

Jornadas de intercambio y reflexión acerca de la investigación en Bibliotecología

23 y 24 de noviembre de 2017

Mesa 1: Investigación en Bibliotecología y Ciencia de la Información

#### El proceso de investigación en Bibliotecología y Ciencia de la Información

Adelaida Gómez Geneiro

Universidad Nacional del Nordeste Departamento de Ciencias de la Información

Esta obra se distribuye bajo licencia Creative Commons (CC) 3.0



http://creativecommons.org/licenses/by-nc/3.0/es/deed.es\_AR

# El proceso de investigación en Bibliotecología y Ciencia de la Información

Esp. Lic. Adelaida Gómez Geneiro



Universidad Nacional del Nordeste Departamento de Ciencias de la Información

# Metodología de la investigación científica

La metodología tiene el rol de investigar la forma en que las distintas ciencias forman sus conceptos.
(Rickert, 1961 citado por Samaja, 2002).

# Proceso de investigación científica

"... una noción sumamente abarcativa y es susceptible de ser examinada en diversas escalas de tiempo, de espacio y de contexto social."(Juan Samaja, 2004)

## **Objetivos**

- Reseñar las conceptualizaciones de la metodología de investigación científica centrada en el proceso de investigación en BCI.
- Describir el estado de la cuestión en la producción disciplinar existente en Argentina, Brasil y México en el período 2006-2016.
- Identificar la relevancia socio institucional para esta comunidad científica.

## Metodología

- ► Tipo descriptiva, cuali cuantitativa.
- Contexto Latinoamericano.
- Aplicó recuperación documental en libros, revistas y actas de encuentros disciplinares del Mercosur y de México;
- Y, en las siguientes fuentes de datos: Repositorios institucionales de Argentina, Brasil, Uruguay, Paraguay, Chile y México; Biblioteca Electrónica del MINCyT; SciELO Scientific Electronic Library Online; Redalyc Red de Revistas Científicas de América Latina y el Caribe, España y Portugal; Base INFOBILA; Base BRAPCI; Base Scopus; y se evaluaron resultados en Scimago.
- Observación documental;
- Tratamiento bibliométrico;
- Análisis con criterio histórico, y criterio técnico metodológico

#### **Resultados:**

Conceptualizaciones sobre el proceso de investigación

## Componentes o dimensiones del proceso

**1** 

El objeto o producto de investigación refiere al conocimiento científico generado.

Incluye las teorías o hipótesis, y las pruebas empíricas que se obtienen en el proceso. El producto se manifiesta como un texto.

# Componentes o dimensiones del proceso

**2** 

Los cursos de acción o métodos aplicados para el descubrimiento y validación de los datos obtenidos.

Son los procedimientos que desarrollan los científicos para descubrir las respuestas a sus preguntas y para validar ante la comunidad científica y la sociedad.

Incluye los temas y los conceptos de la metodología como disciplina científica.

# Componentes o dimensiones del proceso

**3** 

Las condiciones de realización o medios en los que se desarrolla investigación.

Incluye aspectos que condicionan todo el proceso de investigación, por ejemplo las creencias, los contextos institucionales y técnicos, las condiciones históricas, la circulación de la investigación pasada y presente.

#### Literatura Latinoamericana de BCI

#### Autores interesados en metodología y epistemología

- Miguel Ángel Rendón Rojas. México. UNAM IIBI
- ► Rafael Capurro. Uruguay.
- ► Rosa María Martínez Rider. México. UASLP
- ► Valentino Morales López. México. INFOTEC

# **Resultados:**

Estado del arte

Figura 1 Producción temática 2000-2017 Uruguay autores México Objeto o Perú Producto Filiación de los España Cuba ■ Acción o Método Colombia Brasil Condiciones Argentina de realización 10 0 Elementos del proceso de investigación 12

Fuente: elaboración propia

# Casos seleccionados ubicados en las dimensiones según su contenido

Fecha	Filiación de Autores	Dimensión Objeto - Producto	Dimensión Acción - Método	Dimensión Condiciones de realización
2016	Ar		Verónica Gauchi	
2016	Br		Freita, Bufrem y Breda	
2015	Ar			Mercedes Patalano
2013	Ar - Br		Liberatore y Herrero Solanas	
2013	Mx		Hernández Salazar	
2011	Ar			Gustavo Liberatore
2010	Br	Arboit, Bufrem y Freitas		
2009	Ar			Sandra Miguel
2006	Mx	Hernández Salazar		13

#### **Resultados:**

Relevancia socio institucional para la comunidad científica

#### Se observa

- El tratamiento histórico del tema metodología científica en el campo disciplinar tanto a nivel mundial, Latinoamericano y regional.
- La producción sobre metodología de investigación en BCI tiene presencia en Scopus.
- La visibilidad de la producción en redes y bases de datos de carácter regional y Latinoamericano es mayor. Comparada con Scopus la visibilidad disminuye.
- ► En Scimago Journal & Country Rank, se localizan seis (6) de los once (11) títulos de publicaciones periódicas escogidas por los autores para publicar sus artículos vinculados con el tema investigación científica en BCI; el impacto o SJR de estos títulos se encuentran en el Q3.

