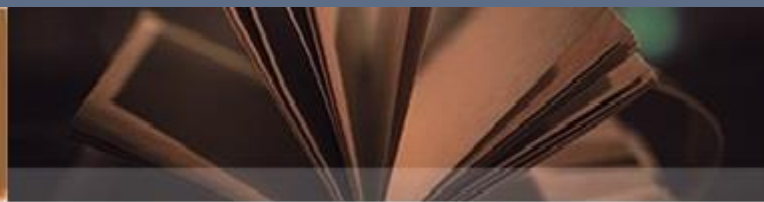


BIBLIOAVILA / JORNADA CIENTÍFICA DE BIBLIOTECOLOGÍA

Del 2 al 30 de septiembre de 2024



CURSO

EL PROCESO DE PUBLICACIÓN EN REVISTAS CIENTÍFICO TÉCNICAS

Dr. Jim Alex González Consuegra



Antecedentes

En el 1665 salió a la luz el primer número del semanario Journal des Sçavans de la Academie de Sciences de París, Francia y la Philosophical Transactions de la Royal Society en Inglaterra que se consideran las primeras revistas científicas.

El Repertorio Médico Habanero, título de la primera revista cubana especializada en medicina, fundada en el año 1840 por Nicolás J. Gutiérrez



¿Por qué publicar?

- Difundir los avances de la ciencia
- Reconocimiento de los pares en su campo científico
- Promoción académica (ANECA, CNEAI)
- La institución de afiliación verá reconocido su prestigio:
 - Mejor posición en los rankings internacionales
 - Mayor visibilidad internacional (futuros alumnos y profesores)
 - Reconocimiento (Campus de excelencia internacional)

No publique:

Informes sin interés científico, trabajo antiguo, duplicaciones de trabajos publicados anteriormente, conclusiones incorrectas, artículos que son resultados de investigación repartidos en varios artículos, cada uno demasiado corto para representar una contribución significativa a la ciencia.

Tipos de publicaciones técnicas y científicas

- **Revistas:**

La [American Library Association \(ALA\)](#) define la revista científica como *una publicación periódica que publica artículos científicos y/o información de actualidad sobre investigación y desarrollo acerca de un campo científico determinado.*

Las normas ISO ([International Standardization Organization](#)) consideran que *las revistas científicas son una publicación en serie que trata generalmente de una o más materias específicas y contiene información general o información científica y técnica.*

El proceso de publicación en las revistas científicas

- **Preparación del manuscrito**
- **Ética de la publicación. Los autores, los editores, los evaluadores y plagio.**
- **Selección de la revista donde enviar el artículo. Publicación en acceso abierto.**
- **Envío del manuscrito.**
- **Aceptación del manuscrito.**
- **Promoción del artículo**



Preparación del manuscrito (Metadatos formato electrónico):

Título: debe ser informativo o explicativo, objetivo y atractivo. *“En el menor nº de palabras describir adecuadamente el contenido de un artículo”*. Es la parte más leída de un artículo científico y parte necesaria en la indexación.

Revista Internacional de Medicina y Ciencias de la actividad física y el deporte. Normas de publicación para información de autores y lectores (<http://cdeporte.rediris.es/revista/normas.htm>)

Autor o autores: La firma es el descriptor que tienen los autores para recuperar su bibliografía a lo largo de su carrera académica:

- firmar siempre igual
- firmar con un formato que sea interpretado correctamente por los editores y los productores de bases de datos internacionales.

El proceso de publicación en las revistas científicas

Orden de los autores: todas las personas que participan deben quedar reflejadas como autores del trabajo, deben estar en el orden justo y adecuado. Existen directrices, como las del *Comité Internacional de Editores de Revistas Médicas (ICJME)* que establecen:

- contribución sustancial a la concepción y diseño del estudio, a la obtención de los datos o a su análisis e interpretación;
- escribir el borrador del artículo, o revisarlo críticamente realizando importantes aportaciones al contenido;
- aprobación de la versión final.

Afiliación (affiliation, corporate source): Lugar donde trabaja el autor y direcciones de contacto.

El proceso de publicación en las revistas científicas

Resumen: el resumen debe ser sintético y descriptivo y reflejar el contenido del documento en el mismo orden que el artículo. Debe reseñar por qué se hace el estudio, cuáles son sus objetivos, qué metodología se ha seguido, y cuáles son los principales resultados, así como las conclusiones e implicaciones de los hallazgos. (UNE 50103:1990 preparación de resúmenes)

Palabras clave (autor): son puntos de recuperación del artículo y por tanto cuantas más se incluyan mejor, hasta el máximo que acepte la revista.

Título / Resumen y Palabras clave en inglés (debe ser una traducción impecable)

Bibliografía y citas bibliográficas: el editor es quien indica el estilo de citación o referencia bibliográfica para el artículo.

