

Cómo encontrar información especializada

Mònica Bonich
Albert Cervera
Gema Santos

PID_00168917



Los contenidos de este material se publican bajo una licencia Creative Commons de tipo Reconocimiento-no comercial-CompartirIgual (BY-NC-SA) versión 3.0 España (jurisdicción española), que permitirá copiarlos, distribuirlos, comunicarlos públicamente y hacer obras derivadas, siempre citando la autoría y la fuente, para usos no comerciales. Si estos contenidos se transforman, la obra generada estará sometida a una licencia Creative Commons igual, similar o compatible con las mismas licencias.

Índice

1. Cómo encontrar artículos de revistas.....	5
1.1. Qué artículos nos interesan: tipología de revistas	5
1.2. Cómo encontrar un artículo cuando disponemos de la referencia bibliográfica	6
1.3. Cómo encontrar un artículo cuando no disponemos de la referencia bibliográfica	7
2. Cómo encontrar tesis doctorales.....	8
2.1. Tesis en papel	8
2.2. Depósitos de tesis digitales	8
3. Cómo encontrar otra información científica.....	11
Bibliografía.....	15

1. Cómo encontrar artículos de revistas

Las revistas son un tipo de publicaciones periódicas, junto con los diarios, anuarios, boletines, etc. Actualmente constituyen una importante fuente de información muy especializada y actualizada.

A continuación veremos la tipología de revistas y cómo localizar un artículo.

1.1. Qué artículos nos interesan: tipología de revistas

Existen tres tipos básicos de publicaciones periódicas:

1) **Revistas divulgativas:** escritas para el público en general con la finalidad de informar.

Utilizaremos una revista divulgativa para buscar:

- a) información u opiniones **sobre cultura general;**
- b) información de los **acontecimientos recientes;**
- c) **artículos de ámbito general** para no especialistas en un tema, interesantes para adquirir los primeros conocimientos sobre un tema.

2) **Revistas científicas:** colección de artículos escritos por académicos, en su campo profesional. Un comité editorial revisa los artículos y decide cuáles acepta. Informan sobre investigaciones o discusiones científicas recientes sobre un tema determinado. No acostumbran a ser de acceso gratuito y generalmente están vaciadas en bases de datos documentales.

Utilizaremos una revista científica:

- a) cuando realicemos **búsquedas académicas;**
- b) para descubrir **lo que se ha investigado y lo que se está investigando** sobre una temática;
- c) para buscar **referencias bibliográficas** sobre algún tema.

3) **Diarios:** colección de artículos sobre hechos recientes que se publica cada día.

Dan información de actualidad y muestran las tendencias de la opinión pública. Los ejemplares antiguos son una fuente valiosa de información.

Utilizaremos un diario para:

- a) buscar **información actual** sobre hechos locales, nacionales o internacionales;
- b) encontrar **editoriales, comentarios, opiniones** generales o de expertos.

1.2. Cómo encontrar un artículo cuando disponemos de la referencia bibliográfica

1) Si disponemos de los datos del artículo que nos interesa podemos **buscar directamente por el título de la revista**.

Por ejemplo, buscando en el catálogo de la Biblioteca de la UOC (si la revista está en papel) o bien en el Buscador de revistas electrónicas (si se trata de una publicación en formato digital) y comprobando si el número de la revista está disponible y se puede acceder al texto completo. Si no fuera posible, entonces se recomienda utilizar el **servicio de obtención de documentos**.

El buscador de revistas electrónicas de la Biblioteca permite conocer y consultar de primera mano y muy fácilmente todo el fondo de revistas electrónicas de suscripción y gratuitas disponibles en la Biblioteca como apoyo a la tarea de aprendizaje, docencia e investigación de la Universidad.

Esta herramienta ofrece un acceso directo a la información a texto completo de las revistas, y si esto no es posible, os dirige a alternativas para llegar a ellas, como es el servicio de obtención de documentos de la Biblioteca. Por otra parte, también ofrece una serie de servicios avanzados de valor añadido, como la consulta de sumarios, el factor de impacto de un título o la exportación de citas al gestor bibliográfico Refworks.



