

Perspectiva desde el CAICYT-CONICET de la implementación de políticas institucionales de acceso abierto

Isabel Andrea Carina Gordillo¹ y Matías Nicolás Vlahusic²

¹ SciELO Argentina, CAICYT-CONICET Centro Argentino de Información Científica y Tecnológica, Saavedra 15 – Piso 1 (C1083ACA) – Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina. Email: cgordillo@caicyt.gov.ar ² PPCT, CAICYT-CONICET. Email: mvlahusic@caicyt.gov.ar

Resumen. En el presente trabajo se describen dos iniciativas como ejemplo de implementación de políticas institucionales de Acceso Abierto en el Centro Argentino de Información Científica y Tecnológica (CAICYT): el modelo de publicación Scientific Electronic Library Online (SciELO) y el sistema de gestión editorial en línea que propone el Portal de Publicaciones Científicas y Técnicas (PPCT). Asimismo, se destaca la importancia de la articulación de los proyectos con otros servicios brindados por el Centro. También se exponen las implicancias de estas iniciativas para la difusión y visibilidad de la producción científica nacional.

Introducción

El Centro Argentino de Información Científica y Tecnológica (CAICYT) es un Centro de Servicios del Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET) de la República Argentina. Fue creado en el año 1976 sobre la base del Centro de Documentación Científica -este último, departamento específico del CONICET- y es, desde sus comienzos, institución de referencia obligada cuando se habla de apoyo y difusión a la investigación nacional.

Con respecto a la implementación de políticas institucionales en favor del movimiento de Acceso Abierto, desde hace varios años se vienen realizando actividades de cooperación conjunta con instituciones a nivel regional contando en muchas oportunidades con el apoyo de la Organización Panamericana de la Salud (OPS). Entre las principales iniciativas relacionadas con el Acceso Abierto se encuentran:

- Alojarse la sede nacional de la Scientific Electronic Library Online (SciELO), brindando no sólo el acceso a la plataforma sino también las herramientas y el asesoramiento técnico necesarios para el procesamiento según la metodología específica del modelo.
- Impulsar el Portal de Publicaciones Científicas y Técnicas (PPCT), una plataforma en línea para la gestión editorial y publicación de revistas argentinas de calidad y con acceso abierto.

Además, desde el año 2010 organiza junto a la Representación Argentina de la Organización Panamericana de la Salud - Organización Mundial de la Salud (OPS-OMS) y la Biblioteca Electrónica de Ciencia y Tecnología del Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva, las Jornadas Virtuales del Acceso Abierto en el marco de la Semana Internacional del Acceso Abierto.

SciELO Argentina

El modelo SciELO surge en Brasil en 1997, generado por el Centro Latinoamericano y del Caribe de Información en Ciencias de la Salud, también conocido por su nombre original Biblioteca Regional de Medicina (BIREME), con el apoyo inicial de la Fundación de Apoyo a la Investigación del Estado de San Pablo (FAPESP). Tiempo más tarde, en el año 2002, se sumó a este proyecto el Consejo Nacional de Desarrollo Científico y Tecnológico (CNPq). Todos estos organismos han decidido junto a otras instituciones locales (del ámbito brasileño) y extranjeras, dar apoyo a la investigación en ciencia y técnica.

Este emprendimiento ha logrado conformar una red que ya excede lo regional, de la que participan países de América Latina, el Caribe, España, Portugal y Sudáfrica, constituyéndose en un modelo para mejorar la comunicación de la investigación científica mediante la publicación en línea de revistas científicas.

Este modelo se caracteriza por:

- Proporcionar acceso abierto, libre y gratuito a la comunidad universal de usuarios; vale decir sin ningún tipo de restricción.
- La posibilidad de disponer del texto completo de los artículos es una herramienta que agiliza los procesos de recopilación bibliográfica, con el valor agregado de la excelencia de contenido académico.
- La mayoría de los países cooperantes tienen sus colecciones con cobertura en todas las áreas del conocimiento.
- El modelo SciELO fomenta la cooperación regional y otorga la visibilidad que no ofrece la corriente principal de comunicación científica, recuperando la ciencia de los países en desarrollo.

