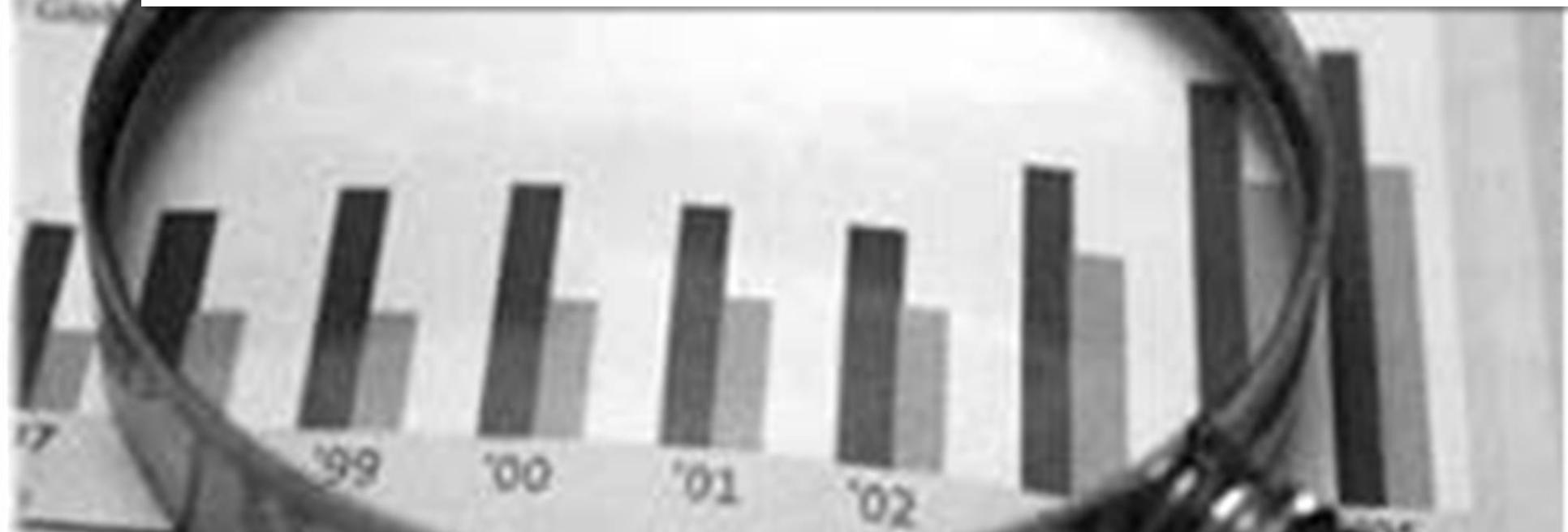


Web of Science y EndNote: Encuentra los autores y los artículos más citados



16 de marzo de 2017



Mar Sanz Luengo
Carmen Muñoz Serrano

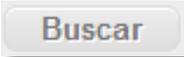
¿Cómo accedemos a la Web of Science?

