

Indicadores cuantitativos de la producción editorial de las Universidades Latinoamericanas

Isidro F. Aguillo
isidro.aguillo@csic.es



Ranking Web of Repositories

Una iniciativa para promover la vía
verde del acceso abierto
(Green OA)

2 + 1 Rankings

▪ Rankings de repositorios

- Ranking Global de Repositorios (Temáticos + Institucionales)
- Ranking de Repositorios Institucionales

▪ Ranking de “Portales”

- Originalmente “totum revolutum”
- Ahora fundamentalmente Portales de Revistas
 - Portales supranacionales ([Scielo](#), [Redalyc](#), [Dialnet](#))
 - Portales institucionales de revistas (Editoriales universitarias)
 - + Redes académicas ([ResearchGate](#), [Academia](#), [Mendeley](#))

Top Portals

RANKING WEB OF REPOSITORIES

World Rank ▲	Portal	Country	Size	Visibility	Files Rich	scholar
1	ResearchGate		5	3	1	2
2	Scientific Electronic Library Online Brazil SciELO Brazil		4	2	2	5
3	Academia.edu		3	1	43	16
4	DIALNET		8	5	4	4
5	Berkeley Electronic Press Bepress		1	7	15	15
6	Revues.org		15	4	81	11
7	HAL Hyper Article en Ligne		20	8	13	10
8	DiVA Digitala Vetenskapliga Arkivet Academic Archive On-line		16	11	8	7
9	China National Knowledge Infrastructure		2	18	136	1
10	Scientific Electronic Library Online Chile SciELO Chile		9	9	22	17
11	Érudit Consortium interuniversitaire		31	16	10	12
12	Portal of scientific journals of Croatia Hrčak		43	21	31	9
13	SID Scientific Information Database		25	29	12	8
14	Scientific Electronic Library Online SciELO		34	6	53	69
15	Scientific Electronic Library Online Argentina SciELO Argentina		12	19	19	30
16	PERSEE Périodiques Scientifiques en Édition Électronique		52	14	136	6
17	Thèses en Ligne TEL		55	17	21	22
18	Scientific Electronic Library Online Mexico SciELO México		6	22	23	25
19	(1) RedALyC Red de Revistas Científicas de América Latina y el Caribe, España y Portugal		29	15	6	65
20	Scientific Electronic Library Online Colombia SciELO Colombia		27	27	24	13
21	Cyberleninka		48	44	5	3
22	SciELO Public Health		13	25	26	29
23	RACO Revistes Catalanes amb Accés Obert		28	24	25	28
24	Portal de Revistas Científicas Universidad Complutense de Madrid		21	23	55	26

▪ Población de estudio

- 52 Portales de revistas de universidades (10 países latinoamericanos y España)
- Incluidas en el Ranking Web de Portales (dominio o subdominio propio; más de una revista)

▪ Indicadores web y alométricos

- Webométricos: [Google Scholar](#), [Ahrefs](#)
- Menciones alométricas
 - Menciones URL + filtrado por dominio en [Google](#)
 - Fuentes
 - [Facebook](#), [LinkedIn](#), [VK](#)
 - [ResearchGate](#), [Academia](#), [Mendeley](#)
 - [Wikipedia](#): Todos los idiomas; Inglés; Español
 - [Scribd](#), [SlideShare](#), [Figshare](#), [GitHub](#)
 - [Twitter](#), [YouTube](#), [ResearchBlogging](#)

