

## IIº ENCUESTRO IBEROAMERICANO DE EDITORES CIENTIFICOS -EIDEC 2010-

Biblioteca Nacional. Buenos Aires, 11 y 12 de noviembre de 2010.

### Avances y proyecciones del CAICYT en el año del Bicentenario

Jorge L. Atrio – María Sol Piccone

La generación del conocimiento es en la actualidad un valor indiscutido e indiscutible para el desarrollo de las naciones en el mundo moderno en el que vivimos. El carácter estratégico que para los países significa el apoyo a la investigación científica y tecnológica se ve reflejado cada vez más en las agendas políticas de los gobiernos. La brecha de conocimiento que se identifica entre las zonas periféricas y las áreas más desarrolladas de nuestro planeta no es únicamente un tema de inversión. La planificación en ciencia y la existencia de instituciones fuertes, rectoras en materia científica, se hacen necesarias para el apoyo, la coordinación, la promoción, la ejecución y la difusión del acervo de investigación que se produce.

En este marco, es preciso comprender no sólo la importancia de la generación del conocimiento sino también su divulgación y difusión, es decir su exposición al acceso público. La tarea de investigación en ciencia hoy además de los resultados necesita de su publicación. Hablar de instituciones gestoras de la ciencia es entonces hablar también de mecanismos de apoyo para el acceso a la información científica. No sólo la propia comunidad de investigación será usuaria de este conocimiento como retroalimentación de su tarea, sino también será la sociedad en su conjunto la que se verá beneficiada. Por todo ello, la institución científica debe ser un actor importante a la hora de establecer instrumentos que promuevan una sostenida interacción en y con la comunidad.

“(…) todos aquellos que están comprometidos en un campo científico pueden, en determinadas condiciones, dotarse de instrumentos que les permiten funcionar como comunidades y que tienen la función oficial de profesar la salvaguarda de los valores ideales de la profesión de científico. Son las instituciones científicas, las instituciones de defensa `corporativas`, de cooperación, y su funcionamiento, composición social y estructura organizativa (dirección, etcétera) las que deben ser entendidas en función de la lógica del campo; también existen todas las formas organizativas que estructuran de manera duradera y permanente la práctica de los agentes y sus interacciones, como el Centro Nacional de Investigación Científica (CNRS)”<sup>1</sup>

De esta manera, las instituciones científicas de nuestra región deben asumir como parte constitutiva de su rol de promoción y ejecución de la ciencia, el apoyo y fomento de las publicaciones en ciencia. La consolidación de la calidad y la visibilidad de las colecciones de contenido científico en toda Iberoamérica es un compromiso que es necesario comprender como instancia resultante del propio proceso de investigación. La revista científica cumple un importante papel a la hora de difundir nuevos conocimientos y avances en la materia, así como de evaluar el progreso y la calidad de los resultados en las carreras de investigación. No es por supuesto el único parámetro, pero su incidencia en los

---

<sup>1</sup> BOURDIEU, Pierre. “El Oficio de Científico, ciencia de la ciencia y reflexividad”, Ed. Anagrama, Barcelona 2003, p. 86

diferentes cortes disciplinarios en los que muchas veces se concibe a la ciencia, es cada vez más significativo.

### **Iniciativas de apoyo a las publicaciones científicas argentinas**

Desde un ámbito institucional dedicado a la producción científica como es el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET) de la República Argentina, se ha creado hace ya casi treinta y cinco años una estructura de apoyo, promoción e impulso a las publicaciones científicas nacionales. Se trata del Centro Argentino de Información Científica y Tecnológica (CAICYT), creado en el año 1976 como continuación de la estructura del Centro de Documentación Científica que funcionaba desde el año 1962.



