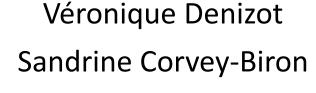
Soyez open! HAL et libre accès aux publications





14 Janvier 2025



Sondage

Connectez-vous sur menti.com

Tapez le code7498 9101

La science ouverte

La science ouverte est la diffusion sans entrave des publications et des données de la recherche. Elle s'appuie sur l'opportunité que représente la mutation numérique pour développer l'accès ouvert aux publications et – autant que possible – aux données de la recherche.

Source : https://www.ouvrirlascience.fr/plan-national-pour-la-science-ouverte/





Composantes de la science ouverte

Source: https://en.unesco.org/sites/default/files/open-science-brochure-fr.pdf

Plan

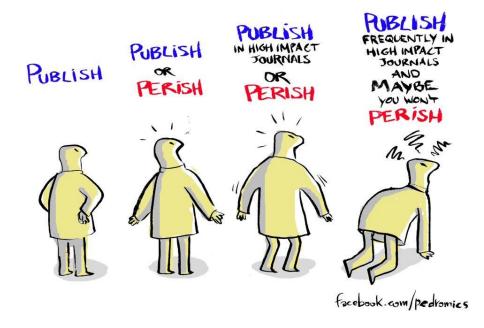
- Eléments de contexte
- Le mouvement des archives ouvertes
- La voie verte
- La voie dorée
- La voie diamant
- Je veux consulter des travaux scientifiques en libre accès
- Quelques bonnes pratiques



Contexte d'émergence du mouvement

- Publier est un enjeu majeur pour les chercheurs
 - Revues comme outils de travail
 - Evaluation des chercheurs et Facteur d'impact

THE EVOLUTION OF ACADEMIA



Source: Olga Minguez (@olminguez)

https://pbs.twimg.com/media/CxSa1jEXgAAvFYe.jpg



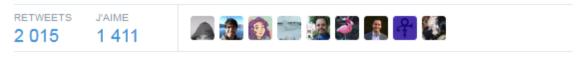
Contexte d'émergence du mouvement

- L'édition scientifique
 - Oligopole (STM)
 - <u>Coût</u> des publications





I'm opening an academic-publishing-themed restaurant. You bring the ingredients and get volunteers to cook and serve. Now pay me \$10,000.



05:27 - 6 janv. 2015



Mouvement des Archives ouvertes

Budapest Open Access Initiative ou Déclaration de Budapest (2002)

- Voie verte
- Voie dorée



Mouvement des archives ouvertes

Par « accès libre » : mise à disposition gratuite sur l'Internet public, permettant à tout un chacun de <u>lire</u>, télécharger, copier, transmettre, imprimer, chercher ou faire un lien vers le texte intégral de ces articles, les disséquer pour les indexer, s'en servir de données pour un <u>logiciel</u>, ou s'en servir à toute autre fin légale, sans barrière financière, légale ou technique autre que celles indissociables de l'accès et l'utilisation d'Internet.

La seule contrainte sur la reproduction et la distribution, et le seul rôle du copyright dans ce domaine devrait être de garantir aux auteurs un contrôle sur l'intégrité de leurs travaux et le droit à être correctement reconnus et cités.



Source: https://openaccess.inist.fr/glossaire/

Repères : du mouvement AO à des politiques publiques

1990'

2000'

2010'

2020'

1991

Création <u>ArXiv</u>

1999

Création

Revues.org

Lancement de

l<u>'Open</u>

Archives

<u>Initiative</u> (OAI-

PMH)

2001

Création HAL

2002

Licences CC

Déclaration de

<u>Budapest</u>

2003 **Open**

Policy Finder (ex

SherpaRomeo)

2011

Création SciHub

2012

Cost of Knowledge DORA (évaluation)

2013

Evolution de nombreuses

législations

(Espagne, Allemagne, Australie, Argentine)

Portail HAL UGA

2016

<u>Loi pour une</u>

République numérique

2017

Appel de Jussieu (bibliodiversité)

2018

Plan National SO 2018-21

2019

Création du <u>CoSO</u> Feuille de route CNRS 2021

Plan National SO 2021-24

Stratégie de non cession

des droits (cOAlitionS)

Recommandation UNESCO

sur une science ouverte

2022

Charte SO UGA

<u>CoARA</u> faire évoluer

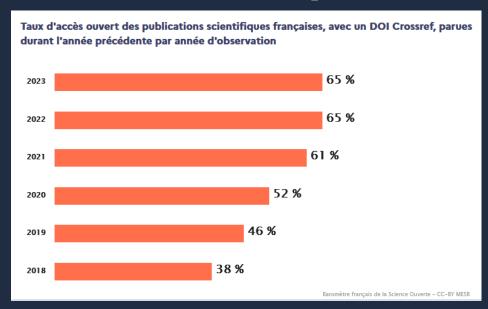
l'évaluation de la recherche

2024

<u>Déclaration de Barcelone</u> sur l'information de recherche ouverte



Comment accéder aux productions scientifiques?