Distribución por países



▪ Impacto de los Megaportales

- Scielo
 - Brasil, (Chile)
- Redalyc
 - México

▪ El tamaño importa

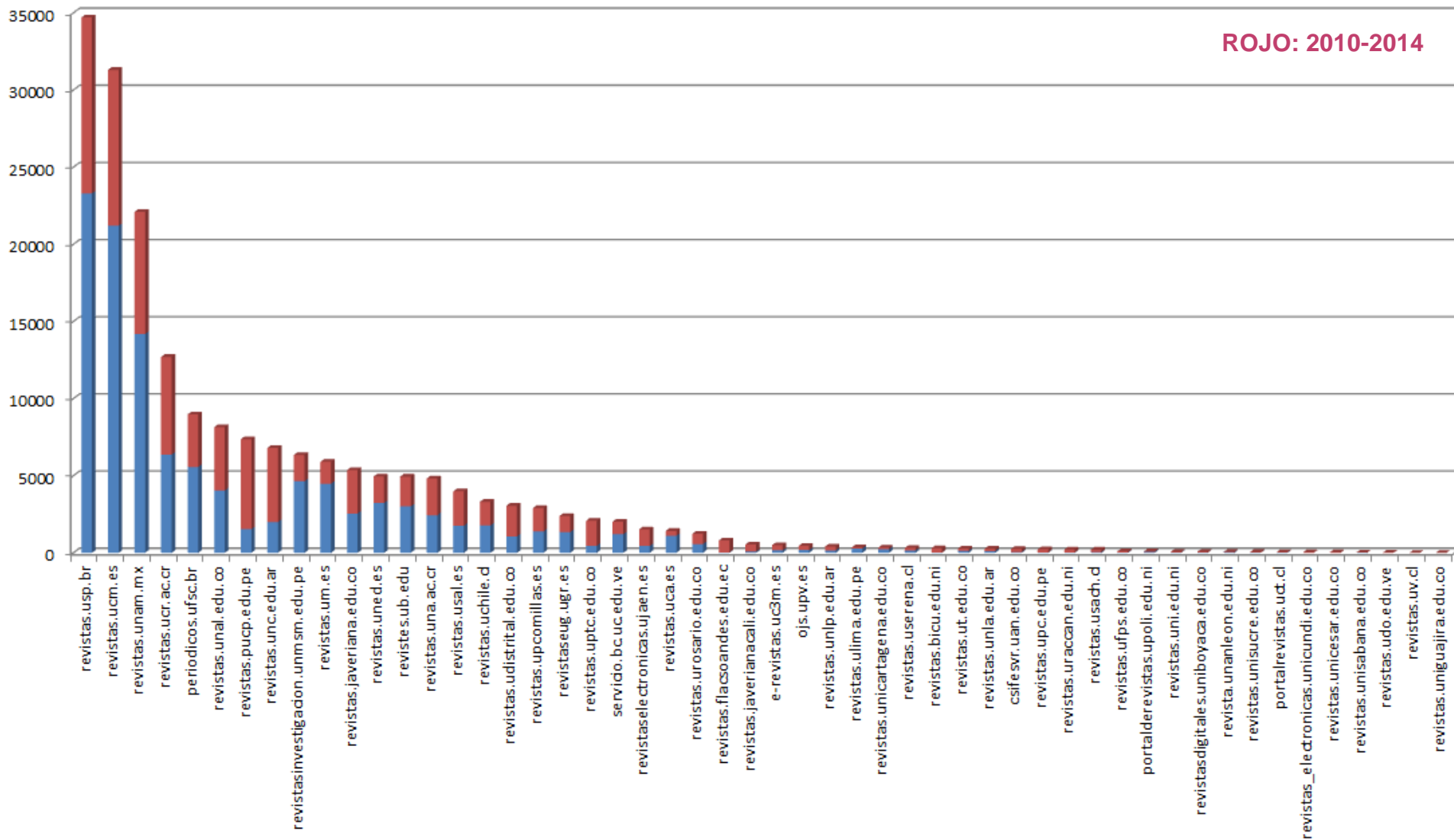
- Los portales de las principales (mayores) universidades son las que aparecen en las primeras posiciones
 - [Sao Paulo](#) (34 700), [Complutense](#) (31 300), [UNAM](#) (22 100)
- Los 4 primeros portales (100 800, media 25 200) representan el 52% del total (194 336, media 3 737)

▪ Estrategias

- La proporción de artículos publicados entre 2010 y 2014 respecto del total es del 43%
 - Pero hay diferencias significativas. En general los portales más pequeños se mueven en porcentajes claramente mayores
- Posibles razones
 - Hay nuevas revistas recientes (inflación de revistas electrónicas y de acceso abierto)
 - La versión digital se inició antes en las grandes universidades
 - Estas últimas realizan digitalizaciones de años anteriores

Tamaño (items en Google Scholar)

