Métodos y modelos de investigación aplicados a situaciones de aprendizaje universitario. Métricas avanzadas y SEO académico

Febrero 2018 Cátedra Miguel de Guzmán

Lo que vamos a ver:

- 1.Scopus avanzado
- 2.WoS avanzado
- 3.SEO académico

SCOPUS

- Edición de perfiles de autor
- ORCID y CVN
- Resumen de citas
- Análisis de citas
- Búsqueda avanzada
- H de grupos
- Títulos indexados/cancelados
- Compare sources
- Métricas de Scopus
- Métricas alternativas

Perfil de Autor

- Cada autor con más de 1 artículo en Scopus tiene un Perfil de Autor. Este perfil muestra información valiosa sobre el autor, tal como:
 - Variaciones en sus nombres agrupadas
 - La afiliación más reciente
 - Número de artículos en Scopus y las citas que han recibido
 - Lista de coautores
 - Índice h del Autor
- Request to merge authors permite a los autores agrupar sus perfiles
- Request Author Detail corrections, dentro del perfil, pediremos correcciones del perfil Request author detail corrections

Lizasoain, Ignacio

Follow this Author

View potential author matches

Universidad Complutense de Madrid, Department of Pharmacology, Madrid, Spain Author ID: 6504454208

(i) http://orcid.org/0000-0002-6028-7379

Other name formats: Lisazoaín, Ignacio Lizasoaín, Ignacio Lizasoain Hernández, I. Lizasoaín, I. Lizasoain Hernández, Ignacio

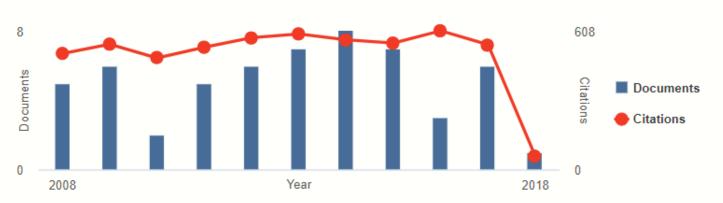
Lizasoain, I.

Subject area: Neuroscience Medicine Biochemistry, Genetics and Molecular Biology

Pharmacology, Toxicology and Pharmaceutics Nursing Immunology and Microbiology Multidisciplinary

View all 🗸

Document and citation trends:



☐ Get citation alerts + Add to ORCID ② Q Request author detail corrections

h-index: ②

View h-graph

53

Documents by author

Analyze author output

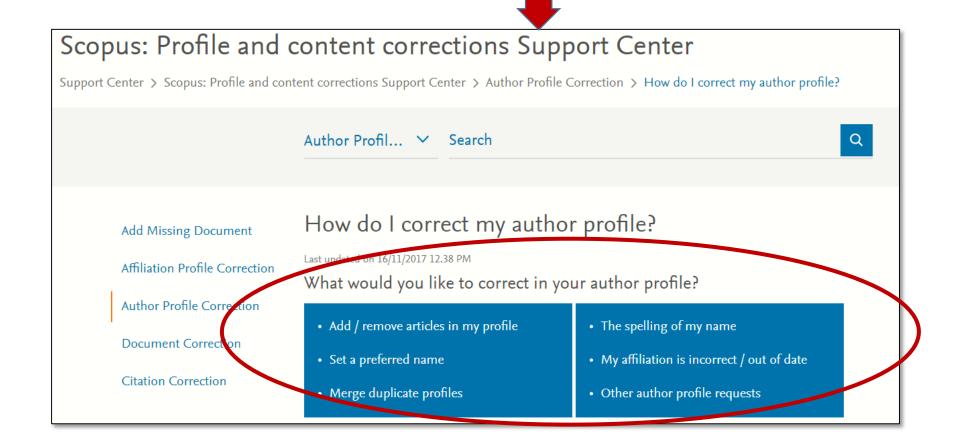
Total citations

8876 by **7205** documents

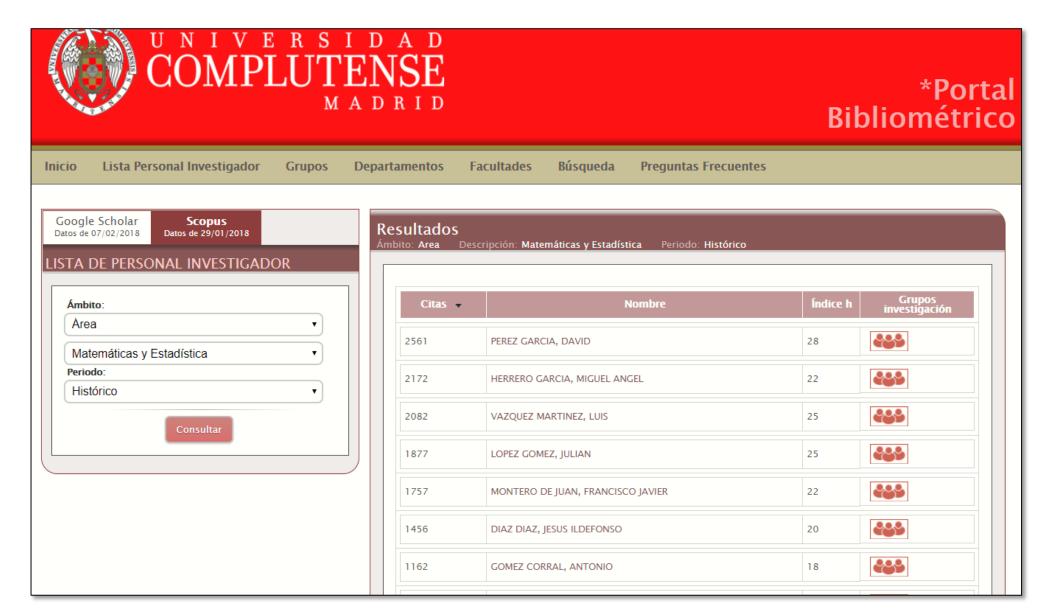


1 2 3 4 5 ... 9 > >>

The data displayed above is compiled exclusively from documents indexed in the Scopus database. To request corrections to any inaccuracies or provide any further feedback, please use the Author Feedback Wizard.



• Esto es importante para aparecer correctamente en el portal bibliométrico de la UCM que se nutre de Scopus y Google Scholar



Más cosas que se puede hacer con Scopus:

- Enlazar Scopus (y WoS) con ORCID:
 - Agregar ficheros de gestores bibliográficos
 - Exportar ficheros en formato BibTeX de Mendeley, Google Scholar, Dialnet, EprintsUCM. Ver: http://www.ucm.es/data/cont/docs/60-2016-07-22-4
 A%C3%B1adir%20informacion%20Orcid.pdf
- Cargar datos en el CVN

Resumen de Citas: ¿Qué es?

- Cálculo de citas a tiempo real para:
 - Una selección de artículos
 - Una selección de artículos o todos los artículos de un autor específico
 - Todos los artículos publicados por una revista en un año determinado
- El recuento de citas y el link a los artículos se muestra en una misma pantalla
- Facilidad para imprimir o exportar los resultados

Posibles aplicaciones:

- Solicitud de subvenciones para grupos de investigación
- Contrataciones
- Evaluación de la producción científica de una universidad, departamento o grupo de investigación
- Elección de un mentor para un programa de máster
- Se puede añadir a nuestro curriculum vitae

Resumen de citas: ¿Cómo utilizarlo?

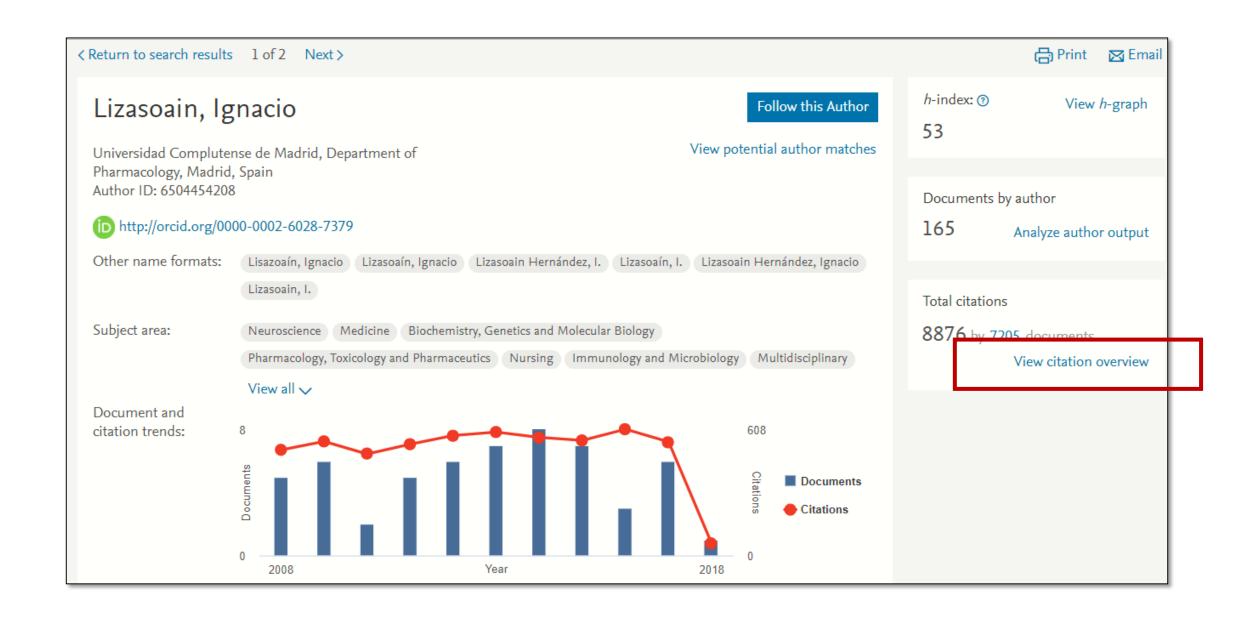
Seleccione los artículos que desee analizar:

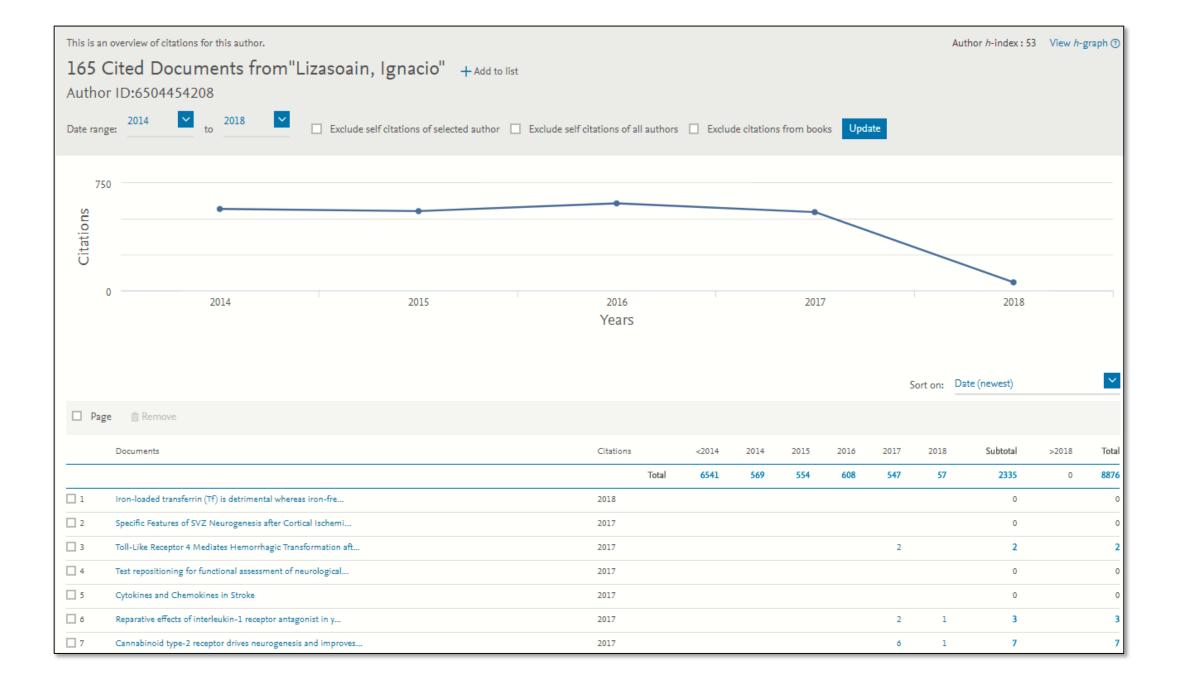
- Haga una búsqueda por palabra clave/autor/afiliación y seleccione los artículos de los resultados, o
- Busque la revista que quiera analizar
- De la página de resultados o revistas, haga

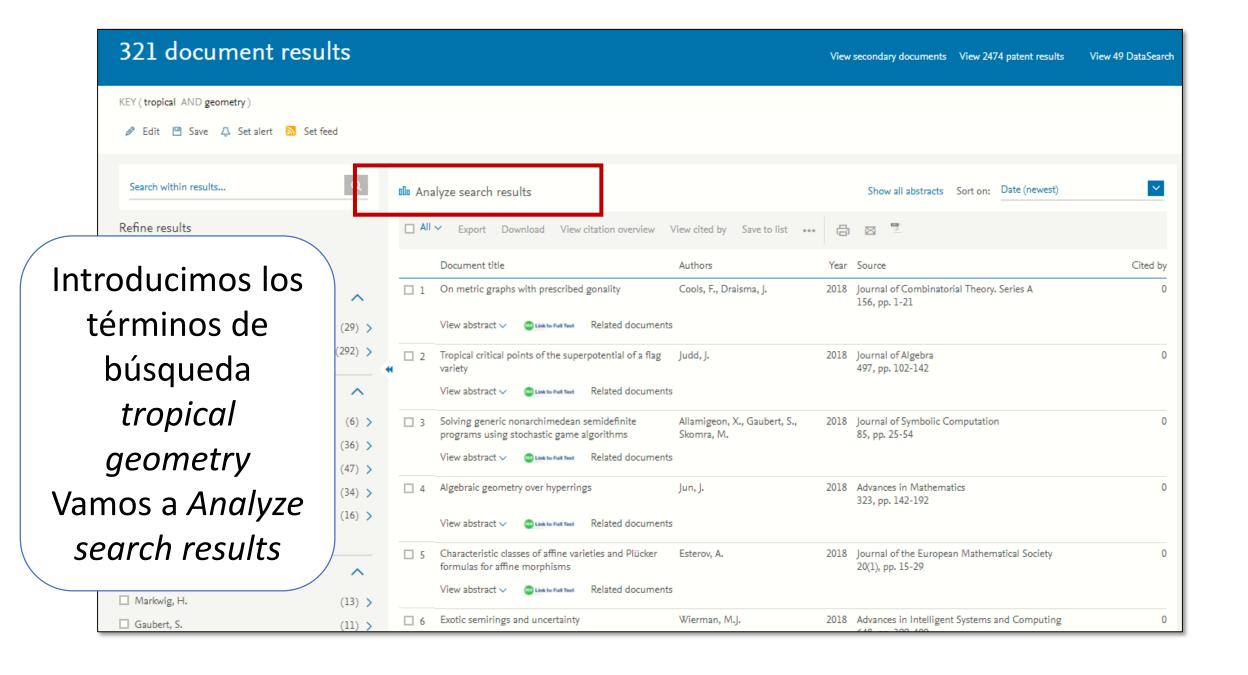
click en:

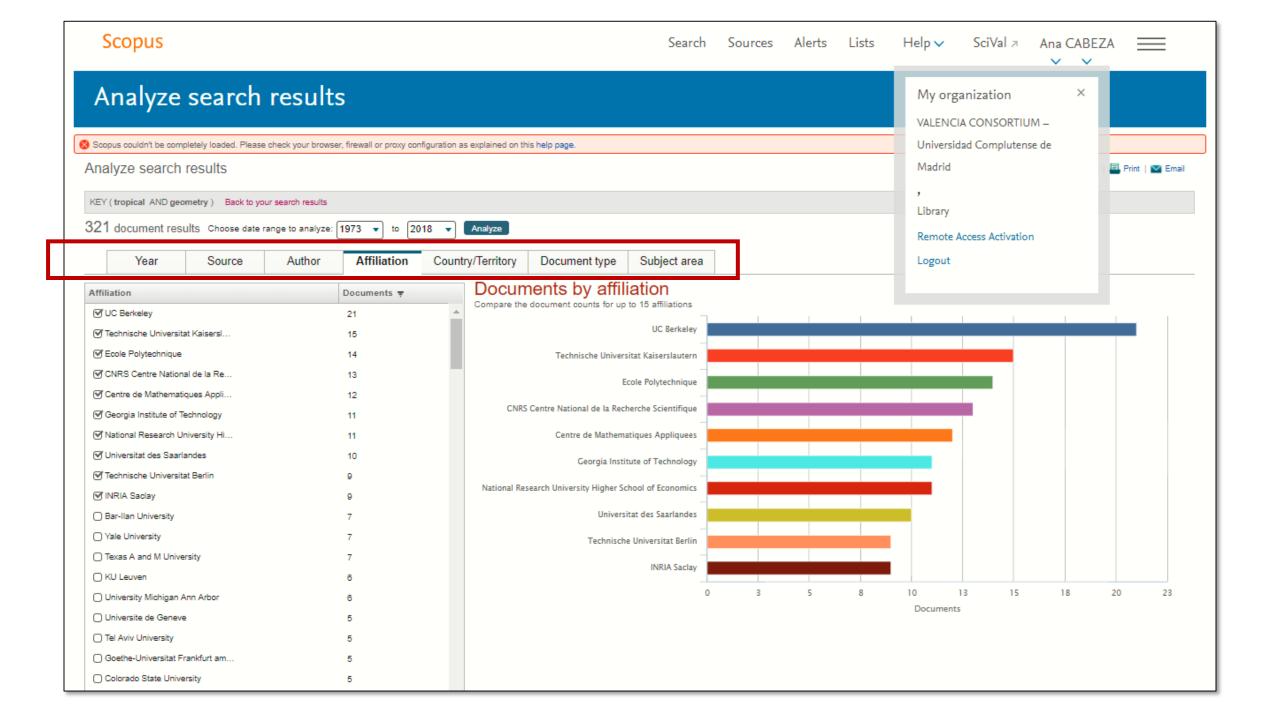
Ajuste los parámetros si es necesario (rango de fechas, excluya las auto citas, ordene los artículos por fecha/citas) y haga clic en Update Overview

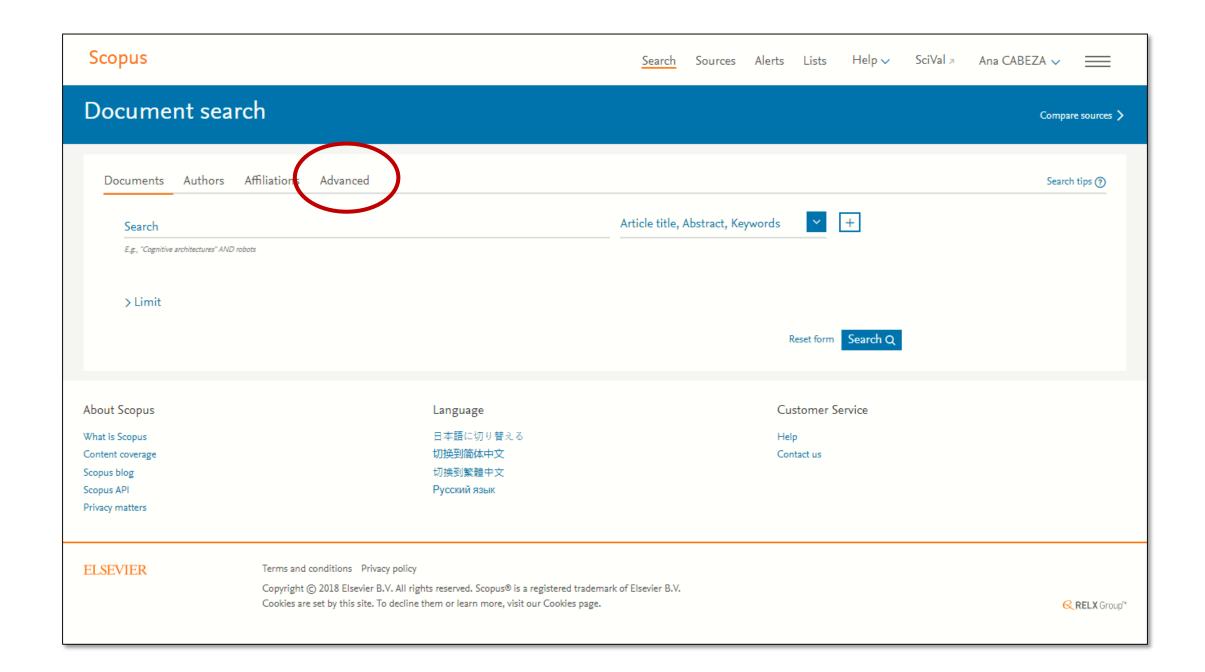
 Puede guardar la lista de artículos para una revisión futura, imprimir o exportar el Resumen de Citas











Existen multitud Scopus Help 🗸 SciVal [⊿] Lists Ana CABEZA V erts de campos con Advanced search Compare sources > los que afinar las Operators búsquedas Affiliations Advanced Documents Authors Search tips (?) AND OR AND NOT Enter query string PRE/ AU-ID() Field codes ? Add Author name / Affiliation Clear form Search Q Textual Content Affiliations Authors Code: AU-ID Author (AUTH) Author ID Name: Author Collaboration (AUTHCOLLAB) Description: The Scopus Author Identifier distinguishes between ambiguous names by assigning each author in Scopus a unique number and grouping Author First Initial (AUTHFIRST) together all of the documents written by that author. Author ID (AU-ID) You cannot search using the author name. For example entering AU-ID(Sato, A.) would not result in a match. Note: Author Last Name (AUTHLASTNAME) Boolean operators cannot be used in the AU-ID field. Author Name (AUTHOR-NAME) ORCID (ORCID) Entering AU-ID(Sato, A. 100038831) or AU-ID(100038831) will return documents authored by Sato, A. and variants of that name stored in Scopus. Example: Biological Entities Chemical Entities Conferences Document