Données mises à jour le 14 déc. 2023 avec les publications parues entre 2013 et 2022

Source: https://barometredelascienceouverte.esr.gouv.fr/



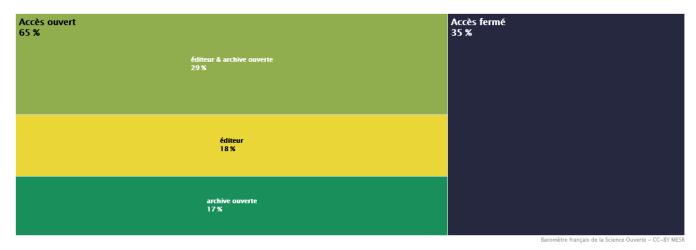
Source: https://bibli.ec-

lyon.fr/sites/default/files/support_formation_oa_doctorants.pdf

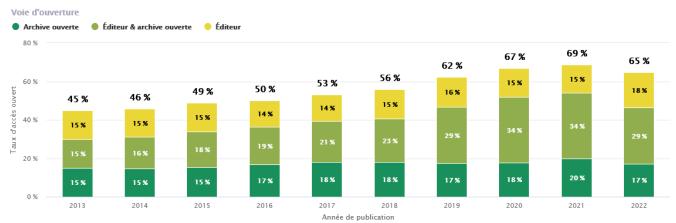
La voie verte



Répartition des publications scientifiques françaises, avec un DOI Crossref, parues en 2022 par voie d'ouverture (observé en 2023)



Répartition des publications scientifiques françaises, avec un DOI Crossref, en accès ouvert par voie d'ouverture et par année de publication (observé en 2023)



Baromètre français de la Science Ouverte - CC-BY MESR

Source : baromètre de la science ouverte

La voie verte : la typologie des archives

Plateformes généralistes







Plateformes institutionnelles







Plateformes disciplinaires









Répertoire d'archives ouvertes



Directory of Open Access Preprint Repositories



La voie verte : focus sur HAL



- Archive multidisciplinaire
- Développée par le

- Cester pour la Communication Scientifique Directe
- Infrastructure du MESRI
- Composée de portails et de collections
- Services aux chercheurs (archivage pérenne des PDF, CV en ligne)
- Interconnexions (ArXiv, ORCID, moissonnée par Google Scholar)



La voie verte : focus sur HAL



Portails par types de documents



Portails thématiques



Portails institutionnels



Nos rendez-vous individuels (2 thématiques) :

le dépôt dans HAL, les identifiants chercheurs



La voie verte : les faux amis

ResearchGate

ResearchGate reserves the right to modify this Privacy Policy at any time, in particular, to reflect changes in market conditions affecting ResearchGate's activities, changes in technology, changes in relevant laws and regulatory requirements, and changes in ResearchGate's system capabilities.

We use your personal data to generate statistics which pertain to reading/search behavior and achievements.

As a Member, we aim to offer you advertising content that is most relevant to you. In this context, we use, whether separately or combined, the personal data you provide, we collect, or we infer from your use of the Service and the Internet and also contextual information of the site you are currently visiting.

As we do not have any information about rights you may hold, or any license terms or other restrictions which might apply to such content, we necessarily rely on you to understand your rights and act accordingly.



Academia.edu reserves the right, at its sole discretion, to modify the Site, Services and these Terms, at any time and without prior notice

We disclose your information to third parties for a variety of business purposes, including to provide our Services, to protect us or others, or in the event of a major business transaction such as a merger, sale, or asset transfer, as described below

Accordingly, you represent and warrant that you either are the sole and exclusive owner of all Member Content that you make available through the Site or Services or you have all rights, licenses, consents and releases that are necessary to grant to Academia.edu the rights in such Member Content, as contemplated under these Terms

Academia.edu will respond expeditiously to claims of copyright infringement committed using the Academia.edu website.

Academia.edu will take whatever action, in its sole discretion, it deems appropriate, including removal of the challenged material from the Sites.

