



UNIVERSIDAD DEL SURESTE

PRESENTA

Lucía Guadalupe Zepeda Montúfar

CUARTO SEMESTRE EN LA LICENCIATURA DE MEDICINA HUMANA

TEMA: "Ventajas y desventajas en la publicación de un artículo científico"

ACTIVIDAD: Ensayo

ASIGNATURA: Diseño experimental

UNIDAD III

CATEDRÁTICO: Dr. José Miguel Culebro Ricaldi

TUXTLA GUTIÉRREZ; CHIAPAS A 13 DE MAYO DEL 2021

INTRODUCCIÓN

El artículo científico es más que nada un informe escrito que describe los resultados originales de una investigación ya realizada.

Su gran ventaja es que produce avances en el conocimiento, por lo que resulta obvio que sólo puede cumplir su cometido cuando ha sido publicado y puesto a disposición de la comunidad científica para que pueda ser leído, entendido e incorporado por sus pares. Sólo así es como puede tener impacto.

DESARROLLO

Para comenzar, es bueno saber un poco de historia, ya que se dice que en el siglo XVII, pocas innovaciones han tenido tanto impacto como la publicación en línea. En internet, las revistas académicas se han despojado de muchas limitaciones inherentes al formato en papel, lo cual vino acompañado de actualización de los métodos y procesos tradicionales para aprovechar al máximo la tecnología.

Una tendencia importante en este ámbito ha sido la publicación continua. Consiste en abandonar la idea de juntar los artículos en números y volúmenes de una revista que se publica en intervalos regulares, y pasar a uno en que cada artículo aprobado es publicado individualmente en línea para que la comunidad científica tenga acceso a él lo antes posible. La idea es que poder subir artículos a la web con mínimo costo hace redundante esperar hasta reunir la cantidad de material que haga viable una publicación impresa.

Ventajas y desventajas

Estudios acotados sobre algunas revistas que se han sumado a este modelo indican que el proceso de publicación continua puede ser más satisfactorio y eficiente para los editores. Entre los argumentos que dieron está el de un flujo de trabajo mejorado, el abandonar la esclavitud de plazos finales establecidos y más velocidad de diseminación de contenidos.

Se trata sin duda de una tendencia en alza y que incluso algunos índices exigen para ciertas disciplinas, por lo que es de esperar que cada vez más revistas se sumen a este modelo. Además, para muchos autores resulta atractiva la posibilidad de publicar en revistas que sigan

el nuevo estándar, pues significará que sus artículos verán la luz en menos tiempo de lo que haría en una publicación regular, en algunos casos por varios meses. En el caso de revistas con demasiado flujo de artículos, sirve también como una manera de soltar con más eficiencia los artículos acumulados antes de que pierdan actualidad o relevancia.

Por otro lado, apostar por la publicación continua significa modificar el flujo de trabajo tradicional de la revista, cambio que puede resultar difícil para quienes acostumbran publicar muchos artículos al año o que han armado estructuras colaborativas sobre la base de las fechas límites de cada número. Además, requiere una serie de cambios a los formatos de citación que aún no están del todo resueltos ni estandarizados, pues afecta cómo se pagan los artículos y, con ello, la forma en que son citados.

Un ejemplo cercano en este ámbito es el de Scielo, que en la actualidad recomienda pasar a una modalidad de publicación continua. Para ello, algunos países han instaurado una serie de normas (casos como el de Brasil y México) que deben cumplir los artículos independientes.

CONCLUSIÓN

Dicen que la mayoría de los artículos que son rechazados es porque carecen de la estructura exigida a un artículo de investigación, porque se expresan torpemente o con dificultad o porque no presentan suficiente coordinación y equilibrio entre sus partes.

Por lo tanto, esto conlleva a que la mayoría no tenga interés en publicar un artículo científico, también porque se lleva un determinado tiempo e inversión económica.

Como una gran ventaja ya sea para estudiantes de medicina o médicos es que nos suma ventajas para realizar una especialidad o tienen reconocimiento, de igual forma es una gran puerta ante el campo laboral.

FUENTES BIBLIOGRÁFICAS

- POLKA, J.K., *et al.* Publish peer reviews. *Nature* [online]. 2018, vol. 560, no. 7720, pp. 545-547