



## Bibliografía y Documentación

### Tema 68. Big Data. El análisis de los datos masivos.

#### MONOGRAFÍAS

ALDANA MONTES, JOSÉ FRANCISCO Y OTROS. (2018). *Big data: Seguridad y gobernanza*. García-Maroto Editores. Signatura: **SDB 004.6 ALD**

ALDANA MONTES, JOSÉ FRANCISCO, GARCÍA NIETO, JOSÉ MANUEL y NAVAS DELGADO, ISMAEL (2018). *Introducción al trabajo con datos*. García-Maroto Editores. Signatura: **SDB 004.6 ALD**

ALDANA MONTES, JOSÉ FRANCISCO, GARCÍA NIETO, JOSÉ MANUEL y NAVAS DELGADO, ISMAEL (2018). *Visualización y consumo de Big Data*. García-Maroto Editores. Signatura: **SDB 004.6 ALD**

BALDOMINOS GÓMEZ, ALEJANDRO (2017). *Almacenamiento de Big Data*. García-Maroto. Signatura: **SDB 004.6 BAL**

BALDOMINOS GÓMEZ, ALEJANDRO (2017). *Procesamiento y análisis inteligente de Big Data*. García-Maroto. Signatura: **SDB 004.6 BAL**

CABALLERO ROLDÁN, RAFAEL y MARTÍN, ENRIQUE (2020). *Las bases de Big Data*. Los Libros de La Catarata. Signatura: **EN LÍNEA (ACCESO DESDE BNE)**

CABALLERO ROLDÁN, RAFAEL, MARTÍN MARTÍN, ENRIQUE y RIESCO RODRÍGUEZ, ADRIÁN (2018). *Big Data con Python: Recolección, almacenamiento y proceso*. RC Libros. Signatura: **SDB 004 PYTHON CAB**

CASAS ROMA, JORDI, NIN GUERRERO, JORDI y JULBE, FRANCESC (2019). *Big data: Análisis de datos en entornos masivos*. Editorial UOC. Signatura: **SDB 004.6 CAS**

CHAKRABARTI, SOUMEN (2003). *Mining the web discovering knowledge from hypertext data*. Morgan Kaufmann Publishers. Signatura: **SDB 004.657 CHA**

CONESA CARALT, JORDI, CURTO DÍAZ, JOSEP y GÓMEZ GARCÍA, JOSÉ LUIS (2016). *Fundamentos y usos del big data*. UOC. Signatura: **SDB 004.6 CON**

DAZA VERGARAY, ALFREDO (2017). *Data mining = Minería de datos*. (1ª ed.). Marcombo. Signatura: **SDB 004.6 DAZ**

DÍAZ VALENZUELA, IRENE (2016). *Uso de técnicas de minería de datos para el control de autoridades automatizado*. (Tesis doctoral). Universidad de Granada. <https://digibug.ugr.es/handle/10481/40660>

FAYYAD, USAMA, GRINSTEIN, GEORGES G. y WIERSE, ANDREAS (Eds.). (2002). *Information visualization in data mining and knowledge discovery*. Morgan Kaufmann. Signatura: **SDB 004.657 INF**

GARCIA ALSINA, MONTSERRAT (2017). *Big data: Gestión y explotación de grandes volúmenes de datos*. Editorial UOC. Signatura: **SDB 004.6 GAR**



