

Bulletin d'Information sur l'Édition Scientifique 5

Numéro 5 - Décembre 2020

Ceci est le cinquième numéro du bulletin d'information visant à mieux informer la communauté mathématique (et d'autres) sur les questions liées à l'édition scientifique. N'hésitez pas à le faire circuler autour de vous et notamment dans votre laboratoire et/ou établissement. Bonne lecture !

1. **RÉSULTATS DU 1^{er} APPEL À PROJET DU FONDS NATIONAL POUR LA SCIENCE OUVERTE EN FAVEUR DE L'ÉDITION SCIENTIFIQUE OUVERTE**
2. **LANCEMENT D'UN NOUVEAU JOURNAL "FAIR OPEN ACCESS" : OPEN JOURNAL OF MATHEMATICAL OPTIMIZATION**
3. **ZENTRALBLATT PASSE EN LIBRE ACCÈS**
4. **LE LIBRE ACCÈS VU PAR NATURE : 9500 € PAR ARTICLE**
5. **NOUVELLES DU PLAN S**
6. **RAPPORT DE LA COMMISSION D'ÉVALUATION DE L'INRIA SUR L'UTILISATION DES INDICATEURS DANS L'ÉVALUATION DES ORGANISMES DE RECHERCHE**

1. RÉSULTATS DU 1^{er} APPEL À PROJET DU FONDS NATIONAL POUR LA SCIENCE OUVERTE EN FAVEUR DE L'ÉDITION SCIENTIFIQUE OUVERTE

Le Fonds National pour la Science Ouverte a rendu publics les résultats de son 1^{er} appel à projets en novembre dernier. Parmi les projets sélectionnés figurent ceux du [Centre Mersenne](#), de la SMAI (passage au modèle "[Subscribe To Open](#)"), des Comptes Rendus de l'Académie des sciences, de [Peer Community In \(PCI\)](#), de [SciPost](#) ou de [Dissemin](#).

Pour en savoir plus :

<https://www.enseignementsup-recherche.gouv.fr/cid155105/resultats-premier-appel-projet-fonds-national-pour-science-ouverte-faveur-edition-scientifique-ouverte.html>

2. LANCEMENT D'UN NOUVEAU JOURNAL "FAIR OPEN ACCESS" : OPEN JOURNAL OF MATHEMATICAL OPTIMIZATION

Un nouveau journal sans aucun frais (ni pour les lecteurs ni pour les auteurs) et sans cession de la propriété intellectuelle vient de voir le jour :

Open Journal of Mathematical Optimization

OJMO : <https://ojmo.centre-mersenne.org/>

La revue est hébergée par la plate-forme Mersenne et couvre tout le spectre de l'optimisation mathématique : optimisation continue, optimisation discrète, optimisation sous incertitudes, et aspects numériques.

Pour les soutenir, n'hésitez pas à y soumettre vos articles.

3. ZENTRALBLATT PASSE EN LIBRE ACCÈS

La base de données ZbMATH (Zentralblatt Für Mathematik) sera gratuitement accessible à partir du 1er janvier 2021. Aux mathématiciennes et mathématiciens de se saisir de cette opportunité pour en faire un levier dans les difficiles négociations avec l'AMS concernant l'abonnement à MathSciNet.

Pour en savoir plus :

<https://www.fiz-karlsruhe.de/en/nachricht/zbmath-open-informationen-fuer-die-mathematik-werden-frei-zugaenglich>

4. LE LIBRE ACCÈS VU PAR NATURE : 9500 € PAR ARTICLE

Un auteur qui souhaite rendre son article librement accessible dans la revue Nature pourra désormais le faire en payant la rondelette somme de9 500 € (11 390\$). A défaut, l'article restera accessible uniquement aux lecteurs ayant souscrit un abonnement. Pour mémoire :

- le dépôt en archive ouverte est... gratuit,
- depuis le vote de la «loi pour une République numérique» en 2016, les chercheurs des institutions françaises peuvent déposer le contenu de leurs articles dans une archive ouverte 6 ou 12 mois après leur publication, selon qu'il s'agit d'articles en sciences exactes ou en SHS.

Pour en savoir plus :

<https://openscience.pasteur.fr/2020/12/11/9500e-pour-un-article-en-open-access-dans-une-revue-nature-les-nouveaux-tarifs-devoiles-par-springer-nature/>

5. NOUVELLES DU PLAN S

Le [Plan S](#) est une initiative européenne destinée à promouvoir la publication en libre accès. L'objectif visé est que toutes les publications issues de travaux financés par les agences de financement signataires du Plan S devront être immédiatement disponibles (sans embargo) dans des revues en accès ouvert ou dans des archives ouvertes. En attendant, trois voies co-existeront pour être conforme au Plan S :

- la publication dans une revue en libre accès ou sur une plateforme en accès ouvert ;
- la publication dans une revue sur abonnement et un auto-archivage en parallèle dans une archive ouverte ;
- la publication en libre accès dans une revue sur abonnement dans le cadre d'un accord de transformation.

Un outil en ligne, « [Journal Checker Tool](#) » (JCT), vient d'être lancé pour savoir si la revue dans laquelle on souhaite publier est conforme au plan S.

Pour en savoir plus :

- <https://www.ouvrirlascience.fr/journal-checker-tool-ou-comment-sassurer-quune-revue-est-conforme-au-plan-s/>
- Le pdf de la présentation (en français) de Johann Rooryck (Directeur de la Coalition-S à l'initiative du Plan S) concernant les dernières évolutions du plan S : https://fr2.slideshare.net/IST_IRD/plan-s-by-johan-rooryck-at-jeudist-ird-20201203

6. RAPPORT DE LA COMMISSION D'ÉVALUATION DE L'INRIA SUR L'UTILISATION DES INDICATEURS DANS L'ÉVALUATION DES ORGANISMES DE RECHERCHE

La Commission d'Évaluation de l'Inria a mené un précieux travail de réflexion sur l'utilisation des indicateurs dans les processus d'évaluation des organismes de recherche, "sur ce qu'ils peuvent ou ne peuvent pas dire de nos pratiques scientifiques".

Lien vers le rapport (17 pages) : <https://hal.inria.fr/hal-03033764/>