



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.

LIBER Supports cOAlitionS 'Rights Retention Strategy' to Ensure Open Access to Publicly-Funded Research

Une déclaration de LIBER sur la "Retention Rights Strategy" de la Coalition S

<https://libereurope.eu/blog/2020/07/16/liber-supports-coalitions-rights-retention-strategy-to-ensure-open-access-to-publicly-funded-research/>

Green OA: publishers and journals allowing zero embargo and CC-BY

We witness increased interest in the role of green open access and how it can contribute to the goals of open science. This interest focuses on immediacy (reducing or eliminating embargoes) and usage rights (through open licenses), as these can contribute to wider and faster dissemination, reuse and collaboration in science and scholarship.

<https://101innovations.wordpress.com/2020/07/16/green-oa-publishers-and-journals-allowing-zero-embargo-and-cc-by/>

Pratiques de gestion des données de la recherche : une nécessaire acculturation des chercheurs aux enjeux de la science ouverte ?

Cahiers Droit, Sciences & Technologies, 10 | 2020, 147-168.

<https://journals.openedition.org/cdst/2061>

Open Science Skills Visualisation

Les compétences pour la science ouverte, l'infographie de LIBER europe désormais disponible en français :

<https://zenodo.org/record/3949412#.XxGIDBLgpaQ>

Mesure du taux d'accès ouvert des publications scientifiques

Dans un communiqué du 9 juillet, l'Observatoire des sciences et techniques (OST) du Hcéres [1] annonce la publication de l'étude « Mesurer le taux d'accès ouvert des publications scientifiques : le cas de la France ».

<https://www.ouvrirlascience.fr/mesure-du-taux-dacces-ouvert-des-publications-scientifiques/>

Sur le chantier des services aux chercheurs - Journée ADBU – 5 novembre 2019

https://bbf.enssib.fr/tour-d-horizon/sur-le-chantier-des-services-aux-chercheurs_69569

Manifeste pour une gouvernance partagée de HAL

L'ADBU publie un manifeste invitant à une transformation de la gouvernance de HAL afin de la rendre conforme aux critères d'exemplarité des plateformes de science ouverte définis par le Comité pour la science ouverte.

<https://adbu.fr/manifeste-pour-une-gouvernance-partagee-de-hal/>

Etude « Regards sur la publication scientifique francophone : le cas des revues » en partenariat avec le CNAM

Quelle visibilité pour la recherche francophone sur les portails scientifiques internationaux ? Quelles différences entre les sciences humaines et sociales et la médecine pour les publications francophones ? Quelles perspectives pour le développement de la recherche francophone ?

<http://www.gfii.fr/uploads/docs/rapport-Etude-Revues-francophones-CNAM-GFII-DGLF-final-juin2020.pdf>

Usages et pratiques en lien avec les données de recherche. Une enquête menée auprès des chercheurs de l'université Paul-Valéry Montpellier 3

<https://hal.archives-ouvertes.fr/halshs-02902710>

Un chercheur européen anonyme a repris la liste des revues prédatrices de Beall : excellent mais sera toujours incomplète

https://www.redactionmedicale.fr/2020/07/un-chercheur-europ%C3%A9en-anonyme-a-repris-la-liste-des-revues-pr%C3%A9datrices-de-beall.html?utm_source=dvr.it&utm_medium=twitter

Tutoriel sur l'outil de rédaction DMP OPIDoR

Nouvelle ressource Doranum

<https://doranum.fr/tutoriel-sur-loutil-de-redaction-dmp-opidor/>

Foundational Practices of Research Data Management

'Research Ideas and Outcomes (RIO)' a mis en ligne, en accès libre, ce nouveau guide

<https://riojournal.com/article/56508/>

Librarians turned Google Forms into the unlikely platform for virtual escape rooms

