

# MÁSTER EN PRODUCCIÓN Y SANIDAD ANIMAL 2017/2018

Introducción a la investigación en  
producción y sanidad animal.  
Recursos de información

2 de octubre de 2017



Mar Sanz Luengo  
Carmen Muñoz Serrano  
Biblioteca de la Facultad de Veterinaria UCM

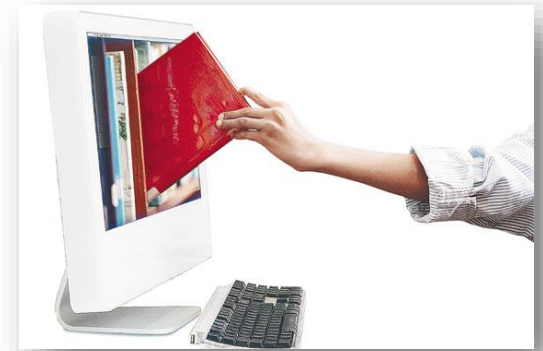


UNIVERSIDAD  
COMPLUTENSE  
MADRID

# Herramientas de búsqueda



Buscadores en Internet:  
Google



Webs de bibliotecas



Bases de datos



Plataformas de revistas electrónicas

# Estrategias de búsqueda



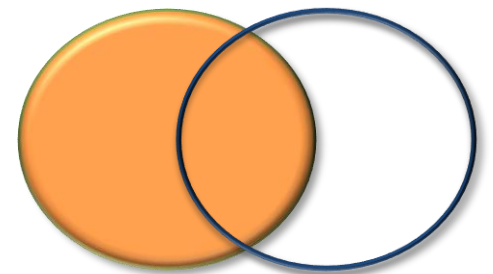
Palabras clave.  
Lenguaje natural



Descriptores.  
Tesauros



Inglés



Operadores  
booleanos

# Evaluar la información

## Indicadores bibliométricos

Web of Science

Journal Citation Reports

Scopus

**SJR**

Scimago Journal & Country Rank

Organizar la  
información

Gestores bibliográficos



**ENDNOTE®**

**zotero**

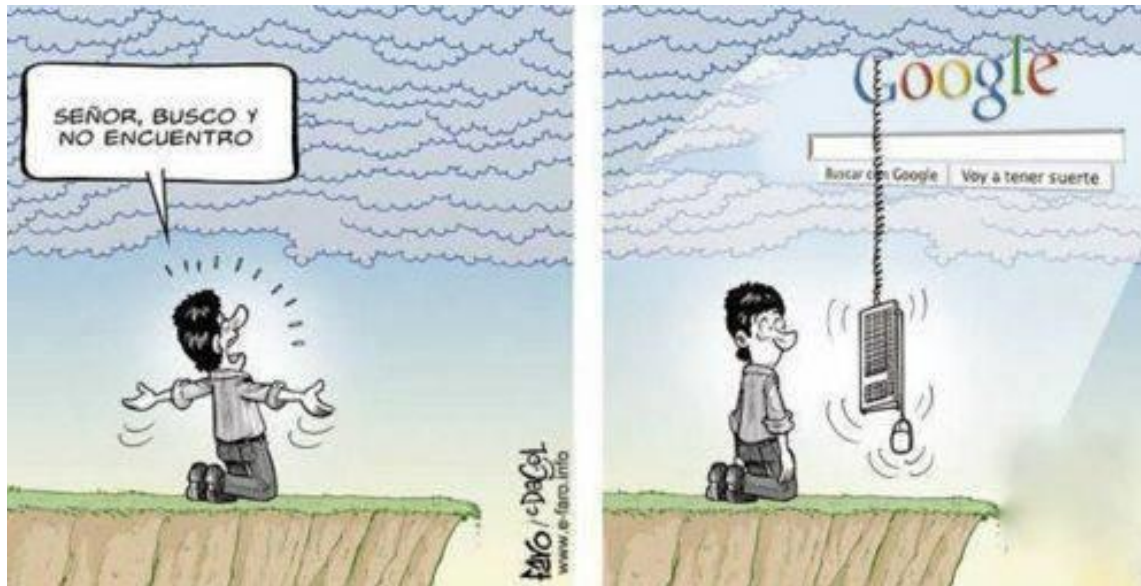


# Herramientas de búsqueda



Buscadores  
en Internet:  
Google

# Cómo encontrar la información que te interesa en Internet: Google



Conviene que te **asegures** de que las **fuentes** a las que accedas en **Internet** sean **fiables**.

**Criterios** que pueden servir para **evaluar recursos web**<sup>1</sup>:

URL	Consistencia
Sitio web	Objetividad
Autoría	Diseño
Vigencia	Relevancia
Finalidad	Suficiencia
Rigor	Conclusión

1. Martínez Rodríguez, LJ. Cómo buscar y usar información científica: guía para estudiantes universitarios 2016 [en línea]. 2016 [Consulta: 16 septiembre 2017]. Disponible en: [http://eprints.rclis.org/29934/7/Como\\_buscar\\_usar\\_informacion\\_2016.pdf](http://eprints.rclis.org/29934/7/Como_buscar_usar_informacion_2016.pdf)

# Cómo buscar con Google lo que necesitas

 Conoce los trucos de búsqueda

[http://www.google.com/intl/es\\_ALL/insidesearch/tipstricks/all.html](http://www.google.com/intl/es_ALL/insidesearch/tipstricks/all.html)

 Utiliza la búsqueda avanzada

[http://www.google.es/advanced\\_search](http://www.google.es/advanced_search)

 Emplea los operadores especiales

"..." → para buscar una frase exacta

["peste porcina africana"](#)

filetype: → para buscar un tipo de documento específico

["peste porcina africana" filetype:pdf](#)

site: → para buscar dentro de un sitio web

["peste porcina africana" site:oie.int](#)

 Usa Verbatim, la búsqueda textual

Herramientas de búsqueda



Todos los resultados ▾

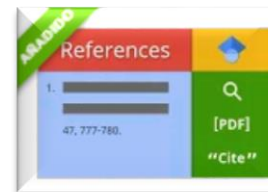


Verbatim

 Busca trabajos académicos y las citas que han recibido en Google Académico



<http://scholar.google.es>





- Lanzado en **2004**, con el fin de proporcionar **acceso universal y gratuito a publicaciones científicas**. Rastrea la **web académica**.
- Especializado en **recuperar documentos científicos y en identificar las citas** que han recibido.
- **Competencia directa de otros índices de citas** como *Web of Science* o *Scopus*.

## Ventajas:

- **Gratuidad:** aliado perfecto del **Open Access**.
- **Amplia cobertura de fuentes de información:** repositorios, portales de revistas, bases de datos, sociedades científicas, catálogos de bibliotecas, institutos y centros de investigación, *Google Patents*, *Google Book Project*...
- **Gran gama de tipos documentales:** libros, artículos de revistas, ponencias, informes científico-técnicos, tesis y tesinas, preprints...

## Limitaciones:

- **Opciones de búsqueda limitadas.**
- **Ausencia de control de calidad:** mezcla citas de revistas arbitradas con otras que no emplean ningún sistema de selección y evaluación de artículos.
- **Ausencia de normalización** en campos básicos como autores o instituciones.

## [PDF] Evidence for transplacental and contact transmission of bluetongue virus in cattle

FD Menzies, SJ McCullough, IM McKeown... - The Veterinary ..., 2008 - butox-info.com  
This paper presents evidence that a field strain of **bluetongue virus** serotype 8 (BTV-8) was transmitted transplacentally and that it was also spread by a direct contact route. Twenty pregnant heifers were imported from the Netherlands into Northern Ireland during the ...  
Citado por 104 Artículos relacionados Las 9 versiones Citar Guardar Más

[PDF] butox-info.com

## [HTML] Bluetongue in Europe: past, present and future

AJ Wilson, PS Mellor - Philosophical Transactions of ..., 2009 - rstb.royalsocietypublishing.org  
Abstract The recent arrival in Northern and Western (NW) Europe of bluetongue virus (BTV), which causes the ruminant disease 'bluetongue', has raised the profile of this vector-borne ruminant disease and sparked discussions on the reasons for its sudden emergence so ...  
Citado por 202 Artículos relacionados Las 11 versiones Citar Guardar

## [HTML] Modelling the effects of past and future climate on the risk of bluetongue emergence in Europe

H Guis, C Caminade, C Calvete... - Journal of the ..., 2012 - rsif.royalsocietypublishing.org  
Abstract Vector-borne diseases are among those most sensitive to climate because the ecology of vectors and the development rate of pathogens within them are highly dependent on environmental conditions. Bluetongue (BT), a recently emerged arboviral disease of ...  
Citado por 75 Artículos relacionados Las 14 versiones Citar Guardar

## Mapping the basic reproduction number (R0) for vector-borne diseases: a case study on bluetongue virus

NA Hartemink, BV Purse, R Meiswinkel, HE Brown... - Epidemics, 2009 - Elsevier  
Geographical maps indicating the value of the basic reproduction number, R0, can be used to identify areas of higher risk for an outbreak after an introduction. We develop a methodology to create R0 maps for vector-borne diseases, using bluetongue virus as a ...  
Citado por 73 Artículos relacionados Las 16 versiones Citar Guardar

## Transplacental and oral transmission of wild-type bluetongue virus serotype 8 in cattle after experimental infection

A Backx, R Heutinck, E Van Rooij, P Van Rijn - Veterinary microbiology, 2009 - Elsevier  
Potential vertical transmission of wild-type bluetongue virus serotype 8 (BTV-8) in cattle was explored in this experiment. We demonstrated transplacental transmission of wild-type BTV-8 in one calf and oral infection with BTV-8 in another calf. Following the experimental BTV- ...  
Citado por 60 Artículos relacionados Las 10 versiones Citar Guardar

## Evidence for transplacental and contact transmission of bluetongue virus in cattle

F. D. MENZIES, S. J. MCCULLOUGH, I. M. MCKEOWN, J. L. FORSTER, S. JESS, C. BATTEN, A. K. MURCHIE, J. GLOSTER, J. G. FALLOWS, W. PELCHIM, P. S. MELLOR, C. A. L. OURA

This paper presents evidence that a field strain of bluetongue virus serotype 8 (BTV-8) was transmitted transplacentally and that it was also spread by a direct contact route. Twenty pregnant heifers were imported from the Netherlands into Northern Ireland during the midge-free season. Tests before and after the animals were imported showed that eight of them had antibodies to bluetongue virus, but no viral DNA was detected in any of them by reverse transcriptase-polymerase chain reaction (RT-PCR). Two of the seropositive heifers gave birth to three calves that showed evidence of bluetongue virus infection (RT-PCR-positive), and one of the calves was viraemic. Two further viraemic animals (one mainly calves Dutch heifer, and one milking cow originally from Scotland) were also found to have been infected with BTV-8 and evidence is presented that these two animals may have been infected by direct contact, possibly through the ingestion of placenta infected with BTV-8.