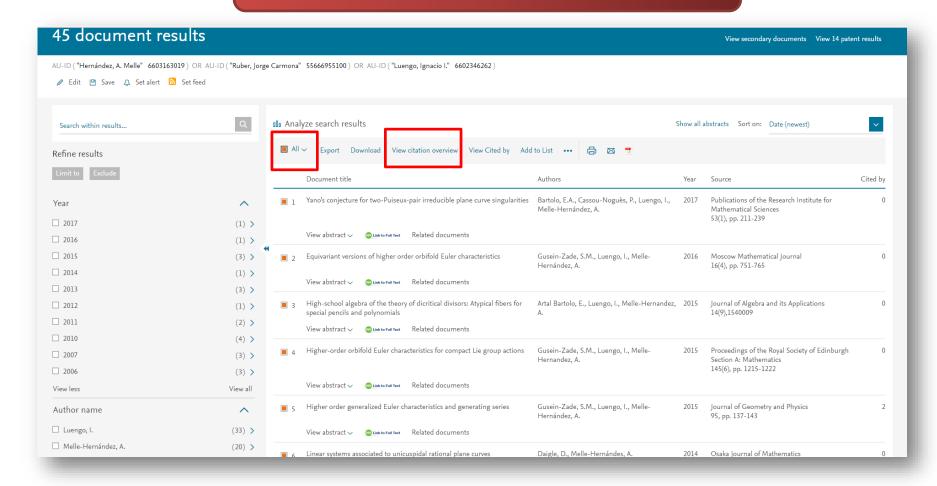
Editors Funding







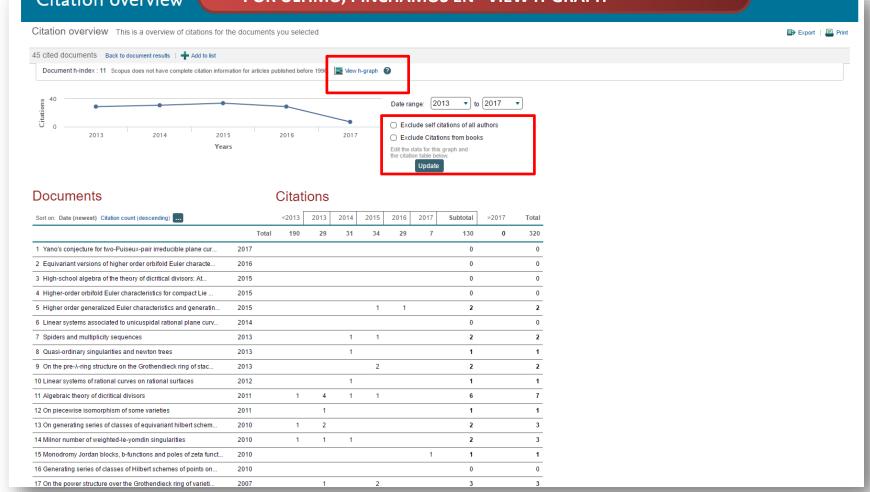
- SELECCIONAMOS TODOS LOS RESULTADOS EN "ALL"
- PINCHAMOS EN "VIEW CITATION OVERVIEW"





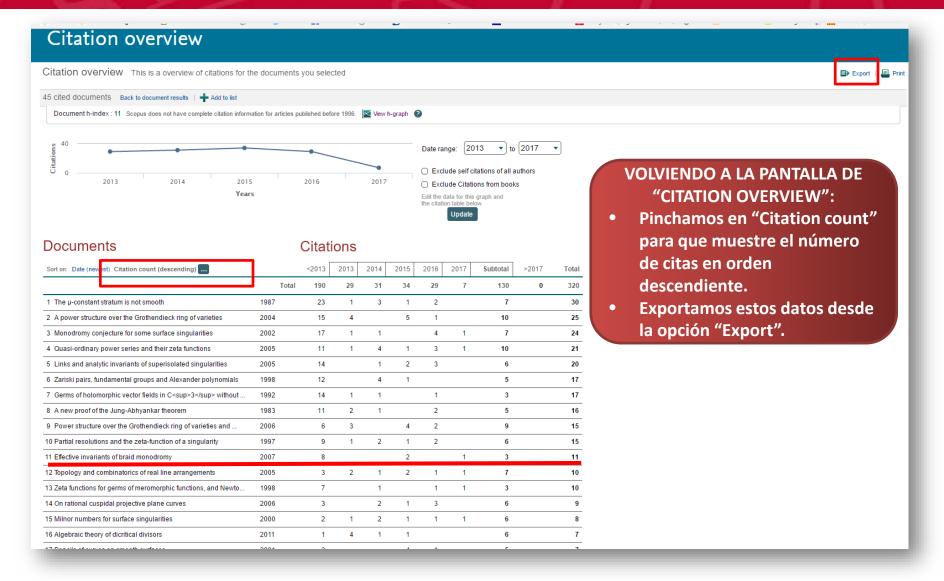
- PODEMOS EXCLUIR LAS AUTOCITAS O LAS CITAS DE LIBROS MARCANDO LA CASILLA CORRESPONDIENTE
- UPDATE

Citation overview • POR ÚLTIMO, PINCHAMOS EN "VIEW H-GRAPH"







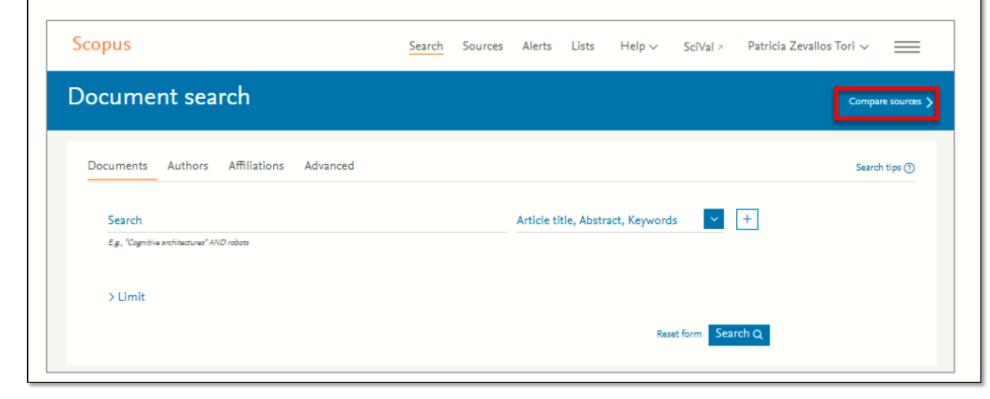


Antes de enviar el original:

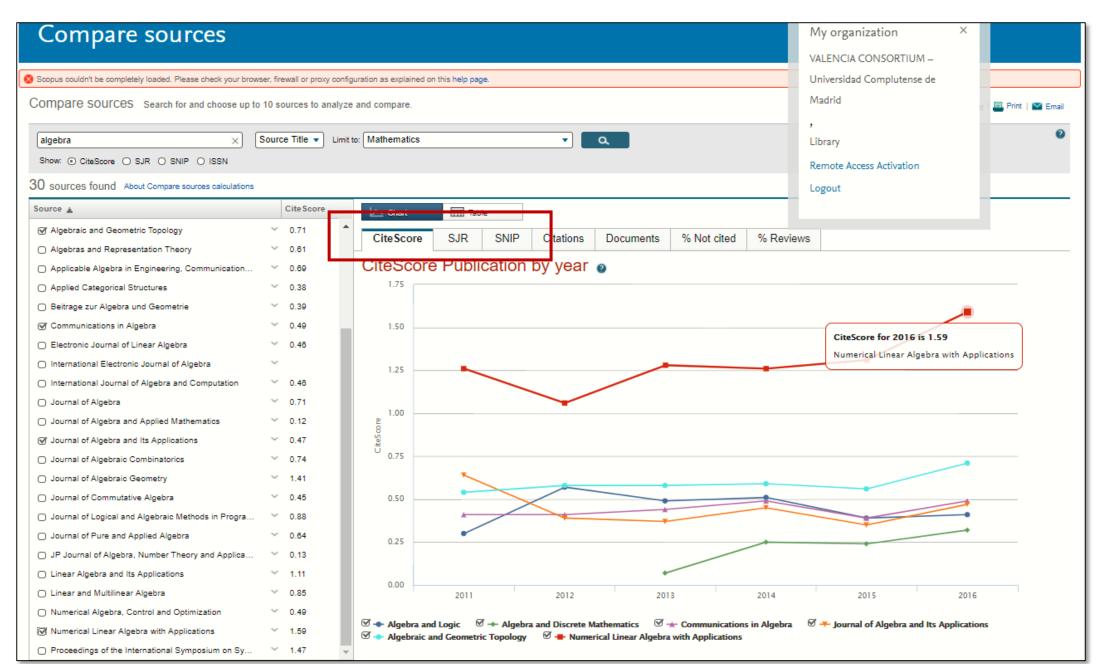
- Comprobar lista de revistas indexadas
 <u>https://www.elsevier.com/solutions/scopus/content</u> (High quality content Find a title on Scopus)
- Comprobar títulos cancelados
 <u>https://www.elsevier.com/solutions/scopus/content</u>
 — Discontinued titles list)
- Compare sources

Compare sources

- Proporciona a los usuarios una visión comparativa entre diferentes fuentes de un mismo campo.
- Los datos objetivos se presentan de manera fácil, en forma de gráfico comparando las citas de hasta 10 publicaciones de revistas hasta la actualidad.
- Los datos se actualizan cada dos meses para asegurar su veracidad.

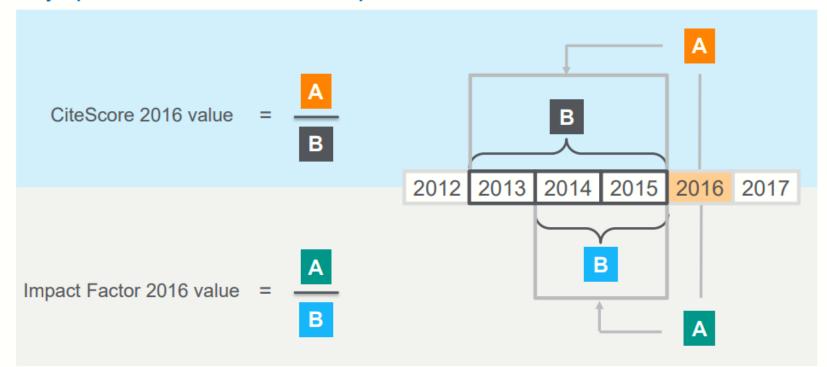


Buscamos por títulos que contengan 'algebra' y escojo varios para comparar



CiteScore es una métrica simple para todos los títulos de serie de Scopus

El ejemplo muestra el CiteScore calculado para 2016



A = citas de documentos de 3 años anteriores

B = todos los documentos indexados en Scopus

SJR (SCImago Journal Rank)

• Desarrollado por el Profesor Titular Félix de Moya, Catedrático de Investigación del Consejo Superior de Investigaciones Científicas, SCImago Journal Rank (SJR) es una prestigiosa métrica basada en la idea de que "todas las citas no se crean iguales". Con el SJR, el área temática, la calidad y la reputación de la publicación tienen un efecto directo sobre el valor de una cita.

