



LA RUTA DORADA DEL ACCESO ABIERTO:

las publicaciones científicas de la
FAUD_UNMDP en el Open Journal System

LAS RUTAS DE LOS ARTÍCULOS CIENTÍFICOS EN ACCESO ABIERTO

- Ruta Dorada : es la publicación primaria de artículos en revistas de acceso abierto. Como los manuscritos que se publican en papel, estos textos están sometidos a la revisión por pares.
- Ruta Verde: implica el autoarchivo de artículos en un repositorio de acceso abierto, pre- print no están sometidos a la revisión de pares, post-print con evaluación de pares.



OBJETIVOS DEL ACCESO ABIERTO

- eliminación de barreras de acceso para la literatura académica;
- disponibilidad gratuita, irrestricta y veloz de los resultados de investigaciones financiadas desde el sector público;
- aceleración de la investigación;
- creciente visibilidad y por ende, mayor frecuencia de citas para los autores y sus instituciones académicas.
- preservación de los objetos digitales en el tiempo



PLATAFORMAS DE GESTIÓN EDITORIAL

Un sistema de gestión editorial es un programa que cumple dos funciones principales:

- 1) publicar los contenidos en línea de una revista
- 2) ayudar a controlar, agilizar y hacer más eficiente el proceso editorial que tiene lugar entre el autor que envía un artículo a una revista y la versión definitiva de la publicación.



OPEN JOURNALS SYSTEMS (OJS)

- OJS es un sistema de gestión y edición de revistas electrónicas, desarrollado por el Public Knowledge Project (PKP), y está publicado bajo licencia GNU
- Están encargados de la continuidad de su desarrollo una sociedad entre el Proyecto de Conocimiento Público de UBC, el Centro de Estudios en Publicación Canadiense y la Biblioteca de la Universidad Simon Fraser.



OJS: OPEN SOURCE

- Es uno de los software de edición en línea más populares para la edición de revistas científicas, cuenta con una amplia comunidad detrás de su desarrollo, es gratuito y de código abierto que lo hace altamente flexible, usa tecnologías de servidor web ya que sólo requiere instalación local inicial, pero a nivel usuario el acceso y uso es en línea.



OJS : CARACTERÍSTICAS

- a través de su interfaz, los gestores configuran los requisitos del sistema, los plazos, las secciones de la revista, el tipo de colaboraciones que se recibirán, el sistema de arbitraje, etc.
- permite crear formularios y notificaciones por correo electrónico para autores, revisores y lectores,
- el editor puede manejar en línea todos los procesos asociados a la recepción de colaboraciones, desde que son subidas por los autores hasta que son aceptadas para ser publicadas



OJS DA UN CARÁCTER DINÁMICO AL SITIO WEB

- permite la interactividad y participación de los lectores, utilizando herramientas 2.0.
- facilita la citación de los artículos publicados, puede ofrecer la descarga de la cita del artículo en formatos compatibles con programas gestores de citas
- tiene la capacidad de recuperar contenido mediante su buscador incorporado, en el texto de todos los artículos que han sido publicados
- tiene la flexibilidad de integrar la interfaz web a nivel de usuario con programas open source de CMS (Content Management System) como Wordpress o Joomla



FASES POR LAS QUE PASA UN ARTÍCULO: COLA DE ENVÍO

- Al inicio del proceso, cuando el autor envía un manuscrito este queda en una cola de envío. El sistema envía un correo electrónico al autor acusando la recepción del trabajo y el editor jefe asigna el trabajo a un editor de sección; cuando el equipo editorial es pequeño, el editor hace una evaluación preliminar de forma, donde revisa si el artículo se ajusta a la temática de la revista y si cumple con las normas de presentación establecidas por la revista.



FASES POR LAS QUE PASA UN ARTÍCULO: REVISIÓN POR PARES

- El editor asigna revisores que evaluarán el manuscrito. Esta etapa contempla la revisión de pares quienes miden la calidad y relevancia del trabajo enviado. Los revisores entregan su veredicto y a través del sistema comunican al editor si se recomienda publicar o no. El editor envía a través de OJS, un correo electrónico al autor notificándole el resultado de la evaluación. Si debe realizar correcciones el autor reinicia el ciclo con el envío de las modificaciones solicitadas continuando los pasos hasta la aprobación.



FASES POR LAS QUE PASA UN ARTÍCULO: EDICIÓN DE LOS TRABAJOS

- Una vez recibidas las correcciones que fueron solicitadas al autor viene la revisión de texto, trabajos de traducción, se hace la composición de acuerdo a los estándares de la publicación y en algunas revistas, este paso contempla el envío al autor para una lectura de prueba.



FASES POR LAS QUE PASA UN ARTÍCULO: ASIGNACIÓN DEL ARTÍCULO A UN NÚMERO DE LA REVISTA

- Una vez recibidas todas las correcciones, los artículos son asignados a un número de la revista
- Armado de tabla de contenidos, que significa determinar el orden en que quedarán los artículos y por último, el número es hecho público y puesto a disposición de la comunidad de la revista.



FORMATOS DE PUBLICACIÓN EN LÍNEA

Formatos

- Para la recepción de colaboraciones de los autores: formatos doc, docx, pdf, txt mientras que las imágenes son recibidas en jpg, png o tiff
- Para la publicación de los artículos aceptados por la revista normalmente se trabaja con PDFs los cuales conservan la misma estructura de la revista impresa,
- Para tareas de búsqueda y recuperación de la información se utiliza html y xml



METADATOS

El proceso de marcado se refiere a la asignación de metadatos que permiten, identificar y recuperar de forma más eficiente la información

- OJS utiliza Dublin Core sin cualificar DCMI (Dublin Core Metadata Initiative)
- Xml para recuperar información de los artículos y cómo son citados



INTEROPERABILIDAD

- Para indexar los contenidos de una revista en un sistema globalmente distribuido de bases de datos de investigación, se registra la URL de la revista en el Public Knowledge Project metadata harvester. OAI-PMH. Esta herramienta recopila los metadatos de cada elemento indexado en la revista, permitiendo una búsqueda precisa y exhaustiva de los sitios de investigación que se adhieren al Protocolo de Recogida de Metadatos de la Iniciativa de Archivos Abierto.
- También desde el punto de vista de la interoperabilidad, OJS contiene plugins para la exportación de metadatos en formato XML



PRESERVACIÓN EN EL TIEMPO

- Open Journal Systems soporta el sistema LOCKSS (Lots of Copies Keep Stuff Safe) para asegurar un archivo seguro y permanente de la revista. LOCKSS es software libre desarrollado por la Biblioteca de la Universidad de Stanford que permite a las bibliotecas preservar revistas basadas en web seleccionadas recopilando regularmente los contenidos de las revistas registradas para recopilar el nuevo contenido publicado y archivarlo. Cada archivo es validado continuamente contra el cache de otras bibliotecas, y si el contenido está corrupto o se ha perdido, se usan los otros caches de la revista para recuperarlo.



DERECHO DE AUTOR

- Si bien corresponde a la revista determinar la naturaleza de su acuerdo de derecho de autor con los autores, el Proyecto de Conocimiento Público (PKP) recomienda el uso de licencias [CREATIVE COMMONS](#).

