



Bases de datos de Biomedicina y revistas electrónicas

**Facultad de Odontología
Biblioteca**

Objetivos del curso



- **Conocer diferentes bases de datos con información biomédica.**
- **Saber cómo localizar las revistas electrónicas de las que dispone la BUC.**



Medline es una base de datos bibliográfica producida por la National Library of Medicine (NLM) de los EUA.

Recoge las referencias bibliográficas de los artículos publicados en casi 5.000 revistas del área biomédica desde los años sesenta del siglo pasado.

Actualmente cuenta con más de 15 millones de referencias

La información recogida procede mayoritariamente de los EUA pero también hay referencias de otros 70 países

Medline en la BUC



- Para acceder a Medline desde la página web de la Biblioteca debe seleccionar la opción “Buscar” en el menú de la izquierda y luego escoger “Bases de datos”

The screenshot shows the website interface for the Biblioteca Universidad Complutense de Madrid. The browser window title is "Biblioteca Universidad Complutense de Madrid - Windows Internet Explorer". The address bar shows the URL "http://www.ucm.es/BUCM/buscar/5759.php".

The main navigation bar includes links for "Catálogo Cisne", "Mi Cuenta", "Horarios", "Consulte al bibliotecario", "Preguntas frecuentes", and "Mapa web".

The left sidebar menu is titled "La Biblioteca" and contains the following items: "Biblioteca Complutense", "Buscar" (circled in red), "Servicios", "Colección Digital Complutense (CDC)", and "Nuestras Bibliotecas".

The main content area is titled "Buscar" and features a search input field with a magnifying glass icon. Below the input field are radio buttons for "Catálogo Cisne" (selected), "Libros-e", "Revistas-e", "Colección Digital Complutense", "Bases de datos", and "En esta web".

Below the search options, there are sections for "Metabuscador" and "Compludoc".

The "Te ayudamos a buscar" section is divided into two columns: "Si necesitas..." and "busca en...". The "busca en..." column lists various search options, with "Bases de datos | Cisne" circled in red.

The right sidebar is titled "Recursos" and lists various services and collections, including "Metabuscador", "Catálogo Cisne", "Revistas", "Compludoc", "Libros -e", "Bases de datos", "E-prints", "CompluRed", "Tesis", "Fondo Antiguo", "Documentos de trabajo", "Boletines de novedades", "Diccionarios y enciclopedias en línea", and "Otros catálogos".

At the bottom of the page, there is a section for "Nuevos recursos" and "Recursos en pruebas".

The Windows taskbar at the bottom shows the "Inicio" button, several open applications (Bandeja de..., Explorador..., Biblioteca U..., Reproductor..., Medline y Pu..., Microsoft Po...), and the system clock showing "18:32".

Opciones de búsqueda



- Existen dos opciones de búsqueda:
 - Avanzada
 - Por materias (MeSH – Medical Subjects Headings) que pueden utilizarse en cualquiera de las dos opciones anteriores
- Podemos imprimir las búsquedas, guardarlas, enviarlas por Email o incorporarlas a una bibliografía personal (Por ejemplo, utilizando Refworks)
- Aunque la presentación está en castellano, Medline es una base de datos que utiliza el inglés como idioma de búsqueda.



- Pubmed es un sistema de búsqueda desarrollado por el National Center for Biotechnology Information y alojado en la NLM.
- Permite el acceso a bases de datos bibliográficas compiladas por la NLM: Medline, PreMedline (citas enviadas por los editores), Genbank y Complete Genoma
- El acceso a Pubmed es universal y gratuito



- Las opciones de búsqueda en Pubmed son las mismas que podemos encontrar en Medline: simple, avanzada y consulta de MeSH

Entrez PubMed - Windows Internet Explorer

http://www.ncbi.nlm.nih.gov/entrez/query.fcgi?holding=iescucmlib

Google

Archivo Edición Ver Favoritos Herramientas Ayuda

Google Ir 313 bloqueados Corrector ortográfico Enviar a Configuración

Entrez PubMed

NCBI PubMed A service of the National Library of Medicine and the National Institutes of Health www.pubmed.gov My NCBI Sign In Register

All Databases PubMed Nucleotide Protein Genome Structure OMIM PMC Journals Books

Search PubMed for Go Clear

Limits Preview/Index History Clipboard Details

- To get started, enter one or more search terms.
- Search terms may be [topics](#), [authors](#) or [journals](#).