BLUETONGUE is an economically important viral disease of ruminants, particularly sheep, which can cause high levels of mortality and abortions in susceptible flocks. There are 24 known serotypes of bluetongue virus (BTV), which belong to the genus Orbivirus within the family Reoviridae (Miller and Whitman 2002). Until recently, BTV was confined mainly to subtropical and tropical areas of the world, including Africa, with only a few sporadic incursions into the British Isles (between 1956 and 1968); however, outbreaks have become much more frequent in southern Europe since 1988 (Pera and others 2005; Saezgerman and others 2008). The virus is thought to be transmitted by specific species of *Culicoides* midges, for example, *Culicoides* (genus) in Africa and *Culicoides* (species) in North America, and this vector dependency was thought to limit the geographical distribution of the disease. For the disease to be transmitted, the ambient temperature must be adequate to allow for vector activity and for BTV to replicate within the vector, that is, more than 12°C (Miller and Whitman 2002; S. Caquene, personal communication). The mechanisms or mechanisms that have enabled BTV to survive over the winter period in regions with more temperate climates, such as northern Europe, are poorly understood. Virus in the ruminant host is considered to last for only up to 60 days (Hartemink and others 1977; Nisalak and others 1980; Miller 1996; World Organisation for Animal Health [OIE] 2007), and although transovarian transmission of BTV in the vector has been reported as a possible overwintering mechanism, infectious virus has so far not been shown to be transmitted by this route (White and others 2005). The persistent infection of certain host cells (T lymphocytes) has also been suggested, but this mechanism has not been confirmed in the field (Takamatsu and others 2005). Another possibility is the survival of small numbers of adult midges in overbuds during the winter, which has been recorded in Belgium, although there was no evidence that these midges were infectious (Pera, Miller and others 2005).

In August 2006, BTV serotype 8 (BTV-8) was found to be circulating in the Netherlands, Belgium, Germany and, to a smaller extent, Luxembourg and France, with the epizootic of the infection being in the area around Brussels in the Netherlands (Ethen and others 2007; Mouton and others 2008). Infections with BTV-8 were reported during the summer of 2007, with higher morbidity and mortality rates in sheep and cattle than had been observed in the previous years. The disease affected the disease equivalent to include Great Britain, through the windborne spread of infected *Culicoides* midges to south-east England (Ecker and others 2008). The associated environmental and re-emergence of BTV-8 in 2007

was observed in many regions of northern mainland Europe (Saezgerman and others 2008). In September 2007, the introduction of amended legislation within the European Union allowed for the export of live susceptible animals from bluetongue-affected areas to disease-free areas during periods when competent vectors were shown to be inactive, termed vector-free periods (Ecker 2007). Susceptible ruminants that were shown to be free of BTV more than 14 days after the start of a vector-free period could be imported (Ecker 2007).

In Northern Ireland, the veterinary authorities considered that susceptible animals imported from countries with bluetongue restriction zones carried an unacceptable risk of being infected with BTV. To minimize this risk, all susceptible animals imported into the country were tested over a 10 days after their importation for evidence of BTV and antibodies to BTV by reverse transcriptase-PCR (RT-PCR) and competitive ELISA (ELISA). At the time of writing, the island of Ireland is considered free of BTV. However, serological and serological surveillance programmes were initiated in Northern Ireland during October 2007 in response to the introduction of BTV into England.

This paper describes evidence for the transplacental transmission of a field strain of BTV and for the possibility that BTV may be spread by a direct route, possibly by the ingestion of placenta infected with the virus.

### MATERIALS AND METHODS

#### Farm premises

The farm business on which the bluetongue incident occurred was mainly a sheep and beef cattle enterprise, but a dairy unit was in the process of being established. The business operated three farms, with one holding only sheep (over 700 animals), a second holding only beef cattle (65 animals) and a third (farm 6) holding 17 beef cattle and 51 adult dairy cattle and their calves. The dairy herd was the epidemiological unit that experienced the bluetongue incident; it consisted of 21 animals (20 pregnant heifers and one bull) imported from The Netherlands on January 11, 2008 and their calves, and 80 cows that all originated from one herd (Dutch 5) in Scotland (imported in three batches on January 24, and February 7 and 24, 2008).

The dairy herd was housed in a new section of a cubicle house adjacent to a newly constructed milking parlour (Fig. 1). The cubicle house also accommodated 110 beef cattle

# Open Access

- Movimiento de **acceso libre a la información**, surgido ante la problemática del acceso a la información científica y técnica.
- **Acceso** a la **información** en la **red** de forma **gratuita y pública**, permitiendo la **lectura, descarga, copia, distribución, impresión, búsqueda o enlace a los textos completos**, sin barreras económicas, legales o técnicas. La **única condición** es mantener la **integridad de los textos** y el **reconocimiento de la autoría** al ser citados.
- El **acceso libre no** implica **menor calidad científica**.
- Un ejemplo de revista en Open Access:



<http://journals.plos.org/plospathogens/>

<i>Categoría de JCR ®</i>	<i>Clasificación en la categoría</i>	<i>Cuartil en la categoría</i>
MICROBIOLOGY	<b>12 de 123</b>	<b>Q1</b>
PARASITOLOGY	<b>3 de 36</b>	<b>Q1</b>
VIROLOGY	<b>2 de 33</b>	<b>Q1</b>



# Google Académico y Google NO siempre proporcionan el texto completo

Google

Duration of viraemia infectious to Culicoides sonorensis in bluetongue virus-i

Académico

Artículos

Mi biblioteca

Cualquier momento Desde 2016

**Duration of viraemia infectious to Culicoides sonorensis in bluetongue virus-infected cattle and sheep**  
KR Bonneau, CD DeMaula, BA Mullens... - Veterinary ..., 2002 - Elsevier  
The duration of viraemia infectious to Culicoides sonorensis (C. sonorensis) was evaluated in bluetongue virus (BTV)-infected sheep and cattle by feeding laboratory-reared C. sonorensis directly on the skin of ruminants that previously were infected with BTV by ...  
Citado por 130 Artículos relacionados Las 7 versiones Citar Guardar



# Las bibliotecas vs. Google

Google  
español

vs.



# Las bibliotecas vs. Google

Web of Science™ InCites® Journal Citation Reports® Essential Science Indicators SM EndNote®

## WEB OF SCIENCE™

Search All Databases

### Web of Science SM

Basic Search

Example **Journal Citation Reports®**

### Essential Science Indicators SM

All years From 1900 to 2014

MORE SETTINGS

Auto-suggest publication names  
(The Autosuggest service is not available.)

(To save these permanently, sign in or register.)

NOTICE Your organization does not receive data updates to the following database(s): Electrical and Electronic Section, Derivatives Chemistry Resource Section, Clinical Medicine (CM), Social & Behavioral Sciences (SBS), Arts & Humanities (AH), Agriculture, Biology & Environmental Sciences (ABES), Engineering Technology (ECT), Physical, Chemical & Earth Sciences (PCES), Index Medicus (IC), Current Chemical Reactions (CCR-EXPANDED), Life Sciences (LS)  
(See the Select a Database tab or help for more information.)

Scopus

Search Sources Alerts Lists Help Register Login

## Document search results

TITLE:ABS:KEY | leishmaniasis

29,705 document results

Search within results: Refine

Sort on: Date Cited by Relevance

Year	Count
2017	154
2016	1,266
2014	1,427
2013	1,629
2012	1,488

Author Name	Count
Baron, S.	362
Chang, F.	229
Das, S.	160
Graven, L.	170

Subject Area	Count
Medicine	21,174
Immunology and Microbiology	12,139
Biochemistry, Genetics and Biotechnology	4,160

Acta Tropica 0

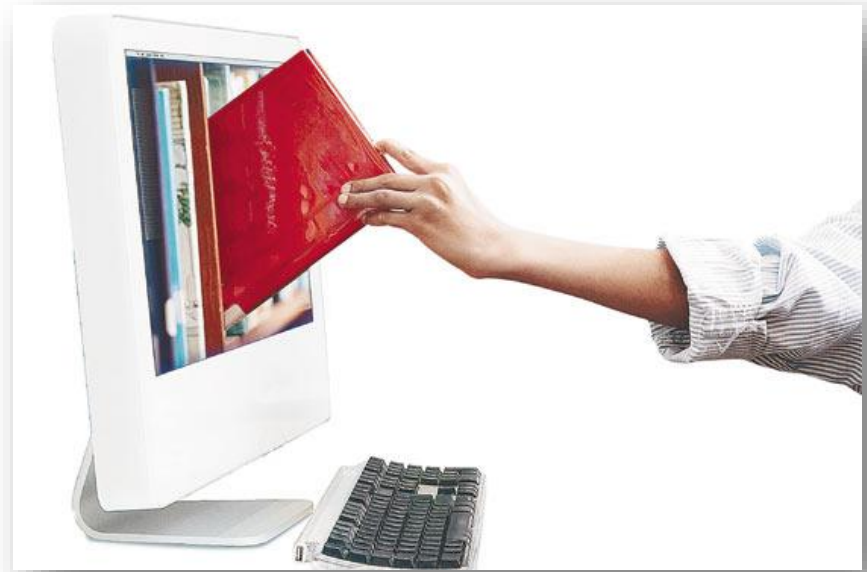
2017 Free Radical Biology and Medicine 0