J'ai publié, je veux déposer dans une archive ouverte

Loi pour une République numérique, article 30

- Financement à 50% par des fonds publics
- Périodicité au moins annuelle
- Embargo: 6 mois pour STM et 12 mois pour SHS
- Version MAA ou post-print

Le circuit de la publication Source : Guide science ouverte INSA









La stratégie de non-cession des droits :

- avertir l'éditeur qu'une licence libre (généralement une licence Creative Commons CC-BY) est appliquée au manuscrit soumis. Ainsi cette dernière version du manuscrit pourra être diffusée immédiatement dans une archive ouverte.
- ne concerne que les chercheurs financés par les Agences de financement de la recherche



J'ai publié, je veux déposer dans une archive ouverte

- <u>Sherpa Romeo</u> / Jisc : connaître les politiques en matière de science ouverte des revues et éditeurs
- Journal Checker Tool s'assurer que la revue est conforme aux exigences des agences de financement de cOAlition S (Plan S)
- Modèles de contrats spécifiques pour l'édition publique adaptés à la science ouverte









La voie dorée





Source: https://openaccess.couperin.org/la-voie-doree-2/

Les APC



FAQ à destination des chercheurs

Toutes les questions que vous vous posez sur le modèle auteur-payeur avec des réponses pratiques, des pistes pour éviter de payer les APC, des modalités pour une prise en charge...

- 1. Qu'est-ce que le modèle auteur-payeur ?
- 2. Qu'est-ce qu'une revue hybride ?
- 3. Comment choisir une revue en accès libre ?
- 4. Ma revue est-elle intégralement en accès libre ?
- 5. Qu'est-ce qu'un éditeur "prédateur" ?
- 6. Dois-je payer les APC pour publier en accès libre ?
- 7. Comment savoir si mon établissement a un accord ouvrant droit à une remise ou une prise en charge ?
- 8. Qui paye ?
- 9. Dois-je prévoir un montant pour les APC dans mon projet européen ?
- 10. Oups, j'ai publié chez un éditeur prédateur, que puis-je faire ?
- 11. Quelques indicateurs de coûts
- 12. Les 11 bons réflexes du chercheur



Payer ou ne pas payer d'APC?

Dratique

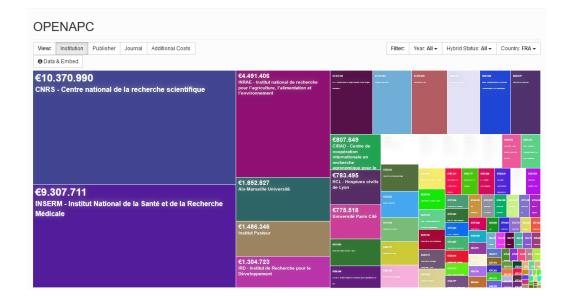
Les APC

couperin.org

Année	Nb de répondants	Nb total d'articles OA avec APC	Dépense APC totale	Dépense APC moyenne par article
2015	29	2089	3,26M€	1563€
2017	86	3464	5,97M€	1725€
2018	75	3529	6,12M€	1734€
2019*	78	2643	4,74M€	1794€
2020	79	5005	9,43M€	1884€
2021*	90	4314	8,31M€	1927€
2022	76	6190	12,97M€	2096€
2023 (en cours)	45	1418	2,85M€	2014€

^{*} Les années marquées d'un astérisque n'incluent pas les données du CNRS.

L'année 2015, quant à elle, est à distinguer des autres années dans la mesure où le périmètre des établissements interrogés était encore restreint à un échantillon d'établissements.



Des accords transformants aux accords lecture et publication

L'exemple d'Elsevier

L'accord est signé pour une période de 4 ans (2024-2027), sans évolution tarifaire du prix de l'abonnement en 2024, et avec une hausse limitée à 1 % les années suivantes, et comprend trois volets :

- Service de lecture, pour tous les articles publiés dans les revues de la Complete Freedom Collection (incluant quatre titres Lancet), la collection Bibliothèque Médicale Française, les 5 titres Journal of the American College of Cardiology (JACC) et, pour certaines institutions ayant pris l'option, des titres Cell Press et des titres-àtitres sélectionnés par ces mêmes institutions;
- Service de publication en accès ouvert immédiat sans frais pour les auteurs de correspondance des membres de l'accord, dans une liste de près de 2 500 titres éligibles, dont 676 entièrement en accès ouvert. Les droits à publication sans frais supplémentaires s'élèvent à plus de 11 000 articles par an et ont été calculés pour couvrir la totalité de la publication française;
- Service d'archivage sécurisant les droits d'accès perpétuels sur le contenu sous 2024-2027 sur la plateforme d'archivage national PANIST, et enrichissant la plateforme <u>Istex</u> avec les articles publiés jusqu'en 2023 en autorisant la fouille de textes.

Nous pensons que la stratégie consistant à apporter un soutien financier à ces arrangements [...] au-delà de 2024 augmenterait considérablement le risque que ces accords deviennent permanents.

