

# Le RNBM et l'édition scientifique

*Frédéric Hélein*



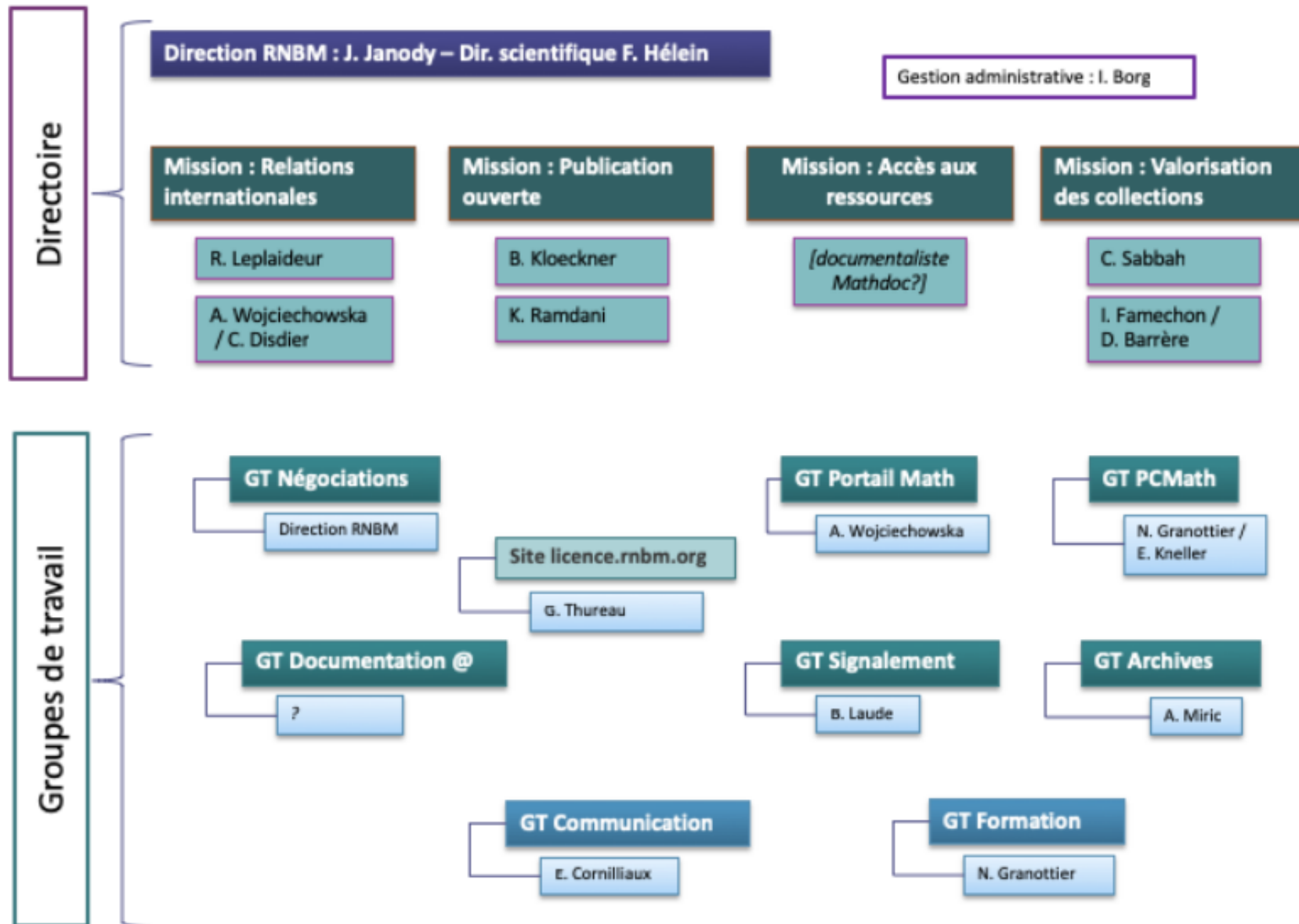
CS INSMI

mercredi 13 mars 2019

# Le RNBM

- Initialement un réseau de bibliothécaires : prêt entre bibliothèques, échanges professionnels
- Négociation menées en commun (avec Springer)
- Aujourd'hui : GDS 2755
- Pas de poste, mais un budget annuel

# Le RNBM (suite)



# Le RNBM : réalisations

- Licence nationale avec des éditeurs académiques français (financée par l'INSMI) : SMF, EMS, (SMAI), MathSciNet
- Réseau actif dans les négociations menées par Couperin (Springer,...)
- Plan de conservation partagée (pourrait servir à piloter des acquisitions partagées...)
- Travail coopératif sur le signalement, la documentation
- Collaboration avec le Cedram : portail maths, PCMath...
- Développement de l'Open Access vertueux

# Le monde de la publication scientifique

- Les petits éditeurs : SMF, EMS, Mathematical Science Publishers, Duke... très nombreux
- Les moyens : EDP Sciences, Oxford UP, Cambridge UP....