Conclusiones, agradecimientos, anexos y datos de la investigación.

Ética de la publicación. El plagio. Los autores, los editores, los evaluadores

Plagiar es hacer pasar como propias las ideas o palabras de otros; usar una obra sin acreditar la fuente, o presentar como nuevo u original un producto o una idea ya existente.

Ética de los autores: la presión por publicar deriva en mala praxis:

- Plagio: falta muy grave
- Duplicidad total o parcial de versiones de los mismos resultados a una investigación (autoplagio)
- Presentar el mismo artículo a dos revistas de forma simultánea.
- La cadena de la autoría

Ética de los editores: el problema es reconocer artículos innovadores e interesantes para publicar.

- Intentar aumentar las citas a artículos publicados en la revista (las autocitas)

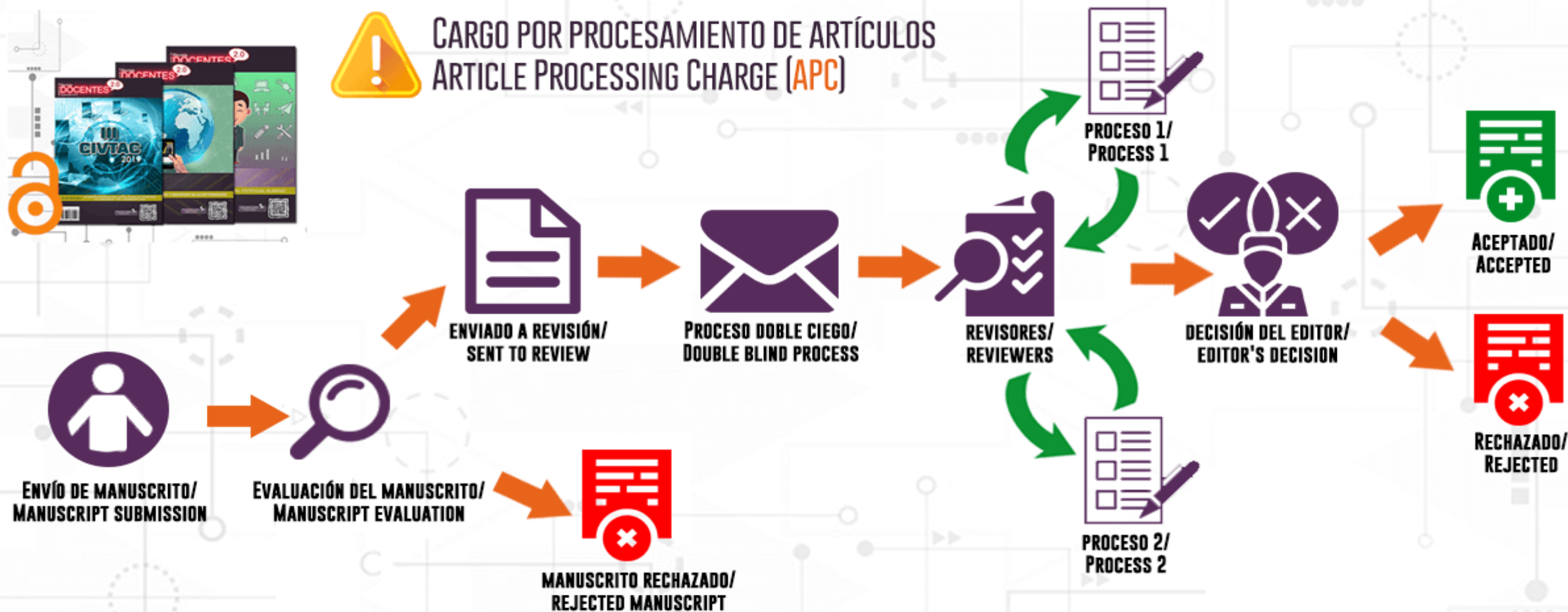
Selección de la revista donde enviar el artículo.

- Temática (todas las revistas científicas tienen una sección con su cobertura)
- Prestigio y estatus científico (factor de impacto).. Indexación en bases de datos internacionales.
- Plazos de evaluación y publicación (si por ejemplo una revista tarda un año en publicar, posiblemente los autores no quieran esperar tanto tiempo)
- Difusión
- Disponibilidad electrónica
- Revistas que utilicen sistemas electrónicos de gestión de manuscritos (OJS Open Journal System)
- La relevancia científica del editor y la composición del comité asesor o científico
- Coste por publicar (revistas de acceso abierto y otras que cobran por exceso de páginas o por ilustraciones en color).
- Observar la periodicidad, nº de artículos.. ([Ulrich International Directory](#))

Envío del manuscrito.

