



## **INFORME SOBRE LOS ARCHIVOS UNIVERSITARIOS Y LOS REPOSITORIOS INSTITUCIONALES DIGITALES EN LAS UNIVERSIDADES ESPAÑOLAS**

### **1. ANTECEDENTES.**

El grupo de trabajo sobre repositorios institucionales digitales de la Conferencia de Archiveros de Universidades Españolas (CRUE/CSSG/CAU) se crea en las XIII Jornadas de Archivos Universitarios, celebradas en la Universitat de Lleida, en el año 2007.

Se trata de un grupo “ad hoc”, constituido con carácter temporal, durante el curso académico 2007/2008, con el objetivo de elaborar el presente informe sobre la participación de los archivos universitarios españoles en los repositorios institucionales digitales, el papel que desempeñan actualmente los archiveros y las archiveras<sup>1</sup> en estos proyectos y las funciones que, desde los archivos universitarios, se deberían asumir en el futuro, para presentarlo, para su aprobación por el Pleno de la CAU en las presentes XIV Jornadas de Archivos Universitarios (Universitat Jaume I de Castelló, 2008)

El grupo está formado por las siguientes universidades:

- Universidad de Castilla-La Mancha (coordinación)
- Universidad de Murcia
- Universidad Pontificia Comillas de Madrid
- Universidad Pontificia de Salamanca
- Universidade de Vigo
- Universitat Jaume I de Castellón
- Universitat de Lleida

El plan de trabajo desarrollado se puede resumir en:

- Recogida de información sobre la situación actual de los repositorios institucionales digitales en las universidades con el fin de analizar la participación de los archivos universitarios y los archiveros, así como el papel que pueden desempeñar en este tipo de proyectos.
- Recopilación de bibliografía específica sobre repositorios institucionales digitales.

### **2. CONTEXTO.**

El continuo e imparable desarrollo de las tecnologías de la información y la comunicación posibilita el paso de la sociedad de la información a la sociedad del conocimiento. Las organizaciones no sólo valoran la información como un recurso en sí mismo o para la toma de decisiones, sino su transformación en un nuevo recurso: el conocimiento. La función esencial que las universidades están

---

<sup>1</sup> En lo sucesivo, emplearemos, por tradición, el uso del masculino genérico.



## GRUPO DE TRABAJO DE REPOSITORIOS INSTITUCIONALES DIGITALES

llamadas a desarrollar las sitúa en un lugar privilegiado en el ámbito de la gestión del conocimiento. En respuesta a estas expectativas hay que encuadrar los proyectos de repositorios institucionales digitales.

El origen de los repositorios institucionales digitales está en el movimiento Open Access (OA), en particular la Budapest Open Access Initiative (BOAI) de 2001, impulsado a nivel internacional por declaraciones institucionales de adhesión, como la Declaración de Berlín, en 2003, a la que se han ido adhiriendo la mayoría de universidades españolas.

La base tecnológica para la creación de los repositorios institucionales es el modelo OAI (Open Archival Initiative) por su interoperabilidad y rápida distribución de la información adaptando su estructura al modelo OAIS (Open Archival Information System), por su garantía de preservación de la información a largo plazo y accesibilidad en el futuro.

En la actualidad existen recolectores de repositorios tanto a nivel autonómico (E-Ciencia), como estatal (portal PARES; RECYT), universitario (RECOLECTA) e internacional (UNESCO, Comunidad Europea (programa eContentplus), diferentes iniciativas, subvenciones y premios para promover la digitalización de material documental y la creación de repositorios digitales. Simultáneamente, el diseño del Espacio Europeo de Educación Superior también ha impulsado a las universidades a facilitar al máximo el acceso a la información y a su producción científica.

Todos estos factores, políticos, tecnológicos y documentales, abren nuevas e interesantes posibilidades en el ámbito de los archivos y, muy especialmente, en el de los archivos universitarios tanto para la gestión y difusión de los fondos como en cuanto a los servicios que se ofrecen. Por su parte, los investigadores y usuarios de los archivos demandan fuentes de información más específicas, y poder acceder de forma remota a los servicios, recursos y fondos documentales y además, trabajar con ellos. Es un buen momento para que los archivos se hagan más visibles y partícipes de las actividades de la institución a la que pertenecen.

El objetivo del presente informe es analizar qué pueden aportar los archivos universitarios a los repositorios institucionales digitales de las universidades y qué papel pueden desempeñar los archiveros en los mismos.



## **2.1 LOS REPOSITORIOS INSTITUCIONALES DIGITALES EN LAS UNIVERSIDADES ESPAÑOLAS.**

De las diversas definiciones de repositorios institucionales, podemos concluir que los repositorios institucionales en las universidades se conciben como depósitos digitales de documentos, resultado de la producción científica, académica e institucional de la Universidad, de acceso libre a texto completo, y en línea a través de Internet.

Por tanto su función es facilitar el acceso de forma remota a la producción científica, académica e institucional, con una doble finalidad: la organización, la difusión y la acumulación y preservación a lo largo del tiempo. No se conciben como un instrumento estanco, sino que es imprescindible su tratamiento y actualización constante para mantener su funcionalidad a lo largo del tiempo. Por tanto, las características que lo definen son: interoperabilidad, preservación permanente y acceso universal a la información, uniéndose así al movimiento OA dentro de las posibilidades de los materiales documentales que manejan los archivos.

En este contexto, las universidades, en general, están inmersas en la creación y desarrollo de repositorios institucionales. En la mayoría de casos, los proyectos de repositorios institucionales nacen en el ámbito de la docencia y la investigación, con material docente, publicaciones científicas y trabajos de investigación, pero casi todos contemplan en una fase posterior la inclusión de información institucional o de documentos de archivo, como parte integrante de la institución superior que ya no debe verse como una estructura piramidal y estanca, sino como una estructura horizontal en la que todos los departamentos y servicios deben trabajar en colaboración para dotar a la institución de una organización flexible, económica y eficaz.

