



Bibliografía: Protocolos Y Lenguajes De Búsqueda E Intercambio De La Información: Z3950, SRU/SRW, Openurl, OAI-PMH. Los Diversos Juegos De Caracteres: ISO 10646, UNICODE Y Sus Variantes

MONOGRAFÍAS

2017

LÓPEZ CARREÑO, Rosana. *Fuentes de información: guía básica y nueva clasificación*. Barcelona: Editorial UOC, 2017
SDB 002.6:004.6 LOP

2016

MARTÍNEZ COMECHE, Juan Antonio. *Modelos avanzados de recuperación de la información: Grado en Información y Documentación, Facultad de Ciencias de la Documentación*. Madrid: Facultad de Ciencias de la Documentación, Universidad Complutense, 2016
SDB (075)025.4.03 MAR

2015

CRUZ GIL, María del Carmen. *Modelos de búsqueda y recuperación de la información*. Somonte-Cenero, Gijón, Asturias: Trea, D.L. 2015
SDB 025.4.03 CRU

SOMOZA, Marta. *Búsqueda y recuperación de información en bases de datos de bibliografía científica*. Somonte-Cenero, Gijón: Trea, D.L. 2015
SDB 004.65:5/6 SOM

2014

Descripción y recuperación de la información. Madrid: Pirámide, D.L. 2014
SDB 025.4.03 DES

DEVINE, Jane. *Going beyond Google again: strategies for using and teaching the invisible web*. London: Facet Publishing, 2014
SDB 004.738.52 DEV



2013

MARTÍNEZ COMECHE, Juan Antonio. *Modelos clásicos de recuperación de la información*. Madrid: Universidad Complutense de Madrid, Facultad de Ciencias de la Documentación, D.L. 2013
SDB (075)025.4.03 MAR

RAIELI, Roberto. *Multimedia information retrieval: theory and techniques*. Oxford: Chandos, 2013
SDB 025.4.03 RAI

2012

ARGUDO, Silvia. *Mejorar las búsquedas de información*. Barcelona: Editorial UOC, 2012
SDB 025.4.03 ARG

2011

CACHEDA, Fidel. *Recuperación de información: un enfoque práctico y multidisciplinar*. Paracuellos de Jarama, Madrid: Ra-Ma, imp. 2011
SDB 025.4.03 CAC

2009

FERRAN, Núria, Mario PÉREZ-MONTORO. *Búsqueda y recuperación de la información*. Barcelona: UOC, 2009
SDB 025.4.03 FER

MATEOS SÁNCHEZ, Montserrat, Carlos GARCÍA-FIGUEROLA PANIAGUA. *Aplicación de técnicas de clustering en la recuperación de información web*. Cenero, Gijón, Asturias: Trea, D.L. 2009
SDB 025.4:004 MAT

2008

EITO BRUN, Ricardo. *Lenguajes de marcas para la gestión de recursos digitales: aproximación técnica, especificaciones y referencia*. Gijón: Trea, [2008]
SDB 004.738.5:025.3 EIT

FOULONNEAU, Muriel. *Metadata for digital resources: implementation, systems design and interoperability*. Oxford: Chandos, 2008
SDB 004.6:025.3 FOU



SALVADOR OLIVÁN, José A. *Recuperación de la información*. Buenos Aires: Alfagrama, 2008
SDB 025.4.03 SAL

2007

CHECA RUBIO, Ana María, Pere MASIP MASIP. *Fundamentos de búsqueda y recuperación de la información*. 2ª ed. Barcelona: UOC, 2007
SDB (075)025.4.03 CHE

COLE, Timothy W. *Using the Open Archives Initiative protocol for metadata harvesting*. London: Libraries Unlimited, 2007
SDB 004.6:025.3 COL

MARTÍNEZ EQUIHUA, Saúl. *Biblioteca digital: conceptos, recursos y estándares*. Buenos Aires: Alfagrama, [2007]
SDB 025:004 MAR

2006

Recuperación de información textual: aspectos lógicos y ecológicos = Text information retrieval: soft-computing and ecological aspects. Santiago de Compostela: Servizo de Publicacións e Intercambio Científico, 2006
SDB 025.4.036 RED

2005

ÍÑIGO GRIERA, Jordi. *Aplicaciones y protocolos para Internet*. [Barcelona]: Planeta UOC, 2005
12/369119

The OpenURL Framework for context-sensitive services. Bethesda, Maryland: National Information Standards Organization, cop. 2005
SDB 006 ANSI/NISO Z39.88 FOLL

