JOURNAL OF THE Selva Andina Research Society
Official Journal of the Selva Andina Research Society.

Editorial

ISSN 2072-9294 (print edition)
JSARS
ISSN 2072-9308 (online edition)

La escritura científica como respuesta a la sobreinformación

Scientific writing as a response to information overload

J. Selva Andina Res. Soc. 2026;17(1):1-3.

Vivimos un momento único en la historia. Gracias a la tecnología, hoy alcanzamos logros que antes parecían inimaginables y hemos superado barreras cuya existencia desconocíamos. La distancia dejó de ser un límite para la información, y la circulación de ideas es cada vez más rápida, inmediata, sorprendente y personalizada. Resulta impactante comprobar cómo la información se ha vuelto tan accesible, incluso en exceso. Estamos al tanto de lo que ocurre a nuestro alrededor sin necesidad de buscarlo constantemente. Las redes sociales, los resúmenes automáticos y el acceso a la inteligencia artificial produce contenidos a una velocidad vertiginosa, transformando la manera en que nos relacionamos con el conocimiento y el mundo[1].

En un breve lapso de tiempo se genera una enorme cantidad de información y, en este entorno saturado, distinguir cuál es realmente de calidad se convierte en una tarea cada vez más compleja y, en muchos casos, agobiante[2].

Como investigadores, no solo somos consumidores de la información que circula diariamente entre la población, sino que también nos vemos afectados por la difusión de contenidos científicos sin el debido contexto. Con frecuencia, esta es tergiversada y utilizada según el criterio de quien "informa". Así, personas sin fuentes claras, sin la preparación adecuada y sin procesos de verificación rigurosas terminan presentando verdades absolutas que distorsionan aquello que, como científicos, buscamos comunicar.

Sabemos que nuestras conclusiones no provienen de una única pregunta ni de respuestas simples, sino que están construidas a partir de matices, condiciones y suposiciones. Sin embargo, en medio del exceso de información, estas consideraciones suelen ser ignoradas, lo que da lugar a interpretaciones fuera de contexto que erosionan la confianza del público. La ciencia aspira a ser rigurosa y precisa, pero rara vez ofrece resultados absolutos. Por ello, el verdadero problema no es la sobreabundancia de información en sí, sino la manera en que esta se utiliza.

Con frecuencia, quienes recurren a artículos o investigaciones para "informarse" no leen las letras pequeñas, no consideran los límites del estudio ni analizan los resultados en profundidad. En consecuencia, interpretan los hallazgos según su conveniencia, lo que puede derivar en afirmaciones peligrosas y engañosas.

Con la incorporación de la inteligencia artificial, el acceso a la información se ha vuelto aún más inmediata[3]. Ya no es necesario buscar activamente en distintos repositorios ni comparar fuentes; basta con formular una pregunta en una aplicación para obtener una respuesta instantánea e incluso tomar decisiones a partir de ella. De este modo, la rapidez se privilegia sobre la verificación de la veracidad, favoreciendo un consumo de información cada vez más inconsciente.

Los investigadores también se ven afectados por estas dinámicas, pues son consumidores constantes de información y sufren bajo la avalancha diaria de ideas. Esto dificulta el desarrollo de una investigación

consciente y profunda, desplazando la lectura detallada de artículos científicos por el consumo de contenidos inmediatos. Aun así, vivimos en una era en la que se produce más ciencia que nunca[4]. Día tras día se generan nuevos conocimientos; miles de artículos se escriben y numerosas investigaciones se llevan a cabo. Aunque la inteligencia artificial, las redes sociales y otros medios también producen información, los científicos poseen una capacidad fundamental; son quienes crean conocimiento. La inteligencia artificial, utilizada correctamente, puede ser una herramienta valiosa para organizar información, estructurar ideas y mejorar la redacción, pero no puede sustituir la generación de saberes, que surge de la experimentación, el análisis de datos, la revisión crítica, la corrección de errores y la formulación de conclusiones verificadas.