## **2.2 PAPEL ACTUAL DE LOS ARCHIVOS UNIVERSITARIOS EN LOS REPOSITORIOS INSTITUCIONALES DIGITALES.**

Durante los meses de octubre y noviembre de 2007 se llevó a cabo la recogida y el análisis de información sobre los repositorios institucionales digitales de universidades disponible en las páginas web que están incluidas en el Directorio de la Conferencia de Rectores de las Universidades Españolas con el fin de obtener información de primera mano que permitiera determinar la situación de los archivos universitarios en ellos.

Es preciso decir que todavía son relativamente pocas las universidades que tienen consolidados este tipo de proyectos y accesibles a través de Internet. Hecha esta salvedad y con las reservas que de ella pueden derivarse, los resultados obtenidos nos permiten saber donde estamos, más bien donde no estamos,



## GRUPO DE TRABAJO DE REPOSITORIOS INSTITUCIONALES DIGITALES

y establecer un punto de partida para el presente informe<sup>2</sup> que puede quedar resumido en los siguientes epígrafes:

- Pese a su denominación genérica, los repositorios institucionales digitales se plantean como proyectos de carácter específico y limitado.
- La mayoría de los repositorios institucionales actuales son proyectos entre varios servicios, liderados y desarrollados por las bibliotecas universitarias, sin que exista un modelo común a todos ellos.
- Salvo excepciones, los archivos universitarios no suelen participar en los proyectos de repositorios institucionales digitales.
- Suelen incorporarse algunos materiales, como tesis y proyectos, que, no obstante, tienen un origen administrativo y, en algunas instituciones, forman parte del archivo universitario.
- En algunos casos, se incorporan documentos de origen institucional, más por su finalidad que por su carácter institucional, junto con los habituales materiales docentes y de investigación.

En conclusión, salvo casos aislados, los archivos universitarios no participan activamente en los proyectos de repositorios institucionales digitales y son pocos todavía los archiveros que participan en la creación y desarrollo del repositorio de su universidad. Consideramos que este servicio debe ser defendido por todos los estamentos dentro de la institución anfitriona pues es vital para la sostenibilidad del mismo. En la actualidad uno de los principales problemas con los que se encuentran los repositorios son los contenidos. Convencer a profesores, investigadores y autoridades para incorporar contenido cuesta demasiado esfuerzo. El archivo posee documentos que podrían pasar ya al repositorio y que darían ya cierta entidad en cuanto a contenidos, cuestión que podría animar a otros a hacer lo mismo.

Además, sabemos que en muchos archivos universitarios se están llevando a cabo proyectos de digitalización, con vías de difusión independientes al repositorio institucional digital, pero que podrían tener cabida en él con una correcta definición de objetivos y coordinación del proyecto.

Por otra parte, desde la visión global que, desde el archivo universitario se tiene de la gestión documental corporativa, los archiveros podemos tener y tenemos una visión del repositorio institucional como herramienta de difusión del conocimiento que no queda restringido al ámbito académico e investigador sino que lo trasciende incorporando al mismo la información institucional en sentido

---

<sup>2</sup> Agradecemos a REBIUN Red de Bibliotecas Universitarias Españolas el habernos facilitado el documento *Encuesta sobre la situación de los repositorios de materiales didácticos y objetos de aprendizaje en las universidades españolas* que recoge los resultados de la encuesta que llevaron a cabo en el mes de junio de 2007 y que nos ha servido para contrastar y completar, cuando ello era posible, nuestros propios resultados.



estricto, siempre con una estructura de permisos y accesos acordes con la política documental y archivística de la institución.

### **3. LA FUNCIÓN DE LOS ARCHIVEROS EN LOS REPOSITORIOS INSTITUCIONALES DIGITALES.**

Los repositorios son instrumentos de divulgación de la producción científica, académica e institucional de la Universidad, y, por ello, su contenido, si así lo hemos previsto, se convierte en memoria de la universidad. Como proyecto institucional, el archivo puede y debe participar, en colaboración con otros servicios de la Universidad (Informática, Publicaciones, Docentes, Investigación, Biblioteca,...) en la creación, desarrollo y mantenimiento de repositorios institucionales digitales; el repositorio debe ser un proyecto transversal dentro de la institución.

Quedan claras las ventajas que para la propia institución ofrece desarrollar este tipo de proyectos como paradigma de la colaboración entre unidades y servicios administrativos; en este sentido, pocos servicios administrativos tienen un carácter tan marcadamente transversal como los archivos y sólo ellos la tienen en relación con la gestión documental corporativa. Esta circunstancia los sitúa en el eje de este tipo de proyectos pudiendo aportar una perspectiva global tanto de la “materia prima documental”, de su tratamiento mediante el repositorio como herramienta de difusión y preservación, como de su orientación al “mercado de usuarios”. También queda claro que los repositorios representan para los archivos universitarios una oportunidad de visibilizarse en la institución, la de integrarse en un proyectos multidisciplinares o de aportar una visión diferente y enriquecedora sobre el potencial informativo de los fondos documentales institucionales y, en definitiva, afianzar la relevancia institucional del papel del archivo universitario.

