

Sesiones de Actualización para PDI de Somosaguas 2015

Sesión 6: Evaluación de la actividad científica



Sumario

- ❑ Criterios para la evaluación de la investigación
 - ❑ Publicaciones indexadas
 - ❑ Índices de citas
 - ❑ Publicaciones sin indexar
 - ❑ Libros

Evaluación de la actividad investigadora



- ❑ La difusión del conocimiento es tan importante como su producción.
- ❑ La evaluación de la actividad investigadora se basa, en parte, en la calidad y prestigio del medio elegido para su difusión.

Criterios para la evaluación de la actividad investigadora

BOE Resolución de 26 de noviembre de 2014
de la CNEAI

- a) Artículos publicados en revistas recogidas en el «Journal Citation Reports» del Web of Science (WOS) y en SCOPUS
- b) Podrán considerarse además los artículos publicados en otras bases de datos nacionales o internacionales (por ejemplo, ERIH, DICE-CINDOC, etc.), o aquellas revistas acreditadas por la FECYT

Revistas indexadas y revistas no indexadas

Revistas indexadas de acuerdo con un índice de calidad relativo

Revistas recogidas en determinadas bases de datos, que las clasifican según un parámetro, de manera que se pueda definir su posición relativa en relación con el resto de revistas analizadas pertenecientes a la misma área de especialización.

Revistas no indexadas o sin índice de calidad relativo

Revistas de las que no se puede obtener su posición relativa en relación con otras revistas de la misma área de especialización.

Parámetros de calidad

- ❑ **Factor de Impacto:** Resulta del recuento de las citas recibidas de los artículos de una revista (durante un año concreto), divididas por el nº total de artículos publicados (durante X años anteriores) por esa revista. **JCR: de los 2 años anteriores; SCR: de los 3 años anteriores.**
- ❑ **Indice de Inmediatez:** Determina la actualidad de la información, proporcionando datos de los artículos citados en el mismo año de la publicación.
Se calcula dividiendo el nº de citas que ha recibido una revista durante un año dado entre el nº total de artículos publicados en ese mismo año.
- ❑ **Factor H:** El factor h es una medición formal de la calidad y cantidad de la investigación
Un investigador con factor **$h=20$** significa que tiene 20 artículos que han sido citados 20 o más veces.
- ❑ **Cuartiles:** Divide el total de revistas de un área científica entre cuatro, dando la posición que ocupa.

Indicios de calidad de las revistas indexadas

- Índice de Impacto de la revista y posición que ocupa en su categoría
 - JCR
 - SCIMAGO
 - IN-RECS
 - RESH
 - Google Scholar Metrics
- Nº de citas que recibe el artículo
 - **Web of Science**
 - **Scopus**
 - **Google Scholar**
 - **IN-RECS**
 - **Algunas bbdd especializadas en CSA y EbscoHost**
 - **Publish or perish**

ISI Web of KnowledgeSM
Journal Citation Reports[®]

SJR SCImago
Journal & Country
Rank

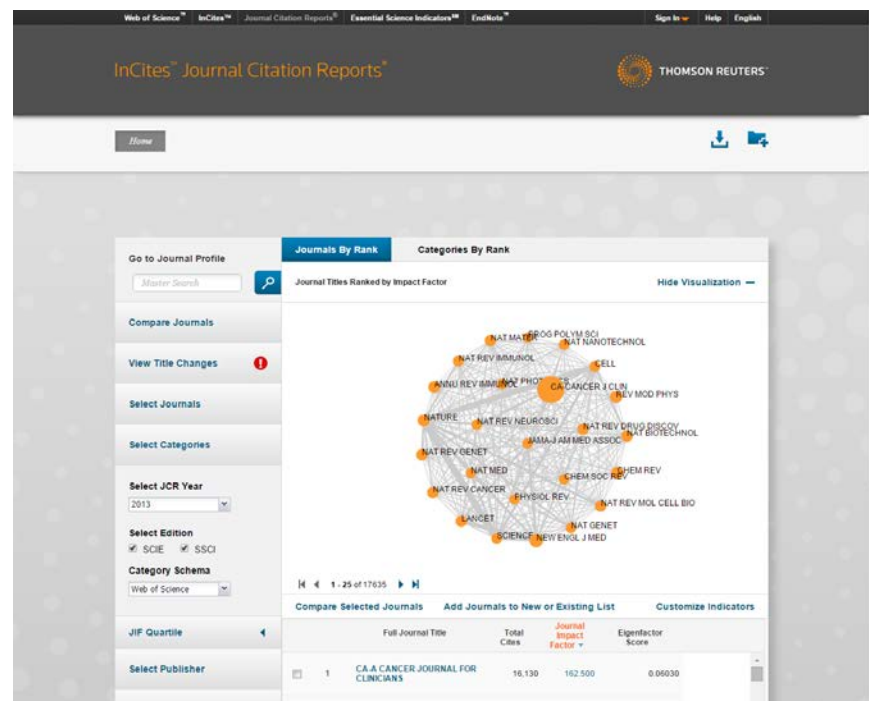
Google


Grupo de Investigación EC3
Evaluación de la Ciencia y de la
Comunicación Científica

resh
REVISTAS ESPAÑOLAS
DE CIENCIAS SOCIALES
Y HUMANIDADES

Journal Citation Reports JCR

- Analiza el factor de impacto, el nº total de citas y otros índices
- Consta de 2 series:
 - Science Edition
 - Social Science Edition
- Cobertura desde 1997



Journal Citation Reports®

SCImago - SJR

- Obtiene los datos de citas de la base de datos Scopus (Elsevier)
- Indexa un mayor número de revistas que WoS e incluye más revistas internacionales y en acceso abierto
- Ofrece ranking de revistas SJR (1999-) y de países (1996-), el impacto según Scopus (SJR), el cuartil, índice h

EST MODUS IN REBUS
Horatio (Satire 1.1.195)

Journal Indicators

Ranking Parameters

Subject Area: Business, Management and Accounting

Subject Category: Business and International Management

Country: All categories of selected Area

Year: 2006

Refine

Download data in full Excel format (33 KB)

1 - 50 of 105 (4 First) (Previous) Next > Last >>

Title	SJR	H Index	Total Docs	Total Cites	Total Refs	Citable Docs	Cites/Doc	Refs/Doc	Country
1 Marketing Science	0,121	35	71	127	2,044	450	100	3,92	UNITED STATES
2 Journal of Consumer Research	0,112	35	61	174	1,884	514	174	2,37	UNITED STATES
3 Journal of Marketing	0,107	57	45	120	2,533	778	117	6,37	UNITED STATES
4 Journal of Marketing Research	0,094	41	61	123	1,959	243	121	2,50	UNITED STATES

IN-RECS



Índice de impacto y de citas de las Revistas Españolas en CCSS

- Elaborado por el grupo EC3 de la Universidad de Granada.
- Determina el impacto de las revistas, autores (citas) e instituciones en CCSS, humanidades y jurídicas.
- Ofrece datos de FI de más de 900 revistas
- Las citas se reflejan a nivel nacional e internacional
- Es complemento a las fuentes internacionales, no sustitutivo
- Período que cubre 1994-2010

