

Informe de participación Reunión SciELO 15 años, San Pablo-Brasil

La Red SciELO (Scientific Electronic Library Online) ha cumplido 15 años y en su reunión realizada en San Pablo, se han celebrado los actos conmemorativos del aniversario.

El evento se realizó los días 22 al 25 de octubre de 2013. El objetivo del encuentro fue destacar y debatir el estado del arte de la comunicación científica en acceso abierto, nuevas herramientas y desafíos para el desarrollo de las publicaciones académicas y el Programa SciELO.

El Programa contó con 63 ponencias.

Los ejes temáticos fueron:

- ⤴ Políticas de investigación y comunicación científica
- ⤴ Acceso Abierto - Situación actual y tendencias
- ⤴ Cienciometría - Medir la calidad de la investigación y las revistas
- ⤴ Tendencias e innovación en comunicación científica
- ⤴ Experiencias, soluciones, productos y servicios de comunicación científica

Breve resumen de algunas de las ponencias más destacables:

1. Desempeño de la Red SciELO

1.1 Análisis FODA de las Colecciones SciELO nacionales y temáticas.

En 22 de octubre, se llevó a cabo la Reunión de la Red SciELO (América Latina y el Caribe, España, Portugal y Sudáfrica), coordinado por Edgar Prieto (SciELO Colombia).

Su objetivo fue mapear las fortalezas, oportunidades, debilidades y amenazas, de cada uno de los sitios nacionales, recayendo la responsabilidad de la observación y estado de situación, en las coordinaciones nacionales. El documento final presentado reúne el análisis y posición de los diferentes sitios que integran la red y servirá como punto de partida para planear las acciones futuras de la misma.

Los parámetros analizados abarcaron siete grandes categorías:

- ⤴ Apoyo político y financiero.
- ⤴ Condiciones operacionales del equipo de la coordinación.
- ⤴ Infraestructura de servicios de TI.
- ⤴ Apoyo, colaboración y desempeño de las revistas indexadas.
- ⤴ Ser miembro de la Red SciELO.
- ⤴ Cooperación de SciELO Brasil en el mantenimiento y actualización de la plataforma de operación de la colección.
- ⤴ Otros.

1.2 Webometrics, criterios de evaluación y desempeño de las publicaciones.

Se analizó el proceso editorial que realizan las revistas, evaluando la eficacia editorial, la relación con los árbitros y los autores. Se concluye que los desafíos a enfrentar son: mantener un Comité Científico heterogéneo e internacional, mejorar la puntualidad de los nuevos números (permitiendo el pre-print) e incluir las licencias Creative Commons.

2. Plataforma SciELO de indización, publicación e interoperabilidad

2.1 Preparación de textos XML.

Se presentó el cambio de estructura en la presentación de los datos que sufrirán las revistas, pasarán del formato **HTML** al **XML**, para facilitar su almacenamiento en bases de datos y potenciar el uso de los textos mediante la identificación de todos sus elementos. La nueva metodología SciELO deberá incluir granularidad (mayor detalle en la afiliación de los autores, hasta 3 niveles).

Los manuscritos aprobados (después de la revisión y visto bueno del editor o responsable de esa tarea) deberán ser marcados en **XML** (el documento que no tenga los metadatos correctos, no podrá ser captado por los buscadores).

2.2 Gestión de manuscritos online.

Es competencia del editor la gestión y operación de una revista. El propósito de mejorar la gestión y operativa editorial es potenciar la calidad y el impacto de la comunicación de los resultados de investigaciones científicas.

La Red SciELO a través de las colecciones incorporará servicios de gestión online de manuscritos. La adopción de un servicio de gestión deberá suministrar cuatro estadísticas de control: número de manuscritos recibidos, número de rechazos en el análisis preliminar, número de aprobados/rechazados y tiempo promedio de evaluación de los pares.

La gestión editorial de los manuscritos ha incluido la gestión en línea de los mismos a través de los sistemas OJS (Open Journal System) de PKP y Scholar ONE de Thomson Reuters. Con estos sistemas se facilita la gestión editorial y se mejora las estadísticas de control y la comunicación con los autores.

OJS: es un sistema de gestión y administración editorial, publicación de revistas y documentos periódicos (Seriadas) en Internet.

Scholar ONE: una herramienta de revisión por pares para los editores y sociedades científicas. Es importante también que las plataformas de las revistas puedan incluir interoperabilidad, redes sociales y protocolo OAI para que pueda ser leído por otras herramientas.

2.3 SciELO Libros

Propone la publicación online de colecciones nacionales y temáticas de libros académicos, con el fin de maximizar la visibilidad, los ensayos y los estudios que se han realizado.

En la actualidad, el programa está integrado con libros brasileños.

Opera como red cooperativa de las editoriales universitarias y otras editoriales que publican libros de carácter científico, así como instituciones intermediarias y usuarios de información científica.

Los libros publicados se seleccionan según controles de calidad aplicados por un comité científico y los textos en formato digital se preparan de acuerdo a las normas internacionales que permiten el control de acceso y las citaciones. Se pueden leer en lectores ebooks, tablets, smartphones y pantallas de computadoras.

El programa cuenta actualmente con 421 libros, de los cuales 264 son de acceso abierto y provienen de 7 editoriales en Brasil. Al igual que los artículos de revistas, los libros pueden tener su DOI (Digital Object Identifier) para que sea reconocido y ubicado en la red.

2.4 Líneas de acción SciELO 2014-2016

Se presentaron nuevas líneas de acción para SciELO 2014-2016 con el objetivo de aumentar la visibilidad de las revistas y colecciones de la Red.