The Verge, Aliya Chaudhry, le 15 juillet 2020

« Le jour où la bibliothèque publique de Peters Township [...] devait inaugurer un jeu d'évasion [...], la bibliothèque a dû fermer ses portes [...]. [...] la bibliothécaire Sydney Krawiec a commencé à imaginer une alternative : un jeu d'évasion numérique créé dans Google Forms. »

<https://www.theverge.com/2020/7/15/21324558/google-forms-virtual-escape-rooms-librarians-games-puzzles-homeschooling>

Artificial Intelligence to help meet global demand for high-quality, objective peer-review in publishing

« [...] L'assistant de révision en intelligence artificielle (AIRA), développé par l'éditeur [suisse] en libre accès Frontiers, aide les éditeurs, les réviseurs et les auteurs à évaluer la qualité des manuscrits [...] la qualité linguistique, l'intégrité des chiffres, la détection du plagiat, ainsi que l'identification des conflits d'intérêts potentiels. »

<https://blog.frontiersin.org/2020/07/01/artificial-intelligence-peer-review-assistant-aira/>

How to make open science work ; Viewpoint: The success of open science depends on protecting academic data from commercial exploitation

<https://sciencebusiness.net/viewpoint/how-make-open-science-work>

Grille de relecture de Plans de Gestion de Données – modèle ANR

Cette grille de relecture a été conçue avec 2 objectifs :

- Être utilisée comme outil d'accompagnement pour l'animation d'ateliers/formations sur le Plan de Gestion de Données ;
- Être utilisée comme checklist par les équipes de recherche pour vérifier que leur PGD est correctement rempli.

<https://doranum.fr/grille-de-relecture-de-plans-de-gestion-de-donnees-modele-anr/>

Interlibrary loaning across the globe: a gap turned into a successful new global service by an IFLA Professional Unit

To offset these challenges, the IFLA DDRS Professional Unit collaborated with Open Access Button, a non-profit committed to connecting users with free, legal, full-text content, to create an online request form for libraries.

<https://www.ifla.org/node/93216>

Tracés, hors-série 2019 _ Les sciences humaines et sociales au travail (II): Que faire des données de la recherche ?

En vente le 10 septembre 2020

<http://catalogue-editions.ens-lyon.fr/fr/livre/?GCOI=29021100299770>

RESEARCH DATA LOVE THEM, CARE FOR THEM

Our research generates much valuable data for our own team as well as for other researchers. I LOVE my data, but sometimes I feel really drowned when I don't know how to handle them. As long as good research supposes good data, however, I know they are supposed to be organized and meaningful, so to increase the worth of my group's research!!! That is why I am here with you fellow researchers, to share some tips on how to process well your research data.

https://www.researchgate.net/publication/342820939_RESEARCH_DATA_LOVE_THEM_CARE_FOR_THEM?channel=doi&linkId=5f07a711458515505098cc09&showFulltext=true

Open Badges for Promoting Open Practices in the Institutional Repository: A Pilot Project

This paper describes a pilot project conducted at a mid-sized research university to integrate an Open Badge into the institutional repository (IR) alongside research articles. The Open

Badge was intended to indicate that the research article in question complies with a national funders' open access (OA) policy.

<https://jisc-pub.org/articles/abstract/10.7710/2162-3309.2325/>

It's Time to Get Serious About Research Fraud

To start, there needs to be a clear consensus in the global science community — including publishers, universities, academics, and funders — on what constitutes research misconduct.

<https://blogs.lse.ac.uk/impactofsocialsciences/2020/07/29/its-time-to-get-serious-about-research-fraud/>

You Want to See My Data? I Thought We Were Friends!

Stuart Ritchie is a Lecturer in the Social, Genetic and Developmental Psychiatry Centre at King's College London. His new book, *Science Fictions: How Fraud, Bias, Negligence and Hype Undermine the Search for Truth*, explains the ideas in this comic, by Zach Weinersmith, in more detail, telling shocking stories of scientific error and misconduct. It also proposes an abundance of ideas for how to rescue science from its current malaise.

