

LA BIBLIOTECA ELECTRÓNICA: BASES DE DATOS, REVISTAS ELECTRÓNICAS, LIBROS Y ENCICLOPEDIAS ELECTRÓNICAS, GUÍAS TEMÁTICAS.

3.1 INTRODUCCIÓN

El acceso a la información científica, en cualquier ámbito del conocimiento, es uno de los pilares básicos para el aprendizaje, la docencia, la investigación y la innovación. Las bibliotecas universitarias y científicas han completado dos transiciones de lo impreso a lo electrónico: la de las revistas de resúmenes e índices y la de las revistas científicas; quedando aún por finalizar el paso definitivo a las colecciones de libros electrónicos (Anglada, 2012).

De acuerdo con lo anterior, el volumen de información electrónica a los que tienen acceso los usuarios de la Biblioteca Universitaria de Granada (en adelante la BUG), han ido definiendo el actual Servicio de Recursos Electrónicos (en adelante SRE) en relación a su planificación y gestión, enmarcándose en un moderno modelo de biblioteca electrónica asíncrona y desubicada físicamente que permite a los usuarios poder acceder, a través de la web, en cualquier momento y desde cualquier lugar.

3.2 BREVE HISTORIA DE LA BIBLIOTECA ELECTRÓNICA

El acceso a la información contenida en bases de datos, referenciales o a texto completo, suministrada por proveedores nacionales y extranjeros, ha sido posible siempre, en la Universidad de Granada, a través del Servicio de Biblioteca. En la década de los 80, el acceso vía modem a los hosts que contenían la información se llevaba a cabo desde el Servicio de Información Documental Automatizado perteneciente a la Biblioteca. En la década de los 90, la posibilidad de almacenamiento masivo en los CD-ROM hace que los editores utilicen este soporte para comercializar sus bases de datos; a partir de ahora el acceso a los Hosts cae en desuso y la Biblioteca Universitaria empieza a adquirir información contenida en este soporte, haciendo posible una consulta ilimitada, al disponer in situ del recurso, y abaratando los costes en el consumo de información.

A finales de la década de los 90 y con el gran desarrollo de Internet, los editores empiezan a comercializar sus recursos (bases de datos, revistas, libros, obras de referencia...) a través de plataformas accesibles vía web de fácil consulta para el usuario final y con interfaces cada vez más amigables, que han hecho posible que durante la primera década del Siglo XXI el desarrollo de la Biblioteca Virtual, dentro de la BUG, haya sido meteórico a la vez que complejo, configurando las tareas de planificación y gestión del actual Servicio de Recursos Electrónicos.

3.3 CONTENIDOS Y ORGANIZACIÓN DE LA BIBLIOTECA ELECTRÓNICA

La Biblioteca electrónica ha organizado los recursos en tres grandes bloques para facilitar el acceso a los contenidos por tipos de fuentes de información y, además, se han elaborado las guías temáticas para agrupar por áreas de conocimiento las diferentes plataformas o colecciones (véase imagen 1).



Imagen 1. Fuente: página web de la Biblioteca de la Universidad de Granada (<http://biblioteca.ugr.es>)

3.3.1 Bases de datos

Han pasado de ser un mero almacenamiento de registros bibliográficos, para su posterior recuperación por diferentes índices normalizados, a ofrecer un conjunto de valores añadidos que aumentan cualitativamente su potencial: enlazar a los textos completos cuando la propia base de datos los contiene o la BUG los tiene suscritos, establecer alertas bibliográficas de un área con un

perfil previamente definido por el usuario, crear espacios personales de investigación, exportar directamente a gestores bibliográficos, etc.

La organización de las bases de datos en la página web es mediante una ordenación A/Z por nombre de cada recurso o plataforma.

3.3.2 Revistas electrónicas

Desde el comienzo de la configuración de la biblioteca electrónica, la oferta en revistas en este formato ha pasado desde unos pocos cientos hasta los más de 50.000 títulos. En la actualidad, las suscripciones a revistas en papel son cada vez más escasas debido a las grandes ventajas que presentan que presentan este tipo de documentos en su versión electrónica: accesibilidad, inmediatez, descarga de artículos, etc.

3.3.3 Libros electrónicos

Han experimentado también un incremento muy importante en la colección de la BUG y cada vez tienen más accesos por parte de los usuarios. En la biblioteca electrónica se pueden encontrar: libros para la investigación, manuales para los estudiantes, obras de referencia, diccionarios y enciclopedias, etc.