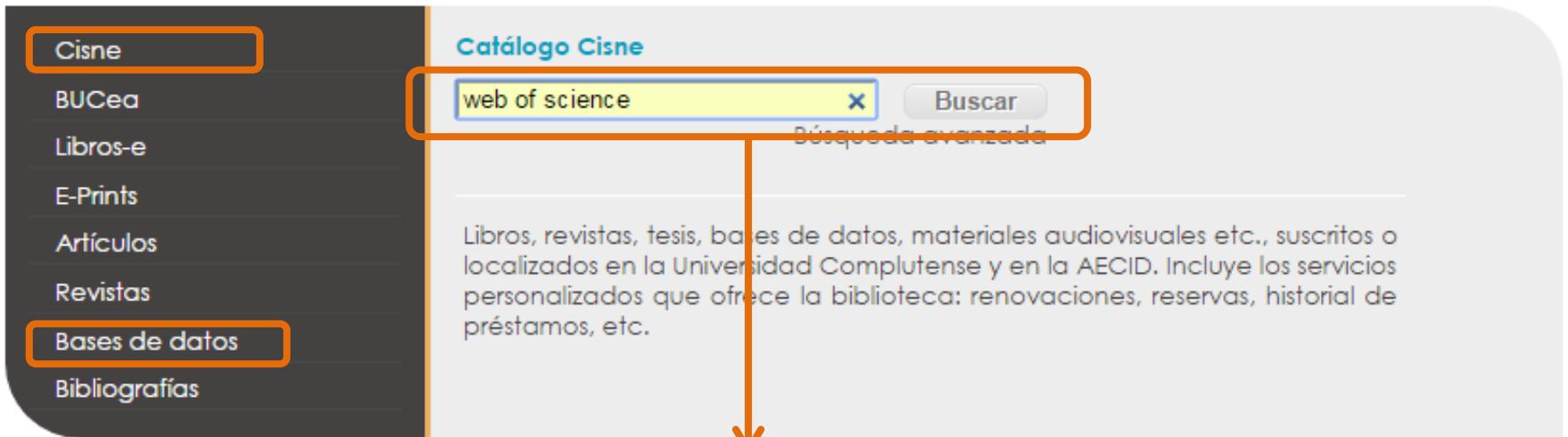
Existen dos opciones para acceder a la

WEB OF SCIENCE™

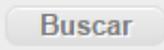
- Desde la caja de búsqueda de la Biblioteca: <http://biblioteca.ucm.es>
- Desde la página web de la FECYT: <http://wos.fecyt.es>

¿Cómo accedemos a la Web of Science? Biblioteca UCM

Introducimos en la caja de búsqueda “Web of Science” y pinchamos  .

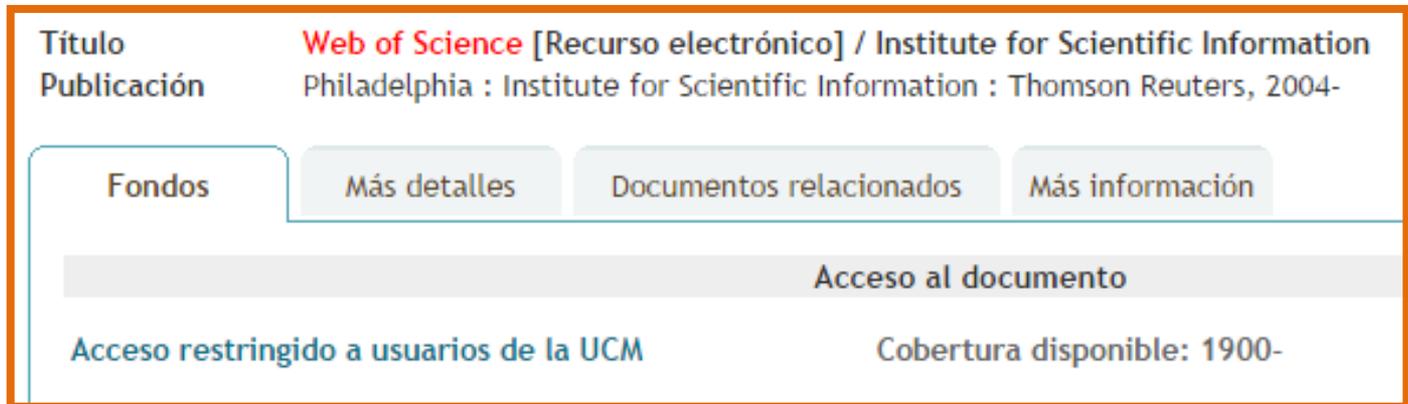


Catálogo Cisne

web of science  

Búsqueda avanzada

Libros, revistas, tesis, bases de datos, materiales audiovisuales etc., suscritos o localizados en la Universidad Complutense y en la AECID. Incluye los servicios personalizados que ofrece la biblioteca: renovaciones, reservas, historial de préstamos, etc.



Título **Web of Science** [Recurso electrónico] / Institute for Scientific Information

Publicación Philadelphia : Institute for Scientific Information : Thomson Reuters, 2004-

Fondos   

Acceso al documento

Acceso restringido a usuarios de la UCM Cobertura disponible: 1900-

¿Cómo accedemos a la Web of Science?

FECYT

SISTEMA DE ACCESO A RECURSOS CIENTÍFICOS

Está intentando acceder desde la dirección IP 80.28.104.158 que no está registrada en el sistema. Debe identificarse como usuario remoto autorizado.

Usuario registrado

Cuenta de correo

Contraseña

¿Olvidó su contraseña?
¿Desea cambiar su contraseña?

