

Recherche et partage



Brigitte Denis

b.denis@ulg.ac.be

Perrine Fontaine

pfontaine@ulg.ac.be

Pourquoi classer ses documents ?

Vos idées ...

- parce que votre mémoire n'est pas infallible
- pour rassembler les documents traitant d'un même sujet ou nécessaire pour une formation
- pour identifier, supprimer ou mettre à jour les documents obsolètes
- pour éviter d'avoir des documents en plusieurs exemplaires
- pour avoir une vision globale des sources d'informations sur un sujet
- et surtout pour **éviter de perdre du temps !**

Comment classez-vous vos documents ?

➤ Via l'ordinateur :

- Création de dossiers
 - Par année
 - Par sujet
- Enregistrement de favoris

➤ Via Internet :

- Bookmarking
- Tagging
- Disque dur virtuel
 - Création de dossiers
 - Par année
 - Par sujet

Et vous ?

Un peu de théorie...

<http://dictionnaire.phpmyvisites.net/definition-Bookmark-8092.htm>

➤ **Bookmark** : **marque-page**, ou « signet », en français.

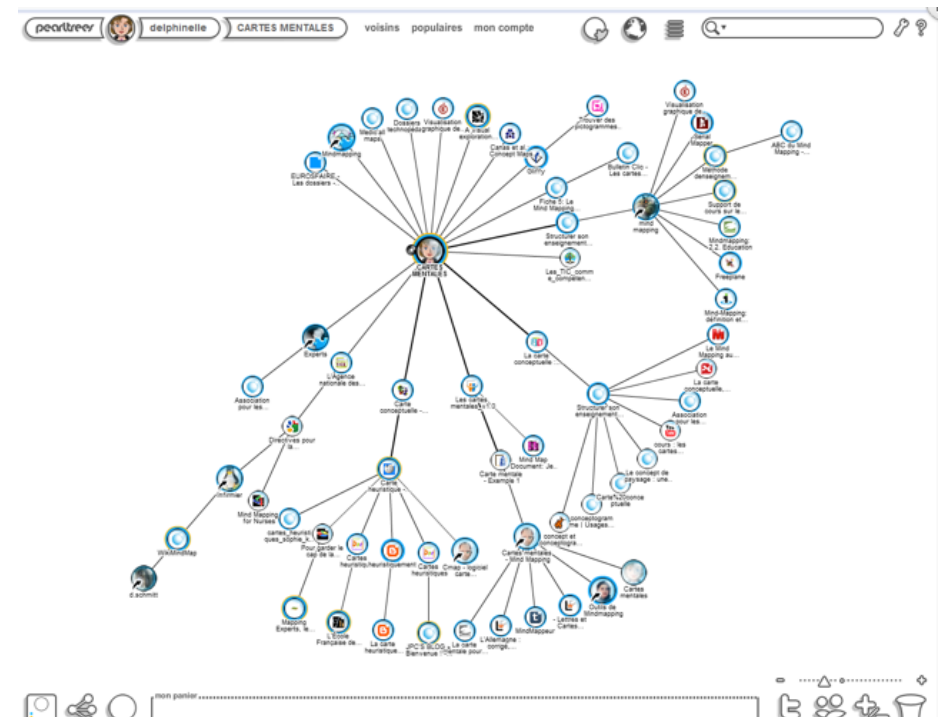
➤ Il s'agit d'un **repère** par lequel on **enregistre l'URL d'une page web** ou un emplacement dans un document, afin de pouvoir y revenir sans recherche et sans adresse à taper.

Des exemples ?

