

m
a
n
a
n
a
-
s
e
-
s
e
-
1

Metodología de
búsqueda de citas en
el sistema SCOPUS

Por: Saúl Armendáriz Sánchez
Minerva Castro Escamilla

Febrero 2006

SISTEMA SCOPUS

Por: Saúl Armendáriz Sánchez
Minerva Castro Escamilla
BCCT-UNAM

METODOLOGÍA DE BÚSQUEDA DE CITAS

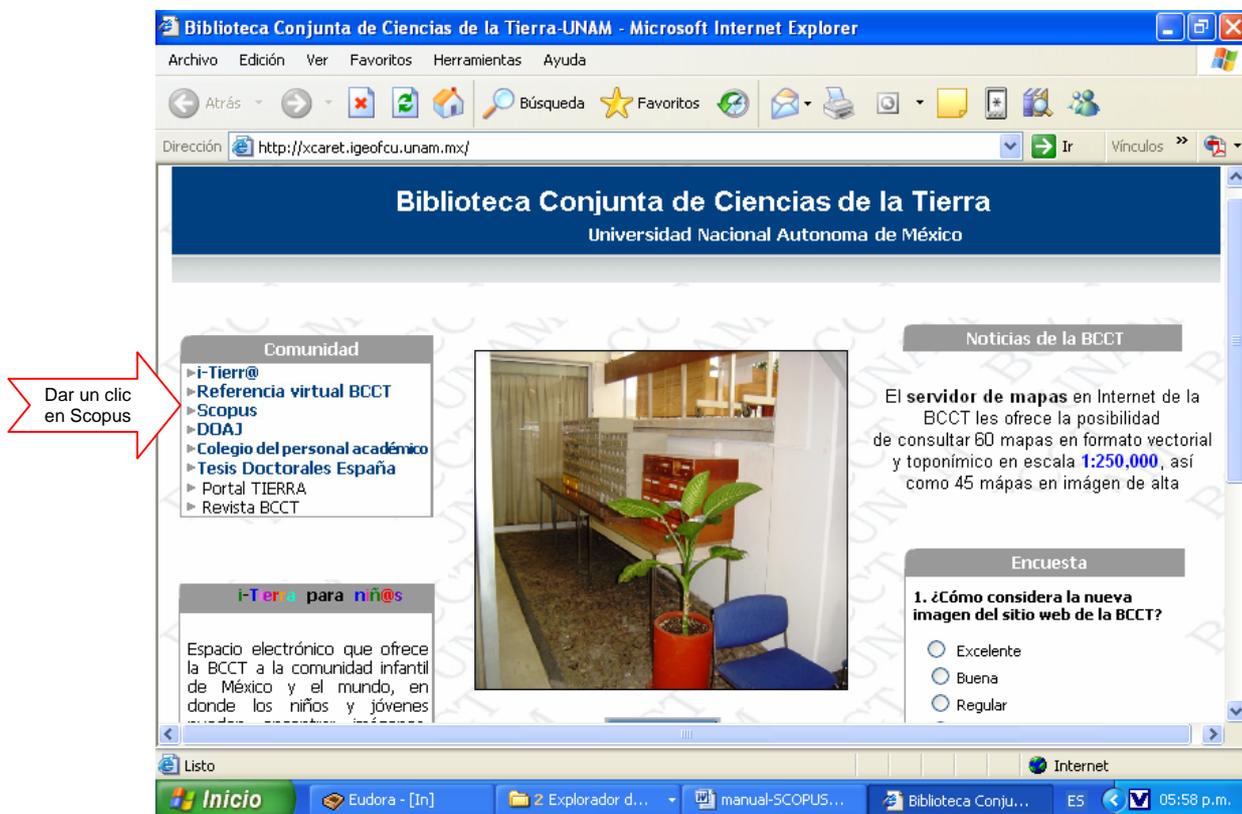
Independientemente del **Science Citation Index (SCI)** ubicado en el **Web of Science** para la recuperación de citas a los trabajos publicados por los investigadores y académicos, la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) cuenta con el sistema **SCOPUS** (servicio a prueba hasta junio de 2006), el cual permite obtener citas no recuperables en el SCI, por el hecho de que incluye en su contenido revistas no indexadas en el primero, sobre todo materiales de impacto internacional pero que por las restricciones de ISI no las incluye en sus bases de datos.

El presente documento es un pequeño manual de consulta para que el usuario final (investigador, académico, etc.), recupere las citas a sus trabajos publicados incluidas en **SCOPUS**.

MANUAL

PASO 1.

