

Python

- [Selenium with Python — Gist](#) Selenium Python bindings provide a convenient API to access Selenium WebDrivers like Firefox, Ie and Chrome. The current supported Python versions are Python 2.6 and Python 2.7. Python 3 is not yet supported.
- Python Scientific Lecture Notes, <http://scipy-lectures.github.com/>

Perl

- On Unicode and Sorting, <http://www.perl.com/pub/2011/08/whats-wrong-with-sort-and-how-to-fix-it.html>
- Recap of day one of YAPC::Europe 2011 (blogs.perl.org)
- Productivity tips for working with remote servers via SSH (blogs.perl.org)
- Using Task::distributions, both on CPAN and not (effectiveperlprogramming.com)
- Using DBI effectively: the bind_columns() method (blog.bluefeet.net)
- White Camel 2011 winners: [@ranguard](#), [@lestrrat](#) and Andrew Shitov (perlnews.org)
- Rakudo 2011.08 delayed, but 3x speed will be worth it (rakudo.org)
- ack mini-hackathon online Sunday morning: (groups.google.com)
- How to install your own Perl with Perlbrew (kevinspencer.org)
- Python gets into the obfuscation game <http://preshing.com/20110822/penrose-tiling-in-obfuscated-python>
- Perl Module Monday: Carp::Always (dereferenced.com)
- Some of Dave Rolsky's modules need lovin'. See if you can help. (blog.urth.org)
- Giving little gifts as thanks, by [@rjbs](#) (rjbs.manxome.org)
- Serving a local directory with Plack (modernperlbooks.com)
- Upgrading from Perl 5.8 <http://blog.timbunce.org/2011/07/21/upgrading-from-perl-5-8/>
- Choose the right Perl distribution (effectiveperlprogramming.com)
- Peteris Kruminis releases "Awk One-Liners Explained" (catonmat.net)
- Use Test::More as you experiment (effectiveperlprogramming.com)
- Native [@github](#) client for Mac announced today (github.com)
- Set default regular expression modifiers with the re pragma (effectiveperlprogramming.com)
- All about the phases of a Perl program's execution (effectiveperlprogramming.com)
- Rethinking Perl marketing (modernperlbooks.com)
- Know the two different forms of eval (effectiveperlprogramming.com)
- Converting Test.pm-based tests to Test::More with PPI (blogs.perl.org)
- Perl from the outside (curmudgeonlysoftware.com)
- Lots of punditry about "what we need to do about Perl 6" in the Perl echo chamber lately, but I see precious little doing.
- Learning Perl 6th edition includes changes for Perl 5.14 (perlnews.org)
- Arguments about naming of Perl 6 are sound and fury, signifying nothing, because Larry says it is called Perl 6.
- Hooray, YAPC::NA 2012 will be in Madison, WI! (blogs.perl.org)
- Vienna.PM donates \$10,000 to Perl 5 maintenance and improvement (news.perlfoundation.org)
- Call for Perl Lightning Talks at #OSCON now open (oscon.com)
- CUDA and the Perl Data Language (blogs.perl.org)
- When do you upgrade Perl? A survey: (blogs.perl.org)
- I have to agree with [@RJBS](#) about the YAPC auction: (rjbs.manxome.org)
- Show DBI queries as they are prepared using dip (blogs.perl.org)
- Less Magic, Less C, A Faster Parrot (modernperlbooks.com)
- Creating a successful open source project (szabgab.com)
- Rethinking smart matching (blogs.perl.org)