My NCBI Set up an automated PubMed update in less than 5 minutes.

- Get a [My NCBI account](#).
- Save your search.
- Your PubMed updates can be e-mailed directly to you.

Read the [My NCBI Help](#) material to explore other options, such as automated updates of other databases, setting search filters, and highlighting search terms.

PubMed is a service of the [U.S. National Library of Medicine](#) that includes over 16 million citations from MEDLINE and other life science journals for biomedical articles back to the 1950s. PubMed includes links to full text articles and other related resources.

http://www.nlm.nih.gov/ Internet 100% 18:31

La Biblioteca Cochrane Plus



- Es una base de datos que contiene revisiones sistemáticas y otras informaciones para la toma de decisiones diagnósticas y terapéuticas basadas en la evidencia.
- Contiene, entre otras cosas, los resúmenes y revisiones traducidos al castellano, una lista de ensayos clínicos iberoamericanos e informes de evaluación de tecnologías sanitarias españolas.

La Biblioteca Cochrane Plus - Windows Internet Explorer

http://212.169.42.7/newgen/CibPlus/ASP/login.asp?product=CLIBPLUS&username=_USERNAME_&group=2660&server=UpdateUK&authcode=12951791413760064&country=...

La Biblioteca Cochrane Plus

INICIO DOCUMENTOS MESH HISTORIAL AYUDA

ATRÁS ADELANTE ÍNDICE ACERCA DE SALIR

GOBIERNO DE ESPAÑA

La Biblioteca Cochrane Plus

Búsqueda:

Restringir la búsqueda

Anular selección Guardar citas

- La Base de Datos Cochrane de Revisiones Sistemáticas (3444 de 3444)
- Registro de Ensayos Clínicos Iberoamericanos (2996 de 2996)
- Bandolera (317 de 317)
- Informes de Gestión Clínica y Sanitaria (868 de 868)
- Agencias Iberoamericanas de Evaluación de Tecnologías Sanitarias (226 de 226)
- Kovacs (Revisiones del dolor de espalda) (381 de 381)
- Evidencia. Actualización en la práctica ambulatoria (36 de 36)
- The Cochrane Central Register of Controlled Trials (CENTRAL) (547230 de 547230)
- The Cochrane Methodology Register (CMR) (10648 de 10648)
- About the Cochrane Collaboration (93 de 93)
- Other Published Reviews (8310 de 8310)
- Health Technology Assessment Database (HTA) (7486 de 7486)
- NHS Economic Evaluation Database (NHS EED) (23606 de 23606)

2008 Número 3
ISSN 1745-9990

La Biblioteca Cochrane Plus

la información más fiable y completa sobre los efectos de la atención sanitaria

La Biblioteca Cochrane Plus promueve el trabajo de la Colaboración Cochrane y de otros organismos que reúnen información fiable para guiar las decisiones en la atención sanitaria

Acercas de La Biblioteca Cochrane Plus

Utilización de La Biblioteca Cochrane Plus

Comentarios

Soporte técnico

Manual del Revisor

Noticias

Copyright: Update Software Limited 2008

Inicio

Internet 100%

ES 10:40



- Web of Knowledge es una plataforma multidisciplinar (gestionada por Thomson Scientific) que da acceso a varias bases de datos.
- Se puede acceder a Current Contents, Citation Index Journal Citation Reports y Medline en sus series de ciencias, humanidades y ciencias sociales