2017 Infection, Genetics and Evolution 0

2017 International Journal for Parasitology: Drugs and Drug Resistance 0

2017 Parasitology International 66 (2), pp. 47-55 0

# Herramientas de búsqueda



Webs de bibliotecas

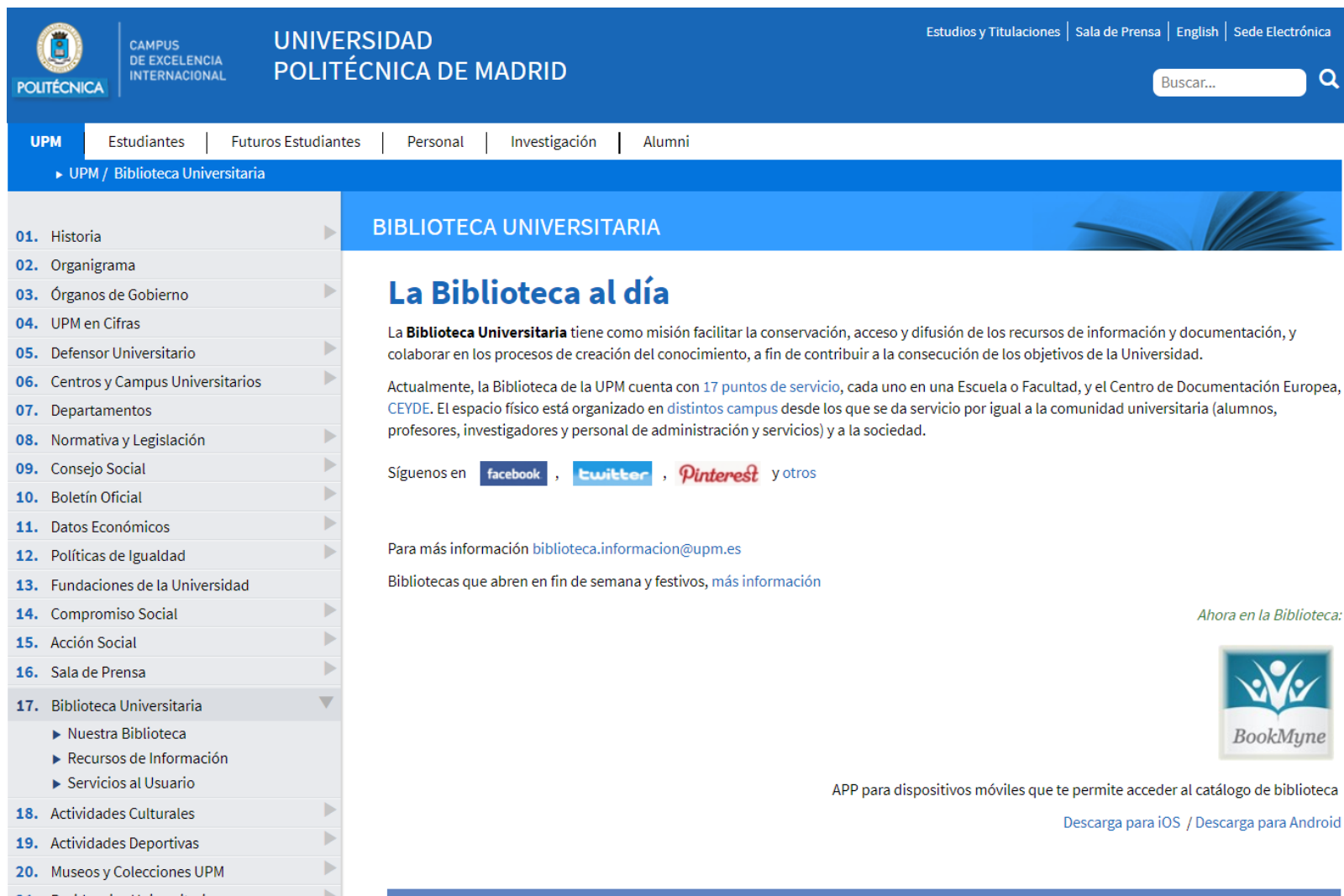
# La web de la BUC

The screenshot shows the website for the Biblioteca Complutense. At the top, there is a navigation bar with 'English', 'Navegar identificado', and a search bar containing 'Buscar en la web'. The main header features the University of Complutense Madrid logo and the text 'Biblioteca Complutense'. Below this, there are navigation links: 'Buscar más', 'Servicios', 'Bibliotecas', 'Conócenos', and 'Ayuda'. A secondary navigation bar includes 'BUCEa', 'Cisne', 'Fondo Histórico', 'E-Prints', 'Bibliografías Recomendadas', and 'Buscar más'. The main content area is divided into two columns. The left column has a search section titled 'Descubre con BUCEa' with a search box and a 'Buscar' button, followed by a carousel slide with the text 'Publica tus trabajos académicos en Eprints Complutense'. The right column contains a grid of service icons: 'Pregúntanos', 'Mi Cuenta', 'Horarios', 'Cursos', 'Exposiciones', 'Bibliografías', 'Blogs', 'Colección Digital', and 'Eprints UCM'. Below the icons, there is a notice: 'Ahora el chat está desconectado. Nuestros bibliotecarios te atenderán de lunes a viernes de 10:00 a 14:00 y de 16:00 a 20:00'. At the bottom of the main content area, there is a 'Política de uso' link and a banner for 'Biblioteca María Zambrano'. The footer contains social media icons for YouTube, Facebook, Twitter, and Instagram, and a dark bar with links for 'Intranet', 'Servicios UCM en línea', 'Prácticas y empleo', 'Escritores Complutenses', and the 'MONCLOA' logo.

<http://biblioteca.ucm.es/>



# La web de la Biblioteca de la UPM



The screenshot shows the website for the University of Madrid (UPM) library. The header includes the UPM logo, the text 'CAMPUS DE EXCELENCIA INTERNACIONAL' and 'UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID', and navigation links for 'Estudios y Titulaciones', 'Sala de Prensa', 'English', and 'Sede Electrónica'. A search bar is located in the top right. Below the header, a navigation menu lists 'UPM', 'Estudiantes', 'Futuros Estudiantes', 'Personal', 'Investigación', and 'Alumni'. The main content area is titled 'BIBLIOTECA UNIVERSITARIA' and features a section 'La Biblioteca al día'. This section describes the library's mission to facilitate access to information and documentation, mentions 17 service points across the university, and provides contact information. It also includes social media links for Facebook, Twitter, and Pinterest. At the bottom, there is a promotion for the 'BookMyne' mobile app, available for iOS and Android.

UPM | Estudiantes | Futuros Estudiantes | Personal | Investigación | Alumni

UPM / Biblioteca Universitaria

## BIBLIOTECA UNIVERSITARIA

### La Biblioteca al día

La **Biblioteca Universitaria** tiene como misión facilitar la conservación, acceso y difusión de los recursos de información y documentación, y colaborar en los procesos de creación del conocimiento, a fin de contribuir a la consecución de los objetivos de la Universidad.


Actualmente, la Biblioteca de la UPM cuenta con **17 puntos de servicio**, cada uno en una Escuela o Facultad, y el Centro de Documentación Europea, CEYDE. El espacio físico está organizado en **distintos campus** desde los que se da servicio por igual a la comunidad universitaria (alumnos, profesores, investigadores y personal de administración y servicios) y a la sociedad.

Síguenos en [facebook](#) , [twitter](#) , [Pinterest](#) y otros

Para más información [biblioteca.informacion@upm.es](mailto:biblioteca.informacion@upm.es)

Bibliotecas que abren en fin de semana y festivos, [más información](#)

*Ahora en la Biblioteca:*



APP para dispositivos móviles que te permite acceder al catálogo de biblioteca

[Descarga para iOS](#) / [Descarga para Android](#)

01. Historia
02. Organigrama
03. Órganos de Gobierno
04. UPM en Cifras
05. Defensor Universitario
06. Centros y Campus Universitarios
07. Departamentos
08. Normativa y Legislación
09. Consejo Social
10. Boletín Oficial
11. Datos Económicos
12. Políticas de Igualdad
13. Fundaciones de la Universidad
14. Compromiso Social
15. Acción Social
16. Sala de Prensa
17. Biblioteca Universitaria
  - ▶ Nuestra Biblioteca
  - ▶ Recursos de Información
  - ▶ Servicios al Usuario
18. Actividades Culturales
19. Actividades Deportivas
20. Museos y Colecciones UPM

<http://www.upm.es/UPM/Biblioteca>

# Herramientas de búsqueda de la BUC

The diagram illustrates the search tools of the BUC (Biblioteca Complutense) through three interconnected panels:

- Search Interface (Left Panel):** Features a search bar with the text "Descubre con BUCea", a "Buscar" button, and a "Búsqueda avanzada" link. Below it, the text "Artículos, capítulos de libros, Eprin" is visible.
- Bucea Logo (Top Center Panel):** Displays the logo for "bucea biblioteca complutense" alongside the coat of arms of the Universidad Complutense.
- Cisne Catalog (Bottom Panel):** Shows the "Catálogo Cisne UCM - AEIC" interface. It includes a search bar, a "Libros y más" section with filters for "Libros electrónicos", "Artículos", "Revistas", "Bases de datos", "E-Prints", "Bibliografías", and "Otros Recursos". The main content area features "La biblioteca informa" and "Hay que recomendamos..." sections, along with a "Préstamo" sidebar and a "Chat" window.

Navigation elements at the top of the interface include "BUCea", "Cisne", and "Fondo Histórico".

# Herramientas de búsqueda de la Biblioteca de la UPM

**Ingenio** | Catálogo | Revistas-E | Libros-E | BBDD | AD | CDP | POLI-RED

Cualquier recurso indizado de la Biblioteca

[Búsqueda avanzada](#)

<http://ingenio.upm.es>

### Búsqueda sencilla

Catálogo  **Palabra clave**  Lista alfab.  Exacto

**Bibliotecas**

[Búsqueda avanzada](#)

POLITÉCNICA



**ingenio** .....



# Mi cuenta UCM



English Navegar identificado Buscar en la web UCM BUcea Cisne

UNIVERSIDAD COMPLUTENSE MADRID

Buscar más Servicios Bibliotecas Conócenos Ayuda

BUcea Cisne Fondo Histórico E-Prints Bibliografías Recomendadas Buscar más

Catálogo Cisne

Buscar

Búsqueda avanzada

Libros, revistas, tesis, bases de datos, materiales audiovisuales etc., suscritos o localizados en la UCM y la AECID, con acceso a renovaciones, reservas, historial de préstamos, etc.