- SVN::Notify needs a new maintainer (justatheory.com)
 - RIP Sherm Pendley (blogs.perl.org)
 - MetaCPAN may well become your favorite interface to the CPAN (blogs.perl.org)
 - Free tools from @chromatic_x for free books (modernperlbooks.com)
 - Moose is Perl: A Guide to the New Revolution, <http://rjbs.manxome.org/talks/moose/>
 - The future of Perl 5 <http://perlbuzz.com/2011/08/the-future-of-perl-5.html>
 - Tom Christiansen's slides for Unicode Support Shootout "The Good, the Bad, & the (mostly) Ugly" <http://training.perl.com/OSCON2011/gbu/gbu.pdf>
 - Gabor Szabo launches Perl Weekly (perlweekly.com)
 - AutoLoader considered harmful? (dereferenced.com)
 - PittsPW to host hardware hackathon (blogs.perl.org)
-
- An overview of Sub::Exporter from @rjray (dereferenced.com)
 - All about preparations for YAPC::Asia (blogs.perl.org)
 - YAPC::NA team converting ACT conference system to Plack API (blogs.perl.org)
 - The tide turns for MetaCPAN: RT @rjbs My back years of #Perl advent calendars now link to @metacpan rather than search.cpan.org.
 - A review of eight password generation modules (blogs.perl.org)
 - Damian Conway speaking at some free events in Europe (blogs.perl.org)
 - Best Practical has made some upgrades to rt.cpan.org (blog.bestpractical.com)
 - What's in Damian's .vimrc? (plus.google.com)
 - The future of Perl 5 (perlbuzz.com)
 - 2nd edition of @szabgab's new Perl Weekly is out (perlweekly.com)
 - Nurturing new open source contributors (perlbuzz.com)
 - What speakers and presentations do you want to see at YAPC::NA 2012? (blog.yapcna.org)
 - Using CPAN on Win32 ActivePerl (perl.com)
 - Mojocasts are screencasts to teach you how to set up Mojolicious applications (mojocasts.com)
 - RT @RJBS My #Perl 5.14 talk, given at YAPC::NA and OSCON this year, is now on my technical talks page (rjbs.manxome.org)
 - Slick idea: Analyze your DBIx::Class schema a la Perl::Critic (search.cpan.org)
 - Speed tradeoffs between hash lookups and binary searching (blogs.perl.org)
 - A day in the life of YAPC::Asia preparation (blogs.perl.org)
 - How to add JSONP support to a web service (blogs.perl.org)
 - Perl vs. Python debate from #oscon with @peterjscott (youtube.com)
 - A crash course in Perl's Test Anything Protocol (effectiveperlprogramming.com)
 - Grouping tests in your test programs (effectiveperlprogramming.com)
 - Let's create a compelling reason for Perl 6 (blogs.perl.org)
 - The Game Crafter is a Perl success (blogs.perl.org)
 - Creating D&D dungeons with Perl (babyl.dyndns.org)
 - Recap of day one of YAPC::Europe 2011 (blogs.perl.org)
 - Productivity tips for working with remote servers via SSH (blogs.perl.org)
 - Using Task::distributions, both on CPAN and not (effectiveperlprogramming.com)
 - Using DBI effectively: the bind_columns() method (blog.bluefeet.net)
 - White Camel 2011 winners: @ranguard, @lestrat and Andrew Shitov (perlnews.org)
 - Rakudo 2011.08 delayed, but 3x speed will be worth it (rakudo.org)
 - ack mini-hackathon online Sunday morning: (groups.google.com)
 - A blog for YAPC::EU 2012 (blogs.perl.org)
 - Three Perl cloud hosting platforms (showmetheco.de)
 - YAPC::NA team now has ACT running on Plack (blog.yapcna.org)
 - How to install your own Perl with Perlbrew (kevinspencer.org)

- Python gets into the obfuscation game <http://preshing.com/20110822/penrose-tiling-in-obfuscated-python> (via blog.yapcna.org)

Cygwin

- How To Improve Your Cygwin Console With Mintty <http://goo.gl/fb/Rd6o8>

Outil

- If having [Google+](#) notifications in Gmail wasn't distracting enough, how about putting them in the Windows system tray? With [GClient](#) is the first in what will probably be a long line of desktop clients for Google+, that's exactly what you can do. But it does a lot more than that. Not only do you get notifications, you can access almost all of Google+'s features.
- Google+, comment bien régler ses paramètres de confidentialité: <http://bit.ly/pfCIYp>
- 30 astuces google+ <http://www.autourduweb.fr/30-astuces-google/>
- Analyse de Google+ : <http://t.co/3PnCePV>
- DiffMerge is an application to visually compare and merge files : <http://sourcegear.com/diffmerge/>
- Start Google Plus (<http://sgp.cm/3d2aa2>) intègre Twitter et Facebook à Google+
- **[Brubeck: a Mongrel2 handler](#)** Brubeck is a flexible Python web framework that aims to make the process of building scalable web services easy.
- [cabocho, Yet Another Japanese Dependency Structure Analyzer](#), CaboCha 0.60 est disponible ! Enfin une version stable qui traite nativement l'UTF-8 :) <http://sgp.cm/e5ce2f>
- graph-tool is an efficient [python](#) module for manipulation and statistical analysis of [graphs](#) (a.k.a. [networks](#)) <http://projects.skewed.de/graph-tool/>
- 10 Firefox Extensions for Translators <http://awe.sm/5OaDd>
- pandas: a python data analysis library, [pandas](#) is a python package providing convenient data structures for time series, cross-sectional, or any other form of "labeled" data, with tools for building statistical and econometric models.
- [SNA: Visualising an email box with R | \(R news & tutorials\)](#) makes producing beautiful plots depicting a mailbox with R an extremely easy task. I find visualisations of 'social graphs' particularly appealing. They look like flowers.
- Yûcha / 夕茶 : un outil permettant l'analyse de la structure argumentale du verbe en japonais / 日本語述語項構造解析器 <http://t.co/3UWQV9j>
- Prezi: une alternative à Power Point. Un outil de présentation gratuit , qui peut vous permettre d'ajouter un peu de fantaisie et de créativité dans vos présentations. S'installe en créant un compte, et en quelques minutes on peut commencer à créer avec du texte des images et des vidéos : [une alternative à power point](#)
- Synthèse vocale en JavaScript avec speak.js <http://t.co/InLulmn>
- 50 Online Tools to Convert Documents and Media Files <http://t.co/nlFE6Y2>
- [twitter/bootstrap - GitHub](#) Bootstrap is Twitter's toolkit for kickstarting CSS for websites, apps, and more. It includes base CSS styles for typography, forms, buttons, tables, grids, navigation, alerts, and more.
- [netgrep 0.3.6 : Python Package Index](#)

