

Les doctorants et l'information scientifique, 3 et 4 juin 2010

Les mutations du paysage de l'IST

SCHÖPFEL, Joachim
Université de Lille 3

SCHÖPFEL, Joachim. Les mutations du paysage de l'IST in *Les doctorants et l'information scientifique*, 3 et 4 juin 2010, Lyon-Villeurbanne [en ligne]. Format PDF.

Disponible sur : <<http://www.enssib.fr/bibliotheque-numerique/notice-48576>>



Ce document est diffusé sous licence « **Creative Commons by-nc-nd** ».

Cette licence signifie que le document est mis à disposition selon le contrat **Paternité-Pas d'Utilisation Commerciale-Pas de Modification**, disponible en ligne à l'adresse <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/2.0/fr/>. Il est ainsi possible de reproduire, distribuer et communiquer cette création au public, à condition de le faire à titre gratuit, mais ni de le proposer à titre onéreux ni le modifier sans le consentement explicite de l'auteur.

L'ensemble des documents mis en ligne par l'enssib sont accessibles à partir du site : <http://www.enssib.fr/bibliotheque-numerique/>

*Rien n'a changé et pourtant tout est différent
Rien n'est pareil et pourtant tout est comme avant*

Les mutations du paysage de l'IST

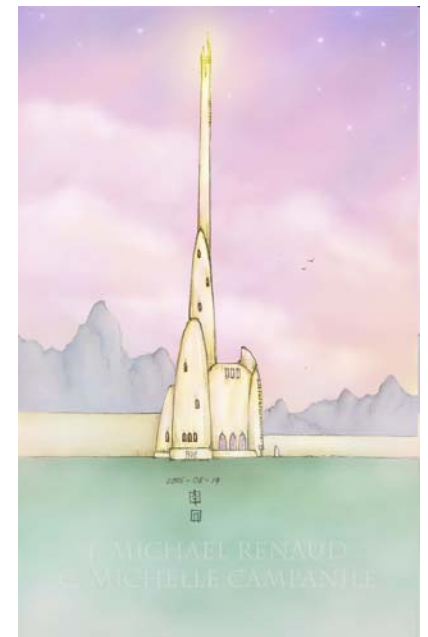
Joachim Schöpfel

Université Charles-de-Gaulle Lille 3

Pourquoi l'IST ?

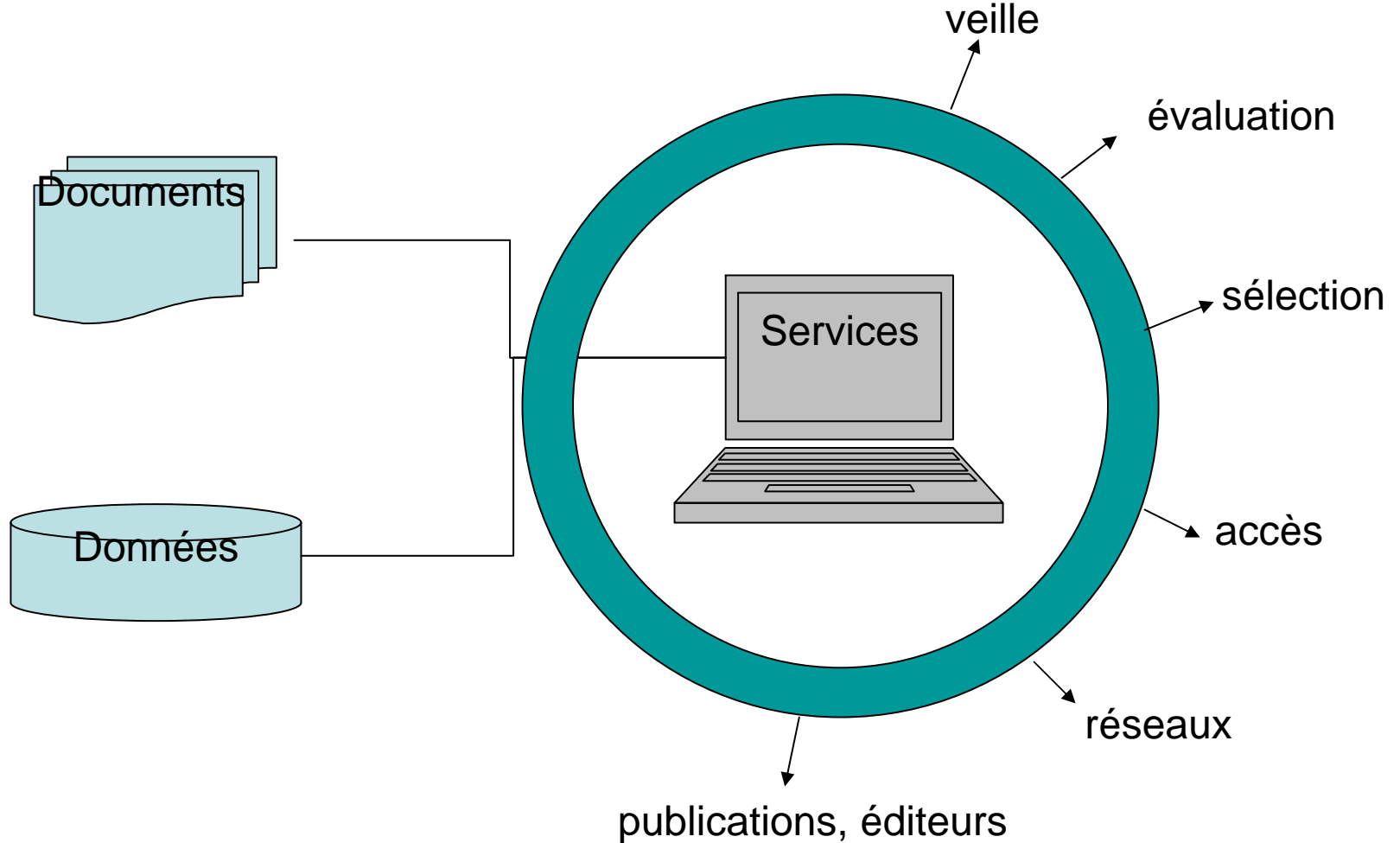
- Accès aux résultats, données, savoirs etc.
- Informations sur communauté(s), réseaux, concurrents
- Informations sur environnement sociétal
- Préparation d'une publication
- (... pourquoi publier ?)

Roosendaal, H. E. et al. (2010).
*Scientific Publishing: From vanity
to strategy*. Chandos Publishing.



© ~soma sur deviantART

IST = contenus & services

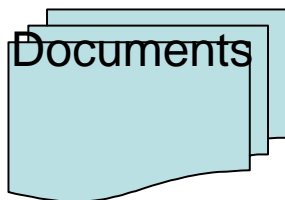


Revue

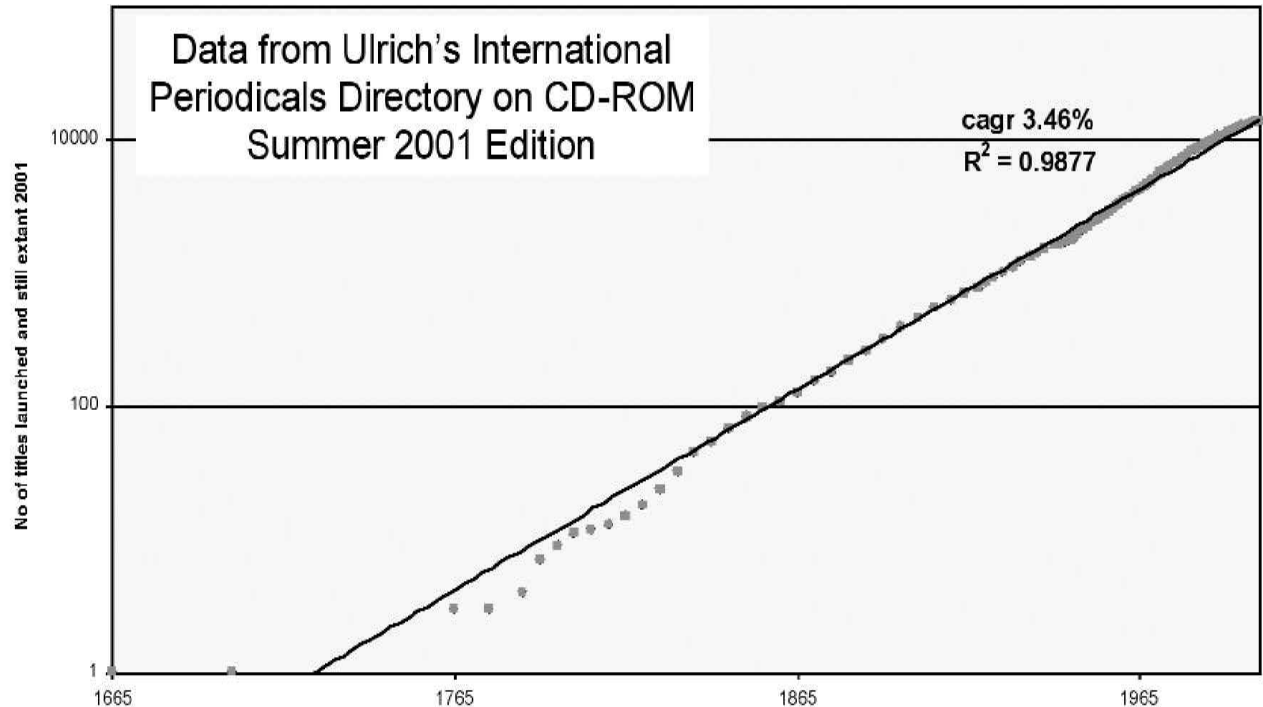
Augmentation +3,5% par an avant 2001

de 15,000 (2001) à 27,000 (2010) (= +7% par an)

dont 19,000 en version électronique (70%)