- Los autores visibilizados anteriormente presentan estudios sobre metodologías, y sobre técnicas aplicadas en las investigaciones, o en procesos de formación para la investigación; demuestran el alcance y validez de la producción científica en determinadas temáticas, algunos en menor medida inician instancias de discusión y reflexión sobre metodología y epistemología en BCI.
- Los científicos disciplinares para alcanzar el conocimiento científico sobre el tema, abordan aspectos fragmentados del enfoque del proceso de investigación.
- Los científicos argentinos demuestran su interés por el tema y contextualizan sus producciones en Argentina, Brasil y el mundo.
- ► El caso más reciente Gauchi (2016) motiva desde sus conclusiones a desarrollar la temática de la metodología de la investigación científica en BCI desde otras miradas.

#### Conclusión

- ► El interés por tratar el tema metodología de investigación en BCI se extiende en diversos países Latinoamericanos.
- ➤ Se reconocen en los trabajos de Hernández Salazar (2006) en México; Valencia de Veizaga y Moncada Patiño (2007) en Colombia, y Estrada-Cuzcano y Alfaro-Mendives (2014) en Perú, la construcción de conocimiento sobre metodología de la investigación en BCI desde abordajes integradores a partir de las dimensiones del proceso de investigación científico.
- Se identifica que la comunidad de pares conformado por docentes e investigadores en BCI analizan y reflexionan sobre la necesidad de la formación de los cuerpos académicos y científicos en metodología de la investigación científica para contribuir a alcanzar la autonomía de la disciplina.