Son diversos los procesos de gestión que se articulan en el CAICYT y que lo distinguen en el ámbito de América Latina y el Caribe como apoyo técnico y metodológico para las revistas científicas argentinas. A modo de líneas directrices de acción directa en cuanto a servicios y asesoramiento a ediciones nacionales se pueden mencionar: 1) el registro del ISSN, 2) la evaluación técnica para la incorporación en el sistema regional de información en línea para revistas científicas de América Latina, el Caribe, España y Portugal LATINDEX, 3) la evaluación de calidad editorial y de contenidos para formar parte del Núcleo Básico de Revistas Científicas y Tecnológicas Argentinas, 4) el asesoramiento técnico para el procesamiento electrónico que permita incorporar las colecciones nacionales a la plataforma regional SciELO y 5) el soporte tecnológico y de asesoramiento en calidad editorial que se brinda a través del Portal de Publicaciones Científicas y Técnicas (PPCT).

A estas iniciativas se suman otras actividades de suma relevancia, como el dictado de cursos de edición y de escritura científica entre varios otros que se incluyen en la currícula definida desde la Secretaría Académica del CAICYT. El Centro también cuenta con el Catálogo Colectivo de Publicaciones Periódicas (CCPP) (con su primera edición impresa en 1942) que actualmente ofrece sus bases de datos de consulta en línea, con acceso público y gratuito de las existencias de unidades cooperantes que son codificadas generando la guía UICYT (Unidades de Información Científicas y Tecnológicas), así como con un servicio de búsquedas especializadas de información en bases internacionales, servicio de reprografía y una biblioteca de consulta pública con un importante contenido de material relacionado a políticas científicas, ciencias sociales y otras áreas de interés.

Además de las diversas líneas de gestión que lleva adelante el CAICYT en pos del mejoramiento de nuestras publicaciones en ciencia, también se destacan importantes iniciativas de colaboración regional para dar sostén al desarrollo de ediciones científicas de otros países latinoamericanos. En este sentido es importante destacar los convenios de colaboración técnica entre países desarrollados con el apoyo de la Organización Panamericana de la Salud (OPS/OMS). Hacia fines del año 2009 y durante todo el año 2010 se realizaron actividades de cooperación técnica brindando capacitación a equipos de trabajo en los países de Paraguay y Uruguay. Esto significó una destacada presencia del

CAICYT enviando capacitadores a ambos países, recibiendo los equipos de estas naciones en la sede del Centro y complementando estas actividades con cursos virtuales, foros y reuniones técnicas a través de una plataforma de videoconferencia brindada por la OPS, manteniendo así una comunicación constante y fluida para brindar apoyo sostenido durante todo el proyecto. Por otra parte, también en el ámbito latinoamericano, durante el año 2010 fue invitado un profesional del CAICYT por la Universidad Nacional Mayor de San Marcos de Perú, con el objeto de capacitar a un equipo técnico de ese país en el uso de herramientas informáticas de edición científica, de la misma manera que la responsable del área de publicaciones científicas fue invitada -en el marco de la XVI Reunión técnica de Latindex- a impartir un taller para editores centroamericanos en Managua, Nicaragua. A estas actividades se suman otras desarrolladas y en curso como las tratativas iniciadas por las autoridades del ámbito de ciencia y tecnología de Ecuador, interesadas en enviar a un equipo a realizar una pasantía de capacitación en el CAICYT.

De esta manera el CONICET, como la principal entidad pública de la Argentina dedicada al desarrollo científico de nuestro país, sostiene y brinda apoyo permanente a una estructura como el CAICYT, cuyo objetivo es la promoción de la calidad de las publicaciones científicas, con importantes líneas de trabajo a escala regional, pero principalmente con destacadas actividades de gestión que son centrales para las publicaciones científicas argentinas.

## **El CAICYT como Centro Nacional de ISSN**

La creación de una nueva publicación periódica, como lo son las revistas científicas, es un importante paso que abre un camino a transitar por editores, evaluadores y un equipo técnico que muchas veces ponen sobre su hombro una empresa no menor como es la de generar una publicación de calidad, que sea referente en su disciplina, elegida por autores destacados y que logre sostenerse en el tiempo. El primer paso de formalización que toda nueva publicación periódica debe realizar es su registro para obtener el *International Standard Serial Number* (ISSN).

Entre las principales funciones de un ISSN se cuenta la identificación del título de una publicación periódica en todos los idiomas, su carácter internacional le permite identificar una publicación específica en cualquier parte del mundo. Además, es un recurso muy importante para los registros bibliotecarios y para las citas exactas sobre las fuentes utilizadas en distintos tipos de trabajos.

