

# EXPERTO EN BASES DE LA FISIOTERAPIA Y REHABILITACIÓN ANIMAL

## 2017/2018

Búsqueda en bases de datos

17 de enero de 2018



<http://vetholist.com/wp-content/uploads/mac-docs-gallery/2.JPG>

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

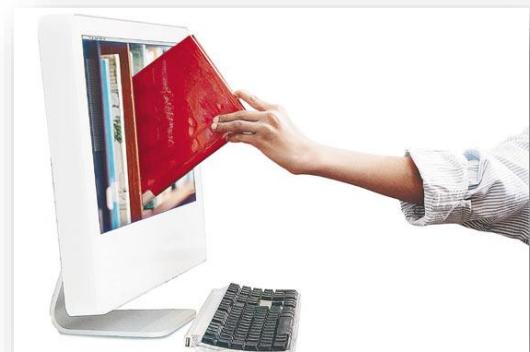


UNIVERSIDAD  
**COMPLUTENSE**  
MADRID

# Herramientas de búsqueda



Buscadores en Internet:  
Google



Webs de bibliotecas



Bases de datos



Plataformas de revistas electrónicas

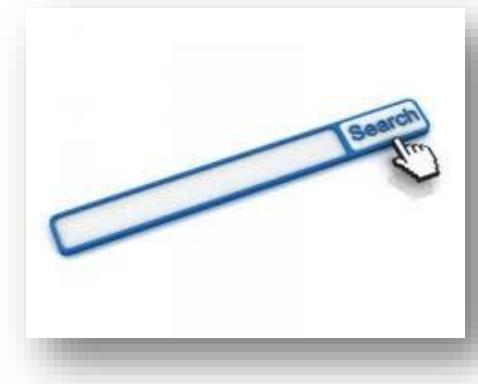
# Estrategias de búsqueda



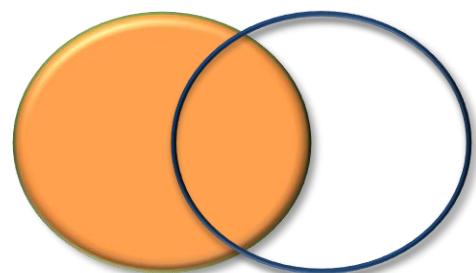
Palabras clave.  
Lenguaje natural



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**

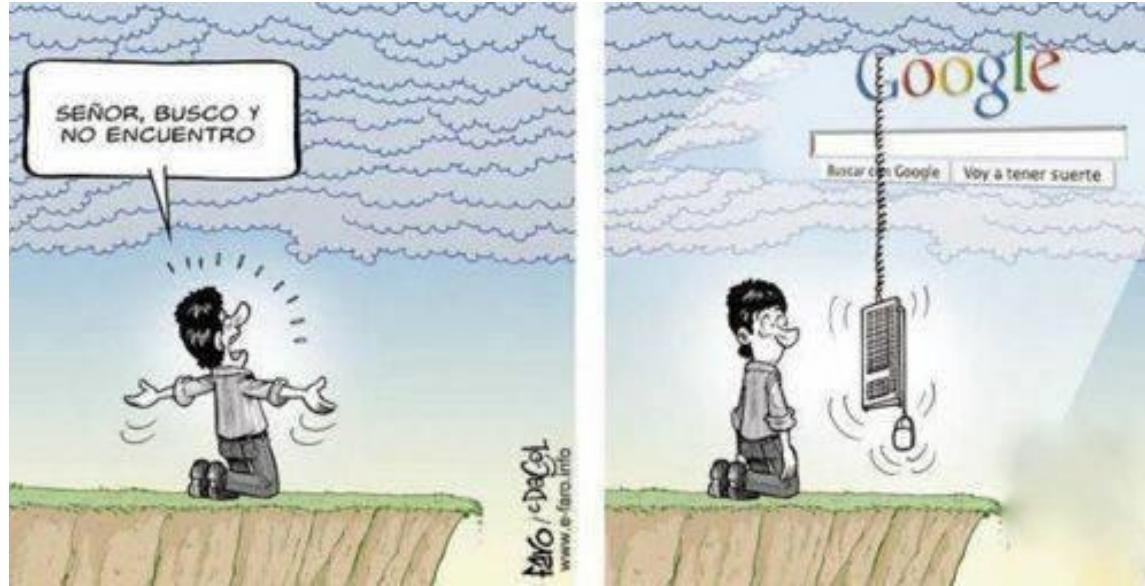
The logo for Mendeley, featuring a white stylized molecular or network icon next to the word "MENDELEY" in a white serif font.

# 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>**:

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)

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

# 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

["fisioterapia veterinaria"](#)

filetype: → para buscar un tipo de documento específico

["fisioterapia veterinaria" filetype:pdf](#)

site: → para buscar dentro de un sitio web

[fisioterapia veterinaria site:ucm.es](#)

## Usa Verbatim, la búsqueda textual



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



<http://scholar.google.es>



# Google Académico

- 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.

# Google Académico

## Electroacupuncture in the treatment of chronic lameness in horses and ponies: a controlled clinical trial.

JE Steiss, NA White, JM Bowen - Canadian Journal of Veterinary ..., 1989 - ncbi.nlm.nih.gov

Abstract Electroacupuncture was used to treat **lameness** in horses and ponies with chronic laminitis ( $n=10$ ) or navicular disease ( $n=10$ ). A clinical trial was conducted with random allocation of equal numbers of animals to control and **treatment** groups. Acupuncture was

☆ 99 Citado por 35 Artículos relacionados Las 8 versiones Web of Science: 18 ☺

[PDF] nih.gov

### [LIBRO] Xie's veterinary acupuncture

H Xie, V Preast - 2013 - books.google.com

Traditional Chinese Veterinary Medicine has been used to treat animals in China for thousands of years. Until now, the majority of the literature on Traditional Chinese Veterinary Medicine has been written in Chinese. Xie's Veterinary Acupuncture serves as a ...