En referencia a la organización de los mismos, en la biblioteca electrónica, se han clasificado en libros, diccionarios y enciclopedias; dentro de cada grupo, la ordenación es A/Z por colecciones.

3.3.4 Guías temáticas

Agrupan los recursos de información electrónica por áreas de conocimiento. Estas guías se dividen en 15 ámbitos temáticos: arquitectura y artes aplicadas; ciencias; ciencias de la salud; ciencias sociales; derecho, política y gobierno; empresa y economía; estudios de las mujeres y de género; filosofía y religión; historia y arqueología; idiomas y literatura; ingeniería y ciencias aplicadas; multidisciplinar y general; música, danza, teatro y cine; periodismo y comunicaciones.

3. 4. BÚSQUEDA DE INFORMACIÓN EN LOS RECURSOS ELECTRÓNICOS

Cada plataforma tiene su propio interfaz para la búsqueda y recuperación de información contenida en la misma. Ahora bien, se pueden dar unas directrices generales que se pueden aplicar al conjunto de recursos, independientemente de la tipología de los mismos.

3.4.1 Búsqueda básica

En una caja se introduce el término de búsqueda, que pueden ser: una o varias palabras, un autor, un título, etc. y realiza la consulta en todos los campos de un registro (Imagen 2).



Imagen 2. Fuente: pantalla de búsqueda básica de la plataforma ProQuest (<http://search.proquest.com/>)

3.4.2 Búsqueda avanzada

Permite combinar diferentes campos para realizar la búsqueda. Por ejemplo, se puede buscar una palabra en título del trabajo y otra palabra en el resumen, al realizar la consulta se recuperan todos los registros de acuerdo a la búsqueda combinada que se ha realizado (Imagen 3).

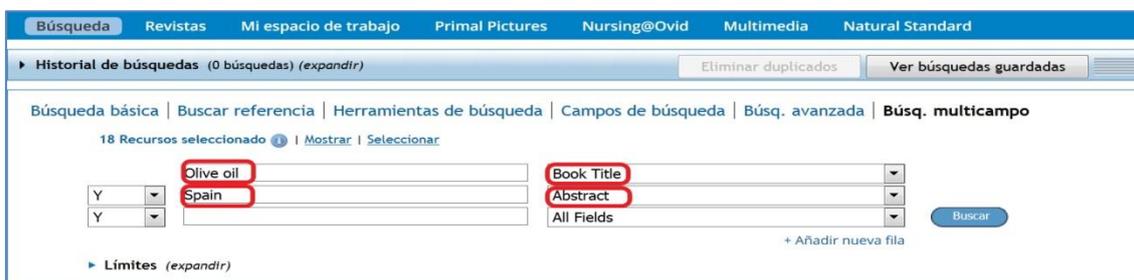


Imagen 3. Fuente: pantalla de búsqueda avanzada de la plataforma Ovid (<http://gateway.ovid.com/autologin.html>)

3.5 RECUPERACIÓN DE INFORMACIÓN EN LOS RECURSOS ELECTRÓNICOS

En todos los recursos, una vez realizada la búsqueda, se muestran los resultados de la misma. Con carácter general, los registros se muestran de forma abreviada y presentan la información bibliográfica básica que identifica al documento original, tal y como se muestran, según las tipologías documentales, en los siguientes ejemplos:

Artículo de revista (Imagen 4)

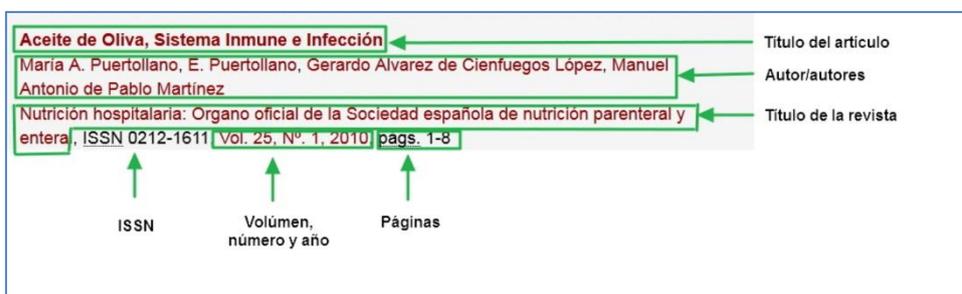


Imagen 4. Fuente: base de datos Dialnet (<http://www.dialnet.es>)