El Centro Internacional de ISSN funciona con sede en la ciudad de París, desde donde articula el sistema en forma conjunta con 87 Centros Nacionales en todo el mundo<sup>2</sup>. El órgano de gobierno de este sistema internacional funciona con un comité (Governing Board) constituido por 10 países del total que lo conforman. La integración de este comité se realiza por elección directa en la que participan con su voto todos los países miembros. En el mes de diciembre de 2009 el CAICYT presentó su candidatura para ingresar como miembro de este cuerpo de conducción y en el mes de abril de 2010 ganó dicha elección, logrando así una representación para la República Argentina en el Governing Board del sistema internacional de ISSN.

En el CAICYT funciona el Centro Nacional Argentino de ISSN desde el año 1974, siendo el primero de habla hispana y el octavo país en suscribirse, y convirtiéndose desde ese momento en el responsable de la identificación de los recursos continuos argentinos e internacionales editados en el país. Es por ello que la asignación del código ISSN a las



<sup>2</sup> [www.issn.org](http://www.issn.org) (consulta de fecha 22/10/2010)

publicaciones periódicas argentinas y su registro en la base de datos local, para su posterior transmisión al sistema internacional, es una tarea que se realiza íntegramente en el CAICYT. Así, el Centro tiene hoy por objetivo promover el registro de ISSN entre los editores argentinos y servir de nexo entre el Centro Internacional y el editor en la asignación de ISSN a publicaciones editadas por asociaciones u organismos internacionales

Para realizar sus funciones como Centro Nacional del ISSN de la Argentina, el CAICYT debe:

- Identificar el título del recurso continuo.
- Asignarle el ISSN correspondiente.
- Preparar un registro bibliográfico automatizado del recurso, utilizando las normas del ISSN Manual - Cataloguing Part.
- Administrar las bases de datos locales para el registro bibliográfico de los títulos de recursos continuos y para el registro de los datos de los editores.
- Transmitir por migración paquetes de datos de los registros al sistema del Centro Internacional para que forme parte de la base de datos del ISSN.

La asignación del ISSN a las revistas argentinas, tanto científicas como comerciales, implican un importante registro y codificación a nivel mundial de nuestras publicaciones periódicas. Quizás la deuda que aún tengamos pendiente sea la de lograr que nuestro sistema cuente con un respaldo con fuerza de Ley Nacional que establezca la del ISSN para las publicaciones periódicas. No obstante ello, el reconocimiento internacional respecto de la necesidad de contar con esta herramienta, sumado al crecimiento de nuestras publicaciones nacionales, cuyos editores comprenden la necesidad de integrar parte de este sistema, hacen que la tarea diaria del CAICYT en esta línea de trabajo sea fructífera y se pueda dar respuesta constante a las necesidades y asesoramientos requeridos por nuestras editoriales.

## **El CAICYT como Centro de Acopio Nacional de Latindex**

De acuerdo a la propia definición de esta iniciativa, Latindex es un sistema regional de Información en línea sobre revistas de investigación científica, técnico-profesionales y de divulgación científica y cultural que se editan en los países de América Latina, el Caribe, España y Portugal. La idea de creación de Latindex surgió en 1995 en la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) y se convirtió en una red de cooperación regional a partir de 1997. Actualmente Latindex ofrece tres bases de datos: 1) Directorio, con datos bibliográficos y de contacto de todas las revistas registradas, ya sea que se publiquen en soporte impreso o electrónico; 2) Catálogo, que incluye únicamente las revistas –impresas o electrónicas- que cumplen los criterios de calidad editorial diseñados por Latindex y 3) Enlace a revistas electrónicas, que permite el acceso a los textos completos en los sitios en que se encuentran disponibles<sup>3</sup>.

