

Soyez open ! HAL et libre accès aux publications



Véronique Denizot
Sandrine Corvey-Biron

12 Décembre 2023

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

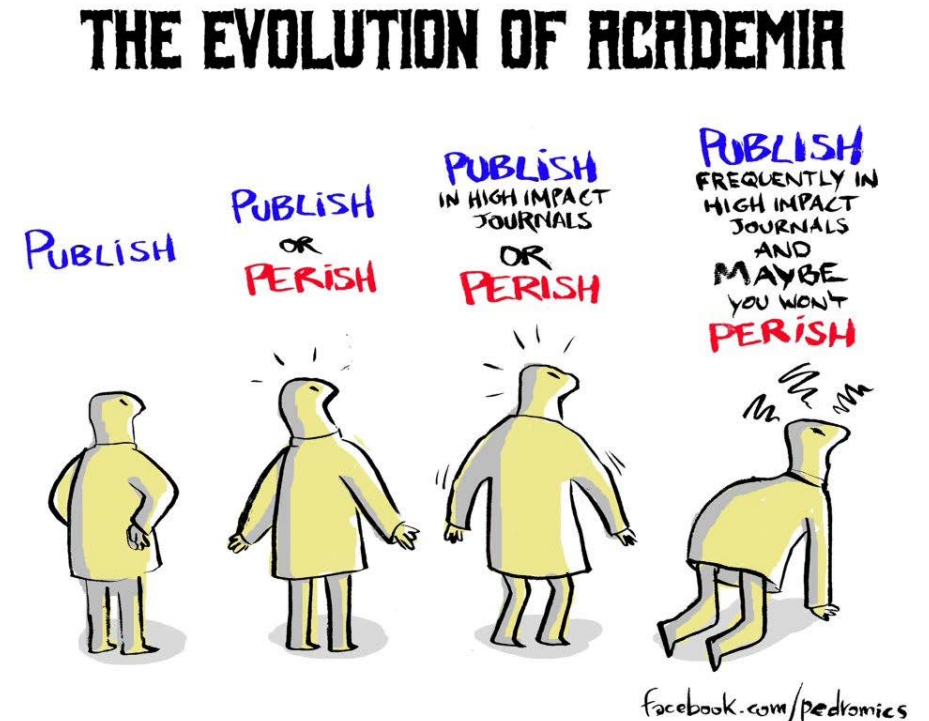
Source : https://en.unesco.org/sites/default/files/open_science_brochure_fr.pdf

Plan

- **Éléments 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



Source : Olga Minguez (@olminguez)

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

Contexte d'émergence du mouvement

- L'édition scientifique
 - Oligopole (STM)
 - Coût des publications



Parker Higgins ✓

@XOF

Suivre

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

RETWEETS

2 015

J'AIME

1 411



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 lire, 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 logiciel, 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.**

Repères : du mouvement AO à des politiques publiques

1990'

2000'

2010'

2020'

1991

Création [ArXiv](#)

1999

Création [Revues.org](#)
Lancement de [l'Open Archives Initiative](#) (OAI-PMH)

2001

Création [HAL](#)

2002

[Licences CC](#)
[Déclaration de Budapest](#)

2003

[SherpaRomeo](#)

2011

Création [SciHub](#)

2012

[Cost of Knowledge DORA](#) (évaluation)

2013

Evolution de nombreuses législations (Espagne, Allemagne, Australie, Argentine)

2016

[Loi pour une République numérique](#)

2017

[Appel de Jussieu](#) (bibliodiversité)

2018

[Plan National SO 2018-21](#)

2019

Création du [CoSO](#)
[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](#)
[CoARA](#) faire évoluer l'évaluation de la recherche