Corrélation forte avec le nombre de chercheurs et le montant des budgets de recherche

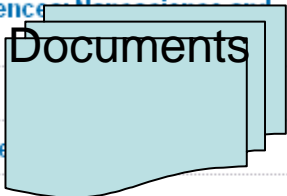


Mabe, M. (2003). The growth and number of journals. *Serials* 16 (2), 191-197.

Revues

Current Titles Publishing Partners Journal Archive

- Advances in Natural Science: Nanotechnology
- Biofabrication
- Bioinspiration & Biomimetics
- Biomedical Materials
- Chinese Journal of Chemical Physics
- Chinese Physics B
- Chinese Physics C
- Chinese Physics Letters
- Classical and Quantum Gravity
- Communications in Theoretical Physics
- Computational Science & Discovery
- EPL (Europhysics Letters)
- Environmental Research Letters
- European Journal of Physics



- Journal of Semiconductors
- Journal of Statistical Mechanics: Theory and Experiment
- Measurement Science and Technology
- Metrologia
- Modelling and Simulation: Materials Science and Engineering
- Nanotechnology
- New Journal of Physics
- Nonlinearity
- Nuclear Fusion
- Physica Scripta
- Physical Biology
- Physics Education
- Physics in Medicine and Biology
- Physics-Uspekhi

View by subject

All Subjects

All Dates

Search

Format numérique (HTML, PDF...)
 Accès en ligne
 (Nouvelles) fonctionnalités*
 Linking (CrossRef, DOI)

* Édition, services personnalisés, navigation/recherche, nouveaux contenus, interactivité ...

[1] <http://www.public.iastate.edu/~CYBERSTACKS/EJI.htm> McKiernan G., E is for Everything: The Extra-Ordinary, Evolutionary [E-]Journal. *The Serials Librarian* 2002, vol. 41, n° 3-4, p. 293-321.

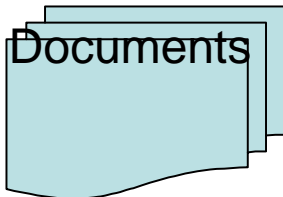
Fluid Dynamics Research
IOP Conference Series: Materials Science and Engineering

Inverse Problems

Plasma Science and Technology

Plasma Sources Science and Technology

Articles



Augmentation +3-4% par an

de 1,1m (1996) à 1,9m (2008)

Par 1m auteurs pour 10-15m lecteurs



Sous la direction de Dominique LITTELLER et Pierre ROCHE

- La résistance qui s'ignore - Christine Castejon
- Résistances, transgressions et transformations : l'impossible invivable dans les situations de travail - Dominique Efron et Yves Schwartz
- Affects et résistance: le cas «Wiesler» dans le film «La vie des autres» - Laurent Fleury
- Les conditions sociales de la résistance au travail - Danièle Linhart
- Harry Potter ou les chemins insolites de la résistance - Sabine Delzescaux
- De la résistance désacralisante à la résistance à la désacralisation: le cas des ouvriers Michelin à Clermont Ferrand - Corinne Védrine
- Les activités de demandeurs d'asile au service de la résistance à l'assignation - Alexandra Felder
- Résister collectivement à l'intensification du travail: quand les syndicats interrogent leurs pratiques syndicales - Laurence Théry
- L'usage du concept de résistance pour analyser la coopération des parents d'élèves avec les enseignants dans l'institution scolaire - Gilles Monceau
- Résistance, science humaine active - Bernard Doray
- La résistance: une souveraineté sans sacrifice et sans espérance - Eugène Enriquez
- Résister dans le nouveau contexte de rapport de travail - Sidi Mohammed Barkat et Eric Hamraoui.

Entretiens

- «Résistance, résistances», Francis Jeanson avec Olivier Jeanson
- «Résistance et défense», Christophe Dejours avec Dominique Lhuillier

Comptes rendus d'ouvrages

- «Le travail du consommateur» de Marie-Anne Dujarier - Pierre Roche
- «Le pouvoir d'agir», de Yves Clot - Dominique Lhuillier
- «La vie psychique du pouvoir», de Judith Butler - Jean-Marc Fridlender
- «Le choix de la morale en politiques» & «Le fanatisme» de Michèle Ansart-Dourlien - Eugène Enriquez

Prix au numéro :
25€ TTC France

2 numéros par abonnement
- France : 1 an 46€
- France étudiant: 1 an 23€
- Autres pays: 1 an 52€
- Autres pays étudiants: 1 an 30€

Revue publiée par le Centre International pour la Recherche, la Formation et l'Intervention Psychosociologiques (CIRFIP)

Rédacteurs en chef :
Gilles Amado et Eugène Enriquez

Anciens numéros :
n°1 - Perspectives en clinique du travail
n°2 - L'anxiété du risque et les paradoxes de la responsabilité
n°3 - Les pratiques sociales au regard de l'éthique
n°4 - La santé : expériences subjectives et situations sociales
n°5 - Guy Palmade et la régulation sociale
n°6 - Les ambiguïtés de la relation d'aide

Prochain numéro :
n°8 - La passion évaluative

Commandes : <http://www.edition-ercs.com/> ou Editions Érès - 33 avenue Marcel Dassault - 31500 Toulouse
Tél : 05.61.75.15.76 - Fax : 05.61.37.16.01 - Email : commandes@interconnexion.fr

Mabe, M. (2009). L'édition des revues scientifiques. In J. Schöpfel (dir.), *La Publication Scientifique*, pp. 51-68. Lavoisier.

Centres FORMIST - Journé

Articles

Documents

Déconstruction (cf. RTP-DOC)
Enrichissement & interactivité
Une nouvelle rhétorique ?

Pédauque, R. T. (2007). *La redocumentarisation du monde*. Cepaduès.

Chaudiron, S., M. Iahjadene, and A. Maredj (2008). La fragmentation et l'unité documentaire en question. In *16eme Congrès de la SFSIC, 11-13 juin 2008, Compiègne*.

Cell Press – The Article of the Future (2009)

<http://beta.cell.com/erickson/>

Delmotte, S. (2009). Publications scientifiques en sciences humaines. *Les Cahiers du Numérique* 5 (2), 53-84.

Cell Article Prototype #2 [View Prototype #1](#) [Tell Us What You Think](#) [Share / Save](#)

May 2, 2008 - Volume 133, Issue 3 [PDF \(3,242 KB\)](#)

Identification of Positionally Distinct Astrocyte Subtypes whose Identities Are Specified by a Homeodomain Code

Christian Hochstim¹, Benjamin Deneen¹, Agnes Lukaszewicz¹, Qiao Zhou², and David J. Anderson^{1*} [Affiliations](#)

[Abstract](#) [Introduction](#) [Results](#) [Discussion](#) [Experimental Procedures](#) [All Figures \(7+59\)](#) [References \(55\)](#) [Authors](#) [Acknowledgements](#)

Article Highlights

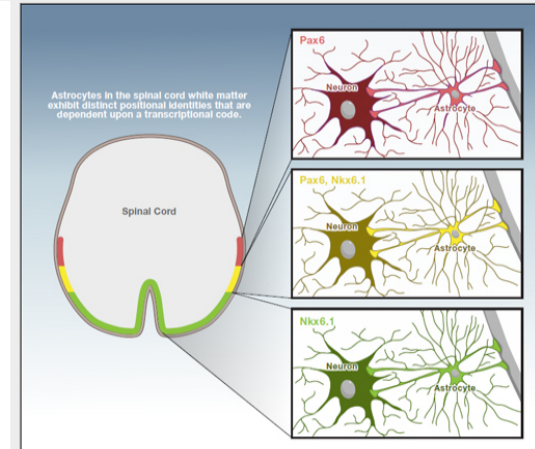
- Like neurons, astrocytes can have positional identity dictated by a homeodomain transcription factor code.
- Combinatorial Reelin and Slit1 expression mark three positionally distinct spinal cord white-matter astrocyte subtypes.
- Pax6 and Nkx6.1 homeodomain transcription factors control astrocyte subtype positional identity.

