



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.

Favoriser la recherche en français au Canada

Ce cahier de recherche documente le rapport Favoriser la recherche en français au Canada : considérations politiques et guide pratique, qui sera diffusé en novembre

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

Témoignage : sur Internet, comment inciter les étudiants à sortir de leurs « bulles de filtres »

En effet needle n'est pas spécialement destiné à la pédagogie. Ainsi nos étudiants ont-ils pu croiser les « fils » de documentalistes de l'Université,

<https://theconversation.com/temoignage-sur-internet-comment-inciter-les-etudiants-a-sortir-de-leurs-bulles-de-filtres-146457>

needle

needle est une extension qui ajoute un bouton à votre navigateur grâce auquel indexer les pages web qui vous inspirent. Lorsque vous contribuez au réseau needle, cela vous ouvre l'accès à de nouvelles sources d'inspiration le long des fils de celles et ceux que vous croisez, ou qui vous croiseront à l'avenir. Vous pouvez mutualiser vos trouvailles en vous réunissant dans des groupes, mais aussi contacter quiconque croise votre fil.

<http://needle.univ-lorraine.fr/>

« Les revues du “Lancet” vont renforcer l'examen par les pairs »

La revue médicale britannique, qui avait dû rétracter en juin une étude fondée sur des données à l'origine et même à l'existence douteuses, instaure de nouveaux garde-fous, détaille Hervé Morin, responsable du service Sciences, dans une chronique.

https://www.lemonde.fr/sciences/article/2020/09/29/les-revues-du-lancet-vont-renforcer-l-examen-par-les-pairs_6054045_1650684.html

Effective Data Practices: new recommendations to support an open research ecosystem

We are pleased to announce the release of a new report written with our partners at the Association of Research Libraries (ARL), the Association of American Universities (AAU), and the Association of Public and Land-grant Universities (APLU): Implementing

Effective Data Practices: Stakeholder Recommendations for Collaborative Research Support.

<https://blog.dmptool.org/2020/09/29/effective-data-practices-new-recommendations-to-support-an-open-research-ecosystem/>

DORA: Rethinking Research Assessment: Unintended Cognitive and System Biases

https://sfdora.org/wp-content/uploads/2020/09/DORA_UnintendedCognitiveSystemBiases.pdf

Qui gouverne la science ? Langage et acteurs des politiques de la recherche et de l'enseignement supérieur en France

Entretien de Wolf Feuerhahn et Olivier Orain avec Christian Topalov le 12 février 2020 - Revue d'histoire des sciences humaines, 36 | 2020, 205-220.

<https://journals.openedition.org/rhsh/4889>

Triche à la fac : mémoires universitaires à vendre

Pour plusieurs centaines d'euros, le tour est joué : ils vous rédigent un mémoire ou une thèse universitaire en l'espace de quelques semaines. Enquête.

https://www.francetvinfo.fr/economie/fraude/enquete-france-2-des-memoires-universitaires-sur-internet-pour-2000_4122741.html

Use of author identifier services (ORCID, ResearcherID) and academic social networks (Academia.edu, ResearchGate) by the researchers of the University of Caen Normandy (France): A case study

The purpose of this paper was to assess the presence of researchers on two author identifier services (ORCID and ResearcherID) and to compare the results with two academic social networks (Academia.edu and ResearchGate) using the categories of discipline, career advancement, and gender in a medium sized multidisciplinary university in France (University of Caen Normandy). Metrics such as number of publications per researcher, h-indexes, and average number of citations were also assessed.

<https://journals.plos.org/plosone/article?id=10.1371/journal.pone.0238583>

Transitioning to the Next Generation of Metadata

This report synthesizes six years (2015-2020) of OCLC Research Library Partners Metadata Managers Focus Group discussions to trace how metadata services are transitioning into the "next generation of metadata" and the impact on future metadata services and staffing requirements.

<https://www.oclc.org/research/publications/2020/oclcresearch-transitioning-next-generation-metadata.html>

Actualités de SPARC Europe, septembre 2020

<https://marlenescorner.net/2020/09/30/actualites-de-sparc-europe-septembre-2020/>

dont : **Open Access: An Analysis of Publisher Copyright and Licensing Policies in Europe, 2020**

This report investigates the copyright retention policy amongst publishers, self-archiving policies and records publisher policies on open licensing, also as relating to the Plan S requirements on rights and licensing. It should be understood as a snapshot in time informing on the current policy status. It also provides policy development guidance to funders, institutions, publishers and their authors for positive change towards immediate OA.

<https://zenodo.org/record/4046624#.X3V6dXXgpaQ>

Lettre d'information de la Datacc'

Informations sélectionnées et résumées, relatives aux données de la recherche et à l'écosystème des publications scientifiques, principalement en chimie et en physique.