- GARCÍA SANTIAGO, LOLA (2003). *Extraer y visualizar información en Internet el web mining*. Trea. Signatura: **SDB 004.657 GAR**
- GARRIGA DOMÍNGUEZ, ANA (2015). *Nuevos retos para la protección de datos personales: En la era del big data y de la computación ubicua*. Dykinson. Signatura: **SDB 342.738 GAR**
- GIL GONZÁLEZ, ELENA (2016). *Big data, privacidad y protección de datos*. Agencia Española de Protección de Datos. Signatura: **SDB 004.6 GIL**
- GIRONÉS ROIG, JORDI y OTROS (2017). *Minería de datos: Modelos y algoritmos*. Editorial UOC. Signatura: **SDB 004.6 MIN**
- GÓMEZ GARCÍA, JOSÉ LUIS y CONESA CARALT, JORDI (2015). *Introducción al big data*. UOC. Signatura: **12/1044313**
- HOLMES, DAWN E. (2018). *Big data: Una breve introducción*. Antoni Bosch Editor S.A.U. Signatura: **SDB 004.6 HOL**
- JOYANES AGUILAR, LUIS (2013). *Big data: Análisis de grandes volúmenes de datos en organizaciones*. Marcombo. Signatura: **SDB 004.6 JOY**
- JOYANES AGUILAR, LUIS (2021). *Internet de las cosas: Un futuro hiperconectado: 5G, inteligencia artificial, big data, cloud, blockchain, ciberseguridad* (primera edición: 2021). Marcombo. Signatura: **SDB 004.78:621 JOY**
- JULBE, FRANCESC, MACÍAS, MARIO y NIN, JORDI (2017). *Gestión de Big Data: Tecnologías*. UOC. Signatura: **SDB (075)004.6 JUL**
- LAHOZ-BELTRÁ, RAFAEL (2019). *En las entrañas del big data: Una aproximación a la estadística*. Emse Edapp, S.L. Signatura: **SDB 004.6 LAH**
- LARA TORRALBO, JUAN ALFONSO (2014). *Minería de datos*. CEF. Signatura: **SDB (075)004.6 LAR**
- LÓPEZ CANTOS, FRANCISCO JOSÉ (2017). *Cultura visual y conocimiento científico: Comunicación transmedia de la ciencia en la era Big Data*. Editorial UOC. Signatura: **SDB 004.6 LOP**
- LÓPEZ CUESTA, ÓSCAR (2018). *Data management platform (DMP): Big Data aplicado a campañas online, audiencias y personalización web* (1ª ed.). ESIC. Signatura: **12/1197946**
- MARR, BERNARD (2018). *Data Strategy: Cómo beneficiarse de un mundo de Big Data Analytics e Internet de las cosas*. Teell. Signatura: **SDB 004.6 MAR**
- MARTÍNEZ URIBE, LUIS (2022). *Métodos y fuentes en la sociología computacional: La exploración de los Big Data bibliográficos y de bibliotecas mediante análisis de redes*. (Tesis doctoral). Universidad de Salamanca. <https://dialnet.unirioja.es/servlet/tesis?codigo=316568>
- MAYER-SCHÖNBERGER, VIKTOR y CUKIER, KENNETH (2013). *Big data: La revolución de los datos masivos*. Turner. Signatura: **SDB 004.6 MAY**



MAYER-SCHÖNBERGER, VIKTOR y CUKIER, KENNETH (2013). *Big data: La revolución de los datos masivos*. Turner. Signatura: **SDB 004.6 MAY**

MORALES CARDOSO, SANTIAGO LEONARDO (2019). *Metodología para procesos de inteligencia de negocios con mejoras en la extracción y transformación de fuentes de datos, orientado a la toma de decisiones*. (Tesis doctoral). Universitat d'Alacant / Universidad de Alicante. <https://dialnet.unirioja.es/servlet/tesis?codigo=221922>

MORENO GARCÍA, MARÍA N., GIL GONZÁLEZ, ANA BELÉN y LÓPEZ BATISTA, VIVIAN F. (Eds.). (2008). *Web mining and semantic web (Minería web y web semántica). I workshop MiWebSe 2008, 27 de october-9 november, 2008*. Universidad de Salamanca, Departamento de Informática y Automática. Signatura: **SDB 004.738.52 WEB**

MOZO VELASCO, ALBERTO, HERNANDO ESTEBAN, ANTONIO y GÓMEZ CANAVAL, SANDRA (Eds.). (2014). *Big data applications and principles. First International Workshop, BIGDAP 2014, Madrid, Spain, september 11-12-2014: proceedings*. E.T.S. Ingeniería de Sistemas Informático Universidad Politécnica de Madrid. Signatura: **SDB 004.6(063) INT**

