

OPEN ACCESS:
Un nuevo camino para
recorrer en la sociedad del
conocimiento.

Por **Alicia María Lamberti** y **Gicelt Nadya Solaro**.

Diciembre, 2011.

Resumen:

El nuevo modelo de publicación de acceso abierto u Open Access (OA) está cambiando el paradigma de la edición científica y académica. En este artículo se presenta una breve reseña sobre el surgimiento, su historia y su definición como nueva forma de edición. Para comprobar la manera en que las editoriales comerciales trabajan adoptando el modelo OA, se analizan cinco de las más relevantes. Se estudian sus políticas, sus costos, las ventajas que ofrecen y se mencionan las áreas temáticas que abordan sus revistas de acceso abierto.

Palabras Clave: Acceso Abierto – Editoriales Comerciales Open Access – BioMed Central – Hindawi Publishing Corporation – Oxford University Press – PLoS – Wiley Open Access

Abstract:

The new model of publication of Open Access (OA) is changing the paradigm of the scientific and academic edition. The article presents a brief review on the emergence, the history and the definition of this new form of edition. To verify the way at which the commercial publishing are working with the model OA, five of the most relevant are analyzed. Their policies and costs are studied, as well as the advantages that present. The OA journals and their subject areas covered are mentioned.

Key Words: Open Access – Open Access Commercial Publishers– BioMed Central – Hindawi Publishing Corporation – Oxford University Press – PLoS – Wiley Open Access

Breve reseña sobre: surgimiento, historia, definición.

Desde los comienzos del XXI, se observa un afianzamiento y aceptación cada vez mayor de la difusión por Internet de publicaciones científicas en formato electrónico. Las grandes barreras económicas impuestas por los monopolios editoriales, que inducen aumento de precios de suscripciones, la pérdida del acceso por parte de los científicos a sus propios trabajos, y el avance y aceptación de las nuevas tecnologías e Internet, contribuyen a que la comunidad científica busque distintas opciones en cuanto al modo de intercambio de información científica. De esta manera se consolida el movimiento conocido como Open Access (OA).

Se destacan distintos antecedentes en esta dirección, como las primeras revistas online que aparecieron a principios de los 90 (siglo XX), entre ellas The Public-Access Computer Systems Review, difundidas a través del correo electrónico. En el año 1991 se creó el repositorio temático en física, matemáticas y computación denominado Arxiv, pero es en el inicio de este siglo donde surge un gran movimiento alrededor de OA.

El significado de OA se interpreta como acceso abierto a la información. Es una iniciativa o movimiento internacional que tiene como objetivo que cualquier persona de cualquier lugar del mundo tenga acceso libre a través de Internet a las publicaciones científicas, sin restricciones de tipo económicas, técnicas o legales.

Según Peter Suber (2006) OA o acceso abierto *“es aquel que permite el libre acceso a los recursos digitales derivados de la producción científica o académica sin barreras económicas o restricciones derivadas de los derechos de copyright sobre los mismos. Esta producción engloba no sólo artículos publicados en revistas, sino también otro tipo de documentos como objetos*

de aprendizaje, imágenes, datos, documentos audiovisuales, etc. El acceso es online a través de Internet, y salvo limitaciones tecnológicas y de conexión a la red del usuario no debería estar restringido por otro tipo de imposiciones”.

A través del tiempo ocurrieron múltiples manifestaciones que marcaron y referenciaron el rumbo de los OA. Las mismas quedaron selladas en diferentes acuerdos internacionales, como los siguientes:

- ✚ **Declaración de Budapest Open Access Initiative** (14 de febrero 2002).
- ✚ **Reunión de Bethesda sobre Open Access Publishing** (11 de abril 2003).
- ✚ **Declaración de Berlín: Open Access to Knowledge in the Science & Humanities** (22 de octubre 2003).
- ✚ 30 de enero 2004 **OCDE**: Declaración de acceso a los datos de la investigación de financiación pública.
- ✚ 24 de febrero 2004 **la IFLA** adopta los Principios de Open Access para la literatura científica.

La **Declaración de Budapest (BOAI)** 2002 manifestaba que:

- ✚ *“Por acceso abierto a la literatura científica, entendemos su disponibilidad gratuita en Internet, para que cualquier usuario la pueda leer, descargar, copiar, distribuir o imprimir, con la posibilidad de buscar o enlazar al texto completo del artículo....El único límite a la reproducción y distribución de los artículos publicados, y la única función del copyright en este marco, no puede ser otra que garantizar a los autores el control sobre la integridad de su trabajo y el derecho a ser acreditados y citados”.*

Al año siguiente como reconocimiento y complemento de la anterior, **la Declaración de Bethesda** (2003) se difunde con la intención que el derecho de autor no se transforme en una interferencia para el acceso a la información. Con este objetivo expresaba:

- ✚ *“El autor(es) y poseedor(es) de los derechos de autor concede(n) a todos los usuarios el derecho libre, irrevocable, universal, perpetuo de acceso, así como la licencia para usar, distribuir, transmitir y mostrar la obra públicamente y a hacer y distribuir obras derivadas en cualquier medio digital para cualquier fin responsable, sujeto a una correcta atribución de la autoría, así como al derecho de hacer un número escaso de copias para su uso personal. Será depositada inmediatamente una versión completa del trabajo y todo el material suplementario, incluida una copia del permiso expresado anteriormente, en un formato electrónico accesible como publicación inicial en al menos un repositorio en red que esté sustentado por una institución académica, una sociedad educativa, agencia gubernamental o cualquier otra organización conocida que proporcione libre acceso, distribución sin restricciones, interoperabilidad y archivo a largo plazo.”*

Ese mismo año cobrará gran importancia por su contenido, la **Declaración de Berlín** conocida como **“Acceso Abierto al Conocimiento en Ciencias y Humanidades”** de octubre de 2003 donde se establece como meta lo siguiente:

✚ *Nuestra misión de diseminar el conocimiento será incompleta si la información no es puesta a disposición de la sociedad de manera expedita y amplia. Es necesario apoyar nuevas posibilidades de diseminación del conocimiento, no solo a través de la manera clásica, sino también utilizando el paradigma del acceso abierto por medio de la Internet. Definimos el acceso abierto como una amplia fuente de conocimiento humano y patrimonio cultural aprobada por la comunidad científica. Para que se pueda alcanzar la visión de una representación del conocimiento global y accesible, la Web del futuro tiene que ser sustentable, interactiva y transparente. El contenido y las herramientas de software deben ser libremente accesibles y compatibles.*

Estas declaraciones fueron el puntapié inicial, y antecedente de numerosas manifestaciones emitidas posteriormente por diferentes grupos sociales en apoyo al movimiento OA, no sólo como forma de difusión del conocimiento científico y por el aumento del impacto de los recursos digitales, sino por la conformación de repositorios gestionados por las propias instituciones. Acompañaron estas iniciativas organismos de reconocida trayectoria internacional como la UNESCO y la Comisión Europea entre otros de gran envergadura.

Las diferentes expresiones manifestadas, tuvieron como objetivo, favorecer la visibilidad y difusión de los trabajos de investigación de manera gratuita a través de Internet. Y abrieron un debate en el ámbito de la comunicación científica que se propagó en muchos países del mundo occidental, llegando esta discusión a niveles parlamentarios y de gobiernos. Estas acciones estuvieron orientadas a alcanzar una mayor equidad en el acceso a la información y a la educación y a lograr un estrechamiento de la brecha existente entre países pobres y ricos. Con una clara tendencia de poner de manera obligatoria a disposición de los usuarios, todos los resultados de las investigaciones que se realizan con fondos públicos.

Tipologías Open Access. Características.

Los archivos de OA, fundados en la práctica científica que aseguran su calidad, nada tienen que ver con muchos de los contenidos que la World Wide Web difunde a sus usuarios, ya que carecen de este atributo. Están constituidos por dos vertientes, una la de las revistas científicas que responden de manera parcial o total a las características de OA y la otra, la de los trabajos de investigación denominados pre o post-print almacenados en repositorios temáticos o institucionales gestionados por las universidades, instituciones de investigación no universitarias o bibliotecas.

Estas dos vías se conocen como vía gold road (vía dorada) y la green road (vía verde). La primera corresponde a las revistas específicas de OA, que deben su prestigio a la evaluación realizada por editores o consejos editoriales, y de los responsables de revisar los artículos así como sus procedimientos que son semejantes a los de las revistas impresas. La otra vía corresponde a los repositorios, que incluyen textos que han sido admitidos para su publicación o han sido publicados, o cualquier otro texto que el autor quiera difundir. En cuanto a esta última vía se plantean cuestiones como su organización y la manera de alcanzar una calidad óptima.

Las revistas que forman parte de este movimiento de acceso abierto pueden clasificarse en cuatro grupos:

- ✚ Revistas existentes después de un embargo de 6 ó 12 meses.
- ✚ Creación de revistas OA, en las que los derechos de copyright los retiene el autor y paga por la publicación de sus artículos, garantizando su acceso al resto de la comunidad.
- ✚ Publicaciones OA de dominio público en las que el autor no paga por la publicación.
- ✚ Modelo híbrido entre el pago por suscripción y el pago por publicación.

Si se realiza un análisis que comprenda la difusión de los conocimientos científicos por los medios tradicionales y la que se hace a través de los OA, se observa que las editoriales que basan sus ediciones en las suscripciones pagas deben, en un momento específico de la producción, depositar sus expectativas de ventas en la “esperanza” del ingreso de suscripciones. Este modelo, aún en uso por la mayoría de los editores de revistas impresas, descansa sobre la base de las suscripciones institucionales e individuales que abonan de manera anual sus tarifas para acceder a los contenidos, ya sea de revistas impresas o en línea. En los últimos años este modelo se ha visto amenazado por el modelo OA, debido a que quienes avalan el acceso abierto adhieren al pensamiento de que los materiales académicos deben encontrarse a disposición de todos (investigadores, científicos y público en general) sin necesidad de pagar por ello y sin perjudicar los negocios de las editoriales. De esta manera también se hace posible una mayor visibilidad de investigaciones y descubrimientos a nivel mundial.

En los siguientes puntos se pueden sintetizar las características de los archivos OA.

- ✚ Gratuito, libre y accesible.
- ✚ El artículo es accesible a texto completo a través de la Web para todo el mundo.
- ✚ Los autores conservan los derechos de autor.
- ✚ El artículo se publica directamente en un repositorio de acceso abierto.

Autores que publican en Open Access y políticas editoriales.

Los autores que publican en este tipo de archivos deben acordar en permitir a todos sus lectores y usuarios la copia, distribución, transmisión y uso de los contenidos generados, siempre que se los cite como autores. Y que una vez acabada la investigación se publique en alguna de las páginas web que promocionan y respaldan las iniciativas de OA.

No es suficiente que las editoriales comerciales cambien su posición con respecto a los modelos tradicionales de publicación. Es necesario también un cambio de actitud de parte de los investigadores. Más allá de que muchas de las editoriales les van cediendo algunas concesiones, como que publiquen sus producciones en una página Web con cierto retraso a la publicación de la editorial, los autores no hacen uso de esta posibilidad ya que conservan cierto escepticismo ante estas formas alternativas de publicación. Existe la desconfianza de que se limite su autonomía en las publicaciones, dudan sobre la conservación del derecho de autor, que no se respete la garantía de calidad, además de cómo será la disponibilidad de estos archivos a largo plazo, y también lo relacionado con el número de citaciones de publicaciones. Temen cambiar la dependencia de una editorial comercial por la dependencia de un depósito público, lo que les genera cierta intranquilidad ante la presencia de algo ignorado, y con desconocimiento de las reglas de juego.

Teniendo en cuenta para su análisis a los autores, otra de las características de Open Access que se puede enumerar, es que es un modelo de “**pago por el contribuidor**”. Esta expresión hace referencia a aquel modelo en el cual el autor es quien contribuye al pago de la publicación de sus artículos, generalmente recibiendo ayuda de las universidades, instituciones y fundaciones para las que trabaja. Mientras que en el modelo tradicional se cobra para cubrir los gastos de edición de las revistas, en el Open Access la editorial piensa en el volumen de artículos más que en el número de suscriptores que se requieren para hacer frente a los gastos. Las tarifas de los artículos se establecen para cubrir los gastos variables y fijos de la edición determinando un número mínimo requerido de artículos para recuperar los gastos. Como el modelo Open Access focaliza los costos en la unidad del artículo y no en el precio de una revista, resulta más económico para el autor y las instituciones que abonan. Otras fuentes de ingreso para las editoriales son la publicidad y la cuota de asociación institucional entre otras.

Ventajas e inconvenientes de OA.

Ventajas:

- ✓ Elimina la necesidad de grandes presupuestos para la adquisición del acceso.
- ✓ Favorece la difusión científica.
- ✓ Facilita la tarea editorial.
- ✓ Colabora en la democratización del conocimiento.

Inconvenientes:

- ✓ Reticencias a la bajada de calidad científica.
- ✓ Índices de impacto todavía no muy elevados.

Licencias y Copyright.

Una de las cuestiones que siguen despertando polémicas en torno a la temática OA, es la relacionada con el derecho de autor. Para alcanzar una solución en este aspecto se debe establecer un acuerdo entre las editoriales comerciales y los autores para que estos últimos obtengan y conserven el derecho sobre sus trabajos para poder ser publicados y difundidos a través de estos archivos.

Para ello es necesaria la utilización de un instrumento legal que permita establecer un acuerdo o contrato que arbitre sobre lo que se puede hacer con una producción intelectual. Entre estos instrumentos están las licencias libres donde se incluyen los permisos sobre las obras en las cuales se aplica. Son utilizadas frecuentemente en los trabajos editados por los archivos OA además de otros tipos de producciones. Las licencias más conocidas en este ámbito son las licencias CreativeCommons que facilitan la distribución y el uso de los contenidos de los trabajos de investigación. Este tipo de licencia establece el derecho del autor original a permitir citar su obra, reproducirla, crear obras derivadas, ofrecerla públicamente y sus restricciones como no permitir su uso comercial o respetar la autoría original.

Acciones a futuro de las publicaciones OA.

Con la intención de realizar aportes que modelen este nuevo camino iniciado al acceso libre y gratuito, como modalidad para dar a conocer las nuevas producciones científicas en el ámbito

académico, se siguen ejecutando acciones en pos al movimiento internacional de OA. En este sentido se pueden citar algunas de ellas llevadas a cabo en España:

✚ **Firma del Contrato Programa entre Madroño y la Comunidad Autónoma de Madrid (2005-2008):**

- ✓ Plataforma Digital mantenida por Madroño con un protocolo de OA.
- ✓ Cada universidad crea un repositorio institucional.
- ✓ Protocolo OAI-PMH.
- ✓ Se comenzará por las tesis doctorales.
- ✓ La UCM ya ha comenzado a realizar repositorios.
- ✓ 2004. La Universidad de Barcelona pone en marcha un archivo, que cumple las normas OAI de tesis doctorales online.