Para poder tener acceso a **SCOPUS**, se debe de ingresar a la página principal del sitio web de la Biblioteca Conjunta de Ciencias de la Tierra (BCCT) en <http://xcaret.igeofcu.unam.mx>, ubicándonos dentro de ella en el recuadro de **COMUNIDAD** en el ángulo superior izquierdo. Dándole un clic en donde aparece **Scopus**.



PASO 2.

Se abrirá una nueva ventana del navegador que estamos utilizando, en la cual nos aparece la pantalla principal del sistema **Scopus**.

En ella podemos hacer búsquedas básicas, avanzadas o por autor. Se recomienda hacer uso de las búsquedas básicas, con la finalidad de recuperar de forma más amplia la información.

En el área de **Search for:** debemos poner el tema a buscar, pero en el caso de la recuperación de las citas a los trabajos publicados de un autor, debemos escribir el nombre del autor que estamos buscando, anotándolo como aparece en los artículos. Ejemplo: **Alarcón-Segovia o Alarcón Segovia o "Alarcón Segovia"**.

Para delimitar la búsqueda en el campo **in**, debemos seleccionar la opción **Authors** o la opción **All Fields**, agregando en los campos similares de abajo otros términos para hacer una búsqueda combinada.

También podemos limitar en el campo **Limit to:** los años en que deseamos hacer la búsqueda (1960 al 2006) o en todo el periodo, el tipo de documento (artículo, carta, editorial, etc.) y las áreas temáticas en donde queremos buscar la información, pudiendo seleccionar todas o solamente algunas de ellas.

Una vez realizado esto, se da clic en **Search** para que se procese la estrategia de búsqueda aplicada.

The screenshot shows the Scopus Basic Search page in a Microsoft Internet Explorer browser window. The browser's address bar shows the URL <http://www.scopus.com/scopus/home.url>. The page features a navigation menu with buttons for Search, Sources, My Alerts, My List, and My Profile. Below the navigation is a search form with three tabs: Basic Search, Advanced Search, and Author Search. The Basic Search tab is active. The search form includes a 'Search for:' field containing 'Alarcon Segovia', an 'in' dropdown menu set to 'Authors', and a second 'in' dropdown menu set to 'Article Title, Abstract, Keywords'. There are 'Search' and 'Clear' buttons. Below the search form is a 'Limit to:' section with options for 'Date Range (inclusive)' (Published, Added to Scopus in the last 7 days) and 'Document Type' (All, Chemistry, Earth and Environmental Sciences, Health, Physics, Social Science). Red arrows with numbers 1 through 5 point to specific elements: 1. 'Basic Search' tab; 2. 'Alarcon Segovia' text; 3. 'Authors' dropdown; 4. 'Date Range' section; 5. 'Search' button.

PASO 3.

Realizada nuestra estrategia de búsqueda por autor, delimitando los campos de búsqueda, así como los años, el tipo de documento y la temática, y dándole clic a **Search** el sistema nos pasa a una nueva ventana en donde nos aparece en la primera parte de la pantalla el número de registros recuperados en **Scopus**, en la **Web**, o si es una Patente (**Patents**) y la posibilidad de hacer combinaciones de resultados.

En esta primera parte de la pantalla también se despliega parte de los resultados recuperados en la búsqueda, como son:

1. **Source Title** (Título de la fuente en donde aparece el autor buscado).
2. **Author Name** (La veces que el autor aparece en los registros recuperados, así como el nombre de los primeros autores de los trabajos localizados en donde se incluye como coautor el autor que se esta buscando).
3. **Year** (Los años de los documentos recuperados en donde aparece el autor buscado)
4. **Document Type** (El tipo de documento en donde publicó el autor buscado)
5. **Subject Area** (Las áreas temáticas en de donde pertenecen los registros localizados del autor que se esta buscando)

Es muy importante que para desplegar toda la información de cada uno de estos campos hay que darle clic en **More**, o marcar solo el recuadro que queremos ver.

The screenshot shows the Scopus search results page for the query 'AUTHOR-NAME(alarcon segovia)'. The page is displayed in Microsoft Internet Explorer. The search results are filtered to show 435 Scopus records, 7 Web records, and Patents. The 'Refine Results' section is expanded, showing a table of search criteria with checkboxes and counts:

Source Title	Author Name	Year	Document Type	Subject Area
<input type="checkbox"/> Journal of Rheumatology (101)	<input type="checkbox"/> Alarcon Segovia D (433)	<input type="checkbox"/> 2005 (5)	<input type="checkbox"/> Article (317)	<input type="checkbox"/> Health (403)
<input type="checkbox"/> Revista de Investigacion Clinica (31)	<input type="checkbox"/> Alcocer Varela J (58)	<input type="checkbox"/> 2004 (8)	<input type="checkbox"/> Letter (49)	<input type="checkbox"/> Life Sciences (277)
<input type="checkbox"/> Arthritis and Rheumatism (25)	<input type="checkbox"/> Cabral A R (38)	<input type="checkbox"/> 2003 (8)	<input type="checkbox"/> Review (29)	<input type="checkbox"/> Agricultural and Biological Sciences (94)

Below the 'Refine Results' section, the 'Results: 435' section is visible, showing options to print, export, email, or add to list. The results are sorted by 'Document (sort by relevance)' and displayed in a table with columns for Date, Author(s), Source Title, and Cited By.