# et les gros éditeurs...

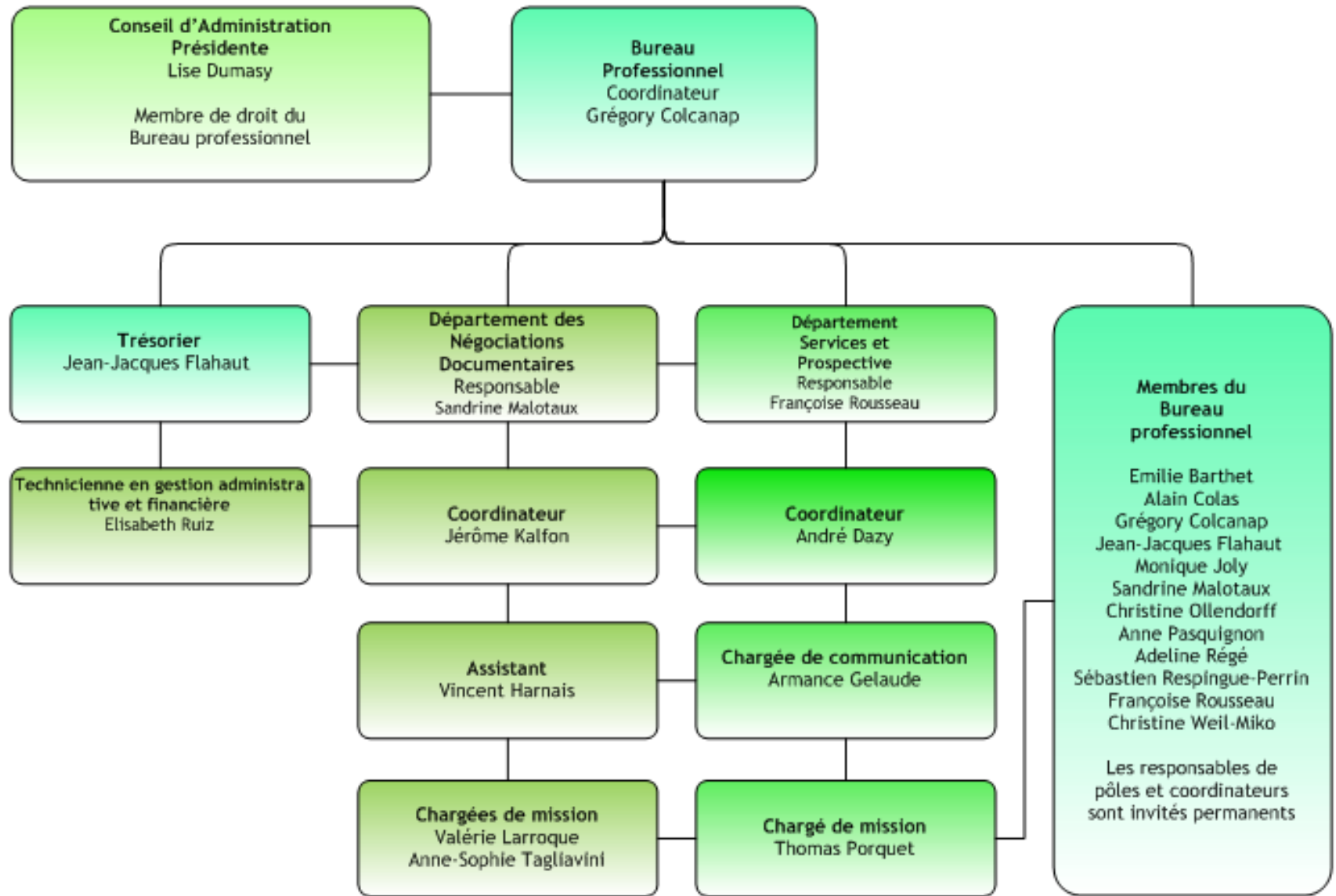
(source : DIST Info14 / Mars 2015)

Note : **les quatre premiers ne contrôlent que 40 % du marché en valeur !**  
(« longue traîne » ) **mais une part énorme des profits...**

Groupe	Chiffre Affaire IST 2015	Marge opérationnelle IST
Reed Elsevier (RLX Group)	2540 M€	37,2 %
MacMillan/Nature/Springer	972 M€	39 %
Wiley	941,5 M€	28,6 %
Thomson Reuters	896,5 M€	32,4 %
Wolters Kluwer	816 M€	24,1 %
Informa (Taylor & Francis)	560 M€	37,7%
American Chemical Society	351 M€	14,5 %

# Couperin

Organigramme septembre 2018



# CA de Couperin

## Présidente de Couperin

Lise Dumasy, Présidente de la Communauté Université Grenoble Alpes

## Collège A : universités et assimilés

Jean-François Balaudé, Université Paris Ouest Nanterre La Défense

Frédéric Dardel, Université Paris Descartes

Lise Dumasy, Université Grenoble Alpes

Pierre Mutzenhardt, Université de Lorraine

Gilles Roussel, Université Paris Est Marne la Vallée

Olivier Simonin, INP Toulouse

## Collège B : organismes de recherche et assimilé

Marie-Claire Coët, ONERA

Claire Giry, INSERM,

Alix de La Coste, CEA

Alain Schuhl, CNRS,

Emmanuelle Jannès-Ober, IRSTEA

Odile Hologne, INRA

## Collège C : grandes écoles

NN (CDEFI)