ROJO: 2010-2014



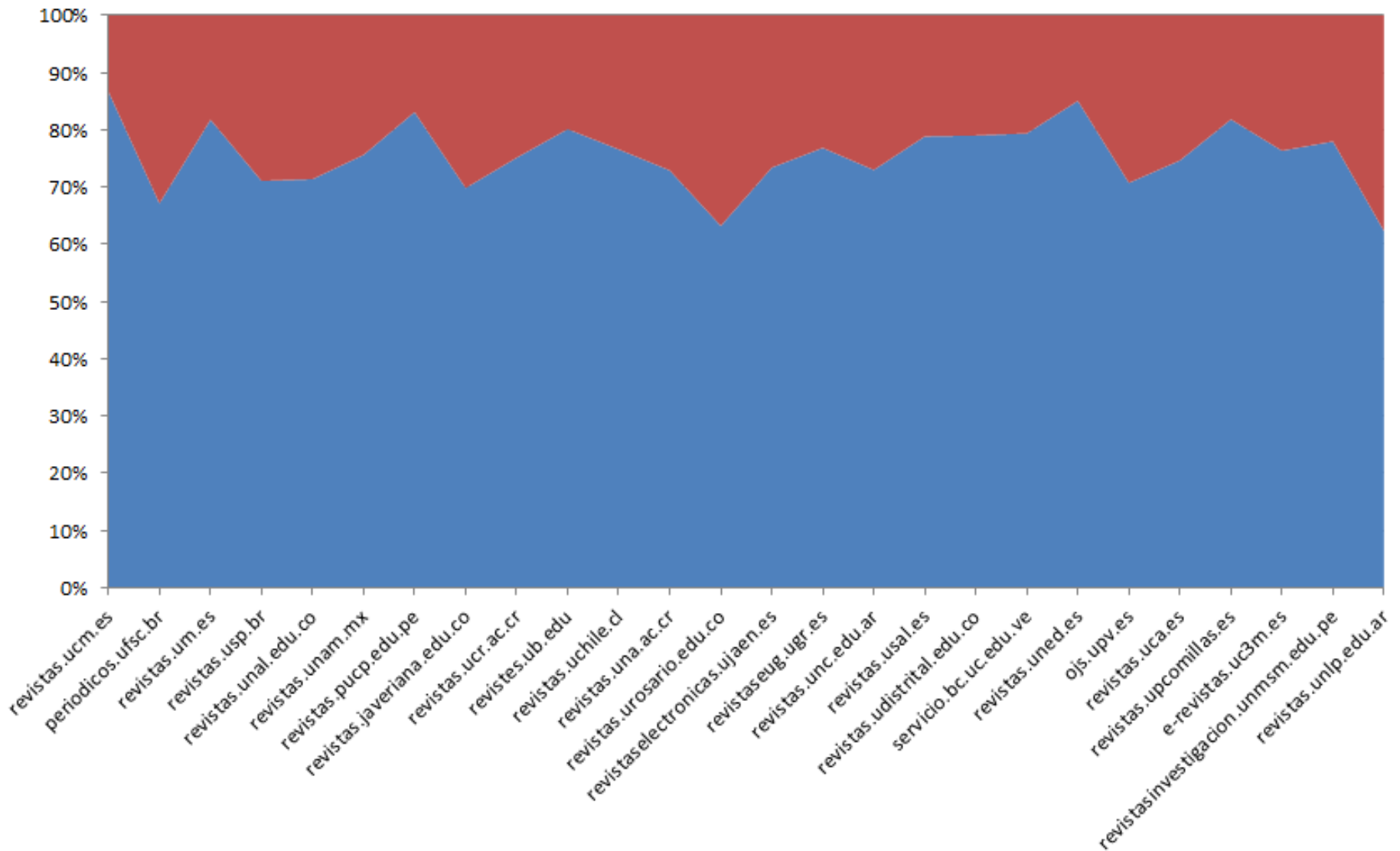
▪ Diversidad

- Los portales reciben enlaces desde 148 490 dominios web (media 285)
 - [Complutense](#) (2822), [Santa Catarina](#) (1716), [Murcia](#) (1622), [Sao Paulo](#) (1016)
- Sin embargo, la media enlaces (*backlinks*) por dominio es de 56 (máximo 246 Javeriana *)

▪ Fuentes de los enlaces

- La fuente (ahrefs) identifica dominios académicos, pero la asignación está lejos de ser exhaustiva
 - La mayoría de los TLD citantes son *.com*, *.org* y *.net*. La fracción identificada como *.gov* es prácticamente cero
- Los dominios citantes son 3437, con una media de 66 (25% del total)
 - [Santa Catarina](#) (564), [Complutense](#) (377), [Murcia](#) (296), [Sao Paulo](#) (294)