- Indicadores Estandarizados de Seguimiento de la Calidad de las Revistas y de las Colecciones Nacionales.
- Profesionalización de la Gestión, Funciones y Procesos Editoriales.
- Internacionalización de las Funciones, Procesos y Contenidos.
- Sostenibilidad Financiera.
- Alianzas Estratégicas.
- Diseminación y Marketing.
- Plataforma Metodológica y Tecnológica.

Estas líneas están orientadas a fortalecer y ampliar el modelo de publicación de la Red SciELO, a través del perfeccionamiento de los sistemas de evaluación del desempeño de las colecciones y de las revistas y por otro lado la operación de una plataforma común de servicios, que abarque todas las etapas de la gestión, edición, publicación e interoperabilidad de las revistas.

Se busca la profesionalización, internacionalización y sostenibilidad de las colecciones y de las revistas SciELO. Se hace hincapié en el mejoramiento de la calidad, visibilidad e impacto de las revistas y de las colecciones.

SciELO aportará para la profesionalización de los editores, la asistencia y seguimiento a las revistas indexadas para su estructura y funcionamiento, apoyo a la definición y establecimiento de los procesos y del flujo de trabajo editorial, por medio de productos comunes certificados de la Red SciELO.

Para ello se deberá cumplir con:

- Estándares de estructuración y función editorial.
- Estándares para los procesos de evaluación de los manuscritos.
- Servicios comunes de edición, publicación, interoperabilidad y evaluación.
- Gestión online de manuscritos.
- Revisión, etc.

Las revistas deben colocar de forma explícita el porcentaje de artículos rechazados, el tiempo transcurrido entre la presentación del artículo y la aceptación del mismo para publicar. También de los derechos de autor, las licencias de Creative Commons y los conflictos de

interés.

2.5 Presentación de SciELO Citation Index

Las revistas que integran la Red SciELO, están siendo analizadas e incluidas en el índice de impacto elaborado por Web of Science de Thomson Reuters, les brinda mayor visibilidad e insumos bibliométricos para su evaluación.

Web of Science (WoS):

Base de datos integrada por más de 12.000 revistas y 120.000 actas de conferencias sobre ciencia, arte, humanidades para encontrar las investigaciones de mayor calidad e importancia para su área de interés. Permite la creación de vínculos entre las investigaciones relevantes, mediante las referencias citadas y conexiones temáticas entre artículos.

Se destaca el Informe de citas el cual proporcionan métricas útiles de productividad y rendimiento de un conjunto de resultados: publicaciones por año, citas por año, H-index (N registros en las últimas N citas), total de citas de todos los documentos, media de citas por artículo, número de artículos con una única cita.

SciELO Citation Index:

Le dará mayor relevancia internacional a la producción científica de calidad de la región, mejorará el intercambio de información y la difusión de la información de la red.

Se presenta el Índice “SciELO Citation Index”, integrado en la Web of Knowledge, que agrupa la literatura de calidad de la región latinoamericana, del Caribe, España, Portugal y Sudáfrica incluida en los portales nacionales SciELO. Todas las colecciones SciELO certificadas se integrarán a este índice, operando en el Web of Knowledge en conjunto con el WoS y otras bases de datos internacionales, tanto para las búsquedas como para la generación de indicadores bibliométricos.

Permitirá el descubrimiento de nuevos aspectos de la investigación que se lleva a cabo en la región y que tiene influencia internacional.

La cobertura del índice es multidisciplinar.

2. 5 Libro “SciELO 15 Años”

Lanzamiento del libro: “**SciELO 15 Años: acceso abierto dorado en red**”, que describe la evolución de la Red SciELO y será publicado por la UNESCO. Está accesible en formato ePUB, próximamente se hará la edición en formato pdf.

3. Gestión editorial de periódicos, estado del arte, tendencias e innovaciones

Temas tratados:

- Profesionalización de las funciones y procesos editoriales
- Internacionalización de las funciones procesos y contenidos
- Sostenibilidad financiera
- Alianzas estratégicas, disseminación y marketing
- Plataforma metodológica y tecnología

3.1 Experiencias, soluciones, productos y servicios de comunicación científica

Las herramientas y las soluciones por parte de empresas que ofrecen servicios a los Editores de Revistas como Caboverde, Crossref y Read-Cube hicieron sus presentaciones.

4. Conclusiones

La plataforma SciELO se dirige a un nuevo horizonte en la evaluación y difusión de la producción científica. La transformación está orientada a calidad y excelencia de funciones, servicios y productos. Todos los procesos se integran a registros estadísticos y sus mediciones a través de la cienciometría.

5. El futuro para SciELO Uruguay

Uruguay no debe quedar atrás en este proceso y debe obtener la certificación de su sitio SciELO a la brevedad. Este proceso lleva ya varios años de trabajo en esta dirección.

Debe contribuir a mejorar el desempeño de la gestión editorial y la operatividad de las colecciones.

Tiene la responsabilidad de alinearse a los Sitios certificados y competir, participando del gran proceso de transformación que incorpora SciELO.org.

Responsables del Informe

Lic. Carmen Poittevin. Coordinadora SciELO Uruguay
Lic. Mercedes Surroca. Directora Facultad de Medicina. UdelaR

Lic. María Teresa Batalla. Facultad de Ciencias Sociales. UdelaR
Lic. Fabiana Pérez. Facultad de Ciencias Sociales. UdelaR

Lic. Carina Patrón. Departamento de Publicaciones. Facultad de Odontología. UdelaR

Lic. Ana De Souza. Directora. Facultad de Psicología. UdelaR
Lic. Claudia Lerena. Facultad de Psicología. UdelaR