M'hamed Drissi, INSA de Rennes (CGE)

Loïck Roche, Grenoble Ecole de Management (CGE)

## Collège D : bibliothèques de recherche

Denis Bruckmann, Bibliothèque Nationale de France

## Collège E : autres

Frédéric Riondet, Hospices Civils de Lyon

## Les personnalités qualifiées

Carole Letrouit, Inspection générale des Bibliothèques

Jean-Pierre Finance, Président honoraire de l'Université Henri Poincaré, Ancien pré

Lidia Borrel-Damian, Director Research and Innovation, European University Assoc

## Membres de droit avec voix consultative

Sophie Mazens, MISTRD, Représentant du ministre chargé de l'enseignement sup

Grégory Colcanap, Coordinateur de Couperin

Jean-Jacques Flahaut, Trésorier de Couperin

## Invités

Françoise Rousseau, Responsable département Services & Prospective

Sandrine Malotaux, Responsable département des Négociations Documentaires



# Des négociations dures partout dans le monde

- Allemagne/Elsevier depuis janvier 2017
- France/Springer depuis janvier 2018
- Suède/Elsevier
- University of California/Elsevier
- Norvège/Elsevier
- À qui le tour ?

# Quelques dérives

- Les publications **hybrides** : vous donnez l'article à la revue, la bibliothèque paye pour s'y abonner et vous payez pour que cela soit en « accès libre »
- Appelé « **Open Choice** » chez certains éditeurs
- *Plusieurs auteurs ont « choisi » l'Open Choice sans s'en rendre compte et l'éditeur les somment de payer les frais*

[Home](#)[Subjects](#)[Services](#)[Springer Shop](#)[About us](#)

## Open Access

- » [SpringerOpen](#)
- » [Open Choice](#)
- » [Agreements](#)
- » [BioMed Central](#)
- » [Open access funding](#)
- » [Authors' rights](#)
- » [Open access track record](#)
- » [Contact us](#)

## Open Choice: Your research. Your choice.

Open Choice allows you to publish open access in more than 1850 Springer journals, making your research more visible and accessible, immediately on publication.



If you become aware of an error in the open access status or licensing of your article, please contact [the central customer support team](#) immediately.

APCs will not be refunded when articles are retracted as a result of author error or misconduct.

# Le genre de message reçu

**De:** "[Collections@springer.com](mailto:Collections@springer.com)" <[Collections@springer.com](mailto:Collections@springer.com)>  
**Objet:** RE: FR Springer: 3000000000 0000 Reminder 01.04.17  
**Date:** 1er avril 2017 à 12:00:00 UTC+1  
**À:** Joseph-Louis Lagrange <[joseph-louis.lagrange@gmail.com](mailto:joseph-louis.lagrange@gmail.com)>  
**Cc:** Openaccess <[Openaccess@springer.com](mailto:Openaccess@springer.com)>, "Pirzada, Mohammad Buksh, Springer SBM DE"  
<[MohammadBuksh.Pirzada@springer.com](mailto:MohammadBuksh.Pirzada@springer.com)>

