

BIBLIOTECA UNIVERSITARIA

Bases de datos

Material formativo



Reconocimiento – NoComercial-CompartirIgual (By-nc-sa): No se permite un uso comercial de la obra original ni de las posibles obras derivadas, la distribución de las cuales se debe hacer con una licencia igual a la que regula la obra original.

¿Qué son las bases de datos?



Ante una necesidad de información, sueles recurrir a buscadores que existen en Internet, por ejemplo Google. Pero donde las búsquedas de información resultarán más eficaces, precisas y concluyentes a tus intereses, será en las bases de datos elaboradas por especialistas y que poseen una estructura y unas prestaciones que facilitan la consulta.



Una base de datos bibliográfica es un conjunto de información digital almacenada en un soporte legible por ordenador y estructurada en registros y campos

Cada registro constituye una unidad autónoma de información que a su vez se compone de diferentes campos o tipos de datos.

Es la herramienta básica para almacenar y recuperar información digitalizada de cualquier tipo: referencias bibliográficas, documentos textuales completos, datos estadísticos, patentes, datos económicos, etc.

The screenshot shows the ISOC - Ciencias Sociales y Humanidades database interface. A record is displayed with the following fields highlighted in a red box and labeled 'Campos':

- Núm. Registro: 699965
- Autores: [Silva Robles, Carmen](#); [Elias Zambrano, Rodrigo](#)
- Título: Relaciones públicas 2.0 (y Educomunicación). ¿De qué hablamos realmente? Un acercamiento conceptual y estratégico
- ISSN: 2172-9077
- Revista: [Fonseca](#)
- Datos Fuente: 2011, (3): 72-96
- Tipo de documento: Artículo de revista
- Lengua: Español
- Localización: WEB
- Notas: Resumen (Es, En)

Other visible fields include:

- Clasificación: 751306 , Sociología de la comunicación. Medios. TIC. Internet
- Resumen: Es una obviedad decir que la Web 2.0 ha modificado las RR.PP pues hace tiempo que hablamos de RR.PP 2.0. Internet significa nuevas fórmulas de Relaciones Públicas. El presente trabajo pretende acercarse a la realidad de las RR.PP 2.0, a las RR.PP del siglo XXI, describiendo cómo son y definiendo qué las hace diferentes de las RR.PP tradicionales. Realizando así mismo un análisis de sus características a través de la propuesta de Fanta "Robertus". (A)
- Resumen en inglés: It is a fact that since Web 2.0 has putting an appearance, the concept or Public Relations (PR) has been revolutionized to change even its name, being called from then on PR 2.0. Internet means new ways of Public RelationsIn the present study aims to look at the reality of PR 2.0 and Public Relations in the 21th century, describing how they are, and identifying which aspects make them different from traditional Public Relations. Also making an analysis of its characteristics through the proposal of Fanta "Robertus".
- CopyRight: © CSIC. Base de Datos ISOC. Todos los derechos reservados.

Base de datos del CSIC. Ejemplo de registro con sus diferentes campos.

Tipología (podemos clasificarlas según...)

Según el contenido de los registros distinguimos:

- **Bases de datos con información factual:** contienen datos concretos como pueden ser datos estadísticos, resultados de encuestas, etc. Por ejemplo, la base de datos del [INE](#), la de Infoadex o Infosys.
- **Directorios:** recogen datos sobre personas o instituciones, empresas, etc. Generalmente especializados en una materia concreta. Por ejemplo la base de datos DICODI.
- **Bases de datos documentales:** son aquéllas en que cada registro se corresponde con un documento de cualquier tipo (revista, artículo de revista, documento electrónico, capítulo de libro, tesis doctoral, etc.). Por ejemplo [Web of Science](#). A su vez este tipo de bases de datos se pueden clasificar según varios criterios (ver cuadro).

