



“ESTUDIO BIBLIOMÉTRICO DE LAS REVISTAS CIENTÍFICAS PARAGUAYAS”

PROGRAMA PROCIENCIA–CONVOCATORIA 2014

PROYECTO 14 INV 361

“Este proyecto fue financiado por el CONACYT, a través del Programa PROCIENCIA con recursos del Fondo para la Excelencia e Investigación–FEEI del FONACIDE”

Responsable Técnico, Dra. Emilce Sena Correa
Investigadora Principal, Mg. Alicia Duarte
Investigadora en Formación, Lic. Nelly Calderón
Grupo de Investigación en Ciencias de la Información (GICI)
Facultad Politécnica, Universidad Nacional de Asunción

San Lorenzo, Paraguay.
Mayo – 2018



INTRODUCCIÓN

Los estudios bibliométricos permiten obtener una visión general de la investigación científica realizada en un país o de un área científica, detectar a los principales productores y las líneas de actividad científica. En este sentido, las revistas científicas que cumplen, entre otras funciones, un papel esencial en la generación, en la validación, uso y difusión del conocimiento científico; a través de su estudio, se obtiene los indicadores del grado de desarrollo sea de una disciplina, de una institución, de un país y/o área geográfica. En este contexto, el Proyecto “**Estudio Bibliométrico de las Revistas Científicas Paraguayas**”, cuyo objetivo, fue Realizar el estudio bibliométrico de las revistas científicas paraguayas, y cuyos resultados han sido obtener una base de datos de las Revistas Científicas del Paraguay, directorio veáse en http://www.pol.una.py/archivos/lista_revistas_cient%C3%ADficas_Paraguay-noviembre_2016_ACTUALIZADO.pdf, el ranking de visibilidad y el factor de impacto de las revistas científicas paraguayas.

Si bien la producción científica incluye todas aquellas actividades desarrolladas durante el proceso de una investigación científica, la misma se considera completa solo después de la publicación de los resultados de dichas investigaciones en los medios formales de la ciencia (Delgado López-Cózar y Ruiz Pérez, 2009; Shaw, 2008). Es así que las revistas científicas se constituyen como el principal medio de comunicación y conservación de los avances de la ciencia. Tradicionalmente, el flujo de la comunicación científica, hasta mediados de la década de los 90 ha utilizado el modelo secuencial clásico de escritura, revisión o evaluación, publicación, indización y diseminación. Este modelo está basado principalmente al proceso en la era de la publicación científica en formato impreso, donde se enfoca en los números y



volúmenes de las revistas y las secuencias están fijas en tiempo y espacio (Castro, 2011).

METODOLOGÍA

Estudio de carácter exploratorio, se tuvo en cuenta aquellas revistas declaradas por la editorial como revistas científicas, que estén vigentes en el periodo de estudio, mayo a noviembre del 2016. Se consideró como vigente aquellas revistas que publicó su número al menos hasta el año 2011. La identificación de las revistas científicas de Paraguay, se realizó a través de la verificación de las páginas web, consultas telefónicas, correos electrónicos y personalmente a los especialistas. La búsqueda se enfocó en: Universidades Públicas y Privadas, Centros e Institutos de Investigación, Fundaciones, Sociedades Científicas, Entidades del Estado (Ministerios), CONACYT y consultas en las principales bases de datos en línea, como: Latindex, Lilacs, Biblioteca Virtual en Salud de Paraguay (BVS-PY), SciELO Paraguay, DOAJ, Dialnet, REDALyC, Clacso, EBSCO, SCOPUS y Web of Science. Los datos sobre las revistas, su visibilidad y producción recopilados fueron cargados en una planilla Excell para su análisis.

RESULTADOS

Como primer producto de la investigación se obtuvo un directorio completo y actualizado de las revistas científicas paraguayas (Anexo 1), del cual se desprendió el primer artículo científico publicado en la revista ACADEMO con el título: *“Revistas científicas de Paraguay: descripción del estado actual”* (Anexo 2). En donde se plasmó las principales características de las revistas científicas paraguayas, cuyo resumen se muestra en la figura 1.