Dominios académicos que enlazan a los portales



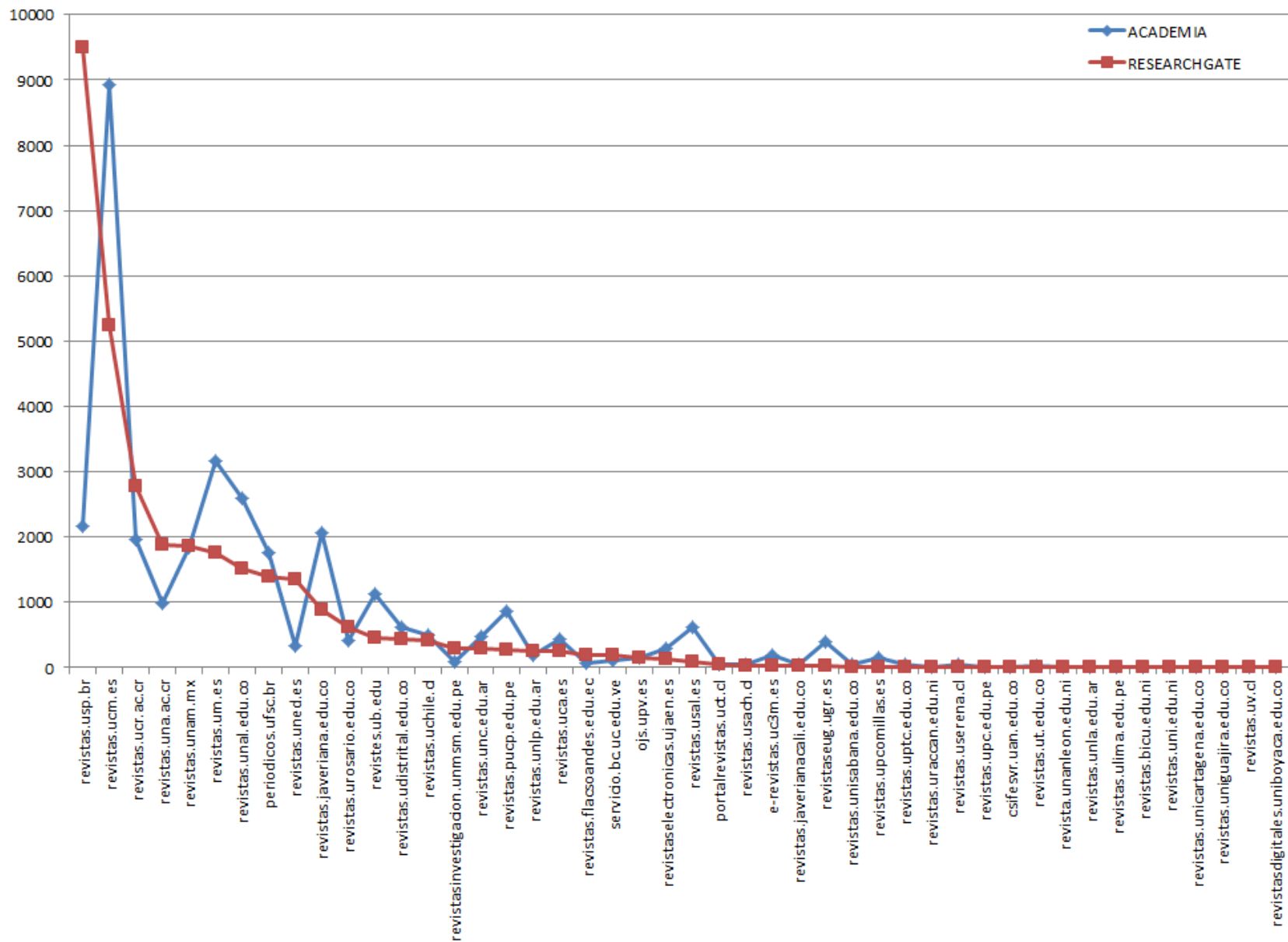
▪ Sistemas complementarios

- La cobertura de los portales por parte de [Academia](#) y [ResearchGate](#) son diferentes
 - RG es más agresivo solicitando textos completos al autor
 - Cifras totales muy similares: 32827 (Acad); 32552 (RG)
- Muchos portales no son recogidos (0 menciones)
 - 6 en ResearchGate, 15 en Academia
 - 45 (!) en Mendeley
- [Mendeley](#) no funciona (de momento) como red social abierta

▪ Comparativa

- Muchos artículos indizados en GS no aparecen en Acad o RG
 - No se cita la fuente original o se cita indirectamente (Handles, DOIs)
 - Se cita otra fuente (página personal, repositorio, megaportal)
 - Autores sin perfiles o con perfiles incompletos

Presencia en redes académicas



¿Altmétricas?

