut Pasteur s'est donné pour objectif de « favoriser l'accès ouvert aux données de la recherche » et s'est doté d'une politique de gestion et partage des données de la recherche et codes logiciels ("RDM Policy"). La politique "RDM Policy" s'est accompagnée d'outils et fiches pratiques, ainsi que de nouvelles mesures concernant les plans de gestion des données (PGD) sur la base desquels une identification des différents types de données de la recherche, et une analyse préalable des questions juridiques qui y sont liées, peuvent être réalisées avant toute diffusion ou réutilisation.

<https://hal.archives-ouvertes.fr/pasteur-03587184/>

Enabling Open Access through clarity and transparency: a request to publishers

Some publishers' practices still cause difficulties for authors who wish to exercise their right to make their Author Accepted Manuscript (AAM) open access immediately on publication using the Plan S Rights Retention Strategy. To facilitate the process, cOAlition S has prepared a response form for the publishers to complete. The responses will be made available

to our grantees to help inform their publishing decisions.

<https://www.coalition-s.org/enabling-open-access-through-clarity-and-transparency-a-request-to-publishers/>