2023

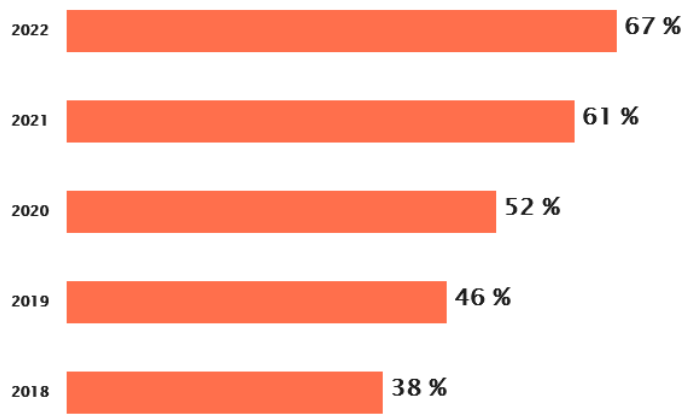
[Revues Diamant \(Rapport CoSO\)](#)

Débat

« Avec le libre accès,
tout est gratuit ! »

Comment accéder aux productions scientifiques ?

Taux d'accès ouvert des publications scientifiques françaises, avec un DOI Crossref, parues durant l'année précédente par année d'observation

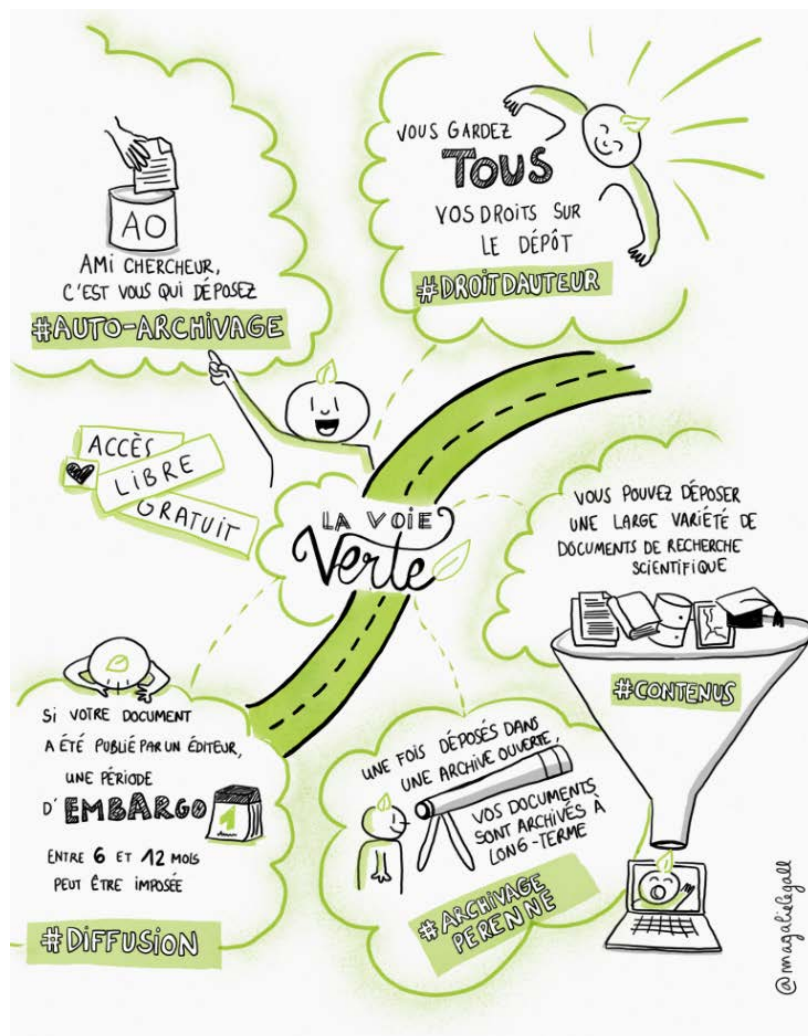


Source : <https://barometredelascienceouverte.esr.gouv.fr/>



Source : https://bibli.ec-lyon.fr/sites/default/files/support_formation_oa_doctorants.pdf