Author Interview

Abstract

Astrocytes constitute the most abundant cell type in the central nervous system (CNS) and play diverse functional roles, but the ontogenetic origins of this phenotypic diversity are poorly understood. We have investigated whether positional identity, a fundamental organizing principle governing the generation of neuronal subtype diversity, is also relevant to astrocyte diversification. We identified three positionally distinct subtypes of white-matter astrocytes (WMA) in the spinal cord, which can be distinguished by the combinatorial expression of Reelin and Slit1. These astrocyte subtypes derive from progenitor domains expressing the homeodomain transcription factors Pax6 and Nkx6.1, respectively. Loss- and gain-of-function experiments indicate that the positional identity of these astrocyte subtypes is controlled by Pax6 and Nkx6.1 in a combinatorial manner. Thus, positional identity is an organizing principle underlying astrocyte, as well as neuronal, subtype diversification and is controlled by a homeodomain transcriptional code whose elements are reutilized following the specification of neuronal identity earlier in development.

Graphical Abstract:



Livres



Documents

Google Books :

Mathématiques : 12 100 dont 4 700 domaine public

Sciences po : 29 000 dont 3 700 domaine public

Psychologie : 25 900 dont 2 000 domaine public



Elsevier eBooks :

10 500 livres dont

SDV/médecine : 2 444 titres

Chimie : 434 titres

SpringerLink eBooks :

37 454 livres dont

SDV/médecine : 2 944 titres

Chimie : 1 962 titres



Welcome to BrainNavigator

Login

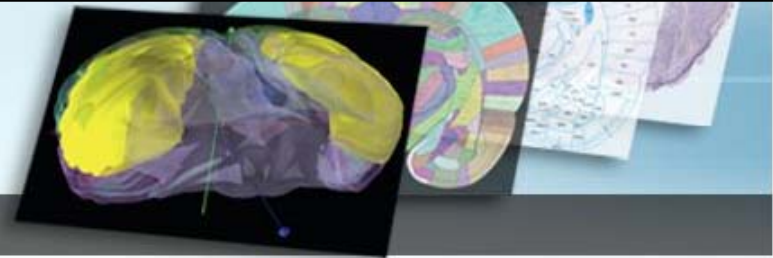
[Not Registered?](#)User Name Password Remember me[Forgot Password](#)

Documents

View the Brain Like

Brain Navigator :

du livre* à – oui enfin, à quoi au juste ?

[Register for a free trial ▶](#)

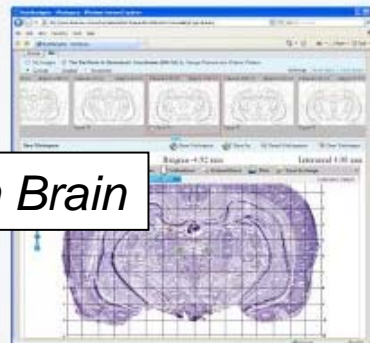
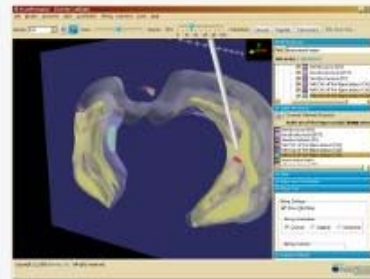
News and Announcements

23 April: Interested in more neuroscience resources? [View the 2010 Elsevier Neuroscience catalog online!](#)

23 March: Please note that BrainNavigator will be unavailable on Wednesday, 24 March for system maintenance. It will go offline starting at 9:30 PM EST on the 24th and the work is expected to conclude and be back online approximately 30 minutes later. Please be sure to save your work prior to that time.

1 March: Please note that BrainNavigator will be unavailable on Saturday, 12 March for system maintenance. The work is expected to conclude at 8:00 AM the following day.

24 Feb: We're providing the latest news, information and topical



Your guide through brain structures

You've discovered a breakthrough research solution for neuroscientists! BrainNavigator allows you to browse and compare atlas plates, species and diagrams. And 3D modeling makes visualizing and understanding brain structures easier.



Visit the [BrainNavigator Info Site](#) for more information

Insider Updates!

Keep up with BrainNavigator developments with our *BrainBytes* newsletter. [Sign up now!](#)

* *Atlas of the Human Brain*

Littérature grise

Documents

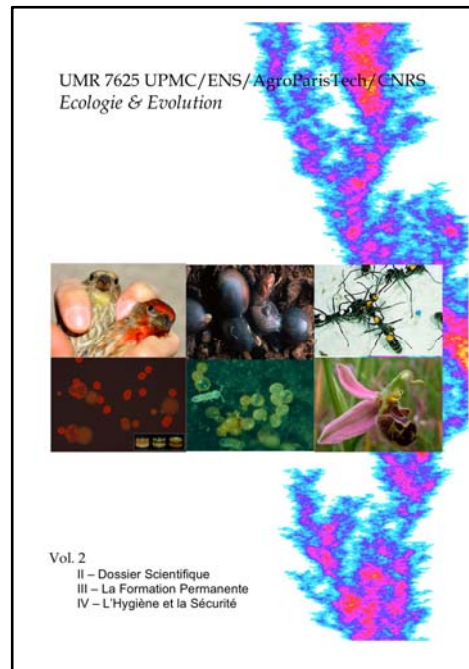
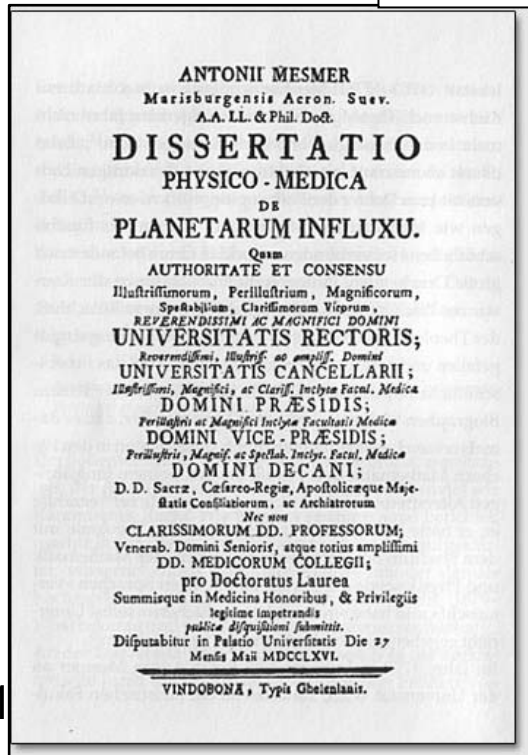
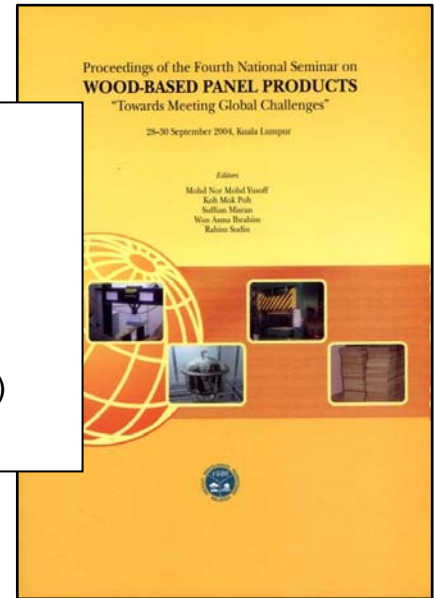
Non commercial

Souvent mal indexée

Peu de chiffres

Rapports : ~8 000 rapports publics par an en S&T (TIB)