Citado por 36 Artículos relacionados Las 2 versiones Citar Guardar

### Effectiveness of acupuncture in veterinary medicine: systematic review

G Habacher, MH Pittler, E Ernst - Journal of veterinary internal ..., 2006 - Wiley Online Library

Acupuncture is a popular complementary treatment option in human medicine. Increasingly, owners also seek acupuncture for their animals. The aim of the systematic review reported here was to summarize and assess the clinical evidence for or against the effectiveness of ...

Citado por 35 Artículos relacionados Las 7 versiones Web of Science: 17 Citar Guardar Más

### Influence of electro-acupuncture on pain threshold in horses and its mode of action

H Xie, EA Ott, JD Harkins, T Tobin, PT Colahan... - Journal of Equine ..., 2001 - Elsevier

Electro-acupuncture (EA) treatments varied in their effect on pain threshold in horses. EA stimulation using local acupuncture points or/and high frequency (80–120 Hz) can be more effective to relieve the experimental pain than the use of distal points and/or low frequency ...

Citado por 19 Artículos relacionados Las 2 versiones Web of Science: 3 Citar Guardar Más

### What acupuncture can and cannot treat

H Xie, C Ortiz-Umpierrez - Journal of the American Animal ..., 2006 - Am Animal Hosp Assoc

Acupuncture has been used for over 2000 years to treat a variety of diseases. It is safe and effective, especially for conditions such as pain, geriatric diseases, and exercise-related diseases. There are 361 acupuncture points located throughout the body on meridians. ...

Citado por 17 Artículos relacionados Las 13 versiones Web of Science: 4 Citar Guardar Más

## Electroacupuncture in the Treatment of Chronic Lameness in Horses and Ponies: A Controlled Clinical Trial

Janet E. Steiss, N.A. White and J.M. Bowen

### ABSTRACT

Electroacupuncture was used to treat lameness in horses and ponies with chronic laminitis ( $n=10$ ) or navicular disease ( $n=10$ ). A clinical trial was conducted with random allocation of equal numbers of animals to control and treatment groups. Acupuncture was performed three times per week for four consecutive weeks. The degree of lameness was assessed by 1) a grading scheme, 2) measurement of stride lengths and 3) analysis of weight distribution using a force plate. Although seven out of ten animals with chronic laminitis improved clinically during the trial, there were no statistically significant differences between treatment and control groups. Six out of ten horses with navicular disease improved, but there were no significant differences between treatment and control groups.

### MATERIALS AND METHODS

Ten horses and ponies with laminitis (Table I) and ten horses with navicular disease (Table II) were recruited based on the following criteria: 1) Presence of definitive signs of chronic laminitis/navicular disease in both front legs, as determined by gait evaluation, response to hoof testers, radiographic evidence of disease, and absence of lameness after diagnostic nerve blocks; 2) Lameness continuously present for at least two months to the best of the owner's knowledge; 3) No other major concurrent illness; 4) Age between 2 and 25 years; and 5) No drugs administered within two weeks prior to admission. Sex, body weight and breed were not considered.

Each animal was assigned randomly to a control/treatment group ( $n=5$  group). All horses and ponies were housed in concrete floored stalls, fed hay and grain, and exercised in a dirt paddock. Shoes, if present, were removed on admission. All animals had their hooves trimmed two weeks or longer before admission.

The day after admission, lameness was assessed 1) clinically, using a seven-point grading scheme (Tables III and IV), 2) by stride length measurements and 3) by force plate measurements. The three evaluations were usually made on the same day. The initial evaluations of stride length and force plate indices were repeated within three days to establish baseline (week 0) values.

### RÉSUMÉ

Cette expérience consistait à utiliser l'électroacupuncture chez dix chevaux et poneys atteints de boiterie chronique et chez six chevaux qui souffraient de la maladie naviculaire. Les auteurs réalisent leur expérience en choisissant au hasard un nombre égal de sujets expérimentaux et de témoins. Ils utilisent l'acupuncture, trois fois par semaine, pendant quatre semaines, et ils déterminent la gravité de la boiterie, par les trois moyens suivants: 1) un schéma

# 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:

BMC Veterinary Research

<https://bmcvetres.biomedcentral.com/>

Categoría de JCR ®	Clasificación en la categoría	Cuartil en la categoría
VETERINARY SCIENCES	24 de 136	Q1



# Google Académico y Google NO siempre proporcionan el texto completo

≡ **Google** Académico      rehabilitation and physical therapy for selected orthopedic conditions in veteri 

Artículos

Cualquier momento  
Desde 2018  
Desde 2017  
Desde 2014  
Intervalo específico...

Ordenar por relevancia  
Ordenar por fecha

**Rehabilitation and physical therapy for selected orthopedic conditions in veterinary patients**  
AL Henderson, C Latimer... - *Veterinary Clinics: Small ...*, 2015 - [vetsmall.theclinics.com](#)  
Rehabilitation and physical therapy for patients with orthopedic conditions are common. Although rehabilitation of several conditions has been described in detail, rehabilitation of less common conditions may be challenging. This article provides information regarding some of these conditions, including articular and periarticular fractures, shoulder conditions, muscle conditions, tendon and ligament injuries, and osteoarthritis (OA).  
☆ 99 Citado por 10 Artículos relacionados Las 4 versiones Web of Science: 3 »»



# Las bibliotecas vs. Google



**VS.**



# Las bibliotecas vs. Google

The image shows three overlapping screenshots of academic databases:

- Web of Science™** (left): A search interface for "Web of Science SM" and "Journal Citation Reports®". It includes a "Basic Search" bar, a date range selector from 1900 to 2014, and a "MORE SETTINGS" section with an "Auto-suggest publication names" feature. A notice at the bottom states: "(To save these permanently, sign in or register.)" and "(See the Select a Database tab or help for more information.)".
- Scopus** (right): A search results page titled "Document search results" for the query "TITLE-ABS-KEY (leishmania)". It lists 29,705 results, sorted by relevance. Each result includes a preview, author name, journal title, year, and citation count. Examples shown include:
  - Supuran, C.T., Capasso, C. - 7 Topics in Medicinal Chemistry (2017) [Cited by 0]
  - Acta Tropica (2017) [Cited by 0]
  - Free Radical Biology and Medicine (2017) [Cited by 0]
  - Infection, Genetics and Evolution (2017) [Cited by 0]
  - International Journal for Parasitology Drugs and Drug Resistance (2017) [Cited by 0]
  - Parasitology International (2017) [Cited by 0]
- Essential Science Indicators SM** (bottom): A search interface for "Essential Science Indicators SM". It includes a date range selector from 1900 to 2014 and a "MORE SETTINGS" section. A notice at the bottom states: "(The Autosuggest service is not available.)" and "(See the Select a Database tab or help for more information.)".

