

Contribuciones cortas

Comportamiento de la productividad y la autoría en las revistas cubanas especializadas en Bibliotecología y Ciencia de la Información en el período 2000-2006

Lic. Marisol Guerra Pérez¹

Resumen

Se realizó un estudio métrico de las revistas *Acimed*, *Ciencias de la Información* y *Biblioteca Nacional* en el período que comprende los años 2000 y 2006. Se analizó la productividad y la colaboración entre autores en las revistas que registran la investigación en bibliotecología y ciencias de la información en el país.

Palabras clave: Productividad científica, autoría, colaboración, Bibliotecología, Ciencias de la Información, revistas.

Abstract

A metric study of the *Acimed*, *Ciencias de la Información* and *Biblioteca Nacional* journals was undertaken from 2000 to 2006. The productivity and collaboration among authors in the journals registering the investigation in Library Science and Information Sciences in the country were analyzed.

Key words: Scientific productivity, authorship, collaboration, Library Science, Information Sciences, journals.

Copyright: © ECIMED. Contribución de acceso abierto, distribuida bajo los términos de la Licencia Creative Commons Reconocimiento-No Comercial-Compartir Igual 2.0, que permite consultar, reproducir, distribuir, comunicar públicamente y utilizar los resultados del trabajo en la práctica, así como todos sus derivados, sin propósitos comerciales y con licencia idéntica, siempre que se cite adecuadamente el autor o los autores y su fuente original.

Cita (Vancouver): Guerra Pérez M. Comportamiento de la productividad y la autoría en las revistas cubanas especializadas en Bibliotecología y Ciencia de la Información en el período 2000-2006. *Acimed* 2007;16(6). Disponible en: http://bvs.sld.cu/revistas/aci/vol16_6_07/aci071207.htm [Consultado: día/mes/año].

La productividad científica constituye un indicador métrico fundamental para identificar, entre otros, a partir de los artículos publicados en revistas científicas y académicas, los resultados de investigación generados por un país, un sector, una institución, una disciplina o por un investigador determinado. Es importante señalar que en el área de la evaluación de los resultados científicos, los indicadores informétricos, bibliométricos y cienciométricos constituyen valiosos instrumentos de apoyo en la toma de decisiones estratégicas, por cuanto caracterizan cuantitativa y cualitativamente el progreso *in situ* hacia la obtención de las metas propuestas en materia de ciencia y tecnología.

Mediante la utilización de indicadores métricos puede determinarse la producción, crecimiento y difusión de los resultados científicos registrados en las publicaciones, además de los logros alcanzados por la investigación en cualquier comunidad científica. El presente estudio tiene como objetivo analizar la productividad y la colaboración entre los autores que publicaron sus trabajos en las revistas cubanas especializadas en Bibliotecología y Ciencias de la Información (BCI).

Métodos

Se analizaron tres revistas editadas en Cuba, en versión digital, especializadas en BCI: *Acimed*, *Ciencias de la Información* y la *Revista de la Biblioteca Nacional*, para caracterizar de forma exploratoria y cuantitativa la producción registrada en el período comprendido entre los años 2000 y 2006.

Para el cálculo de los indicadores de productividad, se exportaron desde los portales Nacional de Salud (Infomed), del Instituto de Documentación e Información Científica y Tecnológica (IDICT) y de la Biblioteca Nacional "José Martí" (BNJM) los archivos correspondientes a las tres revistas, y se elaboró un índice acumulativo en un fichero de trabajo.

Se analizó la productividad de cada revista, según la cantidad de artículos publicados durante el período; se estudió el comportamiento de la autoría en cada una de ellas, sobre la base de la cantidad de autores presentes en los artículos; y se determinaron los autores que más artículos publicaron durante el período estudiado, tanto de manera general como para cada una de las revistas.

Resultados

Productividad

Las tres revistas seleccionadas en el estudio publicaron durante el período 2000-2006 un total de 885 artículos (fig. 1). *Acimed* concentra la mayoría de los resultados científicos alcanzados en el campo de la BCI, y resulta la más productiva con un total de 485 artículos publicados, seguida por la *Revista de la Biblioteca Nacional* con 268, y *Ciencias de la Información* con 132 artículos.

