

El desarrollo de la investigación científica, proceso editorial y difusión digital en Ecuador

Abstract

Se presenta los procesos que ...

Keywords: Procedimiento editorial, evaluación de artículos, método científico.

1. Introducción

El proceso para llevar con éxito la publicación de una revista científica cumple requisitos generales para la evaluación, edición, maquetación de artículos que llevarán la temática de estudio de las revistas en las que postulará su trabajo. Nuestro trabajo está estructurado de la siguiente manera. En la Sección 2 se presenta un diagrama de flujo con los procesos generales de la preparación editorial para la publicación de revistas.

2. Proceso general

El proceso general implica la conformación de...

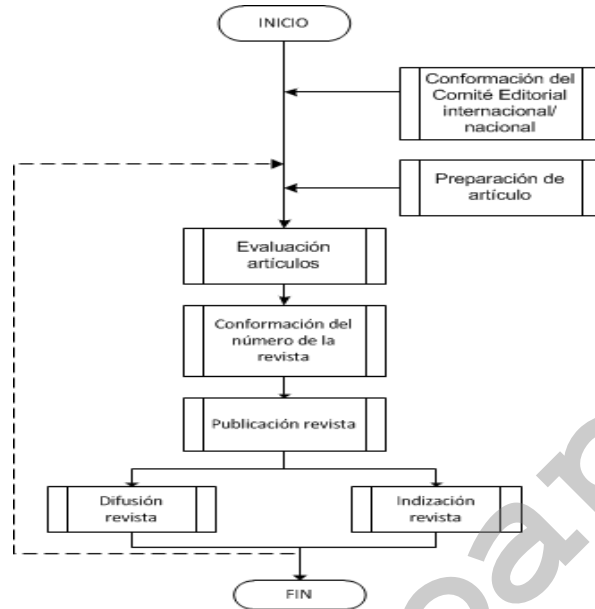


Figura 1: Procedimiento editorial

2.1. Conformación comité editorial

La conformación del comité editorial es indispensable para que la publicación cumpla con requisitos fundamentales de indexación, criterios propios de cada base de datos científicas.