Pregúntanos Mi Cuenta Horarios

Cursos Exposiciones Bibliografías

Para **acceder desde casa** a la Biblioteca electrónica, **necesitamos acreditarnos como usuarios** a través de



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE MADRID

Catálogo Cisne UCM - AECID

Bibliotecas Horarios Ayuda

! Si no tiene PIN, introduzca su nombre y apellidos y su DNI o Pasaporte y pulse INICIAR SESIÓN. Eso le llevará a un formulario donde podrá crear el PIN que desee.

Nombre y apellidos

DNI, Pasaporte o NIE

Introduzca su PIN

INICIAR SESIÓN

¿Ha olvidado su PIN?

A través de *Mi cuenta* e identificándose una sola vez podrá:

- Ver y **renovar** sus préstamos. aaa
- **Reservar** libros, así como ver y cancelar sus libros reservados.
- Acceder a la **consulta del catálogo**.
- Seleccionar y **guardar sus búsquedas preferidas**: si le interesa algún autor, materia, etc., puede consultar en el catálogo y guardar dicha consulta para repetirla cuando lo desee.
- Solicitar **alertas por correo electrónico** que le informarán de los documentos incorporados en el catálogo durante el último mes que coincidan con su búsqueda.
- Proponer la **compra** de un libro.

Más información...

Debemos identificarnos con nuestro **nombre y apellidos, DNI y PIN**.

# Acceso remoto a la red UCM (VPN)

Mediante la **conexión VPN**, el equipo remoto forma parte de la red complutense, pudiendo **acceder a los servicios o recursos** que son de **uso exclusivo dentro de la UCM**, como **bases de datos, revistas electrónicas**, etc.

<http://www.ucm.es/ssii/vpn>

## Cómo configurar una conexión VPN a la red UCM

Para evitar problemas de autenticación, asegúrese de conectarse empleando su usuario y contraseña actualizados. Puede acceder a los datos de su cuenta desde el [Servicio de gestión de identidad](#)

Están disponibles los manuales de configuración de una VPN para los siguientes sistemas operativos:

- ◆ Windows XP (SP2 como mínimo) : [WindowsXPGaleria.pdf](#)
- ◆ Windows Vista Windows 7 y Windows 8: [WindowsGaleria.pdf](#)
- ◆ Windows 10: [windos10Galeria.pdf](#)
- ◆ Linux
  - ◆ Ubuntu: [Ubuntu Galeria.pdf](#)
  - ◆ Ubuntu16: [Ubuntu16 Galeria.pdf](#)
- ◆ Android: [AndroidGaleria.pdf](#)
- ◆ Iphone/Ipad: [iOSGaleria.pdf](#)
- ◆ Macintosh:
  - ◆ Macintosh OS X LION/ Yosemite: [MacLionGaleria.pdf](#)

<http://www.ucm.es/faq/conexion-vpn/como-configurar-una-conexion-vpn-a-la-red-ucm>

# Servicio de acceso remoto UPM

Para **acceder desde casa** a la Biblioteca electrónica, necesitamos **acreditarnos como usuarios** a través del **Servicio de Acceso Remoto**.

The screenshot shows the UPM website interface. At the top, there is a navigation bar with the UPM logo, 'CAMPUS DE EXCELENCIA INTERNACIONAL', and 'UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID'. On the right, there are links for 'Estudios y Titulaciones', 'Sala de Prensa', 'English', and 'Sede Electrónica', along with a search bar. Below the navigation bar, there is a menu with 'UPM', 'Estudiantes', 'Futuros Estudiantes', 'Personal', 'Investigación', and 'Alumni'. A breadcrumb trail indicates the current location: 'UPM / Biblioteca Universitaria / Servicios al Usuario / Todos los servicios'. On the left, there is a vertical list of 22 items, including 'Historia', 'Organigrama', 'Órganos de Gobierno', etc. The main content area is titled 'Herramientas de trabajo' and contains a list of services: 'Información y Acceso a Refworks', 'Servicio de Acceso Remoto UPM-VPN', 'Cómo citar bibliografía', and 'Puntos de Apoyo a la Docencia (PAD)'. An arrow points from the 'Servicio de Acceso Remoto UPM-VPN' link to a detailed box. This box is titled 'Servicio de Acceso Remoto UPM-VPN' and contains the following text: 'El Servicio de Acceso Remoto UPM-VPN permite a todo el colectivo de la Universidad, (Alumnos, PDI y PAS), acceder desde el exterior de la red de la Universidad, y de un modo seguro, a recursos internos de la Universidad.' Below this, it says 'Desde esta página puede consultar como configurar su dispositivo para utilizar el Servicio:' followed by a list of operating systems and their respective guides and tutorials.

**Herramientas de trabajo**

La UPM pone a disposición de sus usuarios una serie de recursos y herramientas que facilitarán su trabajo, desde un gestor bibliográfico hasta asesoramiento para realizar materiales docentes.

- Información y Acceso a Refworks
- Servicio de Acceso Remoto UPM-VPN**
- Cómo citar bibliografía
- Puntos de Apoyo a la Docencia (PAD)

**Servicio de Acceso Remoto UPM-VPN**

El Servicio de Acceso Remoto UPM-VPN permite a todo el colectivo de la Universidad, (Alumnos, PDI y PAS), acceder desde el exterior de la red de la Universidad, y de un modo seguro, a recursos internos de la Universidad.

Desde esta página puede consultar como configurar su dispositivo para utilizar el Servicio:

- MS Windows 7/8/8.1/10
  - Guía de configuración
  - Canal Youtube UPM vídeo tutorial
  - Cliente para sistemas Windows de 32 bits
  - Cliente para sistemas Windows de 64 bits
- MacOS-X
  - Guía de configuración
  - Canal Youtube UPM vídeo tutorial
  - Cliente para sistemas MacOS

# Herramientas de búsqueda

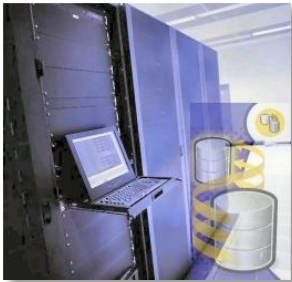


Bases de datos

# ¿Qué es una base de datos?

Conjunto de **datos** almacenados en un **soporte informático**, con **herramientas** para la **gestión y recuperación** de la información.

¿Qué podemos encontrar en una base de datos?



- ✓ Referencias bibliográficas
- ✓ Abstracts (resúmenes)
- ✓ Texto completo



# ¿Cómo accedemos a una base de datos? UCM

Seleccionamos Cisne, introducimos en la caja de búsqueda el nombre de la base de datos a la que queremos acceder y pinchamos **Buscar**.

The screenshot shows the UCM library catalog search interface. At the top, there is a navigation bar with links: BUCea, Cisne (highlighted with an orange box), Fondo Histórico, E-Prints, Bibliografías Recomendadas, and Buscar más. Below the navigation bar, the title 'Catálogo Cisne' is displayed. A search box contains the text 'web of science' and a 'Buscar' button (both highlighted with an orange box). Below the search box, there is a link for 'Búsqueda avanzada'. The search results are displayed in a table format, with the first result highlighted by an orange box:

Título	Publicación
<b>Web of Science [Recurso electrónico] / Institute for Scientific Information</b>	Philadelphia : Institute for Scientific Information : Thomson Reuters, 2004-

Below the search results, there are several buttons: Fondos, Más detalles, Documentos relacionados, and Más información. Below these buttons, there is a section titled 'Acceso al documento' with the text 'Acceso restringido a usuarios de la UCM' and 'Cobertura disponible: 1900-'. An orange arrow points from the search box to the 'Fondos' button.

# ¿Cómo accedemos a una base de datos? UPM

En [UPM / Biblioteca Universitaria / Recursos de Información](#), pinchamos **BBDD** e introducimos el nombre de la base de datos que queremos consultar.

The screenshot shows the library's navigation menu with tabs for 'Ingenio', 'Catálogo', 'Revistas-E', 'Libros-E', 'BBDD', 'AD', 'CDP', and 'POLI-RED'. The 'BBDD' tab is active. Below the menu is a search bar containing 'web of science' and a 'Buscar' button. To the right of the search bar are radio buttons for 'Título' (selected) and 'Materia'. Below the search bar, there is a link for 'Búsqueda avanzada | ¿Qué puedo encontrar en las bases de datos?' and a section for 'Ver bases de datos por título' with an alphabetical index from A to Z. An arrow points from the search bar to a detailed view of the 'Web of Science' database entry. This entry includes the title 'Web of Science [Recurso electrónico (En línea)]', the editor 'Thomson Reuters', and a note that no copies are available in any library. It also shows the 'Existencias' section with 'Servicio de Biblioteca Universitaria' and 'ejemplar: Tipo de préstamo Situación actual'.