Communiqué de la cOAlition S – 26 janvier 2023



Les éditeurs prédateurs









Compass to Publish











Choose the right journal or publisher for your research

La voie platine, diamant



Peer Community in

PCI, a free recommendation process of scientific preprints based on peer reviews







pour l'édition scientifique ouverte for open scientific publishing

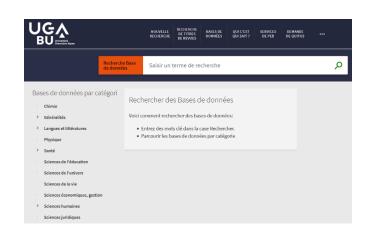








Je veux consulter des documents en ligne, gratuitement















ResearchGate



Les bonnes pratiques

Identifiants chercheurs



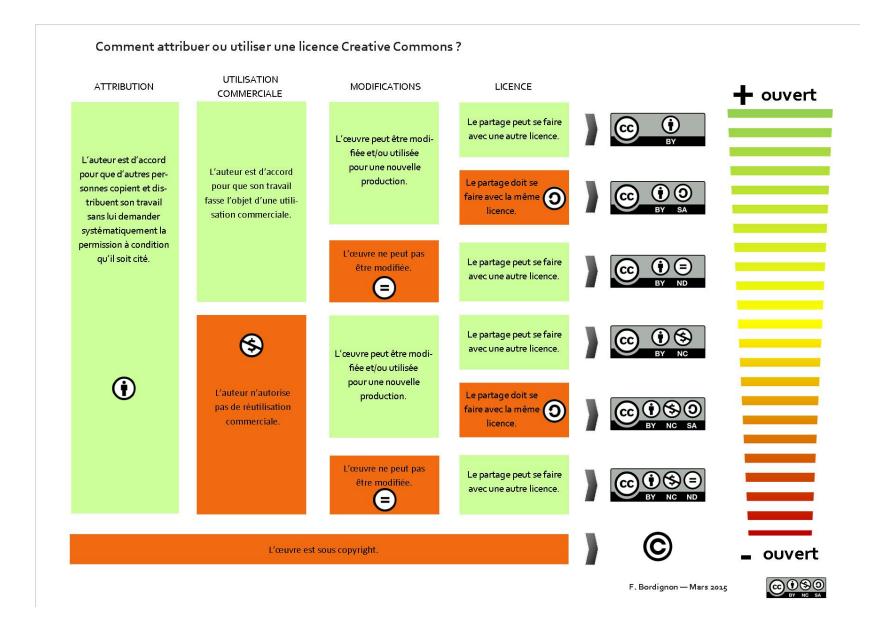




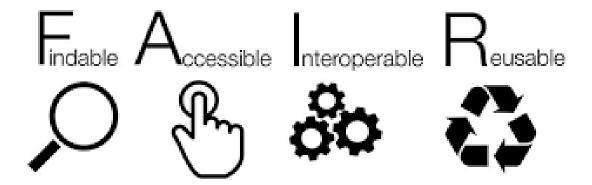
Signatures des articles

Univ. Grenoble Alpes, CNRS, Grenoble INP, VERIMAG, 38000 Grenoble, France Consultez l'Avenant à la Charte de signature des publications sur https://intranet.univ-grenoble-alpes.fr/recherche-et-valorisation/

Les licences Creative Commons



Conclusion





Quizz

Connectez-vous sur menti.com

Tapez le code6246 4512

Merci!

- Pour toute question : hal.support@univ-grenoble-alpes.fr
- RDV individuels Dépôt dans HAL : inscription

• Pour poursuivre :



Vidéo **Qu'est-ce que c'est la science ouverte ?** 03/2023, durée : 4'34"







Edition 2024

Pour poursuivre...

 MOOC Science ouverte (accès aux vidéos) <u>https://www.youtube.com/channel/UCTQwELaI5JjOc8uoQ5SDftg?app=desktop</u>

Inscription au MOOC du 26/06/24 au 30/06/25 : https://www.fun-mooc.fr/fr/cours/la-science-ouverte/



- Site du Comité pour la Science ouverte https://www.ouvrirlascience.fr/accueil/
- Vidéo « Privés de savoirs ? » de la websérie Data Gueule (durée 10') https://www.youtube.com/watch?v=WnxqoP-c0ZE
- Site Science ouverte Université Grenoble Alpes https://scienceouverte.univ-grenoble-alpes.fr/
- Open Science Days 2023 « Les 10 ans du portail HAL UGA : publication et édition scientifique » https://osd-uga-2023.sciencesconf.org/ (vidéos des interventions en ligne)