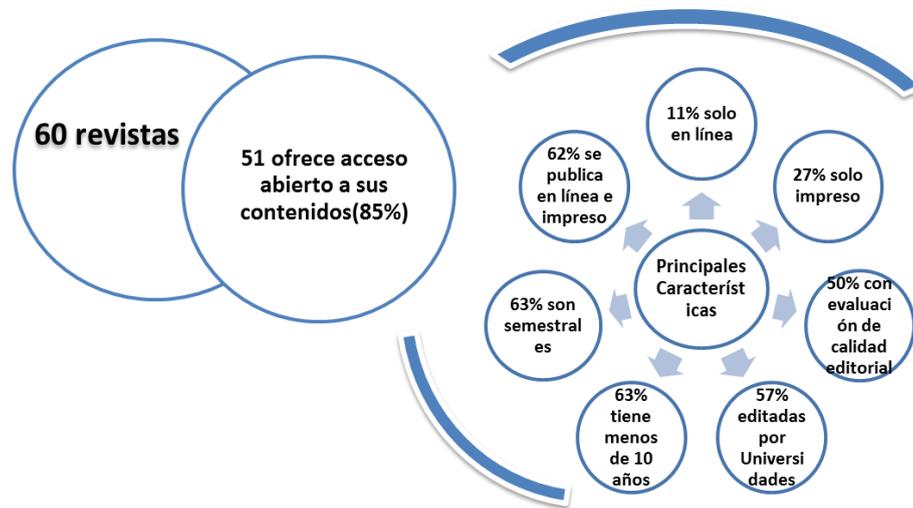


Figura 1. *Características de las Revistas Científicas de Paraguay.*

Como segundo producto se elaboró un informe científico sobre el uso del Sistema Open Journal Systems (OJS), para las publicaciones en línea, por las revistas en formato electrónico (Anexo 3). Este fue publicado en el *Encuentro de Usuarios de OJS* realizado en la ciudad de Brasilia, disponible en <http://eventos.ibict.br/index.php/sispub/>. En donde se encontró -en el momento del estudio- que **18** revistas utilizan el Sistema OJS en Paraguay, aunque solo **7** revistas figuran en el mapa de PKP. Así **6** instituciones tienen instalado el OJS como Portal y **3** son las que utilizan como portal. Los módulos más utilizados del Sistema OJS, son para la recepción de los manuscritos y para la publicación de contenido en línea, es decir para el formato digital de la revista.

En las figuras **2 y 3**, se resumen los datos de visibilidad e impacto, que fue presentado en el *Congreso Internacional de Información INFO'2018 de Cuba* (Anexo 4), que se encuentra disponible en <http://www.congreso-info.cu/index.php/info/info2018/paper/view/635/482>

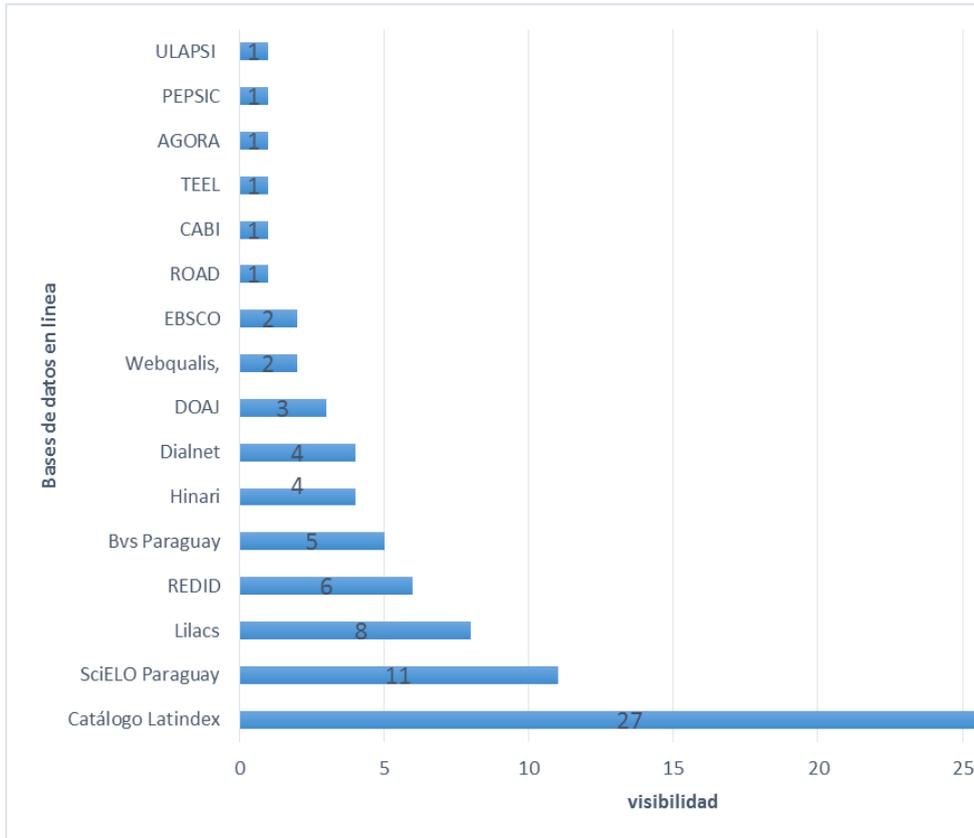


Figura 2. Presencia en línea de revistas en Paraguay.

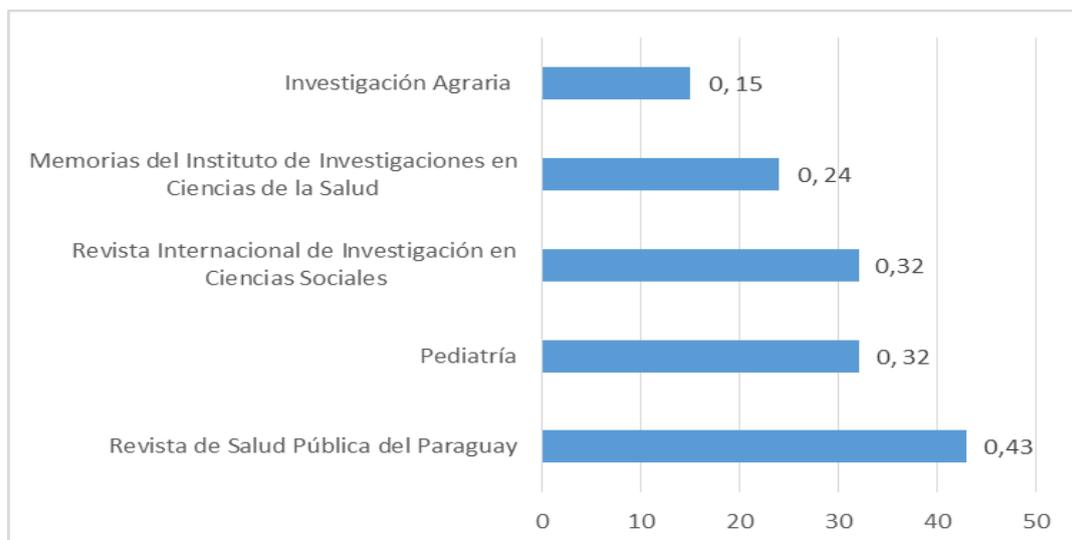


Figura 3. Estudio de impacto de revistas paraguayas.