- Y además ofrece la confiabilidad de que las colecciones han sido evaluadas en su calidad editorial y de contenidos académicos.

SciELO Argentina se define como una Biblioteca electrónica, cuya colección multidisciplinar de publicaciones científicas está disponible en texto completo y acceso abierto.

En Argentina los antecedentes se remontan al año 2002, época en la cual las autoridades de del CAICYT-CONICET comenzaron los contactos con BIREME para la implementación del sitio SciELO Argentina coordinado por el CAICYT. Posteriormente, en el año 2005, se redefinieron las pautas para la incorporación de publicaciones científicas al Núcleo Básico de Revistas Científicas Argentinas; éste quedó compuesto por 18 revistas que irían incorporándose al portal paulatinamente. El Núcleo Básico de Publicaciones Científicas Argentinas es la iniciativa que alimenta la colección SciELO Argentina y que le da respaldo de excelencia a las revistas que la conforman ya que una vez evaluadas positivamente por el Comité Científico Asesor, las publicaciones tienen la oportunidad, por decisión del/los editor/es, de formar parte de la colección SciELO Argentina, siempre que dichas publicaciones estén dispuestas a cumplir con los requisitos de ingreso y permanencia en SciELO. El sitio fue inaugurado oficialmente en julio de 2005. Inicialmente se incorporaron 5 revistas por recomendación del Comité Científico Asesor del CONICET y del CAICYT. En octubre de 2006 SciELO Argentina dejó de ser una iniciativa en desarrollo y obtuvo la certificación para operar regularmente como sitio oficial. La primera etapa en la vida de SciELO Argentina (desde julio de 2005 hasta abril de 2007) estuvo orientada a la puesta en marcha de la plataforma y de su funcionamiento en condiciones de operatividad, según indicaciones y normativa de BIREME. En la segunda etapa (de mayo de 2007 a la actualidad), se fijaron objetivos orientados al desarrollo de la colección. Al momento, 87 títulos vigentes de publicaciones científicas integran la colección SciELO Argentina.

A través del tiempo se han adoptado distintos mecanismos a los fines de permanecer como un modelo de publicación electrónica, respondiendo a las pautas establecidas desde BIREME y a la vez tratando de apuntalar a las distintas publicaciones según su propia problemática.

Al CAICYT le interesa particularmente que SciELO transite por diferentes canales de difusión y muy especialmente por aquellos del ámbito académico e institucional, público y privado. Por otro lado, siempre se hace hincapié en el tema de la cooperación de las partes involucradas en este modelo de publicación científica (autores, editores y entidades científicas y tecnológicas) con el objetivo de mejorar la calidad de las revistas nacionales. Para tal fin el CAICYT realiza talleres de capacitación en la metodología SciELO así como asistencia continua, atención de consultas y mesa de ayuda a los editores de las revistas.

Portal de Publicaciones Científicas y Técnicas

El Portal de Publicaciones Científicas y Técnicas (PPCT) es un proyecto aprobado por el Directorio del Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET) a través de la resolución N° 533 del 20 de marzo de 2009 que tiene como objetivos, por un lado, implementar una plataforma con la infraestructura tecnológica y operativa necesaria para brindar un servicio de apoyo para la creación y edición de revistas científicas y técnicas de calidad en formato electrónico y colaborar en su fortalecimiento para incrementar su visibilidad y posicionamiento en la comunidad académica y, por otro, poner en funcionamiento un portal en Internet, con acceso abierto, libre, a texto completo y sin restricciones legales o económicas, para la publicación de revistas científicas y técnicas con calidad certificada o en vías de obtenerla.

Con esas premisas, se promueve el acceso abierto a revistas científicas y técnicas de calidad a través de una plataforma que utiliza Open Journal System (OJS) para la edición y publicación en línea de las mismas y se otorga visibilidad e inmediatez en el acceso a la información científica.