La voie verte

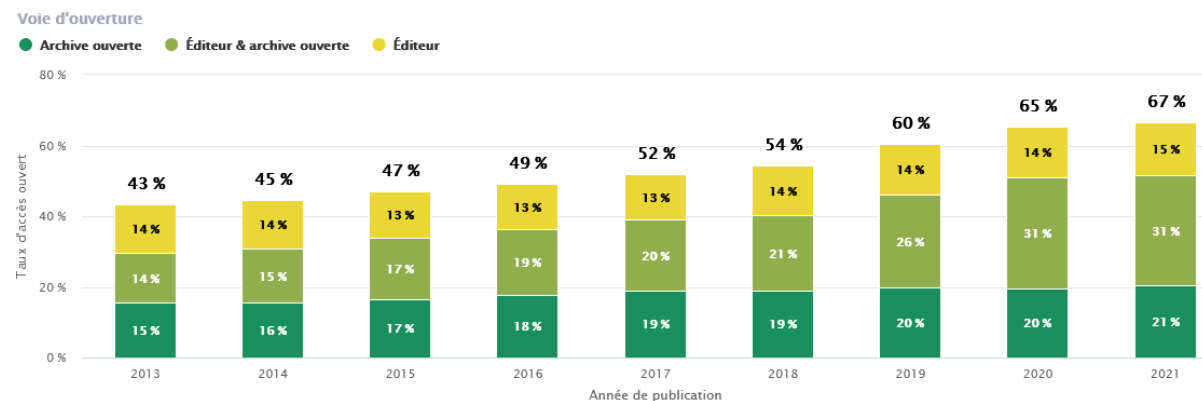


Source : <https://openaccess.couperin.org/la-voie-verte-2/>

Répartition des publications scientifiques françaises, avec un DOI Crossref, parues en 2021 par voie d'ouverture (observé en 2022)



Répartition des publications scientifiques françaises, avec un DOI Crossref, en accès ouvert par voie d'ouverture et par année de publication (observé en 2022)



Source : [baromètre de la science ouverte](https://www.barometre-ladscience.org/)

La voie verte : la typologie des archives

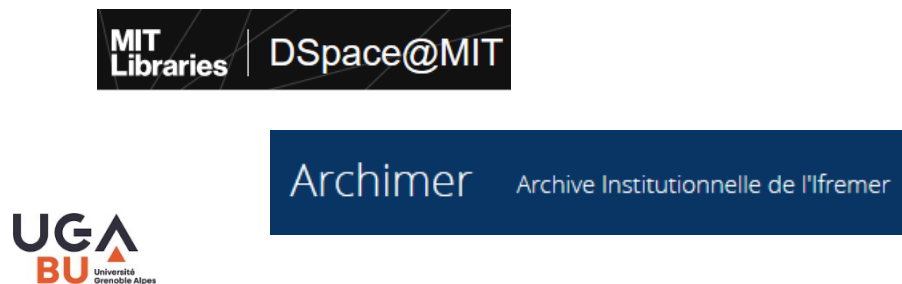
Plateformes généralistes



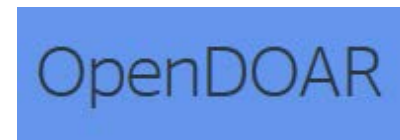
Plateformes disciplinaires



Plateformes institutionnelles



Répertoire d'archives ouvertes



Directory of Open Access Preprint Repositories

La voie verte : focus sur HAL



- Archive multidisciplinaire
- Développée par le  CCSD
Centre 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
SHARE RESEARCH

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](#)



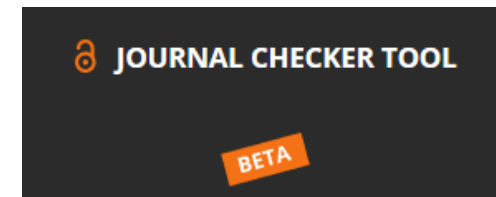
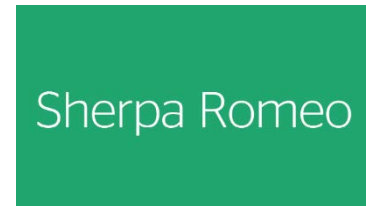
La stratégie de non-cession des droits :