Por último, los datos sobre *productividad*, que se resume en la **figura 4**, fueron presentados en el *Tercer Congreso Nacional y Primer Congreso Iberoamericano de Revistas Científicas de México*, (Anexo 5), y que se encuentra disponible en <http://www.congresoderevistas.unam.mx/index.php/congresoderevistas/congresoderevistas>

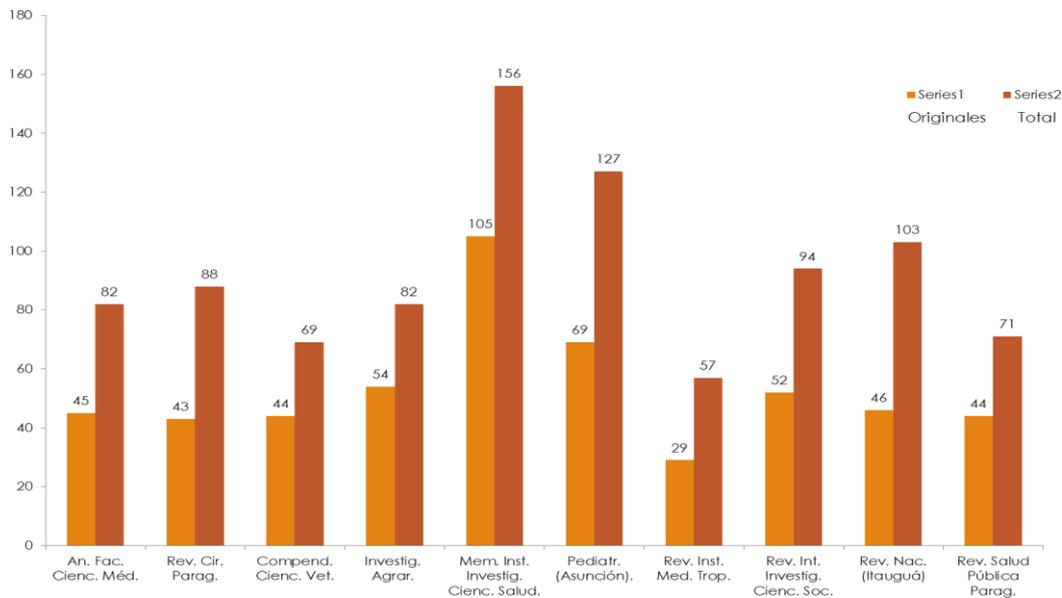


Figura 4. Total de artículos publicados, 2012-2016.

Igualmente se han realizado otras divulgaciones de los resultados del trabajo, en eventos nacionales, así en: la *Jornada de Investigación en Encarnación en Setiembre 2016 y Octubre de 2017* (Anexo 6), el *Encuentro de Investigadores en el 2016, organizado por la Sociedad Científica del Paraguay*, (Anexo 7) y en el *Seminario Científico “Productividad y Canales de Difusión Científica del Paraguay”*, abril de 2017 (Anexo 8).



CONCLUSIONES

Se evidenció que al menos **60** revistas científicas se encuentran en circulación en Paraguay de las cuales el **50%** han superado una evaluación de calidad editorial. De acuerdo al área temática lideran las de Ciencias Sociales y las de Ciencias Médicas. Además, se han detectado que existen un grupo importante de **10** revistas más visibles. El comportamiento de producción por año es un mínimo de **5** y una máxima de **48** artículos por revista. En su mayoría son de periodicidad semestral y publicada por las universidades. La mayor presencia de revistas paraguayas se observan en el Catálogo del *Sistema Regional de Información en Línea para Revistas Científicas de América Latina, el Caribe, España y Portugal*, conocida como LATINDEX, y unas pocas en SciELO PARAGUAY.

En cuanto, al cálculo de factor de impacto (FI), se destaca a **5** revistas, siendo el mayor puntaje obtenido de:

0.43 para la *Revista de Salud Pública del Paraguay*, del Instituto Nacional de Salud (INS)

0.32 para *Pediatría*, editada por la Sociedad de Pediatría y para la *Revista Internacional de Investigación en Ciencias Sociales*, publicada por la Universidad Autónoma de Asunción.

0.24 para la *Revista Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud*, y por último el,

0.15 para la *Revista Investigación Agraria*, publicada por la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Asunción.

El grupo de revistas con posicionamiento encontrado, se considera importante. Sin embargo, se requiere de mayor impulso para la inclusión de las revistas en más servicios de indexación, para aumentar su visibilidad internacional y el logro de mayor impacto para que pueda acompañar el crecimiento de la investigación del país.



RECOMENDACIONES

- Crear un Portal Nacional de publicaciones científicas de Paraguay.
- Atender con urgencia los requerimientos para la certificación de SciELO Paraguay, para que pueda ser reconocido e incorporado en la *Web of Science*.
- Impulsar la inclusión de las revistas en bases de datos, directorios y servicios de indexación de alcance internacional para incrementar la visibilidad y el impacto.
- Ofrecer programas de apoyo inmediato, para que la totalidad de las revistas paraguayas de corte científico formen parte de la colección SciELO Paraguay.