- Jamás enviar un artículo simultáneamente a dos revistas
- Revisar el manuscrito (redacción, lenguaje científico, estructura...)
- Lea bien las instrucciones de la revista y asegúrese de seguirlas.
- Redactar una carta de presentación (*cover letter*) dirigida al editor (originalidad del trabajo, qué aporta de nuevo a la disciplina, y la razón por la que se ha escogido esa revista)
- El artículo es leído inicialmente por un coordinador editorial o editor, que valora su idoneidad temática. Revisa si figuran todos los metadatos correctos.
- Proceso de revisión por pares (*peer review*), suele tardar entre dos semanas y un mes.
- Comunicación de la evaluación al autor:
 - Aceptado (*accepted*)
 - Rechazado (*rejected, not accepted*)
 - Aceptado con cambios menores (*minor revisions or changes*)
 - Aceptado con cambios mayores (*major revisions*)
- Respuesta del autor: Tiene la obligación de responder a todos los comentarios de los revisores y en caso de disidencia, ser lo más diplomático posible

REVISIÓN POR PARES DOBLE CIEGO / DOUBLE-BLIND PEER REVIEW



Aceptación del manuscrito.

- Firmar el contrato de Copyright con la revista donde se ceden los derechos de autor y se establecen las condiciones de distribución.
- Conseguida la aprobación definitiva, el manuscrito pasa al equipo de Redacción, donde se revisa para adaptarlo al estilo de la revista.

Propiedad intelectual

En los países de cultura latina el autor tiene un derecho moral inalienable y no puede prescindir de ser el autor de su obra. Pero cuando se envía un artículo a una revista, normalmente ceda sus derechos de copia (copyright), a menos que se firme un contrato en otro sentido.

El editor podrá editar el artículo en papel o en el formato electrónico que quiera sin tener que pedir ningún permiso. En el hipotético caso de que un editor hiciera un mal uso del artículo, que perjudicara la buena reputación del autor, éste podría reclamarle o denunciarle ante la justicia.

En algunos casos el autor puede solicitar que su artículo esté en acceso abierto en la web de la revista, y muchas revistas lo tienen previsto bajo pago de las correspondientes tasas