▪ Redes sociales generalistas

- [Facebook](#) sigue siendo un medio muy popular
- [LinkedIn](#) no acaba de despegar como medio de comunicación académica
- El idioma castiga alternativas relevantes en otras regiones ([VK](#)=“facebook” ruso)

▪ Depósitos especializados

- Las menciones en [Scribd](#) y [Slideshare](#) son posiblemente citas
- Las imágenes ([Figshare](#)) y programas ([GitHub](#)), y posiblemente los datos, no son compartidos en gran número todavía (se esperan cambios en el futuro)

▪ Blogging

- No hay herramientas adecuadas ([ResearchBlogging](#) no es muy conocida)
- Las estrategias de microblogging ([Twitter](#)) probablemente se coordinan con los envíos a Facebook
- El uso de [YouTube](#) puede estar ligado a las características de algunas revistas (institucionales, de o para estudiantes, culturales)

Métricas

TOP 30 PORTALS	REDES SOCIALES			DEPOSITOS ESPECIALIZADOS				BLOGGING		
	FACEBOOK	LINKEDIN	VK	SCRIBD	SLIDESHARE	FIGSHARE	GITHUB	TWITTER	YOUTUBE	RESBLOG
revistas.ucm.es	1770	151	5	553	401	44	17	1660	43	0
revistas.um.es	809	70	4	411	254	71	7	539	7	0
revistas.usp.br	1340	25	5	119	88	0	37	229	29	0
revistas.unal.edu.co	891	144	0	190	122	4	2	387	10	0
revistas.ucr.ac.cr	1240	8	0	47	35	4	2	364	8	0
periodicos.ufsc.br	810	26	5	252	166	15	28	274	24	0
revistas.javeriana.edu.co	707	22	0	94	62	9	0	448	17	0
revistas.pucp.edu.pe	981	17	0	105	65	0	0	127	2	0
revistas.unam.mx	427	78	0	185	147	16	2	359	63	0
revistas.una.ac.cr	550	55	0	73	38	7	0	134	2	0
revistas.unc.edu.ar	389	45	0	47	9	1	3	293	0	0
revistes.ub.edu	366	5	0	26	2	22	3	310	1	0
revistas.uned.es	236	20	1	15	10	0	0	236	3	0
revistas.usal.es	227	7	0	6	9	0	0	204	0	0
revistaseug.ugr.es	262	1	1	9	2	0	1	103	19	0
revistas.uchile.cl	175	3	0	86	53	3	1	70	5	0
revistasinvestigacion.unmsm.edu.pe	323	2	0	25	8	0	1	15	0	0
revistas.urosario.edu.co	283	1	0	19	13	3	0	51	0	0
servicio.bc.uc.edu.ve	88	13	0	93	103	2	1	56	0	0
revistaselectronicas.ujaen.es	109	8	0	22	8	13	0	77	0	0
revistas.upcomillas.es	44	31	0	4	7	0	0	124	2	0
revistas.udistrital.edu.co	115	4	0	37	10	3	2	34	2	0
revistas.unlp.edu.ar	103	4	0	9	17	0	2	39	14	0
e-revistas.uc3m.es	64	3	2	10	1	3	0	97	0	0
revistas.flacsoandes.edu.ec	105	4	0	0	1	0	0	54	0	0
revistas.uptc.edu.co	116	0	0	2	1	0	0	39	0	0
revistas.ulima.edu.pe	42	36	0	0	0	0	0	16	0	0
revistas.uca.es	50	2	0	6	2	15	2	10	0	0
revistas.usach.cl	36	1	0	8	1	0	0	22	0	0
ojs.upv.es	18	6	0	7	9	4	0	7	0	0
N	45	34	7	35	37	22	16	41	17	0
TOTAL	12876	798	23	2485	1658	246	111	6410	251	0
MEDIA (N)	286	23	3	71	45	11	7	156	15	0

▪ Invisibilidad

- 365 menciones en todas las ediciones idiomáticas de la [Wikipedia](#)
- Únicamente 28 en la edición en inglés
- Sorprende dada la facilidad de edición y la preferencia de Wikipedia por citas fuentes originales

▪ Posibles explicaciones

- Ausencia de políticas de difusión en la Wikipedia más allá de la mera presencia institucional
- Problemas relacionados con las direcciones web
 - Revistas con dominio o subdominio ajeno
 - Handles, DOIs y otros re-direccionadores
- Desconocimiento o desidia de los autores
- Contribuciones irrelevantes