REFERENCIAS

Castro, R. (2011). Las revistas científicas: Vehículo de transmisión de conocimiento. Curso NECOBELAC de capacitación para formadores. Buenos Aires, Argentina, 16-18 de mayo de 2011.

Delgado López-Cózar, E.; Ruiz Pére, R. (2009). La comunicación y edición científica: fundamentos conceptuales. Granada: Universidad de Granada.

Duarte C., A. Calderón, N., Sena Correa, E., Duarte Masi, S. (2017). Revistas científicas de Paraguay: descripción del estado actual. *Academo*. 4 (1).

Duarte C., A. Calderón, N., Sena Correa, E., Duarte Masi, S. (201). Revistas Científicas de Paraguay. Usuarios del Sistema OJS. *Conference: Encontro de Usuários de Sistema OJS*. DOI 10.18225/SISPUBISIPUB.13

Peralta González, M. J., Frías Guzmán, M., Gregorio Chaviano, O. (2015). Criterios, clasificaciones y tendencias de los indicadores bibliométricos en la evaluación de la ciencia. *Revista Cubana de Información en Ciencias de la Salud* 26 (3), 290-309

Revista científica de salud es considerada la de mayor impacto. Diario La Nación. (mayo 2017).



PROGRAMA PARAGUAYO PARA EL DESARROLLO DE LA CIENCIA Y TECNOLOGÍA



ANEXO 1

Directorio de Revistas Científicas (vista preliminar del informe)



Proyecto: 14 INV 361. "ESTUDIO BIBLIOMÉTRICO DE LAS REVISTAS CIENTÍFICAS PARAGUAYAS"



Directorio de las Revistas Científicas de Paraguay mayo-noviembre de 2016



1. ACADEMO Revista de Investigación en Ciencias Sociales y Humanidades

Editora: Universidad Americana.

Responsable:

Dra. Viviana Jiménez Chaves, Coordinadora Editorial

Contacto: Viviana.Jimenez@americana.edu.py

ISSN 2414-8938

<http://revistacientifica.uamericana.edu.py/index.php/academo>



2. Anales de la Facultad de Ciencias Médicas

Editora: Facultad de Ciencias Médicas, Universidad Nacional de Asunción

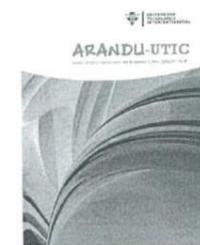
Responsable:

Prof. Dra. Ingrid Milva Rodríguez Servín, Directora

Contacto: efacim@med.una.py

ISSN 2313-2841

http://scielo.iics.una.py/scielo.php?script=sci_serial&pid=1816-8949&lng=es&nrm=iso



3. Arandú-UTIC Revista Científica Internacional

4.

Editora: Universidad Tecnológica Intercontinental

Responsable:

Mág. Anton P. Baron, Editor

Contacto: arandu.utic@gmail.com

ISSN 2409-2401

http://www.utic.edu.py/revista/index.php?option=com_content&view=article&id=27





ANEXO 2

Revistas científicas de Paraguay: descripción del estado actual. Alicia Duarte Caballero. Nelly Calderón Giménez. Emilce Sena Correa. Sergio Duarte Masi. (2017). *Revista Científica Academo*. <http://revistacientifica.uamericana.edu.py/index.php/academo/article/view/95>

ACADEMO Revista de Investigación en Ciencias Sociales y Humanidades

Julio 2017, Vol. 4 Nro. 1

Revistas científicas de Paraguay: descripción del estado actual

Scientific journals of Paraguay: description of the current state

Artículo original

Alicia Duarte Caballero¹,
Nelly Calderón Giménez,
Emilce Sena Correa
Sergio Duarte Masi

Artículo Recibido: 11 /12 /2016

Aceptado para Publicación: 13 /06/2017

Resumen Este trabajo tiene por objetivo identificar revistas de Paraguay de carácter científico y describir sus principales características. Es un estudio de carácter exploratorio. Para la identificación de las revistas se tuvo en cuenta aquellas revistas declaradas por la editorial como revistas científicas, que estén vigente en el periodo de estudio, mayo a noviembre del 2016. Se consideró como vigente aquellas revistas que publicaron su número al menos hasta el año 2011. Inicialmente fueron identificadas en total 98 revistas con filiación paraguaya, al verificarificar su estado (vigencia y carácter científico) la lista quedó a un total de 60 revistas. Se encontró que las revistas con filiación paraguaya, se edita principalmente por instituciones de educación superior, con periodicidad semestral, del área de Ciencias Médicas y de Ciencias Sociales. En su mayoría ofrece libre acceso a sus contenidos (85%) y además del impreso publican también en línea. El 50% tiene presencia en servicios de indexación y cerca del 50% de las revistas mantienen su periodicidad regular en la publicación de sus números.

Palabras clave: Revistas científicas, características, comunicación científica, Paraguay.

Abstract :This paper aims to identify scientific journals from Paraguay and describe their main characteristics. It is an exploratory study. For the identification of the journals, it was taken into account those journals declared by the publisher as scientific journals, which are

¹ Grupo de Investigación en Ciencias de la Información, Facultad Politécnica, Universidad Nacional de Asunción. San Lorenzo, Paraguay. **Correspondencia:** Alicia Duarte Caballero. E-mail: aliciaduarte09@gmail.com * Este trabajo es parte del Proyecto "Estudio bibliométrico de las revistas científicas paraguayas" financiado por PROCENICA del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT).