El CAICYT es el Centro de Acopio Nacional de Latindex en la República Argentina. En línea con la propia meta del Centro, la misión del Sistema Latindex es difundir, hacer accesible y elevar la calidad de las revistas académicas editadas en la región, a través del trabajo compartido. Con esta visión de progreso y fomento a las publicaciones científicas de la región, el CAICYT asesora y apoya en forma permanente a otros países en los procesos de aplicación de criterios para las evaluaciones técnicas del

<sup>3</sup> <http://www.latindex.unam.mx/latindex/queesLatindex.html> (consulta de fecha 25/10/10)

sistema Latindex. En el caso particular de la República del Paraguay, el CAICYT recibe las publicaciones que necesitan ser evaluadas de este país y realiza dicho proceso, cumpliendo así las funciones del futuro Centro de Acopio de Paraguay aún en ciernes. Actualmente son no menos de una veintena la cantidad de países que conforman este sistema.

Luego de pasar una publicación científica por el registro de ISSN, el equipo técnico del CAICYT evalúa dicha revista de acuerdo a los criterios establecidos por el sistema Latindex. En base a este análisis la publicación podrá ser incorporada al Directorio del sistema o, si las exigencias más rigurosas de calidad editorial son cumplidas, su incorporación se producirá directamente en el Catálogo de Latindex. Toda esta información se registra además en el sistema en línea con sede UNAM, centralizando de esta manera la información nacional con todo el conjunto de datos ingresados por el resto de los países. Así, una publicación científica argentina registrada formalmente y con presencia en este sistema regional, comienza a escalar en visibilidad y posicionamiento en el marco de los principales estándares de calidad esperados para una edición en ciencia.

### **El Núcleo Básico de Revistas Científicas y Tecnológicas Argentinas**

La iniciativa por parte del Directorio del CONICET para la creación de un Núcleo Básico de publicaciones argentinas, estuvo orientada a conformar un conjunto de publicaciones de ciencia y tecnología editadas en el país, de todas las disciplinas científicas, que contengan mayor calidad editorial y de contenidos. El Núcleo Básico de revistas cuenta además con mecanismos de evaluación acorde con criterios internacionales, con una amplia circulación y con el reconocimiento de la comunidad científica de su área.

Su primer antecedente data del año 1999 con la creación del Núcleo Básico de Revistas Científicas Argentinas. Sin embargo fue recién en el año 2005<sup>4</sup> donde se redefinieron sus pautas de acción y se creó el Núcleo Básicos de Revistas Científicas y Tecnológicas Argentinas, iniciativa que a partir de ese momento sí pudo ser puesta en marcha por una nueva gestión en el CAICYT, la cual logró implementarla y dar continuidad de manera sostenida al proyecto.

En el desarrollo de las actividades propias del Núcleo Básico, para cada presentación recibida de editores argentinos que se proponen para integrar parte de este grupo de publicaciones, se realiza una evaluación técnica en el CAICYT en la que se analizan los criterios de excelencia definidos por el sistema Latindex (los de nivel 1: Catálogo). A partir de ello se procede a la evaluación de contenidos para lo que se deriva cada caso al Comité Científico Asesor del Núcleo Básico, cuerpo colegiado conformado por científicos argentinos de primera línea en sus disciplinas. Los mismos son seleccionados y nombrados por el Directorio del CONICET abarcando todas las áreas de las ciencias. Todas aquellas revistas que pasan por este estricto proceso de evaluación integral, son incorporadas al Núcleo Básico por un término de tres años, período luego del cual deben presentarse para su reevaluación, garantizando de esta manera el mantenimiento de los parámetros de calidad editorial y de contenido científico de todas las colecciones que conforman el Núcleo.

Por todo ello y para dar cumplimiento a lo establecido normativamente para las evaluaciones y lograr el ingreso de colecciones argentinas en ciencia y tecnología al Núcleo Básico, éstas deben garantizar los siguientes aspectos:

- a) Contar con un Comité Editorial integrado por pares especialistas en su temática.