2004

CHAÍN NAVARRO, Celia. *Técnicas y métodos de recuperación de información*. Murcia: DM, 1ª ed., 2004
SDB 025.4.036 CHA

MARTÍNEZ MÉNDEZ, Francisco Javier. *Recuperación de información: modelos, sistemas y evaluación*. [Murcia]: Kiosko JMC, [2004]
SDB 025.4.036 MAR



2003

SHERMAN, Chris. *The invisible web: uncovering information sources search engines can't see*. Medford (New Jersey): Information Today, 2003
SDB 004.738.5(058.7) SHE

1998

ISO Z3950: information and documentation: information retrieval (Z39.50): application service definition and protocol specification. Genève: ISO, [1998]
SDB 006 ISO 23950 FOLL

1996

The Unicode standard, version 2.0. Reading (Massachusetts): Addison-Wesley Developers Press, [1996]
10/65484

ARTÍCULOS

2018

AGENJO BULLÓN, Xavier, y otros. La agregación de metadatos como modelo de control, visibilidad y diseminación de información digital de bibliotecas, archivos y museos patrimoniales: el caso de Digihub. *RUIDERAe*, 2018, p. 171-180. [Consulta 13-12-2018].
<https://revista.uclm.es/index.php/ruiderae/article/view/1626/1315>

2017

AMAYA RAMÍREZ, Miguel Ángel. Evaluación de herramientas de recuperación de información electrónica. *Enl@ce: revista venezolana de información, tecnología y conocimiento*, ISSN 1690-7515, Vol. 14, n. 1, 2017, p. 29-50. [Consulta 25-01-2019].
<https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=6068216>

MARTÍNEZ-COMECHÉ, Juan Antonio. Determinación de grupos de usuarios de bibliotecas digitales mediante el análisis de ficheros log. *Revista española de documentación científica*, ISSN-L 0210-0614, Vol. 40, n. 3, 2017. [Consulta 14-12-2018].
<http://redc.revistas.csic.es/index.php/redc/article/view/985>



2014

ARLITSCH, Kenning. Being irrelevant: how library data interchange standards have kept us off the Internet. *Journal of library administration*, ISSN 1540-3564, Vol. 54, n. 7, 2014, p. 609-619

En línea (Acceso desde la BNE)

MORATO LARA, Jorge, y otros. Visualización y recuperación de información en la web semántica. *El profesional de la información*, ISSN 1386-6710, Vol. 23, n. 3, 2014, p. 319-329. [Consulta 28-01-2019].
<http://www.elprofesionaldeinformacion.com/contenidos/2014/mayo/12.pdf>

2013

BLÁZQUEZ OCHANDO, Manuel. Nuevos retos de la tecnología web crawler para la recuperación de la información. *Métodos de información*, ISSN 1134-2838. Vol. 4, n. 7, 2013, p. 115-128. [Consulta 28-01-2019].

Resumen: <http://blog.bne.es/biblioteconomia/2014/08/27/nuevos-retos-de-la-tecnologia-web-crawler-para-la-recuperacion-de-la-informacion/>

Texto completo:

<http://www.metodosdeinformacion.es/mei/index.php/mei/issue/view/54>

DAVISON, Stephen, y otros. Enhancing an OAI-PMH service using linked data: a report from the Sheet Music Consortium. *Journal of library metadata*, ISSN 5034, Vol. 13, n. 1-2, 2013, p. 141-162

En línea (Acceso desde la BNE)

FRAZIER, Barbaraella. Niche search engine: expanding information discovery. *The reference librarian*, ISSN 1541-1117, Vol. 54, n. 2, 2013, p. 168-174

En línea (Acceso desde la BNE)

MARTÍNEZ COMECHE, Juan Antonio. La recuperación automatizada de imágenes: retos y soluciones. *Revista general de información y documentación*, ISSN 1132-1873, Vol. 23, n. 2, 2013, p. 423-436. [Consulta 28-01-2019].

