

LA INICIATIVA OPEN JOURNAL SYSTEM (OJS) Y SU IMPLEMENTACIÓN EN LA REVISTA MÉDICA PANACEA

THE INITIATIVE OPEN JOURNAL SYSTEM (OJS) AND ITS IMPLEMENTATION IN THE MEDICAL JOURNAL PANACEA

Jorge Ybaseta-Medina¹, J. Jhonnei Alarco²

¹ Director en Jefe, Revista Médica Panacea. Facultad de Medicina de la Universidad Nacional San Luis Gonzaga. Ica, Perú.

² Editor Asistente, Revista Médica Panacea. Facultad de Medicina de la Universidad Nacional San Luis Gonzaga. Ica, Perú.

Una de las aspiraciones a mediano plazo de la Revista Médica Panacea (RMP), es estar al nivel de las mejores revistas del país, para lograr esta meta, el Comité Editorial reconoce la necesidad de cumplir ciertos requisitos (indización, periodicidad, visibilidad, calidad, etc.); como la implementación de un sistema que garantice la publicación en línea, a su vez de simplificar los procesos de edición y gestión, esto se lograría a través de un software de código abierto (Open Source)⁽¹⁾, como el reconocido Open Journal System (OJS) (<http://pkp.sfu.ca/espanol>), plataforma bajo la cual nuestra revista recientemente viene funcionando.

OJS es un sistema de administración y publicación de revistas electrónicas, que fue concebido con la finalidad de reducir el tiempo y esfuerzo dedicado al manejo exhaustivo de las tareas que involucran la edición de una publicación seriada. Este sistema permite un manejo eficiente y unificado del proceso editorial, con esto se busca acelerar el acceso en la difusión de contenidos e investigaciones producidas por las Universidades y centros de investigación productores del conocimiento. Así mismo, busca consolidarse como una herramienta con innovaciones que permite el acceso en texto completo de los documentos publicados⁽²⁾.

El software utilizado por OJS es de código abierto, es decir que los usuarios del mismo son libres de modificarlo, está en constante actualización, siendo la última versión la 2.4.0 (Actualizado 31 de Agosto del 2012); esta iniciativa fue desarrollada por el Public Knowledge Project (PKP), y liberado para su uso en el año 2002. Mantiene la idea de impulsar la nueva generación de publicaciones electrónicas con el criterio comunitario de libre acceso (Open Access), este principio se basa en la idea de publicar electrónicamente contenido académico confiable y sin restricciones de acceso⁽³⁾.

Entre las principales ventajas que ofrece este sistema^(4,5), se destacan:

- Permite un manejo eficiente y unificado del proceso editorial.
- Simplifica el acceso en texto completo de los documentos publicados.
- Incluye un sistema de búsqueda de documentos en texto completo y por los metadatos asociados.
- Brinda estadísticas detalladas del número de artículos publicados y descargados.
- Se puede acceder desde cualquier lugar, a través de Internet, utilizando un navegador.
- Permite someter un artículo a revisión y soportar múltiples revisiones por parte de los árbitros.
- Los autores pueden conocer el estado de los artículos enviados a revisión.
- Brinda la posibilidad de hacer notificaciones por correo electrónico a todos sus usuarios (lectores, autores, revisores, editores, imprenta, etc.).
- Facilita los procesos de intercambio de datos con proveedores de servicio (OAIster, Scientific Commons, DOAJ, Google Scholar).
- Ofrece herramientas para la exportación y cosecha de metadatos en formatos requeridos por distintos motores de búsqueda e indexación como PubMed o CrossRef.
- Los contenidos pueden ser indexados automáticamente en Google Scholar.
- Formar parte de la alianza Lockss (<http://www.lockssalliance.ac.uk/>), lo cual permite tener acceso a más de 400 revistas científicas de manera inmediata.