Clasificación de las Bases de datos documentales

Según incluyan o no el contenido completo de los documentos que describen	Según la cobertura temática	Según la tipología documental
<p>Bases de datos referenciales</p> <p>Cada registro incluye los datos necesarios para la localización del documento, pero sin el texto original. Por ejemplo: ISBN, A través de estas bases de datos podrás identificar los artículos, capítulos de libros, actas de congresos, etc., que hay publicados sobre un tema. Estos documentos tendrás que localizarlos posteriormente en el catálogo de la BUA, en un portal de revistas electrónicas, etc.; es decir, en cualquier recurso que nos permita encontrar la información a texto completo. Si no encuentras estos documentos en</p>	<p>Bases de datos multidisciplinares</p> <p>Cobertura temática amplia, abarcan varias disciplinas o áreas temáticas. Por ejemplo: las bases de datos del CSIC (ISOC, ICYT)</p> <p>Actualmente cada vez se utilizan más las grandes bases de datos multidisciplinares que además de identificar las publicaciones de un determinado autor y lo publicado en un área determinada, nos informan del impacto de las publicaciones en la comunidad científica y las citas que recibe</p>	<p>Bases de datos centradas en un único tipo de documento</p> <p>Permiten localizar un tipo de documento concreto, como pueden ser artículos de revistas, tesis doctorales, patentes, etc. Por ejemplo: TESEO (Tesis doctorales), Factiva (Prensa), Aquarius (Directorio), ISOC (Sumarios).</p>

<p>los fondos de la biblioteca, ya sea en formato papel o electrónico, acude a la Unidad de Acceso al Documento (Préstamo Interbibliotecario). Es un servicio de la biblioteca que facilita toda clase de documentos publicados en cualquier lugar del mundo y que no se encuentren en la UA.</p> <p>Video informativo</p>	<p>cada autor (índices de citas y de impacto). Por ejemplo Web of Science y Scopus.</p>	
<p>Bases de datos a texto completo</p> <p>Además de ofrecer los datos bibliográficos básicos que describen los documentos, incluyen el texto completo de los mismos. Por ejemplo: Geobase (Geografía) Westlaw (Derecho), Econlit (Económicas), etc.</p>	<p>Bases de datos especializadas</p> <p>Recogen información de un área temática o disciplina concreta. Por ejemplo, puedes encontrar información económica sobre turismo en la base de datos Econlit.</p>	<p>Bases de datos que reúnen varios tipos de documentos</p> <p>Permiten localizar información sobre una disciplina, conteniendo diferentes tipologías documentales. Por ejemplo: Scopus (incluye artículos de revista, capítulos de libro, libros, patentes, etc.).</p>
<p>Bases de datos híbridas o mixtas</p> <p>Proporcionan acceso a las referencias bibliográficas y en algunos casos al texto completo de los artículos.</p> <p>Actualmente, la mayoría de bases de datos incorpora en muchos de sus registros el acceso al texto completo. Por ejemplo, las bases de datos del CSIC.</p>		



Desde la [página web de la Biblioteca Universitaria](#) puedes acceder tanto a bases de datos gratuitas como a bases de datos suscritas. Debemos desplegar el epígrafe **Encuentra información**, pinchar en la opción [Recursos-E](#) y elegir Bases de datos. Aquí encontraremos el enlace para acceder al [buscador de bases de datos](#)

Duis convallis metus sed velit tincidunt sodales. Vivamus id nulla eget sapien molestie aliquet. Sed consequat leo sed ligula eleifend, pharetra posuere erat ultrices. Vivamus ut vehicula quam.



Universitat d'Alacant
 Universidad de Alicante

ESPAÑOL | VALENCIÀ | ENGLISH

Biblioteca Universitaria

INICIO | BIBLIOTECAS | RUA | C.D.E. | DEVUÉLVEME LA VOZ

BUSCAR web | persona

Universidad de Alicante > Biblioteca Universitaria > Recursos-e

ENCUENTRA INFORMACIÓN

CATÁLOGO

BUSCADOR DE LA BIBLIOTECA

RUA

RECURSOS-E

BIBLIOGRAFÍA RECOMENDADA

GUÍAS TEMÁTICAS

COLECCIONES ESPECIALES

NOVEDADES BIBLIOGRÁFICAS

UTILIZA LA BIBLIOTECA

ESTUDIA Y APRENDE

INVESTIGA Y PUBLICA

CONÓCENOS

pregunta opina

RECURSOS-E

La Biblioteca de la Universidad de Alicante cuenta con una amplia colección de bibliografía en formato electrónico. Para localizar la información que necesites te ofrecemos diversas opciones de búsqueda.