<http://revistas.ucm.es/index.php/RGID/article/view/423-436/40920>

SDB/ALT

SANZ, Borja y otros. Buscadores on-line: de la recuperación de la información a la generación del conocimiento. *Dyna*, ISSN 0012-7361, Vol. 88, n. 4, 2013, p. 392-394

Z/275

2012

EITO BRUN, Ricardo. Integración de estándares semánticos y descriptivos vía SRU: acceso a thesauri distribuidos en la red. En: Congreso ISKO-España (10º. 2011. Ferrol). *20 años del capítulo español de ISKO: actas del X Congreso ISKO-España, Ferrol, 30 de junio – 1 de julio de 2011*. La Coruña: Servizo de Publicacións, Universidade da Coruña, 2012, p. 499-510. [Consulta 10-01-2019].

http://ruc.udc.es/dspace/bitstream/2183/11634/1/CC_132_art_34.pdf



LYNEMA, Emily, Cory LOWN, David WOODBURY. Virtual browse: designing user-oriented services for discovery of related resources. *Library trends*, ISSN 0024-2594, Vol. 61, n. 1, 2012, p. 218-233

En línea (Acceso desde la BNE)

PESCH, Oliver. Improving OpenURL linking. *The serial librarian*, ISSN 0361-526X, Vol. 63, n. 2, 2012, p. 135-145

En línea (Acceso desde la BNE)

Resumen en español: <http://blog.bne.es/biblioteconomia/?s=openurl>

2011

CHANDLER, Adam, Jim LEBLANC, Glen WILEY. Towards transparent and scalable OpenURL quality metrics. *D-Lib Magazine*, ISSN-e 1082-9873, Vol. 17, n. 3-4, 2011. [Consulta 13-12-2018].

<http://www.dlib.org/dlib/march11/chandler/03chandler.html>

DORADO, Julián. Técnicas inteligentes de recuperación y análisis de la información. En: Jornadas de Nuevas Tecnologías en Bibliotecas y Archivos (1ª. 2010. Narón). *Nuevas tecnologías en bibliotecas y archivos*. A Coruña: Universidade da Coruña, Servizo de Publicacións, 2011. [Consulta 25-01-2019].

<https://ruc.udc.es/dspace/handle/2183/13113>

SDB 025:004(063) JOR

KAPLAN, Deborah, Anne SAUER, Eliot WILCZEK. Archival description in OAI-ORE. *JoDI: journal of digital information*, ISSN-e 1368-7506, Vol. 12, n. 2, 2011. [Consulta 13-12-2018].

<https://journals.tdl.org/jodi/index.php/jodi/article/view/1814>

SANTACRUZ VALENCIA, Liliana Patricia. Utilización del protocolo OAI-PMH para la recuperación de objetos de aprendizaje. En: Seminario de Investigación en Tecnologías de la Información Aplicadas a la Educación (3º. 2009. Madrid). *Actas del III Seminario de Investigación en Tecnologías de la Información Aplicadas a la Educación, SITIAE 2009*. Madrid: Universidad Rey Juan Carlos I, Servicio de Publicaciones, 2011

12/798439

2010

ALIPRANO, Joan M. Unicode standard. En: *Encyclopedia of library and information sciences*. 3rd ed. Boca Raton, Fl.: CRC Press, 2010, Vol. 8, p. 5310-5319

SDB (031)02 ENC

BRAND, Amy E. CrossRef Publisher linking network. En: *Encyclopedia of library and information sciences*. 3rd ed. Boca Raton, Fl.: CRC Press, 2010. Vol 2, p. 1356- 1362

SDB (031)02 ENC V. 2

CARROLL, Nicholas. Search engine optimization. En: *Encyclopedia of library and information sciences*. 3rd ed. Boca Raton, Fl.: CRC Press, 2010. Vol. 6, p. 4613-4629

SDB (031)02 ENC V. 6



CHUAN, Heng Foh. Data transmission protocols. En: *Encyclopedia of library and information sciences*. 3rd ed. Boca Raton, FL.: CRC Press, 2010, Vol. 2, p. 1432-1440

SDB (031)02 ENC

HOCK, Randolph. Search engines. En: *Encyclopedia of library and information sciences*. 3rd ed. Boca Raton, FL.: CRC Press, 2010. Vol. 4, p. 2553-2563

SDB (031)02 ENC V. 4

LARSON, Ray R. Information retrieval systems. En: *Encyclopedia of library and information sciences*. 3rd ed. Boca Raton, FL.: CRC Press, 2010. Vol. 6, p. 4630-4637

SDB (031)02 ENC V. 6

MOEN, William. Information retrieval protocols: Z39.50 and search & retrieve via URL. En: *Encyclopedia of library and information sciences*. 3rd ed. Boca Raton, FL.: CRC Press, 2010. Vol. 4, p. 2535-2545

SDB (031)02 ENC V. 4

TOMER, Christinger. Information technology standards for libraries. En: *Encyclopedia of library and information sciences*. 3rd ed. Boca Raton, FL.: CRC Press, 2010. Vol. 4, p. 2708-2716