ANEXO 3

Revistas científicas de Paraguay: usuarios del Sistema OPEN JOURNAL SYSTEM (Encuentro de Usuarios de OJS; Brasilia/BR). Alicia Duarte Caballero. Nelly Calderón Giménez. Emilce Sena Correa. Sergio Duarte Masi. (2017).
<http://eventos.ibict.br/index.php/sispub/SISPUB2017/paper/viewFile/13/9>

Encontro de Usuários de Sistemas de Publicação - SIS PUB



REVISTAS CIENTÍFICAS DE PARAGUAY USUÁRIOS DEL SISTEMA OPEN JOURNAL SYSTEMS

Duarte Caballero, Alicia ¹
Calderón Giménez, Nelly ²
Sena Correa, Emilce³
Duarte Masi, Sergio ⁴

¹Grupo de Investigación en Ciencias de la Información/Facultad Politécnica/ Universidad Nacional de Asunción. San Lorenzo, Paraguay/E-mail aliciaduarte09@gmail.com

²Grupo de Investigación en Ciencias de la Información/Facultad Politécnica/Universidad Nacional de Asunción. San Lorenzo, Paraguay/E-mail ncalderon@pol.una.py

³ Grupo de Investigación en Ciencias de la Información/Facultad Politécnica/Universidad Nacional de Asunción. San Lorenzo, Paraguay/E-mail esena@pol.una.py

⁴ Grupo de Investigación en Ciencias de la Información/Facultad Politécnica/Universidad Nacional de Asunción. San Lorenzo, Paraguay/E-mail sedumapy@gmail.com

"Este trabajo es parte del Estudio bibliométrico de las revistas científicas paraguayas financiada por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT), Proyecto: 14-INV-361"

RESUMEN

El presente trabajo tiene por objetivo presentar las revistas científicas de Paraguay que utilizan el Open Journal Systems (OJS) para la gestión editorial en línea de las revistas, sea para la publicación de sus contenidos como para la gestión del proceso editorial completamente en línea. Para la elaboración de este trabajo se recurrió a la lista de revistas científicas de Paraguay, identificadas en el estudio "Revistas científicas de Paraguay: descripción del estado actual", que cuenta con un total de 60 revistas. Se procedió a la identificación de las revistas que publican sus contenidos en línea utilizando el sistema Open Journal Systems. Se verificó también, el mapa de *Public Knowledge Project* (PKP), sobre la cantidad de revistas registradas en el sitio, así también se verificó, si el OJS es utilizado como sitio único o como portal. A los editores de las revistas que usan OJS se han consultado si están utilizando el sistema para: recibir manuscritos, realizar revisión por pares, proceso editorial (edición técnica, traducción, diagramación-maquetación y publicación). Se encontró 18 revistas que están usando OJS, al verificar en el mapa de PKP se encontró que 7 son las revistas registradas en el mapa, y 3 instituciones que la utilizan como portal: la Universidad Nacional de Asunción, la Universidad Autónoma de Asunción y el Instituto Nacional de Salud del Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social. Con referencia a los módulos



Encuentro de Usuarios de Sistemas de Publicação - SIS PUB



más utilizados son para recibir los manuscritos y para la publicación en línea. Ninguna utiliza aun el modulo para el proceso editorial.

Palabras Claves: Revistas científicas, proceso editorial electrónico, sistema de gestión editorial, Open Juornal Systems, Paraguay.

INTRODUCCIÓN

El Open Journal Systems es una herramienta desarrollada por el *Public Knowledge Project* (PKP), Canadá. Consiste en un software libre especialmente preparado como sistema para la gestión, edición y publicación de revistas electrónicas. Permite gestionar en línea todo el proceso de edición y publicación de una revista (PKP, 2017; Senso, 2010).

Actualmente, es indiscutible las ventajas que el Open Journal Systems (OJS) nos ofrece para la gestión editorial en línea de las revistas. Por ejemplo: facilita, la instalación y control de manera local en servidor web propio, puede ser utilizado como portal de revistas o como sitio único, permite a los editores configurar los requisitos de su publicación, así como facilita el manejo de los contenidos y pueden gestionarse completamente en línea, para las revistas que tienen costos para los lectores pueden gestionar el módulo de suscripción sea para el sistema previo pago o pago por embargo, también permite realizar la indexación completa del contenido que facilita la visibilidad de los contenidos publicados en cada uno de los números, y cuenta con interfaz multilíngue que permite ampliar su funcionamiento mediante *plugins* y actualizaciones frecuentes, entre otros, (Vuotto, 2013). Actualmente, la nueva versión de OJS 3, contiene múltiples mejoras que facilitarían los flujos de trabajos en la plataforma (PKP, 2017).