Visibilidad en varias versiones de la Wikipedia

PORTAL	MENCIONES EN LA WIKIPEDIA		
	COMPLETA	INGLÉS	ESPAÑOL
revistas.ucm.es	186	17	73
revistas.um.es	40	1	24
periodicos.ufsc.br	24	1	3
revistas.unam.mx	21	0	18
revistas.usp.br	20	2	1
revistas.ucr.ac.cr	17	3	6
revistas.unal.edu.co	17	1	14
revistas.pucp.edu.pe	6	1	5
revistas.uchile.cl	6	1	5
revistas.uned.es	5	0	4
revistas.javeriana.edu.co	4	0	4
revistas.unc.edu.ar	4	0	4
servicio.bc.uc.edu.ve	4	0	4
revistas.unlp.edu.ar	2	0	2
revistas.urosario.edu.co	2	0	2
revistaseug.ugr.es	2	0	2
ojs.upv.es	1	1	0
revistas.uca.es	1	0	1
revistas.upc.edu.pe	1	0	1
revistas.usal.es	1	0	1
revistaselectronicas.ujaen.es	1	0	1
SUMA (21)	365	28	175
MEDIA (52)	7	0.5	3

SEO Posicionamiento: URLs

revistas.unicesar.edu.co/index.php/docing/article/view/40

PORTAL DE REVISTAS

UNIVERSIDAD Popular del Cesar

INICIO ACERCA DE INICIAR SESIÓN REGISTRARSE BUSCAR ACTUAL ARCHIVOS AVISOS PRINCIPAL

Inicio > Vol. 1, núm. 2 (2014) > García

OBTENCIÓN Y EVALUACIÓN DEL ACEITE DE VISCERAS DE TILAPIA PLATEADA (OREOCHROMIS NILOTICUS) EN EL CENTRO BIOTECNOLÓGICO DEL CARIBE SENA REGIONAL CESAR Y LA CIENAGA DE ZAPATOSA

Jesús Alfredo Morales García, Aridayth Navarro Alturo, Jesús Alberto Rodríguez Loperena

RESUMEN

El presente trabajo buscó evaluar el aceite de visceras de tilapia plateada (*Oreochromis Niloticus*), provenientes de dos medios de cultivo; uno controlado en el caso del Centro Biotecnológico del Caribe SENA regional Cesar y otro naturalde los peces capturados en la ciénaga de Zapatosa, con el fin de encontrar nuevas alternativas para aprovechamiento de estos residuos generados en las actividades de la piscicultura y de la pesca. Se obtuvo un aceite de visceras de tilapia plateada (*Oreochromis Niloticus*) con un buen rendimiento, características fisicoquímicas similares al rango reportado en los aceites de pescados, pero con una acidez por encima del parámetro. Además se identificaron los ácidos grasos del aceite de visceras tilapia plateada (*Oreochromis Niloticus*) por cromatografía de gases. Finalmente se comparó el aceite teniendo en cuenta los dos medios en donde se producen los peces, encontrándose que no existieron diferencias significativas en ningunas de las variables estudiadas.

OPEN JOURNAL SYSTEMS

Ayuda de la revista

USUARIO/A

Nombre de usuario/a

Contraseña

No cerrar sesión

[Iniciar sesión](#)

NOTIFICACIONES

Ver [Suscribirse](#)

CONTENIDO DE LA REVISTA

Buscar

Todos

[Buscar](#)

Examinar

[Por número](#)

[Por autor/a](#)

[Por título](#)

[Otras revistas](#)

TAMAÑO DE FUENTE

INFORMACIÓN

[Para los lectores/as](#)

SEO Posicionamiento: Marca ("Brand")



The screenshot shows the homepage of the website 'Portal de revistas científicas de la UNLa Arturo Peña Lillo'. The header features a red banner with the name 'Arturo Peña Lillo' and the text 'Portal de revistas científicas de la UNLa'. Below the banner is a navigation menu with links: INICIO, ACERCA DE, INICIAR SESIÓN, REGISTRARSE, and BUSCAR. The main content area displays the breadcrumb 'Inicio > Portal de revistas científicas de la UNLa "Arturo Peña Lillo"' followed by the title 'Portal de revistas científicas de la UNLa "Arturo Peña Lillo"', which is highlighted with a blue box. Below the title, there are four journal listings, each with a title and three links: 'VER REVISTA', 'NÚMERO ACTUAL', and 'REGISTRAR'.