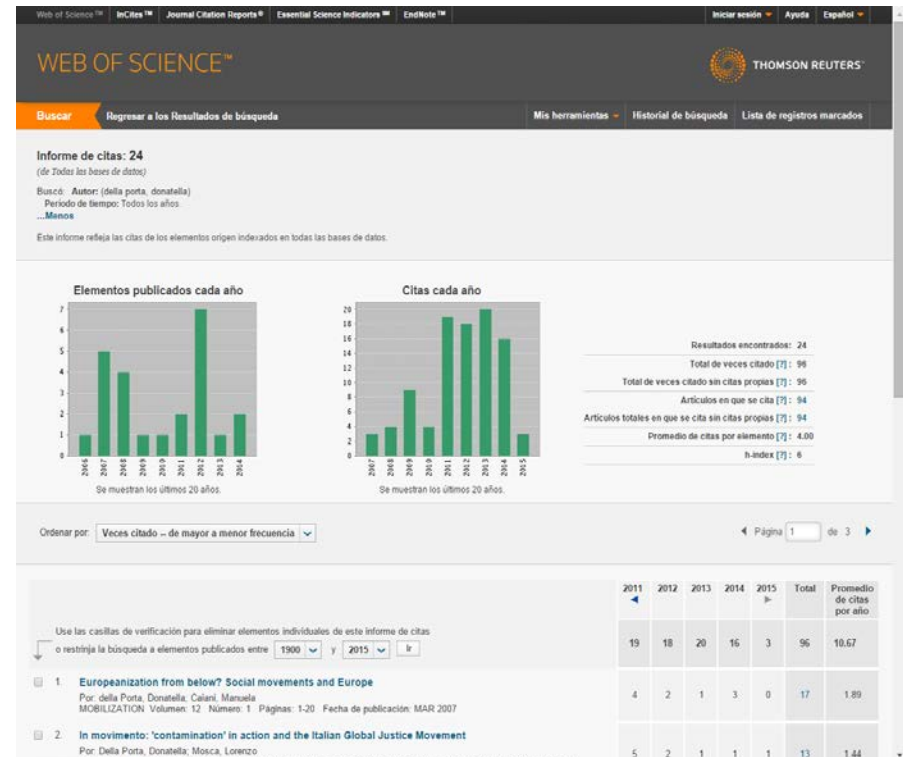
Sumario

- ❑ Criterios para la evaluación de la investigación
 - ❑ Publicaciones indexadas
 - ❑ **Índices de citas**
 - ❑ Publicaciones sin indexar
 - ❑ Libros

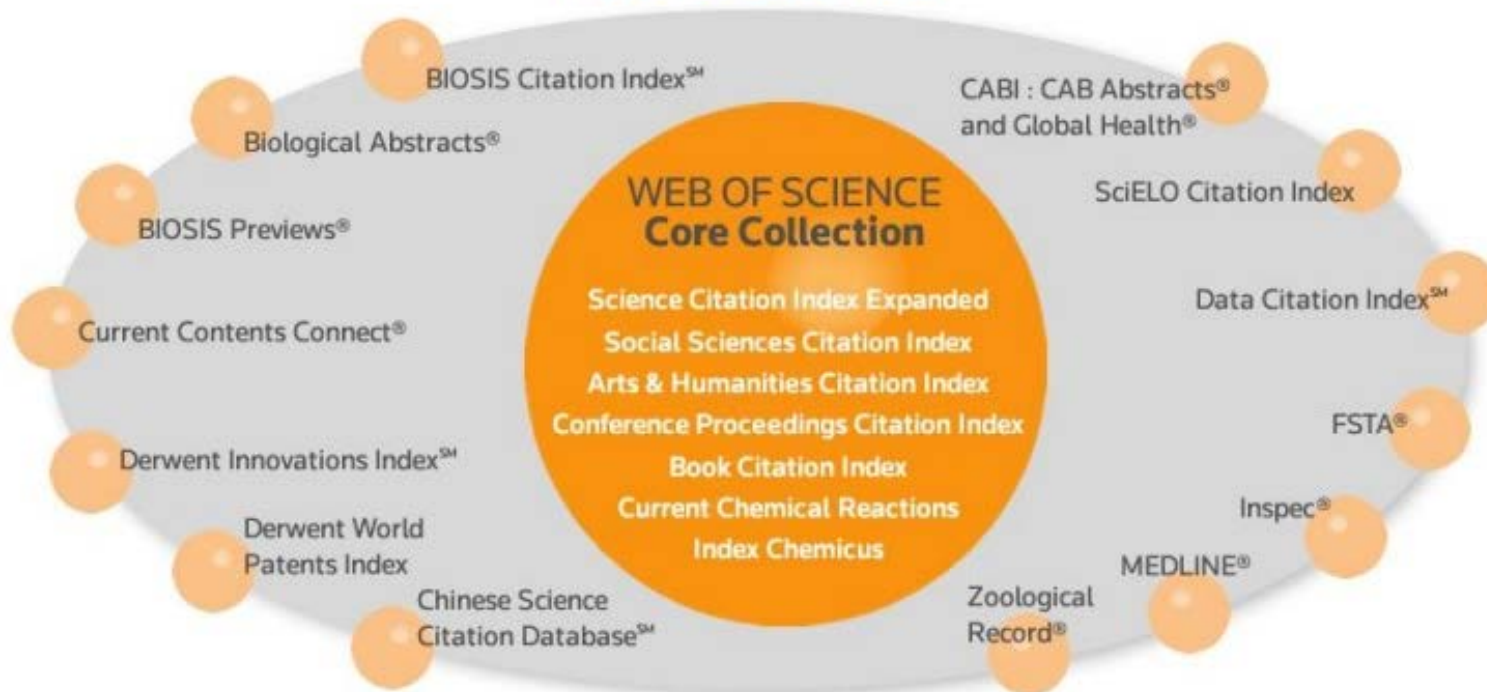
Web of Science

Informe de citas:

- Número de citas
- Citas de 5 años
- Artículos citantes
- Promedio de citas
- Índice H



WEB OF SCIENCE™



THOMSON REUTERS

InCites

- Recoge toda la producción científica de una institución incluida en la Web of Science desde 1979 hasta el momento actual
- Permite crear perfiles de la institución, por áreas del conocimiento y de autores individuales

Esta página está escrita en inglés ¿Quieres traducirla? Traducir No Configuración

InCites™
Calibrate Your Strategic Research Vision

[Sign In](#) | [InCites Home](#) | [My Account](#) | [Customer Forum](#) | [My Datasets](#) | [Logout](#) | [Help](#)

[RESEARCH PERFORMANCE PROFILES](#) | [GLOBAL COMPARISONS](#) | [INSTITUTIONAL PROFILES](#) | [FOLDERS](#)