# Herramientas de búsqueda



## Webs de bibliotecas

# La web de la BUC

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

Descubre con BUCea  Buscar Búsqueda avanzada

Artículos, capítulos de libros, Eprints, libros-e, revistas y colecciones incluidas en el catálogo Cisne.

Publica tus trabajos académicos en Eprints Complutense

Pregúntanos Mi Cuenta Horarios

Cursos Exposiciones Bibliografías

Blogs Colección Digital EPrints UCM

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

Política de uso

Biblioteca María Zambrano

Intranet Servicios UCM en línea Prácticas y empleo Escritores Complutenses

MONCLOA Campus de Excelencia Internacional

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

# Herramientas de búsqueda de la BUC

The diagram illustrates the search tools available at the BUC library. It features two main interfaces:

- Main Search Interface:** This interface includes tabs for "BÚCea", "Cisne", and "Fondo Histórico". The "Cisne" tab is highlighted with an orange box. Below the tabs, there's a search bar with placeholder text "Descubre con BÚCea" and a "Buscar" button. A link "Búsqueda avanzada" is also present. The "BÚCea" tab is also highlighted with an orange box.
- Catalogue Interfaces:** Two specific catalogues are shown:
  - Catálogo Cisne UCM - AECID:** This interface is reached via the "Cisne" tab. It features a search bar with dropdown options "Por autor" and "Por título", a "Buscar" button, and a sidebar with sections like "Prestamo", "Mi biblioteca", and "Ayuda".
  - BÚCea biblioteca complutense:** This interface is reached via the "BÚCea" tab. It features a large logo with the text "bucea biblioteca complutense" and a search bar with placeholder text "Libros y más". The sidebar includes sections for "Préstamo", "Mi biblioteca", and "Ayuda".

# Mi cuenta UCM

The screenshot shows the main navigation bar of the Biblioteca Complutense website. It includes links for 'English', 'Navegar identificado' (Identified navigation), 'Buscar en la web' (Search the web), and 'UCM BUcea Cisne'. Below the main header, there's a logo for 'UNIVERSIDAD COMPLUTENSE MADRID' and a search bar. The main menu has categories like 'Buscar más', 'Servicios', 'Bibliotecas', 'Conócenos', 'Ayuda', and 'Mi Cuenta'. A secondary navigation bar below the main one includes 'BUcea', 'Cisne', 'Fondo Histórico', 'E-Prints', 'Bibliografías Recomendadas', and 'Buscar más'. On the right side, there are links for 'Pregúntanos', 'Horarios', 'Cursos', 'Exposiciones', and 'Bibliografías'. A large orange box highlights the 'Mi Cuenta' link, which is also circled with an orange box. An arrow points from this highlighted area down to a detailed view of the 'Mi Cuenta' login page. This page features the university logo, a search bar, and fields for 'Nombre y apellidos', 'DNI, Pasaporte o NIE', 'Introduzca su PIN', and an 'INICIAR SESIÓN' button. Below the form, a link asks if the user has forgotten their PIN. To the right of the form, text explains what can be done with 'Mi cuenta' and provides a 'Más información...' link.

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

Mi Cuenta

Biblioteca Complutense

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 deseé.
- 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>

# Herramientas de búsqueda

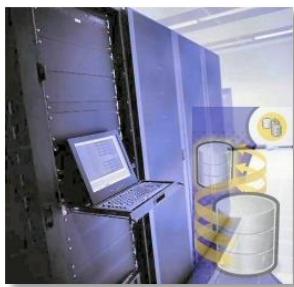


Bases de datos

# ¿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?



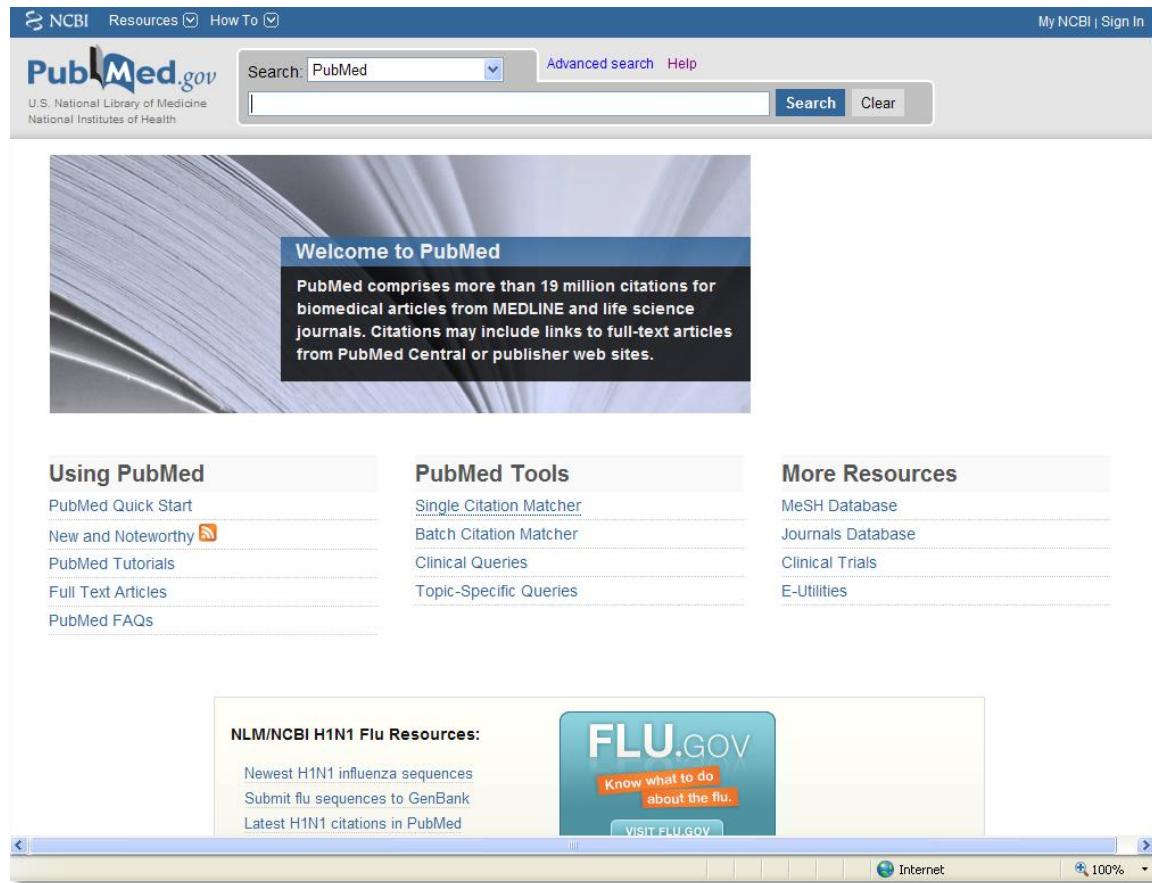
- ✓ Referencias bibliográficas
- ✓ Abstracts (resúmenes)
- ✓ Texto completo