- 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

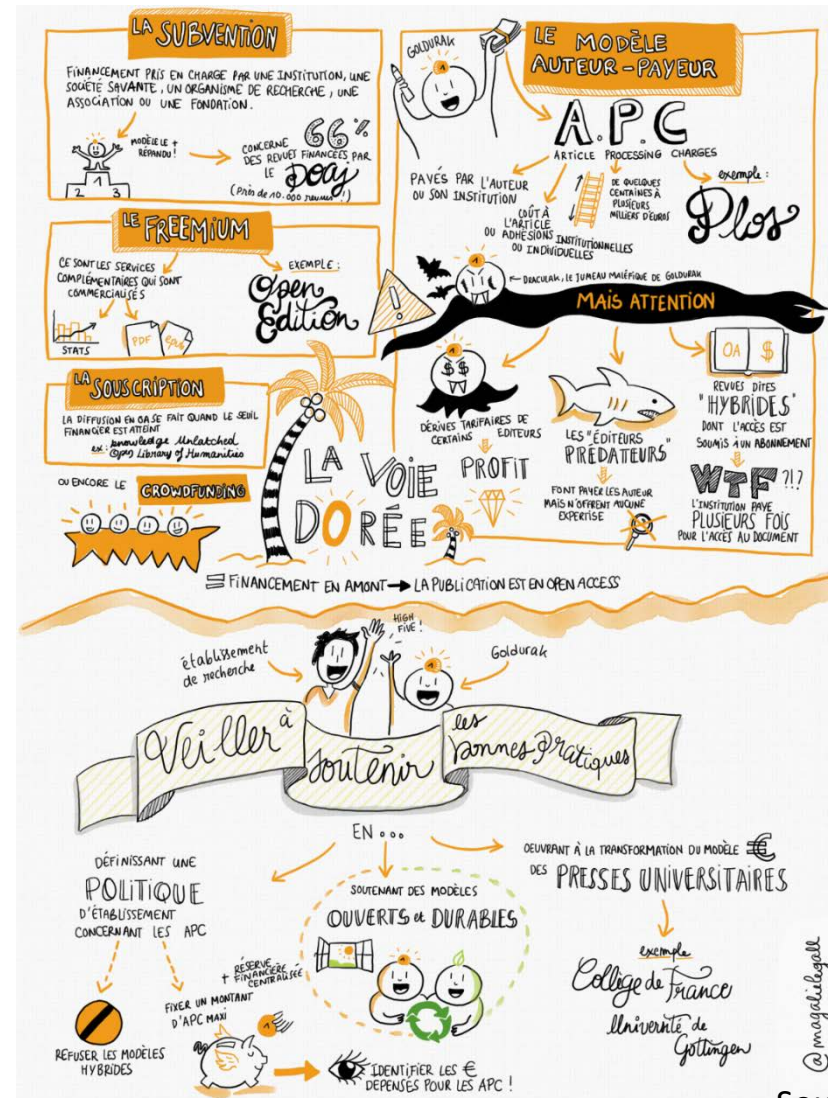


J'ai publié, je veux déposer dans une archive ouverte

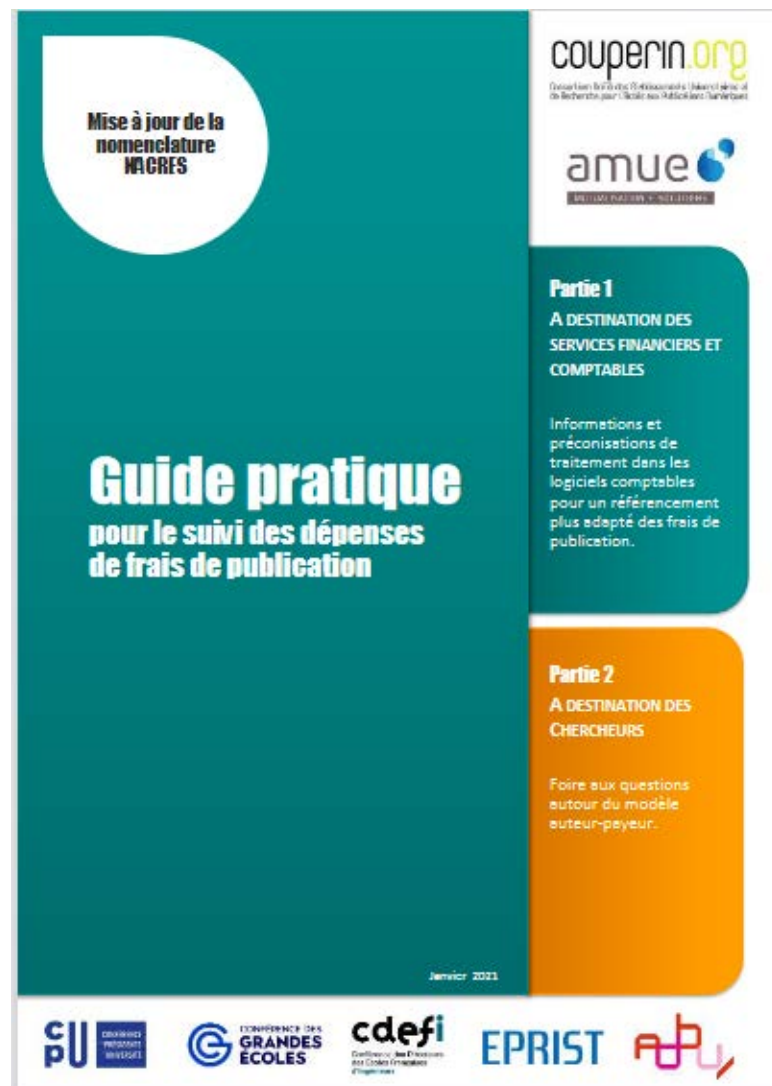
- [Sherpa Romeo](#) connaître les politiques en matière de science ouverte des revues et éditeurs
- [Journal Checker Tool](#) s'assurer que la revue est conforme aux exigences des agences de financement de cOAlition S (Plan S)
- [Modèles de contrats](#) spécifiques pour l'édition publique adaptés à la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