Dear Mr. Lagrange,

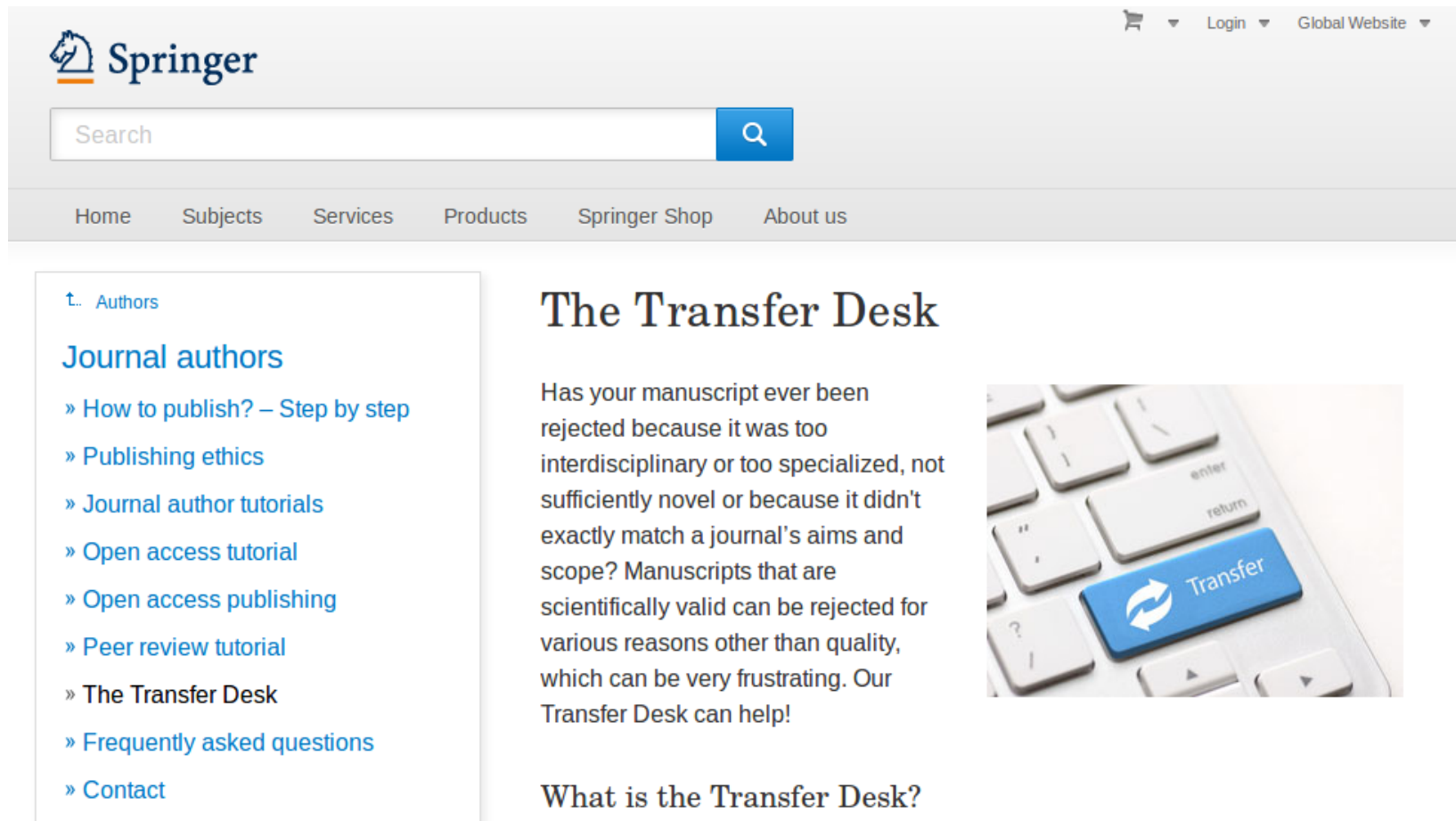
Thank you for your email.

**Please note that cancelation of invoice is not possible.** According to our ordering system you ordered your article and it has been published with open access in Springer's Open Choice program. Therefore, your article is freely available to everyone, everywhere at Springer Link and no subscription is required to read and cite it. Please see [www.springer.com/openchoice](http://www.springer.com/openchoice) for a description of the service which costs **EUR 2200**.

Please be informed that our Open Choice program is not free of cost and it is very clearly mentioned on our web page that Publication costs **2.200,00 Euro**. You must had check our terms and conditions of Open Choice. You are responsible for payment and it was your duty to arrange money before publication.

<http://www.springer.com/gp/open-access/springer-open-choice>

# Le « transfer desk » (cascade)



Springer

Search

Home Subjects Services Products Springer Shop About us

↑. Authors


**Journal authors**

- » [How to publish? – Step by step](#)
- » [Publishing ethics](#)
- » [Journal author tutorials](#)
- » [Open access tutorial](#)
- » [Open access publishing](#)
- » [Peer review tutorial](#)
- » [The Transfer Desk](#)
- » [Frequently asked questions](#)
- » [Contact](#)

## The Transfer Desk

Has your manuscript ever been rejected because it was too interdisciplinary or too specialized, not sufficiently novel or because it didn't exactly match a journal's aims and scope? Manuscripts that are scientifically valid can be rejected for various reasons other than quality, which can be very frustrating. Our Transfer Desk can help!

What is the Transfer Desk?



# Transfer desk (suite)

## What is the Transfer Desk?

The Transfer Desk is our manuscript transfer service, which provides you with a convenient way of resubmitting your manuscript to a more suitable journal. Finding the right journal can be difficult and sometimes sound manuscripts are rejected because they don't precisely match a journal's aims and scope. In these cases, our Editors-in-Chief now have the option of suggesting a transfer to help you find the most suitable journal, recognizing the scientific merit of your manuscript and ensuring it can be submitted elsewhere without delay.

# Message reçu par un chercheur

**From:** "Transfer Desk" <[em@editorialmanager.com](mailto:em@editorialmanager.com)>

**Date:** 18 January 2019 at 12:00:00 GMT+1

**To:** "Bernhard Riemann" <[riemann@math.university.eu](mailto:riemann@math.university.eu)>

**Subject:** **Submission Support from Springer Nature - [EMID:numérodecodage]**

**Reply-To:** "Transfer Desk" <[transfer.team@springer.com](mailto:transfer.team@springer.com)>

Dear Professor Riemann,

One of our Submission Editor is currently handling your manuscript will be in touch with you shortly.