<https://www.datacc.org/bulletin-de-veille-septembre-2020/>

Chercheurs et réseaux sociaux : comment construire une présence savante sur Internet

https://www.canal-u.tv/video/cnrs_ups2259/chercheurs_et_reseaux_sociaux_comment_construire_une_presence_savante_sur_internet.57549#

issu du séminaire :

Science ouverte: enjeux et méthodes

L'objet du séminaire est de permettre aux participants de mesurer tout ce que les sciences du langage (et plus généralement les sciences humaines) ont à gagner de pratiques de Science ouverte, et d'en tirer parti pour leur projet, notamment en gagnant le droit et l'éthique comme alliés dans leur recherche (voir <https://ethiquedroit.hypotheses.org/3003>). Il s'agit d'allier toujours dans ce cheminement ce que la science ouverte rend possible avec ce que l'intérêt prescrit, afin que bonnes pratiques et perspectives de développement de carrière ne se trouvent pas divisées. À chaque séance, le temps sera également réparti entre un exposé thématique (assuré par un théoricien et/ou praticien confirmé) et une discussion en mode « maïeutique » au sujet des travaux des doctorants.

<http://www.univ-paris3.fr/ed622-2020-2021-mutualise-sciences-ouvertes-enjeux-et-methodes-636030.kjsp>

et son Carnet de recherche :

Séminaire doctoral « Science ouverte : enjeux et méthodes »

<https://himalco.hypotheses.org/566>

Bibliographie :

<https://www.zotero.org/groups/2123818/hal-openaccess-communs->

« Pour un retour au débat scientifique et à l'intelligence collective »

Soumise à la pression de la publication, et donc de la compétition, la science connaît une crise de crédibilité majeure. L'échange entre chercheurs et le consensus qui s'en dégage sont la garantie des vérités scientifiques, rappelle un collectif dans une tribune au « Monde ».

https://www.lemonde.fr/sciences/article/2020/09/30/pour-un-retour-au-debat-scientifique-et-a-l-intelligence-collective_6054272_1650684.html

Transitioning to Open Access: An Evaluation of the UK Springer Compact Agreement Pilot 2016–2018

<https://crl.acrl.org/index.php/crl/article/view/24615>

Le Cirad promeut la publication de ses recherches chez des éditeurs dignes de confiance

Dans sa note « Le Cirad promeut la publication de ses recherches chez des éditeurs dignes de confiance », la Délégation à l'information scientifique et technique (Dist) du Cirad propose une ligne de conduite et des ressources pour aider les scientifiques à identifier des revues dignes de confiance.

<https://coop-ist.cirad.fr/actualites/le-cirad-promeut-la-publication-de-ses-recherches-chez-des-editeurs-dignes-de-confiance>

OPIDoR Tour, retour sur une belle aventure

Pendant un an, les équipes de l'Inist sont allées à la rencontre des chercheurs, enseignants-chercheurs, professionnels de l'IST et chargés de valorisation pour leur présenter les outils et services OPIDoR.

<https://www.inist.fr/realisations/opidor-tour-retour-sur-une-belle-aventure/>

L'alignement des identifiants auteurs entre IdRef & HAL : un état des lieux

Ce billet vise à actualiser les actions au long court menées par l'Abes dans le domaine des identifiants et référentiels, actions précédemment détaillées dans un billet Punktokomo (2017).

<https://punktokomo.abes.fr/2020/10/02/lalignement-des-identifiants-auteurs-entre-idref-hal-un-etat-des-lieux/>

L'UNESCO franchit une étape majeure dans l'élaboration d'une Recommandation mondiale sur la science ouverte

Après une large consultation mondiale, l'UNESCO a soumis le 30 septembre, à ses 193 États membres, un projet de Recommandation sur la science ouverte, étape majeure pour faciliter la coopération internationale et l'accès universel à la connaissance scientifique.

<https://fr.unesco.org/news/lunesco-franchit-etape-majeure-lelaboration-dune-recommandation-mondiale-science-ouverte>

Open Access Perceptions, Strategies, and Digital Literacies: A Case Study of a Scholarly-Led Journal

Edelmann, N.; Schoßböck, J.
Publications 2020, 8, 44.

<https://www.mdpi.com/2304-6775/8/3/44>

India pushes bold 'one nation, one subscription' journal-access plan

Researchers will also recommend an open-access policy that promotes research being shared in online repositories.

Cop. La Doc du Crenau, 2020

<https://www.nature.com/articles/d41586-020-02708-4>

Principles of data governance for research organizations - INRAE's approach

However, we believe that these four principles of governance are generic enough to be applied to many research organisms, only the internal organization or process should differ according to the culture and the regulation context.

<https://hal.inrae.fr/hal-02955903/>

What do you cite? Using references strategically [7/8]

Principe de s'obliger à citer des articles parus dans la revue dans laquelle on souhaite publier ...

<https://harzing.com/blog/2020/10/what-do-you-cite-using-references-strategically>

Nouvelle version de Nakala : présentation des fonctionnalités

Le développement de la nouvelle version de NAKALA est en cours de finalisation pour une sortie prévue dans le courant du mois de novembre. Elle présentera une interface de dépôt et de gestion de vos données entièrement revue et plus simple d'accès.