Informatique (futur)

- Why Apple is less and less interested by your laptop/desktop
<http://www.asymco.com/2011/07/26/apple-has-moved-on/>

Programmation

- Web Operations 101 For Developers,
http://www.paperplanes.de/2011/7/25/web_operations_101_for_developers.html
- Scripting Languages: PHP, Perl, Python, Ruby... a side-by-side reference sheet
<http://hyperpolyglot.org/scripting>

IBM top features on [developerWorks](#)

- [Keys to a successful Solaris-to-AIX migration](#) (AIX and UNIX)
- [Integrate MDM Server with Enterprise Information Systems using SAP as an example: Delivering customer records to SAP](#) (Information Management)
- [Functional thinking: Coupling and composition](#) (Java technology)
- [Using AutoCAD file formats with open source libraries](#) (Open source)
- [Manage parallel development and releases using Rational Team Concert](#) (Rational)
- [Implementing rich snippets on your WebSphere Commerce site for better search results](#) (WebSphere)
- [Find and fix tricky problems in EPUB files](#) (XML)
- [IBM Intelligent Operations Center key performance indicators: Defining a low-level KPI](#) (Industries)
- [Move data quickly between AIX LPARs using Logical Volume Manager](#) (AIX and UNIX)
- [An inside look at DB2 Advanced Enterprise Server Edition: Q replication and federation](#) (Information Management)
- [Language designer's notebook: First, do no harm](#) (Java technology)
- [Data logging with open source hardware and software in the energy sector](#) (Open source)
- [Three ways to take full advantage of Rational Build Forge](#) (Rational)
- [Systems integration with WebSphere Lombardi Edition V7.2: Architecture and solution overview](#) (WebSphere)
- [Investigate state-of-the-art XML compression techniques](#) (XML)
- [Open source physics engines](#) (Open source)
- [Use TCP Wrappers to control access](#) (AIX and UNIX)
- [Use Java programs to access IBM i](#) (IBM i)
- [Manage software subcontractors collaboratively to reduce risks](#) (Rational)
- [Using routing mechanisms in WebSphere Message Broker](#) (WebSphere)
- [Add structure and semantics to content with XSLT 2.0](#) (XML)
- [List, search, and post microblog updates to Identi.ca with PHP and the StatusNet API](#) (XML)
- [Easy globalization for JavaScript apps](#) (Open Source)
- [Why going APE would improve software development](#) (Rational)
- [Configure print services in mixed Linux and Windows environments](#) (Linux)
- [New WebSphere Developer Technical Journal](#) (WebSphere)
- [Integrating with Outbound Broker Web Services for Initiate Patient 9.2](#) (Information Management)
- [Manage your IBM i Domino servers using APIs](#) (IBM i)
- [What's new in IBM Rational Host Access Transformation Services Version 8](#) (Rational)
- [Create a networked tic-tac-toe game for Android](#) (XML)

- [Hierarchical Queries with DB2 CONNECT BY: A new method for recursively processing data relationships](#) (IBM i)
- [Integrate the rich Internet application framework ZK with Informix to build real-world applications](#) (Information Management)
- [Get started with Dojo Mobile 1.7](#) (Web development)
- [Creating a custom business activity monitoring user interface using DB2 Alphablox Query Builder](#) (WebSphere)
- [IBM i Performance Data Investigator: Edit Perspectives](#) (IBM i)
- [Standardize your data using InfoSphere QualityStage](#) (Information Management)
- [Learn Linux, 302 \(Mixed environments\): Domain control!](#) (Linux)
- [An easier way to connect components to SAP server functions](#) (Rational)
- [What's new in Rational Host Access Transformation Services Version 8](#) (Rational)
- [Groovy logging in WebSphere sMash](#) (WebSphere)
- [Use PHP with Identi.ca, Part 2](#) (XML)
- [Produce and consume mashup feeds using Mashups4JSF](#) (Open source)
- [Using traps in your scripts](#) (AIX and UNIX)
- [Let the IBM i Technology Updates wiki show you the way](#) (IBM i)
- [Determine the effective isolation level in DB2 for Linux, UNIX, and Windows](#) (Information Management)
- [Functional thinking: Immutability](#) (Java technology)
- [Implement DoDAF 2 architectures with Rational System Architect workspaces](#) (Rational)
- [Explore practical data mining and parsing with PHP](#) (XML)