The screenshot shows the ISI Web of Knowledge website in a Windows Internet Explorer browser window. The address bar displays the URL: <http://www.accesowok.fecyt.es/login/>. The page header includes the text "Servicio gratuito proporcionado por la FECYT y el MICINN" and the FECYT logo. The main navigation bar features tabs for "All Databases", "Select a Database", "Web of Science", and "Additional Resources". Below this, a message states: "Use the 'All Databases' tab above to search all databases, or select a single database from the list below." The page is divided into several sections, each describing a different database:

- Web of Science® (1900-present)**: Access the world's leading scholarly literature in the sciences, social sciences, arts, and humanities.
 - Navigate with cited reference searching and Author Finder
 - Use the Analyze Tool to identify trends and patterns
 - Backfiles available to 1900
 Your edition(s):
 - Science Citation Index Expanded (1900-present)
 - Social Sciences Citation Index (1956-present)
 - Arts & Humanities Citation Index (1975-present)
 - Current Chemical Reactions (1985-present)
 - Index Chemicus (1993-present)
- Current Contents Connect® (1998-present)**: Complete tables of contents and bibliographic information from the world's leading scholarly journals and books; also includes relevant, evaluated Web sites and documents.
 - Access pre-published electronic journal articles
 - Search more than articles with cover-to-cover indexing
 Your edition(s):
 - Agriculture, Biology & Environmental Sciences (1998-present)
 - Social & Behavioral Sciences (1998-present)
 - Clinical Medicine (1998-present)
 - Life Sciences (1998-present)
 - Physical, Chemical & Earth Sciences (1998-present)
 - Engineering, Computing & Technology (1998-present)
 - Arts & Humanities (1998-present)
- ISI ProceedingsSM (1990-present)**: Examine proceedings of international conferences, symposia, seminars, colloquia, workshops, and conventions.
 - About 70% of information is not available in scientific journals
 - Access enhanced coverage of books and meeting abstracts
 Your edition(s):
 - Science & Technology (1990-present)
 - Social Science & Humanities (1990-present)
- Derwent Innovations IndexSM (1980-present)**: Value-added patent information from *Derwent World Patent Index®* as well as patent citation information from *Patents Citation Index®*.
 - Use patent data to protect your ongoing work. Discover the latest
- Inspec® (1969-present)**: A comprehensive index to the global journal and proceedings literature in physics, electrical/electronic engineering, computing, control engineering, and information technology.
 - Includes Inspec Thesaurus, Classification Codes and other specialized search aids
 - Backfiles available to 1998
- MEDLINE® (1950-present)**: The U.S. National Library of Medicine® (NLM®) premier life sciences database.
 - Explore biomedicine and life sciences, bioengineering, public health, clinical care, and plant and animal science
 - Search precisely with Mesh terms and CAS registry numbers; link to NCBI databases and PubMed Related Articles
 - Backfiles to 1950
- Web Citation IndexTM (1936-2005)**: Integrates scholarly Web documents from selected and evaluated repositories with cited reference searching technology.
 - Provides full, standardized access to open access journal articles, preprints, theses, dissertations, proceedings, technical reports, and other grey literature
 - Perform cited reference searches of repository data
- Journal Citation Reports® (1997-2007)**: Journal performance metrics offer a systematic, objective means to critically evaluate the world's leading journals.
 - Delivers quantifiable statistical information based on citation data
 - Helps determine a publication's impact and influence in the global research community
 - Includes journal and category data

On the right side of the page, there is a section titled "Why select only one database?" which states: "Target your search. Each database within ISI Web of Knowledge has unique content and capabilities, including specialized search fields and controlled vocabularies." Below this, there is a section for "Other Tools" which mentions "Thomson Scientific WebPlus" and "Find scientifically relevant Web content fast! Search the open Web and quickly see the most relevant content for the topics you care about with Thomson Scientific WebPlus."

ISI Web of Knowledge



- Una de las bases de datos incluidas en la Web of Knowledge es el Journal Citation Reports (JCR)
- JCR permite consultar cuales son las revistas con más índice de impacto de cada revista
- En la sección de “Enlaces rápidos” de la Web de la BUC, a la derecha de la pantalla, hay un acceso directa a esta base de datos.