NETTLETON, DAVID F. (2007). *Data mining fundamentos y metodologías*. UOC. Signatura: **SDB (075)004.6 NET**

ONTIVEROS, EMILIO y LÓPEZ SABATER, VERÓNICA (2018). *Economía de los datos*. Fundación Telefónica. Signatura: **SDB 004.6:338.1 ECO**

PÉREZ LÓPEZ, CÉSAR y SANTÍN GONZÁLEZ, DANIEL (2008). *Minería de datos técnicas y herramientas*. Paraninfo Cengage Learning. Signatura: **SDB 004.657 PER**

PÉREZ MARQUÉS, MARÍA (2014). *Minería de datos a través de ejemplos*. RC Libros. Signatura: **SDB 004.6 PER**

PESET MANCEBO, MARÍA FERNANDA y GONZÁLEZ MORENO, LUIS MILLÁN (2017). *Ciencia abierta y gestión de datos de investigación (RDM)*. Trea. Signatura: **SDB 004.6 PES**

PUERTAS, ELOI Y OTROS. (2017). *El poder de los datos: Del «big data» al aprendizaje profundo*. RBA Coleccionables. Signatura: **SDB 004.6 POD**

PUYOL MONTERO, JAVIER (2015). *Aproximación jurídica y económica al Big Data*. Tirant lo Blanch. Signatura: **SDB 004.6 PUY**

RÍOS INSÚA, DAVID y GÓMEZ-ULLATE OTEIZA, DAVID (2019). *Big data: Conceptos, tecnologías y aplicaciones*. CSIC. Signatura: **SDB 004.6 RIO**

ROBLES MORALES, JOSÉ MANUEL Y OTROS. (2020). *Big data para científicos sociales: Una introducción*. CIS, Centro de Investigaciones Sociológicas. Signatura: **11/128605**

SIEGEL, ERIC (2013). *Analítica predictiva: Predecir el futuro utilizando Big Data*. Anaya Multimedia. Signatura: **12/938162**

TASCÓN, MARIO y COULLAUT, ARANTZA (2020). *Big Data y el Internet de las cosas: Qué hay detrás y cómo nos va a cambiar*. Los Libros de La Catarata. Signatura: **EN LÍNEA (ACCESO DESDE BNE)**



TORRE, JUSTICIA DE LA y CONSUELO, MARÍA DEL (2017). *Nuevas técnicas de minería de textos: Aplicaciones*. (Tesis doctoral). Universidad de Granada. <https://digibug.ugr.es/handle/10481/46975>

TRONCOSO, ALICIA y RIQUELME, JOSÉ C. (Eds.). (2010). *Actas del V Simposio de Teoría y Aplicaciones de Minería de Datos*. Garceta. Signatura: **SDB 004.6 (062.552) ACT**

VICENTE CESTERO, ELOY y MATEOS CABALLERO, ALFONSO (2017). *Data Science y redes complejas: Métodos y aplicaciones*. Editorial Universitaria Ramón Areces. Signatura: **SDB 004.6 VIC**

## ARTÍCULOS Y CAPÍTULOS DE LIBRO

AGENJO-BULLÓN, XAVIER y HERNÁNDEZ-CARRASCAL, FRANCISCA (2020). Wikipedia, Wikidata y Mix'n'match. *Anuario ThinkEPI*, 14.

<https://thinkpi.scimagoepi.com/index.php/ThinkEPI/article/view/thinkepi.2020.e14f01>

ALEIXOS, INMA Y OTROS. (2016). Planteamiento, desarrollo y explotación de datos científicos. *Anuario ThinkEPI*, 10(1), 242-245. <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=6019919>

ALONSO-ARÉVALO, JULIO (2019). La gestión de datos de investigación en el horizonte de las bibliotecas universitarias y de investigación. *Cuadernos de Documentación Multimedia*, 30, 75-88.