COLLABORATING INSTITUTIONS Print Select an export option

Viewing Dataset: Complutense University of Madrid: Address Search Dataset

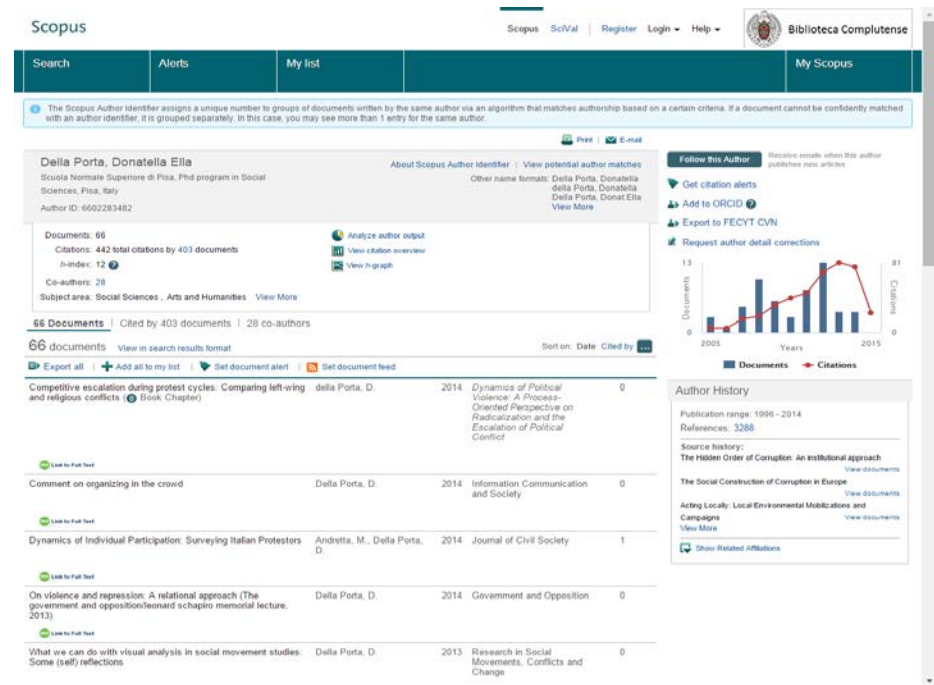
Report Limited To:
Dataset: Complutense University of Madrid: Address Search Dataset
Report Type: Collaborating Institutions
Time Period: 1979-2014
Additional Information: Cite this report as InCites™, Thomson Reuters (2014). Report Created:17/01/2014 Data Processed:15/10/2013 17:34:23 Data Source: Web of Science @ This data is reproduced under a license from Thomson Reuters. You may not copy or redistribute this data in whole or in part without the written consent of the Science business of Thomson Reuters. Subject area baseline data processed Jan. 1, 1981->Dec. 31, 2012

Institutions 1 - 20 of 11,489 Sort By: Times Cited

Rank	Institution	Times Cited	Web of Science Documents	Average Cites per Document	h-index	Journal Actual/Expected Citations	Category Actual/Expected Citations	Average Percentile
1	UNIV COMPLUTENSE MADRID	584,709	48,619	12.03	175	1.00	1.03	54.68
2	CSIC	73,119	4,442	16.46	93	0.99	1.28	46.64
3	UNIV AUTONOMA MADRID	27,655	1,866	14.82	68	0.96	1.11	51.74
4	MAX PLANCK SOCIETY	17,619	534	32.99	67	1.90	3.02	33.19
5	UCM	14,289	1,352	10.57	50	1.10	1.31	52.71
6	UNIV VALENCIA	11,817	568	20.80	50	1.51	1.94	42.85
7	UNIV OXFORD	10,525	312	33.73	49	1.63	2.49	28.99
8	IST NAZL FIS NUCL	10,158	350	29.02	48	1.66	2.41	31.50
9	UNIV ALCALA DE HENARES	9,815	761	12.90	45	1.00	0.94	56.51
10	UNIV BARCELONA	9,704	555	17.48	49	1.25	1.48	46.33
11	UNIV POLITECN MADRID	8,975	298	8.99	40	0.84	1.01	55.75
12	UNIV AUTONOMA BARCELONA	8,692	448	19.40	47	1.42	1.82	43.36
13	UNIV MILAN	8,638	244	35.40	43	1.68	2.47	31.24
14	UNIV NAPOLI	8,546	204	41.89	42	1.69	2.10	30.13

SCOPUS

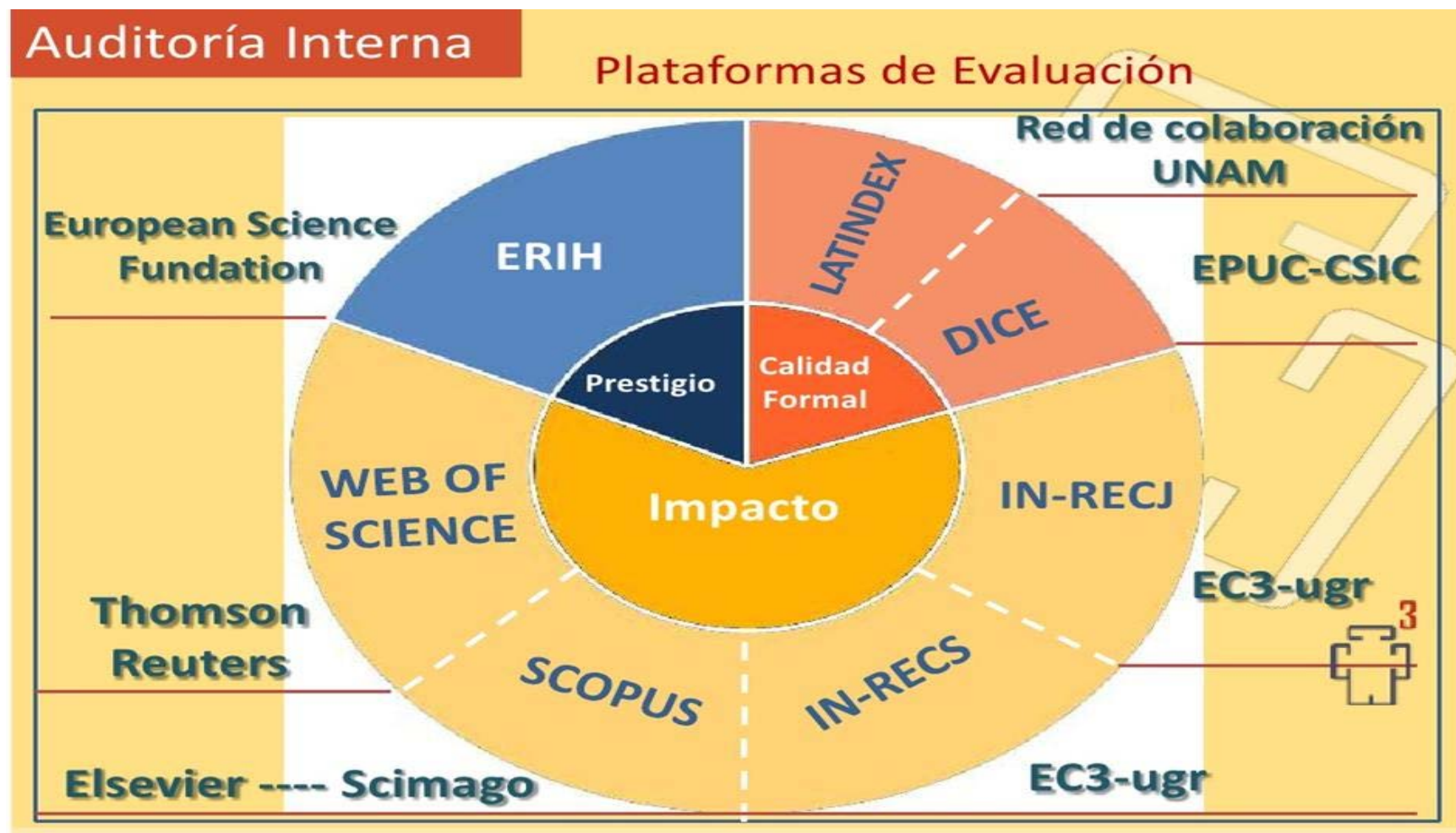
- ❑ Pretende conseguir una distribución geográfica equitativa
- ❑ Mayor cobertura que la WOS en publicaciones de Ciencias Sociales