<https://humanum.hypotheses.org/6259>

“The State of Altmetrics: A Tenth Anniversary Celebration”

Le site 'Altmetric' publie, ce 6/10/20, un nouveau rapport sur les mesures d'impact alternatives (altmetrics) : « “The State of Altmetrics: A Tenth Anniversary Celebration” ».

https://altmetric.figshare.com/articles/online_resource/The_State_of_Altmetrics_A_tenth_anniversary_celebration/13010000

Enseigner l'évaluation de l'information : comment articuler compétences numériques, informationnelles et méthode scientifique ?

Damien BELVÈZE, Bulletin des bibliothèques de France (BBF), 2020-1.

<https://bbf.enssib.fr/consulter/bbf-2020-00-0000-009>

Convertisseur IdRef : toute la richesse des services Zotero au service des utilisateurs

L'ensemble des références bibliographiques fédérées sur les pages IdRef sont dorénavant récupérables par Zotero, que ces données proviennent du Sudoc, de theses.fr, de Persée, de la BnF, de HAL, de OATAO ou d'ORCID.

<https://punktokomo.abes.fr/2020/10/06/convertisseur-idref-toute-la-richesse-des-services-zotero-au-service-des-utilisateurs/>

Accélérer la communication savante Le rôle transformateur des prépublications

Cette étude a pour but d'explorer la place des prépublications dans le cycle de vie de la recherche du point de vue des chercheurs, de leurs organismes et bailleurs de fonds, des serveurs de prépublications et des prestataires de services. Notre enquête a porté sur : - l'utilisation et les bénéfices essentiels dans le cas des chercheurs, y compris les mesures incitatives et dissuasives ; - les attitudes des organismes et bailleurs de fonds de la recherche ; - les offres, stratégies et objectifs des prestataires de services.

<https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-02430304/>

Quels outils pour anticiper la gestion des données d'un projet de recherche ?

Gérer les données au sein d'un projet de recherche nécessite de se concerter régulièrement entre partenaires, depuis le montage du projet jusqu'à son terme. Le groupe Données du GTSO vous présentera deux outils pour vous y aider : SOS-PGD, le répertoire des services accompagnant la gestion des données ; Le guide Améliorer son projet ANR grâce à la Science Ouverte (DOI : 10.5281/zenodo.3769954)

<https://zenodo.org/record/4071850#.X37XgHXgpaR>

Améliorer les chances de succès de son projet ANR grâce à la Science Ouverte

Rappel !

<https://zenodo.org/record/3741666#.X37X9XXgpaQ>

Do researchers use open research data? Exploring the relationships between usage trends and metadata quality across scientific disciplines from the Figshare case

<https://journals.sagepub.com/stoken/default+domain/10.1177%2F0165551520961048/full>

Liste de diffusion EOSC (European Open Science Cloud)

« Le MESRI met en place une liste pour diffuser des informations sur l'EOSC pour la communauté française. Si vous êtes intéressé.e, vous pouvez vous abonner à partir de cette adresse :

https://groupes.renater.fr/sympa/info/eosc_france_info

Les archives de la recherche : enjeux et perspectives pour les bibliothèques universitaires

Entre archives privées et publiques, archives scientifiques et administratives, les archives de la recherche recouvrent une variété de documents conservés dans le but de témoigner de l'activité scientifique des

universités et les grandes écoles. Diversement réparties dans les collections des bibliothèques universitaires, leur gestion, à l'heure du numérique, ne va pas sans poser question aux bibliothécaires.

<https://www.enssib.fr/bibliotheque-numerique/notices/69638-les-archives-de-la-recherche-enjeux-et-perspectives-pour-les-bibliotheques-universitaires>

Revue prédatrice : un poster et un dépliant en français, à diffuser dans votre environnement

https://www.redactionmedicale.fr/2020/10/revues-pr%C3%A9datrices-un-poster-et-un-d%C3%A9pliant-en-fran%C3%A7ais-%C3%A0-diffuser-dans-votre-environnement.html?utm_source=dlvr.it&utm_medium=twitter

L'économie de la science (3 épisodes) : Épisode 3 : Vers un savoir accessible à tous ?

Les résultats des travaux des chercheurs du monde entier, largement financés par l'argent publics, se transforment en jeux bénéfiques pour les grands titres de l'édition scientifique. Mais ce modèle économique est de plus en plus contesté et la bataille pour l'accès libre se poursuit.

