



■ Approfondir son expertise en recherche d'information ■ 3-4 & 5 septembre 2014

■ Objectifs

- Identifier les outils et méthodes de recherche à disposition de l'internaute aguerri
- Exploiter les fonctionnalités avancées de recherche
- Actualiser ses connaissances sur les moteurs de recherche et le web social

■ Méthode

Ce stage s'appuie sur l'alternance d'apports théoriques et d'**exercices pratiques**

Les supports sont disponibles sur <http://www.servicedoc.info/730/>
auprès de stephane.cottin@gmail.com

1. Rappels et approfondissements

■ Rappels techniques de base

- › spécificités de la recherche sur le web
- › diversité des besoins, des contenus et des outils
- › typologie des outils de recherche : moteurs généralistes et spécialisés, métamoteurs, annuaires généralistes et spécialisés, portails?
- › typologie des sources : web visible, web invisible

2. Méthodologie

- Problématique : ***Faut-il commencer une recherche sur Internet ?***
- planifier ressources et moyens
- recourir à des experts / développer son expertise
- plan de recherche
- choix des mots-clés
- opérateurs avancés de recherche
- astuces pour identifier rapidement des sources d'information, des experts, un type de contenu spécifique, etc.

□ 3. Apports des outils et pratiques du web 2.0

Exercices pratiques...

- archives ouvertes
- outils perso : blogs, outils collaboratifs : wikis?
- indexation collaborative : tags et folksonomie
- moteurs personnalisables
- partage de signets/présentations/images/vidéos?

□ 4. Quelques outils pratiques

■ quelques outils pratiques

■ Tags et folksonomies

- Diigo

- Twitter

- Moteurs personnalisables (google custom search engine)

- Partage de signets / Mashup

- Scoop it

- Ifttt

□ 5. Évaluer l'information sur internet

- quelques questions clés à se poser

- Encore des outils pratiques

□ 6. Autoformation

- **veille sur l'actualité des outils de recherche d'information**
- **veille sur les producteurs de sources d'informations**

Programme

- ▣ 1. Rappels et approfondissements
- ▣ 2. Méthodologie
- ▣ 3. Apports des outils et pratiques du web 2,0 : en quoi sont-ils créateurs de valeur ?
- ▣ 4. Outils pratiques
- ▣ 5. Évaluer l'information sur internet
- ▣ 6. Autoformation

1. Rappels et approfondissements

■ Rappels techniques de base

- › spécificités de la recherche sur le web
- › diversité des besoins, des contenus et des outils
- › typologie des outils de recherche :
moteurs généralistes et spécialisés,
moteurs, annuaires généralistes et
spécialisés, portails?
- › typologie des sources : web visible, web invisible

Net recherche : Méthode pour mieux trouver l'information utile et surveiller le web

- Chapitre 1 Diversité des besoins, diversité des contenus
- Chapitre 2 La recherche par mots-clés : les moteurs sacrés rois des outils
- Chapitre 3 Comment bien chercher l'information avec les moteurs
- Chapitre 4 Comment sourcer efficacement une recherche ou une veille
- Chapitre 5 Net veille, la recherche automatisée
- Chapitre 6 Commentaires de la méthode : des exemples de recherches
- Chapitre 7 Questions-réponses



Les dix règles d'or de la recherche

"Affiner"	Maîtriser les outils
Trouver les points de repère	Toujours analyser et recouper
Garder trace de ses signets	Savoir se limiter
Choisir les bons mots-clés	Rester clair sur ses objectifs
Conjuguer harmonieusement différents modes de recherche	Être "agile"

Une recherche sur la « taille du web »

The screenshot shows a Mozilla Firefox browser window with the title "taille du web - Recherche Google". The address bar contains "https://www.google.fr/search?q=taille+du+web&num=100&hl=fr&safe=off&client=firefox-a&hs=h97&sa=X&rls=org...". The search bar contains "taille du web". The search results show approximately 73,900,000 results in 0.58 seconds. The first result is "Taille standard de page web, et photo. | CommentCaMarche" with a link to "www.commentcamarche.net.../affich-10878094-taille-stand...". The second result is "World Wide Web - Wikipédia" with a link to "fr.wikipedia.org/wiki/World_Wide_Web". The third result is "Quelle est la taille du web actuellement? - Yahoo! Questions/Réponses" with a link to "fr.answers.yahoo.com > ... > Internet > Internet - Divers". The fourth result is "Quelle est la taille du web? | didoune.fr" with a link to "didoune.fr > Accueil > Informatique". The browser's search bar at the bottom contains the word "traduction".