Sumario

- ❑ Criterios para la evaluación de la investigación
 - ❑ Publicaciones indexadas
 - ❑ Índices de citas
 - ❑ **Publicaciones sin indexar**
 - ❑ Libros

Plataformas de evaluación de publicaciones



Bibliotecas del Campus de Somosaguas

Fuente: Rafael Repiso Caballero, *Pon un documentalista en tu revista*

Indicios de calidad de las revistas no indexadas

Otros indicios

- ❑ Cumplimiento periodicidad y años de pervivencia
- ❑ Visibilidad Internacional: BBDD que la incluyan / valoración de difusión internacional
- ❑ Criterios de Latindex cumplidos
- ❑ Evaluadores externos ajenos a la entidad editora y al consejo de redacción
- ❑ Apertura de los autores / internacionalidad de las contribuciones
- ❑ Apertura exterior del consejo de redacción
- ❑ Superación del proceso de evaluación de revistas FECYT
- ❑ Nº de citas

Donde obtener los datos:

DICE, LATINDEX, RESH, FECYT

Crterios de la FECYT



INICIO

BASES DE LA CONVOCATORIA

GUÍA DE EVALUACIÓN

DECLARACIÓN DE APOYO

POLÍTICA DE CALIDAD

CONVOCATORIA 2015 PARA LA RENOVACIÓN DEL SELLO DE CALIDAD DE REVISTAS CIENTÍFICAS ESPAÑOLAS, OTORGADO EN 2012

Bienvenido a la plataforma electrónica de la Convocatoria 2015 para la Renovación del Sello de Calidad otorgado en 2012, que lleva a cabo la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología, FECYT.

El Sello objeto de renovación en la presente convocatoria se concedió en marzo de 2012 por un periodo de 3 años, venciendo su vigencia en marzo del presente año. Por este motivo, FECYT abre una nueva convocatoria de renovación del Sello de Calidad el día 2 de febrero de 2015 restringida a las 29 revistas a las que les caduca el Sello en la fecha indicada.

Las revistas que superen con éxito el proceso de evaluación, renovarán el Sello de Calidad otorgado por FECYT y mantendrán el reconocimiento de su calidad científica y editorial por un periodo de tres años a contar desde la resolución definitiva de la convocatoria. Adicionalmente, la FECYT pone a disposición de las revistas el acceso a la herramienta de gestión editorial electrónica alojada en el [Repositorio Español de Ciencia y Tecnología, RECYT](#).

Acceda a las [Bases de la convocatoria](#) y la [Guía de evaluación](#) para conocer los pormenores del proceso de evaluación. Para consultar los detalles del manejo de la plataforma, efectuar el registro, presentación de solicitudes y envío de documentación, consulte las secciones: Ayuda, Preguntas frecuentes y Manual de instrucciones para la firma electrónica. En el caso de que los datos de registro de su revista hayan sufrido modificaciones desde su participación en la convocatoria correspondiente, háganoslo saber lo antes posible a través del correo electrónico evaluacionarce@fecyt.es.

El plazo de recepción de solicitudes se extenderá desde el día 2 hasta el 17 de febrero de 2015 a las 13:00 horas (hora peninsular española).

No dude en ponerse en contacto con nosotros para realizar cualquier consulta a través del buzón de correo evaluacionarce@fecyt.es.

Introduzca el ISSN impreso o electrónico y la clave de acceso para entrar en el formulario

ISSN

Clave

ENTRAR

OBTENER CLAVE ACCESO



REVISTAS CERTIFICADAS POR FECYT

PREGUNTAS FRECUENTES

MANUAL DE INSTRUCCIONES PARA LA FIRMA ELECTRONICA

PROYECTO ARCE

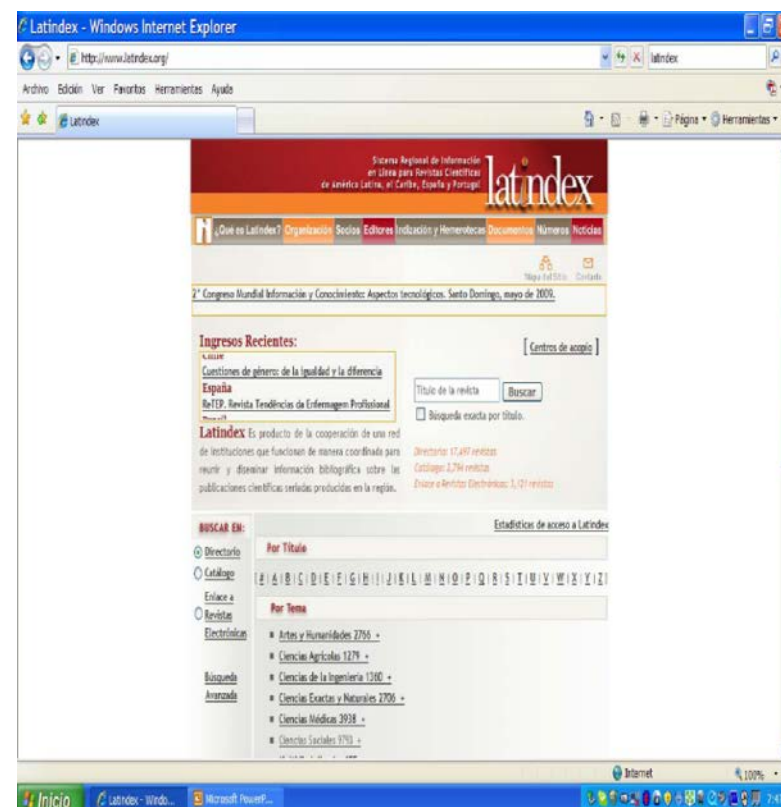
LISTADO DEFINITIVO CONVOCATORIA RENOVACIÓN 2015