ACCEDER

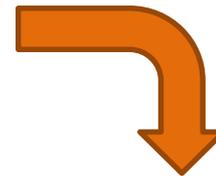
Instituciones federadas en la FECYT

Universidad Complutense

Recordar selección

ACCEDER

Desde <http://wos.fecyt.es>
elegimos **Universidad Complutense**



Acceso Web Unificado a la UCM (Web SSO)

Identificarse correctamente en esta página le habilitará la entrada en la mayoría de

Dirección de correo UCM

Contraseña

Iniciar sesión

Web of Science™ InCites™ Journal Citation Reports® Essential Science Indicators™ EndNote™ Iniciar sesión - Ayuda Español -

WEB OF SCIENCE™ THOMSON REUTERS™

Buscar Todas las bases de datos Mis herramientas Historial de búsqueda Lista de registros marcados

¡Bienvenido al nuevo Web of Science! Vea un breve tutorial.

Búsqueda básica

Ejemplo: oil spill* mediterranean Tema Buscar

+ Agregar otro campo | Borrar todos los campos

Haga clic aquí para obtener sugerencias para mejorar su búsqueda.

PERÍODO DE TIEMPO

Todos los años

Desde 1900 hasta 2015

MÁS AJUSTES

Sugerir de forma automática nombres de publicaciones

Activada

Idioma de búsqueda que desea usar

Seleccionar automáticamente

Nos autenticamos con
nuestro correo electrónico y
entramos en la **WEB OF SCIENCE™**



Web of Science

The screenshot displays 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', 'EndNote®', 'Sign In', 'Help', and 'English'. Below this is the 'WEB OF SCIENCE™' logo and the 'THOMSON REUTERS™' logo. A search bar is prominently featured with the text 'Example: oil spill* mediterranean' and a 'Search' button. To the right of the search bar is a 'Topic' dropdown menu. Below the search bar, there are options for 'All Databases', 'My Tools', 'Search History', and 'Marked List'. The 'Basic Search' section includes a 'TIMESPAN' filter with 'All years' selected, and a 'From 1900 to 2014' range. A 'MORE SETTINGS' section is also visible, containing options for 'Auto-suggest publication names' and a notice about 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

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.)

Tutoriales: http://wokinfo.com/training_support/training/web-of-knowledge/

Material de formación de la FECYT:

<https://www.recursoscientificos.fecyt.es/servicios/formacion/material>

Elegir los términos de búsqueda: tesauros

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.

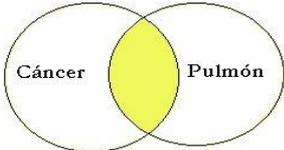
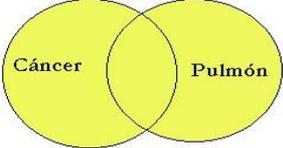
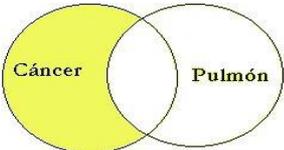


<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/mesh>



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

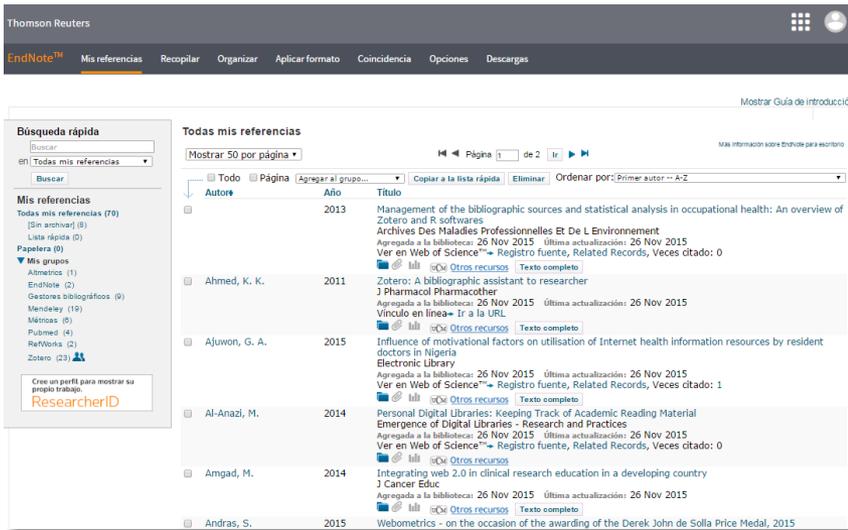
Operadores de búsqueda

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

Organizar la información: EndNote online

Nos permite:

- Almacenar 50.000 referencias
- Crear grupos y encontrar referencias duplicadas
- Editar las referencias
- Importar referencias desde bases de datos y catálogos en línea
- Compartir nuestros grupos con colaboradores
- Capturar referencias en una página web
- Crear bibliografías en 3.300 estilos

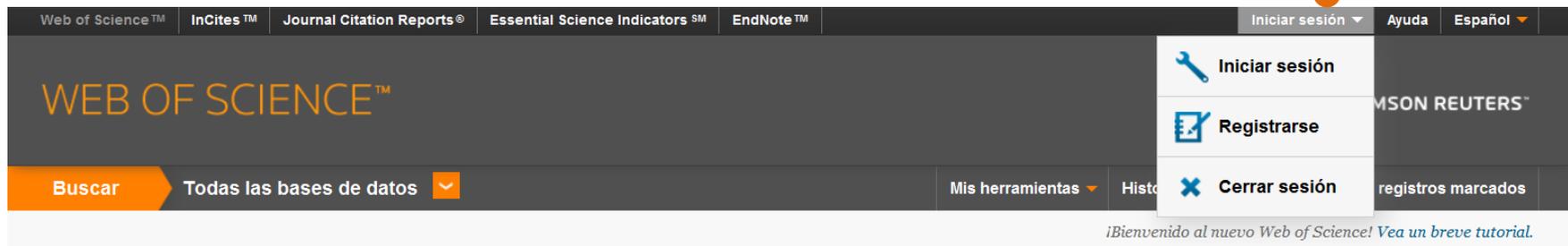


<https://www.myendnoteweb.com/>

- Introducir citas en un documento mientras se escribe
- Añadir archivos adjuntos hasta 2GB
- Sincronizar la versión web con la versión de ordenador

¿Cómo accedemos a EndNote online?

Nos registramos o iniciamos sesión en la **Web of Science**



The screenshot shows the top navigation bar of the Web of Science website. The navigation bar includes links for 'Web of Science™', 'InCites™', 'Journal Citation Reports®', 'Essential Science Indicators™', and 'EndNote™'. On the right side, there are links for 'Iniciar sesión', 'Ayuda', and 'Español'. A dropdown menu is open under 'Iniciar sesión', showing options: 'Iniciar sesión', 'Registrarse', and 'Cerrar sesión'. Below the navigation bar, the 'WEB OF SCIENCE™' logo is visible on the left, and 'THOMSON REUTERS™' on the right. A search bar is present with the text 'Buscar' and a dropdown menu for 'Todas las bases de datos'. A welcome message at the bottom reads: '¡Bienvenido al nuevo Web of Science! Vea un breve tutorial.'

Hacemos clic en **EndNote**



The screenshot shows the same Web of Science homepage, but with the 'EndNote™' menu item highlighted in the dropdown menu. The search bar now contains the text 'Ejemplo: oil spill* mediterranean'. Below the search bar, there are links for '+ Agregar otro campo' and 'Borrar todos los campos'. The 'Alertas y búsquedas guardadas' menu item is also visible. The 'THOMSON REUTERS™' logo is on the right. A welcome message at the bottom reads: '¡Bienvenido al nuevo Web of Science! Vea un breve tutorial.' A note on the right side says: 'Haga clic aquí para obtener sugerencias para mejorar su búsqueda.'

Evaluar la información: Indicadores bibliométricos

- Indicadores de citas:
 - ✓ **Web of Science (Science Citation Index)**
- Indicadores de impacto JCR:
 - ✓ **Factor de impacto**
 - ✓ Indicadores complementarios al Factor de Impacto: **índice de inmediatez, vida media, cuartil, Eigenfactor, Article influence**
- Otros indicadores de impacto: **índice h**



Indicadores de citas: Web of Science

Base de datos por excelencia para los estudios bibliométricos en el campo de la Biomedicina

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 hu 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) L1 vaccine or one of two placebo formulations. The goal was to assess vaccine safety and immunogenicity 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 antibody titers 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 for 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; 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

Elaborada por **Thomson Reuters**

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**.