With best regards,

Submission Support  
Springer Nature

# Dérives engendrées par l'Open Access purement commercial

- Avec l'Open Access, apparition des revues **prédatrices**
- **Optimiser le nombre de pages** n'est pas forcément compatible avec l'objectif de qualité !
- les éditeurs amassent des **données sur** les articles, **les chercheurs** (comme auteurs, rapporteurs), pour en faire de nouveaux « produits » : Scopus (Elsevier), WOS (Clarivate Analytics), Publons...



I hope this email finds you well.

I represent PiscoMed Publishing Pte. Ltd., a highly reputable publishing, and strategically located in Singapore. We would like to cordially invite you to become an Editorial Board member of our journal, entitled Insight - Physics.

We have come across your recent article, "Curved Space-Times by Crystallization of Liquid Fiber Bundles" published in Foundations of Physics. With your academic achievements and your profound insights, it is my privilege to sincerely invite you to join us. Finally, we earnestly hope that you would be interested in taking this opportunity. We would like to cooperate with such an excellent scholar as you.

**Dear Dr. Frédéric Hélein,**

Greetings of the day!

We are glad to inform you that your article "**Curved Space-Times by Crystallization of Liquid Fiber Bundles**" is selected for the "**SCON International Conference on Materials Science and Engineering**" which will be held from **December 03-04** in the Beautiful City - **Las Vegas, USA**. On behalf of our **Scientific Committee** we are pleased to invite you to participate as a **Speaker** at the **SCON Materials science-2018** conference where you can share your research work on your current research interests.

The conference focuses on the theme "**Recent upsurge in Materials Science and Engineering: International Prospective**"

**SCON Materials science-2018** conference targets in gathering Eminent Scientists, Professors and Research professionals across the globe under a single roof, where they discuss the research, achievements and advancements in this field.

[Submit an abstract](#) today for **SCON Materials science-2018** and join our colleagues from nearly 70 countries in Las Vegas, USA. You can also submit through mail. Kindly let me know your feasibility of joining and allow me to clarify more details about the event.

# Spams

A quoi ressemble un spam de revue prédatrice ou de conférence prédatrice ?

En général très flatteur...|

## Call for Papers

### Open Access Library Journal

Dear Frédéric Hélein,

Hope this email finds you well. Here is the editorial office of [Open Access Library Journal](#) (OALib Journal), an international, peer-reviewed journal.

Manuscripts are expected to be submitted through our [Online Contribution System](#) or by e-mail to: [yinpingtuzi@gmail.com](mailto:yinpingtuzi@gmail.com).

# Rédaction Médicale et Scientifique

Actualités des sociétés de rédacteurs et des revues biomédicales : JAMA, The Lancet, BMJ, NEJM, revues électroniques,... ISSN 2429-1528

[« "Sloppy science is a larger evil than research misconduct", un des messages de la Conférence Mondiale sur l'Intégrité de la Recherche | Accueil | Le chocolat fait perdre du poids : article publié mais il s'agissait d'une pêche au P significatif... et l'éthique des journalistes concernés est très discutable »](#)

mercredi 03 juin 2015

## Le fonctionnement trouble des mégarevues : 31 rédacteurs éliminés brutalement chez Frontiers



La vie des mégarevues est compliquée car il faut un équilibre entre la qualité éditoriale (si elle existe) et l'équilibre économique. Les groupes Frontiers vient de se séparer brutalement de 31 rédacteurs qui n'acceptaient pas le fonctionnement éditorial. J'ai pensé que les [revues du groupe Frontiers étaient de bon niveau](#), mais j'ai peut-être été abusé.... je ne sais pas.

Le licenciement de rédacteurs est souvent controversé, comme ce fût le cas début mai, une fois de plus, pour une bonne revue, Medical Journal of Australia. [Le rédacteur en chef était opposé à la reprise de cette revue par le groupe Elsevier](#), et le comité de rédaction a démissionné. En Australie, il y a eu plusieurs cas de dysfonctionnement de revues biomédicales, dont [celui de revues douteuses...](#)

Des rédacteurs de Frontiers in Medicine et de Frontiers in Cardiovascular Medicine se sont plaints d'interférences dans leur décisions éditoriales par les responsables du groupe. L'histoire est longue et complexe, et bien [résumée dans ScienceInsider du 7 mai 2015](#). Les rédacteurs ont expliqué leurs critiques dans un [manifeste de 13 pages](#) envoyé le 23 mars 2015 à la direction. Les critiques concernaient l'indépendance éditoriale, car manifestation des décisions des rédacteurs ne sont pas appliquées, la vente de Frontiers n'a pas été expliquée correctement, et les recommandations éthiques ne sont pas suivies, et... La lecture de ces 13 pages est plutôt inquiétante, et on voit clairement que la stratégie économique du profit des ces mégarevues est prioritaire sur la qualité éditoriale.... ce que l'on comprend quand chaque revue a plus de 150 co-rédacteurs, etc... en bref le fonctionnement de ces mégarevues est très opaque...