PUNTUACIÓN DE CORTE DEL INDICADOR 12

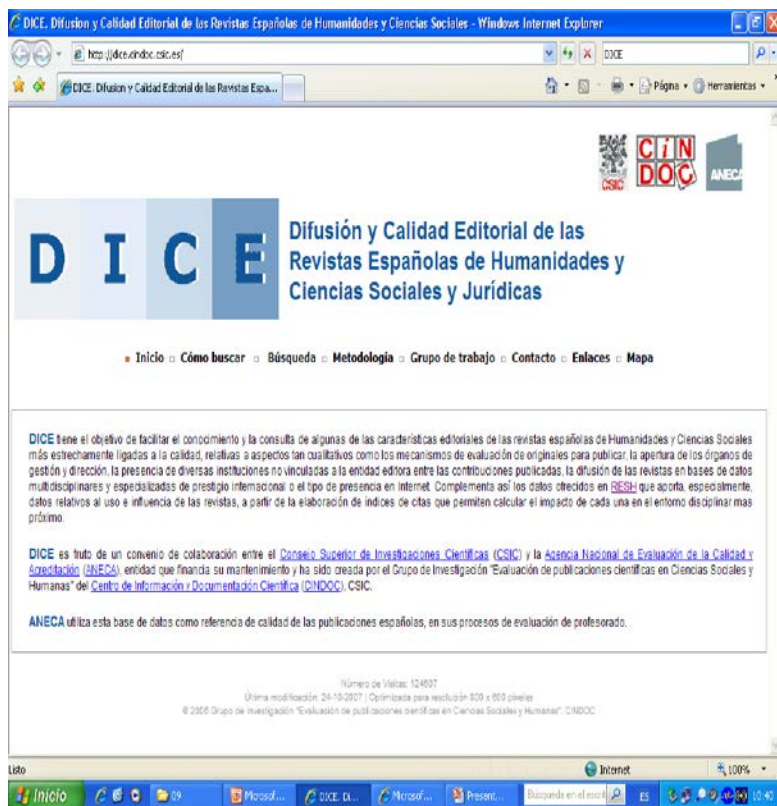
 AYUDA

LATINDEX

- ❑ Calidad editorial y presencia en bbdd.
- ❑ Sistema Regional de Información en línea para Revistas Científicas de América Latina, el Caribe, España y Portugal.
- ❑ La evaluación se basa en el nº de criterios de calidad cumplidos de los 33 establecidos (36 para publicaciones electrónicas).

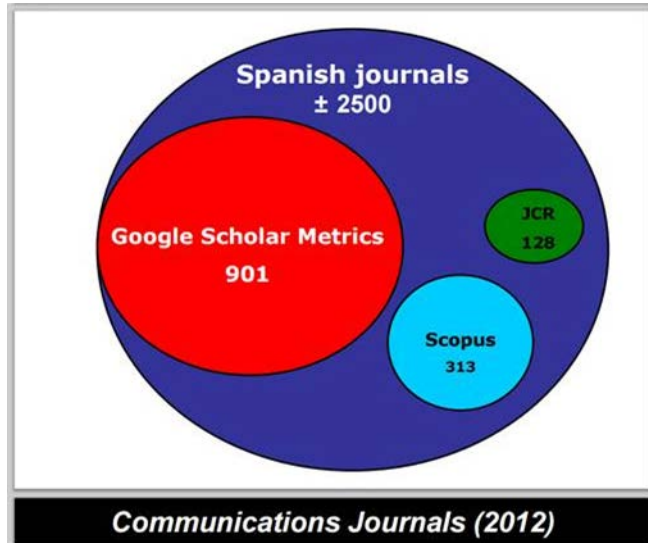


DICE : Difusión y Calidad Editorial



- ❑ Revistas Españolas de Humanidades y CC. Sociales y Jurídicas
- ❑ Producto de la colaboración entre el CSIC y la ANECA
- ❑ Se utiliza como referencia de calidad de las publicaciones españolas
- ❑ Facilita la consulta de las características editoriales de las revistas ligadas a la calidad,
- ❑ Complementa los datos ofrecidos en RESH.

Google académico



Fuente: Emilio Delgado López-Cózar
,The Google Scholar Family: ¿Is it an alternative for the evaluation of science?

La Web Imágenes Más... scorullo@ucm.es

Google Académico

▼ inglés Publicaciones principales - Ciencias Sociales Más información

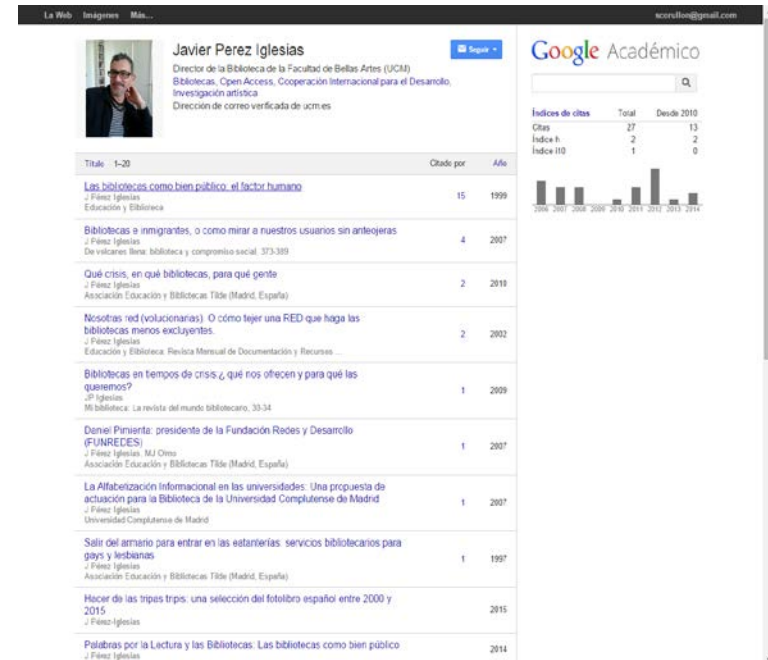
Publicación	Índice h5	Mediana h5
1. Computers & Education	75	109
2. Research Policy	73	123
3. Health Affairs	71	100
4. American Journal of Public Health	68	91
5. Journal of Business Ethics	63	89
6. Social Science & Medicine	63	88
7. Journal of Development Economics	62	93
8. World Development	57	94
9. Global Environmental Change	57	81
10. American Journal of Political Science	54	83
11. Journal of Urban Economics	53	87
12. Journal of Educational Psychology	53	83
13. American Political Science Review	53	81
14. Foreign Affairs	50	82
15. American Sociological Review	45	70
16. Annual Review of Public Health	45	67
17. Review of Educational Research	44	82
18. Society for Economic Dynamics Meeting Papers	44	78

Clasificación de las primeras 100 revistas
 del mundo por idioma y disciplina, según el índice h

Google académico



Índice de la producción académica de los profesores e investigadores de universidades españolas de Humanidades y Ciencias Sociales según Google Scholar.