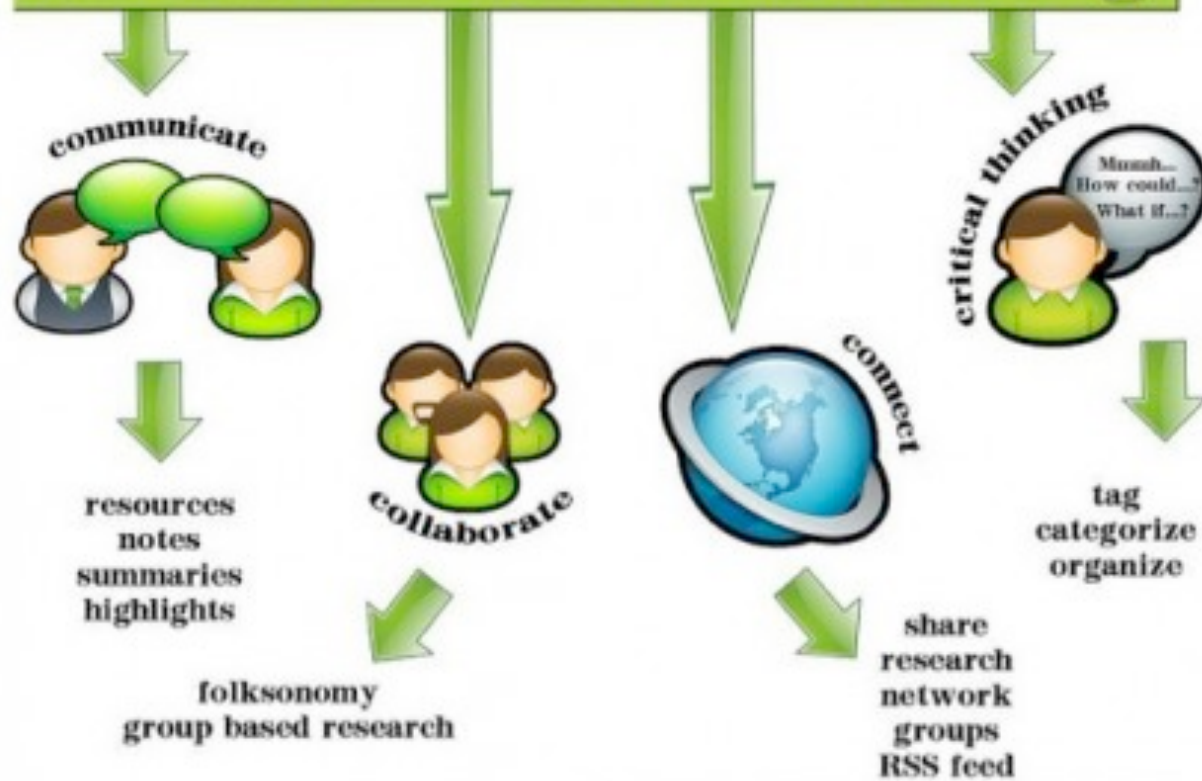
http://fr.wikipedia.org/wiki/Social_bookmarking

- Le ***social bookmarking*** (en français « marque-page social », « navigation sociale » ou « partage de signets ») est une façon de classer, stocker, chercher et partager leurs liens favoris.

Des exemples ?



Social Bookmarking



Silvia Rosenthal, Tolisano - Langwitches.org - GloballyConnectedLearning.com

Rosenthal, S. (2013)

<http://www.virilegenesis.com/social-bookmarking/>

form@HETICE - École d'été



CRIFA





Annoter, indexer

Annoter un document = décrire ce document avec des mots-clés (tags) pour pouvoir mieux le gérer

- Les tags – en français « étiquette » ou « mot-clé »
 - Tag pour soi
 - Tag en communauté
 - Tag universel – Tag en soi (automatique?)

- Liens avec les ontologies et folksonomies

Et vous ?

- Comment répertoriez-vous les sites intéressants ?
- Faites-vous du bookmarking ?
- Faites-vous du bookmarking social ?

Témoignez...

Delicious

<http://fr.wikipedia.org/wiki/Delicious>

aussi connu sous son ancien nom, del.icio.us, il s'agit d'un site web *social* permettant de

- sauvegarder et de partager ses marque-pages Internet et
- de les classer selon le principe de folksonomie par des mots clés (ou *tags*).

DEMO

The screenshot displays the Delicious website interface. At the top, there is a navigation bar with the Delicious logo, a search bar, and links for Profile, Add Link, and Create Stack. Below this, the main section is titled "Popular tag results for 'web2.0'". It features a filter bar with "Add a Tag Filter" and a selected filter "web2.0". The results are sorted by "recent" and "popular". Three items are listed:

- Wordle - Beautiful Word Clouds**: 32926 saves, URL: http://www.wordle.net/. Tags: visualization, design, cloud, words, tools, web2.0, generator, typography, art, wordle.
- Welcome to Flickr - Photo Sharing**: 29377 saves, URL: http://www.flickr.com/. Tags: photos, flickr, photography, photo, sharing, images, web2.0, community, social, tools.
- YouTube - Broadcast Yourself.**: 29300 saves, URL: http://www.youtube.com/. Tags: video, youtube, videos, entertainment, media, web2.0, social, fun, community, music.

On the right side, there is a "RELATED TAGS" section with a scrollable list of tags including: web2.0, tools, social, design, free, community, online, music, entertainment, web, software, photo, radio, mp3, presentation, streaming, and ajax.