Información de ítem   **Registro de catálogo**

**Web of Science [Recurso electrónico (En línea)]**

**Editor:** Thomson Reuters

**Información de ítem:** No hay copias disponibles en ninguna biblioteca.

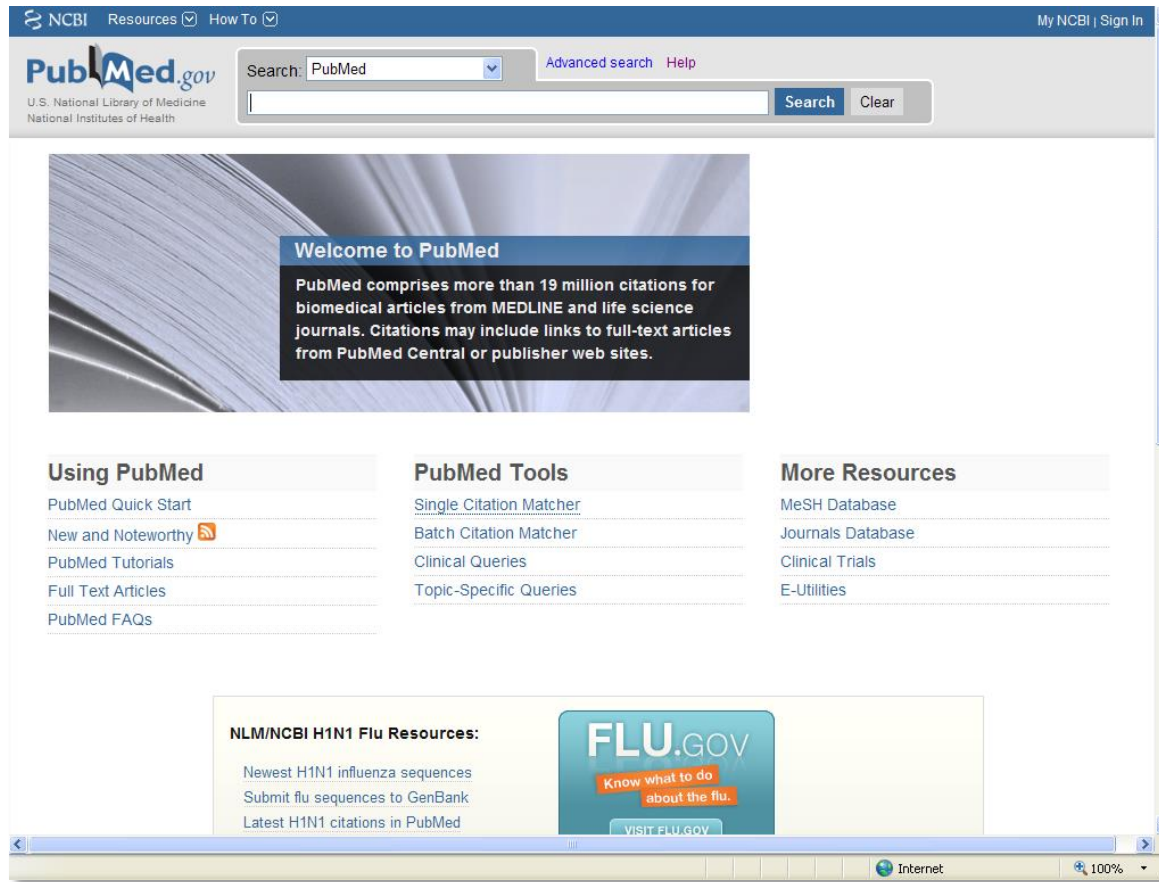
**Información complementaria** ▶ [URL](#)

**Existencias** [Ver Opciones](#)

**Servicio de Biblioteca Universitaria**

**ejemplar:** Tipo de préstamo Situación actual

Recurso electronico   NO



PubMed Online Training: <https://learn.nlm.nih.gov/rest/training-packets/T0042010P.html>

Guía de Fisterra: <http://www.fisterra.com/guias-clinicas/mas-sobre-guias/buscar-pubmed/>

[Taller práctico de búsquedas en PubMed](#)



<http://europepmc.org/>

The screenshot shows the Web of Science search interface. At the top, there is a navigation bar with links for 'Web of Science TM', 'InCites®', 'Journal Citation Reports®', 'Essential Science Indicators SM', and 'EndNote®'. On the right, there are links for 'Sign In', 'Help', and 'English'. Below this, the 'WEB OF SCIENCE™' logo is on the left, and the 'THOMSON REUTERS™' logo is on the right. A search bar is prominently displayed with the text 'Example: oil spill\* mediterranean' and a 'Search' button. To the right of the search bar, there is a 'Topic' dropdown menu and a 'Search' button. Below the search bar, there is a '+ Add Another Field' link. The 'Basic Search' section is visible, along with 'TIMESPAN' options: 'All years' (selected) and 'From 1900 to 2014'. There is also a 'MORE SETTINGS' section with a note about auto-suggesting publication names and a notice regarding data updates for various databases.

Web of Science™ InCites® Journal Citation Reports® Essential Science Indicators SM EndNote® Sign In Help English

WEB OF SCIENCE™ THOMSON REUTERS™

Search All Databases My Tools Search History Marked List

Basic Search

Example: oil spill\* mediterranean Topic Search

+ Add Another Field

Click here for tips to improve your search.

TIMESPAN

All years

From 1900 to 2014

MORE SETTINGS

Auto-suggest publication names  
(The Autosuggest service is not available.)

(To save these permanently, sign in or register.)

NOTICE: Your organization does not receive data updates to the following database(s): Electrical and Electronic Section; Derwent Chemistry Resource; Chemical Section; Engineering Section; Clinical Medicine (CM); Social & Behavioral Sciences (SBS); Arts & Humanities (AH); Agriculture, Biology & Environmental Sciences (ABES); Engineering, Computing & Technology (ECT); Physical, Chemical & Earth Sciences (PCES); Index Chemicus (IC); Current Chemical Reactions (CCR-EXPANDED); Life Sciences (LS).  
(See the Select a Database tab or help for more information.)


Acceso a través de la [biblioteca](#) o <http://wos.fecyt.es/>

Web of Science Training: <https://goo.gl/79t1GJ>

The screenshot shows the Scopus Document search page. At the top, the Scopus logo is on the left, and navigation links for Search, Sources, Alerts, Lists, Help, SciVal, and Clara García are on the right. Below this is a dark blue header with 'Document search' and a 'Compare sources' link. The main content area has tabs for Documents, Authors, Affiliations, and Advanced. A search input field is present with a dropdown menu set to 'Article title, Abstract, Keywords' and a plus icon. Below the search field is a 'Limit' link and a 'Search Q' button. At the bottom, there is a footer with the Universidad Complutense Madrid logo, a 'Learn more about how to Improve Scopus' link, and three columns of links: 'About Scopus' (What is Scopus, Content coverage, Scopus blog), 'Language' (日本語に切り替える, 切换到简体中文, 切换到繁體中文), and 'Customer Service' (Help, Contact us).

Acceso a través de la [biblioteca](#) o <http://scopus.fecyt.es/>  
Scopus: Access and use Support Center:  
<https://service.elsevier.com/app/home/supporthub/scopus/>

**Nueva búsqueda** | **Tesouro** | **Índices bibliográficos**

 Buscando: **FSTA - Food Science and Technology Abstracts** | [Bases de datos](#)

Seleccione un campo (opcional) ▼ **Buscar** **Borrar** ?

AND ▼  Seleccione un campo (opcional) ▼

AND ▼  Seleccione un campo (opcional) ▼

[Agregar hilera](#)

[Búsqueda básica](#) | [Búsqueda avanzada](#) | [Historial de búsqueda](#)

---

**Opciones de búsqueda**

---

**Modos y ampliadores de búsqueda**

**Modos de búsqueda** ?

- Booleano/Frase
- Buscar todos mis términos de búsqueda
- Buscar alguno de mis términos de búsqueda
- Búsqueda en SmartText [Sugerencia](#)

Tutorial elaborado por la UB: <http://diposit.ub.edu/dspace/html/2445/15025/fsta.html>

# Herramientas de búsqueda



Plataformas de  
revistas electrónicas

# ¿Qué es una plataforma de revistas electrónicas?

- **Recopilación de revistas electrónicas en un único sitio web**, que incluye recursos de información, herramientas y servicios, con **una única interfaz de consulta**.
- **Producidas por editores o distribuidores** de revistas.
- Incluyen todas las **funcionalidades de una base de datos**:
  - ✓ **búsqueda simple y avanzada**
  - ✓ servicios de **alerta, RSS**
  - ✓ **exportación de citas**
  - ✓ posibilidad de acceso a **artículos pre-publicados** ("on line first", "articles in press", "early view"...)



# Plataformas más importantes de revistas electrónicas

The image displays three overlapping screenshots of major electronic journal platforms. The top-most screenshot is Springer Link, featuring a search bar, navigation links like 'Sign up / Log in', and the Universidad Complutense logo. Below it is the Wiley Online Library interface, which includes a teal navigation bar with 'Publications', 'Browse By Subject', 'Resources', and 'About Us'. A banner for 'WILEY ENABLES DISCOVERY' is visible. The bottom screenshot is ScienceDirect, showing a search interface with fields for 'Keywords', 'Author name', 'Journal/book title', 'Volume', 'Issue', and 'Pages'. A large background image of a DNA microarray is used, with a text box explaining Sanger sequencing and a 'Learn about Sanger Sequencing >' button. The ScienceDirect footer text reads 'Explore scientific, technical, and medical research on ScienceDirect'.

**Springer Link** » Sign up / Log in English Academic edition

Search

**Wiley Online Library** Biblioteca Universidad Complutense de Madrid Log in / Register

Publications Browse By Subject Resources About Us

**WILEY ENABLES DISCOVERY**  
Share knowledge across disciplines, professions and borders

**ScienceDirect** Journals Books Register Sign in

SEARCH

Search for peer-reviewed journals, articles, book chapters and open access content.

Keywords Author name Journal/book title Volume Issue Pages

Advanced search

Sanger sequencing is the process of selective incorporation of chain-terminating dideoxynucleotides by DNA polymerase during in vitro DNA replication.

Learn about Sanger Sequencing >

Explore scientific, technical, and medical research on ScienceDirect

# ¿Cómo accedemos a una revista electrónica? UCM

Seleccionamos Cisne, introducimos en la caja de búsqueda el nombre de la revista abreviado o extenso y pinchamos **Buscar**.

BUcea **Cisne** Fondo Histórico E-Prints Bibliografías Recomendadas Buscar más

## Catálogo Cisne

animal feed science and **Buscar**

Búsqueda avanzada

**Título** **Animal feed science and technology** : an international scientific journal covering research on **animal** nutrition, feeding and **technology**

**Publicación** Amsterdam [etc.] : Elsevier **Science**, 1976-

**Fondos** Más detalles Documentos relacionados Más información

**Acceso al documento**

**Texto completo [ScienceDirect Freedom Collection 2017].** 01 enero 1995- Descripción

**Ubicación** Bca. Veterinaria-Hemeroteca  
**Signatura** PP 293bis  
**En Bca.** Fondos: (1994) 1995-2007 (2008-2009) 2010-2011 (2012)., Faltan: 1994 (Vol.45, n.1-4) 2008 (Vol.144, n.3-4) 2009(vol.153,n.3-4) 2012(todos, excepto vol.171)

**Ultimo recibido :** 10 febrero 2012 v.171 no.2-4

# ¿Cómo accedemos a una revista electrónica? UPM

En **UPM / Biblioteca Universitaria / Recursos de Información**, pinchamos **Revistas-E** e introducimos el nombre de la revista que queremos consultar.