2.2. Preparación de artículo

Se puede seguir un formato establecido por las Normas de publicación

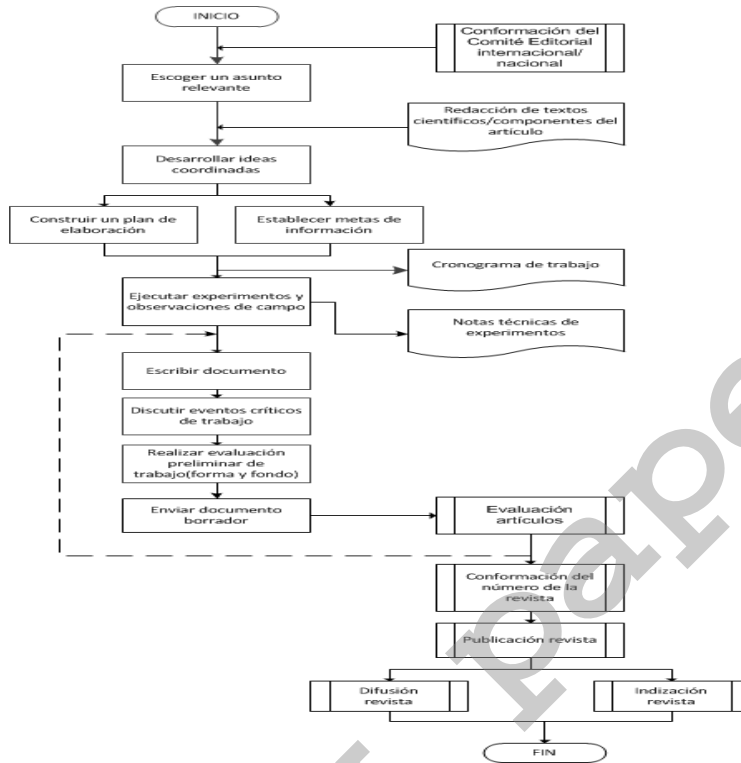


Figura 2: Preparación de artículo

2.3. Evaluación de artículo

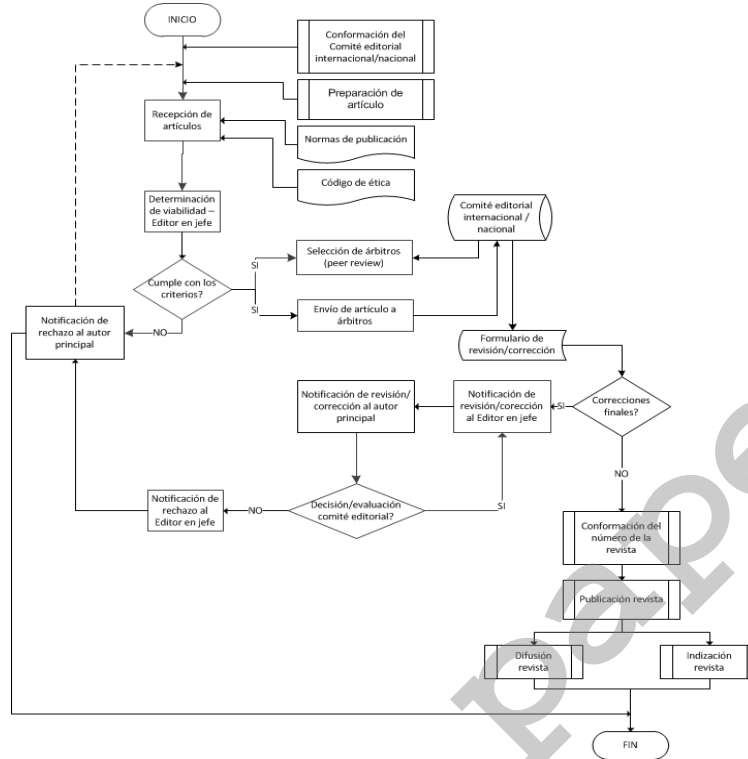


Figura 3: Evaluación de artículo

2.4. Conformación del número de la revista

2.5. Publicación de la revista

2.6. Difusión de la revista

2.7. Indización de la revista

La calidad de una publicación se visualiza en el factor de impacto, tenemos algunas bases de datos científicas que recogen las publicaciones, luego de que los requerimientos se han cumplido. Las principales bases de datos internacionales son SCOPUS de Science Direct y Web Knowledge de Thomson Reuters. Per para llegar a éstas existen otras bases menos exigentes que te ayudan a cumplir los requerimientos técnicos de las revistas, en ese aspecto tenemos: Latindex, Scielo, RedaLyc

3. Gestión de información científica

Con el desarrollo de plataformas de acceso abierto, la búsqueda y recuperación de información científica ha experimentado un avance sustancial entre los usuarios de internet.

- 3.1. *El movimiento de acceso abierto*
- 3.2. *Publicación científica en abierto*
- 3.3. *Proyectos y redes virtuales de investigación*

4. **Investigación científica 2.0.1: procesos clave en una sociedad digital**

La divulgación científica es un paso fundamental para el reconocimiento, crítica y el mejoramiento continuo de la investigación.