Dado que la función del archivero es la de recoger, seleccionar, organizar, preservar y facilitar el acceso a los documentos de la institución a los usuarios, somos el puente entre estos documentos y los usuarios. Por ello, en la creación y desarrollo de los repositorios podemos aportar nuestros conocimientos y habilidades, participando por tanto en el equipo que proyecte el repositorio en lo relativo a:

- Selección de documentos y contenidos
- Valoración de los documentos, estableciendo plazos de permanencia y conservación
- Determinación de niveles de acceso y perfiles de usuario
- Determinación de criterios para la organización de los contenidos
- Descripción mediante metadatos administrativos, técnicos y de preservación
- Determinación de medidas de preservación y conservación
- Difusión de los documentos y contenidos



## GRUPO DE TRABAJO DE REPOSITORIOS INSTITUCIONALES DIGITALES

- Formación de usuarios
- Digitalización de documentos

En contrapartida, podemos destacar como beneficios o ventajas que ofrecen los repositorios institucionales digitales a los archivos universitarios los siguientes:

- Integración del archivo en grupos de trabajo multidisciplinares en la universidad
- Aumento de la visibilidad del archivo dentro y fuera de la universidad
- Establecimiento de nuevas estrategias de difusión y acceso a nuestros fondos
- Incremento de la oferta y variedad de recursos de información del archivo
- Aumento del número y tipología de usuarios
- Fomento de la cooperación archivística con otras universidades e instituciones

El contenido de los repositorios institucionales se organiza en “comunidades” diferentes atendiendo a la tipología de documentos y a los perfiles de los usuarios, por lo que no cabe la competencia entre servicios o unidades implicadas sino la cooperación entre las mismas.

Así, los archiveros nos responsabilizaríamos de la comunidad, que suele denominarse “Información Institucional”, donde se incluyen los documentos considerados tradicionalmente de archivo y se podrían incluir en ella aquella tipología de documentos de archivo de acceso público, en cualquier tipo de formato, y soporte, desde documentos textuales, hasta multimedia y, que por su contenido hacen muy útil su difusión como son, por ejemplo:

- Actas
- Actos institucionales
- Actos académicos
- Aperturas de curso
- Convenios
- Discursos
- Informes
- Memorias institucionales
- Premios
- Otros documentos de interés para la comunidad universitaria

El criterio de clasificación de esta “comunidad” se haría siempre de acuerdo con el cuadro de clasificación del archivo y los objetos digitales estarían relacionados con el sistema de gestión documental de la universidad.

También es posible establecer en la “comunidad” dos niveles de acceso:



## GRUPO DE TRABAJO DE REPOSITORIOS INSTITUCIONALES DIGITALES

- Comunidad universitaria: accedería a los documentos de interés propios
- Universal: accedería a los documentos de acceso público

Por otra parte, también se puede incluir en los repositorios institucionales, en una “comunidad” diferente, que podría denominarse “Fondos Históricos”, el material documental procedente de donaciones, cesiones o convenios, susceptible de ser digitalizado y accesible por los usuarios a través de Internet, como archivos de imágenes, archivos personales, fondos históricos, etc.

Así mismo, el archivo puede participar en la gestión de otras “comunidades” aportando los documentos que custodia y cumplen las condiciones y finalidad requeridas por aquellas. En el caso que el archivo custodie los proyectos fin de carrera, tesis u otros trabajos de investigación, incluirá estos documentos en la comunidad “Investigación” o “Académica”, o también puede incluir en la comunidad de “Material Docente”, documentos como programas de asignaturas, guías docentes, etc.

Evidentemente, hacer accesibles los documentos de archivo en el repositorio institucional digital implica un trabajo previo de organización, descripción y digitalización, respetando en todo momento los niveles de confidencialidad requeridos.

### 3. CONCLUSIONES.

- El repositorio institucional es un producto de divulgación, por lo que hay que diferenciarlo del archivo digital para los documentos electrónicos de archivo.
- Es un novedoso sistema de difusión en nuestras universidades y que actualmente está en auge.
- Es una oportunidad para incrementar los recursos de información del archivo, aumentar el número de usuarios y, en consecuencia, la visibilidad del archivo.
- Implica nuevos roles y nuevas competencias para el archivero.
- Se recomienda que, en aquellas universidades que ya han desarrollado proyectos de repositorios digitales, los archivos universitarios planteen las ventajas que para la institución ofrece su incorporación a los mismos así como los beneficios que, de su incorporación, se derivarían para el propio servicio.
- Se recomienda que, en aquellas universidades que prevén crear repositorios institucionales digitales, los archivos universitarios tomen parte activa en la política de desarrollo como proyectos transversales u horizontales.
- Se recomienda que los archivos universitarios, en el ejercicio de las funciones que le corresponden en relación con los proyectos de archivo digital institucional asuman, en la medida de sus posibilidades, la coordinación entre aquellos proyectos y los de repositorios institucionales digitales en los que participe.



**GRUPO DE TRABAJO DE REPOSITORIOS INSTITUCIONALES DIGITALES**

- Se recomienda que los archiveros y las archiveras formen parte de los grupos de trabajo y coordinación para la creación de los repositorios institucionales y en la nueva definición de modelos de servicio en nuestras instituciones para lo que creemos preciso que se formule una política expresa de inclusión de la documentación de archivo en los repositorios institucionales digitales que incluya la reglamentación precisa para ello.

En resumen, es imprescindible la confluencia de los diferentes servicios de la universidad, incluido el archivo universitario, para crear las herramientas, establecer las políticas y procedimientos de uso y depósito, organizar, gestionar y preservar los objetos digitales que conforman el repositorio institucional digital; es precisamente la eficacia de esta colaboración la que marcará el éxito del proyecto.