Esta iniciativa es acompañada por publicaciones científicas y tecnológicas electrónicas que pretenden obtener o mantener una certificación de calidad editorial regida por estándares internacionales y la garantía de calidad de sus contenidos obtenida mediante la revisión por pares. Es por eso que las colecciones alojadas en el PPCT pueden ser clasificadas según las distintas instancias en las que se encuentra cada revista:

- a) Revistas que cuentan con el aval del CONICET por certificación del Comité Científico Asesor (CCA), convocado en oportunidades previas para evaluar las actuales revistas integrantes del Núcleo Básico de Publicaciones Científicas Argentinas (NB).
- b) Revistas argentinas indizadas en el Directorio y en el Catálogo de Latindex que no están incluidas en el NB.
- c) Revistas impresas que demuestren interés por publicar en forma electrónica y acrediten condiciones mínimas de calidad editorial y de contenidos tendientes a pasar -en el corto plazo- por los requerimientos básicos de aceptación para ingresar a Latindex y/o integrar el NB.
- d) Revistas no publicadas, con interés en ser editadas electrónicamente y con intención de cumplir los parámetros de calidad requeridos para Latindex, para el NB y para la admisión en la plataforma SciELO.

De acuerdo a la etapa en la que se encuentra cada revista se determinan distintas instancias de evaluación y control de la colección con la intención última de trazar un camino de excelencia para las publicaciones científicas argentinas, ya sea desde su origen o desde cada uno de los niveles de certificación de calidad que presenten, conforme a la voluntad de crecimiento y expansión como revista científica manifestada por cada uno de sus editores.

En este sentido, el CAICYT ha establecido directrices, normativas e instructivos que se han consensuado con los editores a través de reuniones grupales y asesoramientos personales para la edición y desarrollo de las colecciones, con la proyección de instalar estándares acordes a las necesidades de las publicaciones científicas de la región.

Vinculación del PPCT con la política institucional del CAICYT

Como se mencionó anteriormente, desde la puesta en marcha de este proyecto se ha logrado brindar asistencia a la edición y publicación de revistas, agilizar los procesos editoriales, reducir los costos, otorgar mayor visibilidad a la producción científica nacional y, por lo tanto, es posible aumentar el índice de citas, más allá de la etapa de certificación de calidad en que se encuentre cada revista. De esta manera, se favorece no sólo a la revista en sí misma sino también a sus autores e instituciones. Por otra

parte, el proceso controlado mejora la calidad de las publicaciones posibilitando, finalmente, el logro de excelencia editorial que es uno de los requerimientos para ingresar al NB con mayor seguridad y celeridad.

En consecuencia, el PPCT se inserta en las actuales líneas de gestión del CAICYT brindando un servicio a editores científicos y dando apoyo directo en una etapa fundamental que hasta ahora no era abordada por la institución: la totalidad del proceso de edición de las revistas.

En cuanto al servicio que se brinda, cabe detallar que consta de dos instancias: poner a disposición una plataforma tecnológica y dar el asesoramiento técnico especializado para su uso, ambas sin ningún tipo de costo para la revista. Esto último es fundamental para editoriales que no tienen una estructura técnica informática que les permita instalar, administrar, actualizar y dar soporte sobre una herramienta específica (OJS). Asimismo, las revistas cuentan con un espacio en el portal dedicado para su publicación; brindando una ventana más para su difusión y acceso ya que, si bien el mencionado portal es un sitio web instalado en el CAICYT, no implica ningún tipo de restricción para que la revista también publique en su sitio de Internet (si lo tuviere) o donde considere difundir su material.

Por otra parte, es destacable la perspectiva del apoyo en el proceso de edición en pos de la calidad de las revistas científicas argentinas de acceso abierto.

Esta es la primera iniciativa de gestión del CAICYT a partir de la cual el Centro hará un seguimiento externo de este proceso editorial, con el objeto de colaborar realizando recomendaciones sobre mejoras en aspectos que hacen a las evaluaciones técnicas que la misma entidad realiza en otras instancias (Atrio y Piccone, 2010).

En ese sentido, el PPCT se vincula con otras iniciativas de las que participa el CAICYT como el Centro Nacional Argentino del International Standard Serial Number (ISSN), el sistema regional de revistas científicas en línea Latindex, el Núcleo Básico de Revistas Argentinas y la Scientific Electronic Library Online (SciELO) de Argentina.