<https://www.franceculture.fr/emissions/entendez-vous-leco/entendez-vous-leco-emission-du-jeudi-08-octobre-2020>

Chaîne vidéo « La boîte à outils des historien(ne)s » : mise en page traitement de texte et zotero

<https://www.youtube.com/playlist?list=UUuBYtIKxZaPKfF081cMDr1A>

Google Scholar, Microsoft Academic, Scopus, Dimensions, Web of Science, and OpenCitations' COCI: a multidisciplinary comparison of coverage via citations

<https://link.springer.com/article/10.1007/s11192-020-03690-4>

Colloque Sciences Ouvertes 2020 : Prendre soin de ses données et les valoriser : archives vidéo et supports

L'Université Lorraine organisait le jeudi 8 octobre 2020 sa troisième journée annuelle de séminaire autour de la science ouverte, consacrée aux données de la recherche.

https://videos.univ-lorraine.fr/index.php?act=view&id_col=688

Les présentations de la journée d'étude :

<https://bul.univ-lorraine.fr/index.php/s/BoxXrr9KpZTyyGd?path=%2F>

Unlock Science : un escape game pour sensibiliser les doctorants à l'Open Access

Le Réseau Formadoct (formation des doctorants en Bretagne Pays de la Loire) vient de rendre disponible sur Zenodo un escape game sur L'Open Access produit en collaboration avec COUPERIN, l'URFIST de Rennes, le SCD de Rennes 1 et le prestataire HappyKits. Le jeu se présente sous la forme d'un support hybride (indices à imprimer + application à charger sur un poste hors-ligne) ; la mécanique de jeu englobe les principaux concepts et modes de l'open access (voie verte, voie dorée, etc.) Ce jeu -qui se joue en une heure avec un nombre optimal de 5 joueurs- peut constituer une introduction ludique aux séances de sensibilisation des doctorants aux différents aspects de l'open access.

<https://zenodo.org/record/4041694#.X4VZcnXgpaQ>

OpenTexts.World : nouvel outil de recherche de livres

« OpenTexts.World » est un nouveau service en ligne qui se présente comme un (méta)outil de recherche de livres numérisés. Il explore actuellement 8 vastes collections (dont HaitiTrust et Internet Archive American Libraries Collection) totalisant plus de 8 millions de documents en 85 langues différentes.

<https://opentexts.world/>

Research integrity: nine ways to move from talk to walk

Counselling, coaches and collegiality — how institutions can share resources to promote best practice in science.

<https://www.nature.com/articles/d41586-020-02847-8>

Pierre Carl Langlais et EPRIST, Les revues en libre accès ne sont pas éternelles, EPRIST

Analyse I/IST n°32, Octobre2020, 6p.

https://www.eprist.fr/wp-content/uploads/2020/10/EPRIST_I-IST_Revues-en-libre-acces-pas-eternelles_Octobre2020.pdf

Lancement d'une consultation sur la Politique publique de la donnée

Dans le cadre de la mission Politique publique de la donnée, une consultation est lancée pour avoir un « avis sur les freins actuels à l'ouverture des données, des codes sources, et des données d'intérêt général et les solutions à mettre en œuvre pour libérer le potentiel de la donnée et des codes pour la société et l'économie françaises. »

<https://www.ouvrirelascience.fr/lancement-dune-consultation-sur-la-politique-publique-de-la-donnee/>

La gestion des données à Toulouse – Jean Jaurès

À l'Université Toulouse – Jean Jaurès, l'accompagnement et la gestion des données sont assurés par le service

de diffusion et de valorisation de la production académique (DVPA). Le service autour des données s'articule autour de deux offres : un plan de formation « Datadoc » à destination des doctorants et l'accompagnement des chercheurs sous la forme d'un guichet conseil. Il travaille actuellement à l'élaboration de préconisations pour la mise à disposition des données associées à des articles, à destination de responsables de revue.

<https://scienceouverte.couperin.org/la-gestion-des-donnees-a-toulouse-jean-jaurès/>

Libre accès aux publications. Les nouvelles dispositions au CNRS

Le CNRS s'est lui-même fixé des objectifs ambitieux en la matière, à travers sa Feuille de Route pour la Science Ouverte adoptée en novembre 2019. Ces orientations concernent différents secteurs des activités de recherche, notamment le libre accès aux publications scientifiques, l'ouverture des données de recherche et l'évaluation qualitative de la recherche. L'InSHS agit à son niveau au travers de son dispositif de soutien à l'édition scientifique et d'infrastructures comme OpenEdition ou Huma-Num.

https://www.canal-u.tv/video/msh_val_de_loire/libre_accès_aux_publications_les_nouvelles_dispositions_au_cnrs.57449

« Nous demandons la définition dans la loi de règles garantissant l'honnêteté et la rigueur scientifique »

Un collectif de près de 90 sociétés savantes académiques et médicales demande, dans une tribune au « Monde », un élargissement des prérogatives de l'Office français de l'intégrité scientifique dans la loi de programmation de la recherche.

https://www.lemonde.fr/sciences/article/2020/10/13/nous-demandons-la-definition-dans-la-loi-de-regles-garantissant-l-honnetete-et-la-rigueur-scientifique_6055844_1650684.html

Didacticiels Zotero sur la chaîne YouTube d'ULiège Library

<https://www.youtube.com/playlist?list=PLU2Uo6nUGbPcItukRnhhCkuQf1bR8w13L>

Je publie, quels sont mes droits ? 2ème édition – Octobre 2020

Le guide liste les questions que doivent se poser les auteurs de publications scientifiques lorsqu'ils décident de publier leurs travaux. Il donne des conseils et des options possibles à appliquer tout au long du processus de publication.