<http://nautil.us/blog/you-want-to-see-my-data-i-thought-we-were-friends>

What is Open Data?

This article explores a term still unfamiliar to many and explains why making data open is one of the most important challenges of the 21st Century.

<https://www.datopian.com/blog/2020/07/20/open-data/#open-data-101>

Retirement of old Sherpa Romeo and Fact

All of our services are now running on the new platform, which is available at <https://v2.sherpa.ac.uk/>

<https://scholarlycommunications.jiscinvolve.org/wp/2020/08/04/retirement-of-old-sherpa-romeo-and-fact/>

Image libre de droit: les 100 meilleures banques images (2020)

WikiClic' propose une liste commentée des '100 meilleures banques d'images libre de droit en 2020 (gratuites ou payantes).

<https://wikiclic.com/image-libre-de-droit/>

Concevoir un living book en sciences humaines et sociales : retour d'expérience

Le living book, nouveau format venu des sciences de la vie, nous a permis de faire le point sur un sujet, de mettre en valeur un corpus d'images, une recherche avancée et une bibliographie. Il favorise le travail en réseau et les contacts avec les

bibliothèques et les musées, tout en attirant l'attention sur les formats, les licences et les droits.

<https://journals.openedition.org/revuehn/394>

"Il faut être vigilant pour ne pas se faire piéger" : comment les "revues prédatrices" parasitent les études scientifiques

[https://www.francetvinfo.fr/sante/maladie/coronavirus/il-faut-etre-vigilant-pour-ne-pas-se-faire-pieger-comment-les-revues-predatrices-parasitent-les-etudes-scientifiques_4057529.html#xtor=CS2-765-\[twitter\]-](https://www.francetvinfo.fr/sante/maladie/coronavirus/il-faut-etre-vigilant-pour-ne-pas-se-faire-pieger-comment-les-revues-predatrices-parasitent-les-etudes-scientifiques_4057529.html#xtor=CS2-765-[twitter]-)

Une nouvelle stratégie pour atteindre les objectifs du Plan S

Ouvrir la Science' présente le lancement par COAlition S d'une nouvelle « stratégie de conservation des droits » pour sauvegarder les droits de propriété intellectuelle des chercheurs et permettre le dépôt immédiat des articles scientifiques dans des archives ouvertes.

<https://www.ouvrirlascience.fr/une-nouvelle-strategie-pour-atteindre-les-objectifs-du-plan-s/>

Remote ReproHacking

The first Remote ReproHack was held on the 14th of May 2020. About 30 participants joined the online party with the mission to learn more about

reproducibility and reproduce some papers! A ReproHack is a one day event where participants aim to reproduce papers of their choice, from a list of proposed papers of which the authors indicated that they would like to receive feedback on.

<https://openworking.wordpress.com/>

Une ontologie des outils de fouille de textes

L'objectif est, bien sûr, de proposer une représentation enrichie, formelle, explicite, et manipulable par une machine de ces outils. À terme, nous souhaitons intégrer cette modélisation au sein d'une base de données d'applications spécialisées en fouille de textes, afin d'aider les communautés scientifiques à découvrir les outils logiciels les plus adaptés pour leurs travaux de recherche.

<https://objectif-tdm.inist.fr/2020/08/05/une-ontologie-des-outils-de-fouille-de-textes/>

Identification et validation de formats de fichiers

Les fichiers numériques ont besoin de matériels ou de logiciels adaptés à leur format et en mesure de les identifier pour être utilisables, c'est-à-dire exécutés, consultés, modifiés ou imprimés.

<https://siaf.hypotheses.org/1501>

Comment gérer les projets 3D collaboratifs en SHS ?

«Archeogrid Projects» se présente comme le premier outil pérenne d'une chaîne de traitement des données 3D allant de la gestion du projet jusqu'à son archivage en passant par sa conservation et sa publication. Inscrit dans la grille des services de l'unité Archeovision du CNRS, cet outil continuera d'évoluer afin de répondre toujours mieux aux besoins des porteurs de projet 3D en SHS

<https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-02733458>

A journal recommender tool built on the Directory of Open Access Journals

This application suggests open access journals based on their similarity to a draft abstract submitted by the user. It is meant for authors who are trying to discover suitable target journals for their work. The results are meant to be serendipitous; the goal is to uncover unexpected but relevant journals.