Manual del Buscador de revistas electrónicas: http://biblioteca.uoc.edu/cat/cdigital/Manual_SFX.pdf

2) Si tenemos la **referencia bibliográfica completa del artículo** (autor y título del artículo; título, ISSN, volumen, número, año de la revista), podemos utilizar el **Localizador de artículos** de la Biblioteca, completando el máximo de campos posible:

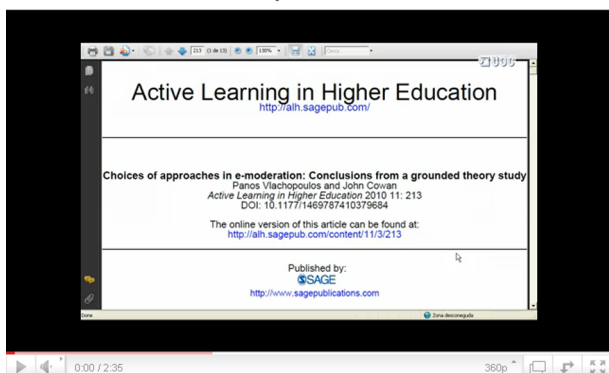
- a) título completo de la revista (si no, hay que poner un asterisco para indicar que el título puede ser más largo);
- b) ISSN de la revista (si no se dispone de este dato, debemos indicar el título de la revista de la forma más exacta posible);
- c) volumen, número y página inicial y final.

Otra fuente de información para encontrar artículos es la base de datos de sumarios electrónicos del CBUC (Consortio de Bibliotecas Universitarias de Cataluña), que permite efectuar búsquedas en los sumarios de más de 13.000 revistas. Incorpora unos formularios electrónicos que posibilitan efectuar las solicitudes de préstamo interbibliotecario de forma automática.

1.3. Cómo encontrar un artículo cuando no disponemos de la referencia bibliográfica

Si no tenemos la cita del artículo, nos faltan datos o necesitamos buscar artículos sobre un tema o autor concreto, empezaremos la búsqueda en las bases de datos documentales, preferiblemente en las especializadas en la temática que nos interesa. Por ejemplo, consultando las bases de datos disponibles en la Biblioteca de la UOC. Éstas ofrecen las referencias a los artículos o bien, los artículos a texto completo.

uoc Busca un artículo - Competencias Informacionales



<http://www.youtube.com/watch?v=K0uW6r7aIHl>

Finalmente, si la revista buscada **no se encuentra en la Biblioteca**, consultad el apartado **servicio de obtención de documentos**.

2. Cómo encontrar tesis doctorales

Las tesis doctorales son fuentes de información interesantes para documentarse sobre un campo científico, técnico o artístico específico y, generalmente, dentro del ámbito universitario y centros de investigación. Son una plataforma de difusión de novedades derivadas de procesos de investigación y van dirigidas a una comunidad muy concreta y especializada.

Por una parte, hay tesis en formato papel que se pueden buscar por medio de los catálogos de Biblioteca. Por otra, existen varios **depósitos de tesis doctorales en formato digital**, tanto nacionales como internacionales, que permiten que distintas instituciones indexen y digitalicen sus tesis para que todo el mundo las pueda consultar y, en muchos casos, acceder al texto completo.

Para profundizar sobre este tema, consultad los apartados que siguen a continuación.

2.1. Tesis en papel

Las fuentes de información más adecuadas para buscar tesis doctorales en formato papel son los catálogos de Biblioteca.

Por ejemplo, en el caso del catálogo colectivo de las universidades catalanas (CCUC) se pueden localizar tesis buscando "tesis doctorales" por el campo materia. De la misma manera, en el ámbito nacional, la búsqueda de tesis en el catálogo de la red de bibliotecas universitarias españolas (REBIUN) se puede realizar por medio de la colección "tesis doctorales".

2.2. Depósitos de tesis digitales

DE ÁMBITO NACIONAL

1) **TDX (Tesis doctorales en red)**: es un depósito cooperativo que contiene, en formato digital, tesis doctorales leídas en las universidades de Cataluña y de otras comunidades autónomas. Permite la consulta remota por medio de internet del texto completo de las tesis, así como realizar búsquedas por autor o autora, director o directora, título, materia de la tesis, universidad y departamento donde se ha leído, año de defensa, etc. Este depósito está gestionado por el Consorcio de Bibliotecas Universitarias de Cataluña (CBUC) y el Centro de Supercomputación de Cataluña (CESCA) y patrocinado por la Generalitat de Cataluña.

2) **TESEO**: es una base de datos de tesis doctorales, homóloga a TDX a escala estatal, del Ministerio de Educación, que incluye las tesis leídas y aprobadas en las universidades españolas desde 1976. Permite la búsqueda por autor, universidad, departamento, director, curso académico, materia y resumen. Incluye la descripción bibliográfica y el resumen; es decir, la consulta referencial de las tesis contenidas.

3) **DIALNET**: es un portal de difusión de la producción científica hispana. Además de ofrecer el acceso a revistas científicas también es una base de datos de tesis doctorales de las cerca de cuarenta universidades españolas (incluidas las de TDX). Permite la búsqueda por autor, título y área de conocimiento. Incluye la descripción y el acceso al texto completo.