<https://www.ouvrirlascience.fr/je-publie-quels-sont-mes-droits/>

Distinguer les publications les plus citées grâce aux classes de citations ou Top Citations, en 6 points.

Chirouze, E. 2020

Le nombre de citations reçues par une publication, c'est-à-dire le nombre de fois où la publication a été citée par d'autres publications, est un indicateur utilisé pour mesurer l'impact scientifique d'une publication, en particulier d'un article de revue.

<https://coop-ist.cirad.fr/evaluer/top-citations/1-contextualiser-le-nombre-des-citations-recues-par-les-publications>

CONDITOR – bilan

Conditor vise à recenser la production scientifique des établissements et laboratoires relevant de l'ESR français en s'appuyant sur des sources existantes et à fournir en métadonnées des dispositifs de l'ESR identifiés. L'équipe du projet dresse un bilan depuis le lancement en décembre 2016 jusqu'à la mise en place d'un service opérationnel en 2020

<https://www.ouvrirlascience.fr/conditor-3/>

Qu'est-ce que l'Office français de l'intégrité scientifique ?

Il a été créé un an après la publication du rapport Corvol, commandé par le Secrétaire d'État chargé de l'Enseignement supérieur et de la Recherche de l'époque Thierry Mandon. Ce rapport faisait ainsi 16

propositions afin de lutter contre la fraude scientifique en France et pour préserver l'intégrité scientifique, dont la création de l'Office français de l'intégrité scientifique.

https://www.lexpress.fr/actualite/sciences/qu-est-ce-que-l-office-francais-de-l-integrite-scientifique_2136359.html

La méthode scientifique n'est pas soluble dans l'urgence

Renoncer aux règles de la méthode scientifique et à celles de la recherche clinique au nom de l'urgence sanitaire, des pressions politiques ou médiatiques serait une erreur.

https://www.liberation.fr/debats/2020/10/14/la-methode-scientifique-n-est-pas-soluble-dans-l-urgence_1802221

Six Recommendations for Implementation of FAIR Practice [FAIR in Practice Task Force of the European Open Science Cloud FAIR Working Group]

This report analyses the state of FAIR practices within diverse research communities and FAIR-related policies in different countries and offers six practical recommendations on how FAIR can be turned into practice. These recommendations are aimed primarily at decision making entities of the European Open Science Cloud (EOSC), as well as research funders

https://ec.europa.eu/info/sites/info/files/research_and_innovation/ki0120580enn.pdf

Data Repository Selection: Criteria That Matter

Representatives from journals, journal publishers and scholarly communication organisations have come together in the FAIRsharing Community to propose a set of criteria for the identification and selection of those data repositories that accept research data submissions. These repositories can be recommended to researchers when they are preparing to release and publish the data underlying their findings.

<https://zenodo.org/record/4084763#.X4lNWnXgpaS>

Partager et valoriser ses recherches via les réseaux sociaux

Le support du webinaire de l'Inist (octobre 2020)

https://www.inist.fr/wp-content/uploads/2018/09/Support_du_Webinaire_Reseaux_sociaux_pdf_16Mo.pdf

Le vacillement des formats : Matérialité, écriture et enquête : le design des publications en Sciences Humaines et Sociales

Robin de Mourat – thèse Rennes 2

La diffusion des technologies numériques dans les pratiques de recherche, ainsi que les mutations socio-professionnelles des mondes universitaires et éditoriaux du début du

vingt-et-unième siècle, ont donné lieu à de multiples déstabilisations dans les modalités d'enquête, d'écriture et d'édition impliquées par les activités de publication des chercheurs en Sciences Humaines et Sociales. En écho à ces transformations, des démarches expérimentales diverses impliquant des collectifs interdisciplinaires dans l'élaboration de formats de publication inédits se sont développées.

<http://www.these.robindemourat.com/>

What every Researcher should know about Searching – Clarified Concepts, Search Advice, and an Agenda to improve Finding in Academia

We urge that researchers need to understand that search skills require dedicated education and training. Better and more efficient searching requires an initial understanding of the different goals that define the way searching needs to be conducted.

<https://onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1002/jrsm.1457>

OASPA 2020 Online Conference on Open Access Scholarly Publishing – Open Access at a Time of Global Challenge – 21, 24 September 2020 [slides & recordings]

The Open Access Scholarly Publishers Association (OASPA) is a membership organisation that was established in

2008 in order to represent the interests of Open Access (OA) publishers globally in all scientific, technical and scholarly disciplines.