SJR

- Está ponderada por el prestigio de la publicación, por lo que 'crea una igualdad de condiciones' entre las publicaciones.
- Elimina la manipulación: eleva la clasificación SJR publicándose en publicaciones con más reputación.
- 'Reparte' el prestigio de una publicación por igual sobre el número total de citas en dicha publicación
- Normaliza las diferencias en el comportamiento de las citas entre les áreas temáticas

Enlaces Relevantes:

- Research Paper: "The SJR indicator: A new indicator of journals' scientific prestige"
- SJR information website
- SCImago website

SNIP (Source Normalized Impact per Paper)

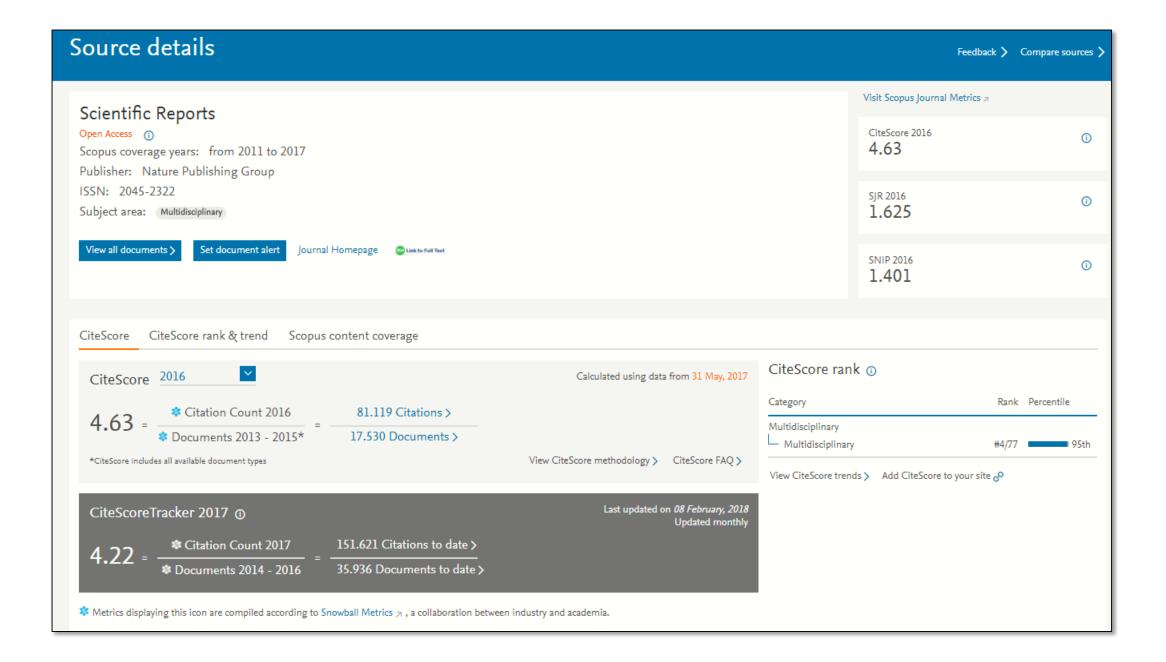
 Creado por el Catedrático Henk Moed de CTWS, Universidad de Leiden, Source Normalized Impact per Paper (SNIP) mide el impacto contextual de las citas ponderándolas según el número total de citas en una determinada área temática. Así, al impacto de una única cita se le da un valor más alto en áreas temáticas en las que las citas son menos probables, y viceversa.

SNIP

- Mide el impacto contextual de las citas 'normalizando' los valores de las citas
- Tiene en cuenta la frecuencia de la cita del campo de investigación
- Considera la inmediatez rapidez con que un documento es probable que tenga un impacto en un área determinada
- Responde a en qué medida está cubierto el campo por la base de datos subyacente
- Calcula sin utilizar la clasificación temática de una publicación para evitar la limitación
- Contrarresta cualquier potencial de manipulación editorial.

Enlaces Relevantes:

- Research Paper: "Measuring contextual citation impact of scientific journals"
- SNIP information website
- CTWS Institute website



En relación con el SEO académico...

ELSEVIER

Elsevier Research Intelligence

Un vistazo al futuro: Plum Analytics







USO (clicks, descargas, vistas. colecciones de bibliotecas. videos, juegos)

MOST IMPORTANT METRIC AFTER CITATION*

Number of PlumX artifacts with Usage



CAPTURA (marcadores, horquillas de código, favoritos, lectores. observadores)

LEADING INDICATOR OF CITATIONS

Total number of Capture Interactions across PlumX



MENCIONES (blogs, comentarios, reseñas, enlaces de Wikipedia)



SOCIAL MEDIA (+1s, likes, shares, tweets)

artifacts on Social Media



CITAS (índices de citas, citas de patentes, citas clínicas)

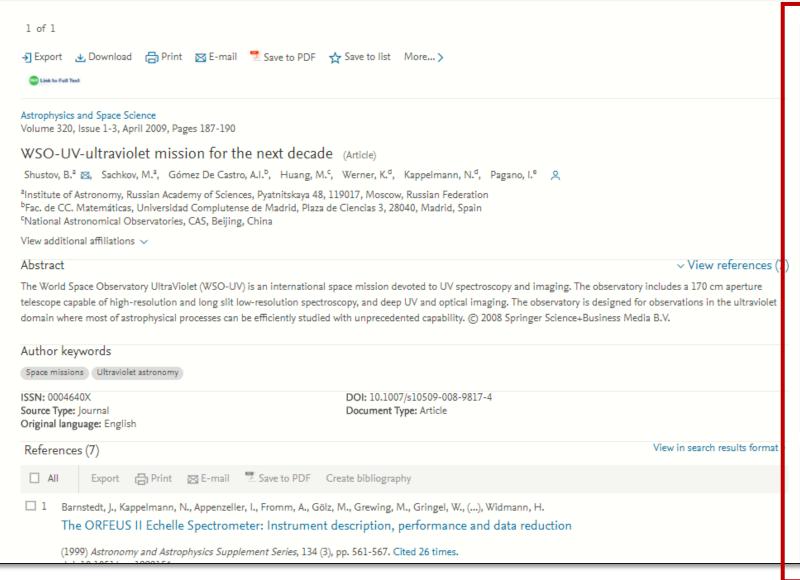
INDICATES HOW MEASURE OF IMPACT RESEARCH IS PROMOTED

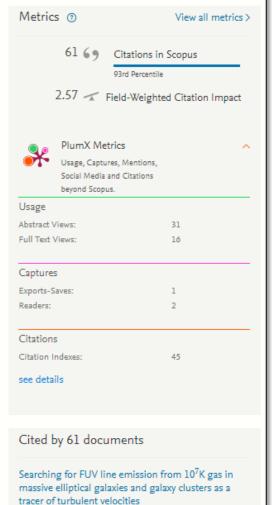
Number of times articles are cited more than books

TRADITIONAL

Source: Plum Analytics

Document details





Anderson, M.E., Sunyaev, R.

(2016) Monthly Notices of the Royal Astronomical

WEB OF SCIENCE

- Emerging sources citation index (ESCI)
- Trabajos muy citados y candentes
- Opción acceso abierto
- Listas de registros marcados
- Exportación de registros
- Otros elementos de información
- Red de citas
- Conteo de uso
- JCR y familia de métricas
- FI normalizado y tablas de citas mundiales
- Compare journals
- Essential Science Indicators

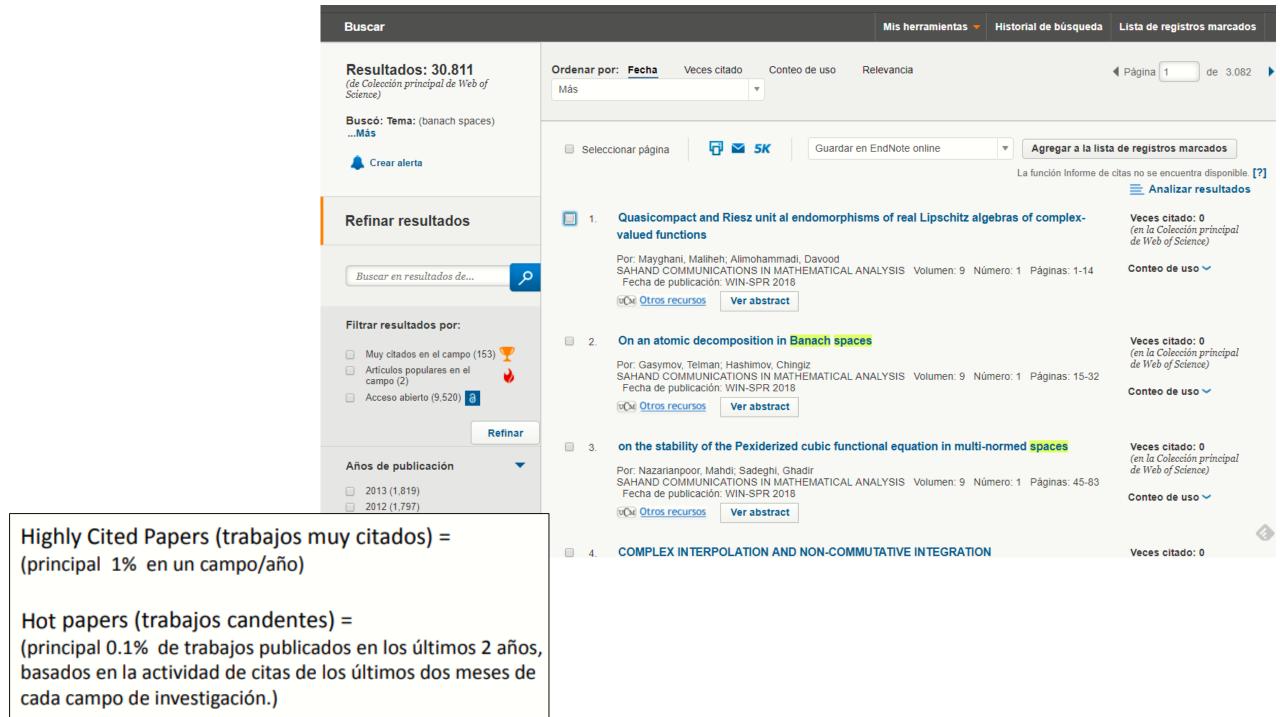
ESCI – Emerging sources citation index

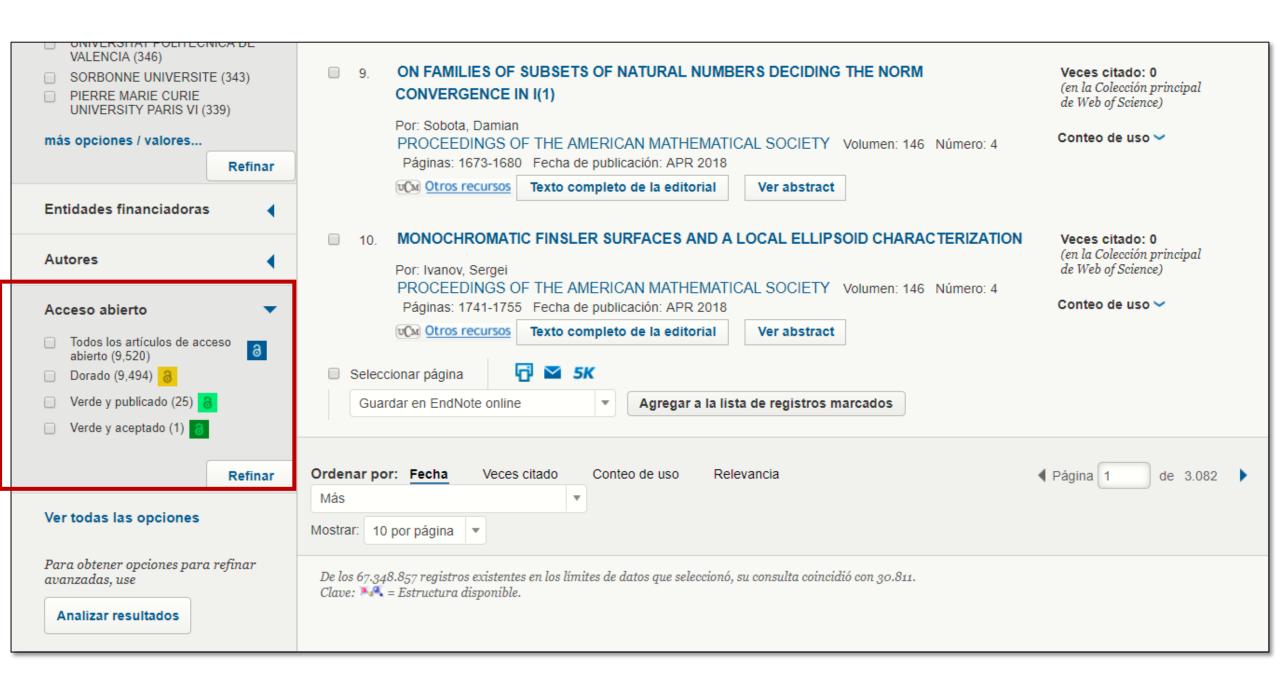
• http://investigauned.uned.es/emerging-sources-citation-index-la-nueva-base-de-datos-de-la-web-of-science/