La voie dorée



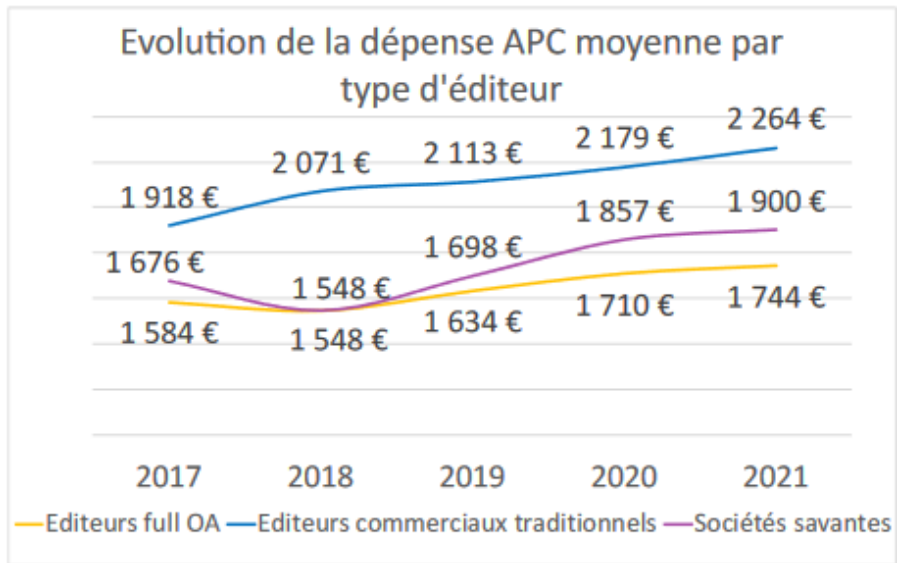
Les APC



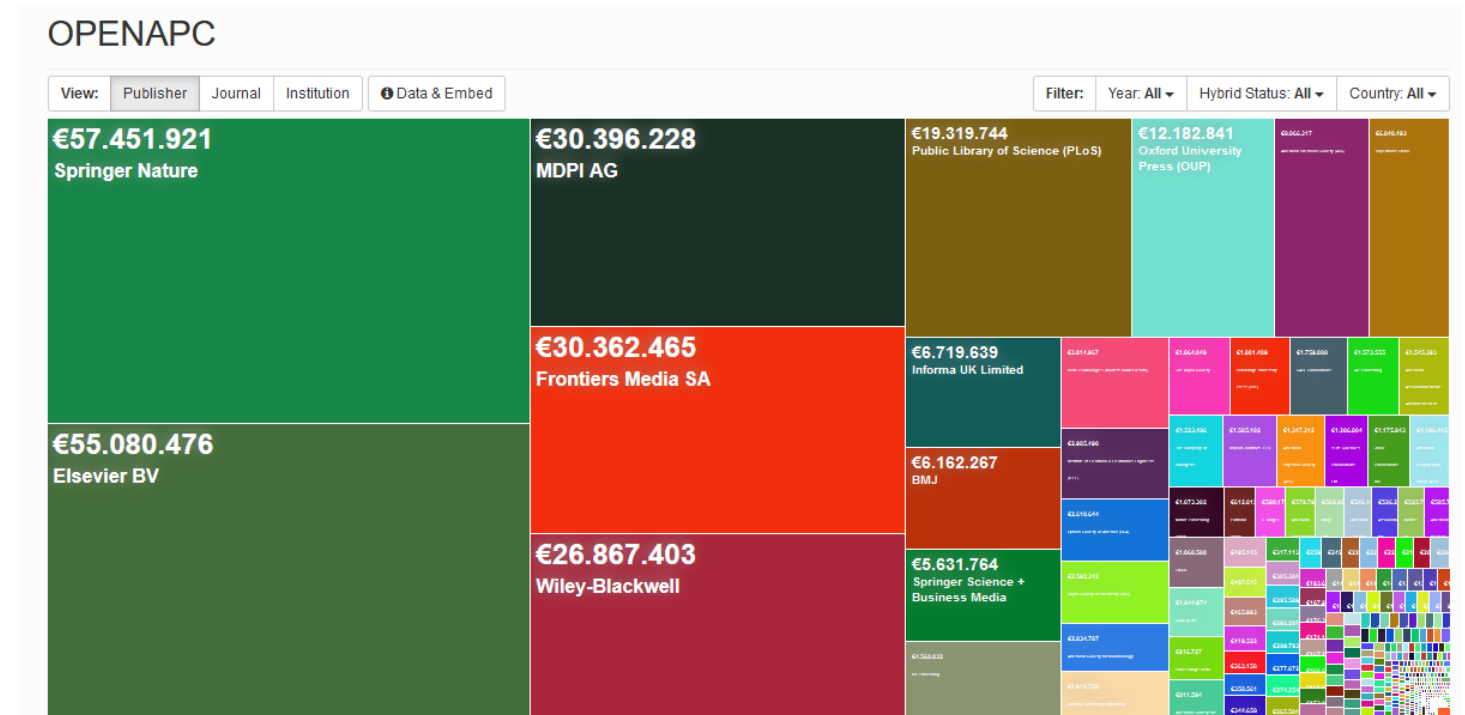
FAQ à destination des chercheurs

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**



[Open APC](#)



Les éditeurs prédateurs



Compass to Publish



Choose the right journal or publisher for your research

La voie platine, diamant



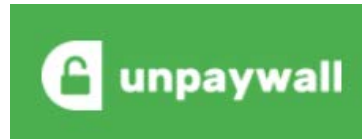
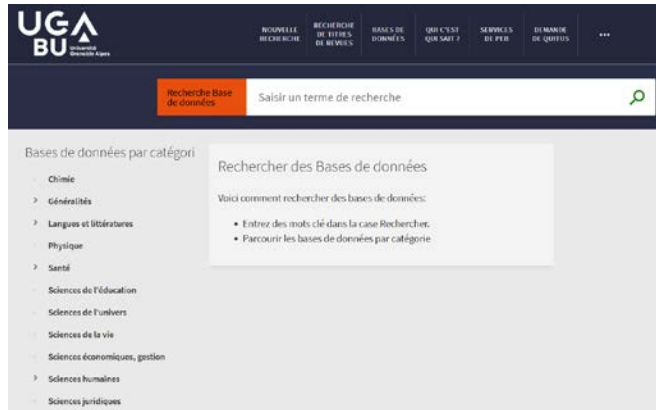
Peer Community in
PCI, a free recommendation process of scientific preprints based on peer reviews