<https://oaspa.org/oaspa-2020-conference-program/>

Éditer et publier une revue scientifique en Open Access

Ce site a pour vocation essentielle de servir de support de stage et de formation. Il peut néanmoins également intéresser les éditeurs de revues et les personnes qui interviennent dans le processus éditorial et de publication d'une revue. Il tente de rassembler en un seul endroit des informations glanées çà et là et indispensables à l'édition, en open access, d'une revue scientifique de qualité.

<http://infolit.be/publierOA/?Pr%C3%A9sentation>

Omeka S comme outil d'exploitation et de médiation des données de la recherche : le cas des productions de l'Institut national d'histoire de l'art

<https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-02967914>

Recherche reproductible : principes méthodologiques pour une science transparente [MOOC]

Ce MOOC est pour vous, doctorant-e-s, chercheur-se-s, étudiant-e-s en master, enseignant-e-s, ingénieur-e-s de toutes disciplines qui souhaitez vous former à des environnements de publication et des outils fiables

<https://www.fun-mooc.fr/courses/course-v1:inria+41016+self-paced/about>

Virus connexion

L'épidémie Covid-19 met en lumière l'inégalité des chercheurs face à l'accès aux connaissances scientifiques. Virus connexion, un plaidoyer pour un accès gratuit à ces ressources pour toute la communauté scientifique, notamment celle des pays du Sud.

Intervenants : Humberto Debat (Argentine), Laurent Vidal (IRD - Mali), Ismaël Toko (Bénin), Agathe Coulibaly (IRD - Burkina Faso)

<https://www.youtube.com/watch?v=v4Edd6mo1po&feature=youtu.be>

À qui appartiennent les données ?

Les Tuto@Mate ont reçu Lionel Maurel, juriste et conservateur des bibliothèques, actuellement Directeur Adjoint Scientifique de l'Inshs, le 14 septembre 2020 pour répondre à l'épineuse question : À qui appartiennent les données ? Nous

Cop. La Doc du Crenau, 2020

vous proposons un résumé de cette riche intervention dans ce billet.

<https://oaamu.hypotheses.org/2513>

Open Texts, un nouveau moteur de recherche de textes numérisés

Un accès à plus de 8 millions de documents textuels numérisés : c'est ainsi que se présente Open Texts, un nouveau moteur de recherche qui entend réunir un maximum de ressources patrimoniales d'établissements du monde entier.

<https://www.actualitte.com/article/pa-trimoine-education/open-texts-un-nouveau-moteur-de-recherche-de-textes-numerises/103215>

Guides d'aide à la publication EPFL library

https://www.epfl.ch/campus/library/wp-content/uploads/2020/10/EPFL_Library_Publish_Support_Fast_Guides.pdf

What is a DOI? | Is it an Indicator of Quality?

It is good for journals to use a DOI to provide access to its papers, but if it uses this fact to promote (suggest) its quality, this should be seen as a negative point, rather than a positive.

<https://predatory-publishing.com/is-a-doi-an-indicator-of-quality/>

Jasons formation à distance : retour sur le deuxième café virtuel du GT-PDCI

<https://tribuneci.wordpress.com/2020/10/20/jasons-formation-a-distance-retour-sur-le-deuxieme-cafe-virtuel-du-gt-pdci/>

ex : Citer ses sources et éviter le plagiat

<https://netquiz.ccdmd.gc.ca/app/client.php?projet=48&questionnaire=2&evaluation=3>

Des activités brise-glace en formation à distance

<https://www.profweb.ca/publications/articles/des-activites-brise-glace-en-formation-a-distance>

What does it mean to be Open?

This Open Access Week, we celebrate the role of Open Access in making peer reviewed research more accessible, more equitable, and more transparent.

<https://plos.org/open-access-week/>

Accès ouvert, publications mathématiques : que puis-je faire concrètement pour changer les choses ?

A adapter à nos domaines ...Des pistes d'action réalistes et concrètes en faveur de l'accès ouvert.

<https://www.nbm.org/acces-ouvert/>

Les 21 revues du groupe Lancet vont être rigoureuses sur les données sources... et les auteurs signeront-ils par complaisance

<https://www.redactionmedicale.fr/2020/09/cest-une-cons%C3%A9quence-de-la-r%C3%A9tractation-de-l'article-de-mehra-et-al-sur-covid-19hcqazi-dans-the-lancet-en-juin-2020-tous.html>

Explorer et valoriser la recherche : ScanR

Le ministère de l'enseignement supérieur, de la recherche et de l'innovation a mis en place une application d'exploration du paysage français de la recherche, refondue en janvier 2020. Dénommé ScanR, la particularité du moteur est de privilégier des sources ouvertes et réutilisables.

<https://cujas.hypotheses.org/294>

What is Open Access Publishing? | Is it a good model?

It is our hope for the future that open access publishing continues to develop and a model is found that enables all research results to be freely available but this must be done in such a way that predatory publishers and journals are also eased out of the system.