<https://revistas.ucm.es/index.php/CDMU/article/view/62806>

ALVES DA SILVA FERREIRA, VANESSA y DA FONSECA E SÁ, MARIA IRENE (2017). Big data: Estudio de casos. En MARIA MANUEL BORGES y ELÍAS SANZ CASADO (Coords.), *A Ciência Aberta o contributo da Ciência da Informação: atas do VIII Encontro Ibérico EDICIC* (21-34). Centro de Estudos Interdisciplinares do Século XX.

<https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=6598982>

BACELAR PONTES LOPES, LARISSA y BEZERRA DA SILVA, MÁRCIO BEZERRA DA (2021). Tecnologia big data em bibliotecas: Estudo contributivo a partir de pontuações literárias. *Revista Brasileira de Biblioteconomia e Documentação*, 17, 1-23. <https://rbbd.febab.org.br/rbbd/article/view/1563>

BAEZA YATES, RICARDO (2009). Tendencias en minería de datos de la Web. *El profesional de la información*, 18(1), 5-10. <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=2870303>

BARRIONUEVO, MERCEDES Y OTROS. (2015). Solving a Big-Data Problem with GPU: The Network Traffic Analysis. *Journal of Computer Science and Technology*, 15(1), 30-39.

<https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=6054617>

BLANKE, TOBIAS, HEDGES, MARK y MARCIANO, RICHARD (2014). Big Humanities Data Workshop at IEEE Big Data 2013. *D-Lib Magazine*, 20(1/2). <http://www.dlib.org/dlib/january14/blanke/01blanke.html>

BOTTA FERRET, ELEAZAR y CABRERA GATO, JANIA E. (2007). Minería de textos: Una herramienta útil para mejorar la gestión del bibliotecario en el entorno digital. *Revista Cubana de Información en Ciencias de la Salud*, 16(4), 5. <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=2472113>



- CAMARGO VEGA, JUAN JOSÉ, CAMARGO ORTEGA, JONATHAN FELIPE y JOYANES AGUILAR, LUIS (2015). Conociendo Big Data. *Revista Facultad de Ingeniería*, 24(38), 63-77.  
<https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=5170935>
- CARBAJO CASCÓN, FERNANDO (2018). Otros usos con fines docentes o de investigación: Cita, acceso a bases de datos y minería de textos y datos. En *Propiedad intelectual y transferencia de conocimiento en universidades y centros públicos de investigación* (419-437). Ediciones Universidad de Salamanca.  
Signatura: **SDB 347.78:378 PRO**
- CASTILLO, CARLOS y BAEZA YATES, RICARDO (2010). Web Retrieval and Mining. En MARCIA J. BATES (Coord.), *Encyclopedia of library and information sciences* (5615-5622). CRC Press. Signatura: **SDB (031)02 ENC**
- CASTILLO ROJAS, WILSON, MEDINA QUISPE, FERNANDO y VEGA DAMKE, JUAN (2017). Esquema de Visualización para Modelos de Clústeres en Minería de Datos. *RISTI: Revista Ibérica de Sistemas e Tecnologías de Informação*, (21), 67-84. <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=6671443>
- CATALDO, TARA TOBIN Y OTROS. (2020). Mixed methods data collection using simulated Google results: Reflections on the methods of a point-of-selection behaviour study. *Information Research: An International Electronic Journal*, 25(4). <https://informationr.net/ir/25-4/paper881.html>
- CHULLILLA CANO, JUAN LUIS y AZAGRA ALBERICIO, PILAR (2009). Uncoolness factor of collaborative Web Mining Tools: (WMT). *IJIMAI*, 1(2), 51-52. <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=4035653>
- CLEARY, PATRICIA Y OTROS. (2017). Text Mining 101: What You Should Know. *The Serials Librarian*, 72(1-4), 156-159. Signatura: **EN LÍNEA (ACCESO DESDE BNE)**
- CLÉMENÇON, STÉPHAN (2013). Les métiers du Big data. *Documentaliste, Sciences de l'information*, 50(4).  
<https://shs.cairn.info/revue-documentaliste-sciences-de-l-information-2013-4-page-4?lang=fr>
- CONTRERAS BARRERA, MARCIAL (2016). Minería de texto en la clasificación de documentos digitales. *Biblios Journal of Librarianship and Information Science*, (64), 33-43.  
<https://biblios.pitt.edu/ojs/biblios/article/view/309>
- CORRÊA DA SILVA, FABIANO COUTO (2016). Infraestructuras y políticas internacionales de desarrollo para gestión de los datos de investigación. *Biblios Journal of Librarianship and Information Science*, (63), 44-55. <https://biblios.pitt.edu/ojs/biblios/article/view/286>
- DUARTE LÓPEZ, INDIRA ROCÍO y PÉREZ CASTILLO, JOSÉ NELSON (2010). Gestión de recursos de almacenamiento masivo en un ambiente de investigación virtual. *Ingeniería y universidad*, 14(1), 61-77.  
<https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=3243482>
- FERNANDES CARDOSO, JOAO MANUEL (2019). Exploring Machine-Actionable Data Management Plans. *Bull. IEEE Tech. Comm. Digit. Libr.*, 15(2). <https://bulletin.icdl.org/Bulletin/v15n2/papers/cardoso.pdf>
- FERRER SAPENA, ANTONIA y SÁNCHEZ PÉREZ, ENRIQUE ALFONSO (2013). Open data, big data: ¿hacia dónde nos dirigimos?. *Anuario ThinkEPI*, 7, 150-156. <https://riunet.upv.es/handle/10251/38086>
- FRANGANILLO, JORGE (2010). Implicaciones éticas de la minería de datos. *Anuario ThinkEPI*, 4(1), 320-324.  
<https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=3264659>