pour l'édition scientifique ouverte
for open scientific publishing



Je veux consulter des documents en ligne, gratuitement



Google Scholar



ACADEMIA

ResearchGate

Les bonnes pratiques

- Identifiants chercheurs



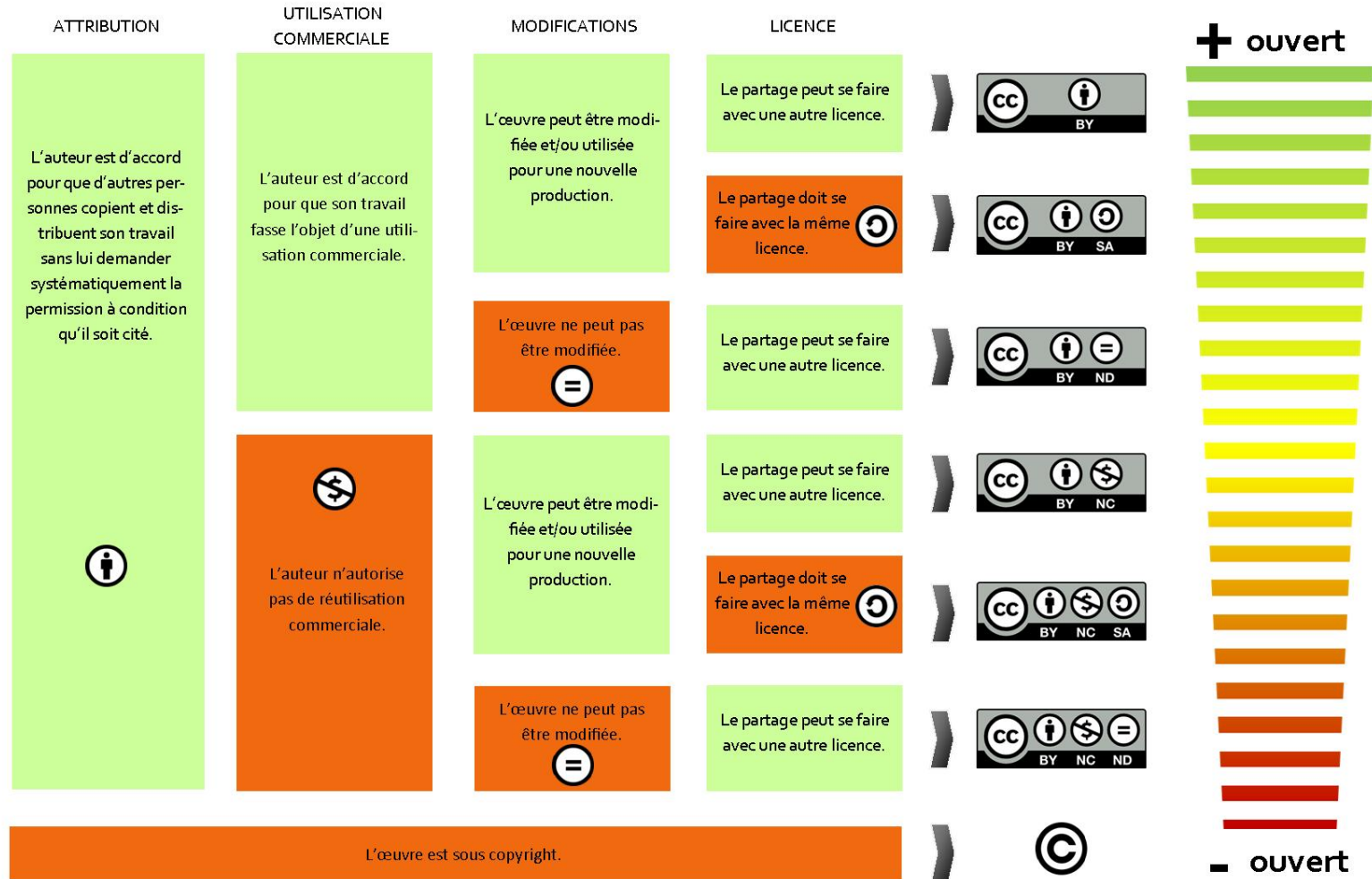
- Signatures des articles

Univ. Grenoble Alpes, CNRS,
Grenoble INP, VERIMAG, 38000
Grenoble, France

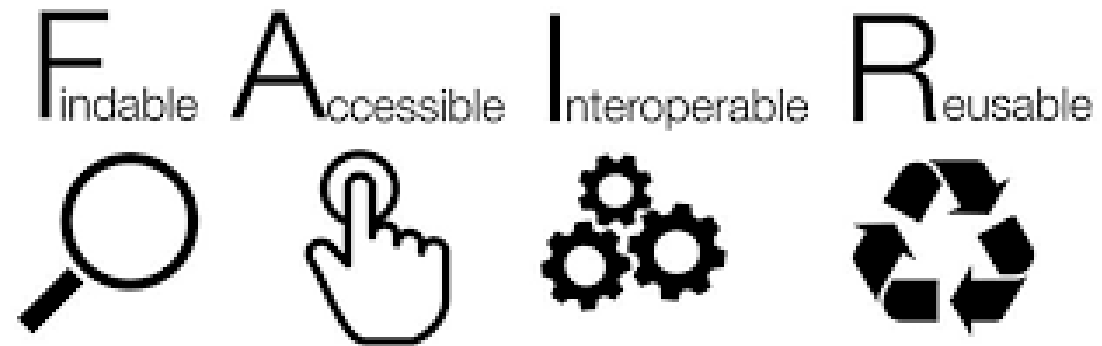
Consultez l'Avenant à la Charte
de signature des publications
sur
