

Département de l'Information bibliographique e numérique
Bibliographie sélective sur le web sémantique
Janvier 2015

1. Web sémantique, web de données

- Ouvrages et documents de références

BERMES Emmanuelle ; avec la collaboration d'ISAAC Antoine et POUPEAU Gautier. *Le Web sémantique en bibliothèque*, Paris, Ed. du Cercle de la Librairie, 2013.

GANDON Fabien L. et alii. *Le web sémantique : comment lier les données et les schémas sur le Web ?* Paris, Dunod, 2012.

HYVÖNEN Eero. *Publishing and Using Cultural Heritage Linked Data on the Semantic Web*, Morgan&Claypool publishers, 2012.

PEYRARD Sébastien. *Fiche pratique. RDF*. 14/02/2008. Disponible sur : <http://www.enssib.fr/bibliotheque-numerique/document-1836> (Consulté le 21/05/2013).

- Rapports

ABES. BNF. *Rapport d'orientation pour le Comité stratégique bibliographique préparé par l'Agence bibliographique de l'enseignement supérieur et la Bibliothèque nationale de France*. Novembre 2012. Disponible sur : http://www.bnf.fr/documents/rapport_csb.pdf (Consulté le 14/05/2013)

GROUPE D'INCUBATION W3C. *Rapport final du groupe d'incubation "Bibliothèques et web de données"*. Rapport du 25 octobre 2011. Disponible en français sur : <http://mediatheque.cite-musique.fr/MediaComposite/ARTICLES/W3C/XGR-1ld-fr.html> (Consulté le 14/05/2013)

- Articles

AFNOR. *Référentiels et données d'autorité à l'heure du web sémantique. Journée d'étude AFNOR/BnF*. Paris, 27 mai 2011. Disponible sur : http://www.bnf.fr/fr/professionnels/anx_journees_pro_2011/a.referentiel_donnees_autorites_110527.html (Consulté le 14/08/2014)

HÜGI Jasmin. PRONGUE Nicolas « Le virage Linked Open Data en bibliothèque : étude des pratiques, mise en œuvre, compétences des professionnels ». En ligne : http://www.ressi.ch/num15/article_100 (Consulté le 30/01/2015)

MONNIN Alexandre. « Qu'est-ce que le web sémantique ? ». In : cblog.culture.fr. Le blog de la culture et du numérique. Ministère de la culture et de la communication. En ligne : <http://cblog.culture.fr/2011/09/07/web-semantique-iri-opendat#commentaires> (Consulté le 21/05/2013).

THEODULE Marie-Laure. BERNERS-LEE Tim : « Le web va changer de dimension ». In : *La Recherche. L'Actualité des sciences*. 2007, n°413, p.34. En ligne : <http://www.larecherche.fr/savoirs/dossier/2-tim-berners-lee-web-va-changerde-dimension-01-11-2007-75889> (Consulté le 21/05/2013)

WENZ Romain. « Hypertextualisation. La quête du lien sémantique en bibliothèque. ». In *BNF. Revue de la BNF*, mars 2012, p. 36-41. Disponible sur : <http://www.cairn.info/revue-de-la-bibliotheque-nationale-de-france-2012-3-page-36.htm> (consulté le 13/03/2013)

- Blogs et sites web

BERMÈS Emmanuelle. Blog Figoblog. <http://www.figoblog.org/> (Consulté le 21/05/2013)

POUPEAU, Gautier. Blog « les petites cases ». www.lespetitescases.net/ (Consulté le 21/05/2013).

Mondeca. Blog Leçon de choses : « <http://mondeca.wordpress.com/> » (Consulté le 14/03/2014)

Site bnf.fr :

http://www.bnf.fr/fr/professionnels/web_semantique_donnees/s.web_semantique_intro.html
(Consulté le 21/05/2013)

Site du W3C :

<http://www.w3.org/2001/sw/>
<http://www.w3.org/2005/Incubator/lld/wiki/Presentations> (Consulté le 21/05/2013).

Guide du Linked data : <http://linkeddata.org/guides-and-tutorials> (Consulté le 21/05/2013).

Deux vidéos de Tim Berners-Lee sur TED:

http://www.ted.com/talks/tim_berners_lee_on_the_next_web.html

http://www.ted.com/talks/tim_berners_lee_the_year_open_data_went_worldwide.html
(Consulté le 21/05/2013).