Permite la creación de perfiles personalizados, con información sobre el impacto de las publicaciones indizadas por Google

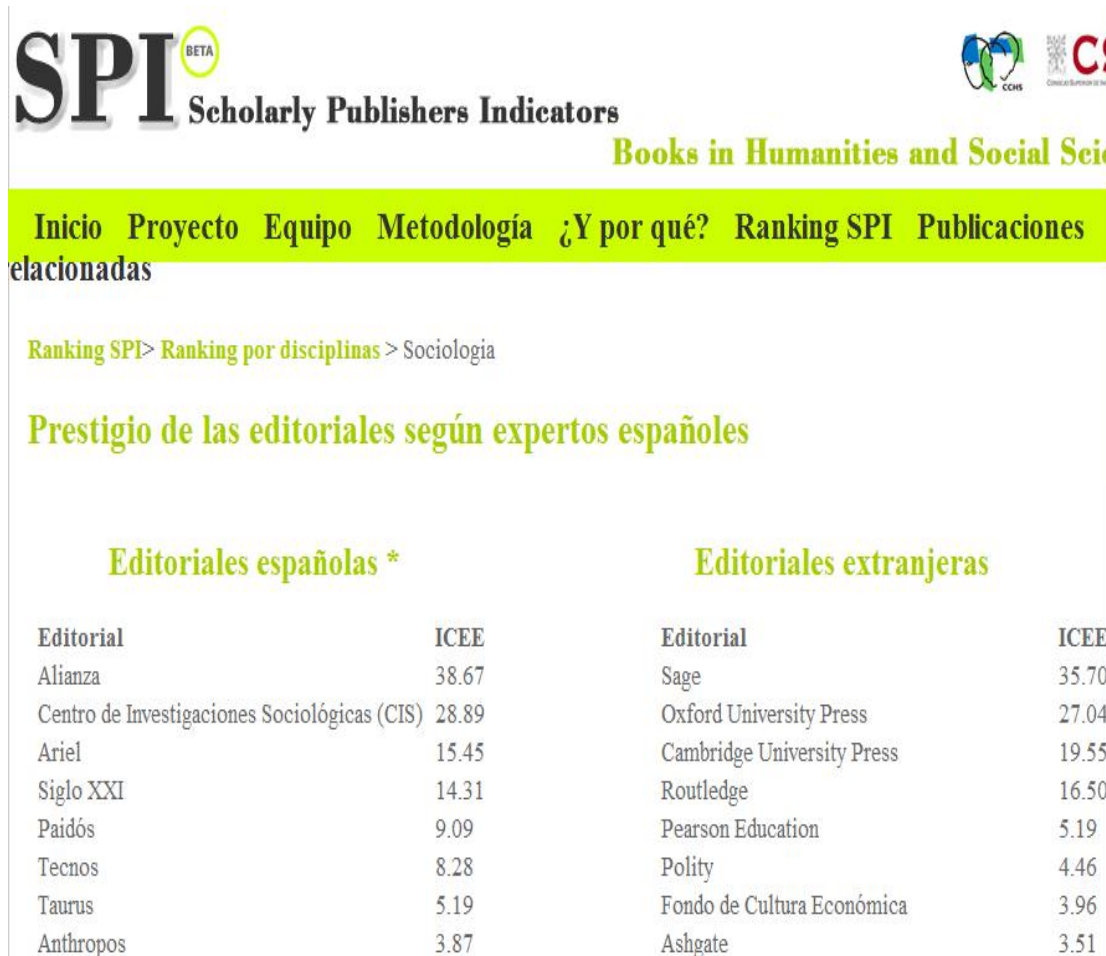
Sumario

- ❑ Criterios para la evaluación de la investigación
 - ❑ Publicaciones indexadas
 - ❑ Índices de citas
 - ❑ Publicaciones sin indexar
 - ❑ **Libros**

Indicios de calidad de los libros

- ❑ **Número de citas generadas**
 - Book citation Index del Web of Science, CiteSeerx, Citebase
 - Scopus, ProQuest y EbscoHost
 - Google scholar y books
 - Publish or Perish
- ❑ **Prestigio de la editorial**
 - SPI Prestigio de las editoriales según expertos españoles
 - Publisher Scholar Metrics
 - Book Publishres Library Metrics
- ❑ **Reseñas en las revistas científicas especializadas**
 - En España: Dialnet, CSIC
 - BBDD multidisciplinares: SCOPUS y WEB of SCIENCE
 - Bbdd de la especialidad: Sociological Abs, MLA, Econlit, Psyclit...
 - Google, suplementos de periódicos
- ❑ **Difusión en los catálogos de bibliotecas**

SPI Scholarly Publisher Indicators



SPI BETA Scholarly Publishers Indicators

Books in Humanities and Social Sciences

Inicio Proyecto Equipo Metodología ¿Y por qué? Ranking SPI Publicaciones relacionadas

Ranking SPI > Ranking por disciplinas > Sociología

Prestigio de las editoriales según expertos españoles

Editoriales españolas *		Editoriales extranjeras	
Editorial	ICEE	Editorial	ICEE
Alianza	38.67	Sage	35.70
Centro de Investigaciones Sociológicas (CIS)	28.89	Oxford University Press	27.04
Ariel	15.45	Cambridge University Press	19.55
Siglo XXI	14.31	Routledge	16.50
Paidós	9.09	Pearson Education	5.19
Tecnos	8.28	Polity	4.46
Taurus	5.19	Fondo de Cultura Económica	3.96
Anthropos	3.87	Ashgate	3.51

Bibliotecas del Campus de Somosaguas

- ❑ Proyecto financiado por el CSIC
- ❑ Ofrece indicadores de calidad para editoriales de Humanidades y Ciencias Sociales
- ❑ Basado en la opinión de expertos españoles
- ❑ Ranking general y rankings por disciplinas

Publisher Scholar Metrics

Publishers Scholar Metrics 

 Grupo de Investigación EC3
Evaluación de la Ciencia y de la Comunicación Científica

[INICIO](#) [ACERCA DE](#) [METODOLOGÍA](#) [EQUIPO](#) [+ PROYECTOS](#)

Ciencias Sociales

Ciencias Jurídicas

Ciencias Humanas

Artes

 [Top 100 editoriales más citadas](#)

Google™ Búsqueda personalizada X




Publishers Scholar Metrics es un producto realizado por el [Grupo de Evaluación de la Ciencia y la Comunicación Científica \(EC3\)](#).
[Universidad de Granada](#), Campus de Cartuja s/n, Granada (España).
[Universidad Politécnica de Valencia](#), Camino de Vera s/n, Valencia (España).