✚ **Declaración de Alhambra (12-14 de mayo de 2010 en Granada).**

- ✓ Objetivo: fomentar la publicación de Open Access.
- ✓ Promovido por la Federación Española de Ciencia y Tecnología (FECYT) en colaboración con el Consorcio de Bibliotecas Universitarias de Cataluña (CBUC) y el CSIC.
- ✓ Recoge un plan de acción y cinco recomendaciones estratégicas para estimular el Open Access en el sur de Europa.
- ✓ Destaca la necesidad de adoptar directrices tecnológicas que aseguren la interoperabilidad de los depósitos de información, en consonancia con la filosofía del software libre.

Recursos.

El recurso [Open Access Directory](#) (OAD) (Directorio Acceso Abierto) es un compendio de enlaces a páginas con contenidos de acceso abierto que es mantenida por la comunidad Open Access. La idea de elaborar este directorio nace de la intención de facilitar la búsqueda y el uso de estos recursos. Al encontrarse estos enlaces listados en una sola página, se agiliza el trabajo de búsqueda y se contribuye a que muchos de los usuarios descubran recursos hasta el momento desconocidos, como así también a que los diseminen entre los miembros de su comunidad y sean más y mejor aprovechados. El listado es el siguiente:

Tabla de contenidos del OAD.

- [Acronyms](#)
- [Advocacy organizations for OA](#)
- [Audio about OA](#)
- [Author addenda](#)
- [Bibliography of open access](#)
- [Blogs about OA](#)
- [Calls for papers](#)
- [Calls for proposals](#)
- [Data repositories](#)
- [Declarations in support of OA](#)
- [Disciplinary repositories](#)

- [Discussion forums](#)
- [Educational materials about OA](#)
- [Early OA journals](#)
- [Events](#)
- [Events celebrating Open Access Week](#)
- [FAQs about OA](#)
- [Free and open-source journal management software](#)
- [Free and open-source repository software](#)
- [Guides for OA journal publishers](#)
- [Implementation resources for the NIH policy](#)
- [Institutions that support open access](#)
- [Jobs in open access](#)
- [Journal declarations of independence](#)
- [Journals that converted from TA to OA](#)
- [Lists maintained by others](#)
- [OA by the numbers](#)
- [OA journal business models](#)
- [OA journal funds](#)
- [OA speakers bureau](#)
- [OA tracking project](#)
- [Periodicals that frequently publish articles about open access](#)
- [Publisher policies on NIH-funded authors](#)
- [Research in progress](#)
- [Research questions](#)
- [Services to support repository managers](#)
- [Statements by learned societies and professional associations](#)
- [Timeline](#)
- [Unanimous faculty votes](#)
- [Video about OA](#)
- [Volunteer opportunities](#)
- [Wikis about OA](#)

Listas en desarrollo.

- [Careers in OA](#)
- [Courses about OA](#)
- [Journal open-data policies](#)
- [Journals that converted from OA to TA](#)
- [Open educational resources](#)
- [Publishers of OA books](#)
- [University actions](#)

Análisis de cinco editoriales comerciales relevantes que trabajan con el modelo Open Access.

- ✓ **Biomed Central.** <http://www.biomedcentral.com/>



Biomed Central es una editorial STM (Science, Technology and Medicine = Ciencia, Tecnología y Medicina), fundada en el año 2000 y que ha sido pionera en trabajar con el modelo Open Access. La visión de esta editorial es que el acceso abierto es esencial para asegurar la rápida y eficiente comunicación de los descubrimientos científicos. BioMed Central está comprometida a mantener el alto nivel de calidad de sus publicaciones mediante exigentes evaluaciones de revisión por pares. Todos los artículos se someten a este tipo de evaluaciones que se llevan a cabo de manera rápida y completa.

BioMed Central ofrece una amplia variedad de revistas y otros servicios. Posee 222 revistas en línea que han sido sometidas a la evaluación de revisión por pares. Cubren todas las áreas de biología y medicina e incluye títulos de interés general como [BMC Biology](#) y [BMC Medicine](#) y también revistas especializadas tales como [Retrovirology](#) y [BMC Genomics](#). Todos los artículos que publica son de acceso abierto pero también ofrece productos adicionales y servicios que requieren suscripción. Por ejemplo, algunas revistas como el caso de [Genome Biology](#). BioMed Central opera con un repositorio de acceso abierto, [Open Repository](#) que se ha convertido en la solución digital para muchas instituciones.

El sistema de gerenciamiento de las revistas BioMed Central, provee tecnología de punta y sofisticadas herramientas en línea para someter el manuscrito a la revisión por pares y para llevar a cabo las tomas de decisiones de la editorial. Esta tecnología está disponible para los grupos de investigadores que se encuentren adecuadamente calificados y deseen operar su propio acceso en línea a las revistas o comenzar su propia publicación.

Todos los artículos originales de investigación publicados por BioMed Central pueden ser accedidos en línea de manera permanente e inmediatamente después de la publicación. BioMed Central exige el pago de cargos o precios a los autores para cubrir los costos de publicación pero los autores retienen para sí el copyright de sus trabajos.

La licencia bajo la cual BioMed Central publica es **Creative Commons**. Esta licencia permite la descarga, reutilización y redistribución del contenido de los artículos sin ninguna restricción más que el hecho de que las fuentes (autor y editorial) sean debidamente citados.

BioMed Central contribuye con PubMed Central y otros repositorios digitales al mismo tiempo que anima a que los autores desarrollen sus propios archivos.

Todos los artículos publicados se almacenan inmediatamente en [PubMed Central](#) y en otros repositorios internacionales. BioMed Central también permite que los autores depositen sin ninguna demora o embargo, la versión oficial de su artículo en cualquier otro repositorio digital adecuado. Muchas instituciones y fundaciones para las investigaciones han adoptado políticas en las cuales se les solicita a los autores que almacenen los artículos que publican en un archivo central. BioMed Central acuerda con esta política y realiza sus depósitos donde se lo indiquen.

Políticas Editoriales.

Programa de Asociación a BioMed Central.

BioMed Central posee 379 miembros distribuidos en 41 países. El programa de asociación permite a instituciones académicas y de investigación, sociedades, grupos, patrocinadores y corporaciones el **apoyo activo al acceso abierto** en la publicación académica y la contribución a garantizar la más amplia difusión de la investigación publicada por sus investigadores o miembros.

BioMed Central ofrece distintas dases de asociación, adaptadas a los diferentes tipos de clientes:

- ✚ **Asociación prepago** es un sistema de pago anticipado por el cual los clientes abonan por adelantado el procesamiento y la publicación de un determinado número de artículos. A su publicación, se deducirá de la cuenta el Importe por Procesamiento de Artículos (APC) total para la publicación de BioMed Central de que se trate, deducido el descuento aplicable. Cuanto mayor sea la cantidad adelantada, mayor será el descuento aplicado.
- ✚ **Asociación trimestral con pago posterior** es un sistema por el cual las sociedades y los grupos científicos y médicos reciben facturas trimestrales por la publicación de los artículos escritos por sus miembros en las publicaciones de BioMed Central durante el último trimestre.
- ✚ **Asociación de simpatizantes** los miembros simpatizantes abonan una cuota de asociación anual basada en el número de investigadores y estudiantes posgraduados de biología y medicina en sus centros. Los miembros de la institución obtienen un 15% de descuento sobre el Importe por Procesamiento de Artículos al publicar en BioMed Central.

Beneficios de la asociación a BioMed Central.

- ⊗ Comodidad para los investigadores porque no tienen que abonar directamente los importes completos por procesamiento de artículos. Esto se aplica a cualquiera de las publicaciones que exigen cargos por procesamiento de artículos (lista completa de estas publicaciones) y que de otro modo cobrarían por artículo publicado. Pero sólo es aplicable si el autor que presenta la publicación pertenece a la institución asociada a BioMed Central y el manuscrito se presenta durante el periodo de asociación.
- ⊗ Ofrece una solución rentable para las organizaciones y sus investigadores al incluir sus escritos en las publicaciones de acceso abierto de BioMed Central. Los diferentes tipos de asociación ofrecen varias soluciones para garantizar que las organizaciones se beneficien del plan de precios más adecuado y rentable para responder a sus requisitos y presupuestos.
- ⊗ El derecho a un **15% de descuento** en suscripciones institucionales para cada uno de los productos de valor añadido publicados por BioMed Central. A continuación se listan los productos BioMed Central.

- [Alzheimer's Research & Therapy](#)
- [Arthritis Research & Therapy](#)
- [Breast Cancer Research](#)
- [Critical Care](#)
- [Genome Biology](#)
- [Genome Medicine](#)
- [Stem Cell Research & Therapy](#)
- [Automated Article-Deposit](#)
- [Biology Image Library](#)
- [Open Repository](#)



⊗ **El derecho a listar todos los artículos de investigaciones relevantes generados en la institución en una página especialmente creada para asociados** en el sitio web de BioMed Central, personalizada con el nombre y el logotipo del miembro. Las publicaciones listadas se incluirán en cualquier búsqueda realizada en el sitio web de BioMed Central y se incluirá un enlace al texto completo de los artículos.

Costos de procesamiento y publicación.

El Importe por procesamiento de artículos depende de la publicación de BioMed Central de que se trate. Cuanto mayor sea la cantidad adelantada, mayor será el descuento por fidelidad aplicado sobre el APC. El valor del importe por procesamiento de artículos se fija en libras esterlinas, mientras que los valores en dólares estadounidenses y euros varían con la tasa de cambio.

Aunque los Importes por procesamiento de artículos se han fijado en libras esterlinas, las facturas para prepago de asociación enviadas a los clientes pueden expresarse en dólares estadounidenses, euros o libras esterlinas.

Costos estándar para revistas BMC	£ 1.175	€ 1.365	US\$ 1.845
Costos para revistas de otras temáticas	£ 1.035	€ 1.205	US\$ 1.625

Las revistas que poseen un costo diferente se listan a continuación. Sólo ese tomó una muestra aleatoria a modo de ejemplo, el listado completo se encuentra en:

<http://www.biomedcentral.com/about/apcfaq/howmuch>

Acta Veterinaria Scandinavica	£ 1.275	€ 1.480	US\$ 2.005
Annals of General Psychiatry	£ 1.395	€ 1.620	US\$ 2.190
Behavioral and Brain Functions	£ 1.070	€ 1.245	US\$ 1.680
Biology Direct	£ 1.210	€ 1.405	US\$ 1.900
Cell Communication and Signaling	£ 1.110	€ 1.290	US\$ 1.745
Cell Division	£ 1.135	€ 1.320	US\$ 1.785

Políticas de financiación.

BioMed Central pone a disposición la siguiente información sobre los mayores colaboradores financieros de las investigaciones biomédicas que ayudan y asisten a los autores potenciales.

- ✚ Se hacen cargo de los costos de publicación de los artículos de acceso abierto (ya sea en forma de franquicia o como una donación particular de la institución miembro).
- ✚ Muchas de las organizaciones miembros han firmado las declaraciones de Budapest, Bethesda y Berlín apoyando el movimiento Open Access.
- ✚ Poseen una política oficial de motivación para publicar bajo este modelo.
- ✚ También acuerdan con la política del almacenamiento de los artículos de investigación en un repositorio de acceso abierto.

35 de las 79 instituciones ofrecieron información sobre sus políticas de acceso abierto. Las mismas datan de finales del año 2005:

- ✚ 38 organizaciones miembro han confirmado su voluntad de abonar los costos de edición.
- ✚ 16 han firmado al menos una de las declaraciones internacionales de apoyo al modelo de acceso abierto.
- ✚ 34 instituciones miembro poseen una política oficial a favor del mencionado modelo.
- ✚ 31 solicitan o, en algunos casos requieren, una boleta de depósito donde se detalle los artículos de investigación pertenecientes al modelo de acceso abierto que se han almacenado en repositorios Open Access.

Nota de las responsables del presente trabajo:

En el enlace <http://www.biomedcentral.com/funding/funderpolicies> se encuentra un listado de países con sus organizaciones miembro y el detalle de las cuatro políticas generales que acuerdan (cargo de los costos de publicación, firma de las declaraciones internacionales de acceso abierto, políticas oficiales de motivación para utilizar este modelo, almacenamiento en repositorios de acceso abierto). A modo de ejemplo y por el interés que nos genera el conocer

si nuestro propio país se encuentra en este listado, sólo transcribimos la información sobre Argentina. Cabe aclarar que esta información data del año 2009.

Argentina

Funder	Article- processing charge	OA declarations	Official policy on OA	OA deposit policy †
Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET)				
	Unknown			
Fundación ANTORCHAS				
	Unknown			

Como se puede observar, las organizaciones miembro son el **Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET)** y la **Fundación ANTORCHAS** pero ninguna de las dos realiza aportes para afrontar los gastos de edición de artículos que no son los propios y tampoco han firmado las declaraciones Open Access, ni tienen políticas oficiales de acceso abierto ni políticas de depósito de artículos en repositorios de acceso abierto.

Políticas para la revisión por pares.

Todas las revistas BioMed Central operan con el sistema de revisión por pares tanto para los artículos sobre investigaciones como para cualquier otro tipo de artículos a publicar.

La forma de aplicar la revisión por pares queda a criterio de los editores en jefe de cada revista. Muchas de ellas operan de la manera tradicional, con revisiones amparadas en el anonimato, pero en algunos casos, en los que se incluyen las publicaciones médicas BMC, trabajan con la forma de “revisión por pares abierta”. En este tipo de revisión, se solicita a los evaluadores que firmen sus evaluaciones, de esta manera no se cumple con la política del anonimato. Para estos títulos, la historia de la pre-publicación del artículo (la versión original, los informes de los evaluadores, las respuestas de los autores) son posteados en la web junto al artículo publicado.

Las revistas BioMed Central utilizan tecnología de avanzada para receptor los artículos y llevar a cabo el proceso de revisión por pares. Esta tecnología ha sido diseñada para que los evaluadores puedan realizar sus tareas con rapidez pero eficaz y eficientemente.

BioMed Central es miembro del Comité en Ética Editorial, COPE (Committee on Publication Ethics) y respalda a la Asociación Mundial de Editores en Medicina, WAME (World Association of Medical Editors).

Políticas de derechos de autor o copyright.

Artículos de investigación.

- ✚ El copyright de todo artículo de investigación publicado por las revistas de BioMed Central es retenido por el autor.
- ✚ Los autores ceden a BioMed Central una licencia para publicar el artículo e identificarse a sí mismo como el editor original.
- ✚ También ceden a terceros el derecho de utilizar los artículos libremente en tanto que se respete y mantenga la integridad de los mismos y bajo condición que los autores sean citados adecuadamente como así también se identifique a la editorial original.

Otros artículos.

Como se dijo anteriormente, generalmente los autores retienen para sí sus derechos o copyright sobre cualquier artículo que se publica bajo el modelo Open Access pero se les suele solicitar que asignen copyright a los artículos que no lo tienen a favor de la editorial.

Certificación de autoría.