PASO 4.

Dentro de esta misma pantalla, pero desplazándonos a la parte de abajo, aparecen los resultados de la búsqueda por autor, desplegando la ficha recuperada no importando que el autor sea primario o coautor, detallando en cada ficha de documento localizado la fecha (**Date**), el título del documento (**Document**) el cual podemos ordenar por orden alfabético o por fecha de publicación, los autores (**Author [s]**), el título de la publicación donde aparece editado (**Source Title**) y las citas a los trabajos (**Cited by**) que es el punto de interés para recuperar los documentos que citan al autor buscado por trabajo.

Estos registros los podemos imprimir, exportar, mandar por correo electrónico o agregarlos a una lista, una vez que sean marcados en el recuadro del o de los que deseamos recuperar.

Navegando por los resultados podemos notar en el rubro **Cited by** un número que va del 0 (cero) en adelante, lo cual nos indica el número de citas que se pueden recuperar al trabajo señalado. Para desplegar las citas a un trabajo en particular del autor buscado, es necesario darle clic al número que aparece en esta columna, lo que nos abre una ventana nueva con la ficha completa del trabajo y en la parte de abajo las citas a ese documento.

The screenshot shows a Microsoft Internet Explorer browser window displaying Scopus search results for the author 'Alarcón Segovia'. The page title is 'Scopus - Results: AUTHOR-NAME(Alarcón Segovia)'. The search results are sorted by date, showing 7 entries. Each entry includes a checkbox, the year, the document title, the author(s), the source title, and the number of citations (Cited By). Annotations with red arrows point to specific parts of the interface:

- 2. Proceso a realizar con los registros recuperados:** Points to the 'print', 'export', 'e-mail', and 'add to list' buttons at the top of the results table.
- 1. Datos de cada documento recuperado:** Points to the first row of the results table, which includes the document title, author(s), source title, and cited by count.
- 3. Número de citas al trabajo:** Points to the 'Cited By' column, specifically the number '3' in the fourth row.

	Date	Document (sort by relevance)	Author(s)	Source Title	Cited By
1.	2005	Overlap syndromes in the context of shared autoimmunity Abstract + Refs View at Publisher	Rodriguez-Reyna, T.S., Alarcón-Segovia, D.	Autoimmunity 38 (3), pp. 219-223	0
2.	2005	Shared autoimmunity: The concept and introduction Abstract + Refs View at Publisher	Alarcón-Segovia, D., Alarcón-Riquelme, M.	Autoimmunity 38 (3), pp. 199	0
3.	2005	Shared autoimmunity: A concept for which the time has come Abstract + Refs View at Publisher	Alarcón-Segovia, D.	Autoimmunity 38 (3), pp. 201-203	0
4.	2005	Relationship between anti-double-stranded DNA antibodies and exacerbation of renal disease in patients with systemic lupus erythematosus Abstract + Refs View at Publisher	Linnik, M.D., Hu, J.Z., Heilbrunn, K.R., Strand, V., Hurley, F.L., Joh, T., Alarcón-Segovia, D., (...), Zummer, M.	Arthritis and Rheumatism 52 (4), pp. 1129-1137	3
5.	2005	Familial aggregation of systemic lupus erythematosus, rheumatoid arthritis, and other autoimmune diseases in 1,177 lupus patients from the GLADEL cohort Abstract + Refs View at Publisher	Alarcón-Segovia, D., Alarcón-Riquelme, M.E., Cardiel, M.H., Caeiro, F., Massardo, L., Villa, A.R., Pons-Estel, B.A.	Arthritis and Rheumatism 52 (4), pp. 1138-1147	5
6.	2004	The future of medical investigation in Mexico [El futuro de la investigación médica en México] Abstract + Refs	De La Fuente, J.R., Martuscelli, J., Alarcón-Segovia, D.	Gaceta Medica de Mexico 140 (5), pp. 519-524	0
7.	2004	Shared autoimmunity: the time has come.	Alarcón-Segovia, D.	Current rheumatology reports 6 (3), pp. 171-	3

PASO 5.

Una vez que le damos clic al número que aparece en la columna **Cited by**, nos pasa a otra pantalla en donde despliega la ficha completa del documento y otros elementos como los resultados globales de las citas localizadas (elementos explicados en el **PASO 3** de este manual), así como la posibilidad de ver el resumen y las referencias del documento citado.