Ressources

- textes en grec français anglais ; liens vers les textes de Platon sur le Web <http://t.co/Aleen1k>
- 385 Free Online Courses from Top Universities, <http://www.openculture.com/freeonlinecourses>
- [Glottopedia, the free encyclopedia of linguistics.](#)

Infographie

- infographie issue du blog de [Stefano Epifani](#) et qui compare les trois grands réseaux sociaux du moment : Twitter, Facebook et Google+.
<http://blog.abondance.com/2011/07/infographie-comparaison-twitter.html>
- Twitter passé au crible <http://www.gizmodo.fr/2011/08/20/twitter-passe-au-crible-infographie.html>
- [Infographics for Librarians, Educators, and Other Cool Geeks](#)

Métadonnées

- Dossier "Métadonnées sur le web = les enjeux autour des techniques d'enrichissement des contenus" <http://is.gd/RnQqQE>
- Contrôle des métadonnées et contrôle de soi <http://bit.ly/n8GUtn>

Web sémantique

- "Petite histoire du Web sémantique" <http://t.co/6kr2E2t>

Archivage

- "Archive your Twitter feed into a beautifully printed and bound book or keep it in PDF form."
<http://bookapp.com/tb/connect.php>
- Mise en oeuvre d'archivage [http, http://impressive.net/people/gerald/1999/01/http-archive/](http://impressive.net/people/gerald/1999/01/http-archive/)

Document structuré

- Du bon usage et du sens du markup, <http://www.la-grange.net/2011/08/08/markup>
- HTML5: Edition for Web Authors <http://www.w3.org/TR/2011/WD-html5-author-20110809/>

RI

- Le site SEOMoz [vient d'annoncer](#) une nouvelle source d'information baptisée "[Google Algorithm Change History](#)" et qui permet de lister, année après année, de 2000 à 2011, les grandes étapes des modifications d'algorithmes de Google et, plus globa

Text-Mining

- Discours d'investiture de la cinquième : essai de text mining,
<http://owni.fr/2011/07/24/discours-dinvestiture-de-la-ve-essai-de-text-mining/>

Développement web

- Berners Lee, Tim, [Levels of Abstraction: Net, Web, Graph](#), Design Issues
<http://www.w3.org/DesignIssues/Abstractions.html>

Poésie des cartes

- <http://booktwo.org/notebook/rorschmap/>
- <http://rorschmap.com/>

Buzzzzzzzzzzzzzz

- Les plus gros buzz du 1er semestre 2011 en une image <http://influx.joueb.com/news/les-plus-gros-buzz-du-1er-semestre-2011-en-une-image>
- Une infographie Google+ sur les statistiques françaises,
<http://www.journaldugeek.com/2011/07/29/infographie-google-statistiques-francaises/>

Genre

- Un nouvel algorithme devine votre sexe en analysant vos Tweets : <http://t.co/jMDIE9f>

Internet

- Internet change notre façon d'utiliser notre mémoire : <http://t.co/FXaFWiV>

Web 2.0

- [Le graphe secret de Google +](#)

- **[Google + fait le buzz mais comment ça marche ?](http://www.brainsfeed.com/archives/2453-Google-+-fait-le-buzz-mais-comment-ca-marche.html)**
<http://www.brainsfeed.com/archives/2453-Google-+-fait-le-buzz-mais-comment-ca-marche.html>
- Analyse comparée des CGU des sites de partage de photographies : Twitpic, Lockerz, YFrog, etc. » sur [le blog du photographe Jon Boyes](#).
Design
- Comment les yeux des utilisateurs regardent-ils votre site web ? <http://t.co/nNUTqca>

Réseaux

- [Computer Networking : Principles, Protocols and Practice](#) (aka [CNP3](#)) is an ongoing effort to develop an open-source networking textbook that could be used for an in-depth undergraduate or graduate networking courses. The textbook uses the top-down approach initially proposed by Jim Kurose and Keith Ross for their *Computer Networks* textbook published by Addison Wesley. CNP3 is distributed under a [creative commons](#) license.
<http://inl.info.ucl.ac.be/CNP3/>