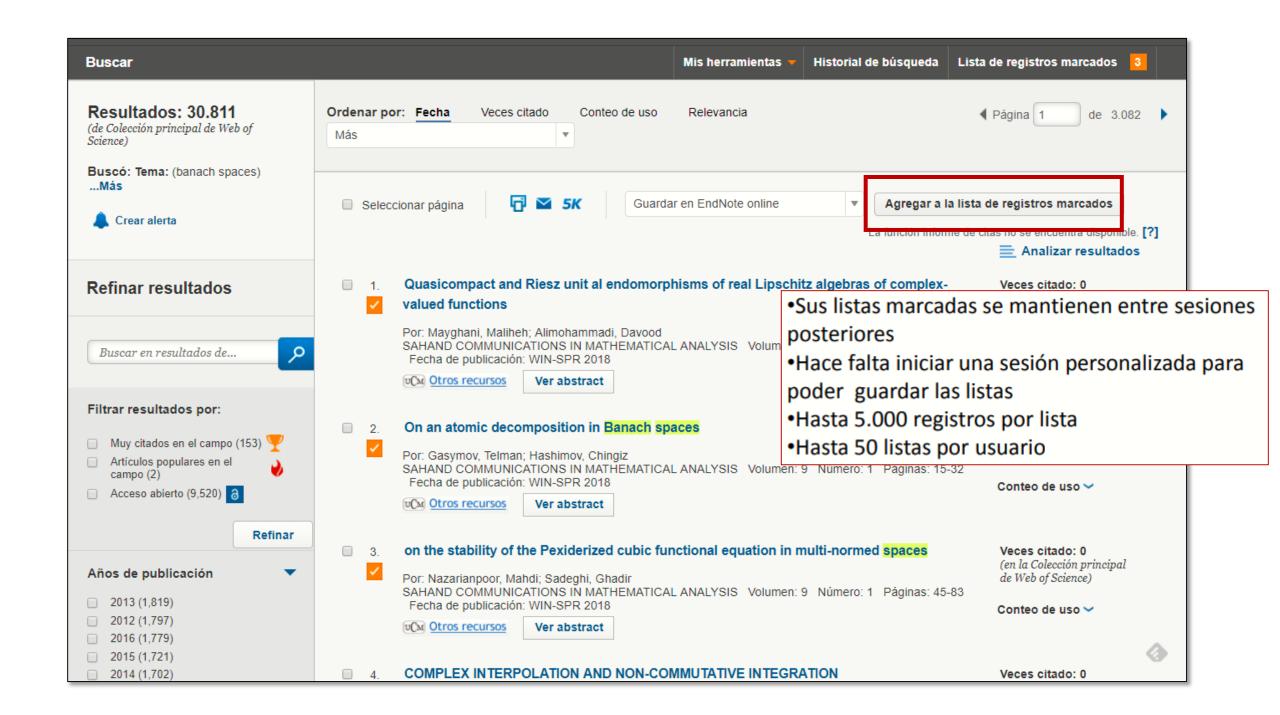


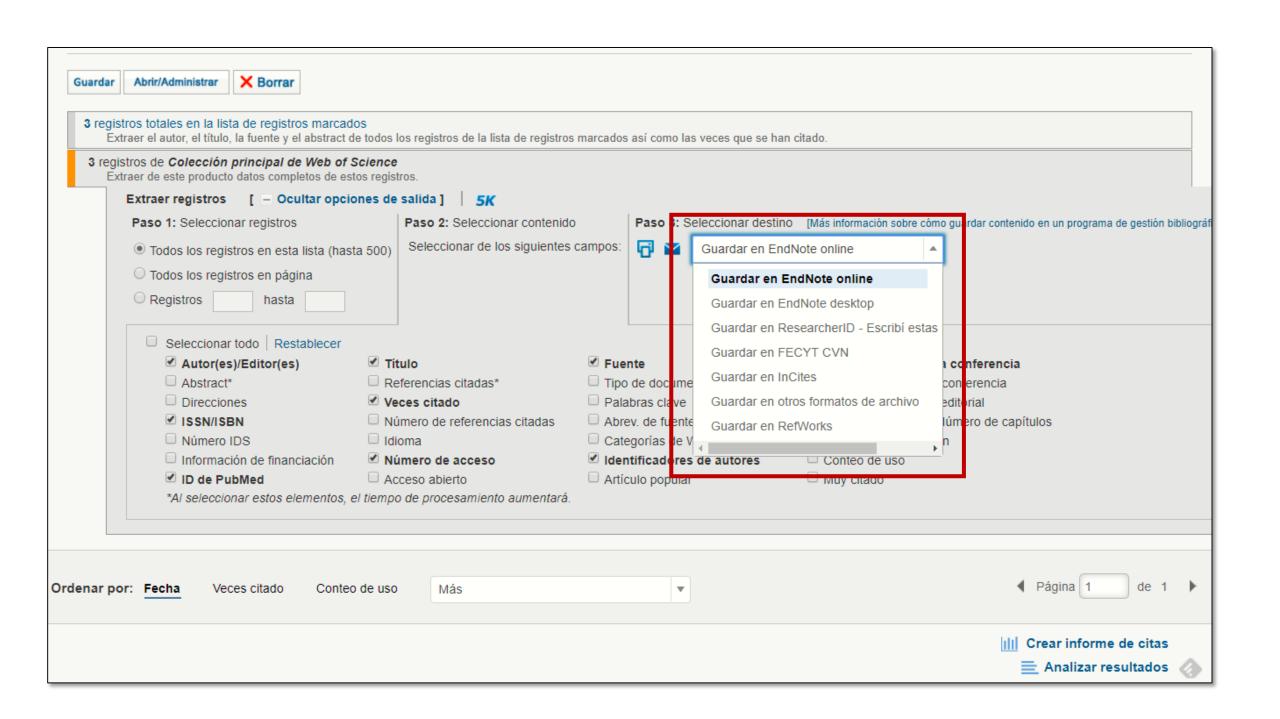
Útil como "indicios de calidad" de publicaciones no indexadas

No reciben factor de impacto pero sí se contabilizan las citas que contribuyen a su cálculo













Guardar en EndNote online

12 de 2 ▶

Center stable manifold for planar fractional damped equations

Por: Wang, JR (Wang, JinRong)[1]; Feckan, M (Feckan, Michal)[2,4]; Zhou, Y (Zhou, Yong)[3]

Ocultar ResearcherID y ORCID

Autor	ResearcherID	Número ORCID
Wang, JinRong	O-5745-2017	http://orcid.org/0000-0002-6642-1946

APPLIED MATHEMATICS AND COMPUTATION

Volumen: 296 **Páginas:** 257-269 **DOI:** 10.1016/j.amc.2016.10.014

Ver impacto de la revista

Resumen

In this paper, we discuss the existence of a center Perron operator via giving asymptotic behavior of example is provided to illustrate the result. (C) 20

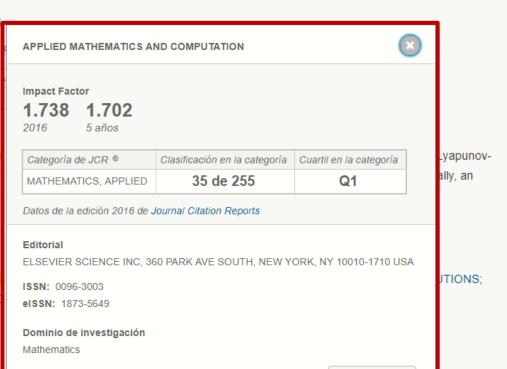
Palabras clave

Palabras clave de autor: Center stable manifold

KeyWords Plus: DIFFERENTIAL-EQUATIONS; APPROXIMATE CONTROLLABILITY; EXISTEND

Información del autor

Dirección para petición de copias: Feckan, M



Close Window

Red de citas En Colección principal de Web of Science

19

 $\boldsymbol{\mathbb{w}}$

Artículo muy citado

Veces citado





Crear alerta de cita

Número de todas las veces citado

19 en Todas las bases de datos

Ver más recuentos

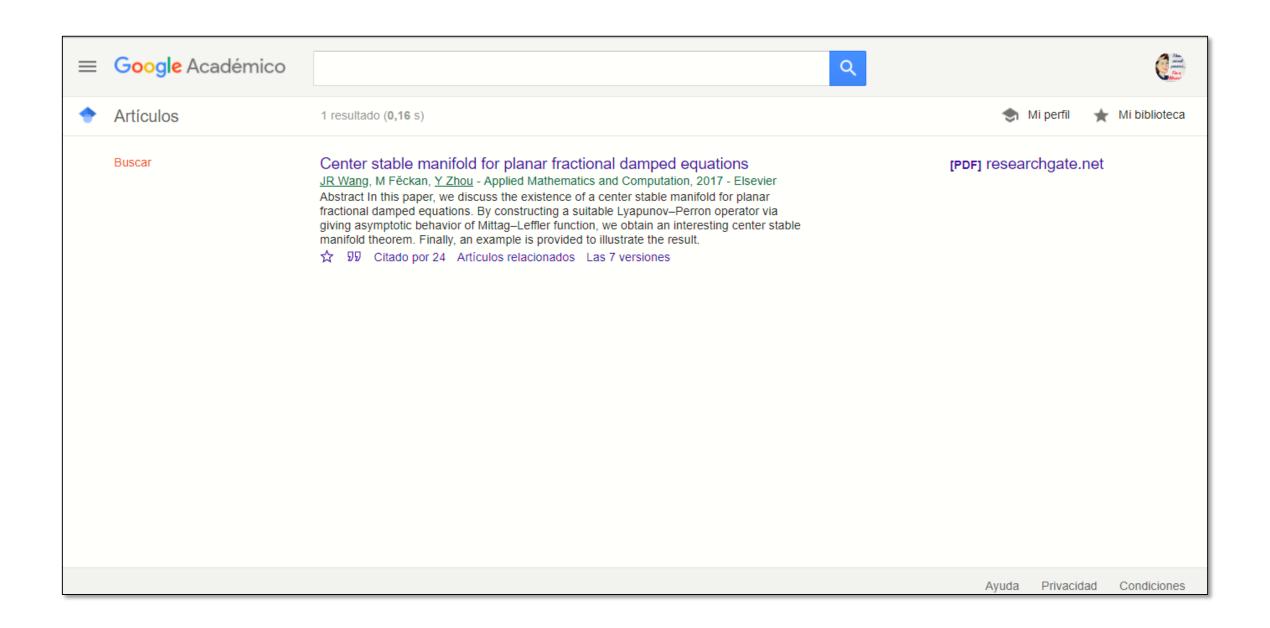
49

Referencias citadas

Ver Related Records

Más recientemente citado por:

Wang, JinRong; Zhou, Yong; O'Regan, D. A note on asymptotic behaviour of Mittag-Leffler functions .