<https://intranet.univ-grenoble-alpes.fr/recherche-et-valorisation/>

Les licences Creative Commons

Comment attribuer ou utiliser une licence Creative Commons ?

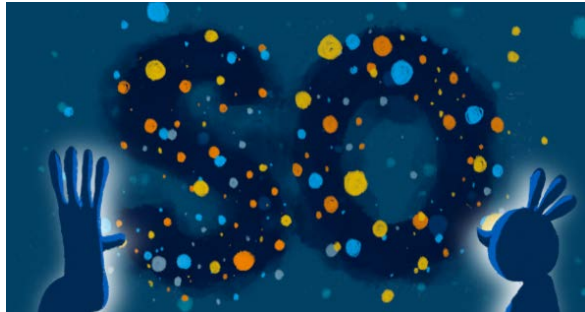


Conclusion

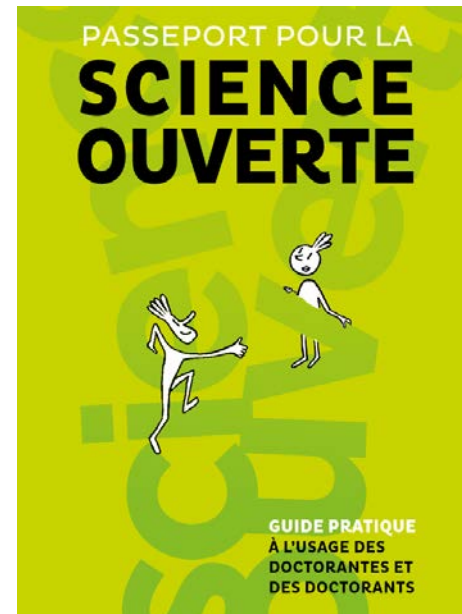


Merci !

- 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 09/2022



Edition 09/2022

Pour poursuivre...

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

Inscription au MOOC du 17/07/23 au 14/07/24 : <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)