SDB (031)02 ENC V.4

YAO, Yiyu, Ning ZHONG, Yi ZENG. Information retrieval support systems. En: *Encyclopedia of library and information sciences*. 3rd ed. Boca Raton, FL.: CRC Press, 2010. Vol. 4, p. 2546-2552

SDB (031)02 ENC V. 4

ZENG, Marcia Lei, Lois Mai CHAN. Semantic interoperability. En: *Encyclopedia of library and information sciences*. 3rd ed. Boca Raton, FL.: CRC Press, 2010. Vol. 6, p. 4645-4662

SDB (031)02 ENC V. 6

2009

AGUILAR LÓPEZ, Dulce, LÓPEZ ARÉVALO, Iván, SOSA SOSA, Víctor. Uso de ontologías para la mejora de resultados de motores de búsqueda web. *El profesional de la información*, ISSN 1386-6710, Vol. 18, n. 1, 2009, p. 34-40. [Consulta 28-01-2019].

<http://www.elprofesionaldelainformacion.com/contenidos/2009/enero/05.pdf>

SDB/ALT

CAHILL, Kay & Renee CHALUT. Optimal results: what libraries need to know about Google and search engine optimization. *The reference librarian*, ISSN 1541-1117, Vol. 50, n. 3, 2009, p. 234-247

En línea. (Acceso desde la BNE)



2008

CACHEDA, Fidel. Introducción a los modelos clásicos de recuperación de información. *Revista general de información y documentación*, ISSN 1132-1873, Vol. 18, n. 1, 2008, p. 365-374. [Consulta 25-01-2019].

<http://revistas.ucm.es/index.php/RGID/article/view/RGID0808110365A/9331>

GIRAULT, Odile. L'OpenURL en quelques mots. *Documentaliste. Sciences de l'information*, ISSN 0012-4508, Vol. 45, n. 2, 2008, p. 12-13

D/7664

PÉREZ AGÜERA, José Ramón. Nueva generación de motores de búsqueda basados en procesamiento. *Anuario ThinkEPI*, ISSN 1886-6344, n. 1, 2008, p. 39-40. [Consulta 25-01-2019].

<http://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=3190865>

PESET MANCEBO, María Fernanda, Antonia FERRER SAPENA. Implantación de la Open Archives Initiative en España. *Information research*, ISSN-e 1368-1613, Vol. 13, n. 4, 2008. [Consulta 25-01-2019].

<http://www.informationr.net/ir/13-4/paper385.html>

RODRÍGUEZ CÁCERES, José Vicente, MARTÍNEZ MÉNDEZ, Francisco Javier, RODRÍGUEZ MUÑOZ, José Vicente. Estudio de la similitud de la respuesta de los principales motores de búsqueda en la web. *Anales de documentación: revista de biblioteconomía y documentación*, ISSN-e 1697-7904, n. 11, 2008, p. 197-218. [Consulta 25-01-2019].

<http://digitum.um.es/xmlui/bitstream/10201/4094/1/24201.pdf>

SDB/ALT

2007

BORGES CHAMORRO, Alejandro E. La interoperabilidad y los estándares abiertos, base del desarrollo de la sociedad de la información. *Bit: boletín informativo de telecomunicación*, ISSN 0210-3923, n. 161, 2007, p. 36-39

Z/35398

GUTTEBERG, Erlend. Prepare the evolution: moving towards a service-oriented architecture. *BiD: textos universitaris de biblioteconomia i documentació*, ISSN-e 1575-5886, n. 19, 2007. [Consulta 13-12-2018].

http://bid.ub.edu/consulta_articulos.php?fichero=19gutteb.htm

2006

COYLE, Karen. Managing technology: Unicode: the universal character set part 2: Unicode in library systems. *Journal of academic librarianship*, ISSN 0099-1333, n. 1, 2006, p. 101-103

En línea (Acceso desde la BNE)



MACINTIRE, Ross, Ann APPS. Why OpenURL? *D-Lib Magazine*, ISSN-e 1082-9873, Vol. 12, n. 5, 2006. [Consulta 13-12-2018].
<http://www.dlib.org/dlib/may06/apps/05apps.html>

2005

COYLE, Karen. Unicode: the universal character set. *Journal of academic librarianship*, ISSN 0099-1333, n. 6, 2005, p. 590-592
En línea (Acceso desde la BNE)

SÁNCHEZ, J. Alfredo, y otros. Automatizando la construcción de servidores de metadatos bajo el protocolo OAI-PMH. En: Jornadas de Bibliotecas Digitales (5ª. 2005. Granada). *Actas de las V Jornadas de Bibliotecas Digitales*. Madrid: Thomson-Paraninfo, [2005]
SDB 025:004(063) JOR