Réseaux sociaux

- Pourquoi partage-t-on en ligne ? Etude à télécharger ici <http://t.co/buoHDif>

Réseaux sociaux et support à la recherche

- [So What is the Real Impact of Web 2.0 on Researcher Workflow?](#)
- [Using web tools to collate and share information with your learners and researchers](#)
- [Advocating Professional Social Networking to Academics](#)
- [Guiding researchers to the web tools they need: The rationale behind a Web tools for researchers' guide](#)

Journalistes et Twitter

- [Autopsie du tweet](#)
- [Il était une fois les journalistes sur Twitter...](#)
- [Réseaux sociaux et journalistes: l'école des chartes](#)

Enseignement supérieur

- Guide REPERE (Ressources Electroniques Pour les Etudiants, la Recherche et l'Enseignement) publié par l'ENSSIB <http://reperere.enssib.fr/REPERE2011.pdf>
- Certificat informatique et internet de l'enseignement supérieur
http://www.enseignementsup-recherche.gouv.fr/pid20536/bulletin-officiel.html?cid_bo=56848
- Observatoire des sciences et des techniques. Note sur la comparaison Web of Science - ACM
Guide pour la couverture bibliométrique de l'informatique http://www.obs-ost.fr/fileadmin/medias/PDF/Etude_INFO_rapportfinal_VF.pdf

Journée ATALA sur les entités nommées

- Les communications (orales et posters) présentées le lundi 20 juin 2011, lors de la journée ATALA sur les Entités Nommées (NouvellesFrontières et Nouvelles Approches), sont disponibles à l'adresse suivante : http://tln.li.univ-tours.fr/Tln_Colloques/Tln_REN2011.html

Citation

- comment citer un billet de blog (ou un blog tout court) : <http://t.co/gQMGVLb>

Data

- Structurer un grand volume de données avec le Mind Mapping
<http://www.heuristiquement.com/2011/07/structurer-un-grand-volume-de-donnees.html>
- sauvegarder toutes ses données Google : <http://t.co/LVV6WHv>
- The International Open Government Dataset Catalog (IOGDC) indexes 432,700 opengov datasets, http://logd.tw.rpi.edu/demo/international_dataset_catalog_search

Ogre

- [Infographie] L'ogre Google <http://t.co/kuu3xxT>

Métier

- [Infographie] Comment les entreprises utilisent les médias sociaux pour recruter
<http://bit.ly/oak61J>

Lexique

- Lexique analogique pour trouver l'équivalent français de termes anglais répandus et difficiles à traduire awe.sm/5RRhz

Linguistique appliquée

- Dyslexie et typographie : comment simplifier la lecture aux dyslexiques par la typographie
<http://t.co/34Yt0GM>

Termonilogie

- Résumé de la conférence de Christophe Roche : « Ontologie : quel apport pour la terminologie? » <http://ow.ly/5Fk7g>

Ressources linguistiques

- Les variétés du français parlé : <http://www.projet-pfc.net/dvdophrys/>

- Which tools do you recommend for CJK language word-segmentation and stemming? <http://www.quora.com/Natural-Language-Processing/Which-tools-do-you-recommend-for-CJK-language-word-segmentation-and-stemming>

Linguistique

- Lire en ligne le numéro n°26 d'Aile "La structure informationnelle chez les apprenants L2" <http://ow.ly/5GvhQ>

SHS

- Un tableur grapheur pour enseigner les statistiques en sciences humaines et sociales <http://bit.ly/qr4Dx1> #sociologie #statistiques

Veille

- Vers une veille en réseaux : de l'algorithme aux filtres humains ? <http://bit.ly/qFssSP>

Anthropologie

- The Anthropology of Freedom, Part 2 - <http://bit.ly/oR09JU>
- The Anthropology of Freedom, Part 3 - <http://bit.ly/oGUUHs>

Sociologie

- Le retour au structuralisme - <http://bit.ly/jVHRKz>
- Il y a bien une science des réseaux sociaux - <http://bit.ly/ivgWg6>
- Culture de guerre. Représenter et penser l'affrontement (XIXe siècle à nos jours) <http://bit.ly/mtXsYq>
- Ailleurs (> revue Genre, sexualité & société) <http://bit.ly/k1UbyU>
- Des données sur les conditions de travail en Europe: The European Industrial Relations Observatory (EIRO) - <http://bit.ly/o1Tf5q>
- Women of Tomorrow - <http://bit.ly/rcK5eI>
- La sociologie des objets - <http://bit.ly/pYmAZo> (via @sociophare)
- Sociologie de l'alimentation : les cinq portes de l'entrée par les familles - <http://bit.ly/p9Yeep>
- Le rapport du (cyber) ethnographe urbain à l'ambiance - <http://bit.ly/nrplmLg> (via @sociophare)