En el momento de la entrega de un artículo de investigación para que sea publicado por BioMed Central, los autores deben certificar lo siguiente:

- ✚ En caso de artículos realizados por varios autores, el autor que presenta el texto a la editorial para que sea publicado debe estar fehacientemente autorizado por sus co-autores.
- ✚ Los autores deben garantizar lo que se detalla a continuación:
 - ⊗ El artículo debe ser original y no haber sido publicado formalmente por ninguna otra revista con referato, ni se encuentre en consideración o en período de evaluación por otra revista y que no exista ningún derecho de autor o copyright que pueda ser infringido.
 - ⊗ Los autores que se mencionan en el artículo deben ser los únicos “dueños” del mismo y, por ende, deben poseer la autoridad para acordar estas cláusulas y para garantizar los derechos a BioMed Central. Si alguna ley requiere que el artículo sea publicado bajo “dominio público” deben notificar a BioMed Central en el momento del envío del mismo a la editorial.
 - ⊗ El artículo no debe presentar contenidos ilegales, difamatorios, que constituyan una infracción al contrato o que violen alguna disposición de confidencialidad.
 - ⊗ Los autores deben cuidar y asegurar la integridad del artículo. Para su conocimiento, toda la información contenida debe surgir de hechos verdaderos y cualquier fórmula o instrucción que presente no debe causar ningún tipo de daño, enfermedad o heridas al usuario en caso de ponerla en práctica.

Política de Conservación o Permanencia en el Acceso.

BioMed Central ha tomado sus recaudos para asegurar que todos los artículos publicados bajo el modelo Open Access sean almacenados en varios repositorios seguros de acceso abierto. En caso de que BioMed Central fuese vendida o quebrara, los artículos publicados en acceso abierto tienen garantía de que su disponibilidad continuará a través de estos repositorios. Si

se considera la posibilidad de un cambio de dueños, el Consejo de Síndicos deberá ser consultado y deberá estudiar si las garantías para que se continúe con la política incondicional de acceso abierto para los artículos de investigación son adecuadas y suficientes. Se debe continuar con estas garantías y las mismas deben ser expresamente aceptadas por los futuros dueños de BioMed Central. La editorial no podrá ser vendida ni transferida hasta que se llegue a un acuerdo sobre la continuidad de la vigencia de esta política.

Además, una vez que un artículo ha sido publicado no se permiten modificaciones sobre el mismo. Las correcciones deben realizarse siguiendo las políticas que a continuación se detallan:

- ✚ **Correcciones y retractaciones en los artículos publicados.** Podrán realizarse correcciones a través de notas pero sin alterar el artículo original y sólo se permitirá agregar al artículo un enlace que lleve a la nota correctora. De esta manera se conserva el artículo original como dominio público y las retractaciones y enmiendas subsiguientes podrán ser ampliamente citadas e indizadas.
- ✚ **Remoción de artículos.** La conservación de los artículos de investigación en ciencia son la piedra fundamental de la ciencia, por eso se realizan grandes esfuerzos para que todo el material editado por BioMed Central sea preservado y pueda permanecer disponible para todos. Sin embargo, existen situaciones excepcionales donde un material que se considere infractor de ciertos derechos o que resulte difamatorio no le da más opción a BioMed Central que remover el material de su sitio web y de los repositorios y/o sitios donde ha sido almacenado. BioMed Central se reserva el derecho de cesar la disponibilidad de los artículos que se consideren potencialmente difamatorios, que violen alguna ley de propiedad intelectual o que su legalidad sea cuestionable. Cuando esto ocurra el artículo permanecerá indizado, pero en lugar del contenido aparecerá una leyenda con la siguiente explicación: *“BioMed Central lamenta que este artículo ya no se encuentre disponible. Esta decisión ha sido tomada para evitar posibles reclamos legales”*.

Política de comentarios sobre los artículos publicados.

Se aceptan comentarios en todos los artículos que BioMed Central publica, pero la editorial se reserva el derecho de declinar un comentario si considera que es inapropiado y también se reserva el derecho de removerlo en cualquier momento.

Los comentarios que no se aceptan son aquellos que aparecen como indecentes, ofensivos, o presentan contenidos negativos sobre una persona, por ejemplo, discriminaciones raciales, de religión o de orientaciones sexuales. No se publicarán comentarios que resulten injuriosos o legamente problemáticos.

Tampoco se aceptan comentarios que presenten evidencia sugestiva de la necesidad de cambios en la práctica o en los términos en que se realizan las intervenciones terapéuticas y de prevención, si dicha evidencia no ha sido publicada con anterioridad por una revista con referato.

BioMed Central no publica comentarios que proporcionen información sobre pacientes individuales.

Los comentarios que también se evitan publicar son:

- ✚ Aquellos que son irrelevantes con respecto al artículo.
- ✚ Comentarios triviales.
- ✚ Comentarios que tienen apariencia de ser publicidades.
- ✚ Aquellos que son repetición de otros comentarios publicados por BioMed Central.
- ✚ Comentarios que no están escritos en idioma inglés.
- ✚ Los que se encuentren mal redactados o que resulten incomprensibles.

Tampoco se pueden incluir tablas, imágenes, etc., dentro de un comentario, pero sí se aceptan enlaces a las mismas.

BioMed Central solicita a quienes agreguen un comentario que completen un formulario de declaración de intereses.

Política de declaración de intereses.

Los conflictos de intereses comienzan cuando la interpretación de los datos o de la presentación de la información puede ser influenciada por las relaciones personales o financieras de quien realiza el comentario con otras personas u organizaciones. Aquellos que postean comentarios deben revelar cualquier conflicto de interés en lo financiero o en lo personal que pudiera causarles problemas si resultaran de público conocimiento después de la publicación del comentario.

Al completar la declaración, es necesario considerar y responder los siguientes cuestionamientos:

Conflictos de interés en lo financiero.

- ✚ En los últimos cinco años, ¿ha recibido ayuda económica, salarios o becas de alguna organización que pueda obtener ganancias o deba soportar pérdidas financieras luego de la publicación de este comentario, ya sea en lo inmediato o en el futuro?
- ✚ ¿Se encuentra relacionado con alguna organización que pueda obtener ganancias o deba soportar pérdidas financieras luego de la publicación de este comentario, ya sea en lo inmediato o en el futuro?
- ✚ ¿Se encuentra gestionando alguna patente que se relacione con el contenido del comentario? ¿Ha recibido ayuda económica, salarios o becas de alguna organización que se encuentre gestionando patentes relacionadas con el contenido del comentario? Si es así, especifique cuáles.
- ✚ ¿Posee algún otro conflicto de interés en lo financiero? Si es así, por favor especifique.

Conflictos de interés no financieros.

- ✚ ¿Posee algún conflicto de interés no financiero como por ejemplo conflictos personales, políticos, religiosos, ideológicos, académicos, intelectuales, comerciales o de cualquier otro tipo para declarar en relación a este comentario? Si es así, por favor especifique.

Revistas BioMed

A continuación se detallan algunos títulos. La muestra es aleatoria y se tomaron las cinco primeras revistas del listado alfabético. El listado completo se encuentra en: <http://www.biomedcentral.com/journals>

<p style="text-align: center;">A</p> <p>Acta Veterinaria Scandinavica Addiction Science & Clinical Practice Advances in Integrative Omics and Applied Biotechnology Agriculture & Food Security AIDS Research and Therapy</p>	<p style="text-align: center;">B</p> <p>Behavioral and Brain Functions BioData Mining Biological Procedures Online Biology Direct Biology of Mood & Anxiety Disorders Biology of Sex Differences</p>
<p style="text-align: center;">C</p> <p>Cancer Cell International Carbon Balance and Management Cardiovascular Diabetology Cardiovascular Ultrasound Cell & Bioscience Cell Communication and Signaling</p>	<p style="text-align: center;">D</p> <p>Diabetology & Metabolic Syndrome Diagnostic Pathology</p>
<p style="text-align: center;">E</p> <p>Emerging Themes in Epidemiology Environmental Evidence Environmental Health Epidemiologic Perspectives & Innovations Epigenetics & Chromatin</p>	<p style="text-align: center;">F</p> <p>Fibrogenesis & Tissue Repair Flavour Fluids and Barriers of the CNS Frontiers in Zoology</p>
<p style="text-align: center;">G</p> <p>Genetic Vaccines and Therapy Genetics Selection Evolution Genome Biology Genome Integrity Genome Medicine Geochemical Transactions</p>	<p style="text-align: center;">H</p> <p>Harm Reduction Journal Head & Face Medicine Head & Neck Oncology Health and Quality of Life Outcomes Health Information Science and Systems</p>
<p style="text-align: center;">I</p> <p>Immunity & Ageing Implementation Science Infectious Agents and Cancer International Archives of Medicine International Breastfeeding Journal</p>	<p style="text-align: center;">J</p> <p>Journal of Biological Engineering Journal of Biomedical Science Journal of Biomedical Semantics Journal of Brachial Plexus and Peripheral Nerve Injury Journal of Cardiothoracic Surgery</p>
<p style="text-align: center;">L</p> <p>Lipids in Health and Disease Longevity & Healthspan</p>	<p style="text-align: center;">M</p> <p>Malaria Journal Medical Gas Research Microbial Cell Factories Microbial Informatics and Experimentation Mobile DNA</p>
<p style="text-align: center;">N</p> <p>Neural Development Neural Systems & Circuits Nonlinear Biomedical Physics Nutrition & Metabolism</p>	<p style="text-align: center;">O</p> <p>Open Network Biology Open Research Computation</p>

Nutrition Journal	
P	R
Parasites & Vectors Particle and Fibre Toxicology Patient Safety in Surgery Pediatric Rheumatology Perioperative Medicine	Radiation Oncology Reproductive Biology and Endocrinology Reproductive Health Respiratory Research Retrovirology
S	T
Saline Systems Scandinavian Journal of Trauma, Resuscitation and Emergency Medicine Scoliosis Silence Skeletal Muscle	Theoretical Biology and Medical Modelling Thrombosis Journal Thyroid Research Tobacco Induced Diseases Translational Neurodegeneration
V	W
Vascular Cell Veterinary Research Virology Journal	World Journal of Emergency Surgery World Journal of Surgical Oncology

BioMed Central ha creado un listado de los enlaces Open Access más importantes con el fin de ayudar a mantener informados a los autores e instituciones. A continuación se detallan los enlaces:

- [COPE](#)
- [Creative Commons](#)
- [NIH](#)
- [Open Access Directory](#)
- [Open Access Scholarly Information Sourcebook](#)
- [Open Access Week](#)
- [ROAR](#)
- [SPARC](#)
- [Wellcome Trust](#)

Datos de contacto.

BioMed Central
236 Gray's Inn Road
London WC1X 8HB
United Kingdom
Email: oadeworld@biomedcentral.com
Phone: 0800 389 8136 (UK)
[+44 \(0\) 20 3192 2009](tel:+4402031922009) (RoW)
(weekdays 9am - 6pm UK time)
Fax: +44 (0) 20 3192 2010

- ✓ Hindawi Publiwing Corporation. <http://www.hindawi.com/>



La Corporación Editorial Hindawi fue fundada en 1997 en El Cairo, Egipto, como una pequeña editorial de publicaciones académicas en línea que podían ser accedidas por suscripciones pagas. Los artículos que ingresan a las revistas son sometidos a un riguroso arbitraje por pares. Sus fundadores fueron Ahmed Hindawi y Naqwa Abdel-Mottaled. Para el año 2003 Hindawi comenzó a explorar los modelos Open Access y para el año 2007 ya se había convertido en una editorial de publicaciones de acceso abierto. El modelo financiero de Hindawi se basa en que los cargos o gastos de producción se solventan cobrando una tarifa a los autores de los artículos que publican. Este mismo modelo ha sido adoptado por BioMed Central y la PLoS (Public Library of Science) entre otras. Desde el 2007 Hindawi ha continuado mejorando el modelo especialmente mediante su asociación con la editorial académica SAGE y permitiendo el ingreso de mayor cantidad de miembros a la editorial. Comenzó como una editorial comercial de revistas arbitradas por pares cuyas temáticas cubrían un amplio abanico de disciplinas académicas y luego se volcó al nuevo modelo Open Access. Posee una masa laboral de más de 400 trabajadores y totaliza más de 300 revistas científicas arbitradas de acceso abierto.

La corporación Hindawi es miembro de:

- ⊗ Association of Learned and Professional Society Publishers (ALPSP).
- ⊗ International Association of Scientific, Technical and Medical Publishers (STM).
- ⊗ UK Serials Group (UKSG).
- ⊗ Open Access Scholarly Publishers Association (OASPA).
- ⊗ International Digital Publishing Forum (IDPF).

Hindawi también fue un miembro pionero de CrossRef.

Las revistas Hindawi poseen y mantienen su alta calidad porque trabajan con más de 20.000 editores internacionalmente reconocidos, además un número considerable de ellas se publica de manera conjunta con una sociedad académica.

Los autores que publican en Hindawi retienen el copyright de sus artículos y son libres de distribuirlos bajo licencias de Creative Commons, permitiendo el uso irrestricto, la distribución y reproducción del artículo por cualquier medio con la condición de que el autor debe ser debidamente citado.

Para cubrir los costos de publicación, Hindawi cobra a los autores una tarifa pre-establecida que se encuentra visible en una lista de precios en su página web

<http://www.hindawi.com/apc/>

Estas tarifas no son iguales para todas las revistas, obviamente porque los costos de edición son diferentes de acuerdo con el tipo de revista y por ello es muy interesante que se exhiban los precios libremente en su sitio web. Cabe aclarar que los montos que allí figuran son

importes finales, es decir que no se agrega ningún impuesto o cargo extra. Los mismos oscilan entre U\$S 1.500 (el más elevado) y totalmente sin cargo, gratis o “free”.

REVISTA CIENTÍFICA	COSTO o CARGO de PRODUCCION
Abstract and Applied Analysis	U\$S 1.000
Active and Passive Electronic Components	U\$S 800
Advances in Acoustics and Vibration	U\$S 600
Advances in Artificial Intelligence	U\$S 600
Advances in Astronomy	U\$S 700
Advances in Bioinformatics	U\$S 1.000
Advances in Condensed Matter Physics	U\$S 70
Bioinorganic Chemistry and Applications	U\$S 1.200
Cardiovascular Psychiatry and Neurology	U\$S 1.000
Case Reports in Dermatological Medicine	Free
Case Reports in Endocrinology	U\$S 300
Clinical and Developmental Immunology	U\$S 1.500
International Journal of Population Research	Free
International Journal of Proteomics	U\$S 500
International Journal of Quality, Statistics, and Reliability	U\$S 600

El movimiento de Open Access se ha desarrollado en forma relativamente reciente en el mundo de las publicaciones académicas. Este movimiento propone un nuevo modelo de trabajo editorial que habilita de manera inmediata y para todo el mundo el libre acceso al texto completo de los artículos de revistas científicas. El acceso abierto posibilita la lectura, la descarga de archivos, la impresión de cualquier artículo sin necesidad de abonar suscripciones. En este modelo los costos de edición los abona el propio autor del artículo, pero en realidad es generalmente la institución o la fundación para la que trabaja el investigador quien se hace cargo de los mencionados costos. El autor sí retiene el copyright de su artículo.

Cabe destacar que la calidad de las revistas científicas que se publican bajo este nuevo modelo es igual a la que posee cualquier otra por la que deba pagarse, debido a que el control de calidad y la revisión por pares a las que son sometidas es exactamente el mismo por el que tiene que atravesar otra revista científica que no pertenezca al modelo Open Access.