Cone metric spaces and fixed point theorems of contractive mappings

Por: Huang, LG (Huang Long-Guang); Zhang, X (Zhang Xian)

JOURNAL OF MATHEMATICAL ANALYSIS AND APPLICATIONS

Volumen: 332 Número: 2 Páginas: 1468-1476

DOI: 10.1016/j.jmaa.2006.11.087 Fecha de publicación: AUG 15 2007

Ver impacto de la revista

Resumen

In this paper we introduce cone metric spaces, prove some fixed point theorems of contractive mappings on cone metric spaces. (c) 2006 Elsevier Inc. All rights reserved.

Palabras clave

Palabras clave de autor: cone metric space; fixed point; contractive mapping; ordered Banach space

Información del autor

Dirección para petición de copias: Zhang, X (autor para petición de copias)

+ Jimei Univ, Sch Sci, Xiamen 361021, Peoples R China.

Direcciones:

🛨 [1] Jimei Univ, Sch Sci, Xiamen 361021, Peoples R China

Direcciones de correo electrónico: zhangxianjmj@sina.com

Editorial

ACADEMIC PRESS INC ELSEVIER SCIENCE, 525 B ST, STE 1900, SAN DIEGO, CA 92101-4495 USA

Categorías / Clasificación

Áreas de investigación: Mathematics

Categorías de Web of Science: Mathematics, Applied; Mathematics

Red de citas

En Colección principal de Web of Science

474



Veces citado



Crear alerta de cita

Número de todas las veces citado

529 en Todas las bases de datos

474 en Colección principal de Web of Science

6 en BIOSIS Citation Index

56 en Chinese Science Citation Database

0 en Data Citation Index

2 en Russian Science Citation Index

3 en SciELO Citation Index

Ver menos recuentos

2

Referencias citadas

Ver Related Records

Más recientemente citado por:

Abbas, M.; Rakocevic, V.; Iqbal, A. Fixed points of Perov type contractive mappings on the set endowed with a



Web of Science



Buscar

Regresar a los Resultados de búsqueda

Mis herramientas

Historial de búsqueda Lista de registros marcados



Artículos en que se cita: 417

(de Todas las bases de datos)

Para: Cone metric spaces and fixed p oint theorems of contractive mappings ...Más

Recuentos de veces citado

529 en todas las bases de datos

474 en la Colección principal de Web of Science

6 en BIOSIS Citation Index

56 en Chinese Science Citation Database

0 conjuntos de datos en Data Citation

0 publicación en Data Citation Index

2 en Russian Science Citation Index

3 en SciELO Citation Index

Cerrar recuentos de veces citado adicionales

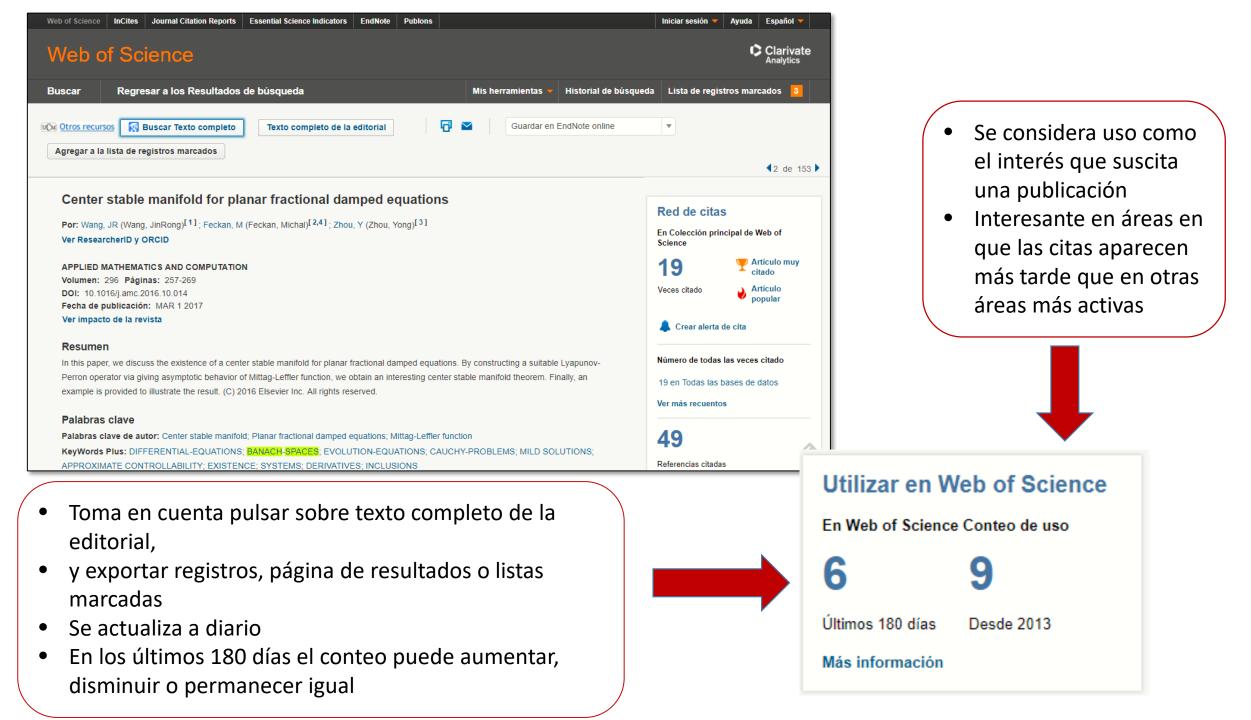
Refinar resultados

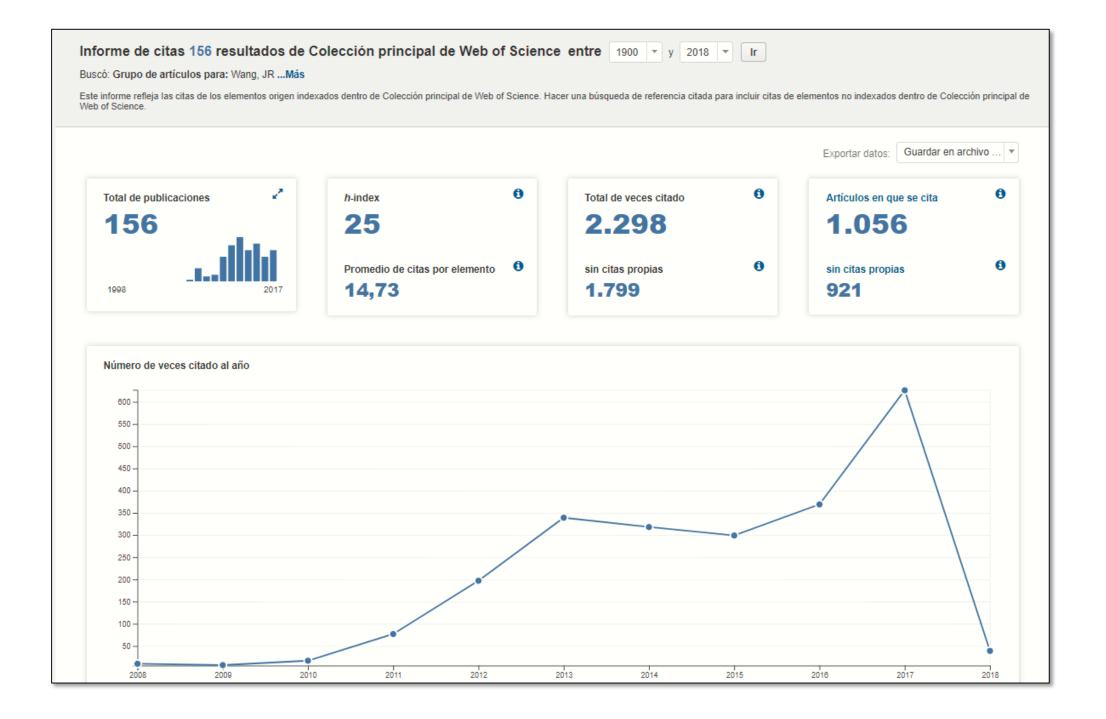
Número de todas las veces citado

529 en Todas las bases de datos

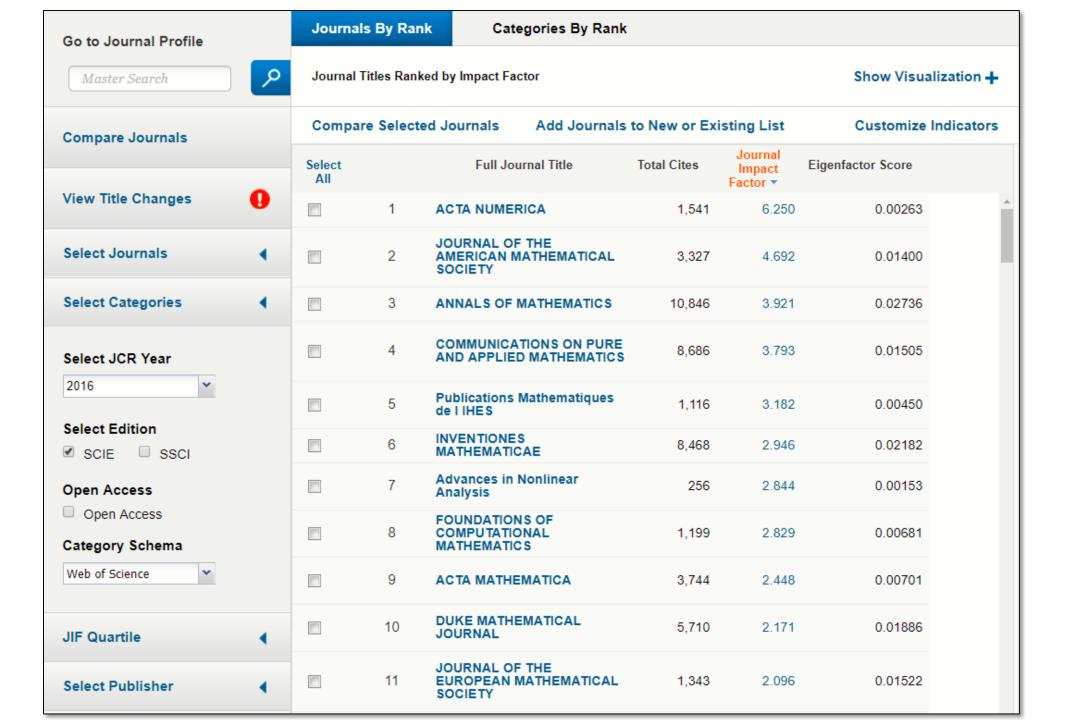
- 474 publicación(es) en Colección principal de Web of Science
 - 349 en Science Citation Index Expanded (SCIE), Social Science Citation Index (SSCI) y Arts & Humanities Citation Index (A&HCI)
 - 349 en Science Citation Index Expanded (SCIE)
 - 0 en Social Science Citation Index (SSCI)
 - 0 en Arts & Humanities Citation Index (A&HCI)
 - 110 en Emerging Sources Citation Index (ESCI)
 - 17 en Conference Proceedings Citation Index Science (CPCI-S); Conference Proceedings Citation Index Social Science & Humanities (CPCI-SSH)
 - 17 en Conference Proceedings Citation Index Science (CPCI-S)
 - 0 en Conference Proceedings Citation Index Social Science & Humanities (CPCI-SSH)
 - 0 en Book Citation Index— Science (BKCI-S); Book Citation Index— Social Sciences & Humanities (BKCI-SSH)
 - 6 publicación(es) en BIOSIS Citation Index
 - 56 publicación(es) en Chinese Science Citation Database
 - 0 conjunto(s) de datos en Data Citation Index
 - o publicación(es) en Data Citation Index
 - 2 publicación(es) en Russian Science Citation Index
 - 3 publicación(es) en SciELO Citation Index