Information et communication

- Étude: Comment le public interagit avec les journalistes sur Facebook <http://on.fb.me/qXMPvk>
- Arab revolt (Reporters Without Borders) <http://bit.ly/pxeuVt>

Thèse

- theses.fr donne accès à la description et le cas échéant au texte intégral de plus de 5 000 thèses soutenues en France depuis 2006. <http://www.theses.fr/>

Information et communication

- Des journalistes... au journalisme - <http://bit.ly/mTiGCy>
- Social Media Creates New Avenues for Connecting Journalists and Sources - <http://bit.ly/nROoH9>
- The Necessity of Data Journalism in the New Digital Community - <http://bit.ly/pivPW2>
- Data journalism, data tools, and the newsroom stack <http://bit.ly/nARiue>

Lectures

- Ecrire du sens... : très beau panorama d'outils ou de solutions d'édition structurée, <http://www.la-grange.net/2011/06/02/ecrire-ui>
- How Browsers Work - <http://t.co/EulcyAD>
- [Building Hypermedia APIs with HTML5 and Node - O'Reilly Media](#) Building Hypermedia APIs with HTML5 and Node shows how to build stable, flexible Web APIs using JavaScript on both client and server. Its practical examples demonstrate best practices for writing and maintaining Web APIs and provide clear coverage of general principles of hypermedia that appeal to Web architects.

A lire ailleurs (Internet Actus)

- [Les scientifiques se tournent vers le web pour trouver des financements – NewYorkTimes.com](#) Des scientifiques qui vendent des t-shirts et des mugs aux couleurs de leurs actions ou qui utilisent des sites de microfinances collaboratifs pour financer leurs recherches ! Voilà qui n'est plus si rare, estime Thomas Lin pour le New York Times.
- [Le poids de la page web moyenne a été multiplié par 7 depuis 2003 – WebOptimization](#) Au cours des cinq dernières années, la taille de la page Web en moyenne a plus que triplé, et le nombre d'objets externes a presque doublé... Et pourtant le temps de téléchargement des pages en haut débit a diminué grâce à l'optimisation et à l'utilisation des CSS et autres javascript...
- [Google travaille à une place de marché de données personnelles – Journal du Net](#) Google est actuellement en train de construire une place de marché de données personnelles, révèle AdAge. Bâtie sur le même principe que les Ad Exchange, elle permettrait aux éditeurs (ainsi bien sûr qu'à Google) d'y vendre des données personnelles d'internautes et aux annonceurs d'acheter les segments d'audience qui les intéressent afin de mieux cibler leurs campagnes.
- [Combien vaut un utilisateur ? – Technology Review](#) Le capital risque exige souvent des start-up du web 2.0 qu'elles livrent le montant des recettes générées par l'utilisateur. Le revenu annuel par utilisateur cible est estimé à 2 \$. Un chiffre qui parle en tout cas aux investisseurs et qui permet de comparer les services et leur potentiel... Comparer à la valeur des entreprises est peut-être le meilleur moyen de voir si nous approchons d'une bulle spéculative ou pas, estime Mike Orcutt.
- [Internet: la métaphore file – Owni](#) Les mots donnent leur sens aux actes, explique la linguistique cognitive Emmanuelle Erny-Newton en s'intéressant aux métaphores qui servent à distinguer l'internet aujourd'hui. Les métaphores ont pourtant un impact très fort sur nos décisions. L'internet est le plus souvent comparé à un lieu – plutôt qu'un médium -, un lieu sauvage et souvent dangereux.