 Los contenidos de este sitio web (excluyendo las tablas de datos de profesores) están regulados bajo una [Licencia Creative Commons Atribución-NoComercial-CompartirIgual 3.0 Unported](#).


Calcula el impacto de las editoriales científicas donde publican los profesores e investigadores españoles a través de Google Scholar

Book Publishers Library Metrics



Book Publishers Library Metrics

INICIO / ACERCA DE / METODOLOGÍA / EQUIPO / OTROS PROYECTOS



Grupo de Investigación EC3
Evaluación de la Ciencia y de la
Comunicación Científica

Ciencias Sociales y Jurídicas

- Antropología
- Ciencia Política
- Comunicación
- Deporte
- Derecho
- Documentación
- Economía y Empresa
- Educación
- Geografía
- Psicología
- Sociología
- Trabajo Social
- Urbanismo

Artes y Humanidades

- Arqueología y Prehistoria
- Artes
- Filosofía
- Historia
- Lengua y Literatura
- Lingüística
- Religión

Proceedings Scholar Metrics

Rank	Journal	Percentage	h-index	g-index
1	Journal of the American Medical Association	100%	100	100
2	Journal of the American Academy of Pediatrics	99%	99	99
3	Journal of the American College of Physicians	98%	98	98
4	Journal of the American Society of Nephrology	97%	97	97
5	Journal of the American Association of Nurse Practitioners	96%	96	96
6	Journal of the American College of Surgeons	95%	95	95
7	Journal of the American Society of Radiology	94%	94	94
8	Journal of the American Society of Pathology	93%	93	93
9	Journal of the American Society of Clinical Oncology	92%	92	92
10	Journal of the American Society of Hematology	91%	91	91
11	Journal of the American Society of Internal Medicine	90%	90	90
12	Journal of the American Society of Geriatrics	89%	89	89
13	Journal of the American Society of Gerontology	88%	88	88
14	Journal of the American Society of Aging	87%	87	87
15	Journal of the American Society of Geriatrics	86%	86	86
16	Journal of the American Society of Gerontology	85%	85	85
17	Journal of the American Society of Aging	84%	84	84
18	Journal of the American Society of Geriatrics	83%	83	83
19	Journal of the American Society of Gerontology	82%	82	82
20	Journal of the American Society of Aging	81%	81	81

WOW Slider

Multidisciplinar

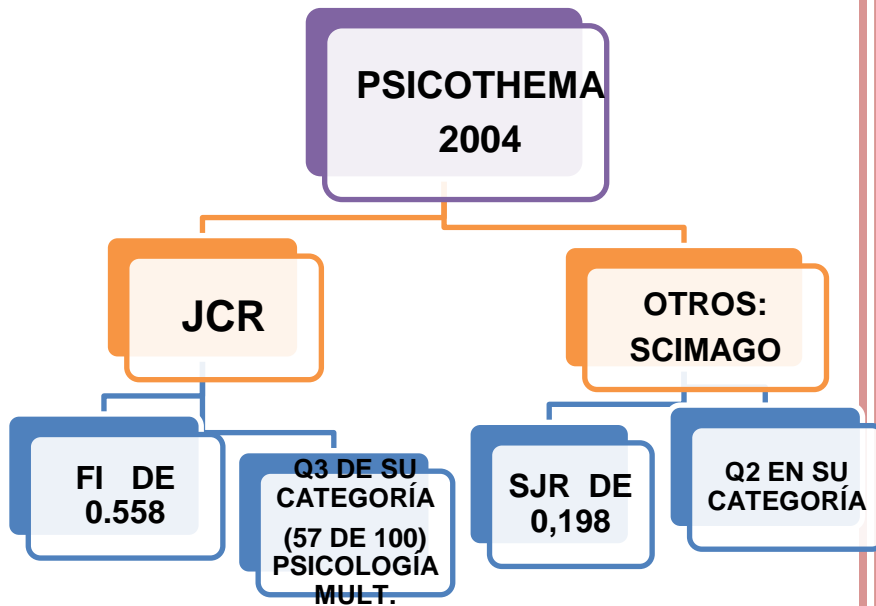
Book Publishers Library Metrics es un producto realizado por el
EC3 Research Group: Evaluación de la Ciencia y la Comunicación Científica, Universidad de Granada.
Campus de Cartuja s/n, Granada (España).

?

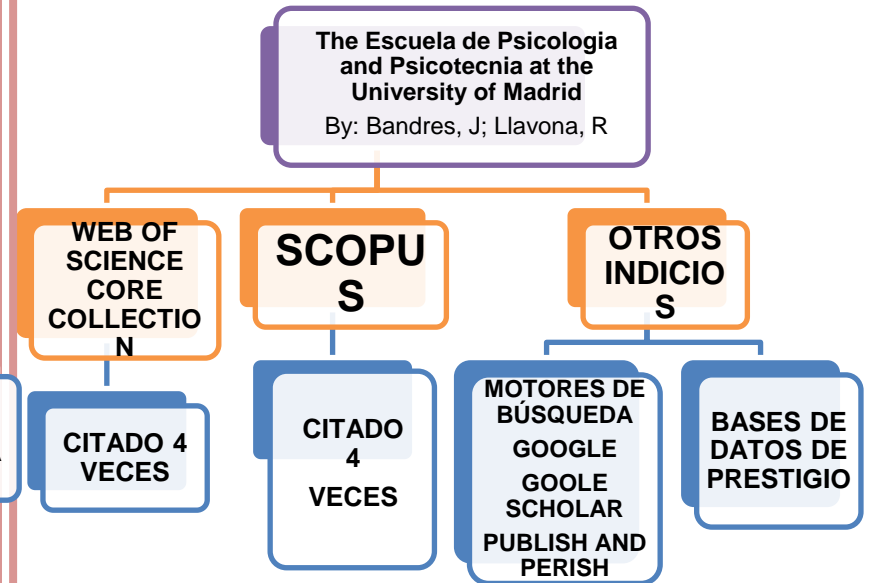
Mide la difusión y visibilidad de las editoriales en el ámbito de las Humanidades y Ciencias Sociales a partir del catálogo colectivo REBIUN