<https://github.com/MarkEEaton/open-journal-matcher>

Open Science TV

Open Science TV is a new independent scientific media platform. Our goal is to promote Open Science principles as a potential cure to these problems and give a word to scientists.

https://www.youtube.com/channel/UC1dT_gCSsu7Qkew3W699VkQ/featured

Pourquoi Zotero va vous rendre sexy

<https://afondladoc.hypotheses.org/95>

Créer facilement son style Zotero ou Mendeley dans un éditeur

<https://afondladoc.hypotheses.org/130>

Overlay model for peer review on repositories – open for public comment

COAR is pleased to share with you a proposed model for a standardised approach to peer review of resources in repositories. Public commenting is open from August 4 to September 11, 2020

<https://www.coar-repositories.org/news-updates/overlay-proposed-model/>

Les Principes de Hong Kong : promouvoir l'intégrité de la recherche dans l'évaluation des chercheurs

Les Principes de Hong Kong (HKP) mettent l'accent sur la nécessité d'améliorer la recherche en veillant à ce que les chercheurs soient explicitement reconnus et récompensés pour les comportements qui renforcent l'intégrité de la recherche. Ils ont été élaborés dans le cadre de la 6e conférence mondiale sur l'intégrité de la recherche.

<https://www.ouvrirlascience.fr/les-principes-de-hong-kong-promouvoir-lintegrite-de-la-recherche-dans-levaluation-des-chercheurs/>

The Hong Kong Principles for assessing researchers: Fostering research integrity

We have developed the Hong Kong Principles (HKPs) as part of the 6th World Conference on Research Integrity with a specific focus on the need to drive research improvement through ensuring that researchers are explicitly recognized and rewarded for behaviors that strengthen research integrity.

<https://journals.plos.org/plosbiology/article?id=10.1371/journal.pbio.3000737>

Une jurisprudence constante sur la protection des travaux universitaires

On retiendra dans cette affaire le caractère confidentiel des documents communiqués aux instances universitaires et en particulier au membres du CNU pour l'examen de candidatures à la qualification ou à la promotion par exemple. De même, les communications de travaux en cours lors de colloques ne peuvent valoir divulgation

<http://leplagiat.net/?p=633>

Le plagiat, fléau des universités

Selon une étude, un étudiant sur 4 aurait plagié lors de ses études à

l'université. Que risque celui qui copie-colle son mémoire ? Pourquoi le plagiat est-il un fléau pour la connaissance ?

<https://video.lefigaro.fr/figaro/video/le-plagiat-fleau-des-universites/>

How to be an ethical scientist

A final way you can build trust in your work is to be transparent with other scientists.

<https://www.sciencemag.org/careers/2020/08/how-be-ethical-scientist>

Prêt numérique contrôlé aux États-Unis (via CultureNUM N°71 du 13 août 2020)

Suite à la [plainte](#) pour contrefaçon déposée le 1^{er} juin par quatre groupes d'édition, **Hachette**, **HarperCollins**, **Wiley** et **Penguin Random House**, contre la plateforme **Internet Archive**, qui avait donné accès sans restrictions pendant le confinement à des œuvres numérisées et sous droits, celle-ci a livré le 28 juillet sa [défense](#) en « affirmant que son programme de longue date de numérisation et de prêt de livres est conçu pour remplir le rôle d'une bibliothèque traditionnelle à l'ère numérique, et qu'il est protégé par l'usage équitable », le « fair use ». ([Actualité](#), [Publishers Weekly](#), [InfoDocket](#))

