



## Gestión editorial y calidad de la publicación científica

### *Editorial management and quality of scientific*

Anier López Pérez <sup>1,2</sup>    
Belsis Díaz Rondón <sup>2</sup> 

<sup>1</sup>Universidad de La Habana, Facultad de Lenguas Extranjeras. La Habana, Cuba.

<sup>2</sup>Centro de Investigaciones Médico-Quirúrgicas (CIMEQ). La Habana, Cuba.

Recibido: 31/5/2022  
Aceptado: 2/6/2022

## Introducción

Las publicaciones científicas son productos históricos, socialmente condicionados. Significa esto que, en igual medida que nos acercamos al modelo de sociedad que deseamos, estamos obligados a transformar las formas en que comunicamos los logros de nuestros especialistas en cada una de sus áreas del conocimiento. Así pues, los procesos de gestión editorial se someten a una constante revisión y actualización en la búsqueda de mejoras continuas que favorezcan la comunicación de la ciencia.

Resulta relevante que desde hace ya algunos años se viene produciendo en el mundo una amplia discusión sobre las maneras de evaluar la actividad científica. En la medida que ese examen sea más exacto, se podrán reconocer unos proyectos de investigación sobre otros, las publicaciones que mayor impacto han tenido en el desarrollo social de las comunidades y otorgar fondos a estudios con mayor relevancia. Y, aunque aún es un pendiente para nuestro país un sistema de certificación –en estudio– que responda a las condiciones actuales del mundo editorial, también es cierto que cuando llegue, no deberá distanciarse mundo de los requisitos que exigen las grandes bases de datos de la llamada “corriente principal”, con lo cual impulsaría, desde un proyecto de carácter nacional, una estrategia de elevación de la calidad científica y esta, a su vez, se traducirá en posicionamiento y calidad de los contenidos publicados y reconocimiento de las revistas en sí mismas.

Visto así, gestión del proceso editorial y calidad y posicionamiento de la publicación científica son dos conceptos directamente proporcionales, por tanto, interdependientes, en los que la varianza



de uno conduce inexorablemente al éxito o al fracaso del otro. Conviene, entonces, discurrir al respecto y explicar algunos de los conceptos que hoy se manejan en torno al tema.

## Gestión editorial

Entendemos por gestión editorial en las publicaciones científicas todas las acciones que se realizan en el marco de una publicación desde su concepción hasta la pospublicación. Tales operaciones están dirigidas a diferentes líneas prioritarias:

- Por un lado, una macrooperación que va encaminada a la sostenibilidad en el tiempo de la revista: elección de un comité editorial con voluntad de trabajo mancomunado e interés por lograr siempre un mayor posicionamiento y visibilidad de los documentos; revisión periódica de las políticas editoriales y actualización a partir del estudio de los indicadores de calidad internos (declarados en la misión y visión de la revista) y externos (directorios y bases de datos).
- En segundo lugar, el trabajo de identificación de potenciales autores que, por el reconocimiento en su campo, puedan colaborar con manuscritos de interés para la Ciencia y para la revista. Así como identificar autores con altos índices de lecturas, descargas y citas para reconocerlos.
- Conformación de una bolsa de revisores que puedan colaborar con el valor científico de los materiales que se reciben en la revista.
- Estudiar los directorios y bases de datos que mejor se ajustan al perfil de la revista para postularla y, con esto, aumentar su alcance e impacto.
- Por último, implementar una política efectiva y "agresiva" de comunicación en las redes sociales y académicas de los resultados científicos publicados en la revista, los autores más leídos y los documentos más citados.

Es, por tanto, la gestión editorial, un proceso sistemático, que alcanza a la institución patrocinadora, al comité editorial –ejecutor directo de las políticas–, autores, revisores y lectores, que, en primera instancia son la verdadera razón de una revista científica. Sin lectores que evalúen las investigaciones, las repliquen y apliquen los resultados en beneficio de la sociedad, la ciencia no tendría sentido.

## Sistema automatizado de gestión editorial

Sin embargo, para poder asumir de manera responsable y profesional el proceso de gestión editorial, se hace necesario el empleo de un sistema automatizado que humanice el trabajo del



ISSN: 1995-9427RNPS: 2162

<http://revcimeq.sld.cu/index.php/imq>

Vol. 14 No. 2 | 2022



editor, pero que, a su vez, garantice la trazabilidad de cada momento desde la recepción del manuscrito hasta su publicación y edición en pospublicación, si fuera necesario.

A esto debemos sumar que, a partir del 2015, el concepto de ciencia abierta introdujo un nuevo modelo de investigación: colaborativo, reproducible y abierto. Esto supone abrir el proceso de creación de nuevo conocimiento y a su vez, la difusión de los resultados, el acceso abierto, la revisión por expertos, la ciencia ciudadana, la educación abierta, la apertura de los datos de investigación y la solución a los problemas de la sociedad.<sup>1</sup>

El *Open Journal Systems* (OJS) es en la actualidad el sistema automatizado de mayor utilización en las revistas científicas, pues permite con exactitud registrar y controlar cada una de las operaciones que se realizan desde que se recibe el original, con lo cual siempre existirá un registro de qué fase se encuentra el documento; ofrece agilidad en la gestión de los originales y facilita la normalización de editorial, por cuanto compromete a un mayor cumplimiento de las directrices para autores y revisores.<sup>2,3</sup>

Otra de las ventajas que ofrece este sistema de gestión editorial es la posibilidad de publicaciones simultáneas y en progreso. Como parte de las nuevas tendencias en el mundo editorial, el sistema de publicación continua ha sido bien recibido. La elección de la publicación continua es recomendable para aquellas revistas que deseen acortar los tiempos de publicación de los manuscritos. La modalidad de mantener uno o varios números abiertos facilita la inmediatez del acceso a los resultados de la investigación. Asimismo, ofrece ventajas ya que, por lo general, su aplicación tiende a generar un mayor acceso de los lectores a los volúmenes.