---

<sup>4</sup> Resolución de Directorio del CONICET N° 1640/05

- b) Estar indizadas en bases internacionales.
- c) Contener alto porcentaje de artículos y notas breves originales.
- d) Publicar mayoritariamente materiales de autores externos a la entidad editora.
- e) Someter los artículos publicados a estricto arbitraje externo.
- f) Ser reconocida por su trayectoria y liderazgo en su temática y contar con respaldo institucional, académico o profesional.
- g) Ser editada regularmente, de acuerdo con la periodicidad declarada por sus editores.
- h) Respetar, en sus datos y formato, las normas editoriales internacionales, cumpliendo con los parámetros de calidad editorial del Sistema Latindex (esto se refiere a las pautas del Catálogo).
- i) Estar inscriptas en el Centro Nacional Argentino de ISSN del CAICYT y haber publicado ese código.
- j) Cumplir con las normas internacionales en materia de conflicto de intereses y normas éticas.

Para tender a garantizar el cumplimiento de estas pautas de ingreso al Núcleo Básico de Revistas Científicas y Tecnológicas Argentinas, desde el CAICYT se realiza un apoyo y asesoramiento constantes a editores nacionales con el objeto de alcanzar estos parámetros de calidad. De las mencionadas líneas de gestión se trasluce una fuerte articulación entre las mismas, siendo el trabajo mancomunado con los editores una esencial función de apoyo que acompaña al propio proyecto de una revista científica desde su nacimiento. El objetivo último es fortalecer dichas iniciativas para viabilizar no sólo su continuidad en el tiempo sino también su crecimiento, abriéndoles la oportunidad de acceder a otras instancias de trabajo que les permita incorporar mayor tecnología y lograr una amplia visibilidad. Un claro ejemplo de ello es la posibilidad de ingresar luego a la plataforma SciELO, una reconocida biblioteca electrónica regional que hoy recibe consultas de todo el mundo.

### **Scientific Electronic Library Online - SciELO**

La plataforma SciELO es una biblioteca electrónica que constituye una red a escala regional (países de América Latina e incluye también a España y Portugal) de publicaciones científicas en texto completo y con acceso abierto, libre y gratuito<sup>5</sup>. El Modelo SciELO es el producto de la cooperación entre FAPESP<sup>6</sup>, la Fundación de Apoyo a la Investigación del Estado de São Paulo, BIREME<sup>7</sup> y el Centro Latinoamericano y del Caribe de Información en Ciencias de la Salud, así como instituciones nacionales e internacionales relacionadas con la comunicación científica y editores científicos. Esta iniciativa tiene por objeto el desarrollo de una metodología modelo para la preparación, almacenamiento, diseminación y evaluación de la publicación científica en soporte electrónico, incluyendo además procedimientos integrados para medir el uso e impacto de las revistas científicas.

---

<sup>5</sup> El Acceso Abierto (Open Access) a la producción científico-tecnológica implica la libre disponibilidad en Internet de este tipo de material que los usuarios pueden, en forma gratuita, leer, descargar, copiar, distribuir, imprimir, buscar o enlazar los textos completos de los artículos científicos y usarlos con propósitos legítimos ligados a la investigación científica, a la educación o a la gestión de políticas públicas, sin otras barreras económicas, legales o técnicas que las que suponga Internet en sí misma

<sup>6</sup> <http://www.fapesp.br>

<sup>7</sup> <http://www.bireme.br>

A través de esta metodología se puede acceder a la producción científica de los países miembros, socializando de este modo el conocimiento y otorgándole, a su vez, mayor visibilidad, aspecto no menor que la corriente principal de la ciencia no suele ofrecer a la comunicación científica de la región. La operación de la red SciELO se basa fuertemente en infraestructuras nacionales, lo que contribuye a garantizar su futura sostenibilidad. En Argentina este proyecto cooperativo regional forma parte de las políticas científicas del CONICET y su sede natural de implementación y desarrollo es el CAICYT, debido a ser el Centro que reúne, maneja y evalúa esta información.

En nuestro país, para formar parte de la colección SciELO-Argentina las publicaciones científicas nacionales deben previamente ser parte del Núcleo Básico de Revistas Científicas y Tecnológicas Argentinas. De esta manera la plataforma nacional garantiza la incorporación de ediciones científicas de calidad certificada, a través de todas las instancias mencionadas por medio de las cuales el CAICYT implementa procedimientos de evaluación a tal efecto. Como en los procesos anteriores, el Centro le brinda a los editores capacitación y seguimiento integral en los procesos técnicos para poder incorporar sus revistas a la plataforma. Las diferentes modalidades de cursos y asesoramientos gratuitos que brinda el equipo técnico del CAICYT garantizan que el conocimiento tecnológico para este proceso no represente en ningún caso una barrera para las revistas.