# ¿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 Cisne catalog interface. At the top, there is a navigation bar with links: BUCea, Cisne (which is highlighted with an orange border), Fondo Histórico, E-Prints, Bibliografías Recomendadas, and Buscar más. Below the navigation bar, the title "Catálogo Cisne" is displayed. A search bar contains the text "web of science", and a "Buscar" button is next to it, also highlighted with an orange border. An orange arrow points from the text "pinchamos" in the previous slide to the "Buscar" button. Below the search bar, a link "Busqueda avanzada" is visible. The main content area displays a search result for "Web of Science". The result includes the title "Web of Science [Recurso electrónico] / Institute for Scientific Information", the publication information "Philadelphia : Institute for Scientific Information : Thomson Reuters, 2004-", and four buttons: "Fondos", "Más detalles", "Documentos relacionados", and "Más información". Below these buttons is a section titled "Acceso al documento". At the bottom of the result, two pieces of information are shown: "Acceso restringido a usuarios de la UCM" and "Cobertura disponible: 1900-".

# PubMed



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/>

Guía de las Bibliotecas de Ciencias de la Salud de la UCM:

[PubMed: base de datos de Biomedicina](#)

# Web of Science

The screenshot shows the Web of Science search interface. At the top, there are 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 the header, the "WEB OF SCIENCE™" logo is on the left, and the Thomson Reuters logo is on the right. A navigation bar includes "Search" (highlighted in orange), "All Databases" (with a dropdown arrow), "My Tools" (with a dropdown arrow), "Search History", and "Marked List". The main search area has a text input field containing "Example: oil spill\* mediterranean", a "Topic" dropdown, and a "Search" button. A link "Click here for tips to improve your search." is also present. Below the search area, there is a "TIMESPAN" section with "All years" selected and a "From 1900 to 2014" range. Under "MORE SETTINGS", there is an "Auto-suggest publication names" section with a note that the service is not available. A notice at the bottom states that the organization does not receive data updates to several databases and provides a link for more information.

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

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

Guía de las Bibliotecas de Ciencias de la Salud de la UCM: [Web of Science/JCR](#)

Scopus

Search Sources Alerts Lists Help SciVal Clara García ☰

## Document search

Compare sources >

Documents Authors Affiliations Advanced Search tips ⓘ

Search Article title, Abstract, Keywords ▾ +

E.g., "Cognitive architectures" AND robots

> Limit Reset form Search Q

 UNIVERSIDAD  
**COMPLUTENSE**  
MADRID

Learn more about how to Improve Scopus

About Scopus Language Customer Service

What is Scopus 日本語に切り替える Help

Content coverage 切換到简体中文 Contact us

Scopus blog 切換到繁體中文

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/>

Guía de las Bibliotecas de Ciencias de la Salud de la UCM: [Scopus/SJR](#)

# 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
  - ✓ alertas, 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 screenshot displays two prominent electronic journal platforms: SpringerLink and ScienceDirect.

**SpringerLink:** At the top left, the SpringerLink logo is visible. The top navigation bar includes links for "Sign up / Log in", "English", and "Academic edition". A search bar and a gear icon are also present. The "Wiley Online Library" section is shown, featuring the "UNIVERSIDAD COMPLUTENSE" logo and a "Log in / Register" button. The main menu includes "Publications", "Browse By Subject", "Resources", and "About Us". A banner for "WILEY ENABLES DISCOVERY" with the tagline "Share knowledge across disciplines, professions and borders" is displayed. A magnifying glass icon with a graduation cap is highlighted with an orange circle.

**ScienceDirect:** On the right, the ScienceDirect interface is shown. It features a search bar with fields for "Keywords", "Author name", "Journal/book title", "Volume", "Issue", and "Pages", along with an "Advanced search" link. The "UNIVERSIDAD COMPLUTENSE MADRID" logo is at the top right. Below the search bar, a large image of a DNA sequencing gel is displayed. A callout box provides information about Sanger sequencing: "Sanger sequencing is the process of selective incorporation of chain-terminating dideoxynucleotides by DNA polymerase during in vitro DNA replication." A "Learn about Sanger Sequencing >" button is located in the bottom right corner of the callout. The bottom of the page encourages users to "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

veterinary record **Buscar**

Búsqueda avanzada

Título The Veterinary record / British Veterinary Association  
Publicación London : British Veterinary Association, 1888-