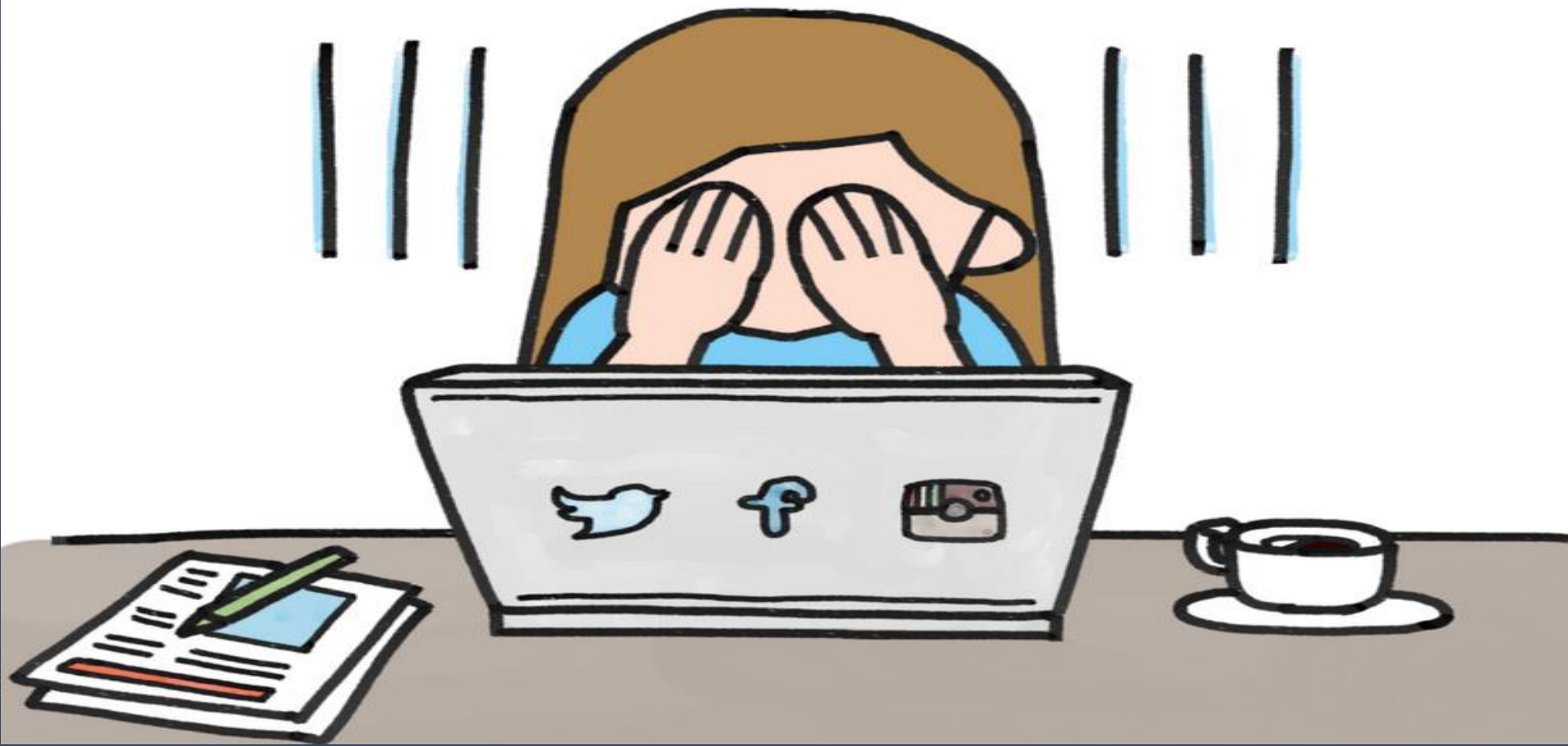
Promoción del artículo

Con la publicación del artículo el investigador consigue uno de sus objetivos: demostrar que ha estado trabajando para hacer adelantar un poco más la ciencia en una cantidad suficiente como para que una revista de impacto se lo reconozca.

Además el podrá también realizar un tarea de difusión:

- Enviar copia del artículo a los autores que se citan en la bibliografía
- Enviar copias a los colegas más allegados
- Reproducir el documento en otros formatos (html, pdf...) para colgarlo en su web personal, repositorios (si el contrato lo permite)
- Marketing profesional: visibilidad de los autores en la web

*¡Ay! Pero, ¿dónde publico
mi contenido?*



Grupos a los que pertenecen las revistas según clasificación del MES

- El Ministerio de Educación Superior de Cuba clasifica las publicaciones realizadas en revistas científicas en cuatro grupos dependiendo de si son artículos publicados en revistas indexadas en la Web of Science o SCOPUS (**Grupo I**), en bases de datos internacionales (**Grupo II**), en bases de datos iberoamericanas (**Grupo III**) o en revistas científicas acreditadas a nivel nacional (**Grupo IV**) Cuba.

Conclusiones

- Cuando un artículo es aprobado para su publicación afloran sentimientos de satisfacción intelectual. ¡Un investigador feliz es un investigador que continuará en la búsqueda del conocimiento!
- En la redacción científica se desarrollan habilidades como: capacidad de búsqueda, facilidad de síntesis, capacidad para ordenar clara y coherentemente nuestros pensamientos, análisis crítico e integración de estos con los de otros investigadores.

¡Habilidades que pueden ser transferidas a la práctica profesional!

Conclusiones

- Cuando se publica un artículo original en una revista científica se hace un aporte a la generación del conocimiento. Se contribuye a que otros investigadores avancen en un campo específico de investigación.
- Desmitificar el 'misterio de publicar'. Uno de los mayores temores de todo investigador -¿cómo realizar un artículo si no conozco los principios de la redacción científica? –

¡A publicar se aprende publicando!

Autoevaluación

Teniendo en cuenta lo aprendido en el curso responda las siguientes interrogantes:

1. Mencione los pasos del proceso de publicación en revistas científico técnicas.
2. Mencione los componentes o partes esenciales de un artículo científico (original) que usted debe tener en cuenta antes de enviarlo para su revisión .
3. ¿ Qué importancia le concede usted a la publicación científica dentro de su desarrollo como profesional ?

Bibliografía:

- Alonso-Arévalo, Julio and Cordón-García, José-Antonio and Gómez-Díaz, Raquel La autopublicación, un nuevo paradigma en la creación digital del libro. *Acimed : Revista Cubana de Información en Ciencias de la Salud*, 2014, vol. 25, n. 1. [<http://eprints.rclis.org/21165/1/La%20autopublicaci%C3%B3n.pdf>]
- Alonso-Arévalo, Julio; Cordón, JoséAntonio. "Usos de lectura digital: evolución o revolución". Anuario ThinkEPI, 2012, v.6, pp.200-206 [<http://eprints.rclis.org/16919/1/200-206-13-Lectura-digital-Alonso-Cordon.pdf>]
- Baiget, T., Torres-Salinas, D. (2013). [Informe APEI sobre Publicación en revistas científicas](#). Gijón: Asociación profesional de Especialistas en Información.
- Caralt, J. (2012). Cómo maximizar sus oportunidades de ser publicado (Taller de autor). Emerald Group Publishing Limited.
- Jacobs, N. (2012). Publicar con Springer (Taller de autor). Burgos, 18 junio, 2012.
- Torres-Salinas, Daniel y Cabezas-Clavijo, Álvaro. (2013). [Cómo publicar en revistas científicas de impacto consejos y reglas sobre publicación científica](#). EC3 Working Papers, N° 13