Una vez más, en esta suerte de secuencialidad que surge del continuo ISSN, Latindex, Núcleo Básico y SciELO, el CAICYT lleva adelante una línea de gestión que lo integra a una importante iniciativa iberoamericana que promueve el acceso abierto. La plataforma SciELO no garantiza sólo la calificación de calidad de sus colecciones, sino que además brinda su disponibilidad a texto completo, en concordancia con las tendencias mundiales que, desde hace ya unos años, van en este sentido.

## **El Portal de Publicaciones Científicas y Técnicas**

El Portal de Publicaciones Científicas y Técnicas (PPCT) tiene por objeto promover el acceso abierto a revistas argentinas con calidad editorial y de contenidos académicos, a través de una plataforma OJS (Open Journal System) para la edición y publicación en línea de las mismas, como así también otorgar visibilidad e inmediatez a la información científica.

Esta iniciativa se conforma con publicaciones científicas y tecnológicas electrónicas que cuenten, por un lado, con una certificación de calidad editorial regida por estándares internacionales, y por otro, con la garantía de calidad de sus contenidos obtenida mediante la revisión por pares.

El propósito inicial es que las colecciones del PPCT estén clasificadas según las distintas instancias en las que se encuentre cada revista, según se detalla a continuación:

- a) Revistas que ya cuentan con el aval de 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<sup>8</sup>.

De acuerdo a la etapa en la que se encuentre cada revista se determinarán 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, manifestado 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.

### **Articulación del PPCT con el resto de las líneas de gestión del CAICYT**

La puesta en marcha de este proyecto -primero en su etapa de prueba piloto y luego en su implementación definitiva- ofrece asistencia a la edición y publicación de revistas, agiliza los procesos editoriales, reduce los costos, otorga mayor visibilidad a la producción científica nacional y, por lo tanto, puede aumentar el índice de citaciones, (independientemente de la etapa en la que se encuentre cada revista), lo cual 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.

De esta manera el PPCT se inserta en las actuales líneas de gestión del Centro brindando un servicio a editores científicos y dando apoyo directo en una etapa fundamental que hasta ahora no era abordada por el CAICYT, como es todo el proceso de edición de las revistas. El servicio que se brinda es el de una plataforma tecnológica y el asesoramiento técnico especializado para su uso, sin ningún tipo de costo para la revista, lo cual 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). Además, este servicio incluye un portal para la publicación de la revista, brindando de esta manera una ventana más para su difusión y acceso. El mencionado portal se trata de un sitio web instalado en el CAICYT como parte de la plataforma que no implica ningún tipo de restricción para que la revista también incluya la publicación en su sitio de Internet (si lo tuviere) o donde considere más adecuado publicarla.

Por otra parte, y seguramente la perspectiva principal que se orienta en pos de la calidad de las revistas científicas argentinas, está el apoyo en el proceso de edición. 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

---

<sup>8</sup> Se agradece el detalle de las instancias de las revistas a la Lic. Ana María Álvarez Lage, responsable de SciELO-Argentina.

recomendaciones sobre mejoras en aspectos que hacen a las evaluaciones técnicas que la misma entidad realiza en otras instancias.