Fondos Más detalles Documentos relacionados Más información

Acceso al documento		
Texto completo [BMJ Journals].	01 enero 1996-	Descripción
Texto completo [Health & Medical Collection].	06 enero 1996 - 5 ay 44 d	Descripción
Texto completo [ProQuest Central].	06 enero 1996 - 5 ay 44 d	Descripción

Ubicación Bca. Veterinaria-Hemeroteca  
Signatura PP 588  
En Bca. FONDOS: (1929-33,1945-46,1948-53) 1954-55 (1956-60) 1961-1962 (1963) 1964-1965(1966) 1967-92 (1993) 1994-97 (1998) 1999-2006 (2007-2010) 2011 (2012) (2013-2017).,  
Faltan: 1929(v.9,n.8,32) 1930(v.10,n.44-46,48,52) 1931(v.11,n.45,46,48,51,52) 1932(v.12,n.2,9) 1933(v.13,n.7,36) 1945(v.57,n.1-28,30,32-40,42-46,49-52)  
1946(v.58,n.1-4,6,7,10,11,13-22,24-52) 1948(v.60,n.1-31,33,35,37) 1949(v.61,n.8) 1950(v.62,n.22,26-52) 1951(v.63,n.7,15,22,51) 1952(v.64,n.26,35)  
1953(v.65,n.4,35) 1956(v.68,n.35) 1957(v.69,n.22,38) 1958(v.70,n.1-25,27-52) 1959(v.71,n.46-52) 1960(v.72,n.45) 1963(v.75,n.31,51) 1966(v.78,n.4)  
1993(v.133,n.8) 1998(v.142,n.6) 2007(v.160,n.3-13) 2008(v.163,n.15,17-18) 2009(v.165,n.9,16,20) 2010(vol.166,n.1,2) 2012(vol.170,n.4)  
2013(vol.172,n.9,12,13,18,20; vol.173,n.1,25) 2014(vol.174,n.6,18; vol.175,n.24,25) 2015(vol.176,n.2,11,16,21; vol.177,n.10-21,24,25) 2016(vol.178,n.7-9,11-21,23; vol.179,n.8,16)

Último recibido : 9 diciembre 2017 v.181 no.23

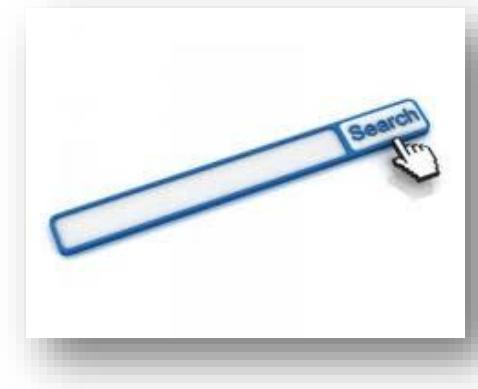
# Estrategias de búsqueda



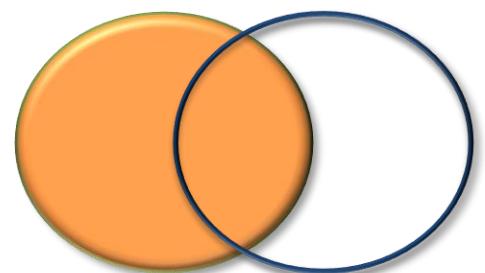
Palabras clave.  
Lenguaje natural



Descriptores.  
Tesauros



Inglés



Operadores  
booleanos

# Estrategia de búsqueda: recomendaciones básicas

- Identificar los **conceptos clave** que queremos buscar (lenguaje libre).
- Tener en cuenta el **idioma: sinónimos**, términos en **inglés...**
- Traducir del lenguaje libre al controlado (**tesauro**).
- Pensar el **tipo de búsqueda: simple, avanzada, índices** (autores, publicaciones...).
- Emplear **operadores booleanos (AND, OR, NOT)** para combinar términos.
- Utilizar **truncamientos \*** para incluir todos los derivados de una raíz, **"frase exacta"**...
- Almacenar y tratar los **resultados relevantes** (**exportar a un gestor**).
- Crear **alertas. RSS.** 



# ¿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 tesauro? DeCS

The screenshot shows the DeCS search interface. At the top, there's a banner for 'bvs DeCS Descriptores en salud'. Below it, the title 'Consulta al DeCS' is displayed. Underneath, there's a section titled 'Idioma de los Descriptores' with 'Inglés' selected. A search bar contains the term 'electroterapia', which is highlighted with a red box. Below the search bar are two radio button options: 'Palabra o Término' (selected) and 'Descriptor Exacto'. To the right of the search bar is a 'Consulta' button.

This screenshot shows the detailed record for the descriptor 'Electrotherapy'. The record includes the following information:

- Descriptor Inglés:** Electric Stimulation Therapy
- Descriptor Español:** Terapia por Estimulación Eléctrica
- Descriptor Portugués:** Terapia por Estimulação Elétrica
- Sinónimos Español:** Electroterapia
- Categoría:** E02.342, E02.779.468, HP3.018.129
- Definición Español:** Aplicación de corriente eléctrica en un tratamiento sin la generación de un calor perceptible. Comprende la estimulación eléctrica de nervios o músculos, paso de corriente al interior del cuerpo, o uso de corriente intermitente a baja intensidad para elevar el umbral del dolor de la piel.
- Nota de Indización Español:** /util (restringido)
- Relacionados Español:** Terapia de Campo Magnético
- Calificadores Permitidos Español:** CL clasificación, EC economía, NU enfermería, HI historia, MO mortalidad, ST normas, TD tendencias, VE veterinaria, CT contraindicaciones, AE efectos adversos, SN estadística & datos numéricos, IS instrumentación, MT métodos, PX psicología, UT utilización, ES ética
- Número del Registro:** 28247
- Identificador Único:** D004599
- Ocurrencia en la BVS:** LILACS 255, MEDLINE 15532, ADOLEC 27, BBO 8, HomeoIndex 1, MedCarib 1, IBECS 92, REVIEWS 26, DARE 119, NHS-EED 10, EED\_ABSTRACTS 20, HTA 130
- Similar:** DeCS CID-10 Scielo LILACS LIS

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

# ¿Qué es un tesauro? MeSH

1 NCBI Resources How To cmserrano My NCBI Sign Out

MeSH MeSH Electric Stimulation Therapy Search Help

Display Settings: Full Send to:

**Electric Stimulation Therapy**

Application of electric current in treatment without the generation of perceptible heat. It includes electric stimulation of nerves or muscles, passage of current into the body, or use of interrupted current of low intensity to raise the threshold of the skin to pain.