UPM / Biblioteca Universitaria / Recursos de Información

01. Historia +  
02. Organigrama  
03. Órganos de Gobierno +  
04. UPM en Cifras  
05. Defensor Universitario  
06. Centros y Campus Universitarios  
07. Departamentos  
08. Normativa y Legislación  
09. Consejo Social  
10. Boletín Oficial  
11. Datos Económicos +  
12. Fundaciones de la Universidad

**Polibuscador**  
Esta herramienta permite consultar desde un único buscador la mayor parte de las colecciones tanto impresas como electrónicas de la Biblioteca de la UPM.

**BIBLIOTECA UNIVERSITARIA**

Ingenio | Catálogo | **Revistas-E** | Libros-E | BBDD | AD | CDP | POLI-RED

Animal feed science and technology

[Búsqueda avanzada](#) | [¿Qué puedo encontrar en las revistas electrónicas?](#)

Ver revistas electrónicas por título  
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 | [Otros](#)

<http://zn2mx6tg5y.search.serialssolutions.com/> [Buscar revistas y libros electrónicos a la vez](#)

Recursos de Información



**Animal feed science and technology** (ISSN:0377-8401) [Consultar artículo](#) [Más opciones de texto completo](#)  
desde 01.01.1995 a la actualidad en [ScienceDirect Freedom Collection 2017](#)

# Estrategias de búsqueda



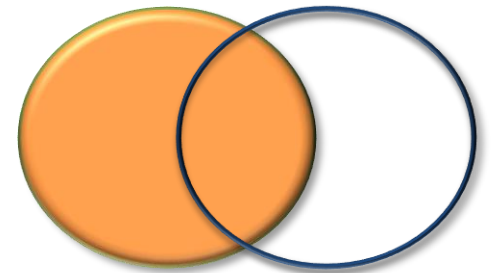
Palabras clave.  
Lenguaje natural



Descriptores.  
Tesauros



Inglés



Operadores  
booleanos

# ¿Qué es un tesauro?

Se trata de una **relación alfabética y jerárquica** de **palabras** que **representan** el **contenido** de los de los **documentos** en una base de datos.

Nos permite encontrar los **términos** más **adecuados** para **localizar** la **información** que buscamos.



<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/mesh>



<http://decs.bvs.br/E/homepagee.htm>

# ¿Qué es un tesoro? DeCS

**bvs** **DeCS** Descriptores en Ciencias de la Salud  
biblioteca virtual en salud

**Consulta al DeCS**

*Idioma de los D*

**Consulta por Palabra**

**colapso de colonias**

Palabra o Término  
 Descriptor Exacto

1 / 1 **DeCS**

Descriptor *Inglés*: **Colony Collapse**  
Descriptor *Español*: **Colapso de Colonias**  
Descriptor *Portugués*: **Colapso da Colônia**  
Sinónimos *Español*: Trastorno del Colapso de Colonias  
Categoría: [G16.100.200](#)  
Definición *Español*: El colapso repentino y desaparición o disminución de una colonia de organismos.

Nota de Indización *Español*: coord con [ABEJAS](#) u otro organismo

Calificadores Permitidos *Español*:

CL <a href="#">clasificación</a>	EC <a href="#">economía</a>
EP <a href="#">epidemiología</a>	SN <a href="#">estadística &amp; datos numéricos</a>
GE <a href="#">genética</a>	HI <a href="#">historia</a>
CI <a href="#">inducido químicamente</a>	LJ <a href="#">legislación &amp; jurisprudencia</a>
MI <a href="#">microbiología</a>	PS <a href="#">parasitología</a>
PC <a href="#">prevención &amp; control</a>	VI <a href="#">virología</a>

Número del Registro: 53772  
Identificador Único: D056631

<http://decs.bvs.br/E/homepagee.htm>

# ¿Qué es un tesoro? MeSH

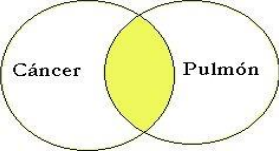
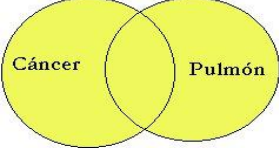
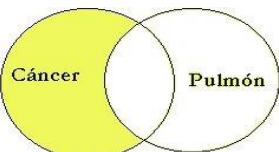
The screenshot shows the MeSH website interface. At the top, there is a search bar with 'MeSH' selected and 'colony collapse' entered. Below the search bar, there are options for 'Create alert', 'Limits', and 'Advanced'. The main content area is divided into several sections:

- 1 Colony Collapse**: The sudden collapse and disappearance or diminution of a colony of organisms. Year introduced: 2010. PubMed search builder options. Subheadings:
  - chemically induced
  - classification
  - economics
  - epidemiology
  - etiology
  - genetics
  - history
  - microbiology
  - organization and administration
  - parasitology
  - physiology
  - prevention and control
  - statistics and numerical data
  - therapy
  - virology
- Restrict to MeSH Major Topic.
- Do not include MeSH terms found below this term in the MeSH hierarchy.
- Tree Number(s): G16.100.200
- MeSH Unique ID: D056631
- Entry Terms:
  - Collapse, Colony
  - Collapses, Colony
  - Colony Collapses
  - Colony Collapse Disorder
  - Collapse Disorder, Colony
  - Collapse Disorders, Colony
  - Colony Collapse Disorders
  - Disorder, Colony Collapse
  - Disorders, Colony Collapse
  - Bee Colony Collapse
  - Collapse, Bee Colony
  - Colony Collapse, Bee
- 3** [All MeSH Categories](#)
  - [Phenomena and Processes Category](#)
    - [Biological Phenomena](#)
      - [Biological Processes](#)
        - 4** [Colony Collapse](#)

On the right side of the page, there is a 'Send to' section with a 'PubMed Search Builder' box, an 'Add to search builder' button, a dropdown menu set to 'AND', and a 'Search PubMed' button. Below this is a 'YouTube Tutorial' link and a 'Related information' section with links to 'PubMed', 'PubMed - Major Topic', and 'Clinical Queries'.

1. Nombre del descriptor y definición
2. Subencabezamientos (describen un aspecto en particular del encabezamiento)
3. Términos aceptados (sinónimos)
4. Jerarquía de términos (destacada la posición del término buscado dentro de la jerarquía MeSH)

# Operadores de búsqueda

AND	cáncer AND pulmón 	Recupera sólo los registros que incluyen ambos términos a la vez.
OR	cáncer OR pulmón 	Recupera los registros que contienen cualquiera de los términos.
NOT	cáncer NOT pulmón 	Recupera los registros que contienen el primero de los términos, pero no el segundo.
*	cancer* cáncer, canceroso, cancerígeno...	Recupera los registros que contienen términos que empiecen por la raíz.
" "	"cáncer de pulmón"	Recupera los registros que contienen los términos juntos en la misma frase y en el mismo orden.



# Rediseño de la estrategia de búsqueda

+ precisión

Aplicar filtros

Términos más  
específicos

Lenguaje  
controlado  
(tesauro)

+ exhaustividad

Ampliar periodo  
temporal

Términos más  
generales

Lenguaje libre

# Evaluar la información

## Indicadores bibliométricos

Web of Science

Journal Citation Reports

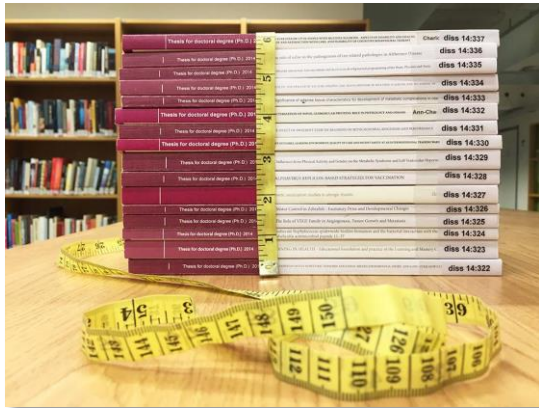
Scopus

**SJR**

Scimago Journal & Country Rank

# Indicadores bibliométricos

- Indicadores de citas:
  - ✓ **Web of Science**  
(Science Citation Index)
  - ✓ **Scopus**



- Indicadores de impacto:
  - ✓ **Journal Citation Reports (JCR)**
  - ✓ **Scimago Journal & Country Rank (SJR)**

# Indicadores de citas: Web of Science

Web of Science™ InCites® Journal Citation Reports® Essential Science Indicators™

WEB OF SCIENCE™

Regresar a la búsqueda Mis herramientas

Opciones de texto completo Buscar Texto completo Guardar en E

**Immunologic responses following administration of a vaccine targeting human papillomavirus (HPV) Types 6, 11, 16, and 18**

Por: Villa, LL (Villa, Luisa L.); Ault, KA (Ault, Kevin A.); Giuliano, AR (Giuliano, Anna R.); L. R.); Petta, CA (Petta, Carlos A.); Andrade, RP (Andrade, Rosires P.); Brown, DR (Brown, Diane R.); Ferenczy, Alex; Harper, DM (Harper, Diane M.); Koutsky, LA (Koutsky, Laura A.)...Más

VACCINE  
Volumen: 24 Número: 27-28 Páginas: 5571-5583  
DOI: 10.1016/j.vaccine.2006.04.068  
Fecha de publicación: JUL 7 2006  
Ver información de revista

Resumen  
Human papillomavirus (HPV) infection causes cervical cancer and genital warts. Young women were randomized to receive one of three formulations of a quadrivalent HPV (Types 6/11/16/18) vaccine or one of two placebo formulations. The goal was to assess vaccine safety and immunogenicity in a randomized trial. All three formulations were highly immunogenic in HPV 6/11/16 or 18-naïve and previously infected subjects. All three formulations were highly immunogenic (postdose 1), among women with vaccine-type antibodies at baseline, vaccine-induced antibodies were similar to 12- to 26-fold higher than those observed in baseline-naïve women, suggesting an initial, similar sized decline, anti-HPV responses plateaued and remained stable over 2 years. No vaccine-related serious adverse experiences were reported. (c) 2006 Elsevier Ltd.