4) **Depósitos institucionales**: las universidades están apostando por la creación de sistemas que permitan difundir en acceso abierto (OA) su producción científica y académica; dentro de ella, sus tesis doctorales y otros materiales académicos. En este sentido, la UOC se ha sumado a esta iniciativa con el **depósito institucional O2: l'Oberta en obert**. En el O2 se pueden encontrar las tesis leídas en la UOC, dentro del doctorado de Sociedad de la Comunicación e Información, así como una selección de los trabajos de investigación (TdR), prácticums y trabajos finales de carrera (TFC) de estudiantes que han superado satisfactoriamente las asignaturas correspondientes impartidas desde las distintas áreas de estudio de la Universidad.

DE ÁMBITO INTERNACIONAL

1) **DART. Europe E-theses portal**: es un proyecto que ofrece acceso a las tesis doctorales europeas. Forman parte de él bibliotecas de investigación y consorcios bibliotecarios; entre ellos el CBUC (Consortio de Bibliotecas Universitarias Catalanas), del cual es miembro la Biblioteca de la UOC.

2) **Cyberthesis - tesis electrónicas en línea**: base de datos de tesis doctorales a texto completo de distintas universidades de todo el mundo desarrollada por la Universidad de Chile. Permite buscar por autor, título, resumen o palabra clave. Y existen búsquedas rápidas por universidades, año y países. Incluye descripción bibliográfica y normalmente, acceso al texto completo.

3) **NDLTD - Networked Digital Library of Theses and Dissertations**: es una base de datos que incluye el acceso libre al texto completo de tesis doctorales, proyectos finales de carrera y tesinas de un fondo de más de ochenta centros de todo el mundo.

4) MIT Thesis Collection Online: base de datos de tesis sobre ciencia y tecnología seleccionadas por los servicios de documentación del MIT desde 1888. Permite buscar por palabra clave del título, autor o resumen, por orden alfabético, de autor o por año. Sólo se pueden consultar gratuitamente las primeras ochenta y siete páginas del documento y la referencia bibliográfica.

5) ProQuest Dissertations & Theses Database (PQDT): base de datos comercial que da acceso a más de dos millones de tesis doctorales y tesinas de master de ámbito internacional desde 1861. Es una colección muy completa, que contiene tesis leídas en las universidades de todo el mundo, con especial incidencia de los Estados Unidos y Canadá, en los dos últimos años. Se puede acceder desde la Biblioteca de la UOC y permite realizar una búsqueda en la totalidad de la base de datos o bien sólo aquellos documentos que contiene a texto completo. En todos los registros y citas bibliográficas se encuentra un enlace al buscador de revistas electrónicas de la Biblioteca.

6) Redial - Tesis europeas sobre América Latina: base de datos de tesis doctorales de temática latinoamericana leídas en universidades europeas. Incluye referencias bibliográficas de tesis a partir de 1980 y permite hacer la consulta por medio de campos como etnias o personas citadas, además de los habituales de autoría o título. Es un proyecto cooperativo entre la Red Europea de Información y Documentación sobre América Latina (REDIAL) y el Centro de Información y Documentación Científica (CINDOC).

3. Cómo encontrar otra información científica

Otro tipo de información especializada y científica es aquella documentación elaborada por el mundo académico, profesional y de investigación, producida electrónicamente y que no ha sido publicada. El objetivo de esta información es comunicar a los colegas del mismo ámbito científico los hallazgos realizados en una determinada investigación. Es, por lo tanto, una fuente de información primaria muy valiosa para los investigadores de un ámbito concreto, que promueve la difusión y el acceso a los resultados de investigación.

Dentro de este grupo de recursos se incluyen las publicaciones preliminares (*preprints*, aquellas que todavía no han sido revisadas por pares o *post-prints*, artículos ya revisados); los informes técnicos y de investigación; las conferencias y ponencias en congresos; normas técnicas; documentos de trabajo (*working papers*); materiales docentes; capítulos de libros o cualquier otra forma de publicación científica en formato digital, accesibles en línea y, en muchos casos, a texto completo.

Esta información científica es una alternativa de publicación y comunicación científica basada en las iniciativas internacionales de acceso abierto. Para localizarla se utilizan los depósitos como acceso abierto; es decir, archivos digitales creados y mantenidos con el fin de facilitar el acceso universal y gratuito a la información científica en formato electrónico, así como promover la investigación y la erudición.