\*\*\*

## SELECCIÓN BIBLIOGRÁFICA SOBRE REPOSITORIOS INSTITUCIONALES DIGITALES

- **ACUÑA, M.J. de ; AGENJO, X.** Archivos en la era digital: problema y solución de los recursos electrónicos. En *El Profesional de la información*, 2005, vol. 14, n. 6, p. 407-413. [Fecha de la consulta 5 de mayo de 2008] Disponible en <http://www.elprofesionaldelainformacion.com/contenidos/2005/noviembre/2.pdf>
- **ANDREW, T.** Trends in Self-Posting of research material online by academic staff. En *Ariadne* [en línea], 2003, vol. 37. [Fecha de la consulta 5 de mayo de 2008] Disponible en <http://www.ariadne.ac.uk/issue37/andrew/intro.html>
- **AZORÍN, C. ; JORBA, F. ; PIERA, B.** Repositorio digital de documentos : ¿Diferente? ¿Definido?¿Desafío? [en línea] En *VI Workshop REBIUN sobre Bibliotecas Digitales*, 2006. [Fecha de la consulta 5 de mayo de 2008] Disponible en <http://info-fp.uned.es/biblioteca/Workshop/ponenciasWorkshoppdf/dddperwokshopdefinitivo.pdf>
- **AZORIN, C. ; JORBA, F. ; PIERA, B.** Depósitos digitales 2.0 : la experiencia de la UAB. En *Más que palabras : las bibliotecas motor de transformación social* [en línea] 2007. [Fecha de la consulta 5 de mayo de 2008] Disponible en <http://www.aab.es/pdfs/jba14/Comunicaciones/Azorin.pdf>
- **BALLEGOOIE, M.V.** Metadata for Archival Collections : The University of Toronto's "Barren Lands" Project. En *RLG DigiNews*, 2001 vol. 5, n. 4. [Fecha de la consulta 6 de mayo de 2008] Disponible en <http://digitalarchive.oclc.org/da/ViewObjectMain.jsp?fileid=0000070519:000006287156&reqid=15228#feature3>
- **BARTON, M.R. ; WATERS, M.M.** *Cómo crear un Repositorio Digital : Manual LEARDIS* [en línea] MIT, 2004-2005. [Fecha de la consulta 5 de mayo de 2008] Disponible en <http://www.recolecta.net:8080/arc3/documentos/mit.pdf>



GRUPO DE TRABAJO DE REPOSITORIOS INSTITUCIONALES DIGITALES

- **BARTON, M.R. ; Waters, M.M.** *Creating an Institutional Repository : LEADIRS Workbook* [en línea] MIT, 2004-2005. [Fecha de la consulta 2 de junio de 2008] Disponible en [http://dspace.mit.edu/bitstream/1721.1/26698/1/Barton\\_2004\\_Creating.pdf](http://dspace.mit.edu/bitstream/1721.1/26698/1/Barton_2004_Creating.pdf)
- **BIBLIOTECA UNIVERSITARIA. UNIVERSIDAD DE MURCIA.** El Proyecto Digitum. En *Depósitos digitales y acceso abierto en Bibliotecas Universitarias* [en línea] Universidad de Murcia, 2007. [Fecha de la consulta 5 de mayo de 2008] Disponible en <http://www.um.es/biblioteca/doc/Digitum.pdf>
- **CERVONE, F.** The Repository Adventure. En *Library Journal*, 2004, vol.129, p.44-26.
- **COMISIÓN DE LAS COMUNIDADES EUROPEAS.** *Comunicación de la Comisión al Parlamento Europeo, al Consejo y al Comité Económico y Social Europeo sobre la información científica en la era digital: acceso, difusión y preservación* [en línea] Comisión de las Comunidades Europeas, 2007. [Fecha de la consulta 5 de mayo de 2008] Disponible en [http://209.85.129.104/search?q=cache:9B6eqB\\_gdu4J:eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do%3Furi%3DCOM:2007:0056:FIN:ES:DOC+archivos+%22repositorios+digitales%22&hl=es&ct=clnk&cd=30](http://209.85.129.104/search?q=cache:9B6eqB_gdu4J:eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do%3Furi%3DCOM:2007:0056:FIN:ES:DOC+archivos+%22repositorios+digitales%22&hl=es&ct=clnk&cd=30)
- **CONSEJO INTERNACIONAL DE ARCHIVOS.** *Documentos electrónicos: Manual para Archiveros.* Ministerio de Cultura, 2006.
- **CONSULTATIVE COMMITTEE FOR SPACE DATA SYSTEMS.** Recommendation for Space Data System Standards : Reference Model for an Open Archival Information System (OAIS) [en línea] CCSDS 650.0-B-1 BLUE BOOK, 2002. [Fecha de la consulta 5 de mayo de 2008] Disponible en <http://public.ccsds.org/publications/archive/650x0b1.pdf>
- **CREGO, P. ; JARQUE, P. ; WEBSTER, S.** El proyecto OCW de la Universidad Carlos III de Madrid : aspectos organizativos, académicos, técnicos y jurídicos. El portal OCW-UC3M. En *Depósitos digitales y acceso abierto en Bibliotecas Universitarias* [en línea] Universidad de Murcia, 2007. [Fecha



GRUPO DE TRABAJO DE REPOSITORIOS INSTITUCIONALES DIGITALES

de la consulta 5 de mayo de 2008] Disponible en <http://www.um.es/biblioteca/doc/JarqueCregoWebster.doc>

- **DÁVILA, J.A.** *Repositorios institucionales y preservación el patrimonio institucional académico* [en línea] 2005 [Fecha de la consulta 5 de mayo de 2008] Disponible en <http://webdelprofesor.ula.ve/ciencias/nunez/Articulos/Teleinformacion/AccesoLibreConocimientoInterciencia050809.pdf>

- **DAVIS, P.M. ; CONNOLLY, M.J.L.** Institutional Repositories : Evaluating the reasons for non-use of Cornell University's installation of DSpace. En *D-lib Magazine* [en línea] 2007, vol. 13, n. 3-4. [Fecha de la consulta 5 de mayo de 2008] Disponible en <http://www.dlib.org/dlib/march07/davis/03davis.html>

- **DAY, M.** *Prospects for institutional e-prints repositories in the United Kingdom* [en línea] 2003 [Fecha de la consulta 6 de mayo de 2008] Disponible en <http://eprints-uk.rdn.ac.uk/project/docs/studies/impact/>

- **DEPÓSITOS digitales y acceso abierto en Bibliotecas Universitarias** [en línea] Universidad de Murcia, 2007. [Fecha de la consulta 5 de mayo de 2008] Disponible en <http://www.um.es/biblioteca/Ponencias.html>

- **DIRECTRICES para la creación de repositorios institucionales en universidades y organizaciones de educación superior.** Columbus, 2007. ISBN 978-956-17-0401-5.