- FUENTES REYES, SADY C. y RUIZ LOBAINA, MARINA (2007). Minería Web: Un recurso insoslayable para el profesional de la información. *Revista Cubana de Información en Ciencias de la Salud*, 16(4), 11. <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=2472134>
- FUENTES REYES, SADY C. y RUIZ LOBAINA, MARINA (2007). Minería Web: Un recurso insoslayable para el profesional de la información. *ACIMED*, 16(4). <https://www.semanticscholar.org/paper/Miner%C3%ADa-Web%3A-un-recurso-insoslayable-para-el-de-la-Reyes-Lobaina/d84ce44fee2bb8ccedf831311d1ed5d0343e9c7c>
- GEORGE, GERARD, HAAS, MARTINE R. y PENTLAND, ALEX (2014). Big data and management. *Academy of Management Journal*, 57(2), 321-326. <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=4712894>
- GODOY VIERA, ANGEL FREDDY (2017). Técnicas de aprendizaje de máquina utilizadas para la minería de texto. *Investigación bibliotecológica*, 31(71), 103-126. <https://doi.org/10.22201/iibi.0187358xp.2017.71.57812>.
- GORBEA PORTAL, SALVADOR (2013). Tendencias transdisciplinarias en los estudios métricos de la información y su relación con la gestión de la información y del conocimiento. *Perspectivas em Gestão & Conhecimento*, 3(1), 13-27. <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=4800992>
- HERNÁNDEZ PÉREZ, TONY (2016). En la era de la web de los datos: Primero datos abiertos, después datos masivos. *El profesional de la información*, 25(4), 517-525. <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=5616095>
- HERNÁNDEZ PÉREZ, TONY (2016). En la era de la web de los datos: Primero datos abiertos, después datos masivos. *Profesional de la información*, 25(4), 517-525. <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=5616095>
- HERNÁNDEZ PÉREZ, TONY y GARCÍA MORENO, MARÍA ANTONIA (2013). Datos abiertos y repositorios de datos: Nuevo reto para los bibliotecarios. *El profesional de la información*, 22(3), 259-263. <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=4260277>
- JARAMILLO VALBUENA, SONIA, CARDONA, SERGIO AUGUSTO y FERNÁNDEZ, ALEJANDRO (2015). Minería de datos sobre streams de redes sociales, una herramienta al servicio de la Bibliotecología. *Información, cultura y sociedad*, (33 (diciembre)), 63-74. <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=5988851>
- KARCHER, SEBASTIAN y WEBER, NICHOLAS (2019). Annotation for transparent inquiry: Transparent data and analysis for qualitative research. *IASSIST Quarterly*, 43(2), 1-9. <https://iassistquarterly.com/index.php/iassist/article/view/959>
- LAUW, HADY W. y LIM, EE-PENG (2010). Web Social Mining. En *Encyclopedia of library and information sciences*, Vol. 7, 2010 (Software-zoological), págs. 5623-5633, (5623-5633). CRC Press. Signatura: **SDB (031)02 ENC**
- MANTELERO, ALESSANDRO (2017). Hacia una regulación de los datos masivos basada en valores sociales y éticos. Las directrices del Consejo de Europa. *Revista de Bioética y Derecho*, 67-84. <https://revistes.ub.edu/index.php/RBD/article/view/19911>