Arturo Peña Lillo
Portal de revistas científicas de la UNLa

INICIO ACERCA DE INICIAR SESIÓN REGISTRARSE BUSCAR

Inicio > Portal de revistas científicas de la UNLa "Arturo Peña Lillo"

Portal de revistas científicas de la UNLa "Arturo Peña Lillo"

Revista Latinoamericana de Ingenieria de Software
[VER REVISTA](#) | [NÚMERO ACTUAL](#) | [REGISTRAR](#)

Perspectivas Metodológicas
[VER REVISTA](#) | [NÚMERO ACTUAL](#) | [REGISTRAR](#)

Revista Perspectivas de Políticas Públicas
[VER REVISTA](#) | [NÚMERO ACTUAL](#) | [REGISTRAR](#)

Salud Colectiva
[VER REVISTA](#) | [NÚMERO ACTUAL](#) | [REGISTRAR](#)

Propiedad intelectual

revistas.ucm.es/index.php/RCCV/article/view/49588/46137

Revistas Científicas Complutenses

Revista Complutense de Ciencias Veterinarias

UNIVERSIDAD COMPLUTENSE MADRID

Acerca de... Buscar Último número Números anteriores Noticias Normas

Inicio > Vol 9, No 2 (2015) > Carhuapoma

Página: 1 de 6 Tamaño automático

ISSN: 1988-2688
http://revistas.ucm.es/index.php/RCCV
http://dx.doi.org/10.5209/rev_RCCV.2015.v9.n2.49588

Revista Complutense de Ciencias Veterinarias 2015 9(2):01-06

RCCV
Revista Complutense de Ciencias Veterinarias

NIVELES DE HARINA DE ALGAS *Nostoc commune* EN EL INCREMENTO DE PESO VIVO EN CUYES (*Cavia porcellus*) DESTETADOS

Descargar este fichero PDF [PDF](http://revistas.ucm.es/index.php/RCCV/article/view/49588/46137)

Electronic Journal of Energy & Environment, que pertenece al Núcleo de Energías Renovables del Centro de Energías Renovables y Calidad Ambiental, de la Universidad Católica de Temuco es una revista de estudios generales en las diferentes áreas de las energías renovables, eficiencia energética y su relación con el medio ambiente y calidad ambiental.

8761

Hit Counter
[contador de visitas](#)

ACCESOS RÁPIDOS

[Enviar artículo](#)

[Suscripción](#)

[Contacto](#)



Electronic Journal of Energy & Environment
EJE&E
UNIVERSIDAD CATOLICA DE TEMUCO

OPEN JOURNAL SYSTEMS

NÚMERO ACTUAL

ATOM 1.0
RSS 2.0
RSS 1.0

CONTENIDO DE LA REVISTA

Buscar

Ámbito de la búsqueda

Todo

Buscar

Examinar

- Por número
- Por autor/a
- Por título
- Otras revistas

Servicio de ayuda de la revista

USUARIO/A

Nombre de usuario/a

Contraseña

No cerrar sesión

Iniciar sesión

NOTIFICACIONES

- Vista
- Suscribirse

IDIOMA

Escoja idioma

Español



Entregar

Avisos

Journal Impact Factor

[Scientific Journal Impact Factor](#)

SJIF 2012= 2.689

Publicado: 2014-04-22

Journal Impact Factor

[Universal Impact factor](#)

UIF 2013 = 1.0986

Publicado: 2013-06-17

▪ Decisiones técnicas

- Direcciones más ricas semánticamente
- Título (completo) en subdominio (portal como sólo plataforma común)
- OJS y el “olvido” de los sufijos pdf
- Citar con *handles* y otras direcciones “anónimas”
 - “Ataque” a la propiedad intelectual
- Recomendaciones sobre los acortadores de URLs
 - No hay necesidad de ellos, incluso en Twitter

▪ Decisiones políticas

- Contribuir a plataformas nacionales o multinacionales
 - Cuestionable cuando es en detrimento del portal institucional
- Separar revistas científicas de los portales mixtos
- *Community managers* para los portales

¡Gracias!

Isidro F. Aguilo
Cybermetrics Lab, Consejo Superior de Investigaciones Científicas
Scientometrics - Bibliometrics - Webometrics - Research evaluation - Open access
Verified email at csic.es
Homepage

Citation Indicators

All	Since 2008
Citations	1124 735
h-index	19 12
i10-index	33 22

Citations to my articles

Scientific research activity and communication measured with cybermetrics indicators

F. Aguilo, B. Granadino, J.L. Ortega, JA Prieto Journal of the American Society for information science and technology 57	103	2006
--	-----	------

Visibility of collaboration on the Web

H. Kretschmer, F. Aguilo Scientometrics 61 (3), 495-520	70	2004
--	----	------

Webometric ranking of web developments

F. Aguilo, J.L. Ortega, M. Fernández Higher education in Europe 33 (2,3), 233-244	59	2009
--	----	------

Google scholar

Search Authors

Get my own profile - Help

9 Followers

Follow new articles

Follow new citations

Co-authors

- José Luis Ortega
- Mike Thelwall
- Andrea Schambort
- Judit Barlan
- Paul Wouters
- Félix de Moya Anegón