Por ello, aunque el mundo avance sin pausa y el consumo de información parezca interminable, la escritura de artículos científicos se vuelve más necesaria que nunca. Representa una pausa indispensable para devolver rigor y contexto a lo que circula. Escribir e investigar no consiste solo en generar ideas, sino también en prevenir malas interpretaciones, evitar la simplificación excesiva y asegurar que el conocimiento producido sea confiable. La escritura científica no solo comunica resultados, también verifica, contextualiza y delimita el alcance del conocimiento antes de llegar a conclusiones. El rigor editorial de las revistas científicas, mediante la revisión por pares y protocolos de evaluación, actúa como un filtro esencial frente a la oleada de información y garantiza que el conocimiento difundido sea verificable.

Asimismo, los científicos deberán emplear las nuevas herramientas de manera responsable. No reemplazan el criterio, pero sí pueden ser instrumentos de apoyo que, usados con conciencia, mejoran los resultados sin comprometer el rigor de la investigación[5].

En definitiva, es necesario seguir escribiendo, incluso cuando parece que toda la información ya existe y circula sin control. Las revistas científicas continúan desempeñando un rol central al ofrecer sistemas de verificación, filtros de selección y evaluación por pares que aseguran la calidad del conocimiento publicado. Tal vez no se pueda detener la sobreinformación, pero en medio del ruido, la escritura científica seguirá siendo uno de los pocos espacios donde el conocimiento se construye con intención, método y responsabilidad. En un mundo marcado por la inmediatez, escribir artículos científicos se convierte en un auténtico acto de resistencia intelectual.

Finalmente, mantener el rigor en la investigación y en la publicación de artículos científicos es lo que asegura que, en medio del ruido informativo, la ciencia siga siendo un faro de confianza, método y responsabilidad para la sociedad.

Conflicto de intereses

La autora declara que no existe conflicto de intereses.

Agradecimientos

A la revista Journal of the Selva Andina Research Society, por permitirme abrir esta oportunidad.

Consideraciones éticas

Se realizaron las consideraciones éticas respectivas y evitar el levantamiento de nombres e instituciones.

Uso de la inteligencia artificial

Doy por sentado que todo el documento fue redactado en base a los criterios éticos y profesionales, y no se utilizó la IA para realizar el texto.

Literatura citada

1. Rojo Villada PA. El acceso a la información en la era digital: situación actual y perspectivas desde las empresas periodísticas multimedia. Comunicación 2022;1(6):159-72. DOI: https://doi.org/10.12795/comunicacion.2008.v01.i06.09
2. Caldevilla Domínguez D. Efectos actuales de la "sobreinformación" y la "infoxicación" a través de la experiencia de las bitácoras y del proyecto I+D avanza 'Radiofriends'. SEECI 2013;(30):34-56. DOI: https://doi.org/10.15198/seeci.2013.30.34-56
3. Park M, Leahey E, Funk RJ. Papers and patents are becoming less disruptive over time. Nature 2023;613 (7942):138-44. DOI: https://doi.org/10.1038/s41586-022-05543-x. PMID: 36600070.
4. Spatharioti SE, Rothschild D, Goldstein DG, Hofman JM. Effects of LLM-based search on decision making: speed, accuracy, and overreliance. In: CHI´25: Proceedings of the 2025-CHI Conference on Human Factors in Computing Systems [Internet]. Yokohama: Association for Computing Machinery; 2025. p. 1-15. DOI: https://doi.org/10.1145/3706598.371408
5. Figueroa P. Inteligencia artificial en la investigación académica y científica: ¿reemplazo, alianza o amenaza? El Faro 2025;2(2):59-73. DOI: https://doi.org/10.63790/xfmz3z44

Agramont Morales Natalia
Universidad Católica Boliviana "San Pablo"
Facultada de Ingeniería
Ingeniería Bioquímica y de Bioprocesos
Av. 14 de septiembre, calle 2 N°4807
La Paz, Estado Plurinacional de Bolivia
Tel: +591 67052721
nagramomt31@gmail.com

***2026. Journal of the Selva Andina Research Society®*. Bolivia. Todos los derechos reservados.**