

Conflicto de intereses

Los autores declaran no tener ningún conflicto de intereses.

Bibliografía

1. Castillo-González W, Dorta-Contreras AJ. Crítica científica. Una propuesta metodológica. *Educ Med.* 2017;18:285–8.
2. Gil Extremera B. El correcto empleo del español. *Educ Med.* 2017;18:151–3.
3. Cobos Aguilar H. Lectura crítica de investigación en educación médica. *Inv Ed Med.* 2016;5:115–20.
4. Educación Médica. Información para autores. [consultado 28 Nov 2017]. Disponible en: <http://www.elsevier.es/es-revista-educacion-medica-71-normas-publicacion>.
5. Comité Internacional de Editores de Revistas Médicas. Recommendations for the Conduct, Reporting, Editing, and Publication of Scholarly Work in Medical Journals; 2016.

6. Dorta-Contreras AJ. Criticar la ciencia y ciencia de la crítica. *Rev Haban Cienc Méd.* 2007;6 [consultado 28 Nov 2017] Disponible en: <http://scielo.sld.cu/pdf/rhcm/v6n4/rhcm01407.pdf>.

Hugo González Aguilar^{a,*} y Aracelly Rubio Pachamango^b

^a Universidad Autónoma del Perú, Lima, Perú

^b Universidad César Vallejo, Lima, Perú

* Autor para correspondencia.

Correo electrónico: hugo.augencio@hotmail.com
(H. González Aguilar).

<https://doi.org/10.1016/j.edumed.2018.05.009>
1575-1813/

© 2018 Elsevier España, S.L.U. Este es un artículo Open Access bajo la licencia CC BY-NC-ND (<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/>).

Oportunidades de mejora para las revistas científicas estudiantiles



Improvement opportunities for student scientific journals

Sr. Editor:

He leído con interés el trabajo realizado por Corrales-Reyes y Dorta-Contrera¹. En general concuerdo con la mayoría de sus comentarios; sin embargo, me permito acotar algunos puntos no abordados sobre las revistas científicas estudiantiles (RCE).

Las RCE afrontan diferentes problemas: la organización de comités editoriales², la gestión editorial³ y la captación de artículos². Dentro de los cuales el problema de captación probablemente sea el más importante porque condiciona la calidad de artículos publicados (taza de rechazo), así como la periodicidad de las RCE y su consecuente indexación en bases de datos más reconocidas (SciELO, Scopus). Esto podría deberse no solamente a la baja productividad científica estudiantil sino a que los estudiantes tienen mayor interés por publicar en revistas de mayor visibilidad e impacto. Esto último explicaría por qué en el estudio no se identificó la participación de Brasil en las RCE estudiadas¹, siendo este país el que lidera la investigación en Latinoamérica (aunque también se podría explicar por la barrera idiomática tanto del portugués como del inglés).

Lo relacionado a la organización puede solucionarse con la reestructuración y delimitación de funciones, junto con el adecuado entrenamiento de los semilleros de editores de las RCE². La gestión editorial mejora con la estandarización de los procesos a través de un sistema de gestión editorial que facilite la comunicación entre editor/autor y que simplifique la administración de documentos y servicios complementarios³. También con la adopción del *Digital Object Identifier* (DOI), que permite una identificación y recuperación eficiente de artículos, favoreciendo así la publicación anticipada³.

La captación de artículos dependerá de la producción científica estudiantil como resultado del trabajo de las sociedades científicas de estudiantes de medicina. Así como de los mecanismos que estas sociedades adopten para la mejora continua de sus RCE, como parte de su consolidación institucional⁴. Pero dependerá principalmente de la mejora de la calidad de la revista: procesos de evaluación serios (transparencia, revisores idóneos, cumplimientos de plazos), impacto métrico (*rankings* de citas), difusión exhaustiva y eficiente⁵. De tal forma que las RCE sean más atractivas no solo para los estudiantes sino para la comunidad científica en general.

El uso de la web 3.0 es posiblemente la forma más eficiente para incrementar la visibilidad de una revista, llegando a más lectores y potenciales autores. Las plataformas y redes sociales como: ResearchGate®, Academia.edu®, Facebook®, Twitter®, Mendeley® y CiteUlike® están tomando cada vez más protagonismo en la difusión y medición del impacto. Tal como lo demuestran las *Altmetrics*, que hoy son consideradas parte complementaria del análisis cuantitativo⁶. Por otra parte, las RCE también deberían considerar ofrecer la opción de resumen de video o *video abstract* a sus autores, y aprovechar YouTube® para aumentar aún más la visibilidad de los artículos de investigación publicados en sus revistas⁷.

Finalmente, se están desarrollando nuevas formas de revisión por pares, en las que los autores pueden buscar revisores independientes a través de plataformas que coordinan la revisión (www.rubriq.com), o sitios de revisión abiertos que pueden proporcionar comentarios (www.pubpeer.com)⁸. Estas prácticas son cada vez más aceptadas y se perfilan como el futuro de la comunicación científica⁸, situación que las RCE deben tener en cuenta para adaptarse y afrontar cambios venideros.

Financiación

Esta investigación fue financiada con un aporte de FONDECYT.

Conflicto de intereses

El autor declara no tener ningún conflicto de intereses.

Bibliografía

1. Corrales-Reyes IE, Dorta-Contrera AJ. Producción científica en revistas estudiantiles latinoamericanas: análisis comparativo del período 2013-2016. *Educ Med*. 2018, DOI: 10.1016/j.edumed.2018.02.010.
2. Clouet-Huerta DE, Mejía MO, Carvajal-Tapia AE, Mayta-Tristán M, Rodríguez-Morales AJ. Primer encuentro subregional de editores de revistas científicas estudiantiles en ciencias de la salud, Arequipa Perú, 2014. *Rev Med Chile*. 2014;142:1352-3.
3. Ruiz-Maza JC, Ccasani-Paile M. Gestión editorial de la revista CIMEL, dificultades e implementación de mejoras. *CIMEL*. 2017;22:2-5.
4. Quispe-Juli CU, Velásquez-Chahuare LG, Meza-Liviapoma J, Fernández-Chinguel JE. ¿Cómo impulsar una sociedad científica de estudiantes de medicina? *Educ Med*. 2018, <https://doi.org/10.1016/j.edumed.2017.11.009>.
5. Repiso R. Cómo identificar una revista de calidad. *Cardiocre*. 2015;50:46-8.
6. Erdt M, Nagarajan A, Sin SCJ, Theng YL. Altmetrics: An analysis of the state-of-the-art in measuring research impact on social media. *Scientometrics*. 2016;109:1117-66.
7. Spicer S. Exploring video abstracts in science journals: An overview and case study. *J Libr Sch Commun*. 2014;2:eP1110.
8. Nwagwu WE, Onyancha OB. Back to the beginning -The journal is dead, long live science. *J Acad Librariansh*. 2015;41:669-79.

Cender Udai Quispe-Juli

Programa de Informática Biomédica en Salud Global, Universidad Peruana Cayetano Heredia, Lima, Perú
Correo electrónico: cenderqj@gmail.com

<https://doi.org/10.1016/j.edumed.2018.07.003>
1575-1813/

© 2018 Elsevier España, S.L.U. Este es un artículo Open Access bajo la licencia CC BY-NC-ND (<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/>).