- MARCO, R. y SERRANO, L. (2005). Optimización de la red para la transferencia masiva de datos en entornos Grid. *RedIRIS: boletín de la Red Nacional de I+ D RedIRIS*, (74), 73-76.  
<https://rediris.es/difusion/publicaciones/boletin/74-75/ponencia15.pdf>
- MAROTO, CHEMA (2019). El salto del big data al huge data. *Harvard Deusto business review*, (285), 46-60.  
Signatura: **Z/15437**
- MARTÍNEZ MARTÍNEZ, SILVIA y LARA NAVARRA, PABLO (2014). El big data transforma la interpretación de los medios sociales. *El profesional de la información*, 23(6), 575-581.  
<https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=4922423>
- MARTÍN-ZARCO GALLEGO, ABDÓN (2015). Análisis y utilización del Big Data en bibliotecas. Caso de uso. Plan de investigación. <https://gredos.usal.es/handle/10366/125998>
- MATÉ JIMÉNEZ, CARLOS (2014). «Bid data». Un nuevo paradigma de análisis de datos. *Anales de mecánica y electricidad*, 91(6), 10-16. <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=4951704>
- MEDINA ROJAS, FERLEY y GÓMEZ, CRISTINA (2014). Funcionalidades de la minería de datos. *Ingeniería y Región*, (12), 31-40. <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=5432252>
- MENDOZA ROCHA, MARCELO (2011). Minería de datos en la Web. En JUAN MANUEL FERNÁNDEZ LUNA , FIDEL CACHEDA y JUAN FRANCISCO HUETE GUADIX (Coords.), *Recuperación de información: un enfoque práctico y multidisciplinar* (613-648). RA-MA. <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=5905943>
- NAVAS NAVARRO, SUSANA (2015). Computación en la nube: Big Data y protección de datos personales. *Indret: Revista para el Análisis del Derecho*, (4), 5.  
<https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=5234388>
- OLIVER, JEFFREY C. Y OTROS. (2019). Data Science Support at the Academic Library. *Journal of Library Administration*, 59(3), 241-257. Signatura: **EN LÍNEA (ACCESO DESDE BNE)**
- PAREDES MORENO, ANTONIO (2015). Big Data: Estado de la cuestión. *International Journal of Information Systems and Software Engineering for Big Companies: IJISEBC*, 2(1 (Junio/June)), 38-59.  
<https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=5200517>
- PÉREZ SANZ, CARLOS (2016). Aspectos legales del Big Data. *Indice: Revista de Estadística y Sociedad*, (68), 18-21. <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=5711138>
- PULIDO, ESTRELLA (2016). Big data: ¿Solución o problema?. *Encuentros multidisciplinares*, 18(53), 8.  
<https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=5823695>
- REINA, LUIS (2013). Los desafíos del Big Data. *Bit*, (193 (Junio 2013)), 46-48.  
<https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=4284564>
- REINIA, NICOLAS y RACLIN, ANTOINE (2019). Del volumen de datos a los datos inteligentes: ¿Cómo sacar el máximo partido?. *RdM. Revista de Museología: Publicación científica al servicio de la comunidad museológica*, (74), 17-24. <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=7222895>