#### Bibliografía

- •Arboit, Aline Elis, Bufrem, Leilah Santiago y Freitas, Juliana Lazzarotto. 2010. Configurações epistemologicas de ciência da informação na literatura períodica Brasileira por meio de analise de citações (1972-2008). Perspectivas em Ciência da Informação [en linea], vol. 15, nº 1, p. 18-43. [Citado 19/09/2017]. Disponible en World Wide Web <a href="https://dx.doi.org/10.1590/51413-99362010000100003">https://dx.doi.org/10.1590/51413-99362010000100003</a>
- •Capurro, Rafael. 2007. Epistemología y ciencia de la información. Enl@ce: Revista Venezolana de Información, Tecnología y Conocimiento [en línea], año 4, nº 1, p.11-29. [Citado 15/04/2017]. Disponible en World Wide Web <a href="http://www.redalyc.org/articulo.oa?id=82340102">http://www.redalyc.org/articulo.oa?id=82340102</a>
- •Estrada-Cuzcano, Alonso y Alfaro-Mendives, Karen Lizeth. 2014. Situación y perspectivas de la investigación científica en la Escuela de Bibliotecología y Ciencias de la Información de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos: 2000-2012. Perspectivas em ciência da Informação [en línea], vol.19, no.3, p.207-222. [Citado 20/09/2017]. Disponible en World Wide Web <a href="http://dx.doi.org/10.1590/1981-5344/1933">http://dx.doi.org/10.1590/1981-5344/1933</a>
- Freitas, Juliana Lazzarotto; Bufrem, Leilah Santiago Y Breda, Sonia María. 2016. Opciones metodológicas en la investigación en ciencias de la información: las contribuciones a un análisis de dominio. Transinformação [en línea]. vol. 28, n.1, pp.5-14. ISSN 0103 a 3786. [Citado 15/04/2017]. Disponible en World Wide Web: http://dx.doi.org/10.1590/2318-08892016002800001.
- •Gauchi, Verónica. 2016. Métodos de investigación empleados en Bibliotecología y Ciencia de la Información durante los últimos diez años. Granada: Universidad de Granada. Tesis de doctorado. [Citado 15/04/2017]. Disponible en World Wide Web: <a href="http://hdl.handle.net/10481/43376">http://hdl.handle.net/10481/43376</a>
- •Hernández Salazar, Patricia. 2013. El fenómeno usuarios de la información desde un enfoque cognitivo. Investigación bibliotecológica [en línea], vol. 27, n° 61, pp.107-131. [Citado 15/04/2017]. Disponible en World Wide Web: <a href="http://iibi.unam.mx/revista.html">http://iibi.unam.mx/revista.html</a>
- •Hernández Salazar, Patricia. 2006. La investigación bibliotecológica en América Latina: análisis de su desarrollo. Investigación bibliotecológica [en línea], vol. 20, nº 41, p.107-140. [Citado 15/04/2017]. Disponible en World Wide Web: http://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci\_arttext&pid=S0187-358X2006000200006&lng=es&tlng=es.
- •Liberatore, Gustavo y Herrero-Solana, Víctor. 2013. Caracterización temática de la investigación en Ciencia de la Información en Brasil en el período 2000-2009. Thematic characterization of research on Information Science in Brazil from 2000-2009. Informação [en línea], vol. 25, n° 3, p.225-235. [Citado 15/04/2017]. Disponible en World Wide Web: http://www.scielo.br/pdf/tinf/v25n3/05.pdf
- •Liberatore, Gustavo. 2011. Niveles de institucionalización de la bibliotecología y ciencia de la información en Argentina: una aproximación desde un enfoque empírico. Perspectivas em Gestão & Conhecimento [en linea], vol. 1, nº 1, p.150-162, set./dez. [Citado 15/04/2017]. Disponible en World Wide Web <a href="http://periodicos.ufpb.br/ojs2/index.php/pgc/article/view/9802">http://periodicos.ufpb.br/ojs2/index.php/pgc/article/view/9802</a>
- •Martínez Rider, Rosa María y Rendón Rojas, Miguel Ángel. 2004. Algunas propuestas latinoamericanas de objetos de estudio para la investigación bibliotecológica. Revista Interamericana de Bibliotecología [en línea], vol. 27, nº 1, p.13-44. [Citado 15/04/2017]. Disponible en World Wide Web <a href="https://aprendeenlinea.udea.edu.co/revistas/index.php/RIB/article/view/3078">https://aprendeenlinea.udea.edu.co/revistas/index.php/RIB/article/view/3078</a>
- •Miguel, Sandra. 2009. Oportunidades y desafíos actuales de la investigación en Bibliotecología y Ciencia de la Información. El caso del Departamento de Bibliotecología de la Universidad Nacional de La Plata, Argentina. Información, Cultura Y Sociedad [en línea], nº 21, p. 51-67. [Citado 15/04/2017]. Disponible en World Wide Web <a href="http://revistascientificas.filo.uba.ar/index.php/ICS/article/view/795">http://revistascientificas.filo.uba.ar/index.php/ICS/article/view/795</a>
- •Morales López, Valentino. 2005. Metodología en la bibliotecología. Buenos Aires: Alfagrama. 123 p.
- •Patalano, Mercedes. 2015. Perspectiva discursiva de la investigación en Bibliotecología y Ciencia de la Información. Información, cultura y sociedad [en línea], n° 33, p.11-28. [Citado 15/04/2017]. Disponible en World Wide Web <a href="http://www.scielo.org.ar/scielo.php?script=sci">http://www.scielo.org.ar/scielo.php?script=sci</a> arttext&pid=S1851-17402015000200002&lng=es&tlng=es
- •Rendón Rojas, Miguel Ángel. 2008. Ciencia bibliotecológica y de la información en el contexto de las ciencias sociales y humanas. Epistemología, metodología e interdisciplina. Investigación bibliotecológica [en línea], vol. 22, nº 44, p. 65-76. [Citado 15/04/2017]. Disponible en World Wide Web <a href="http://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci\_arttext&pd=50187-58X2008000100004&lng=es&tlng=es.">http://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci\_arttext&pd=50187-58X2008000100004&lng=es&tlng=es.</a>
- •Samaja, Juan. 2012. Epistemología y metodología: elementos para una teoría de la investigación científica (3ªed 9ºreimp.). Buenos Aires: Eudeba. 414 p.
- •Samaja, Juan. 2004. Proceso, diseño y proyecto en investigación científica. Cómo elaborar un proyecto sin confundirlo con el diseño ni con el proceso. Buenos Aires: JVE Ediciones. 96 p.
- •Valencia de Veizaga, Martha y Moncada Patiño, José Daniel. 2007. Situación y perspectiva de la investigación en la Escuela Interamericana de Bibliotecología: una visión desde el Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación de Colombia. En: Revista Interamericana de Bibliotecología [en línea], vol. 30, no. 1, p. 185-197. [Citado 15/09/2017]. Disponible en World Wide Web http://www.redalvc.org/articulo.oa?id=179014344006



# Muchas gracias!!

aggeneiro@gmail.com aggeneiro@hum.unne.edu.ar