- **DOBRATZ, S.** *The Green Road to Open Access* [en línea] Humboldt University, 2005. [Fecha de la consulta 6 de mayo de 2008] Disponible en <http://edoc.hu-berlin.de/cmsj/27/dobratz-susanne-8/PDF/dobratz.pdf>

- **FOSTER, N.F. ; GIBBONS, S.** Understanding faculty to improve content recruitment for Institutional Repositories. En *D-lib Magazine* [en línea] 2005, vol. 11, n. 1. [Fecha de la consulta 5 de mayo de 2008] Disponible en <http://www.dlib.org/dlib/january05/foster/01foster.html>



GRUPO DE TRABAJO DE REPOSITORIOS INSTITUCIONALES DIGITALES

- **FRIAS MONTOYA, J.A. ; SANTIAGO HERNÁNDEZ, T.** Las universidades españolas y la iniciativa OAI : Proyectos consolidados, proyectos en prueba y buenas intenciones [en línea] En *Repositorios institucionales: una vía hacia el acceso, la visibilidad y la preservación de la producción científica*, 2006. [Fecha de la consulta 5 de mayo de 2008] Disponible en <http://redsicura.iata.csic.es/xarxa/ocs/papers/Frias-Zaragoza.ppt>
- **FRÍAS MONTOYA, J.A. ; SANTIAGO HERNÁNDEZ, T.** *La difusión de la investigación académica: panorama general de repositorios institucionales en las universidades españolas* [en línea] 2007. [Fecha de la consulta 6 de mayo de 2008] Disponible en <http://libdigi.unicamp.br/document/?view=23478>
- **FRÍAS MONTOYA, J.A. ; SANTIAGO HERNÁNDEZ, T.** Repositorios institucionales y acceso abierto a los resultados de la investigación académica en España [en línea] En *Repositorios de e- Información*, 2007. [Fecha de la consulta 5 de mayo de 2008] Disponible en <http://www.cesca.es/promocio/congressos/tsiuc2007/JoseAntonioFrias.pdf>
- **GALLART, N. ; KEEFER, A.** *Preservació de dipòsits digitals*, Barcelona : CBUC, 2007
- **GARCÍA GIL, M.A.** Proyecto DIGIBUG de la Biblioteca Universitaria de Granada. En *Depósitos digitales y acceso abierto en Bibliotecas Universitarias* [en línea] Universidad de Murcia, 2007. [Fecha de la consulta 5 de mayo de 2008] Disponible en <http://www.um.es/biblioteca/doc/Garc%EDaGil.ppt>
- **GENONI, P.** Content in Institutional Repositories : a collection management issue. En *Library management*, 2004, vol. 25, p. 300-306.
- **GUÉDON, J.C.** The Green and Gold roads to Open Access : the case for mixing and matching En *Serials Review* [en línea] 2004, vol. 30, nº 4, p. 315-328. [Fecha de la consulta 5 de mayo de 2008] Disponible en <http://dx.doi.org/10.1016/j.serrev.2004.09.005>



GRUPO DE TRABAJO DE REPOSITORIOS INSTITUCIONALES DIGITALES

- **HARNAD, S.** The access/impact problem and the Green and Gold Roads to Open Access. En *Serials Review*, 2004, vol. 30, n. 4, p. 310-314.
- **HARNAD, S.** Fast-forward on the Green Road to Open Access : the case against mixing up Green and Gold. En *Ariadne* [en línea] 2005, n. 42. [Fecha de la consulta 5 de mayo de 2008] Disponible en <http://www.ariadne.ac.uk/issue42/harnad/>
- **HEDSTROM, M.** [ed.] *It's about time : research challenges in digital archiving and long-term preservation : final report on the NSF Workshop on Research Challenges in Digital Archiving and Long-Term Preservation* [en línea] National Science Foundation ; Library of Congress, 2003. [Fecha de la consulta 5 de mayo de 2008] Disponible en <http://www.digitalpreservation.gov/library/pdf/NSF.pdf>
- **HIXSON, C.** First we build them, then what? : the future of Institutional Repositories. En *BID* [en línea] 2005, n.15. [Fecha de la consulta 5 de mayo de 2008] Disponible en [http://www2.ub.edu/bid/consulta\\_articulos.php?fichero=15hixso2.htm](http://www2.ub.edu/bid/consulta_articulos.php?fichero=15hixso2.htm)
- **HIXSON, C.** Los repositorios institucionales: una oportunidad para la difusión del conocimiento. 2006. [Fecha de la consulta 5 de mayo de 2008] Disponible en [https://scholarsbank.uoregon.edu/dspace/bitstream/1794/2998/3/Spain\\_July\\_2006\\_public.ppt](https://scholarsbank.uoregon.edu/dspace/bitstream/1794/2998/3/Spain_July_2006_public.ppt)
- **INTERNATIONAL ORGANIZATION FOR STANDARDIZATION.** ISO 14721 : 2003. Space data and information transfer systems. Open Archival Information System : reference model. ISO, 2003.
- **JACOB, I.** [et al.] OAC-onto : Open Archive Cataloguer, ontologías y metadatos. En *Procesamiento del Lenguaje Natural* [en línea] 2005, n.35, p. 439-440. [Fecha de la consulta 5 de mayo de 2008] Disponible en <http://www.sepln.org/revistaSEPLN/revista/35/55.pdf>
- **JODI : Journal of Digital Information** [en línea] 2007, v. 8, n.2<sup>3</sup>. ISSN 1368-7506. [Fecha de la consulta 5 de mayo de 2008] Disponible en <http://journals.tdl.org/jodi>