Luego del éxito del modelo de empresa editorial basada en suscripciones pagas, los dueños de la Corporación Hindawi comenzaron a observar una creciente competencia, entre editoriales, por lograr suscripciones de las grandes bibliotecas mundiales. Esta fue la razón por la que la Corporación se interesó por otro modelo de edición que no fuera el basado en la suscripción abonada. De allí que decidiera experimentar con el modelo Open Access. En el año 2004 lanzaron un modelo híbrido en el cual las revistas podrían accederse de dos maneras: por suscripción abonada y por acceso abierto a los artículos o contenido de las revistas. En los años siguientes el modelo Open Access se expandió y muchas suscripciones fueron canceladas a favor de esta nueva forma de acceder al contenido de las revistas científicas. La compañía ya era rentable bajo el modelo tradicional, pero desde febrero de 2007 se convirtió en una corporación editorial que trabaja exclusivamente con el modelo Open Access y que se mantiene enteramente de los cargos y gastos de producción que abonan los autores. La

Corporación Editorial Hindawi originalmente se especializó en temas de matemáticas e ingenierías, pero ha ido incorporando temáticas como la biomedicina ya que detectaron que ésta es el área de mayor crecimiento en las revistas científicas.

Ingresos.

✿ Cargos o gastos de edición.

Los gastos de edición de los artículos de Hindawi se encuentran en un abanico que comienza en “cero costo” hasta U\$S 1.500 aproximadamente. Estos gastos son determinados por la gerencia de Hindawi y se basan en los precios del mercado. Por ejemplo, las publicaciones más caras corresponden a las de mayor factor de impacto y a temáticas determinadas como las relacionadas con las Ciencias de la Salud, las Matemáticas y las Ingenierías.

✿ Miembros institucionales.

Recientemente la corporación Hindawi ha abierto un programa de membresía institucional para completar el modelo Open Access. Este programa se inició en agosto de 2008 y las instituciones interesadas pueden abonar una tarifa anual para habilitar a sus investigadores y científicos (autores) a contribuir con sus artículos sin necesidad de ir pagando de forma individual por cada uno de ellos. En muchos casos las membresías son abonadas por las bibliotecas.

Aunque las tarifas de suscripción, que tienden a permanecer estables de año a año, los costos de Hindawi cambian debido al modelo de membresías institucionales que se sujetan al volumen de artículos publicados en un campo específico. Mientras que este hecho tiene un efecto proteccionista para los ingresos del editor por artículo, también puede resultar en una variación de costos muy amplia de año a año para la institución que pretende mantener el ritmo de producción de sus autores. Las tarifas de membresías anuales se calculan basándose en las producciones anteriores de los académicos de una institución y en una estimación de los costos para los próximos 12 meses. Estas estimaciones se realizan pensando que no cubrirán el total de los gastos durante un año debido a que se espera que la cantidad de membresías vayan incrementándose a lo largo del año. De esta manera el número de artículos publicados aumenta lo mismo que las contribuciones financieras a la editorial. Este sistema protege los ingresos de Hindawi pero puede ser dificultoso para los bibliotecarios encontrarse con que al final del año haya variaciones en los precios que deban ser abonados y que son difíciles de manejar debido a sus pre-establecidos presupuestos anuales.

✿ Ediciones impresas y contenidos en línea.

Otro ingreso que no es de gran magnitud para Hindawi, el 10% anual aproximadamente, se logra a través de los precios de las impresiones de las revistas electrónicas y de las monografías académicas que se publican en línea.

Factores de influencia en el éxito del modelo sustentable.

✿ Valor agregado para los usuarios: los autores como usuarios.

Al aplicar el modelo Open Access, las suscripciones pagas perdieron su estrellato y la atención de la corporación Hindawi se volvió hacia los autores como proveedores y como usuarios de los artículos científicos y la información. La editorial está convencida de que los autores son quienes más se preocupan por la excelencia de las publicaciones y valoran el prestigio de

participar en revistas de alta calidad cuya producción posee una gran visibilidad que les permite una mayor promoción de sus investigaciones y descubrimientos científicos.

Prestigio y reputación.

A comienzos del año 2009 sólo el 20% de las revistas Hindawi poseían factor de impacto mientras que el 80% restante aún no habían alcanzado dichas mediciones debido a que se trataba de revistas noveles. Cabe aclarar que es bastante difícil construir prestigio y poseer factor de impacto reconocido para este tipo de revistas sin una considerable trayectoria temporal. Esta es la parte más difícil y el proceso más largo.

Una de las estrategias desarrolladas por Hindawi para desarrollar el prestigio de sus revistas fue la elaboración de números especiales que incluyeron artículos de editores y académicos invitados. El objetivo era crear expectativas sobre los números especiales para que los científicos e investigadores desearan integrar las revistas Hindawi. De esta manera se va construyendo la reputación y el prestigio de una revista científica.

Los consorcios, afiliaciones o compañías.

Para lograr el prestigio y la reputación deseada por los autores, Hindawi apostó a la afiliación y a la conformación de consorcios o compañías con editoriales y sociedades que ya se encontraban muy bien posicionadas en el mercado.

Hindawi comenzó a trabajar con EURASIP que también publica bajo suscripción revistas con Elsevier y ambos, EURASIP y Hindawi, lanzaron un título nuevo en Open Access para experimentar con este modelo de acceso a la información. La unión con EURASIP ha sido particularmente muy favorable para Hindawi durante el año 2008 porque EURASIP incorporó un cuarto del total de los artículos publicados por Hindawi y aumentó en un tercio sus ingresos anuales.

Trabajar en forma consorciada es beneficioso para todos los integrantes del consorcio porque económicamente es rentable para todas las partes y, en el caso de las editoriales nuevas como Hindawi, proporciona un aumento en su prestigio al asociarse con compañías de larga trayectoria y reconocidas internacionalmente.

Calidad de producción, servicios y herramientas.

Hindawi apela a la voluntad de los académicos para que inviertan su tiempo en la edición de las revistas, muchos de los cuales son autores de los artículos que en ellas aparecen. Este sistema permite que el proceso de envío de manuscritos para que sean sometidos a arbitraje resulte menos pesado. Hindawi es en sí misma una corporación que provee excelentes servicios a los editores/autores que aceptan trabajar en la edición de los artículos. A cambio, y a modo de compensación por su labor y tiempo invertido, Hindawi les ofrece interesantes descuentos en los precios de los artículos.

Aumento en la visibilidad.

El modelo Open Access promueve la visibilidad de los artículos y el aumento en las citas de los autores. Al permitir el acceso al texto completo, la descarga y la reproducción de los artículos, por parte de toda la comunidad científica y del público en general, otorga mayor visibilidad y, por ende, mayor citación de los autores que publican bajo este nuevo paradigma. Esta es una

ventaja sumamente importante del modelo. El resultado es un aumento en el estatus y el prestigio de las revistas y sus autores.

Mientras la política en la edición de revistas de acceso abierto de Hindawi garantiza la disponibilidad y accesibilidad de los artículos mediante la simple conexión a Internet, la corporación también trabaja activamente con servicios que proveen conjuntos de contenidos afines para lograr incrementar la visibilidad aún más. Para medir el impacto, los análisis estadísticos de Hindawi se pueden descargar en archivos PDF que se encuentran a disposición del público en general. A través de los mismos se pueden observar la utilidad y marcar las tendencias en el uso de las revistas.

Desarrollo en las estrategias de crecimiento: las revistas comunitarias.

Muchos factores han influido para que Hindawi haya desarrollado un ritmo de crecimiento rápido y entre ellos se encuentran las “revistas comunitarias”. Este tipo de revistas se editan en forma descentralizada y automatizada y representan también otra de las estrategias de crecimiento de la corporación.

Hindawi asigna a 20 personas la función de estudiar el campo académico para identificar las áreas de investigación promisorias en las cuales puedan desarrollarse artículos para nuevos títulos de revistas. Se trabaja en pequeños grupos de tres o cuatro personas que investigan un campo académico prometedor, se reúnen con editores y dan comienzo a una nueva publicación. Este proceso toma generalmente de tres a cuatro meses. En el 2008 estos grupos lograron generar ocho revistas nuevas y un puesto de “editor en jefe” por mes. Las juntas editoriales de Hindawi no suelen viajar para desarrollar estas tareas, sino que prefieren identificar editores potenciales en cada grupo que se forma y realizar selecciones de personal basadas en criterios como el número de publicaciones en bases de datos que poseen y en la evaluación de sus sitios web académicos. Para localizar autores potenciales, Hindawi realiza publicidades en áreas donde las revistas poseen una gran cantidad de lectores y también envía correos electrónicos alentando e invitando a enviar sus artículos.

Las revistas comunitarias están gerenciadas por una junta editorial de entre 30 y 100 miembros. Un autor que pretenda publicar en este tipo de revistas debe consultar a qué miembros de la junta debe enviar su manuscrito para que sea examinado, ya que la misma está compuesta por académicos de diferentes áreas. El beneficio de estas revistas comunitarias se basa en que todas las áreas científicas y académicas están cubiertas y esto asegura que cada artículo sea revisado por expertos. Los miembros de las juntas suelen discutir sobre los artículos utilizando la vía electrónica porque generalmente no se realizan reuniones presenciales. Las revistas comunitarias son bastante nuevas en el mercado, por lo que aún no pueden realizarse evaluaciones ni tampoco asegurar el éxito a largo plazo.

La Corporación Editorial Hindawi ha crecido muy velozmente gracias a que ofrece soluciones tecnológicas y a que sus procesos editoriales se encuentran descentralizados. Un punto muy fuerte para la editorial es que el tráfico de cientos de artículos que deben ser revisados y editados ingresan a un sistema automatizado propio desarrollado por Hindawi que realiza los seguimientos de los manuscritos desde que ingresan a la editorial, hasta que son arbitrados y editados.

Beneficios del modelo Open Access.

El primer beneficio es el hecho de proveer acceso inmediato y gratuito a los textos completos de las revistas científicas y académicas a todas aquellas personas que posean una simple conexión a Internet. La Corporación Hindawi espera que esta posibilidad de acceso abierto incremente el interés y la lectura como así también se expanda su actual comunidad de lectores. Además el movimiento de acceso abierto ya ha logrado su prestigio a nivel mundial y aquellos que lo avalan también suman su prestigio al propio.

El segundo beneficio que se puede mencionar es la seguridad de los ingresos económicos. Los costos se encuentran pre-establecidos y los pagos ingresan al mismo tiempo que los artículos, es decir que la publicación se abona sola mientras se está editando y así las compañías no necesitan esperar el ingreso de las suscripciones para recuperar los gastos que ocasiona la inversión.

Un tercer beneficio son los bajos requisitos o barreras que se exigen para ingresar nuevos títulos. Mientras que las suscripciones requieren de dientes como bibliotecas, universidades, instituciones, científicos e investigadores en buena posición económica para afrontar los pagos, el modelo Open Access apela directamente a los autores como clientes de sus publicaciones debido a que los costos son menores, por artículo requerido y abonado por las instituciones para las que trabajan.

Un cuarto beneficio, al menos en las revistas electrónicas es la ausencia de un límite en el total de artículos que pueden ser publicados en un número. En este aspecto el concepto de la revista electrónica es diferente de la impresa porque obviamente en esta última es necesario fijar una cantidad determinada de artículos para proceder a su impresión.

Indización.

Las revistas Hindawi se encuentran indizadas en bases de datos muy importantes. También están disponibles en Google Académico y en el Directorio de Revistas de Open Access. Las bases de datos que indizan las revistas Hindawi son las siguientes:

- ☼ Science Citation Index (SCI) Science Citation Index Expanded (SCIE).
- ☼ Scopus.
- ☼ PubMed and PubMed Central.
- ☼ INSPEC.
- ☼ Zentralblatt MATH Database.
- ☼ Mathematical Reviews.
- ☼ Chemical Abstracts.

A continuación se detallan algunas de sus revistas. La muestra es aleatoria y se tomaron las cinco primeras revistas del listado alfabético. El listado completo se encuentra en: <http://www.hindawi.com/journals/>

A	B
* Abstract and Applied Analysis	* Biochemistry Research International
* Active and Passive Electronic Components	* Bioinorganic Chemistry and Applications
* Advances in Acoustics and Vibration	* Biotechnology Research International
	* Bone Marrow Research

<ul style="list-style-type: none"> * Advances in Artificial Intelligence * Advances in Artificial Neural Systems 	<ul style="list-style-type: none"> * Boundary Value Problems
C	D
<ul style="list-style-type: none"> * Cardiology Research and Practice * Cardiovascular Psychiatry and Neurology * Case Reports in Anesthesiology * Case Reports in Cardiology * Case Reports in Critical Care 	<ul style="list-style-type: none"> * Depression Research and Treatment * Dermatology Research and Practice * Diagnostic and Therapeutic Endoscopy * Discrete Dynamics in Nature and Society
E	F
<ul style="list-style-type: none"> * Economics Research International * Education Research International * Emergency Medicine International * Enzyme Research * Epidemiology Research International 	<ul style="list-style-type: none"> * Fixed Point Theory and Applications
G	H
<ul style="list-style-type: none"> * Gastroenterology Research and Practice * Genetics Research International 	<ul style="list-style-type: none"> * Headache Research and Treatment * Hepatitis Research and Treatment * HPB Surgery
I	J
<ul style="list-style-type: none"> * Infectious Diseases in Obstetrics and Gynecology * Influenza Research and Treatment * Interdisciplinary Perspectives on Infectious Diseases * International Journal of Aerospace Engineering * International Journal of Agronomy 	<ul style="list-style-type: none"> * Journal of Aging Research * Journal of Allergy * Journal of Amino Acids * Journal of Analytical Methods in Chemistry * Journal of Anthropology
L	M
<ul style="list-style-type: none"> * Laser Chemistry * Leukemia Research and Treatment * Lung Cancer International * Lymphoma 	<ul style="list-style-type: none"> * Malaria Research and Treatment * Mathematical Problems in Engineering * Mediators of Inflammation * Metal-Based Drugs * Minimally Invasive Surgery
N	O
<ul style="list-style-type: none"> * Neural Plasticity * Neurology Research International * Nursing Research and Practice 	<ul style="list-style-type: none"> * Obstetrics and Gynecology International * Organic Chemistry International * Oxidative Medicine and Cellular Longevity
P	R
<ul style="list-style-type: none"> * Pain Research and Treatment * Parkinson's Disease * Pathology Research International * Physics Research International * Plastic Surgery International 	<ul style="list-style-type: none"> * Radiology Research and Practice * Rehabilitation Research and Practice

S	T
* Sarcoma * Schizophrenia Research and Treatment * Science and Technology of Nuclear Installations * Sequencing * Sleep Disorders	* Thrombosis * Tuberculosis Research and Treatment
U	V
* Ulcers * Urban Studies Research	* Veterinary Medicine International * VLSI Design
X	
* X-Ray Optics and Instrumentation	

Políticas editoriales.

Políticas sobre plagio y publicaciones duplicadas.