- RÍOS HILARIO, ANA BELÉN y FRAILE SASTRE, ALBERTO (2020). Aproximación al grado de conocimiento y aplicación de Big Data en las bibliotecas universitarias españolas. *Anales de documentación: revista de biblioteconomía y documentación*, 23(1), 2.  
<https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=7205303>
- ROCHE, MATHIEU y KODRATOFF, YVES (2009). Text and Web Mining Approaches in Order to Build Specialized Ontologies. *Journal of Digital Information*, 10(4). <https://jodi-ojs-tdl.tdl.org/jodi/article/view/645>
- RODRÍGUEZ OTERO, CARMEN (2018). Herramientas de minería de texto que automatizan y ayudan en el proceso de revisión de la bibliografía. *Enfermería Dermatológica*, 12(35), 53-55.  
<https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=6791430>
- RODRÍGUEZ VAAMONDE, SERGIO, TORRE BASTIDA, ANA ISABEL y GARROTE CONTRERAS, ESTÍBALIZ (2014). Tecnologías big data para análisis y recuperación de imágenes web. *El profesional de la información*, 23(6), 567-574. <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=4922418>
- RUIZ LOBAINA, ESTHER MARINA y ROMERO SUÁREZ, PEDRO LÁZARO (2017). Búsqueda de patrones para mejorar productos y servicios en las bibliotecas. *Investigación bibliotecológica*, 31(72), 209-225.  
<https://doi.org/10.22201/iibi.0187358xp.2017.72.57830>.
- SANCHO, JOSÉ LUIS y CASADO SUÁREZ, SONIA (2014). Big Data o las grandes expectativas. *Harvard Deusto Marketing y Ventas*, (127), 18-21. Signatura: **Z/41912**
- SANZ MARTOS, SANDRA, MARTÍNEZ MARTÍNEZ, SILVIA y LARA NAVARRA, PABLO (2015). Les multituds intel·ligents com a generadors de dades massives: La intel·ligència col·lectiva al servei de la innovació social. *BiD: textos universitaris de biblioteconomia i documentació*, (34). <https://bid.ub.edu/34/sanz.htm>
- SAORÍN PÉREZ, TOMÁS (2021). Big data literario de raíz bibliotecaria: Reflexiones sobre infraestructuras de anotación, catalogación, descubrimiento y recomendación de ficción narrativa. *Anuario ThinkEPI*, 15(1), 11. <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=8207289>
- SENSENEY, MEGAN Y OTROS. (2018). Data Mining Research with In-copyright and Use-limited Text Datasets: Preliminary Findings from a Systematic Literature Review and Stakeholder Interviews. *International Journal of Digital Curation*, 13(1), 183-194. <https://ijdc.net/index.php/ijdc/article/view/620>
- SERRANO COBOS, JORGE (2013). Big data y not so big data. *Anuario ThinkEPI*, 7(1), 161-163.  
<https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=4234739>
- SERRANO COBOS, JORGE (2014). Big data y analítica web. Estudiar las corrientes y pescar en un océano de datos. *El profesional de la información*, 23(6), 561-566.  
<https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=4922417>
- SHARMA, KUMAR, MARJIT, UJJAL y BISWAS, UTPAL (2018). MACHine Readable Cataloging to MACHine Understandable Data with Distributed Big Data Management. *Journal of Library Metadata*, 18(1), 13-29. Signatura: **EN LÍNEA (ACCESO DESDE BNE)**
- SIMMS, STEPHANIE RENEE y JONES, SARAH (2017). Next-Generation Data Management Plans: Global, Machine-Actionable, FAIR. *International Journal of Digital Curation*, 12(1), 36-45.  
<https://www.ijdc.net/index.php/ijdc/article/view/12.1.36>



