

LA ÉTICA EN LA DIFUSIÓN DE LA CIENCIA

UNA DISCUSIÓN NECESARIA SOBRE LAS
MALAS PRÁCTICAS EN INVESTIGACIÓN





Wileidys C. Artigas M.

Docente e investigadora de la Universidad del Zulia, Venezuela. Editora de la Revista TELOS: Revista de Estudios Interdisciplinarios en Ciencias Sociales, URBE, Venezuela. Asesora de Revistas Científicas de la Universidade Óscar Ribas, Angola.

wileidys@hotmail.com ;
wileidys.artigas@urbe.edu.ve;
artigas_wileidys@fces.luz.edu.ve

+58 416 667 0296

Ilya Casanova

Fue Docente e investigadora de la Universidad del Zulia, Venezuela. Actualmente Docente en la Universidad Laica Eloy Alfaro de Manabí, Ecuador.

Ilya.casanova@uleam.edu.ec

Palabras Clave: Ética, malas practicas investigativas, revistas científicas, publicación de resultados, investigadores.



JUSTIFICACIÓN

- La elaboración de artículos científicos es tema común entre docentes e investigadores (últimos años, por citas y reconocimiento internacional).
- Desarrollo de la carrera académica.
- Sin embargo, poco se habla de los comportamientos éticos asociados al logro de dichos resultados, lo cual debería ser tema de discusión en las instituciones.



Objetivo y Metodología

- Descripción de algunas malas prácticas desarrolladas en Latinoamérica en la búsqueda del aumento de las publicaciones
- Revisión sistemática documental, en donde se analizan los planteamientos de distintos investigadores preocupados por el incremento exponencial de dichas prácticas



Malas practicas

- Pago por la elaboración de artículos e inclusión en artículos (Autoría regalada, redes de reciprocidad, discusión sobre orden de autores, imposición de autores, cambio de orden) No confundir con los servicios profesionales de arbitraje o asesoría de mejora de documentos;
- Publicación en diversas áreas del conocimiento buscando cantidad en contra de la calidad (Autores multiconocimiento, solo por aumentar sus estadísticas); y
- Mal uso de información recolectada o generación de información para publicar (Invención, sesgo a lo positivo para beneficiar organizaciones o para que el análisis sea menos complicado)



Algunos hallazgos

Hasta los momentos, aun cuando varios científicos han hecho referencia a dichas prácticas de una u otra forma, es poco lo que se ha avanzado en evitarlas, más allá de las sanciones establecidas por COPE. Indudablemente, el escaso seguimiento de investigadores noveles o aquellos que sus contratos o ascensos dependen de las publicaciones, ha provocado que caigan en conductas poco éticas, que en algunos casos son socializadas y percibidas como prácticas comunes y aceptables porque les permiten alcanzar sus metas.

Revisiones Iniciales

- Abad-García, María. (2018). El plagio y las revistas depredadoras como amenaza a la integridad científica. AnPediatr (Barc). 2019;90(1):57. <https://doi.org/10.1016/j.anpedi.2018.11.003>
- COPE. (2019). Guidance. Extraído de <https://publicationethics.org/guidance/Flowcharts>
- Sánchez-Santamaría, J. y Aliaga, F. (2018). Las FakeMetrics: No es oro todo lo que reluce o impacta. Aula Magna 2.0. [Blog]. Recuperado de: <http://cuedespyd.hypotheses.org/4095>
- Santana, Jorge. (2012) Ética, investigación y publicación. AMC [online]. 2012, vol.16, n.5 [citado 2019-04-27], pp.528-536. Extraído de: http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1025-02552012000500001&lng=es&nrm=iso
- Silva, Gustavo. (1990) La autoría múltiple y la autoría injustificada en los artículos científicos. Bol of SanitPanam, Vol 108 No. 2. Extraída de: <http://iris.paho.org/xmlui/bitstream/handle/123456789/16748/v108n2p141.pdf?sequence=1>
- Souto, Manuel (2019). La ciencia necesita tiempo para pensar: el movimiento que quiere acabar con la cultura de “publicar o morir” Extraído de <http://theconversation.com/la-ciencia-necesita-tiempo-para-pensar-el-movimiento-que-quiere-acabar-con-la-cultura-de-publicar-o-morir-116367> en fecha 07/05/2019.

Encuesta en proceso de análisis

<https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSdX4FhQbio0Cq9CgknNLRHdiWOL-lzq6Mzo6N5tmK4qO8LtNw/closedform>

- Prácticas actuales usadas por los investigadores en América Latina
- 139 respuestas

Venezuela	35	Perú	9
Puerto Rico	3	Chile	5
Costa Rica	2	Paraguay	4
Colombia	15	Argentina	5
Ecuador	29	Guatemala	2
México	15	Honduras	1
Bolivia	2	Cuba	7
El Salvador	1	Panamá	1
Nicaragua	3	Total	139

[Conclusiones]

Las políticas de los países deben reconocer la importancia de educar a los nuevos investigadores.

[Conclusiones]

Deben garantizar la formación de nuevas generaciones en beneficio de la ciencia y el avance de las naciones desde la integridad.

[Conclusiones]

Resultados de dudosa procedencia y de poco valor científico en gran cantidad de documentos presentados, así como el engorde de currículum mediante prácticas como la "autoría paga" o "autoría regalada" por parte de algunos autores que empañan el ejercicio de las actividades investigativas.

[Aportes]

El principal aporte de la investigación tiene que ver con una serie de recomendaciones sobre los elementos éticos a considerar en la carrera investigativa, sobre todo en cuanto a publicación y difusión de resultados tomando en cuenta elementos esenciales para el aprendizaje desarrollo de su propio proceso de investigación

.....

Promoción del movimiento actual denominado «Slow Science» (Souto, 2019) donde se destaca la importancia de dar el tiempo necesario para madurar las ideas que requiere el proceso investigativo, es momento de centrarse en la calidad de la investigación como principal elemento a considerar en la evaluación de la producción científica.



20
19