ANEXO 4

Visibilidad e impacto de revistas científicas de acceso abierto de Paraguay (Congreso Internacional de Información INFO 2018; La Habana/CU) Alicia Duarte Caballero. Nelly Calderón Giménez. Emilce Sena Correa. Sergio Duarte Masi. <http://www.congreso-info.cu/index.php/info/info2018/paper/viewFile/635/482>



Visibilidad e impacto de revistas científicas acceso abierto de Paraguay

Visibility and impact of open access scientific journals from Paraguay

Alicia Duarte Caballero¹, Nelly Calderón², Emilce Sena Correa³, Sergio Duarte Masi⁴

Resumen

Con el objetivo de identificar el posicionamiento de las revistas científicas de Paraguay mediante análisis de citas, se realizó un estudio descriptivo con enfoque cuantitativo, realizado entre el mes de noviembre de 2016 al mes de enero del 2017, utilizando el programa PublishorPerish versión 5.25.2. Fueron incluidas revistas que han pasado por al menos una evaluación para su ingreso, los cuales pudieron haber sido a través de base de datos o servicios de indexación, que cuenten con por lo menos los tres últimos años (2014, 2015, 2016) con publicaciones en línea. En total se analizaron 30 revistas, en su mayoría de periodicidad semestral, publicada por universidades, del área de Ciencias Sociales y Ciencias Médicas, 10 de ellas en más de tres servicios de indexación o bases de datos, con previa evaluación de ingreso. La mayor presencia de revistas fue en el catálogo Latindex. En cuanto al factor de impacto, se realizó análisis a 14 revistas, el mayor puntaje obtenido fue de 0.43 que correspondió a la Revista de Salud Pública del Paraguay, 0.32 a la revista Pediatría y a la Revista Internacional de Investigación en Ciencias Sociales, 0.24 a la revista Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud y 0.15 a la revista

¹Universidad Nacional de Asunción, Paraguay, aliciaduarte09@gmail.com

²Universidad Nacional de Asunción, Paraguay, ncalderon@pol.una.py

³Universidad Nacional de Asunción, Paraguay, esena@pol.una.py

⁴Universidad Americana, Paraguay, sedumapy@gmail.com



Investigación Agraria. El grupo de revistas con posicionamiento encontrado, se considera importante. Sin embargo, se requiere de mayor impulso para la inclusión de las revistas en más servicios de indexación para aumentar la visibilidad internacional y el logro de mayor impacto para que pueda acompañar el crecimiento de la investigación del país.

Palabras clave: Revistas científicas, visibilidad, impacto, Paraguay.

Abstract

With the aim of identifying the positioning of scientific journals from Paraguay through the analysis of citations, a descriptive study with a quantitative approach was carried out between November 2016 and January 2017 using the version 5.25.2 of the Publish or Perish program. We included journals that have gone through at least one evaluation for their admission, be it database or indexing services having at least during the last three years (2014, 2015, 2016) online publications. A total of 30 journals were studied, most of them six-monthly journals, published by universities in the area of Social and Medical Sciences. A group of 10 journals was found in more than three indexing services or databases, with previous evaluation for admission. The largest presence of journals was in the Latindex catalog. Regarding the impact factor, 14 journals were analyzed and the highest score obtained was 0.43 corresponding to the Public Health Journal of Paraguay, 0.32 to the Pediatrics Journal and to the International Journal of Social Sciences Research, 0.24 to the journal Report of the Health Sciences Research Institute and 0.15 to the Agrarian Research Journal. The group of positioned journals found is considered important; however, fresh impetus is required for the inclusion of journals in more indexing services so as to increase their international visibility and achieve greater impact so this activity can go along with the growth of the country's research.

Keywords: Scientific journals; visibility; impact; Paraguay



Certificado de participación de ponencia – Proyecto 14-INV-361

 **CONVENCIÓN INTERNACIONAL 2018**
DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

EL COMITÉ ORGANIZADOR DE LA
CONVENCIÓN INTERNACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN 2018
TIENE EL HONOR DE CONCEDERLE EL PRESENTE

CERTIFICADO

Alicia Duarte Caballero
Nelly Calderón
Emilce Sena Correa
Sergio Duarte Masi

por su participación en el evento:
Congreso Internacional de Información INFO` 2018

Título de la ponencia:
Visibilidad e impacto de revistas científicas acceso abierto de Paraguay

Dado en La Habana, Cuba, a los 9 días del mes de **marzo** de **2018**


Msc. Armando Rodríguez Batista
Presidente Comité Científico

Innovación para el desarrollo sostenible



ANEXO 5

Contribución científica de las revistas de Paraguay, último 5 años (Tercer Congreso Nacional y Primer Congreso Iberoamericano de Revistas Científicas – UNAM; México D.F./MX) Alicia Duarte Caballero. Nelly Calderón Giménez. Emilce Sena Correa.

Portada – Ponencia:



Certificado de participación de ponencia – Proyecto 14-INV-361





Imágenes del Evento:



La Mág. Alicia Duarte Caballero, investigadora del Grupo de Investigación en Ciencias de la Información – GICI / FP-UNA, representando a la Facultad Politécnica de la Universidad Nacional de Asunción, presentando en un panel de especialistas, los resultados del Proyecto 14-INV-361.





ANEXO 6

Participación en la **I Jornada de Investigación y Comunicación Científica** – Centro de Investigación y Documentación de la UNAE – CIDUNAE (2016). Universidad Autónoma de Encarnación





ANEXO 7

“Encuentro de Investigadores: Construyendo el Conocimiento Científico en el Paraguay”, (ago. 2016) organizado por la Sociedad Científica Paraguaya.

Póster del Proyecto 14-INV-361 presentado en el evento.



Emilce Sena Correa, Alicia Duarte Caballero, Nelly Calderón Giménez
Grupo de Investigación en Ciencias de la Información, Facultad Politécnica, Universidad Nacional de Asunción. San Lorenzo, Paraguay.

