¿CÓMO USAR SCOPUS?





¿CÓMO USAR SCOPUS?

¿Qué es Scopus?

Scopus es una de las más grandes bases de datos de **resúmenes y citas de literatura científica** revisada por pares. Para suscribirse a esta herramienta, si tu universidad no cuenta con la membresía, es necesario realizar un pago.

Scopus cuenta con funciones que permiten a los investigadores analizar y visualizar la producción científica con facilidad, tomando como referencia diversos indicadores bibliométricos. Además, ofrece un recurso integral para complementar las necesidades de investigación en las áreas científicas, técnicas, médicas y sociales de las ciencias, y en artes y humanidades.



Dentro de las principales características de la herramienta destacan las siguientes:

- Cuenta con una opción de análisis de citas (Citation Tracker).
- Pone a disposición del usuario una alternativa para identificar autores (Author Identifier) y otra para identificar instituciones (Affiliation Identifier).
- Ofrece una función de análisis de publicaciones científicas (Analytics).
- Cuenta con reportes de índice h (h-index), que muestran la curva de visualización

que obtuvo la obra de un científico o académico. También cuenta con **alternativa para activar alertas**, RSS y HTML para mantenerse al día.

 Permite la exportación de datos a gestores bibliográficos (RIS) y excel (CSV).

Es importante señalar que Scopus **presenta datos en inglés** y pocos en español. Por tanto, se recomienda, para realizar las búsquedas en inglés. Puedes apoyarte en alguna herramienta que te permita traducir si es que no dominas ese idioma.

PASOS PARA UTILIZAR SCOPUS

PASO 1

Ingresa al enlace <u>www.scopus.com</u> ·



PASO 2

• Registrate •

Antes de utilizar la herramienta, es necesario crear una cuenta. Para ello, encontrarás el botón de registro en la parte superior derecha de la web.



Para crear tu cuenta, completa el formulario de la web. Luego, recibirás un correo electrónico indicándote los pasos para completar el registro.



Una vez registrado, tendrás acceso a las alertas de búsqueda, a artículos importantes y a las nuevas publicaciones de los autores que escojas. Además, podrás guardar tus búsquedas para luego editarlas, corregirlas y mejorarlas.

PASO 3

• Realiza la búsqueda •

Para empezar a utilizar el buscador, debes ir a la sección **Search** (buscar en inglés) y escribir las palabras clave en la barra de búsqueda.

Scopus	Search Sources	Alerts Lists Help	∽ SciVal ⁊ Logi	n ~ 💻
Document search				Compare sources
Documents Authors Affiliations	Advanced			Search tips ⑦
Search		Article title, Abstract, Key	ywords 💙 🕂	
S Limit		_		
> Limit		Res	et form Search Q	

Al lado de la barra, podrás desplegar un menú que te permitirá elegir el tipo de información que deseas buscar. Por defecto, la base realizará la búsqueda por título del artículo, resumen o palabras clave, pero puedes escoger el campo específico si lo deseas, por ejemplo, **Source title (revista)**.

copus	Search	Sources	Alerts	Lists	Help 🗸	SciVal a	Login
ocument search							Co
Documents Authors Affiliations	Advanced						S
Search			Article	title, Abs	tract, Keywoi	rds 🔼	+
Search E.g., "Cognitive architectures" AND robots			Article	title, Abst All f Arti	t <mark>ract, Keywo</mark> n fields cle title, Abstrac	rds	+
Search E.g., "Cognitive architectures" AND robots Limit			Article	title, Abst All f Arti Aut Firs	tract, Keywor fields cle title, Abstrac hors t author	rds	+
Search E.g., "Cognitive architectures" AND robots > Limit			Article	title, Abst All f Arti Autl Firs <u>Sou</u>	tract, Keywor fields cle title, Abstrac hors t author <u>rce title</u>	rds	+
Search E.g., "Cognitive architectures" AND robots > Limit			Article	title, Abst All f Arti Aut Firs <u>Sou</u> Arti	tract, Keywor fields cle title, Abstrac hors t author <u>rce title</u> cle title	rds ^	+
Search E.g., "Cognitive architectures" AND robots > Limit			Article	title, Abst All f Arti Autl Firs <u>Sou</u>	tract, Keywor fields cle title, Abstrac hors t author <u>rce title</u>	rds ^	+

En la parte inferior de la barra de búsqueda, podrás filtrar los resultados por fecha o por tipo de documento.