L'association professionnelle [Authors Alliance](#) a publié le 29 juillet un billet affirmant son soutien au modèle du prêt numérique contrôlé (« Controlled Digital Lending », « CDL »), arguant que celui-ci « aide les auteurs à partager leurs créations avec les lecteurs, favorise le progrès continu des connaissances et fait progresser le bien public ». ([Actualité](#))

De son côté, l'organisation à but non lucratif **Public Knowledge**, consacrée « à la défense d'un internet ouvert et du domaine public », a lancé fin juillet une campagne pour attirer l'attention du **Congrès américain** sur le prêt numérique contrôlé. Évoquant des contraintes apparues avec l'apparition des copies numériques (« prix exorbitants des livres électroniques », « conditions d'utilisation restrictives », « produits numériques qui "s'autodétruisent" », ...), cette campagne appelle à « une législation qui garantisse que les bibliothèques sont libres d'acheter des livres électroniques et d'autres matériels électroniques et de les prêter, tout comme elles le peuvent le faire pour les supports physiques » : [Tell Congress to Let Libraries Fight Back](#). ([Actualité](#))

Dossier sur la compétence informationnelle

L'IFLA Journal (n° 46/2) a publié en accès libre le 13/08/20, un dossier intitulé : « Information literacy: From practice to research and back again »

https://www.ifla.org/files/assets/hq/publications/ifla-journal/ifla-journal-46-2_2020.pdf

FAIRness Literacy: The Achilles' Heel of Applying FAIR Principles

This paper reports on the lessons learned from the RDA SHARC Interest Group on identifying the processes required to prepare FAIR implementation in various communities not specifically data skilled, and on the procedures and training that must be deployed and adapted to each practice and level of understanding.

These are essential milestones in developing adapted support and credit back mechanisms not yet in place.

<https://datascience.codata.org/articles/10.5334/dsj-2020-032/>

One more word about ResearchGate/Academia.edu and why using these platforms will never be equal to proper self-archiving

In the past couple of years, we saw a massive advancement of platforms, tools and networks that enable us to share our research legally and freely. Even so, the use of ResearchGate and Academia.edu, two of the most popular but also heavily criticized social networks that compete with each other for the 'Facebook for academics' title, is still an ever recurring topic in conversations about self-archiving choices, or even in recent discussions about the role and competitive advantage of universities investing in open infrastructural components.

<https://dariahopen.hypotheses.org/878>

Building digital workforce capacity and skills for data-intensive science

Le rapport, commandé par le Forum mondial de la science de l'OCDE, a comme objectif d'identifier les compétences nécessaires à la science construite autour du traitement intensif et de l'analyse à grande échelle des

données, et les défis à relever pour créer une main-d'œuvre qualifiée, en se concentrant principalement sur la recherche menée dans le secteur public. « libraries can be an important resource for universities to increase their digital workforce capacities, provided that the necessary investment is made. »

<https://www.ouvrirlascience.fr/building-digital-workforce-capacity-and-skills-for-data-intensive-science/>

https://www.oecd-ilibrary.org/docserver/e08aa3bb-en.pdf?expires=1597482251&id=id&ac_cname=guest&checksum=2E89C39D5605F57F0A5762F2A92E9D68

Researcher's Perceptions on Publishing “Negative” Results and Open Access

<https://www.liebertpub.com/doi/10.1089/nat.2020.0865>

The absurd race for university rankings... or how publications are transformed into bad data

The only solution is to change the signature rules, homogenize them, and then measure their practical implementation by reluctant researchers.

<https://polecopub.hypotheses.org/2292>

The State of Journal Production and Access 2020: Society and university publishers

The results of a global survey of scholarly society, university press, and university library publishers on how they are approaching journal production and access now and in the future.

<https://lp.scholasticahq.com/journal-production-access-survey/>

Le meilleur article de tous les temps

Historique de la publication d'un article canular dans une revue prédatrice ...édifiant !