[Abonnez-vous à ce blog \(XML\)](#)

[Abonnez-vous à la Newsletter](#)

GO

Privacy by  SafeSubscribe

Rechercher

Rechercher

Les notes récentes

[Le top 100 des articles 2018 selon les scores Altmetric \(3/4\) : en # 2 un article a montré que les fausses nouvelles étaient mieux diffusées que les vraies !](#)

[Le top 100 des articles 2018 selon les scores Altmetric \(2/4\) : quels articles dans le top 10 ?](#)

[Le top 100 des articles](#)

# Un exemple : *CEJM*

## *Central European Journal of Mathematics*

- Revendu par le propriétaire polonais à **de Gruyter**
- Qui en a fait une revue Open Access avec APC
- En rebaptisant la revue « ***Open Mathematics*** »
- Suscitant la démission du comité éditorial qui a créé ***European Journal of Mathematics***
- Mais effaçant dans l'historique le nom d'origine (***CEJM***)

Voir la page de Mihai Marius Tibar :

<http://math.univ-lille1.fr/~tibar/>

# Les égarements français en maths

- *Comptes-rendus de l'Académie des Sciences*
- Contrat avec Elsevier
- Open Access **hybride** avec *préférence nationale* :

Les auteurs en France publient en Open Access sans payer

Les auteurs dans les autres pays payent des APC pour cela !

# Les égarements français en maths

## *EDP Sciences*

- Au départ : volonté (louable) de soutenir cet éditeur, « Plan de soutien à l'édition française » (pour accompagner la loi numérique)
- A la fin : modèle **hybride** avec *préférence nationale*

# Défis actuels

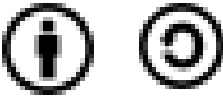
Quel modèle choisir pour passer à l'Open Access ?

- l'auteur paye une redevance (« APC : Article Processing Charges ») pour que son article soit librement accessible
- l'institution ou le pays le fait à sa place
- les bibliothèques continuent à s'abonner et les articles sont déposés sur des plate-formes
- Les institutions bâtissent un système d'édition qu'elles contrôlent

# ResearchGate :

## le pour et le contre

### **Avantages :**

- Fouille dans la toile pour retrouver les prépublications et les publications (ce que sait faire Dissem.in)
- Outil actif de constitution d'un corpus documentaire associé à un chercheur
- Forums (pas aussi bien que *mathoverflow* : Stack Exchange Network)
- Creative Commons   
(BY-SA : Attribution-Partage à l'identique)

# ResearchGate :

## le pour et le contre

### Inconvénients :

- Structure semi-privée, susceptible d'être rachetée par Springer, ou Elsevier, ou...
- Flou juridique sur le statut des contenus : articles, prépublications, forum, projets... données sur les auteurs
- Repose sur l'addiction narcissique aux indices de visibilité, nombre de citations, de lectures, etc.



Frédéric Hélein  
21.87 · [Add your degree](#)

78  
Research items

1,425  
Reads ⓘ

1,683  
Citations

[View stats overview](#)

[New View weekly report](#)



# Comparaison HAL/réseaux sociaux (source A. Bouchard, Urfist, Paris)

	HAL	Academia , Research Gate	Commentaires
<b>PRESENTATION</b>			
gratuité du service (pour le chercheur et pour le lecteur)	+++	+	la gratuité des réseaux sociaux est une fausse gratuité (recherche du carnet d'adresses, etc.)
CV professionnel	+++	+(+)	ces services peuvent suivre le chercheur durant sa carrière
fonctionnalités sociales		+++	HAL est centré sur les documents, les réseaux sociaux sont centrés sur le chercheur
<b>DEPOT</b>			
dépôt de tout type de document	+++	+++	on peut y déposer aussi bien des réf. biblio. que des fichiers, des publications que des données
facilité de dépôt	+	+++	il n'y a aucune vérification du dépôt sur les réseaux sociaux et pas/peu de métadonnées
évaluation scientifique du dépôt	Ø	Ø	ces plateformes de diffusion n'assurent aucune évaluation scientifique du contenu déposé
pérennité du service, donc des documents déposés	+++	?	les réseaux sociaux sont des services commerciaux

# Comparaison HAL/réseaux sociaux (source A. Bouchard, Urfist, Paris)

VISIBILITE			
visibilité, donc téléchargement et citations	++	+++	au niveau international, les chercheurs connaissent mieux les réseaux sociaux
interopérabilité avec d'autres plateformes	+++	Ø	les réseaux sociaux sont des boîtes noires : le contenu déposé ne peut être moissonné (uniquement indexation par les moteurs de recherche)
services à valeur ajoutée	++	+	l'interopérabilité de HAL permet d'exporter et/ou de réutiliser les données déposées
qualité du moteur de recherche	+++	+	les réseaux sociaux ne sont pas des bases de données
statistiques (publications, profil, etc.)	+++	++	les métriques des réseaux sociaux sont sujettes à caution
DROITS			
accord des éditeurs	Ø à +++	Ø à +++ ?	chaque éditeur a sa politique concernant l'autoarchivage
protection des documents non publiés	+++		HAL fournit un horodatage pour le dépôt, preuve d'antériorité
compatibilité avec les CC	+++	?	HAL permet d'intégrer les <i>Creative commons</i>