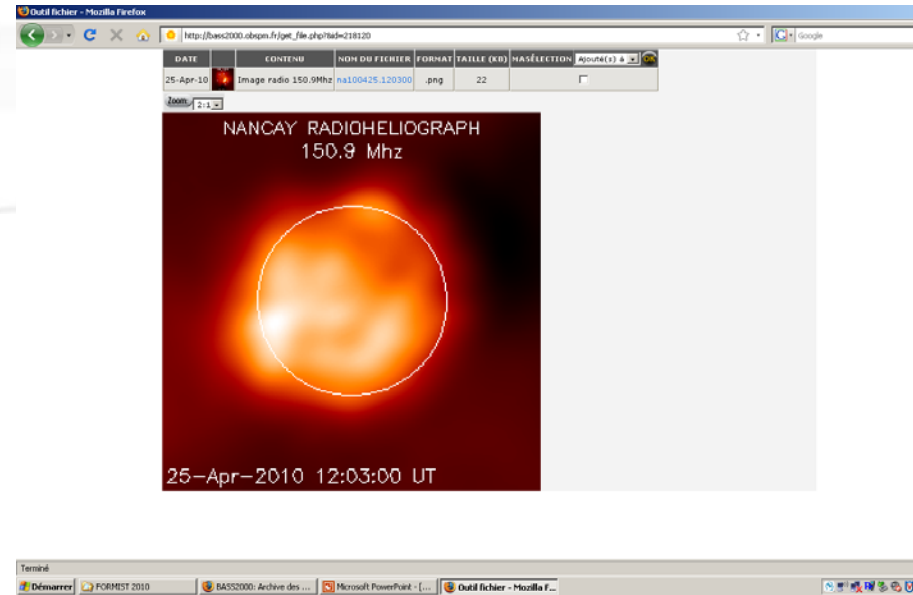
Thèses : ~17 000 thèses par an en France (SUDOC)



Archives de données



Observatoire de Paris
<http://bass2000.obspm.fr/home.php>



Résultats scientifiques

Accès libre sur Internet (mais *deep web* et *dark data**)

Métadonnées, identifiant unique (DOI)

5-10% du contenu des archives ouvertes (F)

* Heidorn, P. B. (2008). Shedding light on the dark data in the long tail of science. *Library Trends* 57 (2), 280-299.

Le 4e paradigme

Intégration texte/données (« overlay journals »)

Current Research Information Systems

Communication machine/machine

Révolution de l'édition scientifique – ou la fin ?



Hey, T., S. Tansley, and K. Tolle (Eds.) (2009). *The fourth paradigm. Data-intensive scientific discovery*. Microsoft Corp.

3 juin 2010

Rencontres FORMIST - Journée





Google!

Search the web using Google!

10 results ▾

Google Search

I'm feeling lucky

Index contains ~25 million pages (soon to be much bigger)

About Google!

[Stanford Search](#) [Linux Search](#)

Get Google! updates monthly!

your e-mail

Subscribe

[Archive](#)

Copyright ©1997-8 Stanford University

April 2010 Web Server Survey : 205,368,103 sites

http://news.netcraft.com/archives/2010/04/15/april_2010_web_server_survey.html

Comment faire face ?

Sciences économiques

483 revues, 21659 articles
= 60 articles/jour

Chimie

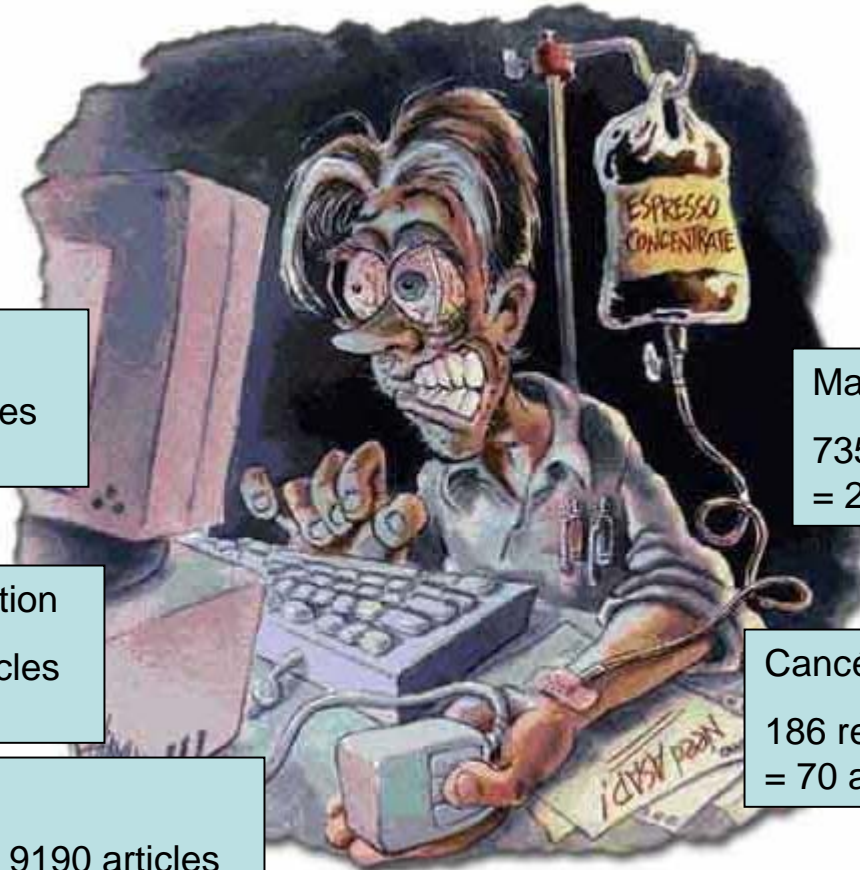
495 revues, 122573 articles
= 335 articles/jour

Sciences de l'information

116 revues, 3733 articles
= 10 articles/jour

Géologie

141 revues, 9190 articles
= 25 articles/jour



Environnement

725 revues, 67905 articles
= 190 articles/jour

Mathématiques

735 revues, 78546 articles
= 215 articles/jour

Cancérologie

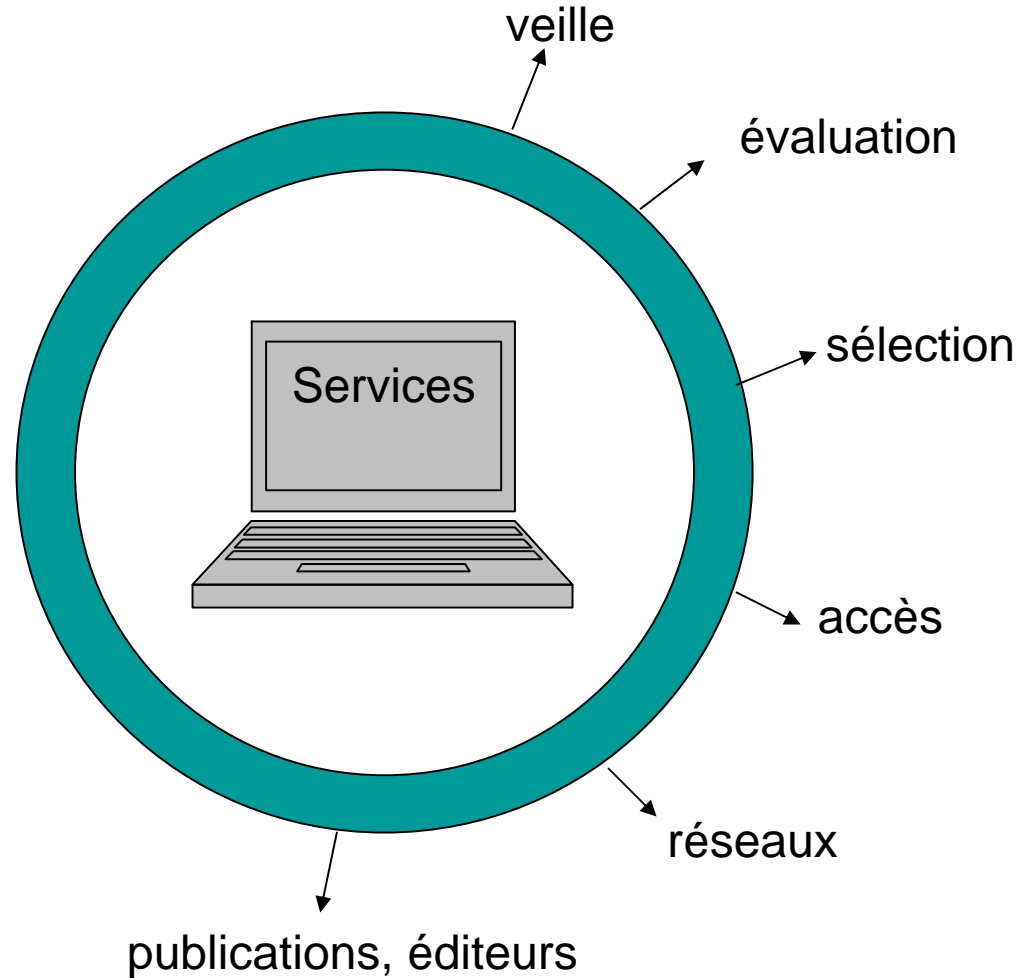
186 revues, 26174 articles
= 70 articles/jour

SCImago. (2007). SJR — SCImago
Journal & Country Rank.
Retrieved April 27, 2010, from
<http://www.scimagojr.com>

Services

« Content is king »

...mais dans un environnement de services à valeur ajoutée*



* Hull, D., S. R. Pettifer, and D. B. Kell (2008, October). Defrosting the digital library: Bibliographic tools for the next generation web. *PLoS Comput Biol* 4 (10), e1000204+.