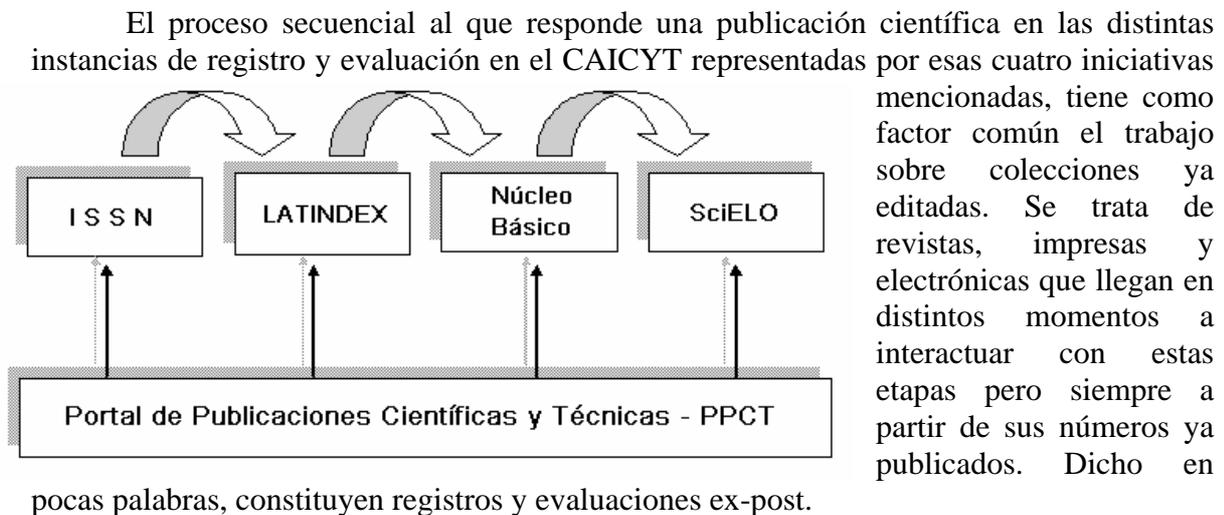
En consecuencia, con el propósito de estimular el desarrollo y crecimiento de las colecciones que se incorporen al PPCT, este proyecto se vincula fundamentalmente con las siguientes líneas de gestión del CAICYT: el Internacional Standard Serial Number (ISSN), con el sistema regional de revistas científicas en línea Latindex, con el Núcleo Básico de Revistas Argentinas y con la Scientific Electronic Library Online (SciELO) de Argentina.

**ISSN:** Todas las revistas que se incorporen al PPCT deben cumplir con el requisito primario y esencial de contar con el código internacional que identifica su título.

**Latindex:** A través del 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:** El portal permite hacer un seguimiento exhaustivo 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:** Una vez evaluada positivamente por el Comité Científico Asesor, las revistas tienen la oportunidad de formar parte de la colección SciELO Argentina, por decisión del editor y siempre y cuando la revista esté en condiciones de cumplir con los requisitos de ingreso y permanencia en SciELO.



Por su parte, el PPCT se articula a lo largo de todo este proceso secuencial. Tanto las revistas que ya publican como las nuevas, pueden acceder en cualquier momento de este proceso al servicio del PPCT. Este fortalecimiento transversal del propio proceso de edición sirve para brindar apoyo tecnológico y de calidad editorial a revistas de distintos niveles. De esta manera el CAICYT asume el compromiso de fomentar la calidad de las publicaciones científicas nacionales ya no sólo desde su publicación, sino desde que los autores se acercan a una revista a presentar sus contribuciones. Esto significa una importante ampliación del apoyo institucional que ahora comienza desde los inicios del complejo proceso que significa generar y mantener publicaciones científicas argentinas con un verdadero nivel de calidad internacional.

Como observamos algunas líneas atrás, las distintas estructuras públicas destinadas al desarrollo de la ciencia debieran prestar especial atención al tratamiento y difusión de la producción científica que en dicho país se genera. En el caso de la Argentina el CAICYT es el claro ejemplo que pone de relieve la importancia que se le da a este tema. La articulación de diferentes líneas de gestión que posean un objetivo común es una necesidad que cada vez se hace más evidente y a la que se trata de dar respuesta desde el Centro al sostener iniciativas que han demostrado ser productivas y sostenidas en el tiempo.

Las buenas ideas que se intentan proyectar en acciones pero que responden a iniciativas aisladas implican un muy significativo esfuerzo extra que seguramente derivará en proyectos superpuestos y duplicidad de implementaciones innecesarias. Es para tratar de evitar lo mencionado que desde el CAICYT como institución así como todo su equipo de trabajo, viene trazando un camino de planificación estratégica, centralizada y con una clara meta orientada a brindar servicios de alta calidad tanto en las instancias internacionales como a las revistas científicas argentinas y a sus editores responsables.