# Comparaison HAL/réseaux sociaux (source A. Bouchard, Urfist, Paris)

DROITS			
accord des éditeurs	Ø à +++	Ø à +++ ?	chaque éditeur a sa politique concernant l'autoarchivage
protection des documents non publiés	+++		HAL fournit un horodatage pour le dépôt, preuve d'antériorité
compatibilité avec les CC	+++	?	HAL permet d'intégrer les <i>Creative commons</i>
INSTITUTIONS			
reconnaissance institutionnelle	+ à +++	Ø à +	les institutions restent prudentes vis-à-vis des réseaux sociaux commerciaux
services aux institutions	+++	Ø	les réseaux sociaux sont destinés uniquement aux chercheurs
positionnement par rapport à l' <i>open access</i>	+++	Ø	seules les archives ouvertes assurent un accès libre, gratuit et pérenne



# Appel de Jussieu



Appel de Jussieu  
pour la Science ouverte et la bibliodiversité

# L'appel de Jussieu

**« Accès ouvert : priorité à l'innovation ! »**

- Pour une « large *bibliodiversité* » :
- « un modèle de libre accès qui ne soit pas fondé sur une approche unique de transfert des abonnements vers les APC - [cela] constituerait un frein à l'innovation »
- « le développement de modèles innovants de publication scientifique doit être une priorité budgétaire »
- Des « expérimentations [...] au niveau des pratiques d'écriture [...], des procédures d'expertise (évaluation ouverte) », etc.
- Signé par de nombreuses institutions dès l'automne 2017

# Projets novateurs en sciences humaines



6438 LIVRES

501 REVUES

2795 CARNETS

40537 ÉVÉNEMENTS



# Projets novateurs en toutes disciplines



Reunião da Rede SciELO - 24-25 set 2018  
Conferência Internacional - 26-28 set 2018

---



# Centre Mersenne : origine

Evolution du **Cedram** : plate-forme de publication de revues de Mathématiques en Open Access

The screenshot shows the website interface for cedram.org. At the top, the logo 'cedram.org' is on the left and the text 'Center for diffusion of academic mathematical journals' is on the right. Below this is a navigation bar with links: Home, Collections, Search for an article, About, Help, and Contact. A secondary bar contains the text 'Access to collections'. The main content area features a 'Quick search' section with a text input field and an 'ok' button, followed by a link '>> Advanced search'. Below this is a section titled 'Online on CEDRAM : 9 Journals - 1 Book - 7 Proceedings and seminars'. This section is divided into three categories: 'Journals' (listing 9 titles), 'Book' (listing 1 title), and 'Proceedings and seminars' (listing 7 titles). At the bottom, there is a section titled 'Mathematical Journals funded by CNRS' with a link 'List by title'. On the left side of the page, there is a language selector set to 'English'.

cedram.org Center for diffusion of academic mathematical journals

Home Collections Search for an article About Help Contact

Access to collections

Quick search

ok

>> Advanced search

Online on CEDRAM : 9 Journals - 1 Book - 7 Proceedings and seminars

**Journals**  
Annales de la faculté des sciences de Toulouse  
Annales de l'institut Fourier  
Annales mathématiques Blaise Pascal  
Confluents Mathematici  
Journal de l'École polytechnique — Mathématiques  
Journal de théorie des nombres de Bordeaux  
MathS In Action  
Publications Mathématiques de Besançon - Algèbre et Théorie des Nombres  
SMAI Journal of Computational Mathematics

**Book**  
Michèle Audin : Le Séminaire de mathématiques 1933–1939

**Proceedings and seminars**  
Actes des rencontres du CIRM  
Les cours du CIRM  
Journées Équations aux dérivées partielles  
Séminaire Équations aux dérivées partielles (Polytechnique)  
Séminaire Laurent Schwartz — EDP et applications  
Séminaire de Théorie spectrale et géométrie (Grenoble)  
Winter Braids Lecture Notes

Mathematical Journals funded by CNRS

List by title

English



# Centre Mersenne :

Soutenu par l'INSMI (CNRS) et l'Université Grenoble-Alpes

- Toutes disciplines avec composition LaTeX



[A propos](#)   [Revue membres](#)   [Nous rejoindre](#)   [Nos services](#)

## Centre Mersenne

Le centre Mersenne est une infrastructure complète d'édition scientifique ouverte. Créé en 2017, il développe une plateforme de diffusion de publications, à destination des chercheurs, ainsi qu'un ensemble de services éditoriaux, à destination des revues.

Toutes les revues, livres, actes ou séminaires diffusés par le centre Mersenne sont en [accès libre](#). Les publications sont issues de toutes disciplines scientifiques et sont composées en LaTeX.

Le centre Mersenne est développé par la cellule [Mathdoc](#), en coopération avec UGA Éditions. Le projet est soutenu par l'INSMI et par l'Université Grenoble Alpes (UGA), avec des moyens de l'IDEX de l'UGA.