INTRODUCCIÓN

La difusión y visibilidad de las revistas científicas facilitan el acceso a sus contenidos. La presencia de revistas científicas con filiación paraguaya en bases de datos en línea, actualmente, es considerada escasa.

Siendo el estudio bibliométrico en nuestro país un campo relativamente nuevo, principalmente por las dificultades presentes en el momento de acceder a las revistas científicas paraguayas, además de las escasas publicaciones previas sobre el tema, nos han llevado a realizar el presente estudio a los efectos de determinar el estado actual de las revistas científicas editadas en Paraguay.

OBJETIVO

Describir las características principales de las revistas científicas paraguayas, vigentes al año 2014.

METODOLOGÍA

Estudio descriptivo, de corte transversal. Se incluyeron todas las revistas declaradas por la editorial como revistas científicas editada por instituciones de Paraguay, vigentes al año 2014.

El estudio se realizó en el mes de julio del 2016. La identificación de las revistas se realizó a través de la verificación de las páginas web institucionales, fueron consultados las Universidades Públicas, Privadas, Centros de Investigaciones, Fundaciones, Institutos de Investigación, Base de datos de CONACYT, Sociedades Científicas y Entidades del Estado (Ministerios).

Para el análisis preliminar fueron incluidos las siguientes variables: título de la revista, institución publicadora, periodicidad, área temática, formato de publicación, indexación y último año publicación. Los datos fueron cargados en una planilla Excel para su análisis.

RESULTADOS PARCIALES

En total fueron identificadas 61 revistas científicas con filiación paraguaya con publicación vigente, de las cuales 42 son las revistas que están actualizadas al año 2014.

De las 42 revistas consideradas vigentes para este estudio se encontró que en su mayoría son editadas por universidades públicas (Figura 1), además del formato impreso también publican en digital (Figura 2), de publicación semestral (Figura 3), del área de Ciencias Sociales y Salud (Figura 4). Indexado en su mayoría en un index (Figura 5). Las revistas con una indexación son de las siguientes áreas: 1 de salud, de químicas y multidisciplinarias; 3 de ciencias naturales y 8 de ciencias sociales. Las que están en 3 index: 2 son de ciencias sociales y 1 de veterinaria y salud respectivamente. Las revistas que están en más de 3 indexador: 1 es de ciencias agrarias, 2 de ciencias sociales y 6 de salud.

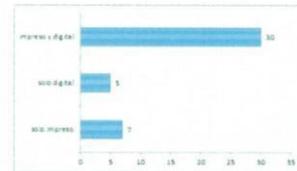
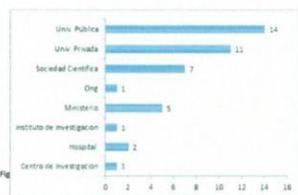


Figura 2. Formato de publicación, revistas científicas con filiación paraguaya vigentes al año 2014, n=42.

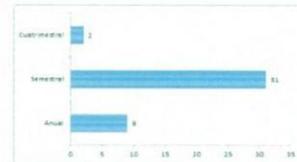


Figura 3. Periodicidad de publicación, revistas científicas con filiación paraguaya vigentes al año 2014, n=42.

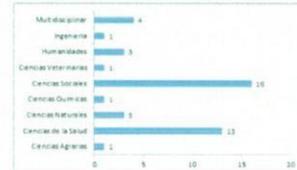


Figura 4. Área de publicación, revistas científicas con filiación paraguaya vigentes al año 2014, n=42.

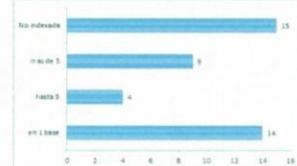


Figura 5. Área de publicación, revistas científicas con filiación paraguaya vigentes al año 2014, n=42.

CONCLUSIONES PARCIALES

Las revistas con filiación paraguaya se publican principalmente por universidades, de periodicidad semestral, liderando el área de las ciencias sociales y de la salud. Cuenta con escasa presencia en los servicios de indexación. Las que tienen mayor presencia, en su mayoría, son del área de ciencias de la salud. Además, del formato impreso se publica también en versión digital.

Este resultado forma parte del Proyecto 14 INV 361: "Estudio bibliométrico de las revistas científicas paraguayas", financiado por Consejo Nacional de Ciencias y Tecnología (CONACYT), Contrato NRO10/015.



Certificado de participación como expositores – Proyecto 14-INV-361.



Certifica que:

Emilce Sena Correa, Alicia Duarte Caballero, Nelly Calderón

Presentaron el trabajo titulado

Estudio bibliométrico de Revistas Científicas Paraguayas – PÓSTER

En el **Encuentro de Investigadores: Construyendo el Conocimiento Científico en el Paraguay** que se llevó a cabo del 24 al 26 de agosto de 2016 en las instalaciones de la Sociedad Científica del Paraguay, Asunción - Paraguay

Asunción, 30 de agosto de 2016




Ing. Bruno Martínez
Director Ejecutivo
Investigación para el Desarrollo


Dra. Antonieta Rojas de Arias
Presidenta
Sociedad Científica del Paraguay


Dra. María Ascurra
Secretaria
Sociedad Científica del Paraguay

Con el apoyo de:

CONACYT



La Dra. Emilce Sena Correa y la Mag. Alicia Duarte Caballero, investigadoras del Grupo de Investigación en Ciencias de la Información – GICI / FP-UNA



ANEXO 8

“Seminario Científico Productividad y Canales de Difusión Científica de la Información del Paraguay” (abril 2017). Facultad Politécnica de la Universidad Nacional de Asunción.-

Resolución Institucional de Aprobación del Evento Científico



Campus de la UNA
SAN LORENZO-PARAGUAY

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD POLITÉCNICA

RESOLUCIÓN N° 404/2017

POR LA CUAL SE AUTORIZA LA APERTURA DEL SEMINARIO CIENTIFICO “PRODUCTIVIDAD Y CANALES DE DIFUSION CIENTIFICA DEL PARAGUAY” Y LA CONFORMACION DE LA COMISION ORGANIZADORA.