The screenshot shows the Scopus website interface. At the top, there is a navigation bar with 'Search', 'Sources', 'My Alerts', 'My List', and 'My Profile'. Below this is a 'Quick Search' field. The main content area displays '3 Documents that cite:' followed by a list of citations. A red arrow points to the first citation: 'Linnik M.D., Hu J.Z., Heilbrunn K.R., Strand V., Hurlev F.L., Joh T., Alarcon-Segovia D., (...), Zummer M. Relationship between anti-double-stranded DNA antibodies and exacerbation of renal disease in patients with systemic lupus erythematosus (2005) Arthritis and Rheumatism, 52 (4), pp. 1129-1137'. Below the citation is a table titled 'Refine Results' with columns for 'Source Title', 'Author Name', 'Year', 'Document Type', and 'Subject Area'. A second red arrow points to this table. The table contains the following data:

Source Title	Author Name	Year	Document Type	Subject Area
<input type="checkbox"/> Autoimmunity (1)	<input type="checkbox"/> Ali A (1)	<input type="checkbox"/> 2005 (3)	<input type="checkbox"/> Article (2)	<input type="checkbox"/> Health (2)
<input type="checkbox"/> Expert Review of Pharmacoeconomics and Outcomes Research (1)	<input type="checkbox"/> Ali R (1)		<input type="checkbox"/> Review (1)	<input type="checkbox"/> Agricultural and Biological Sciences (1)
<input type="checkbox"/> Zeitschrift fur Rheumatologie (1)	<input type="checkbox"/> Crawford B (1)			<input type="checkbox"/> Life Sciences (1)

At the bottom of the table, there is a 'More...' link. Below the table, there is a 'Results: 3' section with a search box and a 'Go' button. The Windows taskbar at the bottom shows the 'Inicio' button and several open applications, including 'Scopus - 3 docu...' and 'manual-SCOPUS...'.

Desplazando esta página hacia abajo aparecen las citas al trabajo citado. Es decir, son desplegadas las fichas de los trabajos que citan al documento de nuestro interés que recuperamos en la búsqueda por autor.

Es importante señalar que el esquema de despliegue de la información en **Scopus** es igual casi en todas las pantallas, por ello la información incorporada en esta parte de la pantalla contiene los mismos datos descritos en el **PASO 4** de este manual.

En esta parte de la búsqueda, podemos también imprimir, exportar, enviar por correo o agregar a una lista las citas que nos interesan, marcando cada una de ellas en el recuadro correspondiente. Así mismo, para evitarnos este paso, podemos hacer la técnica de marcado y pegado con el cursor a un procesador de palabras.

Este proceso debe hacerse para cada uno de los trabajos detectados en la búsqueda del autor de nuestro interés para recuperar sus citas.

Es muy importante recordar en el proceso inicial de toda la estrategia de búsqueda, que el autor lo debemos buscar de la forma en que aparece en el artículo ya sea con uno o con los dos apellidos, utilizando el guión medio (-) para unir los apellidos, haciéndolo de forma libre o utilizando las comillas para ser más exacto

(Ejemplos: Alarcón-Segovia, Alarcón Segovia o “Alarcón Segovia”). También es relevante tener presente que el campo de búsqueda debe señalar **Authors** o **All Fields**, para obtener mejores resultados.

1. Proceso a realizar con los registros recuperados

2. Datos de cada cita recuperada

3. Citas recuperadas del trabajo citado

	Date	Document (sort by relevance)	Author(s)	Source Title	Cited By
1.	2005	Early diagnosis in patients with systemic lupus erythematosus [Frühdiagnose des systemischen lupus erythematos (SLE)] Abstract + Refs View at Publisher	Gaubitz, M. , Schotte, H.	<i>Zeitschrift für Rheumatologie</i> 64 (8), pp. 431-438	0
2.	2005	Binding of circulating SLE autoantibodies to oxygen free radical damaged chromatin Abstract + Refs View at Publisher	Mansoor, F. , Ali, A. , Ali, R.	<i>Autoimmunity</i> 38 (6), pp. 431-438	0
3.	2005	Improvement in health-related quality of life in patients with SLE following sustained reductions in anti-dsDNA antibodies Abstract + Refs View at Publisher	Strand, V. , Crawford, B.	<i>Expert Review of Pharmacoeconomics and Outcomes Research</i> 5 (3), pp. 317-326	0

Para cualquier duda o comentario al presente manual, le pedimos ponerse en contacto con los autores del mismo al correo electrónico asaul@xcaret.igeofcu.unam.mx o a los teléfonos (55) 5622-4030 o 5622-4036.