View all co-authors

SaCSbeoAAA+

Academic search

isidro.f.aguilo

Co-authors (5)

- José Luis Ortega Priego
- Vivian Cothery
- Hilbrun Kretschmer
- Begoña Granadino
- Ana María Utrilla

Co-author Graph

Publications (5)

Visibilidad de la investigación científica en el espacio de su actividad científica en internet

Journal: Medicina Clínica - MED CLIN, vol. 137, no. 13, pp. 605-611, 2011

3481717

Twitter

376 TWEETS 671 FOLLOWING 494 SEGUIDORES

Isidro F. Aguilo @isidroaguillo

Editor (eCSIC) of the #Rankings Web (@Webometrics) of Universities, Research Centers, Hospitals, Business Schools, Repositories, Journals, and Journals. @Webometrics, @InfoMetrics

Madrid, Spain <http://www.webometrics.info/>

Tweets

Ver todas las fotos y videos

A quién seguir · Actualizar · Ver todos

@isidroaguillo

Dialnet

Buscar Revistas Jels Congresos Regístrate

Isidro F. Aguilo Caño

Instituciones: Consejo Superior de Investigaciones Científicas (Centro de Información y Documentación Científica)

Áreas de conocimiento: Biblioeconomía y Documentación

Artículos de revistas (50) Colaboraciones en obras colectivas (22) Libros (1)

Artículos de revistas

La necesaria evolución de la cibernética
Isidro F. Aguilo Caño
Anuario TEOL, ISSN 1886-6344, N.º 1, 2012, págs. 119-122

El año de las ciencias sociales y humanas
Isidro F. Aguilo Caño
Anuario TEOL, ISSN 1886-6344, N.º 1, 2012, págs. 135-139

124106

ORCID

FOR RESEARCHERS FOR ORGANIZATIONS ABOUT HELP SIGN OUT

Isidro Aguilo

0 Affiliations 143 Works 0 Grants 0 Patents

Personal Information

Biography: No biography added yet.

Affiliations

Works

Factors affecting web links between European higher education institutions, Journal of Informetrics, vol. 6, no. 3, pp. 435-447

0000-0001-8927-4873

RESEARCHERID

Aguielo, Isidro F

ResearcherID: A-7280-2008

Other Names: Isidro F. Aguilo Caño, Isidro Aguilo Caño

URL: <http://www.researcherid.com/a/7280-2008>

My Publications (49)

1. The (dis)connection between...
Author(s): ORTEGA, J. L., AGUILO, I. F., GRANADINO, B., KRETSCHEMER, H., MONTES, J. L., ORTEGA, J. A., PRIETO, J. A., TRINIDAD, J. A., UTRILLA, A. M., WOUTERS, P., YONGE, R. J., ZAMORA, J. L.
Times Cited: 15
DOI: 10.1016/j.aspc.2008.10.001

A-7280-2008

Scopus

Aguielo, Isidro Francisco

This author has published 49 documents in Scopus (Showing the first 2 results)

Ortega, J.L., Aguiló, I.F.
International and cross-institutional collaboration in an online service of scientific profiles: Google Scholar Citations (2013)Journal of Informetrics

49 publications

3481717

6507380175

Academia.edu

Isidro Aguilo

Research Interests: Bibliometrics, Webometrics, Evaluation Research, and 5 more

74 profile views 31 document views 75 followers

PAPERS

PROBLEMAS TÉCNICOS, METODOLÓGICOS Y DOCUMENTALES EN LA ELABORACIÓN DE RANKINGS BASADOS EN INDICADORES WEB

Interdisciplinary relationships in the Spanish academic web space: A Webometric study through networks visualization

Germany in the European academic web space

IsidroAguillo

MENDELEY

Isidro F. Aguilo, HcDr

7 Contacts

Publications

Journal Article (104)

José Luis Ortega, Isidro F. Aguilo (2012) Science is all in the eye of the beholder: Keyword maps in Google scholar citations, 2370-2377. In: J. Am. Soc. Inf. Sci. Tech. 63 (12).

Isidro F. Aguilo (2012) Telemática, Webometrics, Bibliometrics, and...
<http://info.uconn.edu/informetrics/>

Isidro F. Aguilo (2011) In Google Scholar Citations: The Case of European Highly Cited Researchers (2013)Scientometrics

Isidro-f-aguillo

¿Preguntas? ...