- [Talk To Me – Moma](#) Du 24 juillet au 7 novembre, le Moma ouvre une exposition sur la communication des gens et des objets en accueillant plusieurs artistes. Revue des projets exposés.
- [Jusqu'où va la démocratie sur Internet ? Interview de Dominique Cardon – Nonfiction.fr](#) NonFiction.fr revient longuement en compagnie du sociologue Dominique Cardon sur la société de la conversation
- [10 Privacy Tools To Browse The Web Anonymously -SmashingApps](#) 10 outils pour surfer anonymement.
- [Le web fait-il les révolutions ? par Fabien Granjon – SciencesHumaines.com](#) Quand est-il du rôle des réseaux sociaux dans les contestations politiques contemporaines ? Fabien Granjon fait le point et conclut : "Le réseau des réseaux peut être un fabuleux catalyseur, mais n'est certainement pas la cause, ni même l'élément principal de l'action collective."
- [Trois idées reçues sur Internet par Antonio Casilli – SciencesHumaines.com](#) Le sociologue Antonio Casilli démonte trois idées reçues sur l'internet : 1. Les internautes n'ont pas de relations sociales. 2. Internet serait le territoire de la jeunesse. 3. Internet serait un monde à part, déconnecté du réel.
- [Nos vies numériques](#) Le magazine Sciences Humaines consacre un imposant dossier au numérique. A lire !
- [Vous « tweetez » ?... Eh bien lisez maintenant ! » – Owni](#) Jean-Roch Masson, professeur des écoles à Dunkerque a utilisé Twitter pour aider ses élèves de CP à apprendre à lire et écrire en leur faisant produire des contenus pour le site de l'école et les parents. "La réactivité du réseau est un vecteur de motivation", comme l'avait déjà souligné Mario Asselin dans son expérience de blogs de classes au Québec. "L'acte d'écrire devient un geste social et pas seulement un geste scolaire". L'expérience s'est même prolongée hors les murs de l'école à la demande des enfants...
- [Grand emprunt : les abominables mensonges de la Cour des comptes contredisent les vérités limpides énoncées par le Président de la République – Sauvons l'Université !](#) La Cour des Comptes a rendu une note sur le grand emprunt très critique face au processus mis en place qui montre que le Grand emprunt ne va pas avoir beaucoup d'effet sur l'investissement global pour l'enseignement supérieur et la recherche publique.
- [Bonnes pratiques Open data : lancement de l'atelier – Blog Temesis](#) 72 critères de bonnes pratiques pour l'Open Data...
- [Comment concevoir une meilleure ville par les interventions urbaines et le code informatique – The Mobile City](#) Martijn de Waal revient sur deux interventions de la première édition de la conférence Cognitive Cities – <http://conference.cognitivecities.com> – qui se tenait récemment à Amsterdam. Celle de Caro van Dijk, sur le rôle social des objets urbains, comme les ères de jeux et comment ils doivent nous aider à faire société. Elle évoque notamment Primal Source – <http://www.haque.co.uk/primalsource.php> -, un projet d'Usman Haque : une installation qui projette des couleurs sur un rideau d'eau et dont les couleurs et les formes dépendent des clameurs du public. Il s'intéresse également à l'intervention d'Edwin Gardner sur la ville algorithmique. Que devient l'urbanisme quand on lui ajoute des algorithmes ? Peuvent-ils permettre de créer une ville plus générative, plus

adaptative ? Les plus formidables places du monde n'ont pas été créées par des architectes, mais par les habitants !

- [La jungle des conditions d'utilisation des services Web – LeMonde.fr](#) Les conditions d'utilisation sont souvent mal comprises par les utilisateurs, rappelle Bruno Anatrella, avocat spécialisé dans le droit des nouvelles technologies. Beaucoup de services dans leurs CGU (conditions générales d'utilisation) demandent le droit de rendre public les fichiers stockés par les utilisateurs : mais c'est une clause technique indispensable : transmettre un fichier est un acte de reproduction qui copie un document d'un serveur à un autre. La clause ne donne pas à l'éditeur de droits sur la propriété intellectuelle.
- [7 choses que les éditeurs humains font et que les algorithmes ne savent pas encore faire – Harvard Business Review](#) Pour Eli Pariser, qui vient de publier un livre sur le sujet, les algorithmes ne savent pas très bien anticiper, prendre des risques, offrir une image globale, associer les éléments, comprendre l'importance sociale ou susciter la confiance.
- [The Power of Open : innover et réussir avec les licences Creative Commons 1/2 – S.I.Lex](#) Peut-on encore ignorer le développement des licences libres ? Pas en lisant Le pouvoir de l'ouverture - http://thepowerofopen.org/assets/pdfs/tpoo_fre.pdf – que vient de publier Creative Commons international, racontant une trentaine d'histoires de créateurs ayant trouvé le chemin de la réussite en plaçant leurs contenus sous licence Creative Commons. Lionel Maurel revient sur le développement des licences CC et comment elles libèrent leurs utilisateurs : en permettant par exemple de diminuer le coût de gestion des droits numériques ou favoriser la dissémination des contenus.
- [The Power of Open : innover et réussir avec les licences Creative Commons 2/2 – S.I.Lex](#) Les licences Creative Commons pour expérimenter des modèles économiques innovants !
- [L'intelligence artificielle peut-elle vous guider sur le web ? – Technology Review](#) Trap.it – <http://trap.it> – est un moteur de recommandation d'information basé sur l'intelligence artificielle qui cherche à comprendre les intentions des utilisateurs humains simplement en observant les informations sur lesquels ils cliquent.
- [Traduire le web à mesure que vous l'apprenez – Technology Review](#) Duolingo – <http://duolingo.com> – est un site web qui permet d'apprendre des langues par la traduction à la manière de reCaptcha (et également inventé par Luis von Ahn) dont le but est d'utiliser les sessions d'apprentissages de langue des internautes pour leur faire traduire des pages d'internet.
- [Implanter un nouveau langage dans votre esprit – Technology Review](#) Memrise – <http://www.memrise.com> – est un site web d'apprentissage linguistique qui combine des astuces mnémotechniques et un jeu pour aider à apprendre une langue rapidement et efficacement.
- [Open data : dix questions pour tout comprendre – Zdnet](#) Bonne synthèse sur l'open data ses buts et ses objectifs...
- [Les intellectuels et les manuels sont-ils irréconciliables ? – Le fil idées – Télérama.fr](#) La part des savoir-faire pratiques et des opérations techniques est grande dans le travail intellectuel, souligne Chistian Jacob dans le deuxième volume des Lieux de savoir – <http://lieuxdesavoir.hypotheses.org> -, en mettant l'accent sur les schémas, les diagrammes, les cartes, les dessins... qui permettent de matérialiser les idées, les théories, les raisonnements et les concepts. Le savoir n'est pas éthéré. Et de rapprocher cet ouvrage de L'Eloge du carburateur du jeune philosophe Matthew B. Crawford, un éloge du travail manuel qui met à l'épreuve la créativité et l'imagination puisque "réparer c'est raisonner". Richard Sennett dans Ce que sait la main, défendait aussi un "matérialisme culturel". Est-ce pour autant que la Conception assistée par ordinateur risque de nous faire perdre le réel ? La tête et la main ne doivent pas être séparés, ni intellectuellement, ni socialement... Il faut réconcilier le geste et la pensée !