---

<sup>3</sup> Número monográfico dedicado a los repositorios: **Digital Curation & Trusted Repositories**



GRUPO DE TRABAJO DE REPOSITORIOS INSTITUCIONALES DIGITALES

- **JONES, C.** *Institutional Repositories : content and culture in an Open Access Environment*. Chandos, 2007.
- **JONES, R. ; Andrew, T. ; MacColl, J.** *Institutional Repository*. Chandos, 2006. ISBN 1-8433-138-7.
- **JORGE GARCÍA REYES, F.J. de** *¿Qué perspectivas presentan los archivos abiertos al mercado de la Información?* [en línea] Universidad Complutense, 2006. [Fecha de la consulta 5 de mayo de 2008] Disponible en <https://www.ucm.es/BUCM/biblioteca/doc6271.ppt>
- **KEEFER, A.** Los autores y el self-archiving. En *Anuario ThinkEPI* [en línea] 2005. [Fecha de la consulta 5 de mayo de 2008] Disponible en [http://bd.ub.es/pub/keefer/materials/Keefer07\\_Autores%20y%20self-archiving.pdf](http://bd.ub.es/pub/keefer/materials/Keefer07_Autores%20y%20self-archiving.pdf)
- **KEEFER, A.** Los autores y el self-archiving. En *Anuario ThinkEPI* [en línea] 2007, p. 200-203 [Fecha de la consulta 6 de mayo de 2008] Disponible en <http://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=2555927>
- **KEEFER, A.** Los repositorios digitales universitarios y los autores. En *Anales de Documentación* [en línea] 2007, n.10, p. 205-214. [Fecha de la consulta 5 de mayo de 2008] Disponible en <http://www.um.es/fccd/anales/ad10/ad1011.pdf>
- **KEEFER, A.** Preservación digital y depósitos institucionales. En *El Profesional de la información* [en línea] 2005, v. 14, n. 6, p. 404-406. [Fecha de la consulta 5 de mayo de 2008] Disponible en <http://www.elprofesionaldelainformacion.com/contenidos/2005/noviembre/1.pdf>
- **KEEFER, A. ; GALLART, N.** La preservación digital y las universidades: el estado de la cuestión [en línea] 2003. [Fecha de la consulta 5 de mayo de 2008] Disponible en <http://eprints.rclis.org/archive/00004816/01/Fesabid2003preprint.pdf>
- **KIRCZ J.** *Institutional Repositories, a new platform in Higher Education and Research : a discussion paper commissioned by SURF* [en línea] KRA, 2005. [Fecha de la consulta 5 de mayo de



GRUPO DE TRABAJO DE REPOSITORIOS INSTITUCIONALES DIGITALES

2008] Disponible en <http://www.surffoundation.nl/download/Discussionpaper-institutional-repositories.pdf>

- **LEE, A.** *Defining digital preservation work : a case study of the development of the reference model for an Open Archival Information System* [en línea] 2005. [Fecha de la consulta 6 de mayo de 2008] Disponible en [http://deepblue.lib.umich.edu/bitstream/2027.42/39372/2/dissertation\\_callee.pdf](http://deepblue.lib.umich.edu/bitstream/2027.42/39372/2/dissertation_callee.pdf)

- **LÓPEZ GUZMÁN, C.** [coord.] *Red de Repositorios Universitarios de Recursos Digitales : Propuesta de proyecto de investigación para el macroproyecto Tecnologías de la Universidad para la Información y la computación* [en línea] 2006. [Fecha de la consulta 5 de mayo de 2008] Disponible en [http://eprints.rclis.org/archive/00006324/01/022\\_3rproyecto.pdf](http://eprints.rclis.org/archive/00006324/01/022_3rproyecto.pdf)

- **LOPEZ GUZMÁN, C. ; GARCÍA PEÑALVO, F.J.** *Los repositorios digitales en el ámbito universitario* [en línea] Virtual Educa, 2007. [Fecha de la consulta 5 de mayo de 2008] Disponible en <http://ihm.ccadet.unam.mx/virtualeduca2007/pdf/62-CLG.pdf>

- **LÓPEZ MEDINA, A.** *Guía para la puesta en marcha de un repositorio institucional SEDIC* [en línea] 2007. [Fecha de la consulta 5 de mayo de 2008] Disponible en <http://www.ugr.es/~afporcel/reposi2007.pdf>

- **LÓPEZ MEDINA, A.** *Los repositorios digitales* [en línea] 2007. [Fecha de la consulta 5 de mayo de 2008] Disponible en [http://209.85.129.104/search?q=cache:fbBQLfbAiHIJ:www.ua.es/es/servicios/syf/formacion/cursos\\_programados/2007/otrasconvocatorias/documentacion/Los\\_repositorios\\_digitales.ppt+archivos+%22repositorios+digitales%22&hl=es&ct=clnk&cd=12](http://209.85.129.104/search?q=cache:fbBQLfbAiHIJ:www.ua.es/es/servicios/syf/formacion/cursos_programados/2007/otrasconvocatorias/documentacion/Los_repositorios_digitales.ppt+archivos+%22repositorios+digitales%22&hl=es&ct=clnk&cd=12)