Veille

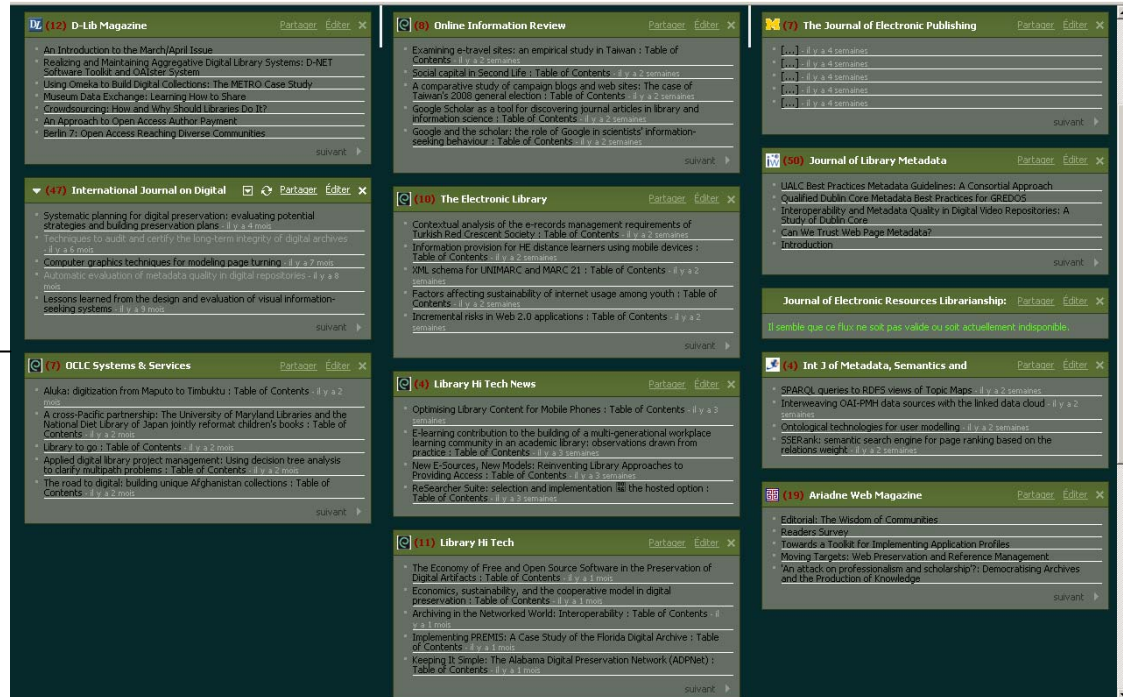
Ce que les doctorants utilisent pour leurs thèses :

40-95% articles de revues

5-35% livres

5-15% littérature grise

5% pages web

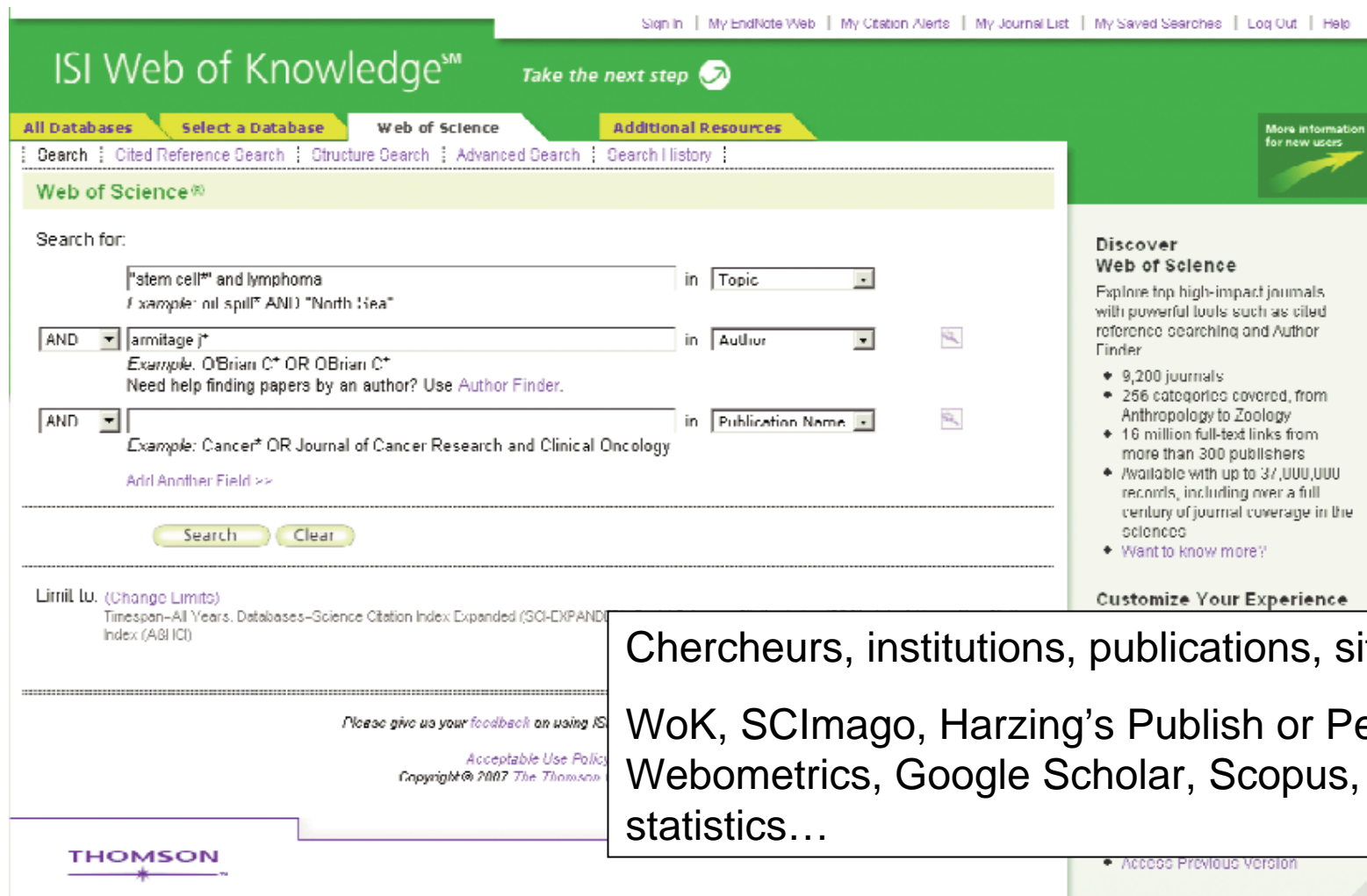


Chikate, R. V. and S. K. Patil (2008). Citation analysis of theses in library and information science submitted to university of Pune: A pilot study. *Library Philosophy and Practice*.

Gooden, A. M. (2001). Citation analysis of chemistry doctoral dissertations: An Ohio State University case study. *Issues in Science and Technology Librarianship* (32).

Heil, K. A. (2009). Citation analysis of theses/dissertations for a marine biological laboratory. In *2009 SAIL Conference: From the River to the Sea, 11-14 May 2009, Wilmington, North Carolina*.

Évaluation



The screenshot shows the ISI Web of Knowledge search interface. At the top, there are navigation links: Sign In, My EndNote Web, My Citation Alerts, My Journal List, My Saved Searches, Log Out, and Help. The main header features the ISI Web of Knowledge logo and the slogan "Take the next step". Below the header, there are tabs for "All Databases", "Select a Database", "Web of Science", and "Additional Resources". A search bar is present with options for "Search", "Cited Reference Search", "Structure Search", "Advanced Search", and "Search History". The "Web of Science" section is active, showing a search form with three input fields: "Search for:", "AND [] in Topic", and "AND [] in Author". The first field contains the text "stem cell* and lymphoma" with an example "Example: oil spill* AND "North Sea"". The second field contains "armitage j*" with an example "Example: O'Brien C* OR OBrian C*" and a link to "Author Finder". The third field is empty with an example "Example: Cancer* OR Journal of Cancer Research and Clinical Oncology" and a link "Add Another Field >>". Below the search fields are "Search" and "Clear" buttons. On the right side, there is a "Discover Web of Science" section with a list of features: 9,200 journals, 256 categories covered, 16 million full-text links, and availability with up to 37,000,000 records. At the bottom, there is a "Customize Your Experience" section with a link "Access Previous Version".