- France: moteur de recherche des thèses de doctorat <http://bit.ly/e1yJZq>
- Amnesty International: rapport annuel 2011: Etats-Unis <http://bit.ly/qJIQOS>
- Amnesty International: rapport annuel 2011: Inde <http://bit.ly/pwkSxk>
- Amnesty International: rapport annuel 2011: Chine <http://bit.ly/nrXKrD>
- Etats-Unis: The Ethics of Student Life - <http://bit.ly/nf1Kno>

- [Un formidable outil d'archivage – Clioweb, le blog](#)
- [Google Panda débarque en France: impacts et premières conséquences](#)
- [Vocabulaire de l'e-mail marketing : 7 termes à bien assimiler](#)
- [MarketingpourPME, La boîte à outils Marketing](#)
- [Suggestion de tags ou la reconnaissance faciale sur le réseau social Facebook « Nouvelles technologies et droit](#)
- [Educators Evaluate Learning Benefits of iPad](#)
- [Google+ For Educators](#)
- [Les quatre stratégies dominantes en médias sociaux](#)
- [Facebook, une menace croissante pour les sites dédiés au recrutement](#)
- [A guide to typography \(Infographie\)](#)

- The visibility of Wikipedia in scholarly publications <http://bit.ly/q53Oc1>
- Non-traditional book publishing <http://bit.ly/oHI4QS>
- A taxonomy for measuring the success of open source software projects <http://bit.ly/puFVvf>
- [Google lance un bouton +1 pour les sites marchands](#)
- [6 conseils indispensables pour créer ses messages e-mails](#)
- [Le blogue, retour aux sources](#)
- [Apprivoiser les médias sociaux : mode d'emploi](#)
- [l'avis des consommateurs sur le web – Infographie](#)
- [Benoît Raphael dresse un portrait des internautes passifs ... et ce n'est pas nouveau](#)
- [L'Histoire du E-commerce en image](#)
- [Comment garder une présence cohérente sur les médias sociaux ?](#)
- [Rôle de l'enseignant dans un réseau social d'apprenants](#)
- [Les médias sociaux dans le business: le web participatif requiert franchise et ressources](#)
- [Le design numérique, ou l'art d'élever tout notre monde au carré](#)
- [La « zone grise » de l'Open data](#)
- [Le Marketing Sur Les Médias Sociaux En Chiffres \[Infographie\]](#)
- [Réseaux sociaux : où en sont les entreprises européennes ?](#)
- [Web Marketing et Analytique : quels métriques choisir ?](#)
- [Facebook, Twitter et les réseaux sociaux, simples reflets des réseaux réels ?](#)
- [Le réseau social, nouvel outil de travail du service public](#)
- [Taux de conversion – Comment les améliorer sur son site Web ? Quelques conseils de Steve Jackson](#)
- [Comment améliorer l'expérience utilisateur de Twitter ?](#)
- [Google Panda : des portails et des comparateurs de prix y ont laissé des plumes](#)
- [réseaux sociaux et les e-mails sont les vedettes de l'Internet mobile](#)