19 de abril de 2017

VISTO: El Memorando DIP-3/0189/2017 presentado por el Prof. Dr. Victorio Oxilia Dávalos, Director del Departamento de Investigación y Postgrado, en el que pone a consideración la solicitud de Apertura Oficial del Seminario Científico “*Productividad y Canales de Difusión Científica del Paraguay*” y la Conformación de la Comisión Organizadora del evento, a llevarse a cabo el 28 de abril de 2017.

CONSIDERANDO: El Estatuto de la Universidad Nacional de Asunción y la Ley 4995/13 “De Educación Superior”.

POR TANTO: En uso de sus facultades y atribuciones legales;

EL DECANO DE LA FACULTAD POLITÉCNICA

RESUELVE:

Art. 1°: Autorizar la Apertura del Seminario Científico “*Productividad y Canales de Difusión Científica del Paraguay*”, a llevarse a cabo el 28 de abril de 2017 y la Conformación de la Comisión Organizadora, según siguiente detalle:

1. Prof. Dra. Emilce Sena Correa
2. Prof. Dr. Fernando Solís Lalux
3. Mag. Alicia Duarte Caballero
4. Lic. Nelly Calderón Giménez.

Art. 2°: Comunicar, copiar y archivar.


Prof. Ing. Teodoro Salas Coronel
Decano




A: Victorio Oxilia Dávalos
Director
Dpto. de Investigación y Postgrado
Facultad Politécnica U.N.A.

20/04/17



Afiche Promocional del Evento:

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN - FACULTAD POLITÉCNICA

El Grupo de Investigación en Ciencias de la Facultad Politécnica de la Universidad Nacional de Asunción, en el marco de los Proyectos de investigación adjudicados por el CONACYT,

ORGANIZA EL:

SEMINARIO CIENTÍFICO

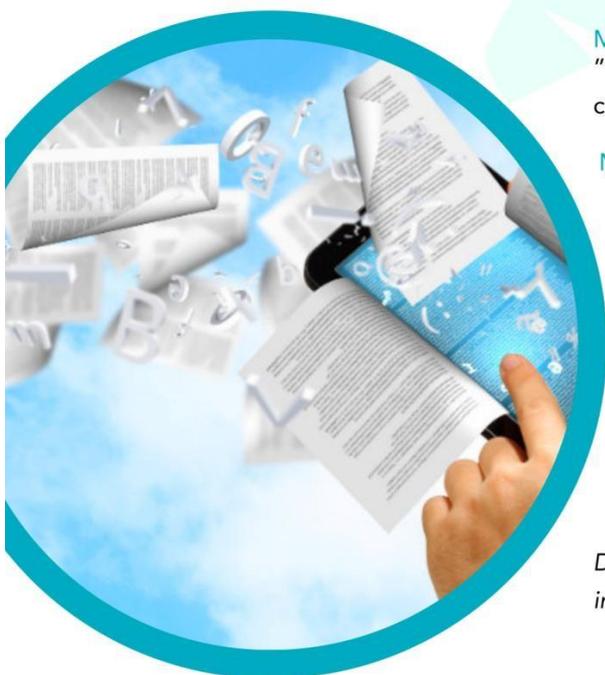
“PRODUCTIVIDAD Y CANALES DE DIFUSIÓN CIENTÍFICA DEL PARAGUAY”

CONFERENCIA 1

Dr. Salvador Gorbea Portal,
Investigador Titular B SNI Nivel II PRIDE Nivel C
Universidad Nacional Autónoma de México, UNAM

CONFERENCIA 2

D.Sc. Ing. Benjamín Barán Cegla
Docente- Investigador de la Universidad Nacional de Asunción
Investigador Categoría Nivel III PRONII-CONACYT



MESA 1:

“Visibilidad e impacto de las revistas científicas”

MESA 2:

“El Sistema Nacional de Investigadores en PARAGUAY”

FECHA Y HORARIO

Viernes 28 de abril de 2017
07:30 a 13:00 hs

LUGAR

Aula Magna de la Facultad Politécnica
Campus UNA, San Lorenzo.

Dirigido a investigadores, estudiantes e interesados en general.

ACCESO LIBRE Y GRATUITO



CONTACTO

Lic. Nelly Calderón
ncalderon@pol.una.py | 021 588 7000 Int. 222
Dirección de Postgrado e Investigación
Bloque D Planta baja
www.pol.una.py





Imágenes del Evento:



1. Autoridades presentes en el evento científico



2. Dr. Salvador Gorbea Portal, Asesor Internacional de Investigación de la Universidad Autónoma de México – UNAM, abriendo el evento con una conferencia magistral.



3. La Mag. Alicia Duarte Caballero investigadora principal y la Lic. Nelly Calderón, investigadora en formación, presentando los resultados del Proyecto 14-INV-361.



4. Mesa – Panel Debate



5. Entrega de certificados a los conferencistas



6. Auditorio con amplia convocatoria