Capítulo de libro (Imagen 5)

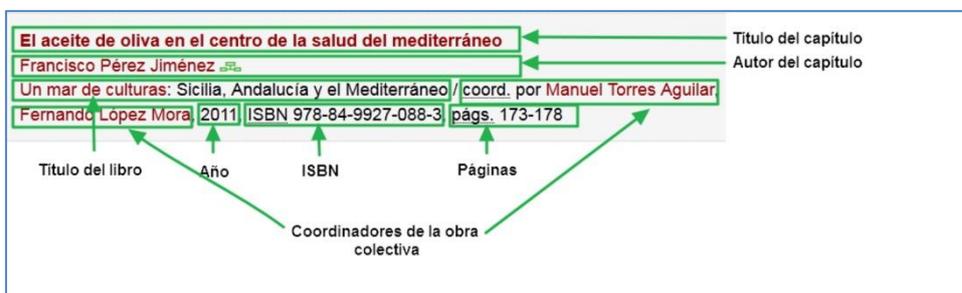


Imagen 5. Fuente: base de datos Dialnet (<http://www.dialnet.es>)

Libro completo (Imagen 6)

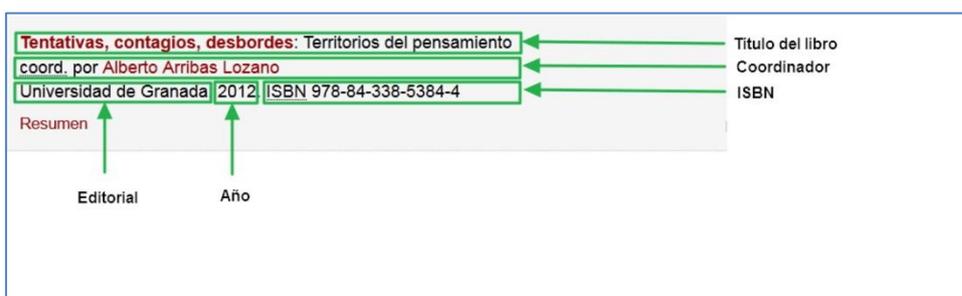


Imagen 6. Fuente: base de datos Dialnet (<http://www.dialnet.es>)

Los resultados obtenidos en una búsqueda bibliográfica pueden ser descargados o exportados a gestores bibliográficos.

Además, en la mayoría de los recursos, es posible acceder a un resumen del documento original. En los casos que lo indique, será posible acceder a los textos completos de un documento bien si la Biblioteca ha suscrito y/o adquirido los mismos, o bien si se trata de documentos en acceso abierto.

3.6 ACCESO A LA BIBLIOTECA ELECTRÓNICA

A todos los recursos suscritos y/o adquiridos por la Biblioteca de la Universidad de Granada se puede acceder desde cualquier ordenador que esté conectado a la red de la Universidad incluida la red inalámbrica. Además, es posible también acceder a todos los miembros de la comunidad universitaria de Granada, desde fuera de la red UGR y desde cualquier parte del mundo siempre y cuando configuren en su equipo una conexión VPN (<http://csirc.ugr.es/informatica/RedUGR/VPN/>) y dispongan de una cuenta de correo electrónico de la Universidad de Granada.

3.7 BUSCAR Y OBTENER INFORMACIÓN EN LOS RECURSOS ELECTRÓNICOS DE LA BIBLIOTECA UNIVERSITARIA: HERRAMIENTAS COMUNES

A la hora de hacer búsquedas bibliográficas en los recursos electrónicos es importante conocer una serie de herramientas en la recuperación de la información con las que se podrán hacer búsquedas más precisas, obtener documentos más relevantes, ver qué citas ha recibido un artículo, aprovechar las mismas sesiones para futuras búsquedas, recibir información periódica de una búsqueda ya formalizada o exportar los resultados a gestores de referencias, a un documento en .pdf, al correo electrónico.

Cuando consultemos en plataformas o bases de datos no españolas, es recomendable hacer la búsqueda por términos en lengua inglesa. Posteriormente se podrá refinar la búsqueda por el idioma del documento.