Year introduced: 1990

PubMed search builder options

Subheadings:

2

<input type="checkbox"/> adverse effects	<input type="checkbox"/> history	<input type="checkbox"/> rehabilitation
<input type="checkbox"/> classification	<input type="checkbox"/> instrumentation	<input type="checkbox"/> standards
<input type="checkbox"/> complications	<input type="checkbox"/> manpower	<input type="checkbox"/> statistics and numerical data
<input type="checkbox"/> contraindications	<input type="checkbox"/> methods	<input type="checkbox"/> supply and distribution
<input type="checkbox"/> economics	<input type="checkbox"/> mortality	<input type="checkbox"/> therapeutic use
<input type="checkbox"/> education	<input type="checkbox"/> nursing	<input type="checkbox"/> therapy
<input type="checkbox"/> epidemiology	<input type="checkbox"/> organization and administration	<input type="checkbox"/> trends
<input type="checkbox"/> ethics	<input type="checkbox"/> pharmacology	<input type="checkbox"/> utilization
<input type="checkbox"/> etiology	<input type="checkbox"/> psychology	<input type="checkbox"/> veterinary

3

Restrict to MeSH Major Topic.  
 Do not include MeSH terms found below this term in the MeSH hierarchy.

Tree Number(s): E02.342, E02.779.468

Entry Terms:

4

- Stimulation Therapy, Electric
- Therapy, Electric Stimulation
- Therapeutic Electric Stimulation
- Electric Stimulation, Therapeutic
- Stimulation, Therapeutic Electric
- Therapeutic Electrical Stimulation
- Electrical Stimulation, Therapeutic
- Stimulation, Therapeutic Electrical
- Electrical Stimulation Therapy
- Stimulation Therapy, Electrical
- Therapy, Electrical Stimulation
- Electrotherapy
- Interferential Current Electrotherapy
- Electrotherapy, Interferential Current

5

See Also:

- Magnetic Field Therapy

Send to: PubMed Search Builder

Add to search builder AND Search PubMed YouTube Tutorial

Related information

PubMed  
PubMed - Major Topic  
Clinical Queries  
NLM MeSH Browser

Recent Activity

1. Nombre del descriptor y definición
2. Subencabezamientos (describen un aspecto en particular del encabezamiento)
3. Opciones de restricción de búsquedas
4. Términos aceptados (sinónimos)
5. Términos relacionados

# ¿Qué es un tesauro? MeSH

[All MeSH Categories](#)

[Analytical, Diagnostic and Therapeutic Techniques and Equipment Category](#)

[Therapeutics](#)

**Electric Stimulation Therapy**

[Cardiac Pacing, Artificial](#)

[Cardiac Resynchronization Therapy](#)

[Deep Brain Stimulation](#)

[Electric Countershock](#)

[Electroacupuncture](#)

[Pulsed Radiofrequency Treatment](#)

[Spinal Cord Stimulation](#)

[Transcutaneous Electric Nerve Stimulation](#)

[Vagus Nerve Stimulation](#)

[All MeSH Categories](#)

[Analytical, Diagnostic and Therapeutic Techniques and Equipment Cat](#)

[Therapeutics](#)

[Physical Therapy Modalities](#)

**Electric Stimulation Therapy**

[Electroacupuncture](#)

[Pulsed Radiofrequency Treatment](#)

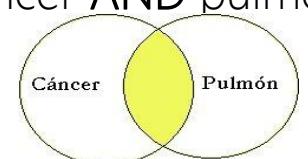
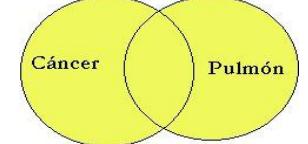
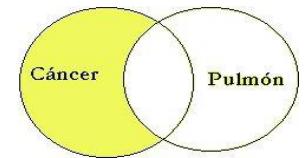
[Spinal Cord Stimulation](#)

[Transcutaneous Electric Nerve Stimulation](#)

[Vagus Nerve Stimulation](#)

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™

Regresar a la búsqueda Mis herramientas

Opciones de texto completo Buscar Texto completo

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

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

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) L1 vaccine or one of two placebo formulations. The goal was to assess vaccine safety and immunogenicity in 12- to 26-fold higher than those observed in baseline-naïve women, suggesting an immune response. Following an initial, similar sized decline, anti-HPV responses plateaued and remained stable over time. No vaccine-related serious adverse experiences were reported. (c) 2006 Elsevier Ltd. All rights reserved.

Palabras clave  
Palabras clave de autor: human papillomavirus; vaccine; immunogenicity  
KeyWords Plus: VIRUS-LIKE PARTICLES; HUMAN-PAPOILLOMAVIRUS TYPE-16; HEPATITIS B; NEUTRALIZING EPITOPE; CERVICAL-CANCER; MONOCLONAL-ANTIBODIES; CONTRACEPTION; 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... >