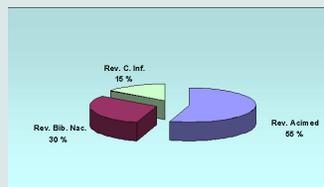


FIG. 1. Productividad de las revistas *Acimed*, *Biblioteca Nacional* y *Ciencias de la información* en el período 2000-2006.

La gran mayoría de los autores cubanos identificados en la producción científica de las revistas analizadas radica en Ciudad de La Habana, hecho que confirma a la capital como el centro de la actividad bibliotecaria y científica del país. Este aspecto se observa claramente al analizar la procedencia de los autores más productivos de cada revista (tablas 1, 2 y 3).

Tabla 1. Autores más productivos de la revista *Acimed* (2000-2006)

Nombre del autor	Cantidad de artículos publicados	Categoría científica y ocupacional
Rubén Cañedo Andalia	69	Licenciado en Bibliotecología y Ciencia de la Información. Centro Nacional de Información de Ciencias Médicas. Infomed.
José A. López Espinosa	37	Licenciado en Bibliotecología y Ciencia de la Información. Centro Nacional de Información de Ciencias Médicas. Infomed.
Ricardo Arencibia Jorge	18	Licenciado en Bibliotecología y Ciencia de la Información. Centro Nacional de Investigaciones Científicas (CNIC).

Tabla 2. Autores más productivos de la revista *Ciencias de la Información* (2000-2006)

Nombre del autor	Cantidad de artículos publicados	Categoría científica y ocupacional
Gloria Ponjuán Dante	5	Doctora en CI. Profesora Titular. Facultad de Comunicación. Universidad de La Habana.
Luis Bermello Crespo	3	Máster en Ciencias de la Información. Centro de Nuevas Tecnologías de la Información y la Comunicación (CENTIC). Ministerio de Educación Superior.
Radamés Linares Columbié	2	Doctor en Ciencias de la Información. Profesor Titular. Facultad de Comunicación. Universidad de La Habana.
María del Carmen Villar de Francos	2	Doctora en Ciencias de la Información. Profesora Titular. Facultad de Comunicación. Universidad de La Habana.

Tabla 3. Autores más productivos de la *Revista de la Biblioteca Nacional* (2000-2006)

Nombre del autor	Cantidad de artículos publicados	Categoría científica y ocupacional
Eliades Acosta Matos	20	Licenciado en Filosofía. Biblioteca Nacional José Martí
Ana Cairo Ballester	13	Doctora en Ciencias Filosóficas. Profesora Titular. Facultad de Artes y Letras. Universidad de la Habana.

Araceli García Carranza Basseti

12

Doctora en Filosofía y Letras. Departamento de Investigaciones Bibliográficas. Biblioteca Nacional "José Martí".

Entre los tres autores más prolíficos, según revista, se encuentra, en el caso de *Acimed*, el Licenciado Rubén Cañedo Andalia, quien publicó un total de 69 artículos científicos, de los cuales 26 (37,7 %) fueron realizados de manera independiente, y el resto de los trabajos en colaboración con otros investigadores del sector. En *Ciencias de la Información*, la Doctora Gloria Ponjuán Dante publicó un total de cinco artículos en el período analizado, todos ellos como autora individual. En el caso de la *Revista de la Biblioteca Nacional*, el Licenciado Eliades Acosta Matos escribió 20 artículos, todos como autor individual (tabla 4).

Tabla 4 Autores más productivos de las revistas analizadas (2000-2006).