Las revistas sólo publican material original, es decir, artículos cuya información no haya sido publicada en ningún otro lugar ni por ninguna otra editorial. Tampoco se publicarán artículos que se encuentren aún bajo revisión por pares. Los manuscritos enviados a Hindawi que pudieran ser plagiados, aún si estuvieran publicados o no, serán sancionados por plagio por la editorial. Las sanciones se describen a continuación:

- ✚ Rechazo inmediato del artículo.
- ✚ Rechazo inmediato de cualquier otro artículo en donde el/los autor/es que incurrieron en plagio sean los firmantes del nuevo artículo. Esto se aplica a todas las revistas de Hindawi.
- ✚ Prohibición para el/los autor/res para suscribirse en cualquier otra revista publicada por la Corporación Editorial Hindawi. Esta prohibición afecta al/los autores sancionados y a otros autores que no hayan cometido plagio pero que pretendan publicar como co-autores de aquellos que se encuentren sancionados. Esta prohibición es una suspensión que abarca tres años luego de ser notificado/s.
- ✚ Esta sanción también se aplica a aquellos autor/es que se encuentren conformando la Junta Editorial, por lo cual, en dicho caso dejan de pertenecer a la mencionada Junta.

Políticas de exenciones.

Hindawi proporciona, de manera automática, una exención a los gastos de producción y administrativos para los autores que provienen de los países clasificados por el Banco Mundial, en julio de 2010, como pertenecientes a las economías de ingresos más bajos. Además de esta exención, se puede solicitar una individual en caso de autores que pertenezcan a otros países que no se encuentren en el listado del Banco Mundial pero que pueda probar su falta de ingresos para hacer frente a los costos. Para solicitarla es necesario contactarse por mail a waivers@hindawi.com antes de enviar el artículo a la editorial. La decisión de otorgar o no esta exención se comunica en un lapso no mayor a una semana.

El listado de países que gozan de la mencionada exención son:

Afganistan	Ethiopia	Madagascar	Somalia
Bangladesh	Eritrea	Malawi	Tajikistan
Benin	Gambia	Mali	Tanzania
Burkina Faso	Ghana	Mauritania	Togo
Burundi	Guinea	Mozambique	Uganda
Cambodia	Guinea-Bissau	Myanmar	Zambia
Central African Republic	Haiti	Nepal	Zimbabwe
Chad	Kenya	Niger	
Comoros	Kyrgyzstan	Rwanda	
Democratic People's Republic of Korea	Laos	Sierra Leone	
Democratic Republic of Congo	Liberia	Solomon Islands	

Enlaces a páginas web institucionales.

Entre los servicios de Hindawi se encuentran los enlaces a las páginas web institucionales de los institutos y organizaciones que publican en las revistas Hindawi. Junto al listado de los artículos se encuentran las listas de los institutos y organizaciones que autorizan y avalan dichos artículos: aquellos que son parte de las juntas editoriales de las revistas Hindawi y aquellos que han realizado las revisiones de uno o más artículos sobre cualquiera de las revistas Hindawi en los últimos dos años. Para acceder a las páginas web institucionales de cualquiera de las organizaciones e instituciones, se debe ingresar a la URL <http://www.hindawi.com/institutions/domain/> donde el dominio (domain) es el perteneciente al nombre particular de la institución. Por ejemplo: la página institucional de la Universidad de California, Los Ángeles es: <http://www.hindawi.com/institutions/ucla.edu/>

Datos de contacto

Email: hindawi@hindawi.com Email for Job Applications: jobs@hindawi.com Fax: +1-215-893-4392

Dirección Postal.

Hindawi Publishing Corporation Cairo Free Zone Road 5, Block E Nasr City, Cairo 11816 Egypt	Hindawi Publishing Corporation 410 Park Avenue 15th Floor, #287 pmb New York, NY 10022 USA
---	--

- ✓ Oxford University Press. <http://www.oxfordjournals.org/>



OXFORD JOURNALS
OXFORD UNIVERSITY PRESS

Oxford Journals es una división de Oxford University Press (OUP), que es un departamento perteneciente a la Universidad de Oxford (Inglaterra). Publica más de 230 revistas académicas y de investigación que cubren un amplio abanico de áreas temáticas. Las dos terceras partes de su producción se editan en colaboración con organizaciones internacionales y sociedades académicas.

La misión de Oxford Journals, como parte de la Universidad, es brindar la más alta calidad en publicaciones de investigación y académicas a la mayor cantidad posible de usuarios. La junta editorial de Oxford Journals está compuesta por un número reducido pero suficiente de integrantes lo que permite, por un lado, brindar flexibilidad y atención personalizada, y por otro, prestar servicios de excelencia utilizando los adelantos tecnológicos y con capacidad para distribuir las revistas a nivel mundial de manera eficiente, del mismo modo que lo hacen las grandes corporaciones editoriales.

Oxford Journals no es una empresa con fines de lucro y no posee ningún tipo de accionistas financieros, es decir que ni el espíritu ni las estrategias laborales y editoriales del departamento se basan en objetivos económicos.

Toda ayuda financiera que se recepta se destina a cumplir objetivos académicos y educativos de la Universidad y del departamento de prensa. Se trabaja manteniendo un enfoque ético tanto en las publicaciones como en las políticas universitarias y editoriales bajo la convicción de que así el desempeño de todos y cada uno de los trabajadores se realizará honradamente y con justicia.

Estos atributos combinados con un fuerte conocimiento en lo comercial, otorgan claridad a la hora de resolver negocios logrando tomar ciertas ventajas en favor de la Universidad y su departamento. Además el enfoque colaborativo que posee Oxford Journals compromete a los investigadores, autores y bibliotecarios a promover una amplia diseminación de la información académica, de investigación y científica.

Oxford Journals se encuentra trabajando este tipo de publicaciones (revistas) desde hace ya más de cien años y forma parte de la mayor y más antigua editorial y prensa universitaria con más de 500 años de experiencia en edición de trabajos en investigación, científicos y académicos.

Socios.

Oxford Journals se encuentra asociado con importantes instituciones y organizaciones que cubren todos los campos disciplinarios y con los cuales ha logrado desarrollar excelentes relaciones laborales. Algunas de las mencionadas instituciones son:

- American Genetic Association
- American Law and Economics Association

- American Psychological Association
- Association of Environmental and Resource Economists European Finance Association
- Association of International Petroleum Negotiators Intellectual Property Office
- Botanical Society of China
- British Occupational Hygiene Society
- British Society for the Philosophy of Science
- Business History Conference
- Cambridge Political Economy Society
- Center for Crime and Justice Studies
- Editorial Board of the History Workshop Journal
- European Renal Association-European Dialysis Transplantation Association
- International Society for Complementary Medicine Research
- The Bibliographical Society

El listado completo de instituciones se encuentra en:

http://www.oxfordjournals.org/for_societies/about/partners.html

Políticas Editoriales.

Modelos de edición.

Oxford Journal opera de dos maneras diferentes con el modelo Open Access:

- ⊗ La forma “Opcional” o el modelo **Oxford Open** en las cuales ya se trabaja con más de 90 títulos.
- ⊗ La forma “Acceso Abierto Completo” o **Fully Open Access** que respeta la política del modelo sin ninguna modificación.



Modelo Oxford Open.

En este modelo el autor puede elegir entre publicar respetando los requisitos del acceso abierto o continuar publicando bajo suscripción. De esta manera los títulos resultan una hibridación entre ambos modelos debido a que la edición se compone de artículos de libre descarga y acceso y artículos accesibles sólo bajo suscripción abonada.

Mediante esta iniciativa los autores que opten por el modelo Open Access deberán abonar por la publicación de su artículo el cual estará inmediatamente a disposición del público en general para que pueda ser accedido, descargado y reproducido a través del enlace en el sitio de la revista. En este caso los usuarios no deben abonar ninguna suscripción para acceder a este tipo de artículos.

Si el autor prefiere no hacer el pago para acceder al modelo Open Access, su artículo se publicará bajo el paradigma tradicional de suscripciones abonadas, por lo que el mismo no se encontrará accesible desde el sitio de la revista.

En tabla de contenidos de las publicaciones en línea se encuentran claramente señalizados los artículos que han sido editados bajo el modelo Full Open Access. Este tipo de artículos se enlazan de manera inmediata en las bases de datos de PMC.

Para visualizar los contenidos de acceso abierto de las revistas colaborativas, o editadas bajo el modelo Oxford Open, se requiere una suscripción a este tipo de revistas. Los precios de las suscripciones se analizan y actualizan regularmente, lo que trae aparejado un impacto en dichos precios a futuro. Generalmente a mayor demanda de publicaciones Open Access, menor es la suba de los incrementos en los precios.

A continuación se detallan algunos títulos en los cuales los autores pueden publicar bajo el modelo *Oxford Open*. Como se explicó anteriormente, los autores tienen la facultad de elegir cómo prefieren publicar: bajo el modelo híbrido (*Oxford Open*) o bajo el modelo de acceso abierto (*Full Open Access*). No existe un requerimiento específico a favor de este último modelo. La muestra es aleatoria y se tomaron las cinco primeras revistas del listado alfabético. El listado completo se encuentra en:

http://www.oxfordjournals.org/oxfordopen/open_access_titles.html

A	B
Acta Biochimica et Biophysica Sinica Age and Ageing Alcohol and Alcoholism American Journal of Epidemiology American Literary History *	Behavioral Ecology Bioinformatics BJA: British Journal of Anaesthesia Biostatistics Brain
C	E
Carcinogenesis Cardiovascular Research Cerebral Cortex Chemical Senses Clinical Infectious Diseases	Epidemiologic Reviews EP-Europace European Heart Journal European Journal of Cardio-Thoracic Surgery European Journal of Echocardiography
F	G
Family Practice Forestry *	The Gerontologist Glycobiology
H	I
Health Education Research Health Policy and Planning Health Promotion International Human Molecular Genetics Human Reproduction	ICES Journal of Marine Science * Integrative and Comparative Biology International Immunology International Journal of Epidemiology The International Journal of Low-Carbon Technologies *
J	L
Japanese Journal of Clinical Oncology Journal of Analytical Toxicology Journal of Antimicrobial Chemotherapy Journal of Chromatographic Science Journal of Competition Law and Economics *	Literary and Linguistic Computing
M	N
Mathematical Medicine and Biology: A journal of the IMA Medical Law Review Molecular Biology and Evolution Molecular Human Reproduction Molecular Plant	Nephrology Dialysis Transplantation NDT Plus Neuro-Oncology Nicotine & Tobacco Research

O	P
Occupational Medicine Oxford Economic Papers *	Plant & Cell Physiology Protein Engineering, Design and Selection (PEDS) Public Health Ethics
Q	R
QJM: An International Journal of Medicine Quarterly Journal of Mathematics *	Radiation Protection Dosimetry Research Evaluation * Review of Finance * Rheumatology
S	T
Schizophrenia Bulletin Science and Public Policy * Social Cognitive and Affective Neuroscience Social Forces Social History of Medicine	The British Journal for the Philosophy of Science * Toxicological Sciences Tree Physiology Twentieth Century British History *

Títulos Open Access.

Los siguientes títulos de revistas están editados bajo el modelo Open Access en su totalidad.

- [AoB Plants](#)
- [Bioscience Horizons](#)
- [Database](#)
- [DNA Research](#)
- [Genome Biology and Evolution](#)
- [Journal of Legal Analysis](#)
- [Nucleic Acids Research](#)

Políticas tarifarias: precios, descuentos y exenciones.

A continuación se presentan los precios que deben abonarse por la publicación de los artículos en el modelo *Oxford Open*. Los precios regulares se aplican a todos los autores que no pertenezcan a los listados A y B de países emergentes. El pago debe realizarse en el mismo momento en que se envía el artículo para publicar.

En el caso del Reino Unido, se aplicarán a estos precios el porcentaje correspondiente al impuesto VAT (IVA). Para el resto de la Unión Europea se solicita que envíen el número de VAT de la institución o del propio autor para realizar la facturación en forma correcta y permitir la descarga del impuesto.

Precios *Oxford Open*.

Precios regulares	£ 1.700	\$ 3.000	€ 2.550
Precios para países emergentes. Lista B.	£ 850	\$ 1.500	€ 1.275
Precios para países emergentes. Lista A.	£ 0	\$ 0	€ 0

Oxford Journals sostiene que el conocimiento no puede ser privilegio de unos pocos. Por esta razón se ofrecen muchas de las revistas a precios promocionales o directamente sin cargo a los países que se encuentran en emergencia económica. Más de 2500 instituciones son beneficiarias de esta política editorial.

Política de precios para autores pertenecientes a países emergentes.

Como parte de la iniciativa *Oxford Open*, los autores pertenecientes a países emergentes se benefician con descuentos especiales y exenciones de pago. Esta política incluye revistas que cubren una amplia temática que se encuentra dividida en dos listas:

✿ El listado de Humanidades y Ciencias Sociales. A continuación se detallan algunos títulos:

- Adaptation
- African Affairs
- American Law and Economics Review
- American Literary History
- Analysis
- Applied Linguistics
- The British Journal of Aesthetics
- The British Journal of Criminology
- The British Journal for the Philosophy of Science
- Environmental History

✿ El listado de Ciencias Médicas y Técnicas. A continuación se detallan algunos títulos:

- Acta Biochimica et Biophysica Sinica
- Age and Ageing
- Alcohol and Alcoholism
- American Journal of Epidemiology
- Annals of Botany
- Annals of Botany (AoB) Plants
- Bioinformatics
- Biometrika
- Biostatistics
- BJA: British Journal of Anaesthesia

Los dos listados completos se encuentran en:

http://www.oxfordjournals.org/access_purchase/developing_countries_journals.html

Las instituciones que pueden acceder a estos beneficios deben ser instituciones sin fines de lucro pertenecientes a los países indicados en el informe del año 2006 realizado por el Banco Mundial como los de más bajos ingresos. El acceso totalmente sin cargo o con grandes descuentos depende en cuál de las dos listas se encuentre el país al que pertenece la institución que solicita el beneficio.

La solicitud de los descuentos y exenciones se realizan completando un formulario y firmando un acuerdo de licencia, términos y condiciones con Oxford Journals. También se necesita una dirección de correo electrónico para contactar y acondicionar el acceso a las revistas.

Listas de países beneficiarios.

Lista A. Acceso libre sin costo para las organizaciones pertenecientes a los siguientes 40 países:

Afganistan	Ethiopia	Liberia	Senegal
Bangladesh	Gambia	Madagascar	Sierra Leone
Benin	Ghana	Malawi	Solomon Islands
Burkina Faso	Guinea	Mali	Somalia
Burundi	Guinea-Bissau	Mauritania	Tanzania
Cambodia	Haiti	Mozambique	Togo
Central African Republic	Iraq	Myanmar	Uganda
Chad	Kenya	Nepal	Yemen
Comoros	Kyrgyzstan	Niger	Zambia
Eritrea	Laos	Rwanda	Zimbabwe

Lista B. Descuentos especiales para las organizaciones pertenecientes a los siguientes 30 países:

Angola	Cuba	Lesotho	Sao Tome and Principe
Armenia	Djibouti	Maldives	Solomon Islands
Bhutan	Ecuador	Marshall Islands	Sudan
Bolivia, Plurinational State of	El Salvador	Micronesia, Federated States of	Suriname
Cameroon	Fiji	Nicaragua	Timor-Leste
Cape Verde	Guatemala	Palestinian Territory, Occupied	Tonga
Congo	Guyana	Papua New Guinea	Turkmenistan
Congo, the Democratic Republic of The	Honduras	Paraguay	Vanuatu
Cote D'Ivoire	Kiribati	Samoa	

Oxford Journals también participa de otras iniciativas para beneficiar a los países con economías de bajo ingresos. Algunas de estas iniciativas son:



Asociación que trabaja en favor del acceso mundial al conocimiento y a las investigaciones científicas. Esta asociación posee tres programas:



1) Health InterNetwork Access to Research Initiative. Liderada por la Organización Mundial de la Salud (World Health Organization, WHO) que apoya las investigaciones médicas en 113 países proveyendo acceso a más de 3.750 revistas de salud y biomedicina.