Chercheurs, institutions, publications, sites...
 WoK, SCImago, Harzing's Publish or Perish,
 Webometrics, Google Scholar, Scopus, PLoS
 statistics...

Sélection

title:"scientific information"

1-10 of 41 hits for **title:"scientific information"**

[Email](#), [Save](#) or [Export](#) checked results

Sort by: Relevance Date

Results filtered by

Content source
Preferred web
Digital Archives [\(remove\)](#)

Content sources

Journal sources (336)

- MEDLINE / PubMed (223)
- ScienceDirect (44)
- Nature Publishing Group (24)

[more >](#)

Preferred web (60)

- Digital Archives (35)
- Patent Offices (12)
- ND LTD (10)

[more >](#)

Other web (1,860)

File types

- HTML (1,994)
- PDF (278)
- PPT (15)

[more >](#)

Refine your search

- information science
- correct errors
- humans
- periodicals as topic
- clustered
- information sources
- databases
- publishing
- medical
- information sciences

[more >](#)

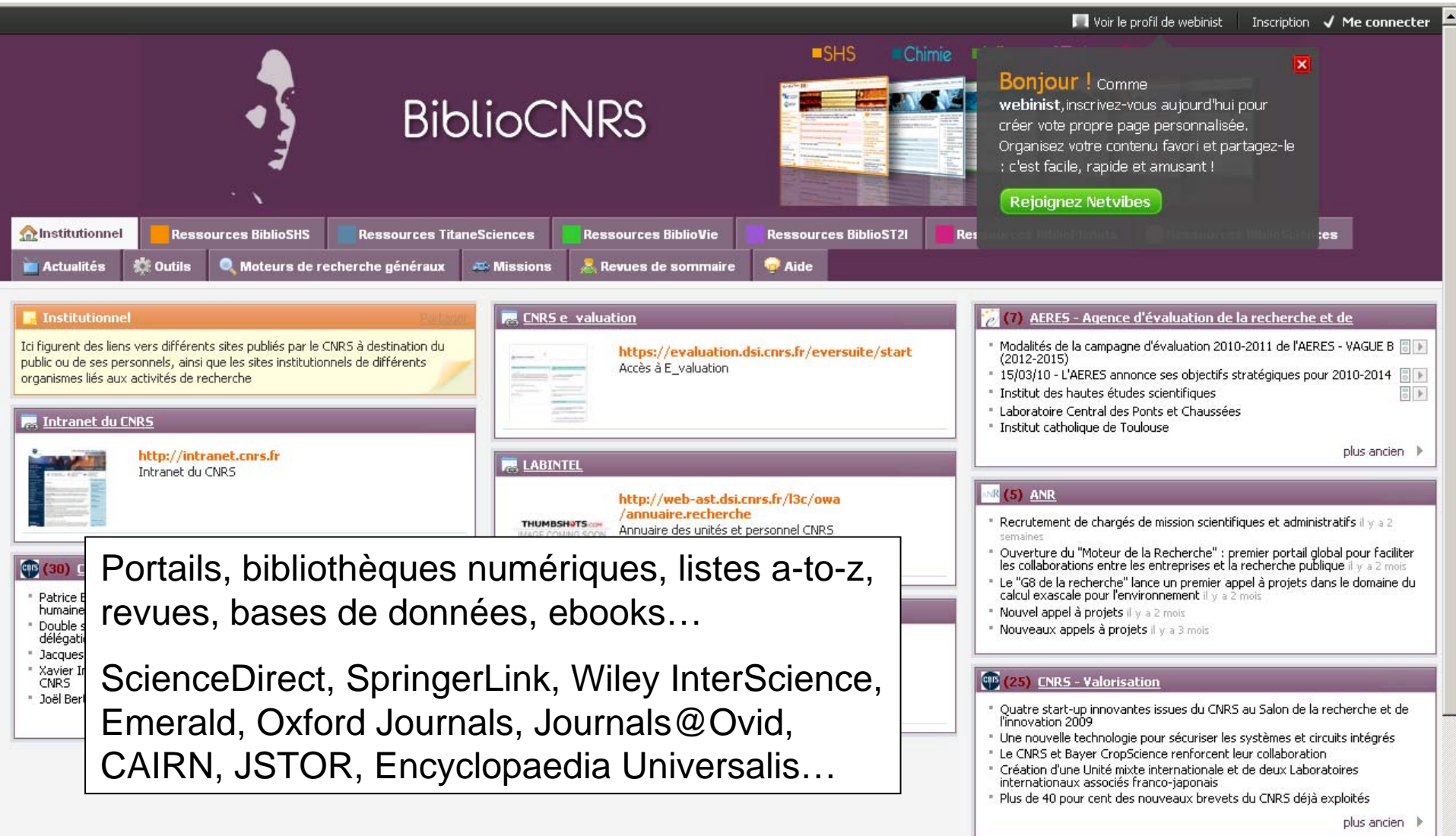
1. [An Open Access Approach to Scientific Information Management at the Brazilian Agricultural Research Corporation](#)
Bertin, Patricia Rocha Bello / Leite, Fernando César Lima / Vacari, Isaque / Simão, Victor Paulo Marques / Visoli, Marcos Cezar, *article*, Dec 2009
This article presents the experience of the Brazilian Agricultural Research Corporation (Embrapa) – a large state-owned company that plays an important global role in research, development, and innovation for tropical agriculture – in the planning and ...
[http://eprints.rclis.org/17576/]
[similar results](#)
2. [NECOBELAC, a European project to promote the diffusion of scientific information in public health](#)
De Castro, Paola / Poltronieri, Elisabetta / Marsili, Daniela, *article*, Jan 2009
NECOBELAC is a three-year Project started on February 1st 2009 and funded by the European Commission within the 7th Framework Program. NECOBELAC stands for Network of Collaboration Between Europe, Latin American and Caribbean Countries, and aims at ...
[http://eprints.rclis.org/16806/]
[similar results](#)
3. [Open Access to scientific knowledge: a methodological model for scientific information and knowledge management at the ...](#)
Leite, Fernando César Lima / Bertin, Patricia Rocha Bello / Pereira, Fernando do Amaral, *conference*, Jan 2008
[English abstract] This paper presents a methodological model for the establishment of Open Access to scientific information at Embrapa, as a strategy for scientific information and knowledge management. The model consists of elements that speed up ...
[http://eprints.rclis.org/archive/00013859/]
[similar results](#)
4. [QuantNet – A Database-Driven Online Repository of Scientific Information](#)
Anton Andriyashin / Wolfgang Härdle, *preprint*, Jul 2007
In this study a framework for an online database-driven repository of information – QuantNet – is presented. QuantNet is aimed at easing the process of web publishing for those who are unfamiliar with technical details and markup languages. At the same ...
Full text available from RePEC
[similar results](#)
5. [Accessing Scientific Information: from a Scientific](#)
Accart, Jean-Philippe, *conference*, Jan 2007
As the information world is changing, some library ...
[http://eprints.rclis.org/archive/00...]
[similar results](#)
6. [Produccion cientifica de la Comunitat Valenciana](#)
Abad-Garcia, Maria-Francisca / Gonzalez-Teru
Carlos, *book*, Jan 2007
The main objective of this publication is to analyze the scientific production in biomedicine and health sciences of the Valencian Community during the period 2000-2004. The study was conducted using the Science Citation Index and Social Science Citation ...
[http://eprints.rclis.org/15459/]
[similar results](#)
7. [Accessing Scientific Information: from a Scientific Library to a Knowledge Center](#)
Accart, Jean-Philippe, *conference*, Jan 2007
As the information world is changing, some library units - in the scientific area fo ...
[http://eprints.rclis.org/12008/]
[similar results](#)
8. [Just another private – public partnership? Possible constraints on scientific information in virtual map browsers](#)
Francis Harvey, *article*, Jan 2007

Trier, filtrer, limiter, affiner...

Google Scholar, Scirus, bases de données,
« avatars* » de PubMed etc.

* <http://www.gopubmed.com>

Accès (payant)



The screenshot shows the BiblioCNRS website with a navigation menu and several content panels. A pop-up message is visible in the top right corner.

Navigation Menu:

- Institutionnel
- Ressources BiblioSHS
- Ressources TitaneSciences
- Ressources BiblioVie
- Ressources BiblioST2I
- Actualités
- Outils
- Moteurs de recherche généraux
- Missions
- Revue de sommaire
- Aide

Pop-up Message:

Bonjour ! Comme **webinist**, inscrivez-vous aujourd'hui pour créer votre propre page personnalisée. Organisez votre contenu favori et partagez-le : c'est facile, rapide et amusant !