- Conférences

IFLA 2014 Satellite Meeting *Linked Data in Libraries: Let's make it happen!*

<http://ifla2014-satdata.bnf.fr/program.html> (Consulté le 01/10/2014).

European Semantic Web Conference: <http://2013.eswc-conferences.org/>

Semantic web in Libraries (SWIB): <http://swib.org/swib13/>

SemWebpro: <http://www.semweb.pro/conference/semwebpro2012>

2. L'ouverture des données (Open data)

Plateforme française d'ouverture des données publiques : <http://data.gouv.fr> (consulté le 03/03/2013).

CHIGNARD Simon. Open data : comprendre l'ouverture des données publiques. Limoges : Fyp éd., impr. 2012 (46-Mercuès : Impr. France Quercy). 191 p.

ILLIEN Gildas. « Are you ready to dive in? A case for Open Data in national Libraries ». In: *World library and information Congress: 78th IFLA general Conference and Assembly*, Helsinki, mai 2012, [en ligne]. Disponible sur : < <http://conference.ifla.org/past-wlic/2012/181-illien-en.pdf>> (consulté le 14/08/2014).

LACOMBE Romain. BERTIN Perre-Henri. Et alii. *Pour une politique ambitieuse des données publiques. Rapport émis le 13 juillet 2011 au Ministère de l'industrie de l'Énergie et de l'Économie numérique*. Disponible sur : <http://www.ladocumentationfrancaise.fr/var/storage/rapports-publics/114000407/0000.pdf> (consulté le 03/03/2013).

SOCIÉTÉ D'ÉTUDES ET DE RÉALISATIONS EN DOCUMENTATION ET ARCHIVAGE (FRANCE). Open data : position des acteurs de l'IT et des télécoms au sein de la chaîne de valeur de l'open data / IDATE research. Montpellier : IDATE, 2012 (34-Montpellier : Impr. IDATE). - 1 vol. (57 p.) : ill. en coul., couv. ill. en coul. ; 30 cm. - (Innovation).

3. Projet data.bnf.fr

Présentation du projet data.bnf.fr : <http://data.bnf.fr/about>

Le web sémantique dans le projet data.bnf.fr : <http://data.bnf.fr/semanticweb>

BIBLIOTHÈQUE NATIONALE DE FRANCE. *Stanford Prize for Innovation in Research Libraries (SPIRL). Application from the Bibliothèque nationale de France (BnF) for Gallica (gallica.bnf.fr) and Data (data.bnf.fr)*. En ligne : <https://library.stanford.edu/sites/default/files/Bibliotheque%20nationale%20de%20France.pdf> (consulté le 01/10/2012).

SIMON Agnès. WENZ, Romain. « Des outils automatiques pour le signalement en bibliothèque : expérimentations autour du projet data.bnf.fr ». In : *Bulletin des bibliothèques de France*, n°5, septembre 2012, Villeurbanne, France [en ligne]. Disponible sur : <http://bbf.enssib.fr/> (consulté le 01/10/2012).

SIMON Agnès. WENZ, Romain. DI MASCIO Adrien. MICHEL Vincent. « Publishing bibliographic records on the Web of data: opportunities for the BnF (French national Library). » In : *Lecture Notes in Computer Science*, Volume 7882, 2013, pp 563-577. [en ligne]. Disponible sur : http://link.springer.com/chapter/10.1007%2F978-3-642-38288-8_38#page-1 (consulté le 31/05/2013).

Vidéo de la présentation disponible sur : <http://2013.eswc-conferences.org/>

SIMON Agnès. DI MASCIO Adrien. MICHEL Vincent. PEYRARD Sébastien. « We grew up together: data.bnf.fr from the BnF and Logilab perspectives. » In : *IFLA 2014 Satellite Meeting. Linked Data in Libraries: Let's make it happen*. Paris, Bibliothèque nationale de France. [en ligne] Disponible sur : http://ifla2014-satdata.bnf.fr/pdf/iflalld2014_submission_Simon_DiMascio_Michel_Peyrard.pdf (consulté le 11/08/2014)

WENZ Romain. *web sémantique, Open Data et bibliothèques : l'exemple de data.bnf.fr*.
Disponible sur : <http://labobnf.blogspot.fr/2012/09/web-semantique-open-data-et.html>
(consulté le 03/03/2013).