Herramientas de las aquí descritas son también de uso para la búsqueda en Catálogos de bibliotecas y en Internet. Las mostramos distribuidas en dos cuadros; el primero se refiere a la búsqueda bibliográfica en sí misma y el segundo a las posibilidades que tienen las plataformas y portales para posteriormente tratar el resultado de la búsqueda.

1. - Herramientas comunes para la búsqueda de los contenidos		
Herramienta	Cómo	Para qué
<i>Tesauros e Índices</i>	Hay bases de datos que nos muestran los Índices que utilizan para organizar el contenido. Cuando esos índices alfabéticos presentan las relaciones semánticas de jerarquía o de proximidad entre sus términos, estamos hablando de Tesauros. Iremos a la opción de Tesauro o Índices de la base de datos bibliográfica.	Haremos nuestra búsqueda, introduciendo el término adecuado, como lo indiza la base de datos, obteniendo mayor y mejor relevancia en el resultado. Y en el caso del Tesauro, nos mostrará los términos genéricos, los específicos y otros términos relacionados con el de nuestra búsqueda.
<i>Búsquedas básicas</i>	Palabra o frase relacionada con el tema que se busca. En caso de frase, es recomendable ponerla entre comillas.	Persona menos iniciada en la búsqueda. Para búsquedas rápidas, simples, menos específicas.

<i>Búsquedas básicas refinadas</i>	Como la básica, pero añadiendo más criterios como fechas, tipo de documentos, idioma... para refinar aún más la búsqueda.		Acotamos el resultado, especificando más con criterios añadidos.
<i>Búsquedas avanzadas</i>	La búsqueda por diferentes campos (materia, resumen, título, autor...).	Término específico (Buscar el término dentro del Tesauro o en el Índice de la Base de datos).	Búsquedas más específicas, mayor relevancia. En el caso de un Tesauro nos muestra todo el campo semántico de un término, con sus relaciones jerárquicas y de proximidad, además de los términos relacionados.
	Operadores lógicos o booleanos	Combina o excluye términos.	<p>AND: selecciona los documentos que contienen los términos buscados.</p> <p>OR: selecciona los documentos que contienen al menos uno de los términos.</p> <p>NOT: excluye de la búsqueda los documentos que contengan el término especificado.</p>

	Operadores de Truncamiento	Busca los términos según cadenas de caracteres.	<p>?= un carácter solamente.</p> <p>*= cero o más caracteres.</p> <p>\$= cero o un carácter.</p>
	Operadores de Proximidad o de posición	<p>Especifican la distancia entre los términos que buscamos.</p> <p>En alguno podemos introducir el número que deseamos para la proximidad.</p>	<p>IN: selecciona los documentos que contienen el término en la zona que le indicamos (título...).</p> <p>NEAR: recupera palabras juntas y ordena los resultados según la proximidad de los términos.</p> <p>FAR: palabras distanciadas.</p> <p>WITHIN: recupera palabras juntas y en el orden especificado.</p>

2. - Herramientas comunes para tratar los resultados de la búsqueda de información	
<i>Registrarse</i>	Mediante nombre y contraseña, se podrán crear listas de las búsquedas que se hagan y volver sobre ellas, beneficiarse de las alertas. A veces también se puede crear una lista de publicaciones favoritas o personalizar la pantalla principal de acceso.
<i>Alertas</i>	Se entrará a ellas mediante el nombre y la contraseña con la que nos hemos registrado previamente. Las alertas pueden configurarse dependiendo de la información que queramos recibir: sobre un tema, los nuevos artículos de una revista, las citas que recibe un artículo o un autor. Las propiedades de las alertas pueden ser modificadas cuando se desee: borrarlas y añadir nuevas, cambiar dirección de correo electrónico, etc.
<i>Historial de búsqueda</i>	Guardando la actividad de búsqueda, se pueden volver a ejecutar esas mismas búsquedas periódicamente, así como analizarlas a lo largo del tiempo.
<i>Guardar/Exportar</i>	Salvar el resultado de las búsquedas puede hacerse de distintas formas: enviarlas por correo electrónico, imprimirlas, guardarlas en un fichero o exportarlas a un gestor bibliográfico (RefWorks, Mendeley, Ednote...) o a un formato estándar para los gestores (el formato RIS).
<i>RSS</i> (Really Simple	Presente desde hace un tiempo en los recursos de información, este formato, creado para distribuir contenidos a suscriptores de un sitio web que se

Syndication)	actualice con frecuencia (revistas científicas, prensa...), permite 'apuntarse' y recibir esos contenidos sin necesidad de hacer esas mismas búsquedas cada vez y sin necesidad de un navegador (hay navegadores y gestores bibliográficos que pueden leer RSS).
<i>Analizar información</i>	<i>la</i> Determinadas bases de datos permiten analizar los resultados mostrando gráficos de citación e impacto (WOS, Scopus).