La finalidad de este sistema es hacer posible la lectura, copia, distribución, descarga, enlace o impresión de artículos científicos pudiendo acceder al texto completo, con la finalidad de emplearlos con fines de investigación, constatación, verificación, o continuidad en investigaciones posteriores⁽⁶⁾.

Actualmente existen más de 6000 revistas académicas en el mundo que utilizan OJS para la gestión y difusión automatizada vía web de sus publicaciones, y cerca de 1700 (28%) revistas corresponden a América Latina, estas en su mayoría (97-98%) son de acceso abierto, es decir que Latinoamérica es la región con más producción de artículos científicos de libre acceso del mundo⁽⁷⁾.

Con la implementación de este nuevo sistema, la Revista Médica Panacea (<http://rev.med.panacea.unica.edu.pe>) suma un gran avance hacia su consolidación como una de las mejores revistas científicas del sur del Perú. Aunque todavía faltan muchos logros por alcanzar, sin duda este es crucial ya que sienta las bases para el manejo adecuado del proceso editorial, eje principal de toda revista científica seria, que pretenda llegar a convertirse en un referente de la investigación científica biomédica. Ello forma parte de un esfuerzo mayor para ampliar la capacidad de publicación científica en la Universidad Nacional "San Luis Gonzaga" de Ica y para promover el intercambio académico y científico en el ámbito nacional e internacional.

Otra de las metas futuras de la RMP, sería cumplir con todos los criterios de calidad, a fin de seguir logrando su inclusión en bases científicas nacionales e internacionales. Precisamente; pensando en lograr este objetivo, se ha implementado el OJS, sistema que, la Red de Revistas Científicas de América Latina y el Caribe, España y Portugal (REDALYC) (<http://redalyc.uaemex.mx/>), ha adoptado como el modelo para la gestión y publicación de las revistas indizadas bajo su entorno.

De esta manera la RMP se encamina a convertirse en una revista de prestigio, comprometida con el desarrollo de la investigación en ciencias de la salud a nivel regional, nacional e internacional. Promueve actividades académicas de formación y capacitación en redacción científica, tanto a docentes, investigadores, así como a los estudiantes de pregrado, con la finalidad de generar mayor número de publicaciones en beneficio de la población.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

1. **Miyahira J.** ¿Más revistas científicas o repositorios institucionales de acceso abierto? Rev Med Hered. 2011; 22 (1): 1-4.
2. **Fortaleciendo las Publicaciones Académicas en América Latina** [Internet], Canadá: PKP/Public Knowledge Project. Disponible en: <http://pkp.sfu.ca/espanol>
3. **Martínez BJG.** Revista Biblioteca Universitaria electrónica: iniciativa Open Journal Systems. Biblioteca Universitaria 2011(2):145-155.
4. **Barreda J.** ¿Publicación de revistas electrónicas? Open Journal Systems - OJS es la respuesta [Consulta el 05 Septiembre del 2012]. En: Cacharreando con Tecnología: Soluciones Académicas, servicios de localización, portales y más [Internet]. Disponible en: <http://tecnocacharrero.blogspot.com/2009/05/publicacion-de-revistas-electronicas.html>
5. **Maldonado Estrada JG.** Comité Internacional de Editores de Revistas Biomédicas (ICMJE) y Open Journal System (OJS). Revista Colombiana de Ciencias Pecuarias 2009;21(2):199-200.
6. **Valdés Guada A, Peña Matos M.** Las publicaciones científicas en acceso abierto: el caso revista "Universidad y Sociedad". Universidad y Sociedad 2011;3(2): 1-6. Disponible en: <http://www.ucf.edu.cu/ojsucf/index.php/uys/article/viewFile/154/163>
7. **Santillán-Aldana J.** OJS en América Latina. Actas del I Encuentro Nacional de Usuarios do SEER (I EUSEER); 2010 Julio 14-16; Brasil, Florianópolis. Disponible en: http://eprints.rclis.org/bitstream/10760/14810/1/ojs_america_latina.pdf