SILIÓ, Teresa. Fundamentos tecnológicos del acceso abierto: Open Archives Initiative y Open Archival Information System. *El profesional de la información*, ISSN 1386-6710, Vol. 14, n. 5, 2005, p. 365-379. [Consulta 13-12-2018].
<http://www.elprofesionaldelainformacion.com/contenidos/2005/septiembre/8.pdf>

VALLET WEADON, David, Miriam FERNÁNDEZ SÁNCHEZ, Pablo CASTELLS AZPILICUETA. Recuperación de información en la Web Semántica. *Novática: revista de la Asociación de Técnicos de Informática*, ISSN 0211-2124, n. 178, 2005, p. 12-15. [Consulta 25-01-2019].
<http://www2.ati.es/novatica/2005/178/178-12.pdf>

2004

ORDOÑEZ SALINAS, Sonia, Fabio A. GONZÁLEZ O. Sistemas de recuperación de información. *Ingeniería*, ISSN-e 0121-750X, Vol. 9, n. 1, 2004, p. 57-62. [Consulta 13-12-2018].
<https://dialnet.unirioja.es/descarga/articulo/4797154.pdf>

2003

SUBIRATS COLL, Inma, José Manuel BARRUECO CRUZ. Open archives initiative. Protocol for metadata harvesting (OAI-PMH): descripción, funciones y aplicaciones del protocolo. *El profesional de la información*, ISSN 1386-6710, Vol. 12, n. 2, 2003, p. 99-106. [Consulta 25-01-2019].
<http://www.elprofesionaldelainformacion.com/contenidos/2003/marzo/2.pdf>



OTROS RECURSOS ELECTRÓNICOS

BENÍTEZ, Henry, Stella ROBAYO. *Protocolo Z39.50 una herramienta importante en la recuperación de la información* (Universidad de la Salle, Facultad de Sistemas de Información y Documentación). [Consulta 25-01-2019].

http://eprints.rclis.org/9556/1/PROTOCOLO_Z39_50.pdf

Character encoding: essential concepts (W3C). [Consulta 25-01-2019].

<https://www.w3.org/International/articles/definitions-characters/index.en>

Descripción general de Unicode

https://docs.oracle.com/cd/E26921_01/html/E27143/glmgn.html

International Standard Maintenance Agency Z39.50. [Consulta 25-01-2019].

<http://www.loc.gov/z3950/agency/>

ISO/IEC 10646:2017 Information technology. Universal Coded Character Set (UCS). [Consulta 25-01-2019].

<https://www.iso.org/standard/69119.html>

ISO/IEC 10646:2014 Information technology. Universal Coded Character Set (UCS). [Consulta 24-04-2015].

http://www.iso.org/iso/home/store/catalogue_tc/catalogue_detail.htm?csnumber=63182

ISO/IEC 10646-1:2000. Information technology -- Universal Multiple-Octet Coded Character Set (UCS) -- Part 1: Architecture and Basic Multilingual Plane. [Consulta 24-04-2015].

http://www.iso.org/iso/catalogue_detail.htm?csnumber=29819

OAI-PMH (Open Archives Initiative Protocol for Metadata Harvesting). [Consulta 25-01-2019].

<http://www.openarchives.org/pmh/>

PONSATI, Agnès. *El protocolo z39.50: ¿qué es?, ¿para qué sirve?* [Consulta 25-01-2019].

http://digital.csic.es/bitstream/10261/75341/1/ponsati_protocolo_z39%2c50.pdf

Principales conceptos técnicos sobre OAI-PMH. [Consulta 25-01-2019].

<http://travesia.mcu.es/portalnb/jspui/html/10421/1823/page3.htm>

SRU (Search/Retrieve via URL). Library of Congress. [Consulta 25-01-2019].

<http://www.loc.gov/standards/sru/>

SRW (Search/Retrieve Web Service) Library of Congress. [Consulta 25-01-2019].

<http://www.loc.gov/standards/sru/companionSpecs/srw.html>

SRW/U. OCLC. [Consulta 25-01-2019].

<http://www.oclc.org/research/themes/data-science/srw.html?urlm=168900>



Unicode Consortium. [Consulta 25-01-2019].
<http://unicode.org/>

WOOD, Alan. *Unicode and multilingual support in HTML, fonts, Web browsers and other applications.*
<http://www.alanwood.net/unicode/>