- 4.1. *Elementos del proceso investigador*
- 4.2. *Reputación en el ámbito investigador*
- 4.3. *Nuevos espacios de publicación digital*

Presencia en redes sociales

- Profesional (ej. LinkedIn, etc)
- Investigación (ej. Academia.edu, etc)
- Proyectos en abierto (ej. HINARI, NECOBELAC, SOAP, etc)
- Redes virtuales en abierto (ej. ResearchGate, Feelsynapsis, HERMES, Global Open Access Portal, Community GOAP, Community GOAP OA, GlobalOpen Access Portal, etc)

- 4.4. *Eficiencia y eficacia del proceso colaborativo y comunicador. Impacto académico y en la red*

Redes de contactos, invitación a autores

- Redes de contactos.- En base a los contactos personales del editor, equipo editorial, comité editorial incluyendo el uso de contactos de redes institucionales.
- Invitación a autores (Call for papers).- Investigar a expertos reconocidos en el área de la revista, identificarlos y contactarlos para invitarlos a difundir sus trabajos en la revista.

- 4.5. *Divulgación y diseminación del conocimiento*

Estrategia de difusión y distribución de la revista

- Envío de material informativo (incluido un ejemplar de la revista) a expertos que trabajen en el área temática de la publicación.
- Envío de correos masivos invitándolos a visitar el sitio web de la revista
- Habilitar canales RSS para la suscripción de lectores
- Convenios de intercambio de publicaciones
 - Distribución y canje de revistas impresas.
 - Publicación de enlaces correspondientes hacia sus sitios web.

5. Conclusiones

ApéndiceA. Requerimientos - Catálogo de Revistas del Sistema Latindex

El Catálogo de Revistas del Sistema Latindex ofrece información sobre una serie de características de las revistas, de acuerdo a parámetros de calidad editorial previamente convenidos. Estos parámetros son resultado del trabajo desarrollado por un grupo de especialistas de la región del Sistema Latindex. Con base en el conocimiento que tienen los socios de Latindex de nuestras publicaciones, al ser profesionalmente, y desde tiempo atrás, los responsables de importantes bases de datos nacionales o regionales, y previo análisis de diversos procesos de clasificación y evaluación llevados a cabo en las últimas décadas en Iberoamérica y a nivel mundial, se elaboró una primera lista de criterios que fue puesta a prueba mediante su aplicación a diversas muestras en cada uno de los centro cooperantes. Como resultado de este ejercicio se han definido las listas de criterios presentada a continuación.

Cuadro A.1: Requerimientos - Catálogo de Revistas del Sistema Latindex. Fuente: Latindex

Características básicas	
1	Mención del cuerpo Editorial
2	Contenido
3	Antigüedad mínima 1 año
4	Identificación de los autores
5	Lugar de edición
6	Entidad editora
7	Mención del Director
8	Mención de la Dirección
Características de presentación de la revista	
9	Páginas de presentación
10	Mención de periodicidad
11	Tabla de contenidos (Índice)
12	Membrete bibliográfico al inicio del artículo
13	Membrete bibliográfico en cada página
14	Miembros del consejo editorial
15	Afiliación institucional de los miembros del consejo editorial
16	Afiliación de los autores
17	Recepción y aceptación de originales
Características de gestión y política editorial	
18	ISSN
19	Definición de la revista
20	Evaluadores externos
21	Evaluadores externos
22	Autores externos
23	Apertura editorial
24	Servicios de información
25	Cumplimiento de periodicidad
Características de los contenidos	
26	Contenido original
27	Instrucciones a los autores
28	Elaboración de las referencias bibliográficas
29	Exigencia de originalidad
30	Resumen
31	Resumen en dos idiomas
32	Palabras clave
33	Palabras clave en dos idiomas

Estas características son certificadas mediante revisión de los tres últimos fascículos publicados de cada revista. Para ser ingresadas al Catálogo, las revistas deben cumplir con todas las características básicas y con al menos 17 de los restantes parámetros listados. En este sentido, globalmente cada revista debe cubrir al menos el 75 % de las características de calidad editorial establecidos por Latindex.

ApéndiceB. Analítika: Revista de Análisis Estadístico / Journal of Statistical Analysis

Haremos un estudio sobre la Revista Analítika y las implicaciones y su evolución en la indización y difusión científica

Referencias

Working paper
Working paper
Working paper