JCR y familia



ACTA NUMERICA

ISSN: 0962-4929

CAMBRIDGE UNIV PRESS 32 AVENUE OF THE AMERICAS, NEW YORK, NY 10013-2473

USA

Go to Journal Table of Contents Go to Ulrich's

Titles

ISO: Acta Numer.

JCR Abbrev: ACTA NUMER

Categories

MATHEMATICS - SCIE

Languages

ENGLISH

1 Issues/Year;

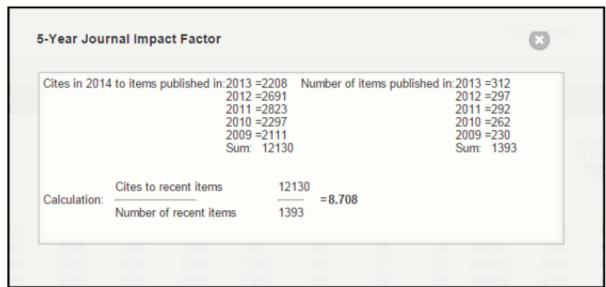
_	Key In	dicators												
	Year ▼	Total Cites Graph	Journal Impact Factor Graph	Impact Factor Without Journal Self Cites	5 Year Impact Factor Graph	Immediacy Index Graph	Citable Items Graph	Cited Half- Life Graph	Citing Half- Life Graph	Eigenfacto Score Graph	Article Influence Score Graph	% Articles in Citable Items	Normalized Eigenfacto Graph	_
				Graph								огари		
ı	2016	1,541	6.250	6.166	Not A	0.167	6	>10.0	>10.0	0.00	Not	100.00	0.30	99.839
ı	2015	1,498	9.000	8.750	Not A	0.600	5	>10.0	9.5	0.00	Not	100.00	0.47	99.840
ı	2014	1,308	7.364	7.272	Not A	0.286	7	>10.0	9.4	0.00	Not	100.00	0.39	99.840
1														

Factor de Impacto



- El factor de impacto mide la frecuencia con la cual ha sido citado el "artículo promedio" de una revista en un año en particular.
- El factor de impacto de JCR se calcula dividiendo el número de citas actuales a artículos publicados en los dos años anteriores, por el número total de artículos y revisiones publicados en dicho período.

Factor de Impacto de 5 Años



- Para evaluar mejor del impacto de revistas en campos determinados donde la influencia de la investigación publicada crece a lo largo de un tiempo más prolongado en comparación con los dos años del factor de impacto.
- El factor de impacto de cinco años se refiere a citas en el año actual a contenido publicado en revistas en los cinco años anteriores.

"Immediacy Index" o índice de inmediatez

- El Índice de Inmediatez mide la rapidez con la cual es citado el "artículo promedio" de una revista. Calcula la frecuencia con la que los artículos publicados por una revista son citados en el mismo año.
- Se calcula dividiendo el número de citas a artículos publicados en un año dado, por el número de artículos publicados en ese mismo año.

"Cited Half-life" o vida media de citas recibidas

- La vida media de citas recibidas es la edad a partir del año actual (año del JCR seleccionado) del 50 % de los artículos de los artículos citados de la revista.
- Ayuda a evaluar la antigüedad de los artículos de la revista que han sido citados.

"Citing Half-life" o vida media de citas realizadas

- La vida media de citas realizadas es el número de años de publicación, a partir del año en curso, que representa el 50% de las actuales citas publicadas por una revista en las referencias de sus artículos.
- Ayuda a evaluar la antigüedad de la mayoría de los artículos citados por una revista.

Eigenfactor Metrics

Para cada revista ofrece:

- Article Influence Score → mide el prestigio de la revista a partir de las citaciones recibidas durante los últimos cinco años
- Eigenfactor Score → mide el valor de los artículos publicados en un año determinado
- Normalized Eigenfactor (NE) Score o puntuación normalizada Eigenfactor →
 convierte el índice Eigenfactor Score en una puntación multiplicativa de 1

FECYT publica las tablas mundiales de citas y el factor de impacto normalizado para facilitar a los centros los estudios que se deban realizar durante las diferentes convocatorias: proyectos, promoción por méritos internacionales, especiales y objetivos...



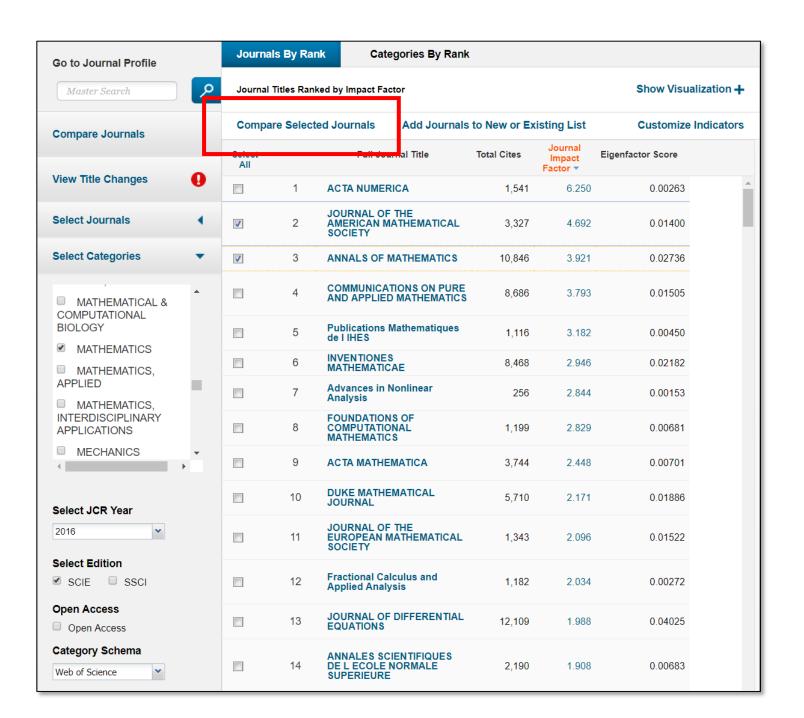
CATEGORIA WEB OF SCIENCE (WoS)	2011	2012	2013	2014	2015	2016	WoS Domain
MATERIALS SCIENCE, PAPER & WOOD	5.49	4.55	4.08	2.86	1.32	0.4	Physical/Engineering Sciences
MATERIALS SCIENCE, TEXTILES	3.56	5.01	4.16	3.09	1.9	0.52	Physical/Engineering Sciences
MATHEMATICAL & COMPUTATIONAL BIOLOGY	12.9	9.21	5.91	4.52	2.12	0.55	Physical/Engineering Sciences
MATHEMATICS	3.97	3.24	2.41	1.61	0.87	0.26	Physical/Engineering Sciences
MATHEMATICS, APPLIED	5.73	4.57	3.36	2.21	1.26	0.37	Physical/Engineering Sciences
MATHEMATICS, INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS	7.28	6.32	4.43	2.96	1.53	0.5	Physical/Engineering Sciences
MECHANICS	7.73	5.68	5.77	2.85	2.57	0.73	Physical/Engineering Sciences
METALLURGY & METALLURGICAL ENGINEERING	7.39	5.69	4.9	4	2.52	0.78	Physical/Engineering Sciences
METEOROLOGY & ATMOSPHERIC SCIENCES	16.32	13.14	10.34	6.66	3.41	0.92	Physical/Engineering Sciences
MINERALOGY	9.43	8.77	6.06	4.66	2.18	0.7	Physical/Engineering Sciences
MINING & MINERAL PROCESSING	4.14	2.74	2.26	2.43	1.53	0.44	Physical/Engineering Sciences
NANOSCIENCE & NANOTECHNOLOGY	20.45	16.58	14.04	10.86	6.09	1.52	Physical/Engineering Sciences
NUCLEAR SCIENCE & TECHNOLOGY	4.91	4.23	3.46	2.13	1.32	0.35	Physical/Engineering Sciences
OPERATIONS RESEARCH & MANAGEMENT SCIENCE	6.87	6.38	4.6	3.23	1.5	0.45	Physical/Engineering Sciences
OPTICS	6.46	5.71	4.48	3.25	1.81	0.47	Physical/Engineering Sciences
PALEONTOLOGY	6.99	5.94	5.5	3.8	1.97	0.6	Physical/Engineering Sciences

Fuente: recursoscientificos.fecyt.es

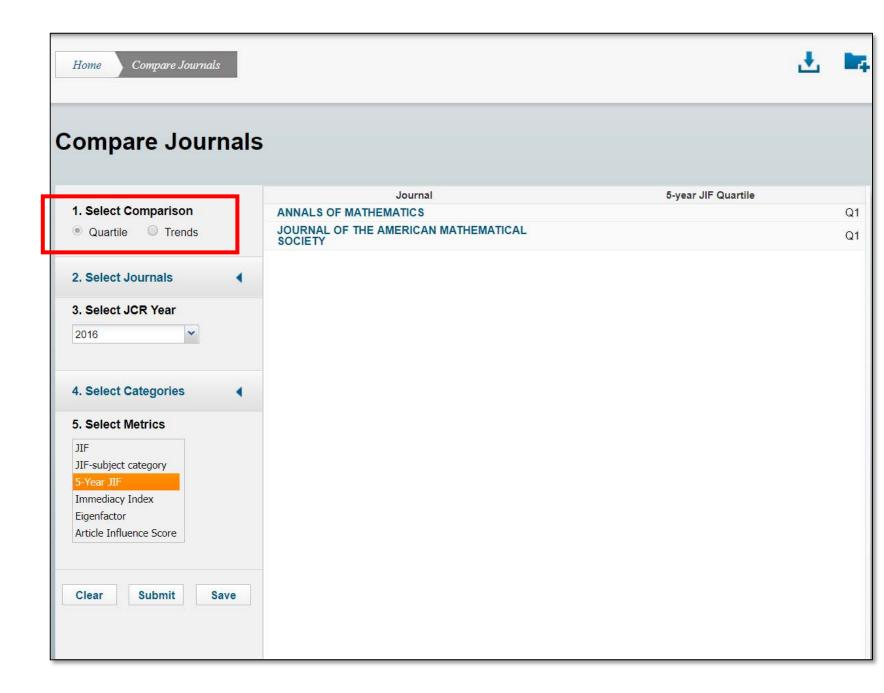
Tablas mundiales de citas a partir de Scopus