<http://www.mimiryudo.com/blog/2020/08/le-meilleur-article-de-tous-les-temps/>

COVID-19 : conseils pour choisir une revue pour l'article AZI/HCQ co-signé par Mme la députée Martine Wonner

Grâce à votre article, des chercheurs, des institutions, des politiques, des journalistes ont découvert les revues prédatrices : MERCI !

<https://www.redactionmedicale.fr/2020/07/covid-19-suggestions-de-revues-pour-l'article-princeps-de-mme-la-d%C3%A9put%C3%A9e-martine-wonner.html>

Signs of 'citation hacking' flagged in scientific papers

An algorithm developed to spot abnormal patterns of citations aims to find scientists who have manipulated reference lists

<https://www.nature.com/articles/d41586-020-02378-2>

Universities will cancel deals with publishers if they don't respond to current financial pressures - warn major sector bodies

A price freeze on journal subscriptions will not be enough to avoid UK researchers losing access to key academic content, warn three major sector bodies representing academic library directors and higher education managers.

<https://www.jisc.ac.uk/news/universities-will-cancel-deals-with-publishers-if-they-dont-respond-to-current-financial-pressures-13-aug-2020>

Comment créer votre baladodiffusion?

Le format audio peut être une excellente façon de rejoindre le grand public en proposant des capsules sur les archives conservées par votre institution ou partager avec des collègues des milieux documentaires sur des sujets plus pointus du travail d'archiviste. Vous devrez donc déterminer les objectifs que souhaitez atteindre avec une balado et comment ce moyen de diffusion peut

complémenter d'autres plateformes que votre institution utilise déjà (site web, revue ou magazine, réseaux sociaux, Youtube, etc.)

<https://archivistesqc.wordpress.com/2020/08/17/baladodiffusion/>

Long read | Science needs to inform the public. That can't be done solely in English

Science, when communicated exclusively in English, risks not fully meeting its third mission, which is to inform the public.

<https://blogs.lse.ac.uk/covid19/2020/06/18/long-read-science-needs-to-inform-the-public-that-cant-be-done-solely-in-english/>

Open science for responsible innovation in Australia: understanding the expectations and priorities of scientists and researchers

Recent arguments for responsible innovation to progress beyond the narrow focus on open access and toward open science present the opportunity for a deliberate global transition to a culture of transparent and open scientific conduct that will deliver greater societal benefit.

<https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/23299460.2020.1800969>

Prix Liber : pour une science ouverte, transparente et gratuite

Quatre chercheurs et ingénieurs INRAE ont été récompensés au niveau européen par le prix Liber de l'innovation (LIBER Award for Library Innovation) pour leur initiative « Peer Community In » qui promeut des pratiques ouvertes et transparentes de reviewing par les pairs. Rencontre avec Denis Bourguet et Thomas Guillemaud, respectivement chercheurs INRAE à Montpellier et à Sophia-Antipolis, qui reviennent sur leur volonté de faire évoluer les pratiques d'évaluation de la science par les revues scientifiques.

<https://www.inrae.fr/actualites/prix-liber-science-ouverte-transparente-gratuite>

Comment une étude fumeuse sur les trottinettes et l'hydroxychloroquine a pu être publiée dans une revue "scientifique"

Quatre plaisantins ont publié un canular dans l'"Asian Journal of Medicine and Health" pour prouver son manque de sérieux. L'article mensonger a été dépublié mais derrière le fou rire, l'objectif était surtout de dénoncer l'insuffisance du contrôle éditorial au sein de cette revue.

<https://www.francetvinfo.fr/sante/maladie/coronavirus/chloroquine/comme-nt-une-etude-fumeuse-sur-les-trottinettes-et-l-hydroxychloroquine-a->

[pu-etre-publiee-dans-une-revue-scientifique_4073359.html](https://doi.org/10.1016/j.sbspro.2014.07.001)

Adopting open access in the social sciences and humanities: evidence from a developing nation

Using exclusive data from the Social Sciences & Humanities Peer Awards (SSHPA) database, the study employed both descriptive statistics and a Bayesian linear regression model to examine the journals and publishers in which Vietnamese social scientists published during the period 2008–2019, and the potential of pursuing the OA movement in Vietnam.

