

Política editorial, DOI y (in)visibilidad de las publicaciones científicas

Agostinho Antônio Cruz Araújo^{1,2}

 <https://orcid.org/0000-0003-0996-0385>

Ítalo Rodolfo Silva³

 <https://orcid.org/0000-0002-2882-1877>

Isabel Amélia Costa Mendes¹

 <https://orcid.org/0000-0002-0704-4319>



Es fundamental rescatar y valorar la ciencia producida hasta el momento. Por ende, es necesario fortalecer la ciencia en las redes; la misma debe ser visible, de fácil acceso, sus formatos en la *web* deben ser perennes, además debe contar con condiciones favorables para que las producciones transmitidas y ampliamente difundidas en el entorno virtual cumplan con los parámetros cuantitativos, de autenticidad y ética.

Por lo tanto, publicar, comunicar y divulgar el conocimiento científico son pasos que requieren no solo la responsabilidad del investigador, sino también la de la revista que tiene un compromiso con la comunidad científica actual y con los investigadores del futuro.

Desde esta perspectiva, el área editorial científica acompaña y responde a la velocidad de las innovaciones tecnológicas y de las transformaciones sociales. Por ello, se observó el surgimiento de una nueva empresa editorial en el entorno digital, ya sea bajo la modalidad libre o comercial, que le permite al lector interesado tener un acceso inmediato, completo, disponible y publicado, en formas cada vez más innovadoras y cambiantes, a medida que la comunicación social evoluciona y los editores de revistas científicas asumen e implementan cambios en la forma de poner su producto al alcance de los posibles interesados.

Entre las necesidades derivadas de la migración de las publicaciones científicas del formato en papel al digital, en la mayoría de las revistas científicas, se encuentra la que se enfoca en la importancia de mantener localizables y seguras las producciones, eso generó que se desarrollaran las estrategias que se vienen implementando para identificar las investigaciones científicas, como el *Digital Object Identifier* (DOI). Este servicio se adopta a nivel mundial y permite que el material publicado esté estandarizado y que se preserve la información⁽¹⁻²⁾.

La creación del DOI, a fines de la década de 1990, surgió de las discusiones en la industria editorial que reconocieron la necesidad de identificar de manera única el contenido que se publica⁽²⁻³⁾. Dentro de ese movimiento,

¹ Universidade de São Paulo, Escola de Enfermagem de Ribeirão Preto, Centro Colaborador de la OPS/OMS para el Desarrollo de la Investigación en Enfermería, Ribeirão Preto, SP, Brasil.

² Becario de la Coordinación de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (CAPES), Brasil.

³ Universidade Federal do Rio de Janeiro, Campus Macaé, Macaé, RJ, Brasil.

Cómo citar este artículo

Araújo AAC, Silva IR, Mendes IAC. Editorial Policy, DOI and (in)visibility of scientific publications. Rev. Latino-Am. Enfermagem. 2022;30:e3732. [Access   ]; Available in:  .
<https://doi.org/10.1590/1518-8345.0000.3732>

fue *Crossref Registration Agency* quien utilizó por primera vez ese registro identificador único en el año 2000⁽²⁾. Desde entonces, el número de registros ha crecido significativamente y, en la actualidad, esta práctica está muy extendida y se utiliza en todo el mundo.

El DOI, que está compuesto por números y letras, ayuda a localizar las producciones científicas. De este modo, los principales estilos de formato de referencia, como Vancouver, *American Psychological Association (APA) Style* y *American Medical Association (AMA) Manual Style*, a fin de favorecer la ubicación y el acceso inmediato a dicha producción, le asignan el DOI junto a la referencia, como complemento. Ese proceso permite no solo identificar las publicaciones sino también que haya confiabilidad para acceder a la información ampliamente difundida en el entorno digital.

Además, los identificadores tienen algunos conceptos relacionados que enfatizan su importancia, a saber: unicidad, resolución, interoperabilidad y persistencia⁽³⁾. La que más se destaca es la última característica, porque desde el momento en que se asigna un identificador siempre se hará referencia al material citado y, de esta manera, se establece una conexión con el futuro.

Al considerar el progreso científico, se enfatiza la importancia que tiene el conocimiento producido previamente para la ciencia y, por lo tanto, para la conceptualización de nuevas investigaciones. Cabe destacar que, aunque el primer registro DOI se realizó recién en el año 2000⁽²⁻³⁾, existe la posibilidad de registrar artículos antiguos, denominados "back file".

En la comunidad científica, todos coinciden en lo importante que es la investigación actual para el desarrollo de la ciencia. Dicha preocupación obedece a las dinámicas sociales, que son igualmente transitorias y complejas. Sin embargo, priorizar el registro de las producciones anteriores al período en el que las revistas adoptaron el uso del DOI, indica que hay un compromiso con el proceso de desarrollo de la ciencia hoy, con miras a valorar la ciencia que se vislumbra en el futuro: sólida, perenne y con identidad, forjada en su propia historicidad.

De hecho, esta discusión es fundamental, ya que el DOI puede ser una de las formas de consolidar la revista en los índices de las bases de datos para obtener mejores índices bibliométricos y, por lo tanto, aumentar su visibilidad frente a otras revistas científicas. La comunidad editorial de Enfermería debe demostrar que esa es su posición al respecto, como forma de reafirmar su compromiso con la Ciencia de la Enfermería.

Además, considerando que esta estrategia se utiliza globalmente, es necesario preguntarse: ¿Existen lagunas en su utilización? La respuesta a esta pregunta se relaciona con el compromiso que cada revista tiene con la publicación científica; si bien algunas adoptan el identificador digital como política para la colección completa, en la mayoría de los casos, se ve que algunas restringen su uso a los artículos publicados recientemente. Por ende, también se considera importante valorar la literatura científica previa, base del conocimiento actual.

Por lo tanto, sostenemos que es necesario adoptar el principio de equidad en el rescate y valoración de la ciencia, y por eso recomendamos que se implemente la identificación digital retroactiva a través del DOI. Esta medida asegura no solo que se agilice la dinámica de los parámetros de buenas prácticas editoriales, sino también que las revistas actúen como guardianes del conocimiento científico, el cual debe tener una trayectoria continua para que podamos comprender realmente cuáles son los desafíos actuales y futuros de la ciencia de la Enfermería.

Referencias

1. Gorraiz J, Melero-Fuentes D, Gumpenberger C, Valderrama-Zurián JC. Availability of digital object identifiers (DOIs) in Web of Science and Scopus. *J Informetr.* 2016;10(1):98-109. <https://doi.org/10.1016/j.joi.2015.11.008>
2. International DOI Foundation. DOI® Handbook [Internet]. International DOI Foundation; 2015 [cited 2022 Jun 02]. Available from: <https://www.doi.org/hb.html>
3. Paskin N. Digital object identifier (DOI®) system. In: Bates MJ, Maack MN, editors. *Encyclopedia of Library and Information Sciences*. Boca Raton, FL: CRC Press; 2010. p. 1586-92. <https://doi.org/10.1081/E-ELIS3-120044418>

Autor de correspondencia:
Isabel Amélia Costa Mendes
E-mail: iamendes@usp.br
 <https://orcid.org/0000-0002-0704-4319>