Nombre del autor	Autor individual	Coautor	Total artículos publicados	Institución a que pertenecen
Rubén Cañedo Andalia (Acimed)	26	43	69	Infomed
Eliades Acosta Matos (Revista de la Biblioteca Nacional)	20	0	20	Biblioteca Nacional "José Martí"
Gloria Ponjuán Dante (Ciencias de la Información)	5	0	5	Universidad de La Habana

Autoría

El análisis de la autoría simple o múltiple posibilita la caracterización del comportamiento de los investigadores líderes en un sector. El estudio de la colaboración científica en las tres revistas analizadas mostró que es la autoría individual la que predomina en las investigaciones realizadas en el área de la BCI en el país, al observarse en 60,3 % de los artículos. La colaboración entre dos autores y la colaboración múltiple acumularon el 27,5 y 12,2 % respectivamente. No obstante, son los profesionales de la información relacionados con el sector de la salud, que publican en *Acimed*, los que evidencian una mayor tendencia al trabajo en cooperación (tabla 5, fig. 2).

Tabla 5. Autoría simple o múltiple de las revistas analizadas.

Cantidad de artículos publicados con coautores				
Título de la publicación	Años 2000-2006			Total
	Autor individual	Con 2 autores	Con 3 o más autores	

Acimed	250	208	98	556
Revista BNJM	243	4	0	247
Ciencias de la Información	59	40	14	113
Total	552	252	112	916

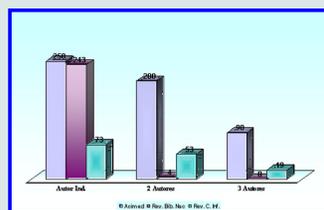


FIG. 2. Autoría simple y múltiple en las revistas Acimed, Biblioteca Nacional y Ciencias de la información, en el período 2000-2006.

Consideraciones finales

La observación del comportamiento de las publicaciones científicas cubanas en el área de la BCI muestra a *Acimed* como la revista más productiva de la disciplina, principalmente a partir del aumento de su frecuencia de edición, ocurrida en el año 2002. La productividad de la revista *Ciencias de la Información* ha descendido, probablemente por problemas editoriales, mientras que la *Revista de la Biblioteca Nacional* mantuvo un comportamiento estable a lo largo del período.

El análisis de la autoría, por su parte, permitió identificar la poca colaboración que existe entre los autores en el sector estudiado, una característica que comparte con el resto de las disciplinas pertenecientes al área de las ciencias sociales en el país. La tendencia a la colaboración es más visible entre los profesionales de la información pertenecientes al sector de la salud. No obstante, se requiere un estudio detallado de la evolución anual de la colaboración científica para tener una idea más precisa del fenómeno y cómo este se manifiesta durante los últimos años.

Recibido: 2 de noviembre de 2007. Aprobado: 7 de noviembre de 2007.

Lic. *Marisol Guerra Pérez*. Centro de Investigaciones de Economía Internacional (CIEI). Universidad de La Habana. Ave. 7ma. No. 609 e/ 6 y 10, Playa. Correo electrónico: marisol@uh.cu

¹Licenciada en Información Científico-técnica y Bibliotecología. Centro de Investigaciones de Economía Internacional (CIEI). Universidad de La Habana. Cuba.

Ficha de procesamiento

Términos sugeridos para la indización

Según DeCS¹

PUBLICACIONES PERIÓDICAS; CIENCIAS DE LA INFORMACIÓN; CUBA.
PERIODICALS; INFORMATION SCIENCE; CUBA.

Según DeCI²

PUBLICACIONES PERIÓDICAS; ANÁLISIS DE PUBLICACIONES; EVALUACIÓN
DE PUBLICACIONES; CIENCIAS DE LA INFORMACIÓN; CUBA.
PERIODICALS; PUBLISHING ANALYSIS; SERIALS EVALUATION; INFORMATION SCIENCE; CUBA.

¹ BIREME. Descriptores en Ciencias de la Salud (DeCS). Sao Paulo: BIREME, 2004.

Disponible en: <http://decs.bvs.br/E/homepagee.htm>

² Díaz del Campo S. Propuesta de términos para la indización en Ciencias de la Información. Descriptores en Ciencias de la Información (DeCI). Disponible en: <http://cis.sld.cu/E/tesauro.pdf>

[Indice Anterior](#) [Siguiete](#)