The screenshot shows the website of the Biblioteca de Odontología at the Universidad Complutense de Madrid. The browser is Internet Explorer, and the address bar shows the URL <http://www.ucm.es/BUCM/odo/>. The page features a search bar with the text "Buscar" and a dropdown menu for "Catálogo Cisne", "Libros-e", and "Revistas-e". Below the search bar, there are sections for "La Biblioteca de Odontología" and "Colección Digital Complutense". On the right side, there is a sidebar titled "Enlaces rápidos" (Quick Links) which includes links to "Campus Virtual de la UCM", "Bibliografías recomendadas", "Portal de Revistas Científicas Complutenses", "Archivo Institucional E-prints Complutense", "Guías de uso de los recursos electrónicos", "Acceso a Medline (Ebsco-Host)", "Acceso a Cochrane", "Índice de impacto de revistas españolas", and "Journal of Citation Report". The "Journal of Citation Report" link is circled in red. At the bottom of the page, there is a "Noticias" (News) section with a link to "Cursos de formación de usuarios Calendario del curso 2006/07".

ISI Web of Knowledge

- Existe una Web de formación en línea en la que se pueden encontrar diferentes tutoriales y aprender, por ejemplo, como se haya el índice de impacto de las revistas
- La dirección es: <http://www.accesowok.fecyt.es/login>

FECYT - Formación Online - Windows Internet Explorer

http://www.accesowok.fecyt.es/cursos/online.html

Google

Archivo Edición Ver Favoritos Herramientas Ayuda

Google Ir Marcadores 317 bloqueados Corrector ortográfico Enviar a Configuración

FECYT - Formación Online

MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIA

FECYT

Inicio Presentación Información Productos contratados Información de acceso Usuario Formación Formación online Formación presencial Tutoriales Thomson Entidades registradas Ayuda Preguntas frecuentes Contacte con nosotros

Acceso a la WoK

Formación Online

Inicio Usuario Formación

Formación online disponible

Desde el comienzo de la licencia, el 1 de enero de 2004, la FECYT, ha desarrollado un sistema de formación on line de carácter permanente. Estos seminarios, son impartidos en tiempo real, por formadores especializados, están dirigidos tanto al usuario final, como al personal investigador de las entidades con acceso a las bases de datos.

Las características de estos cursos son:

- Listado con la programación diaria de cursos, con contenidos que abarcan desde el más general al más especializado.
- Posibilidad de acceso individual.
- Asistencia en tiempo real ofrecida por el personal formador para responder consultas personalizadas y solventar dudas.
- Posibilidad de descarga del material mostrado del seminario.

Este tipo de cursos se impartirán on line durante unos determinados meses al año para recoger las actualizaciones que se vayan introduciendo en las bases de datos. Al término de este periodo, permanecerán grabados en el portal, como material de formación permanente. En este primer año de conexión, en colaboración con la empresa Greendata, se han impartido 800 cursos y se ha dado formación a 3798 personas.

Tipos de cursos
Enlace a cursos online
[Enlace a cursos grabados](#)
[Descarga de material de formación](#)

[Enlace a cursos online para usuarios de hospitales y Servicios de Salud](#)

(c) FECYT 2004-2005. Actualizado el 03/11/2006
URL: <http://www.accesowok.fecyt.es/cursos/online.html>

Internet 100%

Inicio Bandeja de entr... Explorador d... Reproductor de ... Internet Expl... Microsoft PowerP... 18:41

Factor de Impacto de las Revistas Médicas Españolas



- Hay una base de datos de la Universidad de Valencia-CSIC que evalúa las revistas médicas españolas en función de su factor de impacto.
- Hay un acceso directo desde la página Web de la Biblioteca de Odontología, en la sección “Enlaces rápidos”