Rejoignez Netvibes

Content Panels:

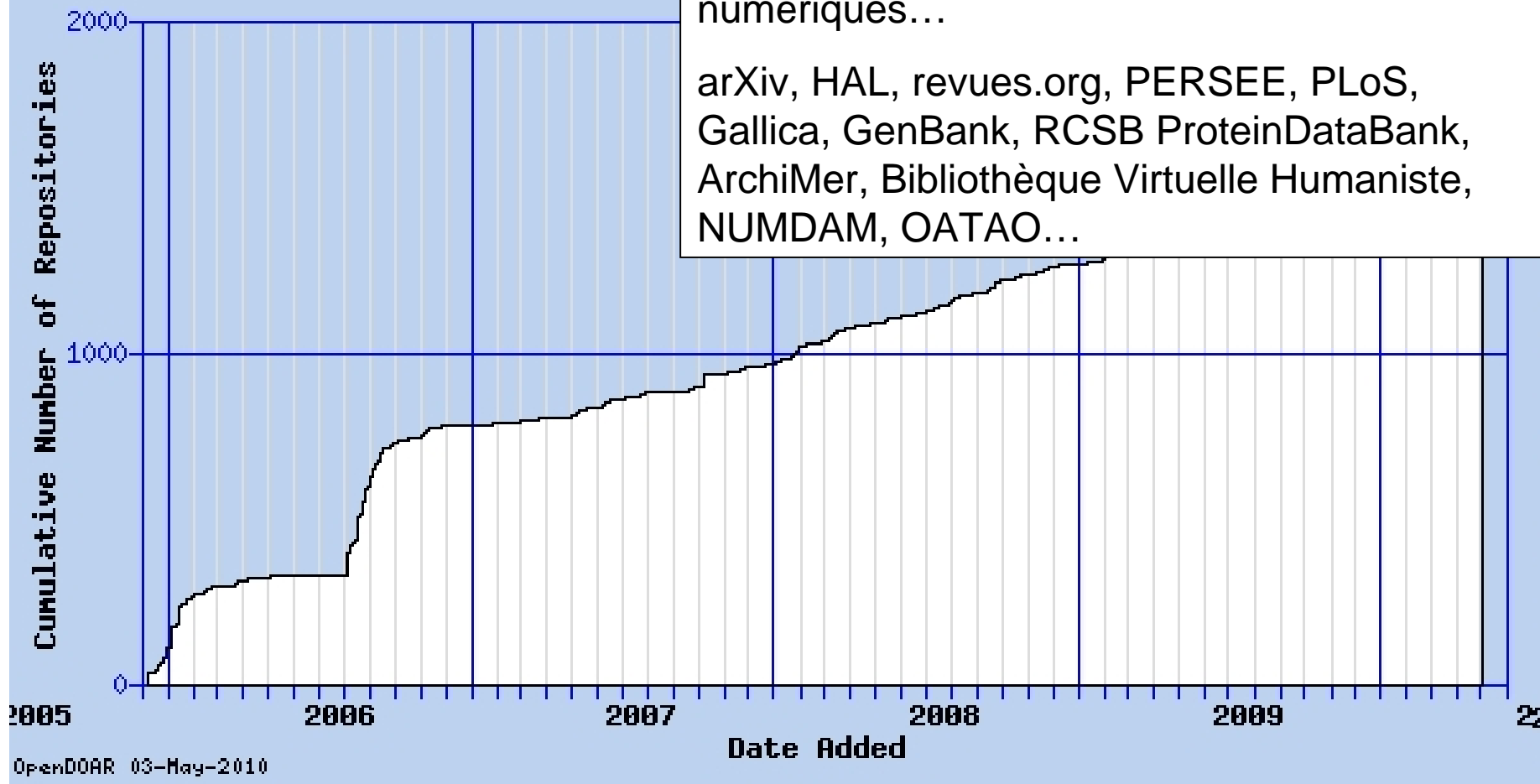
- Institutionnel:** Ici figurent des liens vers différents sites publiés par le CNRS à destination du public ou de ses personnels, ainsi que les sites institutionnels de différents organismes liés aux activités de recherche.
- Intranet du CNRS:** <http://intranet.cnrs.fr>
- CNRS e-valuation:** <https://evaluation.dsi.cnrs.fr/eversuite/start>
- LABINTEL:** <http://web-ast.dsi.cnrs.fr/l3c/owa/annuaire.recherche>
- (7) AERES - Agence d'évaluation de la recherche et de l'enseignement supérieur:**
 - Modalités de la campagne d'évaluation 2010-2011 de l'AERES - VAGUE B (2012-2015)
 - 15/03/10 - L'AERES annonce ses objectifs stratégiques pour 2010-2014
 - Institut des hautes études scientifiques
 - Laboratoire Central des Ponts et Chaussées
 - Institut catholique de Toulouse
- (5) ANR:**
 - Recrutement de chargés de mission scientifiques et administratifs il y a 2 semaines
 - Ouverture du "Moteur de la Recherche" : premier portail global pour faciliter les collaborations entre les entreprises et la recherche publique il y a 2 mois
 - Le "G8 de la recherche" lance un premier appel à projets dans le domaine du calcul exascale pour l'environnement il y a 2 mois
 - Nouvel appel à projets il y a 2 mois
 - Nouveaux appels à projets il y a 3 mois
- (25) CNRS - Valorisation:**
 - Quatre start-up innovantes issues du CNRS au Salon de la recherche et de l'innovation 2009
 - Une nouvelle technologie pour sécuriser les systèmes et circuits intégrés
 - Le CNRS et Bayer CropScience renforcent leur collaboration
 - Création d'une Unité mixte internationale et de deux Laboratoires internationaux associés franco-japonais
 - Plus de 40 pour cent des nouveaux brevets du CNRS déjà exploités

Portails, bibliothèques numériques, listes a-to-z, revues, bases de données, ebooks...

ScienceDirect, SpringerLink, Wiley InterScience, Emerald, Oxford Journals, Journals@Ovid, CAIRN, JSTOR, Encyclopaedia Universalis...

Accès (libre)

Growth of the OpenDOAR Database
Worldwide

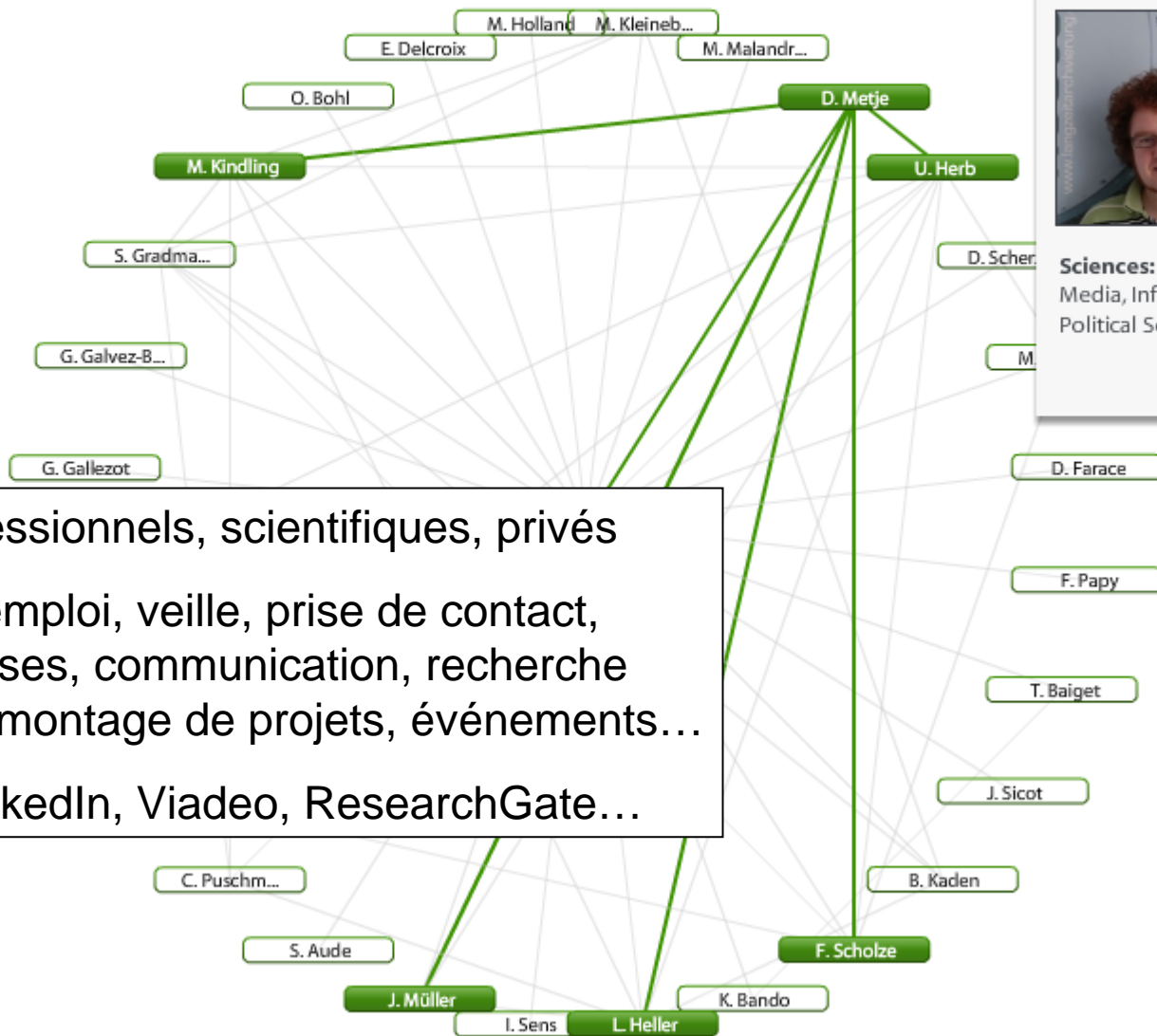


Archives institutionnelles et thématiques,
revues en accès libre, revues hybrides,
données scientifiques, bibliothèques
numériques...