Limitaciones:

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

Factor de impacto: Journal Citation Reports

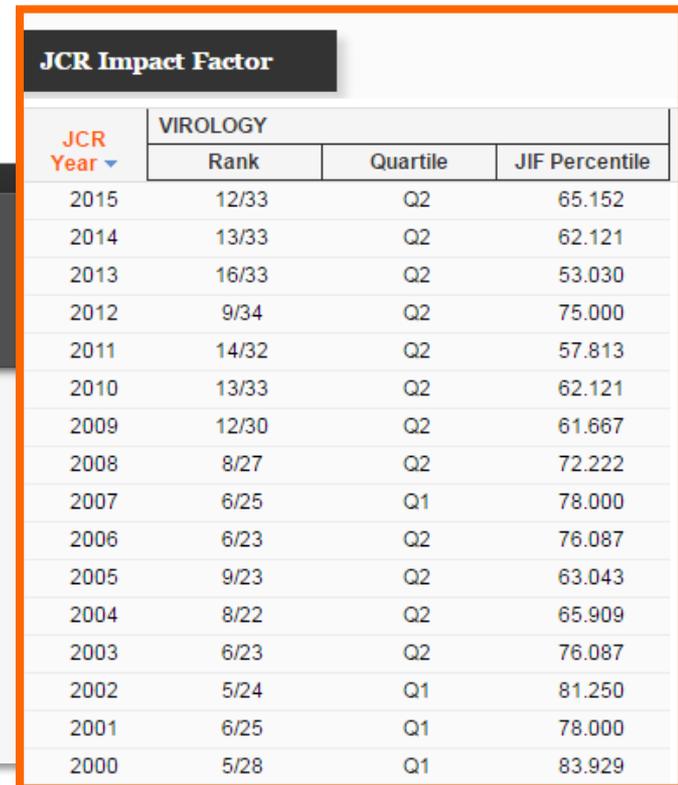
- El **FI** de una revista es **la media de veces que en un año determinado han sido citados los artículos publicados por esta revista durante los dos años anteriores**.
- Ideado por Eugene Garfield, fundador del Institute for Scientific Information (ISI), en 1955.
- Se puede consultar a través de la 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' interface for the journal 'VIROLOGY'. The navigation bar includes 'Web of Science™', 'InCites™', 'Journal Citation Reports®', 'Essential Science Indicators™', and 'EndNote™'. The main header reads 'InCites™ Journal Citation Reports®'. Below this, there are links for 'Home' and 'Journal Profile'. The journal information is displayed as follows:

VIROLOGY
ISSN: 0042-6822
ACADEMIC PRESS INC ELSEVIER SCIENCE
525 B ST, STE 1900, SAN DIEGO, CA 92101-4495
USA

At the bottom, there are links: 'Go to Journal Table of Contents' and 'Go to Ulrich's'.



The table, titled 'JCR Impact Factor', provides a historical overview of the journal's performance. It lists the JCR Year, Rank, Quartile, and JIF Percentile for each year from 2000 to 2015.

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

Factor de impacto: Journal Citation Reports

- ¿Cuál es la **revista más citada** en mi área de investigación?
- ¿Cuál es la **revista** que ha **publicado el mayor número de artículos** en mi área de investigación?
- ¿Cuál es la **revista** que tiene el **mayor impacto** en mi área de investigación?
- ¿Cuáles son las **revistas principales** en mi área de investigación?

Índice h



- Hirsch, J. E. (2005). *Un índice bibliométrico para cuantificar la producción de un investigador individual*. Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America, 102(46), 16569-16572.

- El **índice h** es un sistema de medición de la calidad de físicos y otros científicos propuesto por **Jorge Hirsch** de la Universidad de California, basado en la cantidad de citas que recibe un artículo científico.

- El índice fue diseñado para **medir eficazmente la calidad del investigador**, a diferencia de sistemas de medición más sencillos que cuentan citas o publicaciones, **diferenciando a aquellos investigadores con gran influencia en el mundo científico de aquellos que simplemente publican muchos trabajos**.

- **Un científico tiene índice h si ha publicado h trabajos con al menos h citas cada uno**. Así, el índice h es el balance entre el número de publicaciones y las citas a éstas.

Índice h

- **Índice $h=20$** → típico de una carrera exitosa después de 20 años investigando
- **Índice $h=35-45$** → se da entre los mejores científicos
- **Índice $h=60$** → en científicos excepcionales
- Ejemplos:
 - ✓ Ed Witten (físico de Princeton) → $h=130$
 - ✓ Manuel Cardona (físico experimental) → $h=104$
 - ✓ Índice h promedio de un premio Nobel en Física → $h=41$
 - ✓ Acceso para físicos a la Academia de Ciencias de Estados Unidos → $h=45$

¿Preguntas?

Mar Sanz

msanz@buc.ucm.es

Carmen Muñoz

cmserrano@buc.ucm.es





Muchas gracias por vuestra atención

