

## **Sistema de Acceso Abierto en las revistas científicas: una necesidad y un reto**

### **The Open Access System in scientific journals, a necessity and a challenge**

Los sistemas de acceso abierto para la comunicación científica (Open Journal System) han sido acogidos por las revistas científicas a nivel mundial, para la gestión de sus procesos, para brindar mayor visibilidad de la información que transmiten y a su vez han logrado una mayor accesibilidad y transparencia.

Según algunos autores<sup>(1)</sup>, existen ciertas razones válidas para emplear sistemas automatizados en el proceso editorial y entre ellas citan: como el hecho de estar en un servidor brinda mejor accesibilidad a través de protocolos Web únicamente conociendo la dirección en la red, la facilidad de los usuarios para hacer consultas y recibir respuestas rápidas, notificaciones, avisos.

Además permite dar seguimiento al proceso registrándose cada uno de los accesos y movimientos que se realicen en el sistema para ser consultados en cualquier momento. Posibilita visualizar y descargar formularios, documentos, guías tanto para autores como para revisores.<sup>(2,3)</sup> Cada uno de los actores del proceso editorial accede a la zona de su competencia sin poder visualizar al resto de los elementos que se encuentran en el sistema.<sup>(1)</sup>

Garantiza llevar las estadísticas tanto del proceso editorial (artículos enviados, artículos rechazados, etc.) como del uso y citación de cada uno de los artículos publicados. No es necesaria la utilización de gestores de correo electrónico específicos ni acceder a buzones de correo para llevar a cabo con efectividad el proceso, pues incluye un potente sistema para la mensajería electrónica.<sup>(1)</sup>

A través de las garantías de cumplimiento de las esencialidades del proceso, incrementa la calidad del mismo, mejora su visibilidad y permite la elaboración de indicadores de uso e impacto.

Y en algunos lugares donde se ha podido evaluar la satisfacción de los usuarios con este sistema comparado con el tradicionalmente usado, el aprovechamiento del tiempo, ha sido un factor clave para la evaluación satisfactoria.

Sin embargo, algunos retos se imponen para que realmente las revistas científicas, como lo ha hecho desde el 2013 la Revista Médica Electrónica, hagan suyo este sistema de acceso abierto y logren avanzar con éxito.<sup>(4)</sup>

En primer lugar desarrollar y mantener un sistema de capacitación continuada a editores, revisores y autores que permita su actualización constante y su entrenamiento para apropiarse de las habilidades necesarias.

En segundo lugar crear la infraestructura que permita el mantenimiento de un sistema que se soporta en el desarrollo tecnológico de la era digital.

Asumir y poner en práctica esta nueva forma de hacer, como ocurre con toda innovación tecnológica, exige preparación, profesionalidad, cambio de mentalidad y sobre todo, velar por la ética en la comunicación científica.

Los profesionales de la salud deben proponerse superar estos retos para contribuir al mejoramiento continuo de la calidad de las publicaciones científicas.

## REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

1- 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 profesional de la información [Internet]. 2008 [citado 2015 Ene 20];17(3). Disponible en:  
<http://www.elprofesionaldeinformacion.com/contenidos/2008/mayo/04.pdf>

2- Martínez Abreu J. La revisión de los artículos científicos como procedimiento esencial para lograr calidad en la comunicación científica. Rev Méd Electrón [Internet]. 2014 Ene-Feb [citado 2015 Ene 20];36(1).  
Disponible en:  
<http://www.revmatanzas.sld.cu/revista%20medica/ano%202014/vol1%202014/tema07.htm>

3- Alfonso F. Una revisión crítica del proceso de "peer review". Arch Cardiol Mex 2010;80(4): 272-82.

4- Alfonso-Manzanet J, Silva-Ayçaguer L. Gestión automatizada en el proceso editorial de una revista científica: una demanda inaplazable para favorecer la cultura comunicacional. Educación Médica Superior [Internet]. 2014 [citado 2015 Ene 20];28(1). Disponible en:  
<http://www.ems.sld.cu/index.php/ems/article/view/179>

*MSc. Judit Martínez Abreu*  
Directora *Revista Médica Electrónica*  
Facultad de Ciencias Médicas "Juan Guiteras Gener".Matanzas, Cuba.

*Judit Martínez Abreu.* Facultad de Ciencias Médicas Juan Guiteras Gener. Carretera Central Km 102. Matanzas, Cuba. Correo electrónico: [jmabreu.mtz@infomed.sld.cu](mailto:jmabreu.mtz@infomed.sld.cu)