- ISSN: las revistas que ingresan al PPCT deben cumplir con el requisito primario y esencial de contar con el código internacional que identifica su título.

- Latindex: con su participación en el PPCT las revistas tienen la posibilidad de ir cumpliendo progresivamente con los “Criterios Nivel 1”; que posteriormente facilitarán su pase de Directorio a Catálogo Latindex y, así, su subsiguiente presentación para evaluación e incorporación al Núcleo Básico.
- Núcleo Básico: las herramientas que ofrece el portal permiten hacer un seguimiento pormenorizado de la calidad de las revistas y contribuir, mediante sugerencias, con el mejoramiento de la publicación para una futura evaluación del Comité Científico Asesor e incorporación al Núcleo Básico.
- SciELO Argentina: el fortalecimiento de la gestión editorial y la estandarización de los procesos genera las condiciones de posibilidad para que las revistas cumplan los requisitos de permanencia en la colección SciELO.

Tal como refieren Atrio y Piccone (2010):

El proceso secuencial al que responde una publicación científica en las distintas instancias de registro y evaluación en el CAICYT representadas por esas cuatro iniciativas mencionadas, tiene como factor común el trabajo sobre colecciones ya editadas. Se trata de revistas, impresas y electrónicas que llegan en distintos momentos a interactuar con estas etapas pero siempre a partir de sus números ya publicados.

En cambio, el PPCT asiste durante todo este proceso secuencial. Tanto las revistas que ya publican como las nuevas pueden acceder en cualquier punto de esta secuencia a los servicios del PPCT; ya sea en busca de alcanzar los estándares de calidad o para mantenerlos. Es por eso que este fortalecimiento transversal del propio proceso de edición sirve para brindar apoyo tecnológico y de calidad editorial a revistas de distintos niveles.

A través de este proyecto, desde el CAICYT, se fomenta la calidad de las revistas científicas nacionales de acceso abierto ya no sólo a partir de su publicación sino desde el momento en que los autores buscan un espacio donde difundir sus aportes en forma de contribuciones a una publicación.

Conclusiones

Desde esta institución se apuntala el crecimiento, la difusión y visibilidad de las revistas científicas con acceso abierto a través de su incorporación a la colección SciELO

Argentina y, más recientemente, dando un servicio directo para la digitalización de los procesos de gestión y publicación editorial que brinda el PPCT.

Para que los logros obtenidos se mantengan en el tiempo se considera imprescindible la continuidad en las líneas de gestión implementadas dado que éste es un factor fundamental que hasta ahora ha favorecido el sostenimiento de los proyectos encarados. En ese sentido, como consecuencia de una planificación estratégica que intenta articular diferentes iniciativas con el objetivo común de brindar servicios de alta calidad para la investigación y producción científica, es que el CAICYT se ha afianzado como institución de referencia a nivel nacional del movimiento de Acceso Abierto.

Bibliografía

- Atrio, J. L. y Piccone, M. S. 2010. Avances y proyecciones del CAICYT en el año del Bicentenario [En línea]. En: II Encuentro Iberoamericano de Editores Científicos (EIDEC 2010), 11 y 12 de noviembre de 2010. Organizado por el CAICYT y la Biblioteca Nacional. Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina. [Consultado en septiembre de 2011] Disponible en: <http://eidec.caicyt.gov.ar/files/apertura/01.pdf>

Portales Web consultados

- Centro Argentino de Información Científica y Tecnológica CAICYT- CONICET. [Consultado en octubre de 2011]. Disponible en: <http://www.caicyt.gov.ar/>
- Open Journal System. [Consultado en octubre de 2011]. Disponible en: <http://pkp.sfu.ca/ojs>
- Portal de Publicaciones Científicas y Técnicas. [Consultado en octubre de 2011]. Disponible en: <http://ppct.caicyt.gov.ar>
- SciELO Argentina. [Consultado en octubre de 2011]. Disponible en: <http://www.scielo.org.ar>