Comparatif un an plus tôt

■ Une recherche sur la « taille du web » (mars 2012)



The image shows a Google search interface. At the top, the Google logo is on the left, and a search bar contains the text "taille du web" with a magnifying glass icon on the right. Below the search bar, the word "Search" is displayed in red, followed by the text "About 9,400,000 results (0.26 seconds)".

On the left side, there is a vertical navigation menu with the following items: "Everything" (highlighted with a red bar), "Images", "Maps", "All results", "Sites with images", "Related searches", "Visited pages", "Not yet visited", "Dictionary", "Reading level", "Social", "Nearby", "Custom Location", "Translated foreign pages", "Verbatim", and "Fewer search tools".

The main search results are as follows:

- affordance.info: Question de taille ...**
[affordance.typepad.com/...weblog/...question_de_...](#) - Translate this page
4 mars 2007 – Voilà bien longtemps que l'on n'avait plus reparlé de la **taille du web**. S'étant probablement aperçu qu'en ce domaine comme en d'autres ce ...
You visited this page.
You've visited this page 2 times. Last visit: 1/7/12
- Abondance : Quelle est la taille du Web actuellement ?**
[docs.abondance.com › Dossiers et articles](#) - Translate this page
Abondance : informations et articles sur les outils de recherche : dossiers, FAQs, interviews, bibliographies, sondages, etc.
- Invisible web invisible**
[c.asselin.free.fr/french/invisible_web.htm](#) - Translate this page
Voir à ce sujet les différentes études sur la **taille du web**. - The Opaque Web : les pages qui pourraient être indexées par les moteurs mais qui ne le sont pas ...
 **Christophe Asselin** shared this

2. Méthodologie

- Problématique : ***Faut-il commencer une recherche sur Internet ?***
- planifier ressources et moyens
- recourir à des experts / développer son expertise
- plan de recherche
- choix des mots-clés
- opérateurs avancés de recherche
- astuces pour identifier rapidement des sources d'information, des experts, un type de contenu spécifique, etc.

□ 3. Apports des outils et pratiques du web 2.0

Exercices pratiques...

- archives ouvertes
- blogs, wikis?
- tags et folksonomie
- moteurs personnalisables
- partage de signets/présentations/images/vidéos?

3. Apports des outils et pratiques du web 2.0

■ archives ouvertes



Ranking Web of World Repositories

July 2011

version française

- home
- > home > Top repositories
- Data
- About Us
- About the Ranking
- Top Repositories
- Top USA & Canada
- Top Europe
- Top Institutionals
- Top Portals
- Directory
- Methodology
- Best Practices

WORLD RANK	REPOSITORY	COUNTRY	POSITION			
			SIZE	VISIBILITY	RICH FILES	SCHOLAR
1	Social Science Research Network	USA	6	2	1	4
2	Arxiv.org e-Print Archive	USA	4	3	10	3
3	CiteSeerX	USA	1	1	1,070	2
4	Research Papers in Economics	EU	2	5	174	5
5	Smithsonian/NASA Astrophysics Data System	USA	3	4	894	1

Déposer

Identifiant

Mot de passe

s'inscrire, retrouver son mot de passe

Documents avec texte intégral

183725

Evolution des dépôts

3. Apports des outils et pratiques du web 2.0

blogs, wikis?



Liste des blogs > [Créer un blog](#)

Titre

Adresse .blogspot.com
Vous pourrez ajouter un domaine personnalisé ultérieurement.

Modèle

 Dynamic Views	 Simple	 Picture Window
 Awesome Inc.	 Watermark	 Ethereal

Vous pourrez découvrir d'autres modèles et personnaliser votre blog par la suite.