Libros-e

Revistas-e

Artículos de revistas

Bases de datos

En el buscador de bases de datos encontrarás más de 100 bases de datos en línea. Puedes localizar la base de datos que te interesa introduciendo su título o por materia.

Obras de consulta

Guías temáticas

Fondos digitales propios

Prensa digital

Recuerda que para utilizar los Recursos-e debes tener en cuenta las condiciones de uso y la posibilidad de acceder desde casa.

Acceso

Existen dos **tipos de acceso**: local y remoto

Acceso local

A la mayoría de los recursos de información accedes mediante reconocimiento IP, no por medio de claves ni contraseñas.

- Si eres miembro de la Comunidad Universitaria, a través del campus virtual, podrás acceder desde tu ordenador o dispositivo personal a los recursos de información suscritos (bases de datos, revistas electrónicas, libros-E...), una vez que te hayas descargado los certificados digitales necesarios para utilizar la [Red Inalámbrica de la UA \(eduroam\)](#).
- Cualquier otro usuario, puede consultarlos desde los ordenadores de libre acceso existentes en las bibliotecas, solicitando una clave de usuario y contraseña temporal en el mostrador de préstamo de la Biblioteca General y en las diversas Bibliotecas de Centro.

Acceso remoto

Los miembros de la comunidad universitaria pueden [acceder desde fuera del campus](#), a los recursos de información contratados, a través de dos opciones: Red UA y Red Iris.

- [Red UA](#) permite el acceso a todos los miembros de la comunidad universitaria a los recursos electrónicos contratados, mediante la introducción del usuario y contraseña que utilizamos en Campus Virtual. Es necesario utilizar Internet Explorer en Windows, recomendándose la versión 8 o superior, y al realizar la conexión se le asigna un PC virtual. Por ese motivo, tienes que tener en cuenta las [instrucciones](#) que te facilitamos a la hora de descargarte los documentos a texto completo en tu ordenador.
- Mediante [RedIris](#) los miembros de la UA, también utilizando su identificación electrónica (usuario y contraseña), tienen acceso remoto a los recursos suscritos por la Universidad de Alicante que estén adscritos al Servicio de Identidad de RedIris (SIR): Annual Reviews, Ebscohost, IEEE, IOP, Metapress, Nature, OvidSP, ProjectMUSE, ProQuest, ScienceDirect, Scopus, SpringerLink, Taylor & Francis, Web of Science y Wiley. La identificación se realiza individualmente para cada recurso.

La BUA te ofrece un punto de acceso único a todas las bases de datos que permite seleccionar la base de datos deseada en el listado alfabético, buscar por título o por materia, o seleccionar directamente la plataforma que nos interese: **Ebscohost**, **Proquest**, **OvidSP** o **Web of Science**. Estas plataformas engloban muchas de las bases de datos multidisciplinares y especializadas que contrata la Biblioteca de la Universidad.



En el buscador se integran bases de datos de carácter gratuito y bases de datos de pago. Algunas de estas bases de datos se pueden consultar en internet, otras a través de la red local de la Universidad (Servidor UA) y otras en una biblioteca de centro concreta (están en formato DVD o CD-Rom).

El buscador de bases de datos te proporcionará el enlace al recurso y te informará de su cobertura temática y temporal y de si es de acceso simultáneo ilimitado o con un número de usuarios restringido.

A continuación vamos a acceder al [Buscador de bases de datos](#), y en él buscaremos como ejemplo, [CSIC-ISOC](#) que es una base de datos fundamental para conocer la producción científica española en Ciencias Sociales y Humanidades desde los años 70.