3.8 LIBROS Y FUENTES DE INFORMACIÓN EN FORMATO ELECTRÓNICO

Los libros y las fuentes de información en formato electrónico están accesibles a través de la página web de la Biblioteca y también desde el catálogo. Se destacan dos ejemplos de plataformas: ebrary (libros electrónicos) y Gran Enciclopedia de España (Enciclopedia electrónica).

3.8.1 *Proquest Ebooks Central*

http://biblioteca.ugr.es/pages/biblioteca_electronica/libros_enciclopedias_electronicos/e_libro

Esta es la plataforma con un mayor número de libros a texto completo en español suscrita por la Biblioteca Universitaria. Contiene dos grandes colecciones:

- *Academic complete*: contiene más de 125.000, en su mayoría en lengua inglesa, de todos los ámbitos temáticos y de las editoriales más importantes a nivel internacional.
- *Cátedra*: contiene más de 70.000 libros en español, de todas las temáticas y de las editoriales de más prestigio que publican en esta lengua.

Entre las funcionalidades de la plataforma, cabe destacar:

- Búsqueda básica y avanzada
- Descarga de capítulos o páginas en formato pdf

- Permite crearse un espacio personal que posibilita crear una estantería personal, subrayar, realizar anotaciones y realizar búsquedas entre las notas que se han incluido.
- Exportar referencias a gestores bibliográficos

3.8.2 Gran Enciclopedia de España

http://biblioteca.ugr.es/pages/biblioteca_electronica/libros_enciclopedias_electronicos/gee

Es una fuente de investigación científica desarrollado durante más de veinte años, concebida y redactado por destacados especialistas y colaboradores de toda España. La GEE se centra de manera exclusiva en España y en su presencia histórica en otros territorios de la geografía mundial, especialmente en Hispanoamérica, y analiza con detalle y profundidad los múltiples aspectos que se relacionan con la historia y la cultura de sus diversos pueblos, dos características que la convierten en un repertorio único en su género.

La GEE se complementa con la *Gran Enciclopedia Iberoamericana* que ofrece numerosos contenidos y acceso a diversas obras y monografías adicionales.

3.9 COLECCIONES DE REVISTAS ELECTRÓNICAS

La Biblioteca Universitaria tiene una colección de revistas electrónicas que supera los 50.000 títulos. Las suscripciones se pueden realizar:

- De forma directa con el editor de la publicación
- Mediante un agente o proveedor

Por otro lado, las revistas se pueden suscribir, con el editor o mediante un proveedor, individualmente o agrupadas en colecciones o plataformas de revistas.

Por el carácter multidisciplinar de la Universidad de Granada, la BUG tiene suscritas revistas de todos los ámbitos temáticos y de mayor impacto científico a nivel internacional.

3.9.1 La localización y acceso

Para la búsqueda de un título de revista determinado se realiza a través de:

- El catálogo de la Biblioteca
- En las propias plataformas de las colecciones suscritas

3.9.2 Temática de las colecciones

La Biblioteca tiene suscritas las colecciones multidisciplinares de las editoriales más importantes a nivel internacional: Springer, Wiley, Elsevier y Sage. Estas colecciones contienen publicaciones del ámbito de las humanidades, ciencias sociales, ciencias de la salud, ingeniería y ciencias puras.

3.9.3 Colecciones más representativas

Colecciones multidisciplinares: Springer, Wiley, Scimedirect y Sage.

Algunas colecciones especializadas:

- ABI/INFORM : economía y negocios
- Royal Society of Chemistry: química
- PsycArticles: psicología
- IEEE electronic library: ingeniería informática

3.10 PLATAFORMAS DE BASES DE DATOS BIBLIOGRÁFICAS

Bajo estas plataformas se integra todo tipo de literatura científica, estadística y de divulgación, ya sean documentos primarios (originales) o secundarios (reseñas, revisiones, resúmenes, etc.). Pueden encontrarse recogidos como artículos de revista, comunicaciones a congresos, actas de congresos, libros (manuales, monografías), tesis doctorales, informes, patentes... etc.