EJEMPLO DE ARTÍCULO PUBLICADO EN UNA REVISTA INDEXADA CON ICR
ARTÍCULO, AUTOR Y REVISTA

HALLAR EL FI DE LA REVISTA Y SU POSICIÓN EN EL RANKING

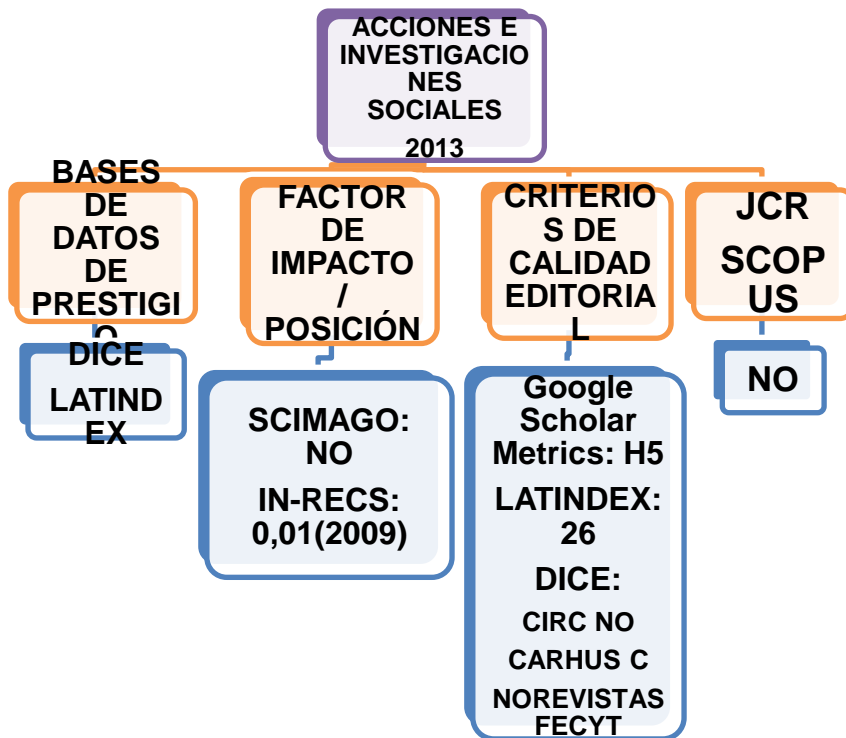


HALLAR EL NÚMERO DE CITAS RECIBIDO POR UN ARTÍCULO DETERMINADO

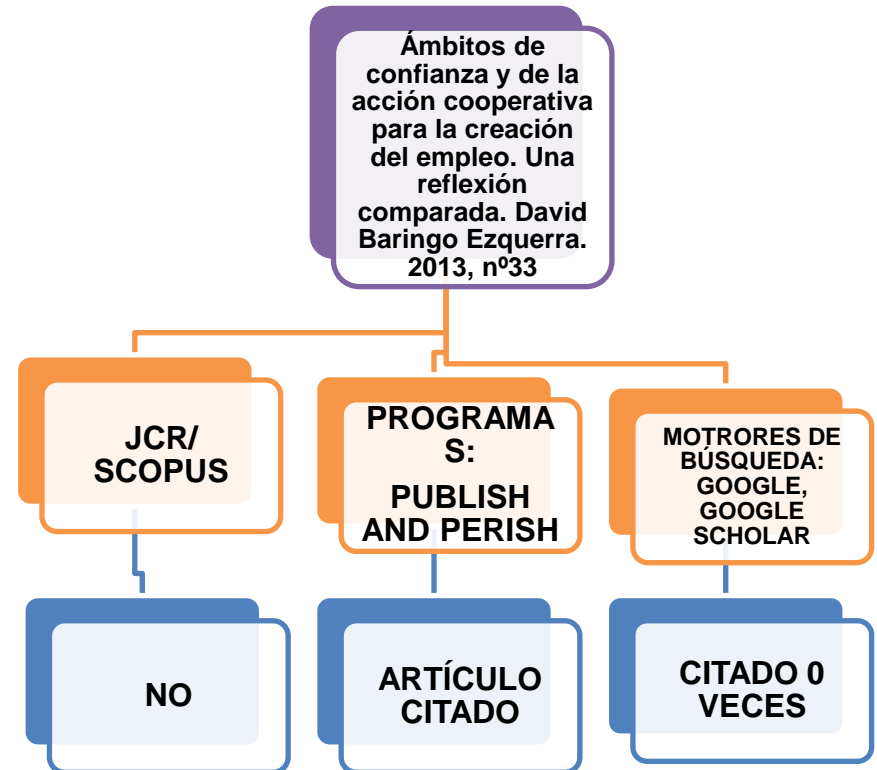


EJEMPLO DE ARTÍCULO PUBLICADO EN UNA REVISTA NO INDEXADA SIN ICR

HALLAR LOS INDICIOS DE CALIDAD Y PRESTIGIO DE LA REVISTA



HALLAR EL EL Nº DE CITAS DEL ARTÍCULO



EJEMPLO DE LIBRO

**Democracia,
conceptos
políticos
fundamentales /
Joaquín Abellán.
Alianza Editorial,
2011.**
(2013)

SPI

ICEE: 348.06

**Book
Publishres
Library
Metrics**

**2769
inclusiones y
29,8 promedio
de inclusiones**

**Publisher
Scholar
Metrics**

**100
Citas
Libros
Global**

Google Scholar

**3 VECES
CITADO**

**Reseñas y
Presencia en
BBDD**

**Dialnet: 0
Bucea: 0
Rebiun: si
WorldCat: si**

¡Estamos contigo!



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
BIBLIOTECA

Navegar identificado | English

Buscar

UCM BUCEa Cíene

CAMPUS DE
EXCELENCIA
INTERNACIONAL

Buscar más +
„Artículos „Colecciones-e „E-Prints
„Cíene

Servicios +
„Préstamo „Formación „Investigación
„Mi cuenta

Bibliotecas +

Conócenos +

Ayuda +
„FAQ „Sugerencias

Portada » Servicios » Apoyo a la Docencia e Investigación » Evaluación de la actividad investigadora

Evaluación de la actividad investigadora



Espacio dedicado a ayudar a entender los conceptos implicados en la evaluación de la investigación (base para las acreditaciones y sexenios) y a recopilar información relacionada: índices de impacto, citas, calidad editorial de las revistas científicas, rankings...



[Contacto](#)

- ¿Qué es el...?
- ¿Dónde...?
- InCites
 - Qué es
 - ¿Cómo...?
 - Para qué
 - Módulos
- Calidad de revistas
- Investigadores
- ¿Cómo...?
- ¿Por qué...?
- Más bibliotecas
- Ranking institucional
- Ciencia X.O



BOE
BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO

- BOE (1 de diciembre de 2014) Resolución de 26 de noviembre de 2014 de la CNEAI por la que se publican los criterios específicos aprobados para cada uno de los campos de evaluación
- Convocatoria de sexenios de 2014 (desde el 15 al 31 de diciembre de 2014).
- En la UCM (para profesorado contratado por tiempo indefinido): BOUC, 4 de diciembre de 2014.
 - Programa Academia. Principios y orientaciones, 2.0 (2012)
- Materiales de la sesión sobre sexenios (12 de diciembre de 2014)

Sesión de 2013: Materiales de la sesión sobre sexenios (16 de diciembre de 2013) incluyendo acceso a grabación.

Localización y Contacto
Aviso Legal

Intranet

Escritores
Complutenses

Poliplata
Complutense

Servicios
UCM en línea

Prácticas y
empleo



Muchas gracias

Equipo formador del Campus de Somosaguas