	Document search	
9	Documents Authors Affiliations Advanced	
	Search Article title, Abstract, Keywords +	
	E.g., "Cognitive architectures" AND robots	
	✓ Limit	
	Date range (inclusive)	
	Published All years to Present	
	○ Added to Scopus in the last 7 days	
	Document type	

Finalmente, al dar clic al símbolo **Plus (+)** podrás agregar una barra adicional para realizar una búsqueda más completa.

search			co
hors Affiliations Advanced			s
ctures" AND robots	× Article title,	Abstract, Keywords	× 🛨
~			
g OR pupp*)	× Article title,	Abstract, Keywords	✓ - +
	thors Affiliations Advanced ctures" AND robots g OR pupp*)	thors Affiliations Advanced × Article title, ctures" AND robots × g OR pupp*) × Article title,	thors Affiliations Advanced × Article title, Abstract, Keywords ctures" AND robots × Article title, Abstract, Keywords × Article title, Abstract, Keywords

TIPS PARA LA BÚSQUEDA AVANZADA: USA OPERADORES BOOLEANOS Y COMODINES



Para complementar la búsqueda o para que los resultados sean más precisos, te presentamos algunos tips que podrás utilizar en el buscador:

Generales

• Uso de comillas (" "): poner las palabras entrecomilladas hará que la herramienta busque la frase exacta.

Operadores booleanos

 OR: puedes buscar dos palabras similares separadas por el conector OR. De esta forma, si el buscador no encuentra una palabra, le permites buscar la siguiente, por ejemplo canine OR dog. Se recomienda agrupar los sinónimos entre paréntesis () y poner esas palabras en la barra adicional, aquella que se agrega con el símbolo Plus (+). AND: permite buscar ambas palabras que se registran en el buscador. Por ejemplo, canine AND dog.

Comodines

- Asterisco (*): al final de la palabra sirve para que Scopus busque las diferentes variantes de la palabra. Representa cualquier número de caracteres, incluso cero. Por ejemplo, comput* devuelve computer, computers, computerize y computerization.
- Signo de interrogación (?): representa un único carácter. Por ejemplo, wom?n recupera woman y women.

Recuerda que los comandos y comodines pueden combinarse, según tu necesidad, para que puedas ir acotando los resultados. Para fusionarlos, debes ir a la sección inferior (Search history) en Documents o Advanced.

PASO 4

 Revisa los resultados de la búsqueda•



Al realizar la búsqueda, visualizarás la cantidad de artículos que aparecieron como resultado de las palabras clave, así como los atajos o comandos que utilizaste. La combinación entre las palabras clave y los operadores boleanos se denomina "fórmula". Luego de realizar la búsqueda, podrás **editar la fórmula, guardarla o programar una alerta**.

Scopus Searc	h Sources Alerts Lists H	Help 🗸 🤉 SciVal 🛪 Josmel P	Pacheco-Mendoza 🗸 📃
614 document re	sults	View secondar	y documents View 14 patent resu
(TITLE-ABS-KEY (universit*) AND TITLE	-ABS-KEY ("scientific production*"))		
🖉 Edit 🖻 Save 🗘 Setalert 🔝	Set feed		
	Set feed	Show all abstracts Sort on:	Date (newest)
Edit Save A Set alert Search within results Refine results	Set feed Clin Analyze search results All ~ Export Download View	Show all abstracts Sort on: v citation overview View cited by S	Date (newest)
✓ Edit P Save A Set alert Search within results Q Refine results	Set feed Analyze search results All ~ Export Download View	Show all abstracts Sort on: v citation overview View cited by S	Date (newest)

También tienes la opción de filtrar los resultados por año, autor, área, tipo de documento, título de la revista, entre otros. En la búsqueda por autor, por ejemplo, encontrarás los distintos nombres con los que se ha registrado un mismo profesor en los artículos.

Year	^	□ 1	Gastrointestinal cancers in Iran: Iranian scientists approach to gastrointestinal cancers researches in international databases	Biglu, M.H., Tabatabaei, S.	2017
2017	(36) >		View abstract View at Publisher Related doo	cuments O Paperpile	
2016	(66) >				
2015	(63) >	• □ 2	Production of educational theory doctoral theses in Spain (2001–2015)	Ramos-Pardo, F.J., Sánchez-Antolín, P.	2017
2014	(60) >				
2013	(65) >		View abstract 🗸 View at Publisher Related doo	cuments O Paperpile	
View more		□ 3	Predicting master's applicants performance using KDD techniques	Lopes, R.A., Rodrigues, L.A.L., Brancher, J.D.	2017
Author name	\sim				
Subject area	\sim				
Document type	~		View abstract - View at Publisher Related doc	cuments O Paperpie	
Source title	\sim		Do social sciences and humanities behave like	Bonaccorsi, A., Daraio,	2017
Keyword	~		life and hard sciences?	C., Fantoni, S., (), Leonetti, M., Ruocco,	
Affiliation	\sim			6.	