Hasta no hace tantos años, al hacer una búsqueda en una base de datos, la información que se obtenía era la referencia bibliográfica simple. Posteriormente incrementaron su valor con el abstract (resumen del contenido de la investigación, hecho normalmente por el propio autor). Es ya cada vez más frecuente que en las bases de datos bibliográficas hallemos, tras hacer

una búsqueda, distintos documentos de los antes mencionados y también su correspondiente texto completo.

Así, las llamadas 'Plataformas de Bases de datos' hoy día recogen las revistas científicas editadas electrónicamente por editoriales científicas (y una gran variedad de tipología documental), mediante diferentes acuerdos y casuísticas comerciales entre ellas y también con la propia institución que las contrata, en nuestro caso, la Biblioteca Universitaria de Granada individualmente (BUG) o colectivamente, a través del Consorcio de Bibliotecas Universitarias de Andalucía (CBUA). O también contratadas a través de la Fundación para la Ciencia y la Tecnología (FECyT), como es el caso de la plataforma Web of Science (WOS) o la base de datos Scopus.

En la actualidad existen también aplicaciones que permiten mostrar los textos completos de artículos de revistas, aunque no estén alojados en la propia plataforma que estemos consultando, mediante lo que se conoce como "resolución de enlaces", cualidad que permite conectar una plataforma o una base de datos con determinados paquetes de revistas electrónicas que también estén contratadas por la misma institución. Son ventajas que, a veces, van en detrimento de la actualización de la revista; es decir, nos podemos encontrar con que una plataforma no recoge los últimos números publicados de una revista (caso de revistas en la plataforma ProQuest).

Pasamos a hacer una descripción de las cuatro principales plataformas contratadas por la Biblioteca Universitaria, indicando al lado el enlace de acceso.

3.10.1 EBSCOHOST

(<http://search.epnet.com/login.asp?profile=ehost&defaultdb=buh>)

Pertenece al grupo EBSCO Publishing y recoge bases de datos de todas las áreas de conocimiento, dando la posibilidad de hacer limitaciones muy diversas en la búsqueda bibliográfica dependiendo de la base de datos por la que se opte.

3.10.2 OVID

(<http://gateway.ovid.com/autologin.html>)

Empresa de información electrónica fundada por Mark Nelson en 1984. En la actualidad Ovid forma parte de Wolters Kluwer Health (una división de Wolters Kluwer). Las bases de datos que contiene son fundamentalmente del área de ciencias de la salud.

Como en ProQuest, también en Ovid, dependiendo de en qué base de datos estemos haciendo la búsqueda, podremos hacer consulta en tesauros.

3.10.3 ProQuest

(<http://search.proquest.com/>)

ProQuest es una empresa editorial que publica y también suministra información en formato electrónico a universidades y empresas de todo el mundo. Su creador, Eugene Power, la fundó en 1938 con el nombre de University Microfilms, enfocada en la conservación de obras microfilmadas del British Museum para, posteriormente, seguir con la edición en microfilm de las tesis doctorales, mercado que fue ampliando a la prensa y a publicaciones periódicas. Su colección digital de tesis doctorales es de gran importancia. Por su carácter de suministrador, a estas empresas se las denomina con el término de “agregadores de información” (otras dos con estas características son OVID y EBSCOHOST, también contratadas por la Biblioteca Universitaria).

Como productoras y suministradoras de información, las bases de datos que forman parte de una plataforma pueden variar en función de la propia empresa y también de los productos que tenga contratados la institución. La tipología documental a la que se accede es de una gran variedad, desde periódicos, prensa económica, informes de empresas, artículos de revistas científicas, tesis doctorales, libros, actas de congresos, test de psicología, patentes, reseñas,

correspondencia, informes técnicos, estadísticas, vídeos, documentos estatales, entrevistas... Cuando el texto completo del documento no está en la Plataforma, en muchos casos se puede acceder a él a través de hiperenlaces que nos llevarán a ese texto, si lo tiene contratado la Biblioteca con el correspondiente editor.

Los índices para la búsqueda temática, por materias, están en lengua inglesa, pudiéndose posteriormente refinar la búsqueda por el idioma del documento. Por ello el resultado de la búsqueda será mucho mayor si introducimos el término en inglés.