Palabras clave  
Palabras clave de autor: human papillomavirus; vaccine; immunogenicity  
KeyWords Plus: VIRUS-LIKE PARTICLES; HUMAN-PAPILLOMAVIRUS TYPE-16; HEPATITIS B SURFACE ANTIGEN; NEUTRALIZING EPITOPES; CERVICAL-CANCER; MONOCLONAL-ANTIBODIES; CONTRACEPTIVE VACCINES; WARTS; HPV INFECTION; YOUNG-WOMEN

Red de citas

260 Veces citado  
36 Referencias citadas  
Ver Related Records

Ver mapa de citas  
Crear alerta de cita

(datos de Colección principal de Web of Science™)

Número de todas las veces citado

274 en Todas las bases de datos  
260 en Colección principal de Web of Science  
160 en BIOSIS Citation Index  
3 en Chinese Science Citation Database  
0 en Data Citation Index  
4 en Russian Science Citation Index  
10 en SciELO Citation Index

## Limitaciones:

- Sesgo lingüístico y geográfico anglosajón.
- Sesgo a favor de las áreas básicas.

Elaborada por Clarivate Analytics

## Ventajas:

- Selección de revistas según criterios de calidad científica.
- “Vaciado total” de las revistas seleccionadas.
- Incluye todos los autores de los documentos, con información sobre los mismos.
- Proporciona un exhaustivo análisis de citas.

# Indicadores de citas: Scopus

Scopus Search Sources Alerts Lists Help SciVal

## Document details

< Back to results | 1 of 1

Export Download Print E-mail Save to PDF Add to List More...

Link to Full Text

Vaccine  
Volume 24, Issue 27-28, 7 July 2006, Pages 5571-5583

**Immunologic responses following administration of a vaccine targeting human papillomavirus Types 6, 11, 16, and 18** (Article)

Villa, L.L.<sup>a</sup>, Ault, K.A.<sup>b</sup>, Giuliano, A.R.<sup>c</sup>, Costa, R.L.R.<sup>d</sup>, Petta, C.A.<sup>e</sup>, Andrade, R.P.<sup>f</sup>, Brown, D.R.<sup>g</sup>, Ferenczy, A.<sup>h</sup>, Harper, D.M.<sup>i</sup>, Koutsky, L.A.<sup>j</sup>, Kurman, R.J.<sup>k</sup>, Lehtinen, M.<sup>l</sup>, Malm, C.<sup>m</sup>, Olsson, S.-E.<sup>n</sup>, Ronnett, B.M.<sup>o</sup>, Skjeldstad, F.E.<sup>p</sup>, Steinwall, M.<sup>q</sup>, Stoler, M.H.<sup>r</sup>, Wheeler, C.M.<sup>s</sup>, Taddeo, F.J.<sup>t</sup>, Yu, J.<sup>u</sup>, Lupinacci, L.<sup>v</sup>, Railkar, R.<sup>w</sup>

View additional authors

<sup>a</sup>Department of Virology, Ludwig Institute for Cancer Research, R. Prof. Antonio Prudente 109, 01509-010 Sao Paulo, SP, Brazil  
<sup>b</sup>Department of Obstetrics, Gynecology and Epidemiology, University of Iowa, Iowa City, IA, United States  
<sup>c</sup>University of Arizona Cancer Center, Tucson, AZ, United States

View additional affiliations

Metrics View all metrics

276 Citations in Scopus  
99th Percentile

20.01 Field-Weighted Citation Impact

PlumX Metrics  
Usage, Captures, Mentions, Social Media and Citations beyond Scopus.

Cited by 276 documents

Tumour virus vaccines: Hepatitis B virus and human papillomavirus  
Stanley, M.  
(2017) *Philosophical Transactions of the Royal Society B: Biological Sciences*

Cervical cancer screening in the era of HPV vaccination: A review of shifting paradigms in cytopathology  
Barroeta, J.E., Adhikari-Guragain, D., Grotkowski, C.E.  
(2017) *Diagnostic Cytopathology*

- Elaborada por Elsevier.
- Las diferencias con la *Web of Science* en cuanto a citación son mucho menores que en cuanto a cobertura.

- Incluye más registros de revistas de habla no inglesa que la *Web of Science*.
- *Scopus* incluye un mayor número de revistas siendo su análisis de citas más rápido que el de la *Web of Science*; en cambio, el análisis de citas de la *Web of Science* es más detallado.

# Factor de impacto: Journal Citation Reports

- El **FI** de una revista es **la media de veces que en un año determinado han sido citados los artículos publicados por esta revista durante los dos años anteriores**.
- Ideado por Eugene Garfield, fundador del Institute for Scientific Information (ISI), en 1955.
- Se puede consultar a través de la base de datos **Journal Citation Reports®** dentro de la plataforma **WEB OF SCIENCE™**.
- Actualización anual (Junio/Julio).
- Incluye publicaciones desde 1997 en adelante.

The screenshot shows the 'Journal Citation Reports' section of the Web of Science platform. The navigation bar includes 'Web of Science™', 'InCites™', 'Journal Citation Reports®' (highlighted with an orange box), 'Essential Science Indicators™', and 'EndNote™'. Below the navigation, the page title is 'InCites™ Journal Citation Reports®'. A breadcrumb trail shows 'Home' and 'Journal Profile'. The main content area displays the journal name 'VIROLOGY', its ISSN '0042-6822', and the publisher information: 'ACADEMIC PRESS INC ELSEVIER SCIENCE, 525 B ST, STE 1900, SAN DIEGO, CA 92101-4495, USA'. At the bottom, there are links for 'Go to Journal Table of Contents' and 'Go to Ulrich's'.

JCR Impact Factor			
JCR Year ▼	VIROLOGY		
	Rank	Quartile	JIF Percentile
2015	12/33	Q2	65.152
2014	13/33	Q2	62.121
2013	16/33	Q2	53.030
2012	9/34	Q2	75.000
2011	14/32	Q2	57.813
2010	13/33	Q2	62.121
2009	12/30	Q2	61.667
2008	8/27	Q2	72.222
2007	6/25	Q1	78.000
2006	6/23	Q2	76.087
2005	9/23	Q2	63.043
2004	8/22	Q2	65.909
2003	6/23	Q2	76.087
2002	5/24	Q1	81.250
2001	6/25	Q1	78.000
2000	5/28	Q1	83.929

# Índice de impacto: Scimago Journal & Country Rank

- **SJR (Scimago Journal & Country Rank)** es un índice de impacto semejante al JCR pero **elaborado a partir de** la base de datos de *Scopus*.
- Analiza las citas durante un período de **tres años**.
- **SJR** da **más valor** a las **revistas** que tienen **un alto prestigio** (gran cantidad de citas, sin autocitas) utilizando para el cálculo el algoritmo PageRank de Google.
- Se puede consultar a través de **Scopus** o de **SJR** Scimago Journal & Country Rank.

The screenshot shows the Scimago Journal & Country Rank website interface. The main header is orange with the text "Scimago Journal & Country Rank" and a search box containing "Enter Journal Title, ISSN or Publisher Name". Below the header is a navigation menu with links: Home, Journal Rankings, Country Rankings, Viz Tools, Help, and About Us. The main content area displays the journal "Virology" with the following details:

Country	United States
Subject Area	Immunology and Microbiology
Subject Category	Virology
Publisher	Academic Press
Publication type	Journals
ISSN	00426822, 1089862X, 10960341

Overlaid on the right side of the screenshot is a window titled "SJR" showing a list of scores for the journal Virology from 2008 to 2016:

2008	1.983
2009	1.756
2010	1.712
2011	1.673
2012	1.751
2013	1.773
2014	1.695
2015	1.789
2016	1.883