Finalmente, en un mundo donde la atribución de ideas suele ser frecuente y en la que los mecanismos lingüísticos suelen facilitar la reexpresión de fragmentos, el reconocimiento a los descubrimientos necesita de mayores recursos para garantizarlos. Por cuanto entre sus funciones permite compartir metadatos e interactuar con otros sistemas de reconocimientos como Google Académico y Orcid, la OJS favorece el reconocimiento de la autoría y, con ello, también la fácil identificación de violaciones de carácter ético.

## Aspectos formales y políticas editoriales

Si bien no existe consenso entre los especialistas acerca de todos los aspectos formales que deben cumplir las publicaciones y pareciera que cada una presenta la información que considera más relevante a sus lectores, también resulta verdadero que existen algunas marcas que son fáciles de reconocer en la mayoría.<sup>4</sup>

Siguiendo los criterios expuestos *ut supra* se hizo necesaria una revisión de los aspectos de carácter formal bajo los que operan las políticas editoriales de *Investigaciones Médicoquirúrgicas*. El proceso favoreció identificar las deficiencias y trazar estrategias para garantizar una gestión



ISSN: 1995-9427RNPS: 2162

<http://revcimeq.sld.cu/index.php/imq>

Vol. 14 No. 2 | 2022



editorial más eficiente y aclimatada a las necesidades de la institución patrocinadora, del país y de las necesidades de lectores y autores. Así, entre novedades en las políticas:

- Se redefinió el sistema de publicación, pasando de un volumen y dos números al año (semestral) cerrados al comienzo de cada periodo, a igual cantidad, pero bajo la modalidad de publicación continua. Con esta decisión se espera acortar los tiempos de publicación de los manuscritos, así como favorecer los índices de acceso y uso de la plataforma OJS. Además, con este sistema de entregas se garantiza la periodicidad y se respeta la historia de la revista.
- Se comenzaron a incluir los metadatos en español e inglés, lo cual se traduce en mayor alcance de los documentos en las búsquedas en motores, directorios o bases de datos especializadas.
- Se actualizaron las directrices a los autores con especial atención en el manejo del sistema OJS para la recepción y edición de los originales, así como de las especificidades de las secciones y tipologías textuales que se aceptan.
- Se especificaron cuestiones de carácter ético y económico, como el acceso abierto a los contenidos, la censura del plagio en cualquiera de sus manifestaciones y la recepción edición y publicación sin costos para los autores.
- Se explicó la relación de la revista con los documentos en servidores preprint y los mecanismos que utiliza la publicación para la preservación de los datos a largo plazo.
- Se especificaron las funciones del Comité Editorial y del Consejo Asesor.

Los cambios en las políticas vinieron acompañados de un rediseño la maqueta de los artículos con el fin de incluir en cada manuscrito los datos identificativos de la revista y del documento y lograr una visualidad más amigable con el lector.

## Conclusiones

La gestión editorial de las revistas científicas se complejiza cada vez más. El mundo contemporáneo exige que los documentos se publiquen en el menor tiempo posible, que los datos estén a disposición de los científicos sin costos, de forma transparente, que las investigaciones puedan ser replicadas y que los resultados aplicados en beneficio de las sociedades.

La comunicación de la ciencia tiene enormes retos que debe afrontar en el corto plazo: la normalización de la publicación científica, de las políticas editoriales y la exigencia de aspectos formales de carácter general. Aunque aún se está lejos de alcanzarlos, ya se aprecian algunos patrones de oro, delimitados casi siempre por las exigencias de directorios y bases de datos de la corriente principal.



ISSN: 1995-9427RNPS: 2162

<http://revcimeq.sld.cu/index.php/imq>

Vol. 14 No. 2 | 2022



*Investigaciones Médicoquirúrgicas*, con ha dado un salto cualitativo cuyos resultados comenzarán a advertirse a corto plazo. El esfuerzo mancomunado entre los miembros del Comité Editorial y la institución patrocinadora (Centro de Investigaciones Médico-Quirúrgicas – CIMEQ) han ofrecido siempre a los lectores una revista de alto valor científico y elevado reconocimiento en internacional, las nuevas políticas vienen a complementar ese trabajo sistemático que hasta ahora se venía realizando.

## Referencias bibliográficas

1. Córdoba González S. Gestión de una revista. Implicaciones y procesos. Conferencia presentada en: Edición y visibilidad de revistas científicas; 2020; Universidad de Costa Rica.
2. Jiménez-Hidalgo S, Giménez-Toledo E, Salvador-Bruna J. Los sistemas de gestión editorial como medio de mejora de la calidad y la visibilidad de las revistas científicas. *El Prof Inf.* 2008;17(3):281-91.
3. Alonso Gamboa JO. A 350 años de la revista científica: una mirada desde América Latina. Conferencia presentada en: Jornada Académica XXI Reunión Latindex; 2015 sep 29; Madrid.
4. Abadal E, Rius L. Revistas científicas digitales: características e indicadores. *Revista de Universidad y Sociedad del Conocimiento.* 2006;3(1):6-20.