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2405844020313669?via%3Dihub>

Research Culture: Changing how we evaluate research is difficult, but not impossible

This article outlines a framework for driving institutional change that was developed at a meeting convened by DORA and the Howard Hughes Medical Institute. The framework has four broad goals: understanding the obstacles to changes in the way research is assessed; experimenting with different approaches; creating a shared vision when revising existing policies and practices; and communicating that vision on campus and beyond.

<https://elifesciences.org/articles/58654>

Les pratiques de recherche d'information des étudiants aux cycles supérieurs en éducation

Une enquête par questionnaire auprès de 268 étudiants à la maîtrise et au doctorat a permis de constater qu'ils réalisent majoritairement leurs recherches à domicile plutôt qu'à l'université. Ils utilisent principalement les bases de données documentaires comme outil de recherche, même si seulement le tiers d'entre eux se considèrent comme étant très à l'aise pour les utiliser. Quant aux logiciels de gestion bibliographique, ils ne sont l'apanage que d'une minorité.

<https://www.ritpu.ca/fr/articles/view/369>

Ce que révèle le canular « Hydroxychloroquine »

Pourquoi ces revues existent-elles ? Parce que des gouvernements ont cru que la métrique « nombre d'articles » était un excellent moyen de juger de l'activité de recherche, individuelle et collective. Cette méthode accouche d'un désastre.

<https://www.lemonde.fr/blog/huet/2020/08/17/que-revele-le-canular-hydroxychloroquine/>

50 minutes avec Bernard Rentier - Les News 24 (Bruxelles) 18/08/2020

La 3^e partie est consacrée au Covid, accélérateur de l'Openscience.

<https://www.ln24.be/2020-08-18/50-minutes-avec-bernard-rentier>

4 scénarios pédagogiques pour enseigner ou former à distance

Ce livret de 35 pages écrit par Jean-François Parmentier (ingénieur pédagogique à l'INP-ENSEEIH de Toulouse) et Quentin Vicens (chargé de recherche à l'Université du Colorado à Denver) présente en détail 4 scénarios pédagogiques à mettre en oeuvre en enseignement à distance:

<https://latelierduformateur.fr/4-scenarios-pedagogiques-pour-enseigner-ou-former-a-distance/>

<file:///C:/Users/nomade/AppData/Local/Temp/QuatreScenarios.pdf>

Classifieur de titres utilisant les données du moteur de recherche ISIDORE et l'API Keras

Ce document présente la création d'un classifieur de texte permettant de prédire l'appartenance disciplinaire de titres d'ouvrages ou d'articles en sciences humaines et sociales. Il met en oeuvre ISIDORE et l'API Keras pour l'apprentissage profond (Deep Learning).

<https://zenodo.org/record/3991994#.Xz1MYItNa-g.twitter>

Atelier Dialogu'IST 9 "Rendre FAIR les données, mais quelles données préserver ?" [Vidéo]

Que faut-il préserver et que peut-on éliminer ? Quel est le cadre juridique qui sous-tend ces problématiques ? Quelles conditions techniques jouent un rôle et sont à prendre en considération ?

https://www.canal-u.tv/video/renatis/atelier_dialogu_ist_9_rendre_fair_les_donnees_mais_queelles_donnees_preserver.57197

Why cOAlition S' Rights Retention Strategy Protects Researchers

Last month, cOAlition S released its Rights Retention Strategy to safeguard researchers' intellectual ownership rights and suppress unreasonable embargo periods—Creative Commons (CC) keenly supports this initiative.

<https://creativecommons.org/2020/08/19/why-coalition-s-rights-retention-strategy-protects-researchers/>

Radical Solutions and Open Science

This open access book presents how Open Science is a powerful tool to boost Higher Education. The book introduces the reader into Open Access, Open Technology, Open Data, Open Research results, Open Licensing, Open Accreditation, Open Certification, Open Policy and, of course, Open Educational Resources.