¿QUÉ OTRAS FUNCIONES TIENE SCOPUS?



1. Analiza tus resultados y expórtalos

Scopus permite analizar los resultados de búsqueda desde varios parámetros, con la ayuda de las herramientas de soporte bibliométrico que tiene disponible. Por ejemplo, podrás

revisar el número de documentos publicados por título de publicación, año, autor, institución, país, tipo de documento, área de conocimiento e institución financiadora.



Puedes seleccionar el periodo de los resultados que deseas analizar, estos aparecerán en un gráfico y un listado por año en el caso de documentos. Este último **puede ser exportado a CSV o Zip**. Desde CSV, podrás importar el resultado a Excel para poder trabajarlo en una herramienta más amigable.



2. Búsqueda avanzada

Si deseas seguir acotando tus resultados, puedes utilizar la opción búsqueda avanzada, la cual te permitirá utilizar filtros o atajos adicionales. Esta alternativa permite el diseño de una estrategia más efectiva, mediante el uso de operadores boleanos y la búsqueda en campos de documentos específicos.

En la búsqueda avanzada, Scopus te ayuda a completar los códigos. Por ejemplo, si escribes solo la letra T, la herramienta completa el texto con posibles alternativas.

O Docume	nts 🔿 Authors	○ Affiliations	Advanced	Search tips 🧿	
Enter qu	ery string				
TITLE	E TITLE-ABS DENAME	TITLE-ABS-KEY	TITLE-ABS-KEY-AUTH	Field codes	
	X				

Si no sabes qué código usar para buscar un campo específico, en la parte derecha de la pantalla encontrarás la sección **Field codes (códigos)**, que contiene una lista de códigos que puedes utilizar. Para acceder a ellos, debes desplegar la flecha que está al lado de cada campo, y pasar el cursor por cada uno de ellos para visualizar su explicación.

Scopus Search Sources Alerts Lists Help V SciVal > Josmel	Pacheco-Mendoza 🗸	\equiv
Advanced search	Compar	e sources >
	Operators	
Documents Authors Affiliations Advanced Search tips 🕐	AND	+
	OR	+
	AND NOT	+
Enter query string	PRE/	+
	w/	+
Outline query Add Author name / Affiliation Search O	Field codes ⑦	
Source query Had Autor Harrey Annatori	Textual Content	\sim
ALL("Cognitive architectures") AND AUTHOR-NAME(smith)	Affiliations	~
TITLE-ABS-KEY(*somatic complaint wom?n) AND PUBYEAR AFT 1993	Authors	~
CREATER (46.11) 114 HIS MOUNTERS AND ICCURS) AND RECERCES (4)		~
SRCTITLE(*field ornith*) AND VOLUME(75) AND ISSUE(1) AND PAGES(53-66)	Biological Entities	

CONSIDERA LAS SIGUIENTES RECOMENDACIONES PARA LA BÚSQUEDA AVANZADA

- Busca con palabras clave conocidas.
- Busca las palabras en alguna herramienta similar (MeSH, DECS, Emtree) y, con ese resultado, complementa la búsqueda.
 - Utiliza operadores de proximidad para especificar el número máximo de palabras que separan a las palabras clave entre ellas. Es decir, el número máximo de palabras que debe haber entre una y otra.
 - W/n (por within n) es el símbolo que representa n número máximo de palabras entre las palabras clave consideradas.
 - PRE/n aumenta la precisión, ya que

es el símbolo que representa n número máximo de palabras de separación entre las palabras clave consideradas, y en el mismo orden de precedencia.

- Al ingresar LOAD-DATE AFT 20190107, se devolverán todos los documentos que se hayan agregado en Scopus después del 7 de enero de 2019.
- Al ingresar a PUBYEAR AFT 1994, se devolverán los documentos con año de publicación posterior a 1994.
- Al ingresar a PUBYEAR BEF 1994, se devolverán los documentos con año de publicación anterior a 1994.



www.minedu.gob.pe/conectados

Calle Del Comercio 193, San Borja, Lima, Perú Teléfono: (511) 615-5800 reformauniversitaria@minedu.gob.pe