2) Access to Global Online Research in Agriculture. Programa liderado por la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO) y que brinda apoyo para investigaciones en agricultura y ciencias de la vida. Junto a otras editoriales facilita el ingreso de 1132 revistas a 107 países.



3) Access to Research in the Environment. Este es un programa perteneciente a las Naciones Unidas y a la Universidad de Yale. Brinda acceso a más de 150 revistas en más de 100 países.



La fundación eIFL trabaja a favor de obtener una mayor disponibilidad de recursos electrónicos para los usuarios de bibliotecas en países de escasos ingresos. Su ayuda consiste en ayudar a conformar consorcios de bibliotecas logrando la agrupación de múltiples países.

Licencias Oxford Open.

Los autores que eligen publicar bajo el modelo *Oxford Open* deben firmar un acuerdo de licencia de acceso abierto. Los lineamientos de la mencionada licencia son los siguientes:

- ⊗ Los artículos que se publican bajo el modelo *Oxford Open* se encontrarán en línea para que sean accedidos inmediatamente después de haber sido publicados, y formarán parte del repositorio al que podrá accederse sin barreras de ninguna clase.
- ⊗ Este modelo trabaja con las licencias no comerciales de Creative Commons. Esto significa que los artículos pueden ser accedidos, descargados, utilizados y reproducidos sin inconvenientes pero respetando los siguientes puntos:
 - El autor del artículo sea correctamente citado.
 - La revista y el editor también sean correctamente citados.
 - En caso de reproducción de un artículo se debe especificar si la misma es total o parcial.
 - En caso de utilizar un artículo en forma completa, parcial o reelaborado formando parte de otro, la fuente debe ser debidamente citada.

Estas políticas determinan brindar al usuario la posibilidad de acceder a los artículos para usos educativos y de investigación pero no para uso comercial.

Oxford Journals está convencido de que estas medidas son portadoras de beneficios tales como:

- ✚ Oxford Journals puede continuar actuando como punto central de contacto para solicitar usos comerciales de los artículos y, de esta manera, podrá proteger los derechos de los autores y evitar los usos erróneos de los contenidos que eventualmente puedan realizarse.
- ✚ Los permisos de uso comercial que se solicitan son utilizados para hacer frente a los gastos de edición, con lo que contribuyen a disminuir, o mantener los precios que deben abonar los autores lo más reducidos posible.
- ✚ De esta forma Oxford Journal puede monitorear los usos comerciales de los artículos y evitar maniobras económicas que pudieran perjudicar los intereses de la revista.

Derechos de los autores.

Los autores retienen para sí los siguientes derechos:

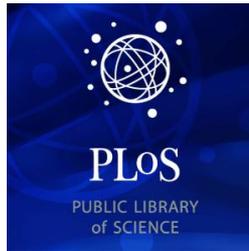
- ✚ Pueden depositar inmediatamente después de la publicación la versión final de los artículos a través de una URL o un archivo PDF en un repositorio institucional centralizado.
- ✚ Después de la publicación en Oxford Journals, los autores pueden emplear sus artículos en forma parcial o total para su uso personal incluyendo el dictado de clases u otros fines educativos.
- ✚ También pueden utilizar los artículos en forma total o parcial como base y fundamentos para la escritura de nuevos artículos o trabajos derivados. Lo que se requiere es que los autores realicen un agradecimiento y mención a Oxford Journals.
- ✚ Los autores pueden utilizar sus artículos de manera total o parcial para incluirlos como parte de una tesis o disertación, ya que la publicación de Oxford Journals no tiene fines comerciales.

Para acceder a estos derechos los autores no necesitan petitionar permisos a Oxford Journals, sólo en caso de pretender un fin comercial y, en dicha situación, deberán contactarse con la editorial para que los permisos sean concedidos.

Datos de contacto.

<p>UK Journals Customer Service Department Oxford University Press Great Clarendon Street Oxford OX2 6DP UK Tel: + 44 (0)1865 353907 Fax: + 44 (0)1865 353485 Opening hours: 09:00-17:00 GMT, Monday to Friday Email us using our online forms</p>	<p>USA Journals Customer Service Department Oxford University Press 2001 Evans Road Cary NC 27513 USA Tel: + 1 919-677-0977 + 1-800-852-7323 (toll-free in USA/Canada) Fax: + 1 919-677-1714 Email us using our online forms</p>
<p>Japan Customer Service Oxford Journals Oxford University Press 4-17-5-3F Shiba Minato-ku Tokyo 108-8386 Japan Tel: +81 3 5444 5858 Fax: +81 3 3454 2929 Email us using our online forms www.oxfordjournals.org/japan/</p>	<p>China Oxford University Press Beijing Office Unit 1504A, Tower E2 Oriental Plaza Towers No.1, East Chang An Ave Dong Cheng District Beijing, 100738 China Tel: +86(0)10 8515 1678 Fax: +86(0)10 8515 1678-105 www.oxfordjournals.org/china</p>

✓ PLoS. <http://www.plos.org/>



PLoS (Public Library of Science = Biblioteca Pública de Ciencia) es una editorial sin fines de lucro y una organización que apoya el modelo Open Access. Su misión es acelerar el progreso en las ciencias y la medicina liderando una transformación en la comunicación de las investigaciones. Todo lo que PLoS publica es Open Access y se encuentra en línea a disposición y habilitado para ser utilizado por todas las personas a nivel mundial. Compartir las investigaciones fortalece el progreso y colabora en la protección de la biodiversidad del planeta. También ayuda a desarrollar tratamientos más efectivos para enfermedades como el cáncer.

PLoS es mucho más que una editorial, aunque reconoce que los contenidos que publican son el corazón de la organización, porque sostiene que hay muchos caminos que pueden llevar a un cambio en el modo de comunicar novedades científicas. Esta es la razón por la cual trabaja en varios campos para reinventar el mundo de la comunicación académica.

PLoS desarrolla un rol activo apoyando las numerosas iniciativas del movimiento Open Access:

- ✿ Introdujo políticas institucionales de acceso abierto en los niveles locales, regionales e internacionales.
- ✿ Trabaja en colaboración con una coalición de organizaciones que apoyan el modelo OA.
- ✿ Adoptó las licencias recomendadas por el modelo OA.

Desde que PLoS fue fundada en el año 2000, evolucionó rápidamente en una fuerza motora apoyando el movimiento de Open Access. La iniciativa comenzó con una carta abierta de los fundadores Harold Varmus (Director del Instituto Nacional del Cáncer), Patrick Brown (Profesor del Departamento de Bioquímica de la Escuela de Medicina de la Universidad de Stanford y de la Escuela de Medicina del "Instituto Howard Hughes" de California) y Michael Eisen (Profesor Asociado de Genéticas, Genomas y Desarrollo en el Departamento de Biología Celular y Molecular en la Universidad de California, Berkely).

Reflejando las raíces de la organización dentro de la comunidad académica, la carta instaba a las editoriales científicas y médicas a permitir el libre acceso y distribución de la literatura de investigación a través de archivos públicos en línea, tales como la base de datos PubMed Central de la Biblioteca Nacional de Medicina de los Estados Unidos. Alrededor de 34.000 científicos de 180 países firmaron la carta, pero el panorama editorial permaneció sin cambios hasta que PLoS se convirtió ella misma en una editorial para propiciar el cambio.

De esta manera PLoS se reinventó en una editorial en el año 2003 para demostrar cómo podría trabajar el modelo Open Access.

Muchas organizaciones e instituciones se sumaron al proyecto y actualmente son ellas a quienes PLoS les agradece que el mismo sea exitoso y sustentable. Estas organizaciones e instituciones comparten con PLoS el enfoque de libertad en el acceso y distribución como así también en la reutilización del conocimiento científico y médico. A continuación se las detalla:

- Agouron Institute
- William K. Bowes, Jr. Foundation
- Burroughs Wellcome Fund
- California Community Foundation
- Ellison Medical Foundation
- Thomson Gale
- Bill & Melinda Gates Foundation
- Genentech
- The Irving A. Hansen Memorial Foundation
- The Kahle/Austin Foundation
- The John D. & Catherine T. MacArthur Foundation
- Gordon and Betty Moore Foundation
- Open Society Institute
- The David and Lucile Packard Foundation
- Sandler Family Supporting Foundation
- Tides Foundation
- Alfred P. Sloan Foundation
- United Health Foundation

Los pilares fundamentales sobre los que se apoya PLoS son los siguientes:

- ⊗ Acceso Abierto.
- ⊗ Excelencia.
- ⊗ Integridad Científica.
- ⊗ Integración de todas las áreas temáticas científicas y académicas.
- ⊗ Cooperación.
- ⊗ Transparencia financiera y sin intención de lucro. Esto se refleja en los precios que deben abonar los autores que son los costos reales de edición.
- ⊗ Compromiso con las comunidades científicas y el público en general.
- ⊗ Intemacionalismo.
- ⊗ La ciencia como un recurso público.

Y sus principales objetivos son:

- ⊗ Encontrar caminos que superen las barreras innecesarias y habiliten un acceso inmediato a la disponibilidad y el uso de los resultados de las investigaciones.
- ⊗ Continuar desarrollando estrategias editoriales que optimicen la apertura, la calidad y la integridad en el proceso de edición.
- ⊗ Desarrollar enfoques innovadores para la disseminación, organización y reutilización de ideas e información.

PLoS trabaja con organizaciones que son miembros y asociados. Ellos son:

Grupos Editoriales Open Access.

[Open Access Scholarly Publishing Association](#)

[Scholarly Publishing and Academic Resources Coalition](#)

[Committee of Publication Ethics](#)

[Council of Scientific Editors](#)

[National Association of Science Writers](#)

[International Society of Managing and Technical Editors](#)

[World Association of Medical Editors](#)

Editoriales Profesionales y Servicios Editoriales.

American Journal Experts, LLC 3211 Shannon Road, Suite 600 Durham, NC 27707 USA	Editorial Office 21 Lion Close Overton, Basingstoke Hampshire RG25 3HL UK
Aries Systems Corporation 200 Sutton Street North Andover, MA 01845 USA	J&J Editorial, LLC 320 North Salem Street, Suite 205 Apex, NC 27502 USA
The Charlesworth Group, Inc. 3624 Market Street, 5E Philadelphia, PA 19104 USA	Zyg Group, LLC 401 63rd Street Oakland, CA 94609 USA

Revistas Open Access de PLoS.

PLoS publica siete revistas de acceso abierto con referato. Las mismas varían en cuanto a la selección y a la cantidad de artículos de opinión y comentarios elaborados por los líderes de las diferentes disciplinas científicas. Cada una de ellas posee independencia editorial. Las revistas Open Access son: **PLoS One**, **PLoS Genetics**, **PLoS Computational Biology**, **PLoS Pathogens**, **PLoS Neglected Tropical Diseases**, **PLoS Medicine** y **PLoS Biology**.

PLoS One publica todos los artículos científicos que cubren un amplio abanico temático sobre las ciencias de la vida en general; **PLoS Genetics**, **PLoS Computational Biology**, **PLoS Pathogens** y **PLoS Neglected Tropical Diseases** son revistas comunitarias; **PLoS Medicine** y **PLoS Biology** son las abanderadas de PLoS.

La editorial aconseja a los autores que consideren de manera muy cuidadosa las temáticas en las que se especializan cada una de las revistas para evitar demoras en la publicación. Si fuera necesario, la editorial se ocupa de transferir un artículo de una revista a la otra en caso de que la temática no correspondiera exactamente a la revista a la cual se ha enviado el artículo para su publicación. A continuación se detalla someramente el tipo de información que cubre cada revista.

[PLoS ONE](#)

Es una publicación con referato que posee las cualidades de ser editada en forma económica, eficiente, rápida y cubre todas las áreas de las ciencias y la medicina. El proceso de revisión por pares no juzga la importancia del trabajo sino que se centra en verificar si el artículo se

encuentra elaborado de acuerdo con los estándares de calidad requeridos por la ciencia y por la ética y si las explicaciones y descripciones son apropiadas al igual que los datos que avalan las conclusiones. Combinada con las herramientas electrónicas, *PLoS ONE* se convierte también en un foro de discusiones científicas y médicas.



[PLOS Biology](#)

Es la primera publicación PLoS. Se dedica a las áreas de las ciencias biológicas, desde las moléculas a los ecosistemas, y también incluye trabajos interdisciplinarios con las ciencias químicas, la medicina y las matemáticas. Estos artículos se caracterizan por ser originales, relevantes y de excepcional significancia para las ciencias biológicas.



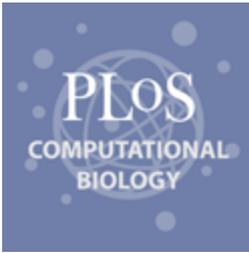
[PLOS Medicine](#)

Esta revista conquistó un nuevo espacio para la innovación de las investigaciones y la influencia de los comentarios sobre el gran desafío que es la salud humana. La revista publica artículos que son relevantes para las políticas medioambientales, sociales, biológicas y de salud humana a nivel mundial. La misma otorga mayor prioridad a los artículos que tratan sobre los factores de riesgo que condicionan y causan alta mortalidad y aumentan las enfermedades en todo el planeta.



[PLOS Computational Biology](#)

PLOS Computational Biology publica artículos sobre ciencia molecular, neurociencia, fisiología y biología que aportan una nueva visión de los sistemas vivos estudiándolos y trabajando en ellos a través de la aplicación de métodos computacionales.



[PLOS Genetics](#)

Esta revista refleja la gran amplitud e interdisciplinariedad de las investigaciones en genética y genoma al publicar artículos con contribuciones originales y sobresalientes en todas las áreas de la biología, desde los ratones y moscas a las plantas y bacterias.



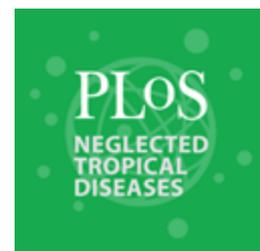
[PLOS Pathogens](#)

Desde las moléculas a la fisiología, PLoS Pathogens publica ideas nuevas e importantes sobre bacterias, hongos, parásitos y virus que contribuyen a la comprensión de la biología de los agentes patógenos y a las interacciones entre éstos con los seres vivos.



[PLOS Neglected Tropical Diseases](#)

Esta es la primera revista de acceso abierto dedicada específicamente a las enfermedades tropicales producidas debido a la negligencia. Publica artículos de investigación de altísima calidad y sometidos a una severa revisión por pares, que cubren todas las áreas científicas, médicas y de salud pública de aquellas enfermedades olvidadas y que siguen asolando a la gente perteneciente a los países más pobres del mundo.