- **LYNCH, C.A.** *Institutional Repositories : essential infrastructure for Scholarships in the digital age.* En *ARL : A Bimonthly Report* [en línea] 2003, n. 226. [Fecha de la consulta 5 de mayo de 2008] Disponible en <http://www.arl.org/resources/pubs/br/br226/br226ir.shtml>



GRUPO DE TRABAJO DE REPOSITORIOS INSTITUCIONALES DIGITALES

- **LYNCH, C.A. ; LIPPINCOTT, J.K.** Institutional Repository deployment in the United States as of early 2005. En *D-Lib Magazine* [en línea] 2005, vol. II, n. 9. [Fecha de la consulta 5 de mayo de 2008] Disponible en <http://www.dlib.org/dlib/september05/lynch/09lynch.html>
- **MACKIE, M.** Filling Institutional Repositories : practical strategies from the DAEDALUS project. En *Ariadne* [en línea], 2004, n. 39. [Fecha de la consulta 5 de mayo de 2008] Disponible en <http://www.ariadne.ac.uk/issue39/mackie/>
- **MAGRIÑÁ CONTRERAS, M.** Difusión de la producción científica española a través de DIALNET : Gestión cooperativa del proyecto. En *Depósitos digitales y acceso abierto en Bibliotecas Universitarias* [en línea] Universidad de Murcia, 2007. [Fecha de la consulta 5 de mayo de 2008] Disponible en <http://www.um.es/biblioteca/doc/dialnet.doc>
- **MELERO MELERO, R.** *Open access y repositorios : Nuevos sistemas y herramientas para la comunicación científica* [en línea] 2006. [Fecha de la consulta 6 de mayo de 2008] Disponible en <http://digital.csic.es/bitstream/10261/3035/1/Curso-repositorios-melero.pdf>
- **MELERO MELERO, R.** El significado de un repositorio institucional [en línea] En *Repositorios institucionales: una vía hacia el acceso, la visibilidad y la preservación de la producción científica*, 2007. [Fecha de la consulta 6 de mayo de 2008] Disponible en <http://digital.csic.es/bitstream/10261/3046/2/Zaragoza-melero.pdf>
- **MELERO, R. ; BARRUECO, J.M.** *Acceso abierto y repositorios de documentos* [en línea] SEDIC, 2007. [Fecha de la consulta 5 de mayo de 2008] Disponible en [http://www.sedic.es/autoformacion/acceso\\_abierto/presentacion.htm](http://www.sedic.es/autoformacion/acceso_abierto/presentacion.htm)
- **PESET MANCEBO, F.** [et al] Red española de trabajos científicos : estudio de viabilidad de la implantación de una biblioteca digital y análisis de sus derechos de autor [en línea] Universitat Politècnica de Valencia, 2002. [Fecha de la consulta 5 de mayo de 2008] Disponible en <http://eprints.rclis.org/archive/00003172/01/EA20020085.PDF>



GRUPO DE TRABAJO DE REPOSITORIOS INSTITUCIONALES DIGITALES

- **PRATS, J. ; PRIETO, T. ; RICO, O.** UPCCommons : portal d'accés obert al coneixement de la UPC [en línea] Universidad Politécnica de Catalunya, 2006. [Fecha de la consulta 5 de mayo de 2008] Disponible en <https://sod.upc.es/gude/images/d/d7/UPCommons1.pdf>
- **REOYO TUDÓ, S.** Los depósitos cooperativos de la Biblioteca Digital de Cataluña: tipología, procesos y software. En *Depósitos digitales y acceso abierto en Bibliotecas Universitarias* [en línea] Universidad de Murcia, 2007. [Fecha de la consulta 5 de mayo de 2008] Disponible en <http://www.um.es/biblioteca/doc/Reoyo.ppt>
- **REPOSITORIOS** colectivos de e-información. En *Boletín de RedIris* [en línea] 2006-2007, n. 78-79, p. 93-96. [Fecha de la consulta 5 de mayo de 2008] Disponible en <http://www.rediris.es/rediris/boletin/78-79/ponencia17.pdf>
- **RODRIGUES, E.** El repositorio institucional y la política de auto-archivo de la Universidade do Minho [en línea] En *V Workshop REBIUN sobre proyectos digitales : La biblioteca digital y el acceso a nuevos contenidos*, 2005. [Fecha de la consulta 5 de mayo de 2008] Disponible en <https://repositorium.sdum.uminho.pt/bitstream/1822/3479/1/Reposit%C3%B3riUM%20-%20o%20RI%20e%20pol%C3%ADtica%20da%20UM%20-%20REBIUN.pdf>
- **RODRÍGUEZ BRAVO, B.** Los repositorios de información, guardianes de la memoria digital. 2007. En *Anales de Documentación* [en línea] 2007, n.10, p. 361-374. [Fecha de la consulta 5 de mayo de 2008] Disponible en <http://www.um.es/fccd/anales/ad10/ad1021.pdf>
- **SÁNCHEZ GARCÍA DE LAS BAYONAS, S. ; MELERO MELERO, R.** *La denominación y el contenido de los Repositorios Institucionales en Acceso Abierto : base teórica para la "Ruta Verde"* [en línea] 2007 [Fecha de la consulta 5 de mayo de 2008] Disponible en <http://digital.csic.es/bitstream/10261/1487/1/OA2rm.pdf>
- **SHEARER, M.K.** Institutional Repositories : towards the identification of critical success factors [en línea] En *Canadian Journal of Information and Library Science*, 2003, vol. 27, p. 89-108. [Fecha de