arXiv, HAL, revues.org, PERSEE, PLoS,
Gallica, GenBank, RCSB ProteinDataBank,
ArchiMer, Bibliothèque Virtuelle Humaniste,
NUMDAM, OATAO...



Réseaux



Information



Daniel Metje
 Niedersächsische
 Staats- und
 Universitätsbibliothek
 Göttingen
 Electronic Publishing
 Göttingen, Germany

Sciences: Communication and
 Media, Information science and
 Political Science

[Go to profile](#)


Réseaux professionnels, scientifiques, privés
 Recherche d'emploi, veille, prise de contact,
 carnet d'adresses, communication, recherche
 d'information, montage de projets, événements...
 FaceBook, LinkedIn, Viadeo, ResearchGate...

Publications, éditeurs

Recherche d'information sur éditeurs ou revues pour sélectionner un vecteur de publication

Facteur d'impact, comité de lecture, procédure de sélection, politique éditoriale, nombre d'articles, domaines couverts, politique droits d'auteur/OA...

WoK, SCImago, SCOPUS, SHERPA/RoMEO, Ulrichsweb



SCImago
Journal & Country
Rank

Home

Journal Rankings

Journal Search

Country Rankings

Country Search

Compare

Map Generator

Help

About Us

Journal Ranki

Ranking Parameters

Subject Area:


Subject Category:



Country:

Order By:


Display journals with at least: Citable Docs. (3 years) Refresh


Subject Area: **Social Sciences.**
 Subject Category: **Library and Information Sciences.**
 Country: **France.**
 Year: **2008.**

 [Download data in MS Excel format \(0 Kb\)](#)

	Title	SJR	H index	Total Docs. [2008]	Total Docs. (3years)	Total Refs.	Total Cites (3years)	Citable Docs. (3years)	Cites / Doc. (2years)	Ref. / Doc.	Country	
1	Document Numerique Documentaliste:	Q4	0,027	2	8	42	235	0	37	0,00	29,38	
2	Sciences de l'Information	Q4	0,027	2	41	112	144	1	106	0,00	3,51	

SJR is developed by:



Powered by 

1 - 2

Que sait-on des usages ?

« Les chercheurs transposent leurs activités de navigation sur le Web sur les outils de recherche d'information... »

« L'efficacité de cette stratégie (est jugée) à la quantité d'informations qu'ils brassent et à la pluralité des espaces qu'ils visitent (académiques, professionnels, commerciaux, associatifs,...) et des tâches qu'ils accomplissent simultanément... »

“Scholars like it simple ...

They bounce”



Boukacem-Zeghmouri, C. (à venir). Consultation des articles en ligne des plate-formes d'éditeurs par les enseignants chercheurs STM : l'exemple de ScienceDirect. *Documentaliste - Sciences de l'Information* 47 (4).

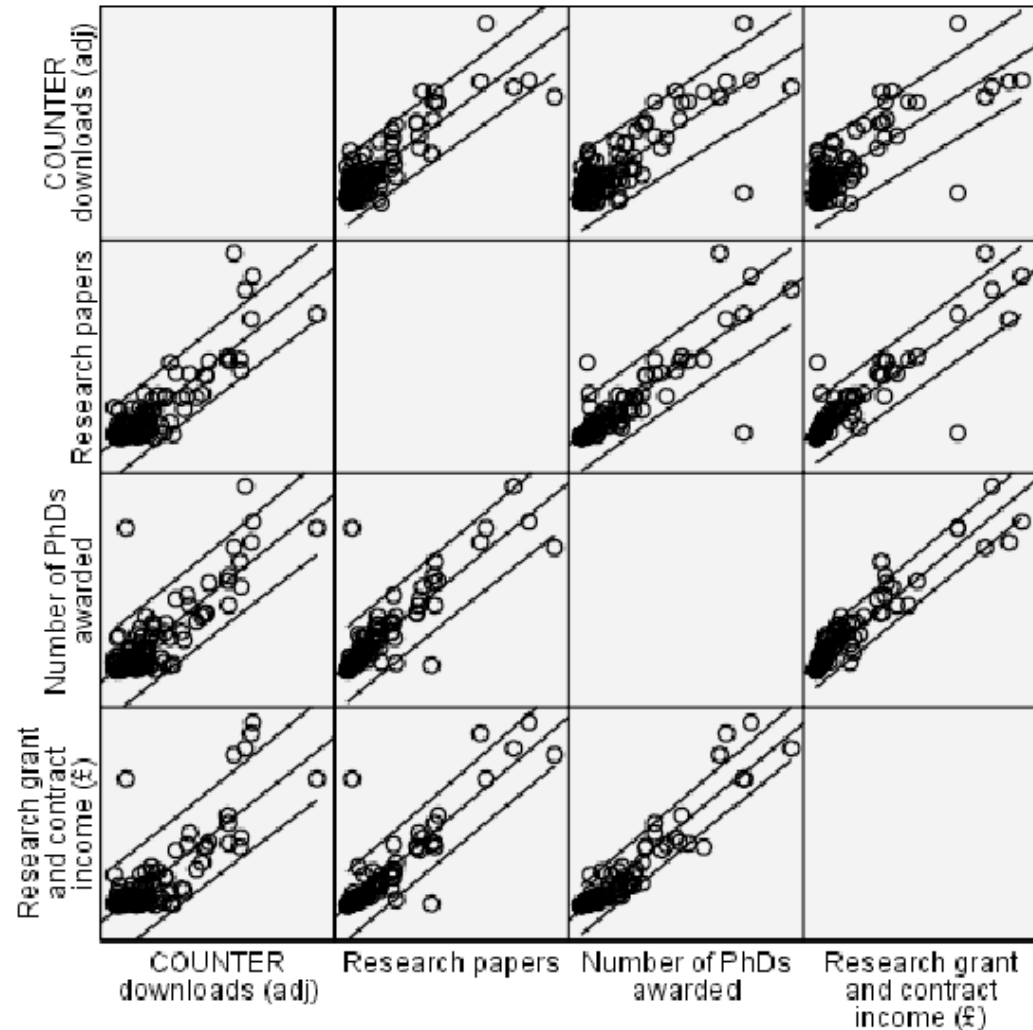
Nicholas, D., I. Rowlands, D. Clark, and H. Jamali (2009). Digital consumers: Virtual scholars. In *Ressources électroniques académiques: mesures et usages. Colloque international. Lille, 26-27 novembre 2009.*

Consommation et production

Lien entre usage des revues électroniques et production scientifique (thèses, publications, subventions)

= rôle stratégique de l'IST

RIN (2009). *E-journals: their use, value and impact*. Report, Research Information Network.



3 messages et 4 questions

- ! L'IST remplit des fonctions précises
- ! L'information = contenus & services
- ! Internet = changement quantitatif et qualitatif

- ? *Usages et pratiques*
- ? *Modèles économiques et chaîne de valeur*
- ? *Environnement légal*
- ? *La question des institutions*

Bibliographie

Schöpfel, J. (dir.) (2008). *La publication scientifique. Analyses et perspectives*. Paris: Lavoisier Hermès Science.

Duval, R. et J. Schöpfel (2009). Nouvelles formes de communication scientifique. In M. Roux (dir.), *Biologie: l'ère numérique*, pp. 223-249. Paris: CNRS Éditions.

Schöpfel, J. (dir.) (2009). Communication scientifique: les nouveaux enjeux. Numéro spécial. *Les Cahiers du Numérique* 5 (2).