Políticas Editoriales.

Políticas de cobro y descuentos para las Instituciones y los Patrocinadores.

Para sostener el acceso abierto, PLoS journals se apoya en un modelo económico en el cual los costos de edición, revisión por pares, almacenaje y hosting en línea, se afrontan en parte con el cobro de los artículos a los autores y en parte con las contribuciones que realizan a empresas a cambio de publicidad.

Las tarifas 2010-2011 no han sufrido incrementos desde el año 2009 y son las siguientes:

<i>PLoS Biology</i>	US\$ 2,900
<i>PLoS Medicine</i>	US\$ 2,900
<i>PLoS Computational Biology</i>	US\$ 2,250
<i>PLoS Genetics</i>	US\$ 2,250
<i>PLoS Pathogens</i>	US\$ 2,250
<i>PLoS Neglected Tropical Diseases</i>	US\$ 2,250
<i>PLoS ONE</i>	US\$ 1,350

Los autores que se encuentran afiliados a algunas de las Instituciones Miembros de PLoS, tienen derecho a un descuento tarifario. Muchas instituciones y asociaciones realizan depósitos a [OA Journal Publication Funds](#), que es un fondo económico de ayuda, para colaborar con los investigadores en el pago de las tarifas de publicación.

Exenciones.

Las exenciones se ofrecen a los autores que no poseen los fondos necesarios para cubrir los costos de edición. Los editores y los revisores no tienen acceso a la información sobre los pagos de los autores, lo que contribuye a que la decisión de aceptar o rechazar un artículo no se vea influida por el hecho de saber si se trata de un autor que abona o no las tarifas. En caso de solicitar una exención, PLoS ruega al autor que envíe esta solicitud antes de la publicación y no después que el artículo haya sido publicado.

Licencias.

La Biblioteca Pública de Ciencias, PLoS, aplica la Licencia de Atribución Creative Commons a todos los trabajos que edita. Bajo esta licencia los autores retienen sus derechos de autor sobre sus artículos pero permiten la libre descarga, uso, reproducción, modificación, diseminación, y/o la copia de contenidos con la sola condición de que tanto el autor como la fuente sean debidamente citadas. No se requieren permisos de los autores ni de los editores.

Para todo uso o diseminación de los trabajos, se requiere que los usuarios detallen los términos de la licencia bajo la cual se publicó el artículo.

La amplitud de esta licencia se desarrolló pensando en facilitar el acceso y el uso irrestricto de trabajos originales de todo tipo.

Tecnología.

[Ambra](#) es una plataforma de acceso abierto para publicar artículos de investigación bajo el modelo open Access. Aporta las características para habilitar las discusiones post-publicación y permite a los usuarios interactuar con el contenido de los propios artículos logrando así

documentos dinámicos. Esta plataforma es un desarrollo de la PLoS y está licenciada bajo la versión 2.0 de la licencia Apache ([Apache License, Version 2.0.](#))

Ambra también soporta un número importante de aplicaciones de recursos abiertos. PLoS desarrolló la aplicación [Article-Level Metrics](#) (ALM) sobre la que se puede obtener información sobre el uso y las búsquedas de los artículos publicados sobre los propios artículos. PLoS utiliza ALM para agregar información relevante en línea sobre métrica y factor de impacto con la intención de facilitar los trabajos de estadísticas o bibliometría.

Como los contenidos de PLoS pertenecen al modelo OA, los informáticos talentosos también pueden formar parte del mismo y gracias a ellos ya se pueden consultar contenidos a través de la tecnología iPhone y iPad.

Ventajas de publicar con PLoS.

- ❁ Se trabaja con el modelo Open Access.
- ❁ Las editoriales expertas en ciencia y tecnología como así también los especialistas académicos más importantes del mundo recomiendan publicar con PLoS.
- ❁ PLoS siempre se encuentra desarrollando nuevas formas de comunicación en investigación. Tiene para ello diversos rangos de sitios web que incluyen:
 - *PLoS Journals*: revistas PLoS de alta calidad con referato.
 - *PLoS Currents*: revistas PLoS corrientes o en curso.
 - *PLoS Blogs*: redes de discusión pública en ciencia y medicina.
 - *PLoS Collections*: colecciones PLoS.
 - *PLoS Hugs*: posibilidad de agregar contenidos a artículos que ya han sido publicados en una amplia variedad de recursos, agregando valor a los contenidos a través de enlaces de interés y a información de relevancia.
- ❁ Las investigaciones que publica PLoS también tienen difusión a nivel prensa mundial: **Reuters, BBC y The New York Times**, por nombrar algunos, cubren frecuentemente todas las publicaciones de PLoS, sin mencionar todos los blogs que resaltan sus contenidos.
- ❁ PLoS respeta todas las políticas del modelo de Open Access. Realiza todos los depósitos de artículos en PubMed Central de manera inmediata, como lo requieren el National Institute of Health (NIH) o Instituto Nacional de Salud, el Wellcome Trust y el European Research Council o Consejo de Investigación Europeo



Datos de contacto.

<p>Oficina Central en Estados Unidos. Public Library of Science 1160 Battery Street Koshland Building East, Suite 100 San Francisco, CA 94111, USA Phone: +1(415)624-1200 FAX: +1(415)546-4090</p>	<p>Oficina Editorial Europea del Reino Unido. Public Library of Science Carlyle House Carlyle Road Cambridge CB4 3DN United Kingdom Phone: +44(0)1223 442 810 FAX: +44(0)1223 442 833</p>
---	--

- ✓ **Wiley Open Access.** <http://www.wileyopenaccess.com/index.html>



Las revistas científicas de Wiley Open Access están avaladas por una red de sociedades, editoriales, miembros de editoriales y revistas con autoridad reconocidas a nivel internacional y sin ánimo de lucro. Todos los artículos científicos y de investigación publicados se encuentran inmediatamente disponibles para leer, descargar y compartir. La temática de las revistas Wiley Open Access es: biología, química, física, ciencias de la salud, ciencias sociales y humanidades. En colaboración con su sociedad y los socios editoriales, Wiley ofrece las siguientes opciones de acceso libre como complemento a su suscripción editorial.

- ✚ **Wiley Open Access:** un programa de amplio alcance de acceso libre a publicaciones, lanzado a principios de 2011. A partir de este año comenzaron a aparecer las cinco primeras publicaciones, investigaciones de primera mano sometidas a una revisión arbitrada en disciplinas generales:

- ✚ [Brain and Behavior](#)
- ✚ [Chemistry Open](#)
- ✚ [Ecology and Evolution](#)
- ✚ [Microbiology Open](#)
- ✚ [Cancer Medicine](#)

- ✚ **Online Open:** una opción o modelo híbrido de acceso libre para más de 500 publicaciones. Esta opción está disponible para los autores de artículos de investigación de primera mano que quieran poner su artículo a disposición de personas que no estén suscritas a la publicación, o para aquellos cuyos organismos de financiación necesiten beneficiarios para archivar la versión final de su artículo. Con Online Open, el autor, el organismo de financiación o la institución del autor paga una cuota para garantizar que el artículo quede a disposición de personas no suscritas a la publicación a través de Wiley Online Library, así como depositado en PubMed Central (PMC) y en las réplicas de PMC. Wiley ofrece Online Open en un gran número de publicaciones desde principios del 2011 para proporcionar otra opción a los autores que deseen publicar sus artículos con acceso libre.

A través de sus revistas científicas, Wiley Open Access ofrece:

- ✚ Acceso abierto en revistas científicas para investigación a través de la Biblioteca Virtual Wiley [Wiley Online Library](#) y PubMed Center.
- ✚ Edición eficiente y rápida.
- ✚ Publicaciones en Open Access con calidad y autoridad en la temática.
- ✚ Arbitraje o revisión por pares a cargo de profesionales de excelencia.
- ✚ Aval editorial de alto nivel. Cada revista está gerenciada por un Jefe de Editores y por un staff internacional que trabajan con políticas editoriales claras y transparentes.
- ✚ Garantía en continuidad de la edición de revistas científicas debido a que Wiley fue una de las primeras y más grandes empresas dedicadas a la temática académica y profesional.
- ✚ Facilidad para compartir los artículos a través de redes sociales.

Wiley Open Access publica los artículos solicitando al autor el pago de una tarifa a fin de cubrir sus gastos de edición. Los mismos son:

<i>Brain and Behavior</i>	US\$ 2,500	£ 1,625	€ 1,900
<i>ChemistryOpen</i>	US\$ 3,000	£ 2,000	€ 2,500
<i>Ecology and Evolution</i>	US\$ 1,850	£ 1,200	€ 1,400
<i>MicrobiologyOpen</i>	US\$ 2,175	£ 1,400	€ 1,650

El pago puede hacerse en línea a través de tarjetas de crédito, con cheque o con formas de pago seguras como depósitos bancarios o giros de dinero. En caso de cheques, los mismos no deben superar el máximo de 30 días de fecha de envío del artículo.

Existen cargos anexos a los precios para los autores residentes en cualquiera de los países de la Unión Europea. Este anexo es el impuesto VAT (IVA) y es generalmente el 20% más del valor arriba detallado. En caso de que sean las instituciones y fundaciones quienes paguen por la publicación de los artículos, pueden deducir el VAT (IVA) enviando su número de VAT y algunas hasta pueden evitar completamente el pago de este impuesto si demuestran estar exentas, excepto el Reino Unido.

Se aconseja enviar el pago adelantado o junto al artículo para publicar, de lo contrario, hasta que no se reciba el dinero, no se harán las publicaciones.

Excepciones. En caso de que el autor no pueda abonar el precio establecido y esto sea efectivamente comprobado, se procede a otorgar una exención siempre y cuando el autor en cuestión pertenezca a uno de los siguientes países:

Afghanistan	Mali
Angola	Marshall Islands
Azerbaijan	Mauritania
Bangladesh	Micronesia (Federated States of)
Belize	Mongolia
Benin	Mozambique
Bhutan	Myanmar
Bolivia (Plurinational State of)	Namibia
Burkina Faso	Nauru
Burundi	Nepal
Cambodia	Nicaragua
Cameroon	Niger
Cape Verde	Nigeria
Central African Republic	Papua New Guinea
Chad	Paraguay*
Comoros	Republic of Moldova
Congo	Rwanda
Côte d'Ivoire	Samoa
Cuba	Sao Tome and Principe

Democratic Republic of Congo	Senegal
Djibouti	Sierra Leone
Dominican Republic	Solomon Islands
El Salvador	Somalia
Ethiopia	Sri Lanka
Fiji	Sudan
Gambia	Suriname
Ghana	Swaziland
Guatemala	Tajikistan
Guinea	Timor-Leste
Guinea-Bissau	Togo
Guyana	Tokelau
Haiti	Tonga
Honduras*	Turkmenistan
Iraq	Tuvalu
Kenya	Uganda
Kiribati	United Republic of Tanzania
Kyrgyzstan	Uzbekistan
Lao People's Democratic Republic	Vanuatu
Lesotho	Viet Nam
Liberia	West Bank and Gaza Strip
Madagascar	Yemen
Malawi	Zambia
Maldives	Zimbabwe

Las sociedades y los autores que son miembros de Wiley Open Access reciben descuentos en los precios de las revistas de entre un 10% y un 20%.

Políticas Editoriales.

Políticas de aceptación y rechazo de los artículos. Cada revista que publica Wiley Open Access es editorialmente independiente y se encuentra gerenciada por un editor en jefe y una junta editorial que decide sobre la aceptación o rechazo de artículos que aspiran a ser publicados en las revistas. Los autores pueden enviar sus manuscritos para que sean sometidos a arbitraje y, en caso de que fuera rechazado por una de las revistas Wiley, puede remitirlo a otra revista de la misma editorial. En este nivel no es necesario que el autor modifique lo sugerido por el primer arbitraje, sólo deberá hacerlo si también se le rechaza su manuscrito en la segunda revista a la que fue enviado. El rechazo en una revista no inhabilita al autor a remitirla a otra de la misma editorial. No obstante la junta editorial toma en cuenta los motivos del rechazo de la primera presentación para tomar una decisión final aunque en casos como estos generalmente se solicitan sugerencias y consejos a investigadores y científicos que no oficiaron de árbitros en las revisiones anteriores.

Políticas de arbitraje o revisión por pares. Las revistas Wiley Open Access mantienen sus elevados niveles de arbitraje mediante el incremento en la eficiencia del proceso de revisión.

Todos los artículos publicados son sometidos a una revisión por pares completa cuyas características se detallan a continuación:

- ✚ Todos los artículos de investigación son revisados por al menos dos expertos en la materia, excelentemente calificados.
- ✚ Todas las decisiones sobre publicaciones son tomadas por el editor en jefe sobre la base de la revisión realizada por los expertos.
- ✚ Los miembros de la junta editorial aconsejan y guían en todas las decisiones que toma el editor en jefe y generalmente brindan asistencia específica en decisiones que deben tomarse para casos especiales y particulares.
- ✚ Es responsabilidad de todos los editores en jefe y de las juntas editoriales realizar sus tareas de manera eficiente y eficaz para garantizar a los autores revisiones de calidad como así también la rápida edición de los artículos junto a la inmediatez de su accesibilidad por parte de los usuarios.
- ✚ Las revistas Wiley Open Access ofrecen un beneficio adicional a los autores a través de un arbitraje de calidad y de una estabilidad en cuanto a la continuidad de las revistas.

Los editores de Wiley Open Access deben decidir en breves lapsos de tiempo si aceptan, rechazan o sugieren nuevos arbitrajes para un artículo. Ellos tienen la facultad de poder solicitar nuevas revisiones cuando lo crean conveniente y estas decisiones, como las de aceptación y rechazo, deben ser comunicadas a los autores con la mayor celeridad posible.

Políticas de Acceso Abierto.

Todos los artículos científicos y de investigación publicados por la editorial Wiley Open Access se encuentran disponibles para ser leídos, descargados o compartidos de manera inmediata, es decir que no poseen un período de embargo. Todos los artículos se publican bajo los términos de las licencias no comerciales **Creative Commons** que permiten el uso, la distribución y reproducción por cualquier medio siempre con el compromiso de realizar las citaciones correspondientes y de no utilizarlos con fines comerciales.

El ícono que identifica a los artículos Open Access de Wiley es el siguiente:



Copyright y Licencias.

Todos los artículos de las revistas científicas publicadas por Wiley Open Access se encuentran bajo los términos de las licencias de reconocimiento no comerciales Creative Commons que permiten el uso, la distribución y reproducción por cualquier medio con el sólo requisito de que el autor sea adecuadamente citado y de que los artículos no se utilicen con fines comerciales. No se contemplan traducciones de los artículos y, en caso de realizarlas, se exige que se coloque la siguiente leyenda: *“Esta es una traducción no oficial de un artículo que aparece en una publicación Wiley. El editor no se responsabiliza por la presente traducción”*.