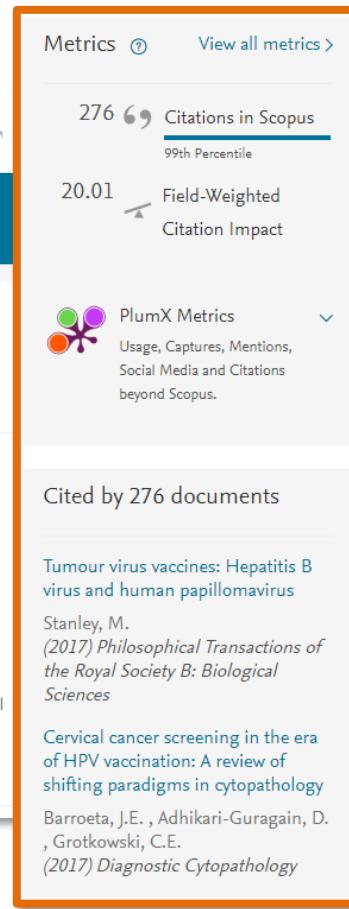
Link to Full Text

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>, Koutsly, L.A.<sup>j</sup>, Kurman, R.J.<sup>k</sup>, Lehtinen, M.<sup>l</sup>, Malm, C.<sup>l</sup>, Olsson, S.-E.<sup>m</sup>, Ronnett, B.M.<sup>k</sup>, Skjeldestad, F.E.<sup>n</sup>, Steinwall, M.<sup>o</sup>, Stoler, M.H.<sup>p</sup>, Wheeler, C.M.<sup>q</sup>, Taddeo, F.J.<sup>r</sup>, Yu, J.<sup>s</sup>, Lupinacci, L.<sup>t</sup>, Railkar, R.<sup>s</sup>, View additional authors ▾

<sup>a</sup>Department of Virology, Ludwig Institute for Cancer Research, R. Prof. Antonio Prudente 109, 01509-010 São 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 ▾



- *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.
- Elaborada por **Elsevier**.
- Incluye **más registros de revistas de habla no inglesa** que la *Web of Science*.
- Las **diferencias con la *Web of Science*** son fundamentalmente en cuanto a **cobertura**.

# 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 la plataforma **WEB OF SCIENCE™**.
- Actualización anual (Junio/Julio).
- Incluye publicaciones desde 1997 en adelante.

The screenshot shows the top navigation bar of the Web of Science platform. The links visible are: Web of Science™, InCites™, **Journal Citation Reports®** (which is highlighted with an orange rectangle), Essential Science Indicators™, and EndNote™. Below the navigation bar, the text "InCites™ Journal Citation Reports®" is displayed. At the bottom of the page, there is a breadcrumb navigation showing "Home > Journal Profile". On the left side, there is a section for the journal "VIROLOGY" with its ISSN (0042-6822), publisher information (ACADEMIC PRESS INC ELSEVIER SCIENCE, 525 B ST, STE 1900, SAN DIEGO, CA 92101-4495, USA), and links to "Go to Journal Table of Contents" and "Go to Ulrich's".

**Journal Citation Reports®** dentro de

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**.

The screenshot shows the Scimago Journal & Country Rank website interface. At the top, there is a navigation bar with links for Home, Journal Rankings, Country Rankings, Viz Tools, Help, and About Us. A search bar is also present. Below the navigation bar, the journal information for "Virology" is displayed, including its country (United States), subject area (Immunology and Microbiology), subject category (Virology), publisher (Academic Press), publication type (Journals), and ISSN (00426822, 1089862X, 10960341). To the right, a detailed table shows the SJR score for each year from 2008 to 2016.

Year	SJR Score
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**

 MENDELEY

The logo for Mendeley. It features a white, abstract, three-dimensional geometric shape composed of interconnected spheres or facets. To the right of this icon, the word "MENDELEY" is written in a large, white, sans-serif font.

# ¿Qué es un gestor bibliográfico?



- 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
  - ✓ crear grupos de trabajo y **compartir información** con nuestros colegas, etc.

# RefWorks

The screenshot shows the RefWorks application window. The left sidebar contains navigation links: 'Todos los documentos' (selected), 'Buscar en bases de datos', 'Último importado', 'Compartiendo', 'Mis carpetas', 'Añadir una carpeta', 'No está en la carpeta' (with 'Example Collection' and 'Taller' sub-options), 'Etiquetas', and 'Eliminado'. The main area displays a list of references with checkboxes, titles, authors, and publication details. Each reference includes a small icon bar with various options like 'Information Stor...', 'Medical Informa...', '+2', 'Database Mana...', 'Databases, Bibl...', '+5', 'Adenocarcinoma', 'Carcinoma', '+10', 'cat', '+5', and '+1'. The references are:

- Comparison of select reference management tools  
Information Stor..., Medical Informa..., +2  
Zhang, 2012
- Using the bibliographic management tool Zotero. An intelligent companion for your research  
Database Mana..., Databases, Bibl..., +5  
Favre, 2013
- An orbital metastasis as the presentation of lung adenocarcinoma  
Campos-Mollo, Moya-Moya, Perez-Gonzalez, Alenda-Gonzalez, 2005
- Bone Metastasis of Undifferentiated Pulmonary Adenocarcinoma in a Cat  
Jensen, Arnbjerg, 1986
- Feline primary pulmonary carcinoma: 10 cases (1998-2011)  
Adenocarcinoma, Carcinoma, +10  
Albert, Majó, Pastor, Planells, 2012
- Intraocular metastasis of a pulmonary adenocarcinoma in a cat  
Adenocarcinoma, cat, +5  
Heider, Loesenbeck, Heider, Drommer, 1997