Las áreas temáticas en ProQuest:

Son 8 las áreas temáticas en las que se agrupan la información que contienen las diferentes bases de datos: artes; economía y negocios; ciencias sociales; ciencia y tecnología; medicina y salud; historia; lengua y literatura; tesis doctorales y tesinas.

Índices y Tesoros:

Hay que destacar en ProQuest la posibilidad que ofrece de poder consultar los índices (autores, títulos de la publicación, materias...) y también tesauros. Dependiendo de la base de datos que elijamos nos mostrará tesauros diferentes.

3.10.4 Web of Science

(<http://www.accesowok.fecyt.es/login>)

Plataforma de bases de datos de referencia internacional de la producción científica actual elaborada por el Institute for Scientific Information (ISI), en la actualidad pertenece a la empresa Clarivate Analytics. Algunas de sus colecciones recogen vaciado de publicaciones desde el año 1900.

El acceso se realiza a través de una licencia nacional de la FECyT, antes mencionada.

Una de las grandes cualidades de esta plataforma, y que la diferencia sensiblemente de las anteriores, es su valor añadido de evaluación de la producción científica internacional. Esta cualidad está presente en el *Journal Citation Reports* (JCR) y en *Essential Science Indicators* (ESI).

Con el JCR podremos consultar el impacto de las revistas (nivel de citas que reciben) por diferentes áreas de conocimiento y por años.

Con ESI podremos ver la clasificación de investigadores, países, instituciones y publicaciones de diferentes disciplinas según su rendimiento en la investigación científica

3.11 BASES DE DATOS MULTIDISCIPLINARES EN ESPAÑOL

Como ya se ha mencionado anteriormente, las bases de datos documentales constituyen una herramienta de búsqueda de información fundamental para los usuarios de las bibliotecas universitarias. Se utilizan también como medio de difusión de la literatura científica que se produce en los centros académicos y de investigación.

Lo más habitual es que las bases de datos sean especializadas en alguna materia concreta, aunque también pueden ser multidisciplinares, es decir, abarcan varias disciplinas o materias científicas. Sin embargo, no vamos a encontrar ninguna base de datos totalmente multidisciplinar, es decir, no existe una base de datos “de todo”.

A continuación, vamos a hacer una descripción de dos de las bases de datos más utilizadas por los usuarios de las bibliotecas, pues poseen dos características que hacen su consulta imprescindible: en primer lugar, porque nos presentan la producción científica hispana, es decir, están en español y, en segundo lugar, abarcan gran cantidad de disciplinas académicas.

3.11.1 Dialnet

(<http://www.dialnet.es>)

Desde 1999, la Universidad de La Rioja se propuso establecer un servicio de alertas informativas a partir de los contenidos de las revistas científicas. Poco a poco se fueron uniendo al proyecto bibliotecas universitarias y centros de investigación hasta convertirse en uno de los proyectos más interesantes relacionados con la recuperación de la información científica en lengua española.

Esta base de datos se ha convertido en los últimos años en uno de los mayores portales bibliográficos del mundo. Tiene como principal cometido el de dar mayor “visibilidad a la literatura científica hispana”.

Aunque como hemos mencionado anteriormente es multidisciplinar, está centrada en la producción científica dentro del área de las Ciencias Humanas, Jurídicas y Sociales.

Esta base de datos está integrada por diversos recursos y servicios documentales: base de datos, servicio de alertas bibliográficas, hemeroteca virtual hispana y repositorio de acceso abierto a la literatura científica en español a texto completo.

Dialnet Plus es la versión avanzada de Dialnet que proporciona una serie de servicios de valor añadido, ofreciendo todas las herramientas necesarias para optimizar las búsquedas y trabajar con los fondos disponibles.

En relación con su contenido, Dialnet es una de las mayores bases de datos de materias científicas en lenguas iberoamericanas y cuenta con diversos recursos documentales:

- Artículos de revistas
- Artículos de obras colectivas
- Libros
- Actas de Congresos
- Reseñas bibliográficas
- Tesis doctorales

El objetivo es integrar el mayor número posible de recursos, buscando en la medida de lo posible el acceso a los textos completos de los mismos, apostando claramente por el acceso abierto a la literatura científica.



