

RESEÑA

ÁNGEL M. DELGADO-VÁZQUEZ. Gestión y edición de revistas académicas con software libre. El uso de Open Journal Systems 3. Universidad de Murcia, Servicio de Publicaciones, 2018, 187 págs. ISBN: 978-84-17157-74-6.

Ángel M. Delgado-Vázquez es profesor asociado y responsable del Área de Biblioteconomía y Documentación de la Universidad Pablo de Olavide, donde es además Coordinador del Máster Oficial en Historia y Humanidades Digitales. Imparte materias relacionadas con la evaluación y la comunicación científica; diseña y ejecuta planes de formación; además de realizar asesorías.

En este libro el autor nos ofrece una visión pormenorizada de la versión 3.0 del Open Journal Systems (OJS), uno de los programas de código abierto más usados para la automatización de los procesos de publicación, revisión por pares e indización de artículos científicos.

El libro está estructurado en 14 capítulos. Comienza con un certero análisis de la evolución que ha sufrido la comunicación científica en los últimos años, provocada, principalmente, por la digitalización de las publicaciones, el oligopolio de las editoriales académicas (5 editores controlan un 50% del mercado), el acceso abierto y la eterna presión por publicar a la que vive sometida el personal de investigación. ¿Las consecuencias?

- Un crecimiento exponencial de las revistas científicas, pasando de 23.000 en 2001 a más de 70.000 hoy en día.
- Un escenario en el que las revistas no sólo tienen que competir por

albergar los mejores artículos y contar con los mejores autores, sino también por lograr una financiación adecuada, muy supeditada a la obtención de reconocimientos de su calidad editorial e impacto.

También, nos comparte unas pinceladas sobre las funcionalidades con las que se concibieron los sistemas electrónicos de gestión de revistas y una tabla resumen de algunas de ellas.

El capítulo 2 nos ofrece un breve repaso histórico de OJS, lanzado en 2001 por el Public Knowledge Project, y que forma parte de las alternativas de código abierto para la publicación y difusión de los resultados de investigación. También encontraremos la evolución del sistema por número de instalaciones, revistas y artículos, que pone de manifiesto su impacto a nivel mundial.

En el capítulo 3 conoceremos por una parte, las mejoras implementadas en esta versión: interfaz personalizable, roles más flexibles y un editor de contenido enriquecido bajo la filosofía WYSIWYG (What You See Is What You Get / lo que ves es lo que obtienes). Y por otra, el proceso de instalación paso a paso y una descripción detallada sobre la nueva interfaz *responsive* (adaptable a todos los dispositivos de forma automática).

En los capítulos 4 y 5 encontramos la configuración de revistas y del sitio web. Cabe destacar que OJS más allá de permitir realizar ajustes de la apariencia

visual o la posibilidad de incorporar módulos como el de metadatos, páginas estáticas, bloques personalizados o identificadores públicos (DOI), también ofrece soluciones para la preservación digital de los contenidos.

El capítulo 6º se centra en la asignación de roles y gestión de usuarios (lectores, autores y revisores). En este apartado, el autor lamenta la ausencia de una lista controlada y cerrada de intereses de revisión adaptada a cada revista, ya que se facilitaría la asignación de revisores.

Las cuestiones referentes a los flujos de trabajo en los que se definirán los tipos de archivos que se pueden enviar como propuesta de publicación (archivos de texto, *datasets*, imágenes, vídeos, etc.), las instrucciones de envío para los autores o las políticas de revisión, se localizan en el capítulo 7.

En el capítulo 8 veremos aspectos relacionados con la asignación de metadatos para mejorar la visibilidad en buscadores generalistas tipo Google; el tipo de acceso al contenido (abierto o sujeto a suscripción); la gestión de los pagos de las suscripciones o el acceso a artículos concretos, y la gestión de los derechos de autor.

En el noveno encontramos las herramientas de importación y exportación que nos permitirán automatizar el registro de identificadores digitales unívocos, traspasar contenidos a otros portales como DOAJ (Directory of Open Access Journals) o a bases de datos como Pubmed.

Destaca el autor que una parte importante para garantizar la automatización de tareas en OJS es la adecuada implementación de formularios y plantillas, así que en el capítulo 10 nos comparte algunos *tips* para configurarlos y obtener los mejores resultados.

El capítulo 11 hace referencia al proceso editorial a través de OJS, analizando cada una de sus etapas, desde el envío de artículos por parte de los autores, la participación en la plataforma de evaluadores, correctores, maquettadores y su publicación final.

Los tres últimos capítulos están reservados para compartimos una breve introducción a XML JATS (un estándar técnico que proporciona elementos y atributos XML para describir contenido gráfico y de texto de artículos de revista), sitios web con manuales, tutoriales, guías de OJS -tanto para desarrolladores como para usuarios- y las referencias bibliográficas.

A modo de conclusión, podemos decir que estamos ante un excelente libro, claro, conciso y detallado, del programa de código abierto de edición de revistas "Open Journal System". Está orientado al personal de gestión y edición de revistas electrónicas, pero también puede resultar útil para una persona novata e interesada en adentrarse en este mundo.

Lydia Gil

Autora del blog "Social Media en Investigación"