- SMALE, NICHOLAS ANDREW Y OTROS. (2020). A Review of the History, Advocacy and Efficacy of Data Management Plans. *International Journal of Digital Curation*, 15(1), 30-30.  
<https://www.ijdc.net/index.php/ijdc/article/view/525>
- TASCÓN, MARIO (2013). Introducción: Big Data. Pasado, presente y futuro. *Telos: Cuadernos de comunicación e innovación*, (95), 47-50. <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=4423775>
- THOMPSON, KRISTI ANNE y SULLIVAN, CAROLYN (2020). Mathematics, risk, and messy survey data. *IASSIST Quarterly*, 44(4). <https://iassistquarterly.com/index.php/iassist/article/view/979>
- TORRENTE TORRENTE, BELÉN (2014). El análisis de datos masivos para investigación en Ciencias Sociales. *ArtyHum: Revista Digital de Artes y Humanidades*, (6), 172-180.  
<https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=5722603>
- VAIDHYANATHAN, SIVA y BULLOCK, CHRIS (2014). Knowledge and Dignity in the Era of “Big Data”. *The Serials Librarian*, 66(1-4), 49-64. Signatura: **EN LÍNEA (ACCESO DESDE BNE)**
- VALLEJO BALLESTEROS, HENRY F., GUEVARA IÑIGUEZ, EDELMIRA y MEDINA VELASCO, SEGUNDO RAFAEL (2018). Minería de Datos. *RECIMUNDO: Revista Científica de la Investigación y el Conocimiento*, 2(Extra 1), 339-349.  
<https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=6732870>
- VÁZQUEZ-MOCTEZUMA, SALVADOR E. (2015). Tecnologías de almacenamiento de información en el ambiente digital. *e-Ciencias de la Información*, 1-18.  
<https://revistas.ucr.ac.cr/index.php/eciencias/article/view/19762>
- WALSHE, RAY y KERNAN, JANE (2017). La necesidad de normalizar el big data. En *Manual sobre utilidades del big data para bienes públicos* (145-162). Edimema. Signatura: **SDB 004.6:35 MAN**
- WANG, YONGMING y MI, JIA (2019). Applying Statistical Methods to Library Data Analysis. *The Serials Librarian*, 76(1-4), 195-200. Signatura: **EN LÍNEA (ACCESO DESDE BNE)**
- WITTMANN, RACHEL Y OTROS. (2019). From Digital Library to Open Datasets: Embracing a «Collections as Data» Framework. *Information Technology and Libraries*, 38(4), 49-61.  
<https://ital.corejournals.org/index.php/ital/article/view/11101>

## PUBLICACIONES PERIÓDICAS

*Journal of Big Data*. <https://journalofbigdata.springeropen.com/>

## OTROS RECURSOS

- BIBLIOTECA NACIONAL DE ESPAÑA. (17 de noviembre de 2015). *XVII Jornada de gestión de la información de SEDIC*. <https://www.youtube.com/watch?v=5JTWJ0wdWkg> Consulta: 7 de marzo de 2025
- BIBLIOTECA NACIONAL DE ESPAÑA. (31 de octubre de 2017). *II Jornada La Cultura de los datos abiertos (Parte 1 de 2)*. <https://www.youtube.com/watch?v=5-4YvB2-wMk> Consulta: 7 de marzo de 2025



BIBLIOTECA NACIONAL DE ESPAÑA. (3 de noviembre de 2017). *II Jornada La Cultura de los datos abiertos (Parte 2 de 2)*. <https://www.youtube.com/watch?v=Kf91SgvcHQw> Consulta: 4 de abril de 2025

Puede consultar otros recursos elaborados por la Sección de Documentación Bibliotecaria (SDB) en la página web de la BNE: [Guía del opositor](#), [Blog de biblioteconomía](#), que incluye las convocatorias en el ámbito de las bibliotecas, archivos y museos; y el [boletín de Difusión Selectiva de Información](#), que se actualiza trimestralmente con las nuevas incorporaciones a la colección, además de incluir referencias bibliográficas y resúmenes de artículos de su ámbito de interés.