GRUPO DE TRABAJO DE REPOSITORIOS INSTITUCIONALES DIGITALES

la consulta 6 de mayo de 2008] Disponible en

<http://209.85.135.104/search?q=cache:jdoZgfcV5tAJ:https://dspace.ucalgary.ca/bitstream/1880/43357/6/CAIS-IR.pdf+shearer+%22institutional+repositories:+towards%22&hl=es&ct=clnk&cd=3>

- **SILIO, T.** Fundamentos tecnológicos del acceso abierto : Open Archives Initiative y Open Archival Information System. En *El profesional de la información* [en línea] 2005, vol. 14, n. 5, p. 365-380. [Fecha de la consulta 5 de mayo de 2008] Disponible en <http://eprints.rclis.org/archive/00005887/01/EPITSilio.pdf>

- **SUBIRATS COLL, I.** Archivos de E-Prints : El archivo de e-prints para Biblioteconomía y Documentación E-Lis [en línea] Biblioteca Histórica “Marques de Valdecilla”, 2004. [Fecha de la consulta 5 de mayo de 2008] Disponible en <http://eprints.rclis.org/archive/00002759/03/Madrid.pdf>

- **SUBIRATS COLL, I.** E-Lis : un archivo abierto para la Biblioteconomía y Documentación. En *Seminario Archivos de E-Prints : nuevo campo de trabajo para bibliotecas universitarias y científicas* [en línea] SEDIC ; Biblioteca Complutense, 2004. [Fecha de la consulta 5 de mayo de 2008] Disponible en <http://eprints.rclis.org/archive/00002759/02/2004Sedic.pdf>

- **SWAN, A. ; BROWN, S.** Open access self-archiving : An author study [en línea] Key Perspectives, 2005. [Fecha de la consulta 5 de mayo de 2008] Disponible en <http://eprints.ecs.soton.ac.uk/10999/1/jisc2.pdf>

- **TARDÓN, E.** Los archivos e-prints como herramientas para la gestión del conocimiento. En *Seminario Archivos de E-Prints : nuevo campo de trabajo para bibliotecas universitarias y científicas*. [en línea] SEDIC ; Biblioteca Complutense, 2004. [Fecha de la consulta 5 de mayo de 2008] Disponible en <http://eprints.rclis.org/archive/00002893/02/E-PrintsUCM.pdf>

- **VAN WESTRIENEN, G. ; LYNCH, C. A.** Academic Institutional Repositories. En *D-lib Magazine* [en línea] 2005, vol. 11, n. 9. [Fecha de la consulta 5 de mayo de 2008] Disponible en <http://www.dlib.org/dlib/september05/westrienen/09westrienen.html>



GRUPO DE TRABAJO DE REPOSITORIOS INSTITUCIONALES DIGITALES

- **VIVES I GRÀCIA, J.** Aspectos de propiedad intelectual en la creación y gestión de repositorios institucionales. En *El profesional de la información* [en línea] 2005, vol. 14, n. 4, p. 267-278. [Fecha de la consulta 6 de mayo de 2008] Disponible en <http://www.elprofesionaldelainformacion.com/contenidos/2005/julio/267.pdf>
- **WARE, M.** Institutional repositories and scholarly publishing. En *Learned Publishing*, 2004 vol. 17, p. 115-124.
- **WEENINK, K. ; WAALJERS, L.** *A DRIVER's Guide to European Repositories* [en línea] University Press, 2007. ISBN 978 90 5356 411 0. [Fecha de la consulta 5 de mayo de 2008] Disponible en <http://dare.uva.nl/document/93898>
- **YEATES, R.** Institutional Repositories. En *Vine*, 2003, vol. 33, p. 96-101.

\*\*\*



## DIRECCIONES WEB DE INTERÉS

- Blog *Open Access* . Accesible en <http://weblogs.madrimasd.org/openaccess>
- Blog de la *Jornada sobre La ecología de los repositorios* (2007). Disponible en <http://ecologia-repositorios.blogspot.com/>
- *Budapest Open Access Initiative*. Accesible en <http://www.soros.org./openaccess/software>
- Directory of Institutions with Open Access Policies. Accesible en <http://www.eprints.org/signup/fulllist.php>
- DRIVER Project (2007). *Directrices del proyecto Driver para los proveedores de contenidos*. Accesible en <http://www.recolecta.net:8080/arc3/documentos.jsp>
- *E-Ciencia : Buscador de archivos abiertos*. Accesible en <http://www.madrimasd.org/informacionidi/e-ciencia/default.asp>
- *Lista de distribución OS-REPOSITORIOS. Grupo de trabajo para implementación de repositorios Open Access*. Accesible en <http://listserv.rediris.es/archives/os-repositorios.html>
- *OpenDOAR. The Directory of Open Access Repositories*. Accesible en <http://www.opendoar.org>
- *Open Archives Initiative*. Accesible en <http://www.openarchives.org>
- *POTNIA*. Accesible en <http://potnia.sourceforge.net/>
- *ROARMAP. Registry of Open Access Repository Material Archiving Policies*. Accesible en <http://www.eprints.org/openaccess/policysignup>
- *RECOLECTA. Recolector de ciencia abierta*. Accesible en <http://www.recolecta.net>
- *Directorio y recolector de recursos digitales en España (Ministerio de Cultura)* Accesible en <http://roai.mcu.es/es/inicio/inicio.cmd>
- *RECYT. Repositorio Español de Ciencia y Tecnología*. Accesible en <http://recyt/fecyt.es>
- *OAister*. Accesible en <http://www.oiaster.org>
- *SHERPA /JULIET . Opening access to research*. Accesible en <http://www.sherpa.ac.uk/juliet>
- UNESCO/IFLA Directory of Digitized Collections. Accesible en <http://www.unesco.org/webworld/digicol/>

\*\*\*