<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.**

# EndNote online

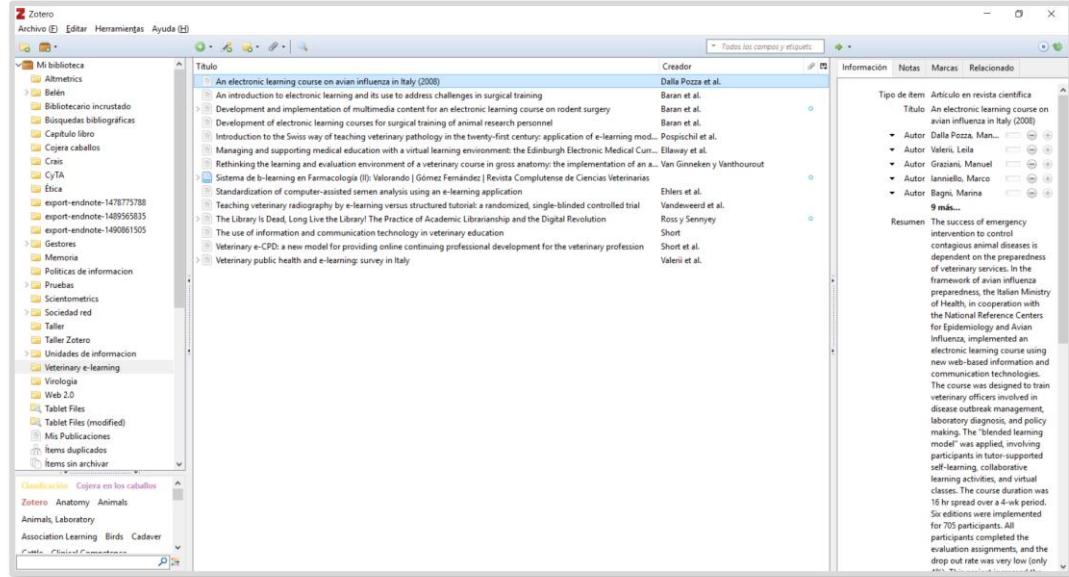
The screenshot shows the EndNote online web interface. At the top, there's a navigation bar with links for 'EndNote', 'Mis referencias', 'Recopilar', 'Organizar', 'Aplicar formato', 'Coincidencia', 'Opciones', and 'Descargas'. Below the navigation is a search bar labeled 'Búsqueda rápida' with a dropdown menu showing 'Todas mis referencias (70)'. To the right of the search bar is a button to 'Mostrar Guía de introducción'. On the left, there's a sidebar titled 'Mis referencias' containing sections for 'Todas mis referencias (70)', 'Mis grupos' (with categories like Altmetric, EndNote, Gestores bibliográficos, Mendeley, Métricas, Pubmed, RefWorks, and Zotero), and a 'ResearcherID' link. The main content area displays a list of references under 'Todas mis referencias'. Each reference entry includes the author(s), year, title, and a detailed view section with various icons for managing the reference (e.g., add to group, copy to list, delete, etc.). The list is paginated at the top, showing page 1 of 2.

<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.

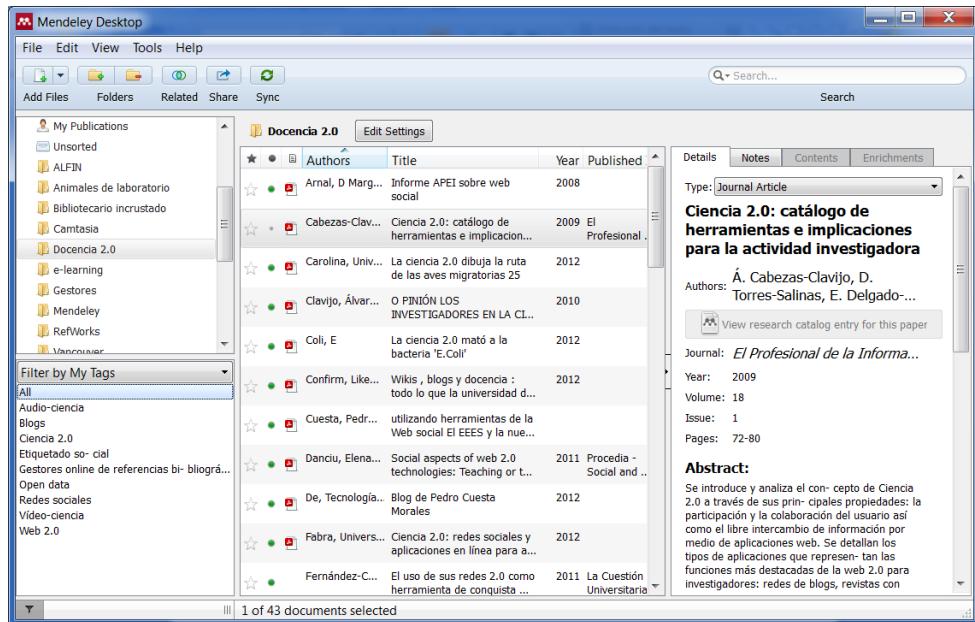
# Zotero



<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.

# Mendeley



<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.

# A modo de resumen

¿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**.

Para acabar



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

# ¿Preguntas?

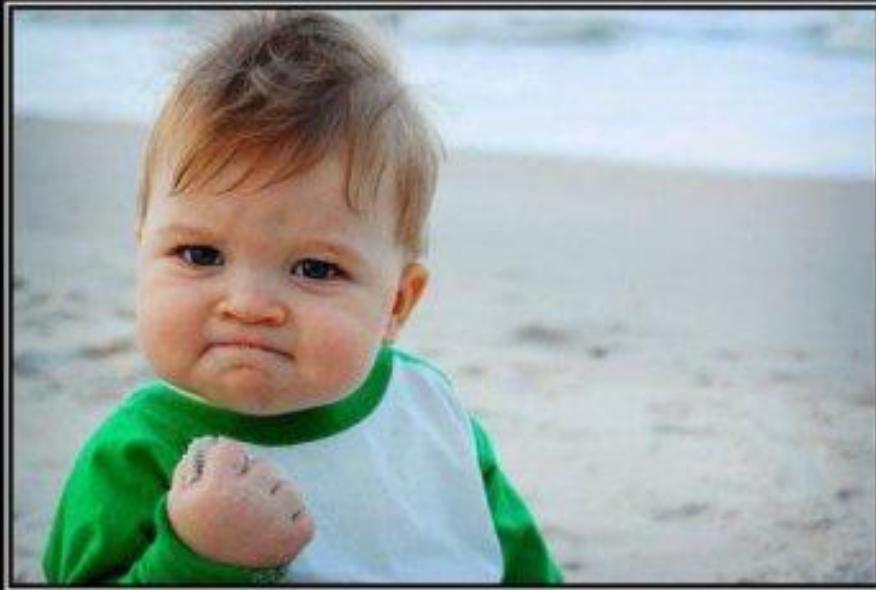


Mar Sanz

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

Carmen Muñoz

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



*We can do it!*

PEPE.COM

Muchas gracias por vuestra atención