@awtbe #plateforme



DISCOVER

12

Try out **MixBit** - create videos together!



awtbe @awtbe

Curated by www.linkedin.com/in/pascalbalancier

<http://www.awt.be/>

Follow

Links 8,884

Followers 19

Following 5

RELATED TAGS

elearning

LMS

outil

interactivité

opensource

cloud

auteur

gratuit

scoop

ENT

ressource

répertoire

atout

réseaux sociaux

webdesign

interculturel

Free Easy Way - an interactive learning platform



Added 9 days ago



freasyway.com



elearning, plateforme, LMS, outil, interactivité

Udemy



Added 9 days ago



udemy.com



elearning, plateforme, LMS, outil, opensource, cloud, auteur, gratuit

mENTeOS



Added 17 days ago



menteos.be



elearning, plateforme, scoop, outil, opensource, ENT

Plates-formes de e-learning et e-formation > Produits



Added 21 days ago



cursus.edu



elearning, ressource, plateforme, répertoire, opensource, gratuit

Why to choose a cloud based LMS for your organization



Added 25 days ago

<https://delicious.com/awtbe/plateforme>



<http://www.diigo.com>

Permet de :

- partager des signets (comme Delicious)
- attacher des commentaires publics ou privés à des pages Web
- conserver en surbrillance des passages textuels de pages Web
- conserver des saisies d'écran pour archiver une page Web

Diigo...

Lancer une entreprise?
gestiondebase.be/cours-en-Belgique
Suivez une formation de gestion accélérée ou à distance (20 heures)

Job Site Secteur IT
emploi-it.datanews.rnews.be
Large choix d'emplois dans l'IT. Trouvez votre job idéal en ligne!

Formation Informatique
www.ib-formation.fr
450 formations aux métiers et technologies de l'informatique.

Annonces Google

My Library filter by tags, space-separated

My Items (200) Add+

> All

Recent

TIC	14
2006	13
courrier	12
français	11
cours en ligne	10
tableur	9
concevoir un pro...	6
formation	6

DEMO

14 Mar 11 **tableur - cours en ligne**

more from [formation.paris.iufm.fr](#) - Not Cached - Edit - Delete - Share - Preview
helmo loncin tableur cours en ligne

08 Feb 11 **JourneeSynthese.pdf**

Download Journ_e_Synth_se.pdf
L'enseignant de Haute École et les TICE. Journée de synthèse du projet Form@HETICE. 16 décembre 2006.
more from [hetice.ulg.ac.be](#) - Not Cached - Edit - Delete - Share - Preview
2006 form@hetice synthèse

NetquizPro.pdf

Création d'un questionnaire en ligne avec NetQuiz Pro.G. Godfraind. HEP Mons Borinage Centre. Juillet 2007
more from [hetice.ulg.ac.be](#) - Not Cached - Edit - Delete - Share - Preview
2007 Netquiz

Exercice de classification

ÉTAPE 1 :

- Formez des duos
- Trouvez sur le Web deux références relatives au *Social Bookmarking*, et attribuez-leur **individuellement** quatre *Tags*.
- Au sein de chaque duo, mettez en commun les tags que vous avez choisis et discussion 

ÉTAPE 2 :

<http://www.diigo.com>

- Créez un compte pour deux
- Si nécessaire, renommez les documents qui vous sont attribués et classez-les en les taggant.

Pour aller plus loin...

Tags...

- Quels tags avez-vous associés aux différents documents ? Pourquoi ?
- Avez-vous des tags communs ?
- Pensez-vous qu'il soit nécessaire de vous mettre d'accord sur les tags utilisés ?



Taxonomie – Ontologie - Folksonomie

Type	Catégorisation à priori/à posteriori	Figé/évolutif	Plat/organisé	Relations entre objets/liens croisés	Ranking selon la fréquence
Taxonomie	A priori	Figé	Organisation hiérarchique	Non	Non
Ontologie	A priori + à posteriori	Évolutif à partir d'une base	Organisation variable selon les usages	Oui	Non
Folksonomie	A postérieur (décentralisé)	Évolutif « anarchique »	Plat (juxtaposition)	Non	Oui

Folksonomie

<http://fr.wikipedia.org/wiki/Folksonomie>

- Une **folksonomie**, ou **indexation personnelle**, est un système de classification collaborative décentralisée spontanée, basé sur une indexation effectuée par des non-spécialistes.
- les contributeurs d'une folksonomie ne sont pas contraints à une terminologie prédéfinie mais peuvent adopter les termes qu'ils souhaitent pour classer leurs ressources.
- Ces termes sont souvent appelés mots-clés ou *tags* ou, en français, *étiquettes*.

Ontologie

http://fr.wikipedia.org/wiki/Ontologie_%28informatique%29

- une **ontologie** est l'ensemble structuré des termes et concepts représentant le sens d'un champ d'informations.
- L'ontologie constitue en soi un modèle de données représentatif d'un ensemble de concepts dans un domaine, ainsi que des relations entre ces concepts. Elle est employée pour raisonner à propos des objets du domaine concerné.
- Les concepts sont organisés dans un graphe dont les relations peuvent être
 - des relations sémantiques ;
 - des relations de subsumption (inclusion).
- L'objectif premier d'une ontologie est de modéliser un ensemble de connaissances dans un domaine donné, qui peut être réel ou imaginaire.