Créer un blog

Annuler

Aide Discussion

Lire Voir le texte source

Aide:Comment modifier une page

Le principe de base du fonctionnement de Wikipédia est que son contenu peut être modifié. Les pages de Wikipédia peuvent être directement corrigées ou enrichies par tous les utilisateurs. Si vous voulez faire des tests, vous pouvez utiliser le bac à sable² ou votre page perso.

Sommaire [masquer]

- 1 Préambule
- 2 Accès à la page de modification
- 3 Modifier le texte
- 4 Prévisualiser les modifications



3. Apports des outils et pratiques du web 2.0

■ tags et folksonomie

The image shows a screenshot of the Diigo web interface and a separate illustration of two blue birds representing Twitter. The Diigo interface features a central 'My Library' cloud with a play button icon. Surrounding it are icons for 'Bookmarks', 'Highlights', 'Sticky notes', 'Notes', 'Images', and 'Docs'. A 'Get Started N' button is visible at the bottom right of the Diigo interface. The Twitter illustration shows two blue birds; one is speaking into a yellow speech bubble that says 'WANT TO KNOW A #SECRET?'. Above the birds are several black hash symbols (#).

4. Outils et pratiques du web 2.0

Exercices pratiques...

■ moteurs personnalisables



With Google Custom Search, you can harness the power of Google to create a cu



- ✓ Include one or more websites, or specific webpages
- ✓ Host the search box and results on your own website
- ✓ Customize the look and feel of the results to match your site



Web Images Vidéos Wikipédia Plus ▶



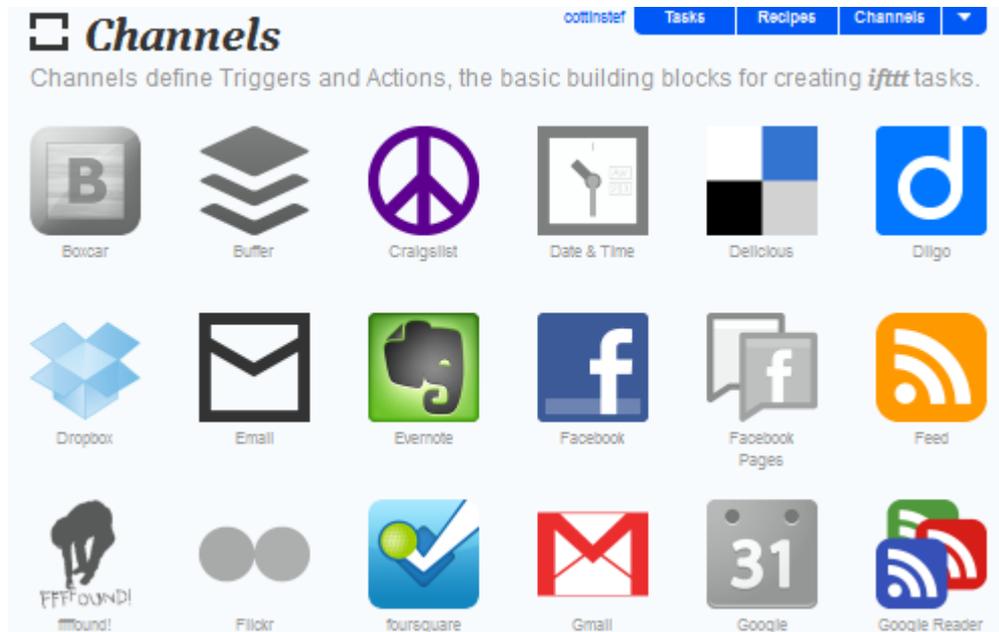
Recherche Avancée



4. Outils pratiques

Exercices pratiques... : **ifttt.com (if this then that)**

■ partage de signets/présentations/images/vidéos?



5. Évaluer l'information sur internet

- quelques questions clés à se poser
- quelques outils pratiques

□ 6. Autoformation

- **veille sur l'actualité des outils de recherche d'information**
- **veille sur les producteurs de sources d'informations**