# Centre Mersenne : revues



Algebraic Combinatorics  
Mathematics



Annales Henri Lebesgue  
Mathematics



Annales de la faculté des  
sciences de Toulouse  
Mathematics (currently  
hosted at Cedram)



Annales de l'institut  
Fourier  
Mathematics (currently  
hosted at Cedram)



Annales mathématiques  
Blaise Pascal  
Mathematics (currently  
hosted at Cedram)



Confluentes  
Mathematici  
Mathematics (currently  
hosted at Cedram)



Journal de l'École  
polytechnique  
Mathematics (currently  
hosted at Cedram)



Journal de théorie des  
nombres de Bordeaux  
Mathematics (currently  
hosted at Cedram)



MathS In Action  
Applied mathematics  
(currently hosted at  
Cedram)



Publications  
Mathématiques de  
Besançon  
Mathematics (currently  
hosted at Cedram)



SMAI Journal of  
Computational  
Mathematics  
Applied mathematics  
(currently hosted at  
Cedram)

# MathOA :



- But : faciliter et accélérer la transition vers l'accès ouvert équitable en mathématiques
- Prospection des éditeurs, recherche de financements pérennes et des aides légales

MathOA is a member of the [Fair Open Access Alliance](#).

MathOA gratefully acknowledges the support of

- [Centre Mersenne](#)
- [CWI](#) (Centrum Wiskunde en Informatica – Center of Mathematics and Computer Science) Amsterdam
- [Foundation Compositio Mathematica](#)
- [RNBM](#) (Réseau National des Bibliothèques de Mathématiques)
- [TIB](#) (Technische Informationsbibliothek – German National Library of Science and Technology)

# MathOA est une petite sœur de :



Fondations regroupées au sein de



## The Fair Open Access Principles

1. The journal has a transparent ownership structure, and is controlled by and responsive to the scholarly community.
2. Authors of articles in the journal retain copyright.
3. All articles are published open access and an explicit open access licence is used.
4. Submission and publication is not conditional in any way on the payment of a fee from the author or its employing institution, or on membership of an institution or society.
5. Any fees paid on behalf of the journal to publishers are low, transparent, and in proportion to the work carried out.

# Innover en séparant l'évaluation de la diffusion

- « **Peer Community in X** » (sans frais) : plateforme de **recommandation** non anonyme des articles (prépublications ou publications) :

<https://peercommunityin.org/>

- Peut-on briser le monopole associé aux revues ?

Community In. What is it?

# PEER COMMUNITY IN [PCI]

PRE-PRINT  
MANUSCRIPT



RECOMMENDATION

REVIEW

COMMENTS

ALL POSTED  
ON PCI



CAN BE  
**CITED!**

... THIS  
ENCOURAGES

TRANSPARENCY


**HIGH QUALITY**

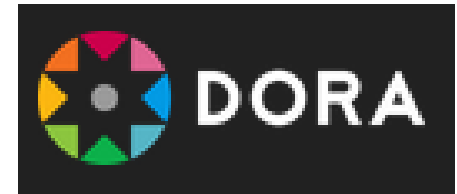


US DE VIDÉOS

# Espoirs en biologie

Prise de conscience des biologistes :

- Sur les méfaits de la bibliométrie : *San Francisco Declaration on Research Assessment*
- Nouvel intérêt pour les prépublications : développement de **bioRxiv**
- Initiative **ASAPbio** (*Accelerating Science and Publication in biology*)  ASAPbio
- Relayée en France par l'*Alliance nationale pour les sciences de la vie et de la santé*



o p e n a c c e s s  
2 0 2 0

## OA2020

- Appel lancé par la Max Planck Gesellschaft
- Révolte contre les tarifs abusifs pratiqués par les éditeurs
- Passer de :
  - « payer pour lire »
  - à
  - « payer sous les griffes des éditeurs »
- Risque de retomber dans les griffes
- Rapprochement avec l'« *Appel de Jussieu* »



# Plan S et Coalition S



- Agences de financement
- Transition vers l'Open Access en 2020 !
- Plafonner les frais de publication (APC)
- Développer les archives ouvertes
- Bannir les publications « hybrides »
- ANR, Deutsche Forschung Gemeinschaft, JISC, ERC, Fondation Bill & Melinda Gates...

# Un examen de conscience ?

- Arrêter de se reposer sur la bibliométrie pour évaluer
- Privilégier des pratiques de publication « responsables »
- Conflits d'intérêt chez les membres de comités éditoriaux
- Conflits d'intérêt chez les responsables de SCD

# Pour en savoir plus

- Une page avec beaucoup de liens (mais pas mise à jour depuis un an...) :

[webusers.imj-prg.fr/~frederic.helein/editio.html](http://webusers.imj-prg.fr/~frederic.helein/editio.html)

- Une page boutonneuse :

[webusers.imj-prg.fr/~frederic.helein/boutons.html](http://webusers.imj-prg.fr/~frederic.helein/boutons.html)