<https://predatory-publishing.com/what-is-open-access-publishing-is-it-a-good-model/>

Predatory Preprint Servers Join Predatory Journals in the Paper Mill Industry...

<https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/bies.202000259>

OA Week 2020 : l'Abes, acteur protéiforme en faveur de l'Open Access

<https://fil.abes.fr/2020/10/23/oa-week-2020-labes-acteur-proteiforme-de-lopen-access/>

For Better Science : Gregg Semenza: real Nobel Prize and unreal research data

<https://forbetterscience.com/2020/10/07/gregg-semenza-real-nobel-prize-and-unreal-research-data/#comments>

Open Research Europe

An Open Access publishing platform offering fast publication and open peer review for research conducted by Horizon 2020 and Horizon Europe beneficiaries.

<https://open-research-europe.ec.europa.eu/>

Débat : Peut-on faire de la science ouverte sur Zoom ?

La communication entre scientifiques possède de nombreuses autres facettes, en plus des publications. La visioconférence en fait de plus en plus partie. Là encore, les scientifiques en deviennent des utilisateurs passifs.

https://theconversation.com/debat-peut-on-faire-de-la-science-ouverte-sur-zoom-146491?utm_medium=email&utm_campaign=La%20lettre%20de%20The%20Conversation%20France%20du%2025%20octobre%202020%20-%201768217139&utm_content=La%20lettre%20de%20The%20Conversation%20France%20du%2025%20octobre%202020%20-%201768217139+CID_3f02a3ec61cf4a5ce2094e53be0a3a61&utm_source=campaign_monitor_fr&utm_term=Dbat%20Peut-on%20faire%20de%20la%20science%20ouverte%20sur%20Zoom

Do researchers use open research data? Exploring the relationships between usage trends and metadata quality across scientific disciplines from the Figshare case

<https://microblogging.infodocs.eu/?p=9555>

Pourquoi n'écrit-on vraiment qu'à la première personne ?

Dans la recherche, comme dans la création, aucun écrit ne peut remplir sa fonction d'adresse s'il n'est soutenu par un « je ». Ce qui ne signifie pas forcément parler de soi.

https://www.liberation.fr/debats/2020/10/22/pourquoi-n-ecrit-on-vraiment-qu-a-la-premiere-personne_1803201

OCLC-LIBER Open Science Discussion on Metrics and Rewards

What is the role of metrics and rewards in an ideal open science ecosystem? What are the challenges in getting there? What would collective action look like? The fourth session of the OCLC/LIBER Open Science Discussion series, which brought together a group of participants from universities and research institutes across ten different countries, focused on these questions.

<https://hangingtogether.org/?p=8565>

Open Access is here to stay. But who will pay?

The COVID-19 pandemic has accelerated the already steady transition towards Open Access publishing. However, precisely what this future looks like and how it will be paid for by smaller, independent publishers is less clear. In this post, Danielle Padula outlines key findings from a report into the current state of Open Access among scholarly society and universities publishing independently. The post details the current state of Open Access publishing and what funding options are currently being explored by publishers.

<https://blogs.lse.ac.uk/impactofsocialsciences/2020/10/21/open-access-is-here-to-stay-but-who-will-pay/>

Survey of Academic & Research Library Plans for Ala Carte Purchases of Scholarly

Journal Articles (ISBN No:978-157440-655-9)

Traditional alternatives to subscriptions such as Google Scholar, digital repositories and inter-library loan satisfy about 75% of demand for scholarly journal articles in the absence of subscriptions but a lower percentage for the most research oriented institutions.

<https://www.primaryresearch.com/AdCart.aspx?ReportID=629>

SAM'suffit : pour une science ouverte

Présentation de la science ouverte, dans le cadre de l'Open Access Week 2020. Présentation axée sur la politique de science ouverte des Arts et Métiers, en particulier avec l'archive ouverte SAM.

<https://zenodo.org/record/4115867#.X5ahVXVCdaR>

Journey to Open Science : un nouveau jeu sérieux sur la science ouverte

<https://www.u-bordeaux.fr/Actualites/Des-bibliotheques/Journey-to-Open-Science-un-nouveau-jeu-serieux-sur-la-science-ouverte>

I support #OpenAccess because ...

We're currently in open access week, and one of the things I've noticed has been a rash of tweets of the form "I

support #OpenAccess because ...".
Here is a random collection.

<https://svpow.com/2020/10/23/i-support-openaccess-because/>

Data librarian et services aux chercheurs en bibliothèque universitaire : de nouvelles médiations en émergence

Les services à destination des chercheurs se développent dans les bibliothèques universitaires françaises. L'augmentation de la quantité de données de recherche produites et réutilisées par les chercheurs pose des défis importants aux bibliothèques universitaires. De nouvelles compétences associées à un profil professionnel spécifique celui de datalibrarian sont nécessaires pour assurer ces missions d'accompagnement à la recherche.