Area	Category	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
mmunology and Microbiology (all)	General Immunology and Microbiology	27,9	26,9	26	26	22,4	19,1	13,6	9	6,1	3,5	1,1
mmunology and Microbiology (all)	Immunology	27,6	25,9	25,3	23,3	20,6	17,2	13,4	10,5	7,4	4,2	1,2
mmunology and Microbiology (all)	Immunology and Microbiology (miscellaneous)			30,2	26,3	12,2	13,7	10,9	6,4	4,8	2,3	0,6
mmunology and Microbiology (all)	Microbiology	24,5	23,6	21,4	17,4	15,5	12,3	10,8	7,9	5,3	2,9	8,0
mmunology and Microbiology (all)	Parasitology	17,3	16,1	15,6	15,9	14,1	11	9	7,1	4,6	2,5	0,7
mmunology and Microbiology (all)	Virology	21,7	20,3	19,2	16,9	16,1	13,2	10,9	8,9	6	3,5	1,1
Materials Science (all)	Biomaterials	28,6	23,8	17,8	22,3	20,3	16,3	14,4	11,4	7,7	4,2	1,3
Materials Science (all)	Ceramics and Composites	12,8	11,6	12,7	16,2	16,6	14,6	11,2	9,9	6,6	3,8	1,1
Materials Science (all)	Electronic, Optical and Magnetic Materials	9,8	11,2	9,3	8,5	8,5	7,6	6,2	4,8	3,2	2,1	0,7
Materials Science (all)	General Materials Science	13,2	13,2	12,2	11,2	10,9	8,8	7,6	6,7	4,9	2,8	8,0
Materials Science (all)	Materials Chemistry	17,7	15,3	12,7	11,4	10,9	10,4	8,7	6,1	4,6	2,8	0,9
Materials Science (all)	Materials Science (miscellaneous)	6,4	6,6	6	1,8	1,5	1,4	1,2	1	1	0,6	0,2
Materials Science (all)	Metals and Alloys	8,4	7,7	8,5	9,9	9,6	9,4	7,5	5,9	4,4	2,8	0,9
Materials Science (all)	Polymers and Plastics	10,6	9,9	9,4	9,3	9,2	7,9	6,5	5,6	3,8	2,2	0,7
Materials Science (all)	Surfaces, Coatings and Films	16,8	17,7	16	15,9	14,4	13,8	10,8	8,2	6	3,5	1,2
Mathematics (all)	Algebra and Number Theory	5,9	5	4,6	4,2	3,5	3	2,4	1,9	1,2	0,7	0,2
Mathematics (all)	Analysis	8,3	7,4	7,7	6,7	5,3	4,3	3,7	2,5	1,6	0,9	0,3
Mathematics (all)	Applied Mathematics	10,8	9,7	7,9	6,8	5,9	5	4	3,1	2,2	1,2	0,4
Mathematics (all)	Computational Mathematics	13,2	11,9	12,2	14,1	11,8	9	8,2	5,1	4	1,9	0,5
Mathematics (all)	Control and Optimization	10,4	12,6	8,5	7,2	6,5	5,3	4,3	3,3	2,2	1,1	0,2
Mathematics (all)	Discrete Mathematics and Combinatorics	7,4	6,3	5,6	4,9	4,5	3,3	3	2,2	1,5	8,0	0,3
Mathematics (all)	General Mathematics	8,5	6,8	5,9	5,4	4,3	3,5	2,4	2	1,3	0,7	0,3
Mathematics (all)	Geometry and Topology	8,2	7,1	6,6	5,5	4,6	4,1	3,3	2,5	1,6	8,0	0,3
Mathematics (all)	Logic	9,4	6,3	6,6	8,3	7	5,8	3	3,2	1,8	1,4	0,3
Mathematics (all)	Mathematical Physics	15,4	14,4	12,9	8	6	5,5	4,2	3,8	2,6	1,6	0,5
Mathematics (all)	Mathematics (miscellaneous)	11,2	12,3	9,1	7,1	4,9	3,9	3,4	3,3	1,5	8,0	0,3
Mathematics (all)	Modeling and Simulation	10,4	9,6	8,5	8,5	8,2	6,6	5,4	3,9	2,6	1,5	0,4
Mathematics (all)	Numerical Analysis	12,6	13,3	11,3	11,3	9,8	8,4	6,5	4,5	3,1	1,7	0,5
Mathematics (all)	Statistics and Probability	14,8	13,4	11,6	12,4	10,2	8	5,9	4	3,2	1,7	0,4

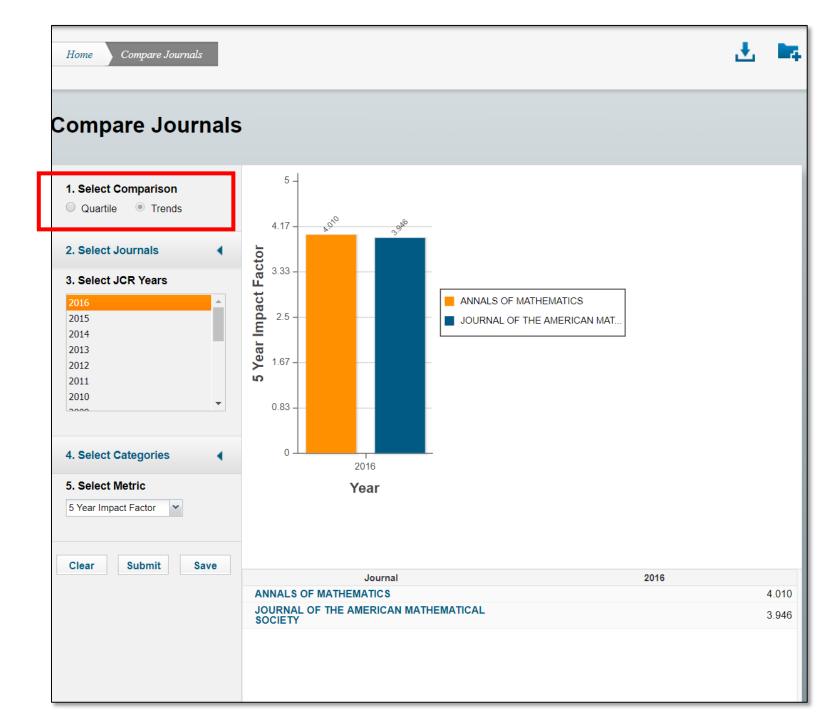
Buscamos la categoría Mathematics. Seleccionamos las revistas a comparar. **Pulsamos** Compare Selected **Journals**



Comparamos
los cuartiles
por indicador
deseado



Comparamos las tendencias por indicador deseado



Essential Science Indicators

Essential Science Indicators

ESI le permite contestar las preguntas siguientes:

- ¿Cuáles son los trabajos más citados en genética?
- ¿Cuáles son las publicaciones más citadas en los últimos dos años en biología molecular?
- En la ingeniera ¿Cuál es el país con el mayor impacto?
- ¿Quiénes son los autores más citados en ciencias sociales?
- ¿Cuáles son las revistas citadas en la física?
- En el campo de agricultura ¿Cuáles son las instituciones que producen la investigación con mayor impacto?

SEO académico

- Definición
- Aspectos básicos de visibilidad
- Estrategia de publicación
- Estrategia de perfil personal
- Otros consejos

1 Firma personal

2 Firma institucional

3
Identificadores
y perfiles

4 Acceso abierto

Redes sociales académicas

Acceso abierto vs.
Redes sociales

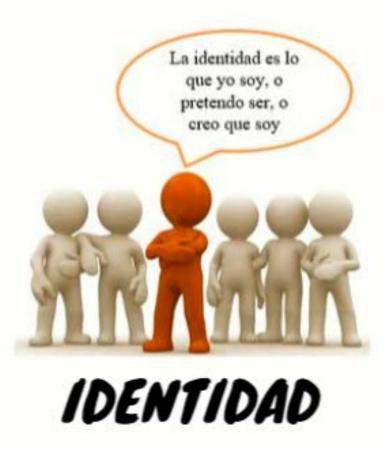
7
Identidad y
reputación digital

Herramientas colaborativas

9
Portales
bibliométricos

	Redes sociales	Repositorios
Abierto e interoperable		
Preservación a largo plazo		
Control de versiones y copyright		
Descripción completa e interoperable		
Visibilidad		
Difusión		
Actualización automática		
Gratuidad	No todas	
Cesión datos personales		
Métricas de impacto		
Mandato Open Access		

Diferencia entre identidad y reputación





Habilidad de gestionar con éxito la propia visibilidad, reputación y privacidad en la red.

Visibilidad

- Cuando se realiza una actividad
- Comentarios o referencias de terceros



Reputación digital

2

Es el reflejo del prestigio o estima de una persona o marca en Internet

Privacidad

3

En algunos servicios cedemos nuestros datos personales y contenidos a la red social.

LEGISLACIÓN

España

- Artículo 18.4 de la Constitución española de 1978
- Ley Orgánica 15/1999 de 13 de diciembre, de protección de datos de carácter personal

Estrategia de publicación:

E-Prints Complutense

- Acceso abierto en
 - Repositorios institucionales
 - Repositorios temáticos y de datos
 - Redes sociales académicas
- Listado completo en perfil de Google Académico







Estrategia de perfil personal

- Firmar de la misma manera y unir con guiones los nombres compuestos y los dos apellidos
- Abrir un perfil en redes especializadas. Y mimarlo:
 - Google Académico
 - Researchgate
 - Mendeley
- Abrir un perfil en redes generalistas
 - LinkedIn

- Palabras clave
- Resumen del perfil
- Mover el perfil
- Fotografía apropiada
- Compartir actualizaciones

Más consejos:

- Poner en la firma del correo-e el enlace a tu perfil de Google o de Researchgate
- Crearte alertas de citas
- Enviar enlace con el free eprint cronodegradable a una serie de personas escogidas o a los autores de las referencias bibliográficas
- Recomendar la suscripción a la revista en que publicas si no se tiene a través de comisión de biblioteca o proyecto de investigación
- Post en blog, lista de discusión, videoabstract...
- Añadir tu artículo en artículo apropiado en Wikipedia
- Comparte tus materiales: posters, presentaciones, material docente...
- Elaborar reseñas bibliográficas en sitios especializados (p. ej. EMS o revistas) ...

ESTAR PRESENTE EN LA RED Y EN CUANTOS MÁS SITIOS MEJOR

Sitios web de las principales editoriales con consejos de promoción para sus autores:

- Elsevier: Sharing and promoting your article
- Emerald: Impact of Research
- SAGE: Promote Your Article
- Springer: After Publication
- Taylor and Francis: Ensuring your research makes an impact
- Wiley: Promotional Toolkit

Fuente: https://www.lluiscodina.com/seo-academico-guia/

Muchas gracías

acabeza@ucm.es