Así pues, para buscar información científica destacan los siguientes **depósitos institucionales y de investigación**:

DE ÁMBITO NACIONAL

1) **Depósito institucional O2: l'Oberta en obert** da acceso a las publicaciones digitales en acceso abierto producidas por la UOC en las actividades de investigación, docencia y gestión. Incluye artículos, ponencias, materiales didácticos, trabajos finales de carrera, tesis doctorales, etc., con el fin de recoger, preservar y organizar la producción científica y la memoria de la UOC, y sobre todo de difundirlas y de aumentar así su visibilidad y su impacto.



http://www.youtube.com/watch?v=mShr2W_aR98

2) **RECERCAT** (depósito de la investigación de Cataluña): es un depósito cooperativo de documentos digitales de investigación de las universidades y de los centros de investigación de Cataluña en el cual participa la Universitat Oberta de Catalunya. Este depósito da acceso, e incluye, información especializada y de investigación todavía no publicada. Su finalidad es hacer más visible la investigación que se lleva a cabo en Cataluña y, al mismo tiempo, contribuir al movimiento mundial de depositar la producción académica y de investigación en la red gratuitamente. Es un proyecto coordinado por el Consorci de Biblioteques Universitàries de Catalunya y por el Centre de Supercomputació de Catalunya y cuenta con el patrocinio de la Generalitat de Cataluña.

3) **RACO** (revistas catalanas con acceso abierto): es un depósito cooperativo desde el que se pueden consultar, en acceso abierto, los artículos a texto completo de revistas científicas, culturales y eruditas catalanas. El acceso a los artículos a texto completo incluidos en este depósito es gratuito, pero los actos de reproducción, distribución, comunicación pública o transformación total o parcial están sujetos a las condiciones de uso de cada revista y pueden requerir el consentimiento expreso y escrito de los autores y/o instituciones editoras.

4) **RECOLECTA**: portal recolector de trabajos de investigación que se desarrollan en las distintas instituciones académicas españolas. Es una herramienta de gran utilidad para la comunidad universitaria y, en especial, para el personal docente e investigador. La información contenida está clasificada y es posible acceder a ella por medio de un buscador, de forma abierta. Es un proyecto financiado por la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECyT).

DE ÁMBITO INTERNACIONAL

1) **Driver**: proyecto europeo que recoge información científico- técnica, datos experimentales y de observaciones de repositorios de 33 países accesibles libremente a texto completo.

2) **OAISTER**: es un depósito colectivo de millones de registros, alojados en la Universidad de Michigan desde 2002. Contiene registros de recursos digitales de las colecciones de archivo abierto de todo el mundo mediante el Protocolo

OAI para recogida de metadatos (OAI-PMH). Entre la amplia gama de recursos disponibles, se incluyen trabajos de investigación y tesis. Permite la búsqueda por materias y distintas opciones de filtro para facilitar la recuperación.

También existe otro recurso interesante para encontrar depósitos más específicos, los **directorios de depósitos**. Estas herramientas permiten buscar dentro del conjunto de depósitos y encontrar depósitos específicos para una temática concreta, un ámbito de conocimiento o país determinado. Un buen ejemplo es PubMed Central (PMC), un proyecto del Centro Nacional de Información sobre Biotecnología en la Biblioteca Nacional de Medicina de los EE.UU., diseñado para proporcionar acceso abierto a la literatura de revistas de ciencias biológicas y de la salud. Otros directorios de depósitos destacados son:

1) **OpenDOAR**: es un directorio, de autoridad académica, de depósitos de acceso abierto. Además de ofrecer una lista de depósitos disponibles, permite la búsqueda por depósitos o la búsqueda de contenidos dentro de éstos. El proyecto cuenta con el apoyo del (OSI), Open Society Institute junto con el Joint Information Systems Committee (JISC), el Consortium of Research Libraries (CURL) y SPARCEurope.

2) **ROAR**: es un registro de depósitos de acceso abierto. Tiene el objetivo de promover el desarrollo del acceso abierto al proporcionar información oportuna sobre el crecimiento y el estado de los depósitos en todo el mundo. Ofrece acceso a la investigación, aumenta el impacto de la investigación, con el fin de hacerla más productiva y eficaz.

Bibliografía

Maldonado, As. (coord.) (2006). *La información especializada en Internet* (2a. ed. corr. y aumentada). Madrid: CSIC-CINDOC.

ODLIS - *Online Dictionary for Library and Information Science* [en línea]. <<http://lu.com/odlis/search.cfm>> [Fecha de consulta: 13 de septiembre de 2010]

Soria Ramírez, V. (2003) [en línea]. "La literatura gris y los e-print" *Biblioteca Universitaria Nueva época* (julio-diciembre, vol. 6, núm. 2, 127-137). <http://eprints.rclis.org/6525/1/Vol6No2_jul.dic2003_p_127-137.pdf> [Fecha de consulta: 13 de septiembre de 2010].