Organizar la  
información

Gestores bibliográficos



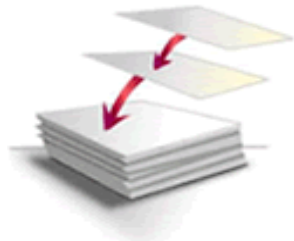
**ENDNOTE®**

**zotero**





# ¿Qué es un gestor bibliográfico?



1. Collect

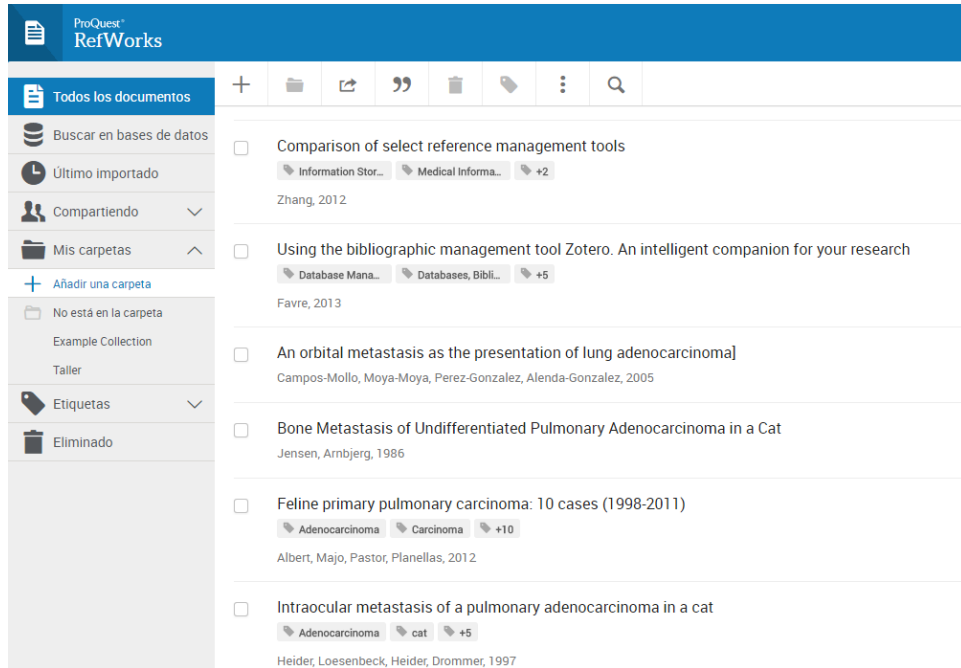


2. Organize



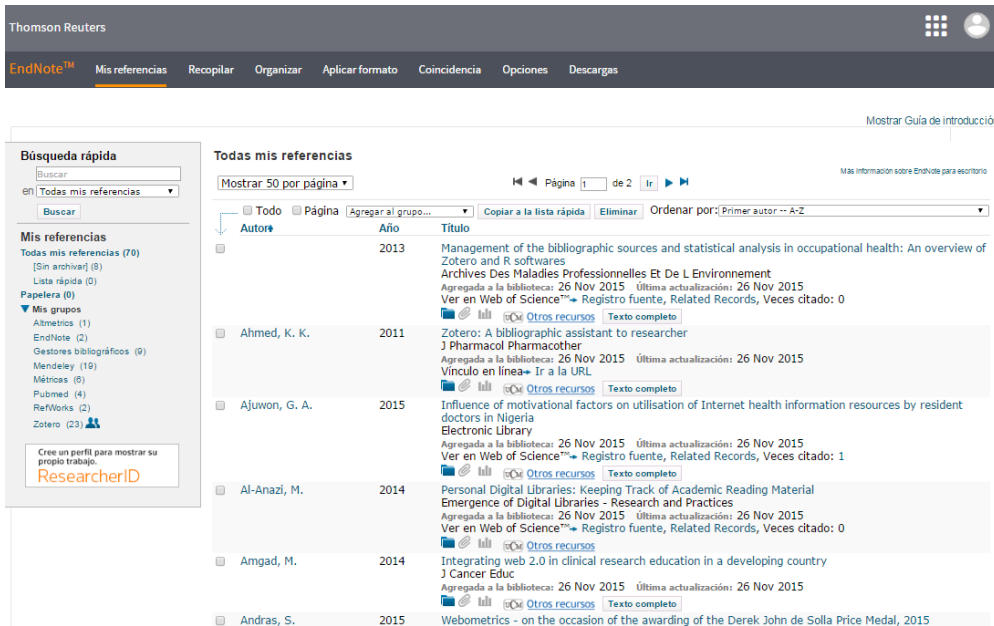
3. Format

- Es un programa que nos permite **crear** nuestra propia **base de datos** personal **con nuestra documentación**.
- Nos permite:
  - ✓ **capturar, archivar y organizar referencias bibliográficas y documentos**
  - ✓ **editar bibliografías**
  - ✓ **insertar en documentos de texto citas y referencias bibliográficas en múltiples estilos**
  - ✓ **compartir información, etc.**



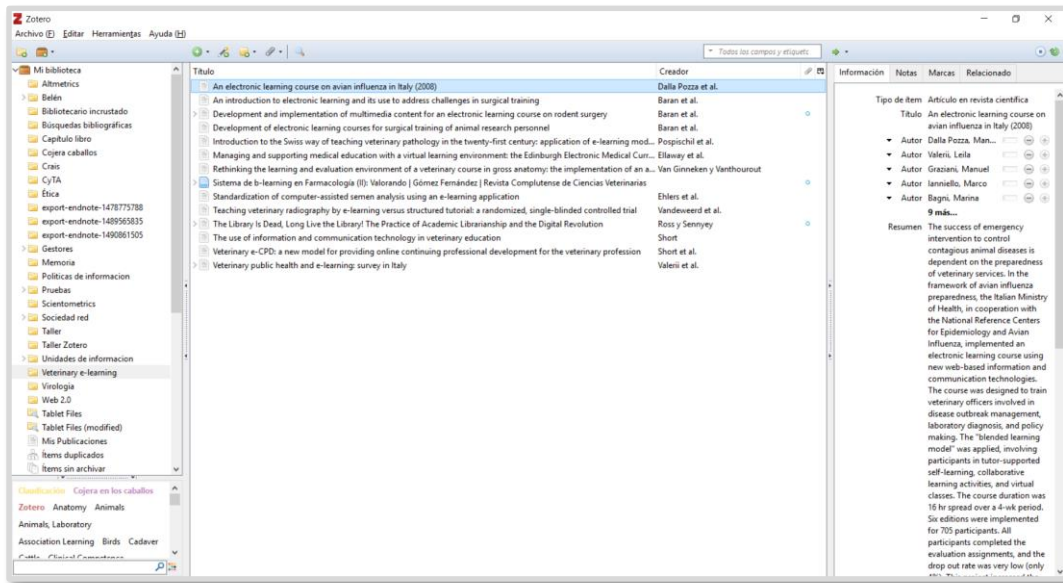
<https://refworks.proquest.com/>

- Servicio en línea de pago, contratado por la UCM.
- Facilita todas las prestaciones típicas de los gestores bibliográficos **en línea, sin instalación**, mediante un código de grupo que permite su uso fuera del campus.
- Se pueden **importar referencias y adjuntar documentos, generar bibliografías, editar textos con citas y referencias, gestionar fuentes RSS, compartir referencias con colegas**, etc.



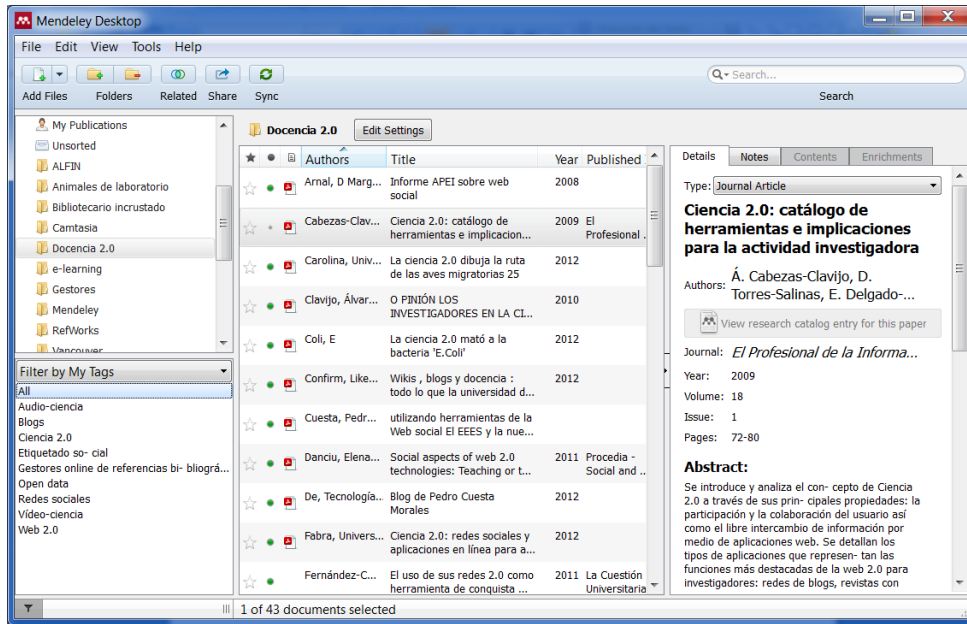
<https://www.myendnoteweb.com/>

- Servicio en línea de pago, asociado a la plataforma de bases de datos Web of Science, por lo que resulta muy útil si se trabaja habitualmente con ella.
- Existe también una versión gratuita, pero limitada.
- Los contenidos están en la nube.
- Permite importar referencias y adjuntar documentos, generar bibliografías, editar textos con citas y referencias, compartir referencias con colegas y grupos, etc.



<http://www.zotero.org/>

- Es un programa gratuito, de software libre, que se instala en nuestro ordenador y se sincroniza con un servicio en línea.
- Con Zotero podemos capturar referencias y documentos directamente desde cualquier página web, generar bibliografías, insertar citas y referencias en documentos de texto, colaborar con otras personas, etc.



<http://www.mendeley.com/>

- Gestor de referencias y red social académica que opera mediante un software que se instala en el ordenador o dispositivo móvil y se sincroniza con un servicio en línea.
- Su versión normal es gratuita. La UCM proporciona acceso a la versión institucional.
- Permite importar referencias y documentos, generar bibliografías, editar textos con citas y referencias, compartir referencias con colegas y grupos.
- Resulta especialmente útil para gestionar documentos en PDF.

¿Cómo conseguir el texto completo de un artículo?

Pasos recomendados:

1. Buscar el **artículo** en **BUCea**.
2. Si no lo localizamos, buscamos el **título de la revista** en el **catálogo Cisne**.
3. Si no tenemos suscrita la revista, buscamos el **título del artículo** en **Google** y **Google Académico**.
4. Si no hemos conseguido descargar el artículo a texto completo, lo solicitamos a través del servicio de [Préstamo Interbibliotecario](#).

# La Biblioteca te da más...



## BIBLIOTECA DE VETERINARIA

5 octubre	Cómo la biblioteca mejora tu rendimiento académico
19 octubre	PubMed: la base de datos más utilizada en Biomedicina
26 octubre	Web of Science y Scopus: la ciencia más citada
2 noviembre	FSTA: la principal base de datos para CyTA
16 noviembre	Pautas para elaborar tus trabajos académicos: TFG, TFM, etc.
23 noviembre	RefWorks y EndNote: herramientas en línea para organizar tu bibliografía
30 noviembre	Mendeley: organiza tus PDFs
14 diciembre	Zotero: tu gestor bibliográfico gratuito

Infórmate en la Biblioteca, en nuestra web [biblioteca.ucm.es/vet](http://biblioteca.ucm.es/vet) o en [msanz@ucm.es](mailto:msanz@ucm.es) y [cmunozse@ucm.es](mailto:cmunozse@ucm.es)

Aula de Informática 1 de 13 a 15 h. **1 crédito de libre elección ¡Pregúntanos!**

<http://biblioteca.ucm.es/vet/cursos-de-la-biblioteca>

...y más



Listado de sesiones

<http://biblioteca.ucm.es/formacioncienciasdelasalud/listado-completo-de-sesiones>



Para acabar



<http://www.youtube.com/watch?v=iwPj0qgvfIs&feature=youtu.be&a>



Mar Sanz

[msanz@buc.ucm.es](mailto:msanz@buc.ucm.es)

Carmen Muñoz

[cmserrano@buc.ucm.es](mailto:cmserrano@buc.ucm.es)



Muchas gracias por vuestra atención