Imagen 7. Fuente: Dialnet (<http://dialnet.unirioja.es/>)

3.11.2 ÍNDICES CSIC

<https://indices.csic.es/>

Es la plataforma que integra las bases de datos bibliográficas pertenecientes al Consejo Superior de Investigaciones Científicas de España (CSIC). Recopila las referencias bibliográficas de la producción científica publicada en España desde los años 70.

La mayoría de las referencias que contiene son de artículos de revistas científicas españolas localizadas en alguna de las bibliotecas de los centros de investigación del CSIC. Sin embargo, también hay que señalar que recoge de forma selectiva actas de congresos, series, compilaciones, informes y monografías.

3.12 BASES DE DATOS JURÍDICAS

Las bases de datos de información jurídica fueron de las primeras en ponerse a disposición de los usuarios debido a unas características propias que las hacen ser de gran utilidad. Entre estas características cabe destacar una: tienen como principal finalidad que el ordenamiento jurídico sea conocido por la población a la que afecta, evitando abusos basados en la ignorancia del mismo. Es famosa

la frase “el desconocimiento de una norma no exime de su cumplimiento”. Por ello, existen bases de datos jurídicas de acceso libre: BOE, BOJA, etc.

De igual manera, las bases de datos jurídicas deben ser lo más completas y precisas como sea posible, es decir, el texto completo de las normas, sentencias, doctrina, etc. será imprescindible. Otro de los factores que inciden de gran manera en este tipo de recursos es la actualización de la información, pues en el mundo jurídico es importantísimo estar actualizado sobre las leyes y demás recursos jurídicos.

La BUG tiene suscritas gran cantidad de bases de datos jurídicas que ayudan tanto al profesorado como al alumnado a estar informado constantemente de este tipo especial de información. Entre ellas, destacaremos las siguientes:

3.12.1 Aranzadi Instituciones

http://biblioteca.ugr.es/pages/biblioteca_electronica/bases_datos/aranzadi-online-westlaw

La editorial navarra Aranzadi nació en el año 1929 como una empresa de tipo familiar y, desde sus orígenes, se convirtió en una de las editoriales jurídicas españolas de mayor prestigio. Además, cuenta con una de las mejores producciones de textos jurídicos de España que la hacen ser uno de los emblemas del conocimiento jurídico español. En esta base de datos se localiza legislación y jurisprudencia.

3.12.2 Iustel

http://biblioteca.ugr.es/pages/biblioteca_electronica/bases_datos/iustel

Iustel es un portal que recoge una serie de recursos jurídicos a los que podemos acceder desde la Biblioteca de la Universidad.

Entre estos señalamos aquellos de los que la Biblioteca Universitaria de Granada tiene la suscripción:

- *Base de Conocimiento Jurídico*, constituida por un conjunto de exposiciones sistemáticas y actualizadas por expertos juristas.
- *Biblioteca de referencia*
- *Revistas* periódicas a texto completo. Se trata de una colección de publicaciones expresamente creadas para este portal.

Se trata de un ambicioso portal de divulgación de la información jurídica a través de internet.

En *Iustel* se dan cita, además de las bases de datos clásicas, toda una serie de novedosos servicios de gran utilidad en el mundo jurídico entre los que vamos a destacar la llamada *Base de Conocimiento Jurídico* (Materiales para el Estudio del Derecho), en la cual se puede “navegar” por el temario de la carrera de Derecho elaborado, asignatura por asignatura y lección a lección, por casi un millar de catedráticos y profesores universitarios que colaboran en el portal.

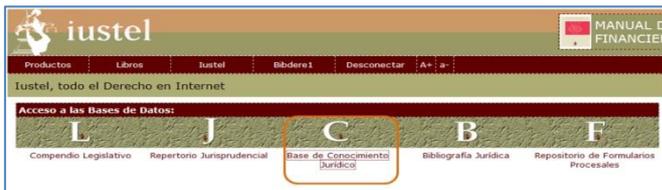


Imagen 8. Fuente: Iustel (<http://www.iustel.com/>)

Bibliografía

- Anglada, L. (2012). Bibliotecas universitarias: Cabalgando la tecnología, siguiendo al usuario. *El Profesional De La Información*, 21(6), 553-556.
 [Disponible]:
<http://www.elprofesionaldelainformacion.com/contenidos/2012/noviembre/01.pdf> [Consultado el 16 de abril de 2013]