

**La publication des articles scientifiques
dans des revues à comité de lecture
après évaluation par les pairs**

Marie Farge
Directrice de Recherche CNRS
Ecole Normale Supérieure Paris

18 Novembre 2015

La recherche est une entreprise collaborative à l'échelle mondiale dont les résultats sont publiés dans des revues scientifiques après validation par les pairs.

Les pairs sont des chercheurs spécialistes du sujet traité par la revue qui vérifient que les résultats présentés sont bien originaux, exacts et reproductibles et autorisent la publication des articles dans la revue.

Aujourd'hui la production et la validation des articles publiés dans les revues scientifiques sont faites de façon électronique par les chercheurs.

La diffusion des articles se fait via le site Web de la revue dont la maison d'édition possède la propriété intellectuelle.

Elle se fait selon trois modèles économiques :

- les revues par abonnement où l'accès aux articles est payant,
- les revues en accès ouvert où la lecture est gratuite mais la publication est payante,
- les revues hybrides qui font payer à la fois pour lire et pour publier les articles.

Ces modèles sont imposés aux chercheurs et à leurs institutions afin de permettre aux **maisons d'édition contrôlant le marché international** des marges de **profit allant jusqu'à 40%**, ceci ainsi au détriment des contribuables qui assurent le financement de la recherche.

Aujourd'hui **les chercheurs veulent reprendre le contrôle de leurs publications scientifiques** afin de maximiser la diffusion de leurs articles en les mettant **en accès libre et gratuit** dès la soumission à une revue. La plate-forme **Dissem.in** aide les chercheurs à le faire.

<http://dissem.in>

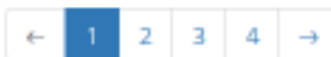
La plate-forme **Dissemin en Libre&Open Source** permet de:



- voir quels articles scientifiques sont téléchargeables gratis,
- déposer dans une archive ouverte ceux qui ne le sont pas.

Papiers écrits par Peter Sewell

Ce chercheur n'est pas associé à un profil ORCID. Les publications ci-dessous correspondent au nom mais peuvent ne pas être pertinentes.



David Kaloper-Meršinjak, Hannes Mehnert, Anil Madhavapeddy, **Peter Sewell** 2015
Supplementary material for the publication "Not-quite-so-broken TLS: lessons in re-engineering a security protocol specification and implementation"

[Télécharger](#) | Zenodo.



Mark Batty, Kayvan Memarian, Kyndylan Nienhuis, Jean Pichon-Pharabod, **Peter Sewell**
The Problem of Programming Language Concurrency Semantics

[Mettre en ligne](#) | Springer Verlag, Lecture Notes in Computer Science, 2015.



Dominic P. Mulligan, Kathryn E. Gray, Scott Owens, Tom Ridge, **Peter Sewell** 2014
Lem

[Télécharger](#) | Proceedings of the 19th ACM SIGPLAN international conference on Functional programming - ICFP '14, 2014.

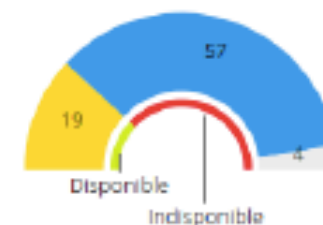


Peter Sewell
POPL 2014 program chair's report

[Mettre en ligne](#) | ACM SIGPLAN Notices, 4(49), 2014.

Personne

Peter Sewell



- Accessible à partir de l'éditeur. (0)
- Accessible à partir de l'auteur (19)
- Pourrait être partagé par les auteurs (57)
- Politique inconnue ou complexe (4)
- Partage interdit par l'éditeur (0)

Affiner la recherche

Par type de document:

- Article dans une revue
- Communication dans une conférence
- Chapitre d'ouvrage
- Ouvrage
- Numéro d'une revue
- Actes de conférence
- Article d'encyclopédie
- Poster
- Rapport
- Thèse
- Banque de données
- Préprint
- Autre publication

CAPSH (Comité pour l'Accessibilité aux Publications en Sciences et Humanités)



pintoch



bThom



Evarin



Marie



a3nm



p4bl0



LuGas

equipe@dissem.in

[@disseminOA](https://dissem.in)

<http://dissem.in>