Bases de datos

Búsqueda

Todo - 0-9 A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

Título
Introduzca texto a buscar

Area/Materia
[Todas]

Acceso

- [Todos]
- Suscripción Internet
- Acceso gratuito Internet
- Servidor UA
- Biblioteca de centro

Buscar Borrar

Podemos buscar alfabéticamente por la primera letra de la base de datos que nos interese

Podemos buscar por título

Selección de bases de datos de un área temática concreta

Plataformas o entornos de búsqueda de bases de datos

Accesos directos

- RedUA
- EBSCO
- WEB OF SCIENCE
- ProQuest
- OvidSP

The screenshot shows a search interface with the following elements:

- Search Bar:** Labeled "Búsqueda" with a dropdown menu showing "Todo - 0-9 A B C D E F G H I J K L M N O P Q R".
- Search Results:** Shows "Se han encontrado 1 resultado(s)".
- Access Icons:** A legend box contains three icons: a yellow circle for "Suscripción Internet / Servidor UA", a green square for "Acceso gratuito Internet", and a red triangle for "Biblioteca de centros".
- Result Card:** A red-bordered box highlights a result: "CSIC - (Acceso: Campus)". Below the title is a brief description: "Base de datos multidisciplinar publicada por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas. Incluye las bases de datos bibliográficas ICYT, ISOC e IME y los directorios de revistas 'Revista de Ciencia y Tecnología', 'Revista de Ciencias Sociales y Humanidades' y 'Revistas de Biomedicina' con la producción científica publicada en España desde los años 70. Recoge fundamentalmente artículos de Revistas científicas y de forma selectiva Actas de congresos, Series, Compilaciones, Informes y Monografías. Tipos de búsqueda: simple, por campos, por índices y por comandos. Permite seleccionar una o las tres bases de datos a la vez."
- Callouts:**
 - One callout points to the search bar: "Iconos explicativos de las formas de acceso".
 - Another callout points to the result card: "Aparece una breve descripción de la base de datos, características y contenido. Pinchamos en el enlace y entramos en la base de datos".

Las bases de datos de Humanidades

Para investigar en el área de Humanidades, te serán útiles, entre otras, las siguientes bases de datos:

ESPECIALIZADAS	MULTIDISCIPLINARES
<p>Catálogo colectivo del Patrimonio Histórico Español</p> <p>Descripción bibliográfica de obras impresas de los siglos XV al XX (hasta 1958) depositadas en bibliotecas españolas que constituyen el Patrimonio Histórico Español.</p>	<p>CSIC. Las bases de datos bibliográficas del CSIC son ICYT, ISOC e IME que contienen la producción científica publicada en España desde los años 70. El ISOC es la que se centra en Ciencias Sociales y Humanidades. Recogen fundamentalmente artículos de revistas científicas y, de forma selectiva, actas de congresos, series, compilaciones, informes y monografías.</p>

<p><u>Legislación Histórica de España.</u> Base de datos que permite el acceso a la legislación y normativa de España y América desde el inicio del siglo X hasta el periodo final del reinado de Isabel II; puede consultarse por Tesouro o directamente y ofrece la imagen digital de los documentos donde se encuentran.</p>	<p><u>ProQuest</u> Ofrece información bibliográfica sobre libros y artículos publicados desde 1921 hasta nuestros días, sobre lingüística, folklore, literatura, lenguas modernas y temas relacionados. Su cobertura es internacional (África, Asia, Australia, Europa, Norte y Sur de América). El Directory of Periodicals recoge títulos de revistas y series de libros</p>
<p><u>PAO (Periodicals, Archive Online).</u> Archivo de publicaciones periódicas en línea con la versión electrónica de las primeras ediciones de revistas de Humanidades y Ciencias Sociales en formato de texto completo.</p>	<p><u>SCOPUS.</u> Herramienta de búsqueda de carácter multidisciplinar, con una amplia cobertura de publicaciones de carácter internacional de las áreas temáticas relacionadas con las Ciencias Básicas y Aplicadas y las Ciencias de la Salud. También cubre las Ciencias Sociales y en menor grado Artes y Humanidades. Permite la consulta de las referencias bibliográficas y el resumen de publicaciones periódicas, algunas de ellas “open Access”, artículos en prensa, actas de congresos internacionales, páginas web científicas, patentes y libros. También ofrece el acceso al texto completo de los documentos incluidos en publicaciones gratuitas o suscritas por la BUA. Las referencias de la búsqueda se pueden ordenar por fecha, relevancia, autor, título de la publicación y número de citas recibidas por el documento.</p>