The screenshot displays the web interface for the BDDOC CSIC Sumarios IME - Biomedicina database. The browser window title is "BDDOC CSIC: Sumarios IME - Biomedicina - Búsqueda simple - Windows Internet Explorer". The URL is "http://bddoc.csic.es:8080/inicio/buscarSimple.do;jsessionid=EF0C28FC19D6E07C88D1F939EBCE71F77?tabla=docubd=IME&estado_formulario=show". The page header includes the logo of the Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) and the text "Sumarios IME - Biomedicina". The main content area features a search form with a "Búsqueda simple" tab, a search input field, and a "Buscar" button. Below the search form, there are radio buttons for "Todas", "ICYT", "IME", and "ISOC - CC. Sociales y Humanidades", with "IME" selected. The left sidebar contains a navigation menu with sections: "Inicio" (Presentación, Suscripción, Ayuda), "Bases de datos" (Sumarios ICYT Ciencia y Tecnología, Sumarios ISOC CC. Sociales y Humanidades, Sumarios IME Biomedicina), "Dir. de revistas" (Ciencia y Tecnología, CC Sociales y Humanidades, Biomedicina), and "Contacto" (Productores y distribuidores, Sugerencias). The footer includes "Copyright © CSIC. 2006" and logos for W3C HTML 4.01 and W3C CSS. The Windows taskbar at the bottom shows the Start button, taskbar icons for "Inicio", "Microsoft PowerPoint", and "BDDOC CSIC: Sumari...", and the system tray with the date and time "10:57".



- Las revistas electrónicas suscritas por la BUC permiten consultar el texto completo de los artículos.
- Usted puede acceder a ellas desde CISNE si conoce su título.
- También puede escoger la opción "Buscar", en el menú vertical izquierdo de la página Web de la Biblioteca. En el menú resultante debe elegir "Revistas-e" y aparecerá la siguiente pantalla

The screenshot shows a web browser window displaying the 'Revistas Electrónicas de la Biblioteca' search page. The page features a search bar with the text 'El título contiene todas estas palabras' and a 'Buscar' button. Below the search bar, there are options for 'Buscar por título' and 'Buscar por materias'. The 'Colecciones' section lists various electronic journals and databases, including ABI/INFORM Global, Academic Research Library, and American Animal Hospital Association. The page also includes a navigation menu on the left and a sidebar on the right with an 'Indice' section.



- Puede escoger la opción de buscar por materia.
- En ese caso, obtendrá un listado con todas las revistas de ese tema que tienen formato electrónico.

The screenshot shows the 'Revistas Electrónicas de la Biblioteca' search page. The search options are:

- Condición de uso
- Informe de uso de las revistas electrónicas
- Colecciones

Búsqueda Simple

Find e-resources by title or identifying number:
Limit search to the following content types:
 All | Books | Journals | Other

El título contiene todas estas palabras [input type="text"] [Buscar]

Buscar por título
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

Buscar por materias
-- Seleccione una materia -- [Buscar]

Colecciones:

- ABI/INFORM Global Guía de uso Tutorial de Proquest
- Academic Research Library
- Academic Search Premier
- ACM Digital Library Guía de uso
- ALJC: ALPSP Learned Journals Collection
- American Animal Hospital Association
- American Chemical Society Web Editions
- American Dental Education Association
- American Institute of Physics (AIP) Publications
- American Mathematical Society Publications
- American Medical Association Journals
- American Physical Society Journals (Scitation)
- American Society for Biochemistry and Molecular Biology
- American Society of Animal Science

Indice:

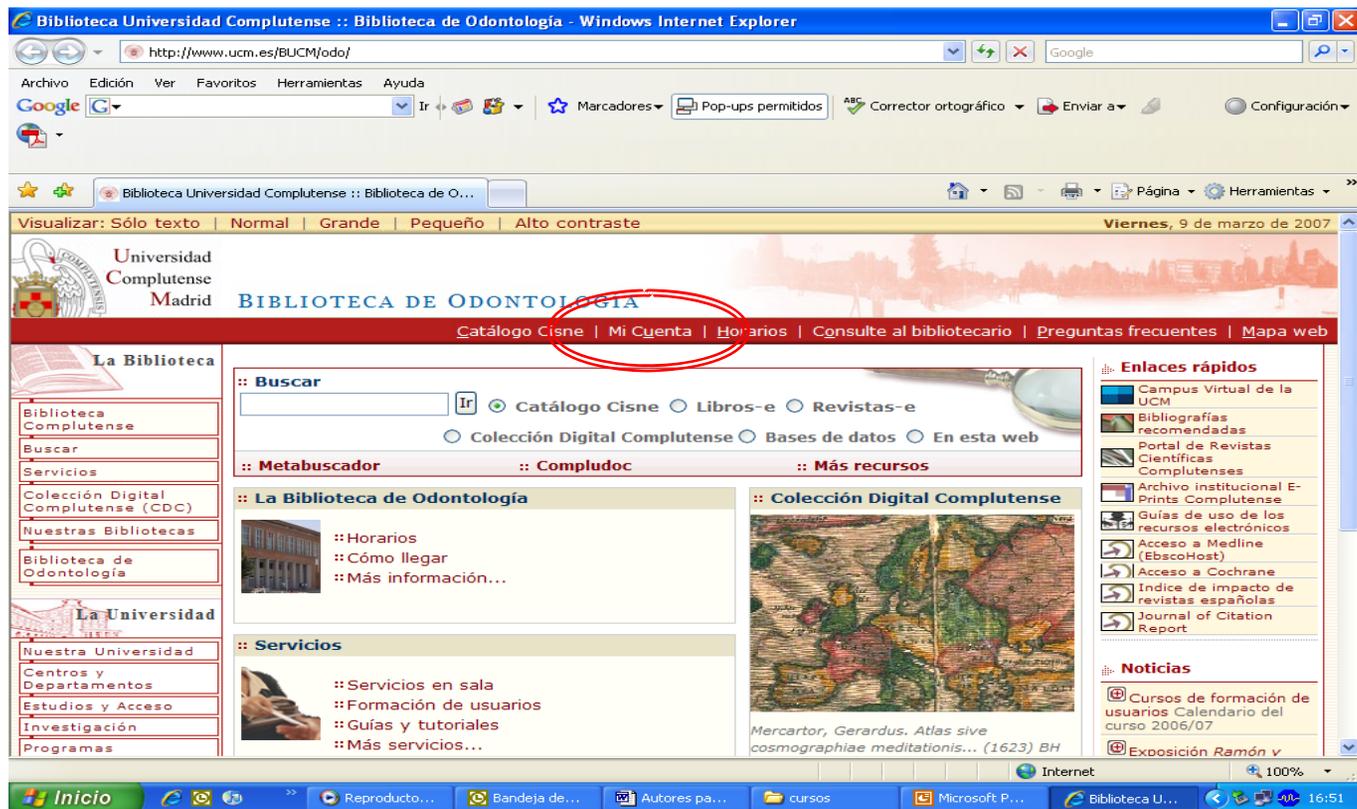
- Revistas Electrónicas
- Portal de Revistas Científicas UCM
- Catálogo de Revistas
- Sumarios:
 - Compludoc
 - Otros
- Bases de datos de Resúmenes
- Bases de datos con Texto Completo
- Prensa
- Madroño
- Página Principal



- **Todos estos productos**, tanto las revistas electrónicas como las bases de datos, **son accesibles desde fuera de la Universidad.**
- Para ello necesita darse de alta como usuario y crearse un PIN.
- El programa le solicitará, cuando se conecte desde fuera de la universidad, su nombre y apellidos, el número del DNI y el número PIN.



- Para darse de alta como usuario y crear su PIN debe escoger la opción "Mi cuenta" en el menú horizontal de la página inicial en la Web de la Biblioteca.



En la Biblioteca estamos para ayudarle



- Recuerde que puede solicitar ayuda al personal de la biblioteca para solucionar cualquier duda.
- Puede contactar con la biblioteca por teléfono (91 394 20 08) o a través del correo electrónico (buc_odo@buc.ucm.es).

Muchas gracias por su atención