<https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-02972705v1>

OCLC supports libraries, researchers, educators and students with open access content through WorldCat

<https://www.oclc.org/en/news/releases/2020/20201023-oclc-supports-open-access-content-through-worldcat.html>

No open access deal, but spyware against shadow libraries?

Almost 200 universities and research institutes in Germany currently do not

have access to journals published by the largest scientific publisher, Elsevier. Instead of negotiating a switch to Open Access, however, Elsevier prefers to fight shadow libraries that make the contractless situation more bearable for researchers.

<https://netzpolitik.org/2020/news-from-elsevier-no-open-access-deal-but-spyware-against-shadow-libraries/>

Le web sémantique

L'association 'EPRIST' a mis en ligne (Analyse I/IST n°33 – Novembre 2020) une nouvelle note d'analyse sur le web sémantique. « Ce devait être le web 2.0, puis le web 3.0, voire 4.0... Le web sémantique ou web des données n'en finit pas d'être la prochaine révolution sans cesse repoussée »

<https://www.eprist.fr/category/intelligence-ist/notes-intelligenceist/>

WikiCite 2020: Scientométrie ouverte

Dans le cadre de la conférence virtuelle WikiCite 2020:

<https://meta.wikimedia.org/wiki/WikiCite>.

.. Bibliographic metadata, Author items, Multidisciplinary usage, Citation support and analysis, Enrichment from CC0 databases, Scientometrics, Scholia.

<https://www.youtube.com/watch?v=PoY0cWhLOWQ&t=378s>

Note de conjoncture : Évolution du prix des périodiques en 2021

Publier rapidement ces articles en libre accès sans compromettre la qualité est extrêmement difficile. Ainsi, bien que l'OA n'ait cessé de gagner du terrain ces dernières années, et que la pandémie de COVID-19 ait renforcé le désir d'améliorer la communication des résultats de la Recherche, la même question fondamentale reste sans réponse, à savoir d'où proviendra l'argent nécessaire pour soutenir la publication des articles en OA.

<https://www.ebsco.com/e/fr-fr/blog/note-de-conjoncture-evolution-du-prix-des-periodiques-en-2020>

(Re)découvrir les bibliothèques universitaires, dans une série de vidéos

L'ADBU, l'Association des directeurs et personnels de direction des bibliothèques universitaires et de la documentation, met en œuvre un partenariat avec Arte Studio, pour huit vidéos donnant la parole aux étudiants, aux enseignants-chercheurs, mais également aux bibliothécaires. L'objectif : redécouvrir les bibliothèques universitaires et leur place dans la société, au-delà des services aux étudiants.

<https://www.actualitte.com/article/monde-edition/redécouvrir-les-bibliothèques-universitaires-dans-une-série-de-vidéos/103471>

Des chefs d'agences de l'ONU appellent à une « science ouverte » au-delà de la Covid-19, citant les dangers du secret et du déni

« Il est urgent d'ouvrir et de démocratiser la science, non seulement en libéralisant l'accès aux publications, mais aussi en rendant l'ensemble du processus scientifique plus accessible, plus transparent et plus participatif grâce au partage des données, des protocoles, des logiciels et des infrastructures »

<https://news.un.org/fr/story/2020/10/1080852>

EOSC Governance Symposium 2020

<https://www.youtube.com/channel/UCHsaUFy5LJ3rJ28qDg2StGA>

Open Science in France : state of play, legislation, initiatives, tools and measures

La France est un pays à la fois porteur et coordinateur de la science ouverte au niveau national et européen. Il a également exprimé son engagement à l'international en rejoignant des initiatives et des coalitions d'ordre mondial. Depuis que le mouvement de l'Open Science a pris de l'ampleur en France, de nombreuses initiatives ont vu le jour et des projets se sont développés autour de ce sujet.

<https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-02966758/>

Entrepôts de données de recherche : mesurer l'impact de l'Open Science à l'aune de la consultation des jeux de données déposés

<https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-02928817/>

Pour blogs et "petit" sites : Images "libres de droits" ou gratuites : pistes, sites recommandés, Banques d'images, moteurs de recherche Creative Commons

<https://www.precisement.org/blog/Images-libres-de-droits-ou-gratuites-pistes-sites-recommandes.html>

Nature journals announce first open-access agreement

The arrangement will allow some researchers in Germany to publish openly — but critics say it comes with a high price.

<https://www.nature.com/articles/d41586-020-02959-1>

Les ressources éducatives libres et les archives ouvertes dans le mouvement du libre accès

Regard croisé d'ingénierie pédagogique et de recherche scientifique – in : Distances et médiations des savoirs [En ligne], 31 | 2020, mis en ligne le 16 octobre 2020

<http://journals.openedition.org/dms/5347>

Nos BU sont nos Bastilles. Laissons-les ouvertes

Près de 3 millions d'étudiantes et d'étudiants ne retrouveront probablement pas l'université avant Noël.

https://www.affordance.info/mon_weblog/2020/10/nos-bu-sont-nos-bastilles.html