<p>Biblioteca Virtual del Patrimonio Bibliográfico Español</p> <p>Proyecto cooperativo del Ministerio de Cultura y las Comunidades Autónomas cuyo objetivo es la difusión mediante facsímiles digitales de colecciones de manuscritos y libros impresos antiguos que forman parte del Patrimonio Histórico Español. Esta iniciativa permitirá consultar sin restricciones fondos que, por sus características, resultan difícilmente accesibles. Incluye más de doscientas cincuenta mil páginas de casi mil títulos conservados en las Bibliotecas Públicas del Estado. Se ha iniciado la participación, mediante la firma de convenios, de otras instituciones que conservan fondos patrimoniales. (Descripción extraída del página principal de la Biblioteca Virtual)</p>	<p>Wok (Web of Knowledge). Plataforma que incluye una serie de bases de datos multidisciplinares (Web of Science, Current Contents) y especializadas. El Web of Science (WoS) cubre las revistas de mayor prestigio en todas las áreas temáticas, así como actas de congresos, jornadas o seminarios. El Web of Science integra 3 bases de datos de publicaciones periódicas: Science CitationIndex (SCI), Social Science Citation Index (SSCI) y Arts&Humanities Citation Index (AHCI) y dos bases de datos que recopilan la bibliografía de conferencias, simposios...: Conference Proceedings CitationIndex- Science (CPCI-S, para Ciencia y Tecnología) y Conference Proceedings CitationIndex- Social Science&Humanities (CPCI-SSH).</p>
---	--



Todas estas bases de datos y otras más, son accesibles desde la página principal de la Biblioteca, en el apartado Recursos electrónicos, haciendo clic en [Bases de datos](#)



¡Acude a tu biblioteca dónde te orientarán sobre los recursos disponibles y el modo de consultarlos!



PARA SABER MÁS Puedes hacer clic en los siguientes enlaces para acceder a los tutoriales y manuales de las bases de datos:

Web of Science

[Tutorial de búsqueda de citas en Web of Science \(WoS\)](#)

[Manual de Web of Science. Manual de uso version en español](#)

[Tutoriales Web of Science](#)

Scopus

[Guía del usuario](#)

[Tutoriales y materiales de formación](#)

Para finalizar

Las bases de datos, por su estructura interna, funcionalidades y su gran variedad tipológica, son unas herramientas eficaces y precisas para dar respuesta a tus necesidades de información, muy especialmente para la científica y especializada.

La BUA te ofrece acceso a bases de datos con contenido de interés en el área de Humanidades como CSIC, Web of Science, Scopus, etc.

Bibliografía

CORDÓN GARCÍA, José Antonio [et al.]. *Las nuevas fuentes de información: información y búsqueda documental en el contexto de la web 2.0*. Madrid: Pirámide, 2010.

GALLEGO LORENZO, Josefa y JUNCÀ CAMPDEPADRÓS, Manuela. *Fuentes de información*. Barcelona: UOC, 2009.

RODRÍGUEZ YUNTA, Luis. "Bases de datos documentales: estructura y uso". En: MALDONADO, Ángeles (coord.). *La información especializada en Internet*. Madrid: CINDOC, 2001.

RODRÍGUEZ YUNTA, Luis. "Evaluación e indicadores de calidad en bases de datos". *Revista española de documentación científica*. Vol. 21, n. 1 (1998), pág. 9-23.

ROVIRA FONTANALS, Cristòfol. “La documentació dins de la societat de la informació”. En: ABADAL, Ernest [et al.]. *La documentació a l'era de la informació*. Barcelona: UOC, 1998.

RAVENTÓS MORET, Jaume [et al.]. *Bases de dades*. Barcelona: UOC, 2010. (Material docent de la UOC).