Todos los artículos publicados por Wiley Open Access están protegidos con copyright y se enlazan a los repositorios y sitios web de acuerdo con los términos de las licencias no comerciales de Creative Commons. Al momento de la publicación los artículos incluyen todos los cambios realizados durante el arbitraje, pero las modificaciones que puedan producirse de

manera posterior a la publicación (actualización de los artículos) quedan bajo la responsabilidad de los repositorios y sitios web que los alojen.

Políticas de cobro y descuentos para las Instituciones y los Patrocinadores.

Para permitir a las instituciones académicas y de investigación, a los financiadores y a las empresas apoyar económicamente las publicaciones de artículos de Open Access de sus investigadores con Wiley, están disponibles las siguientes opciones de pago:

- ✚ Se permite a las organizaciones pagar la cuota de publicación de Open Access completa o parcialmente para que sus autores puedan publicar en Open Access híbridas o completas.
- ✚ Se permite a las instituciones y patrocinadores a realizar un adelanto de dinero que actúa como una “seña” para abonar las publicaciones Open Access con previo acuerdo de los autores que se encuentren autorizados por dichas instituciones y patrocinadores. Luego de la publicación, al total del costo del artículo se le deduce la “seña” y se le aplica el descuento correspondiente, cobrándose el importe resultante.

Las cuentas de Wiley Open Access son flexibles y fáciles de manejar:

- ✚ Las instituciones y patrocinadores pueden crear cuentas para publicaciones de Wiley específicas o grupos de publicaciones que ofrezcan Open Access.
- ✚ Los clientes pueden abrir una cuenta corriente en Wiley y depositar una cierta cantidad de dinero para que se vayan descontando de allí los costos de las publicaciones que se hacen anualmente.
- ✚ En la mencionada cuenta, los clientes también pueden agregar más cantidad de dinero a la cifra anual que depositan en cualquier momento del año. Estos depósitos no tienen caducidad, el dinero se va utilizando en la medida en que se realicen las publicaciones.
- ✚ Cuando la editorial necesita hacer su cobro, se envían por correo electrónico los avisos a las instituciones y patrocinadores.
- ✚ Wiley envía en forma regular los extractos de las cuentas a sus clientes, para que ellos puedan comprobar el estado de las mismas, hacer sus conciliaciones y actualizaciones junto con un balance de sus cuentas Wiley Open Access.

Cuota de los socios de Wiley Open Access

Las instituciones socias de Wiley Open Access se dividen en tres franjas según la cantidad de profesionales que trabajan full time: las hay pequeñas, medianas y grandes. De acuerdo con la franja a la que pertenecen, es la tarifa plana anual que se cobra y la diferencia que exista entre este pago y los costos de edición debe ser abonada por los propios autores.

Los miembros de las instituciones reciben un 15% de descuento sobre la cuota de publicación de acceso libre cuando publican en Wiley Open Access.

Precio de la cuota de los socios	OFERTA INICIAL DE LANZAMIENTO
Franja	Precio en dólares americanos
Pequeño	\$ 2.500
Mediano	\$ 5.000
Grande	\$ 10.000

Beneficios para instituciones y patrocinadores.

- ✿ Las cuentas de Wiley Open no tienen cargos administrativos ni gastos derivados para aquellos autores que publican en Wiley Open Access.
- ✿ Los resultados de la investigación se publican en open access con la alta calidad de las publicaciones de Wiley, que cumplen todos los requisitos pertinentes de las organizaciones de financiación y de las instituciones.
- ✿ Las instituciones y patrocinadores reciben un descuento extra por realizar el pago de manera anticipada de las cuotas de publicación de acceso abierto. A mayor monto depositado le corresponde un descuento más alto.

Beneficios para los autores que deciden publicar en Wiley Open Access.

Los autores que deciden publicar en Wiley Open Access poseen interesantes beneficios:

- ✿ *Un arbitraje o revisión por pares riguroso y de alta calidad.*
- ✿ *Rapidez en las publicaciones.*
- ✿ *Los autores retienen sus derechos de autor.*
- ✿ *Todas las publicaciones Open Access están licenciadas bajo Creative Commons.*
- ✿ *La editorial trabaja respetando todas las reglas de Open Access como el hecho de que todas las publicaciones se depositan en PubMed Central como lo establece el NIH (National Institute of Health).*
- ✿ *Amplia disseminación.* La biblioteca virtual Wiley es la segunda más visitada a nivel mundial. Posee más de 4 millones de artículos pertenecientes a 1500 revistas, 9000 libros y cientos de referencias bibliográficas, protocolos de laboratorios y bases de datos.
- ✿ *Promoción y publicidad.* Se seleccionan artículos de altísima calidad publicados en Wiley Open Access para realizar disseminación selectiva de la información y también se envían a la prensa especializada para que lo publique.
- ✿ *Recuperación de artículos y medición de impacto.*
- ✿ *Tradición de excelencia en las publicaciones Wiley.*

Indización de las revistas Wiley Open Access.

Las revistas Wiley Open Access depositan en forma mensual todos sus artículos en la base de datos en línea de PubMed Central. Una vez que los artículos son depositados en la base de datos mencionada, ellos los colocan a disposición tan pronto como les es posible para que puedan ser recuperados de su propia base de datos.

Wiley Open Access también utiliza otros servicios de indización y resúmenes que son específicos para cada tipo de revistas que publica.

Datos de contacto

Natasha White Associate Director, Open Access Marketing T: +44 (0) 1865 476191 E: nwhite@wiley.com	Eva Scheer Senior Sales Manager E: escheer@wiley.com
---	---

Cuadro Comparativo de las cinco editoriales analizadas.

Editorial	Casa Central	Fundación	Fecha comienzo del modelo OA	Costos	Cantidad de revistas OA
BioMed Central	Inglaterra	2000	2000	Desde U\$S 2.190 a U\$S 565	222
Hindawi Publising Corporation	Egipto	1997	2003	Desde U\$S 1.500 a "free" o gratis	300
Oxford University Press	Inglaterra	1478	2003	Desde U\$S 3.000 a U\$S 360	7
PLoS	Estados Unidos	2000	2000	Desde U\$S 2.900 a U\$S 1.350	7
Wiley Open Access	Estados Unidos	1812	2011	Desde U\$S 3.000 a U\$S 1.850	5

Como se puede observar, el modelo OA comienza a adoptarse a partir del año 2000 y se van sumando las editoriales más antiguas como Oxford y Wiley. Aquellas que nacieron bajo el modelo, como el caso de BioMed Central y Hindawi son las que poseen más cantidad de revistas OA, pero cabe recordar que Hindawi es una corporación de editoriales que suma a grandes compañías como Elsevier y EURASIP. En el caso de Oxford, PLoS y Wiley, se detallan la cantidad de revistas que responden de manera exclusiva al modelo OA, pero es interesante destacar que si se agregaran las revistas de modelos híbridos, estos totales se acercan a los de BioMed Central y Hindawi.

En lo respectivo a precios se puede apreciar que los mismos oscilan entre U\$S 1.500 y U\$S 3.000 y, curiosamente aquellas cuyos montos son más elevados corresponden a las editoriales más antiguas y la más económica es Hindawi que trabaja de manera consorciada.

Depredadores.

Jeffrey Beall (2012) en un sitio Web, a modo de advertencia, da a conocer que juntamente con el movimiento OA (vía dorada), se viene desarrollando un modo de publicación “paralela”, que se caracteriza porque sus editores realizan la tarea de editar artículos científicos bajo una modalidad poco profesional a beneficio propio.

Generalmente, estos editores figuran en las listas de spam de correo electrónico solicitando a los científicos que publiquen sus artículos en el espacio ofrecidos por ellos. Editores que el autor denomina depredadores, por el daño que causan a la difusión científica en archivos OA, ya que agregan poco valor al trabajo realizado por los investigadores, prestan mínima atención a la preservación digital y siempre realizan acciones poco éticas para obtener ganancias. El modo de operar es tratar de alcanzar ingresos adicionales, aceptando artículos con un proceso de revisión falso o inexistente.

Beall ofrece un listado de las editoriales que él denomina depredadoras, además del consejo de evitar contactarse con ellas:

- ✚ Academic Journals. Disponible en: <http://www.academicjournals.org/>
- ✚ Academic Journals inc. Disponible en: <http://www.academicjournalsinc.com/>
- ✚ Academic Research Publishing Agency. Disponible en: <http://www.arpapress.com/>
- ✚ ANSINetwork. Disponible en: <http://www.ansinet.com/>
- ✚ Bentham Open. Disponible en: <http://www.bentham.org/open/>
- ✚ Center for Promoting Ideas. Disponible en: <http://www.cpinet.info/journal.php>
- ✚ David Publishing. Disponible en: <http://www.davidpublishing.com/>
- ✚ Dove Press. Disponible en : <http://www.dovepress.com/>
- ✚ GlobalOpenJournals.org. Disponible en: <http://globalopenjournals.org/index.html>
- ✚ Insight Knowledge. Disponible en: <http://insightknowledge.co.uk/index.php>

Se transcriben las diez primeras editoriales que figuran en la lista. Para consultar la totalidad ingresar a: <http://metadata.posterous.com/83235355>

Sobre el autor: Jeffrey Bell es un bibliotecario académico de la Universidad de Denver, Colorado, es autor de numerosos artículos académicos sobre Bibliotecología y Ciencias de la Información. Su dirección de correo electrónico es: jeffrey.beall@ucdenver.edu.

Conclusiones.

En relación al movimiento internacional conocido como Acceso Abierto u Open Access (OA), se puede arribar a las siguientes conclusiones:

- I. Que se ha dado un gran paso en cuanto a las opciones de difusión de las producciones científicas al utilizar esta modalidad donde se distribuye la información de manera libre y gratuita, lo que permite mayores oportunidades de acceder a las novedades científicas a todos los interesados.
- II. Que se ha iniciado un debate en la sociedad académica alrededor de esta temática.
- III. Que en algunos lugares ha llegado a ocupar espacios políticos que contribuyen y amplían la posibilidad de aceptación de este tipo de publicación.
- IV. Que ayuda a disminuir la brecha informativa entre ricos y pobres, por lo menos en una mínima parte, ya que, para que esto se concrete en la realidad tiene que acompañarse de otro tipo de medidas, orientadas desde los Estados, que tiendan a una mejor distribución de la riqueza.

En el análisis realizado se observa que los autores conservan sus derechos de autor, decidiendo dónde publican sus trabajos en lo respectivo a editoriales comerciales. Esto es así porque está en juego el hecho de lograr acrecentar el factor de impacto aumentando su prestigio y reconocimiento, además de las garantías de una mayor difusión.

La industria editorial, como emprendimiento comercial, pretende obtener ganancias de las publicaciones que realiza, razón por la cual, si bien el modelo de OA es libre y gratuito para todos, los autores son quienes deben correr con los gastos de edición. Esta situación es muy atendible pero muchas veces ocurre que académicos y científicos ubicados en países de escasos ingresos o declarados como “los más pobres”, no puedan hacer frente a estos costos de edición. De acuerdo con el modelo estos académicos o científicos no tendrían chance alguna de dar a conocer sus investigaciones, pero desde las mismas editoriales se proponen subsidios para estos casos específicos. De más está mencionar que estos subsidios son pagados a través de las tarifas que deben abonar los autores e instituciones con recursos, lo cual resulta en un equilibrio económico para la empresa.

Es interesante plantear que desde las universidades y organismos estatales, debieran ocuparse, más allá que en muchos casos se está haciendo, de la administración de todo lo producido por sus científicos, asegurando la difusión en el ámbito académico y de investigación, alentando a los autores a que almacenen sus obras en los repositorios institucionales y que disminuyan su dependencia de la intermediación de las editoriales comerciales.

Es de público conocimiento el hecho de que la mayoría de las etapas de investigación son financiadas por fondos públicos. Por esta razón, las políticas, desde el ámbito estatal, orientadas al uso y comunicación de la información, deberían ser motivo de un estudio profundo para garantizar el uso adecuado de los fondos que asigna el Estado para estas iniciativas.

BIBLIOGRAFÍA

Ayuso Sánchez, M. J. *Las nuevas formas de transmisión de la Literatura Gris : nuevos modelos de gestión y difusión del conocimiento científico.* [En línea]. [Consulta: 8 de diciembre de 2011].

Disponible en:

<http://www.ucm.es/BUCM/revistas/byd/11321873/articulos/RGID0707220229A.PDF>

Barredo Sobrino, M^a Pilar. *Open Access: pasado, presente y futuro. Biomed central. Un caso práctico.* [En línea]. [Consulta: 24 de noviembre de 2011]. Disponible en:

http://www.fesabid.org/.../actividades/barredo_pilar.pps

Beall, Jeffrey. *Beall's List of Predatory, Open-Access Publishers.* Ed. 2012 [En línea]. [Consulta: 9 de diciembre de 2011]. Disponible en: <http://metadata.posterous.com/83235355>

Biomed Central. The Open Access Publisher. [En línea]. [Consulta: 4 de diciembre de 2011].

Disponible en: <http://www.biomedcentral.com/>

FLACSO Virtual Argentina. *Guía de licencias Creative Commons: versión 2.0* [En línea]. [Consulta: 4 de diciembre de 2011]. Disponible en:

<http://virtual.flacso.org.ar/.../Guia de licencias Creative Commons v1.pd>.

Hindawi Publising Corporation. [En línea]. [Consulta: 4 de diciembre de 2011]. Disponible en:

<http://www.hindawi.com/>

Kuhlen, Rainer. *Open Access: un cambio de paradigma para la puesta a disposición pública del conocimiento. El desarrollo en Alemania.* [En línea]. En BID textos universitarios de biblioteconomía i documentació nº 18, junio 2007. [Consulta: 27 de noviembre de 2011].

Disponible en: www.ub.edu/bid/18kuhle3_res.htm

Melero, Remedios. *Acceso abierto a las publicaciones científicas: definición, recursos, copyright e impacto.* En El profesional de la información, v 14, nº 4, julio - agosto 2005.

Oxford Journals. Oxford University Press. [En línea]. [Consulta: 28 de noviembre de 2011].

Disponible en: <http://www.oxfordjournals.org/>

PLoS. Public Library of Science. [En línea]. [Consulta: 26 de noviembre de 2011]. Disponible en:

<http://www.plos.org/>

Redalyc. *Una ventana de acceso abierto al conocimiento iberoamericano.* [En línea]. [Consulta: 24 de noviembre de 2011]. Disponible en:

http://redalyc.uaemex.mx/redalyc/media/principal/servicios/open_access.html

Sánchez-Escribano, Javier. *Open Access: un nuevo futuro para las publicaciones científicas.* [En línea]. [Consulta: 4 de diciembre de 2011]. Disponible en:

<http://javier-sanchez-escribano.suite101.net/open-access-un-nuevo-futuro-para-las-publicaciones-cientificas-a18888>

SEDIC. *Acceso abierto y repositorio de documentos. Introducción al acceso abierto (Open Access): definición, objetivos, historia, declaraciones internacionales en torno al Open Access.* [En línea]. [Consulta: 24 de noviembre de 2011]. Disponible en:

http://www.sedic.es/autoformacion/acceso_abierto/1-Introducci%C3%B3n-acceso-abierto.html

Wiley Open Access. [En línea]. [Consulta: 4 de diciembre de 2011]. Disponible en:

<http://www.wileyopenaccess.com/index.html>