<https://rd.springer.com/book/10.1007%2F978-981-15-4276-3>

It's time to get serious about research fraud

Only a small fraction of research misconduct ever comes to light. Independent investigative bodies could remedy that.

<https://www.natureindex.com/news-blog/its-time-to-get-serious-about-research-fraud>

Some Issues on the Funding of the Scientific Publication in Open Access

At a time when Open Access is not only unavoidable but tends to become generalised as a form of scientific publication, this paper seeks to put forth, discuss and analyse some emerging issues, which are directly related to the financing of the publication of scientific research in Open Access, and which are directly linked to the consequences for academic freedom and the impact of the dissemination of the scientific publication, as current questions that shape the scientific publication that we will have and wish.

<https://www.richtmann.org/journal/index.php/ajis/article/view/12137>

Travailler à distance sur la médiatisation des plans de gestion de données : retours d'expérience

En juin 2019 a été lancé un groupe de travail sur l'accompagnement aux plans de gestion de données, qui réunit des formateurs de tous types d'établissements, tous profils et toutes disciplines. Animé par un groupe de pilotage constitué de représentants de l'EHESS, l'Inist-CNRS, l'INRAE et le réseau des URFIST, ce GT échange régulièrement sur la liste de discussion gt-dmp@groupes.renater.fr des retours d'expérience de formations, des contenus pédagogiques ou des éléments de veille. Il permet également l'organisation d'ateliers de travail et de réflexion sur des thématiques en lien avec les PGD, dont les derniers ont eu lieu cet été.

<https://urfistinfo.hypotheses.org/3555>

Guide juridique de publication dans HAL

Guide d'autodéfense juridique du chercheur

<https://www.unilim.fr/scd/ssr/guide-juridique-de-publication-dans-hal/>

EASE Standard Retraction Form

This retraction template checklist was designed to support editors when preparing a retraction notice, and help researchers analyse retractions.

<https://ease.org.uk/publications/ease-statements-resources/ease-standard-retraction-form/>

OPECST : Intégrité et publications scientifiques : point d'étape (.pdf)

Rapport de l'Office parlementaire d'évaluation des choix scientifiques et technologiques du 9 juillet 2020

http://www.assemblee-nationale.fr/dyn/15/comptes-rendus/ots/115ots1920077_compte-rendu.pdf

Quand des revues scientifiques prédatrices publient tout et n'importe quoi

Les détails de ce canular qui met en lumière un phénomène mal connu, celui des revues prédatrices qui publient des articles scientifiques sans aucune vérification, avec l'un de ses auteurs, Mathieu Rebeaud, doctorant en biochimie à l'Université de Lausanne dans le laboratoire de Pierre Goloubinoff. Un sujet d'Huma Khamis.

<https://pages.rts.ch/lalere/programmes/cafd/11524756-quand-des-revues-scientifiques-predatrices-publient-tout-et-nimporte-quoi-25-08-2020.html?mediaShare=1>

Traductions et science ouverte

Un nouveau groupe de travail piloté par Susanna Fiorini voit le jour au Comité pour la science ouverte. L'objectif ? Explorer les technologies de

traduction et favoriser le multilinguisme de la communication scientifique.

<https://www.ouvrirlascience.fr/traductions-et-science-ouverte/>

Creating an executable paper is a journey through Open Science

Executable papers take transparency and openness in research communication one step further. In this comment, an early career researcher reports her experience of creating an executable paper as a journey through Open Science.

<https://www.nature.com/articles/s42005-020-00403-4>

Lancement de « DataCite Commons »

DataCite a annoncé le 26/08/20 le lancement de DataCite Commons , un outil de recherche qui permet de découvrir et suivre les connexions entre des identifiants permanents (DOI) et d'autres entités (ORCID, RORID)

<https://blog.datacite.org/power-of-pids/>