













El fenómeno de la publicación depredadora y la posible participación de algunos autores "depredadores". Una mirada desde las ciencias sociales y humanas





Jairo Buitrago Ciro. PhD, Candidate, Digital Transformation & Innovation.

University of Ottawa. Canada jbuit008@uottawa.ca

Una breve historia para poner en contexto el fenómeno de la publicación depredadora

El caso de 'Miguel'

Inspirado por Chambers, A. H. (2019). Science.



Como Miguel, hay miles de estudiantes e investigadores que han sido y siguen siendo victimas del fenómeno de las publicaciones depredadoras.

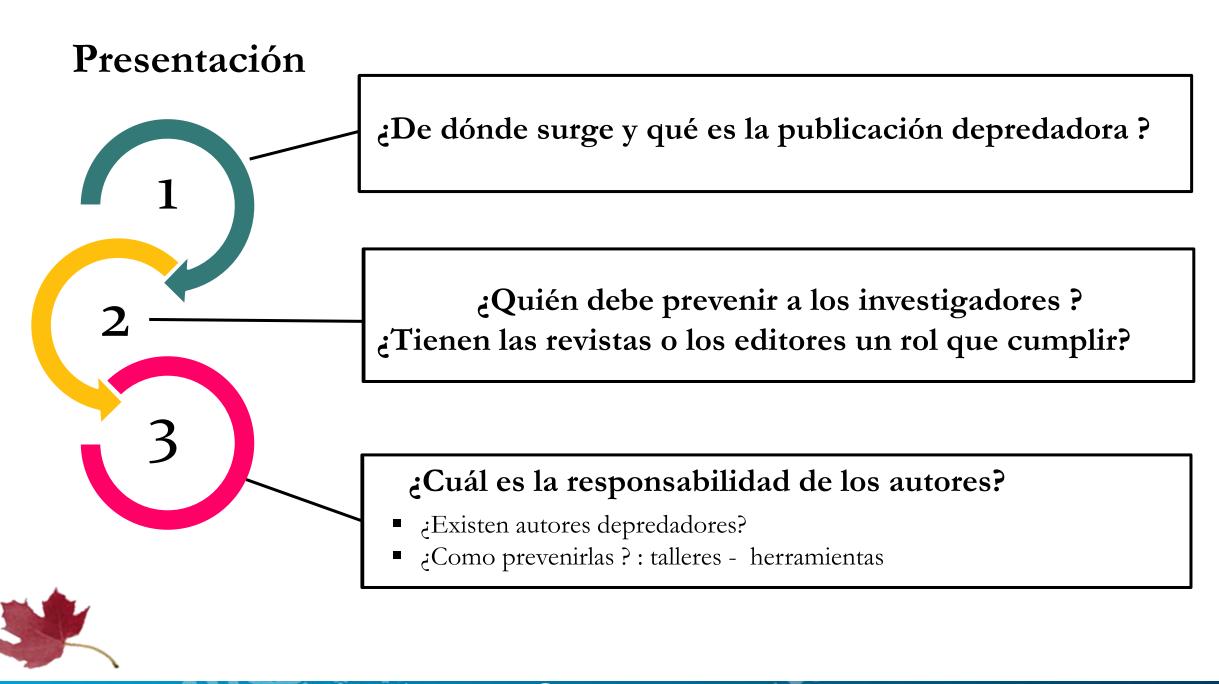
Respondiendo a los interrogantes de Miguel, surgen tres preguntas:

1. ¿Qué es una revista depredadora. O mejor, en qué consiste el fenómeno de la publicación depredadora.

2. ¿Quién debe informar y prevenir a los investigadores particularmente a los más jóvenes o los menos experimentados?

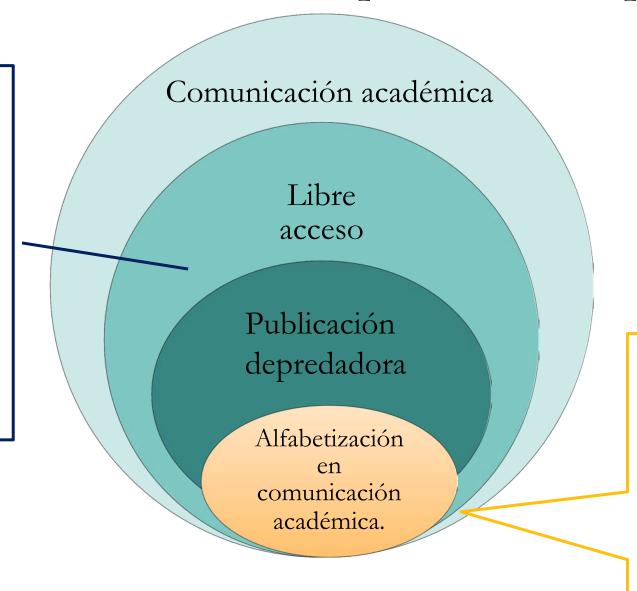
3. ¿Tienen los investigadores una responsabilidad directa o indirecta; si publican o participan voluntaria o involuntariamente en una publicación depredadora?





Comprender el fenómeno de la publicación depredadora

Tiene diferentes
 modelos para
 comunicar la
 información. Pero
 Solo el 'modelo de
 pago por autor' del
 libre acceso dorado
 se relaciona con la
 publicación
 depredadora



Capacidad de comprender los problemas relacionados con la publicación académica, el acceso abierto y otras cuestiones y desafíos de la de publicación científica.





¿Qué fue lo que pasó?

- Qué pasó? 'Editores deshonestos' o 'depredadores' vieron en el modelo dorado, la oportunidad de ganar dinero a través de los <u>cargos de procesamiento</u> <u>por artículo</u> (APC).
- 1000 a 2.500\$ (PLOS One, 1595\$; PLOS Biology 3000 \$; US y Cell Reports 5000\$;
 Nature más de 11000 \$.) Una revista depredadora solo cobra 200 -400- hasta 800 \$

Origen de las revistas depredadora

- Nace con la era Digital
- La noción se introduce en la ciencia en el año 2010. *Jeffrey Beall*
- Surge como un neologismo para explicar e identificar falsas o dudosas revistas que estaban desvirtuando el modelo de pago por autor' del libre acceso dorado.
- 3 Tipos de pub. depredadora: Revistas, editores, conferencias. <u>Diferente de Vanity press</u> (ciencias humanas). Según el *THE. El número de conferencias depredadoras es mayor al de las autenticas*.

Participantes

Instituciones académicas

Financiador

Gobierno

Editor de revistas

Pacientes

Red de investigación

Investigador

Localización geográfica

Canadá

India

Italia

Los países bajos

Sudáfrica

Suecia

Suiza

Reino Unido

Estados Unidos

Internacional

¿ Qué es una publicación predadora?

También tienen un papel importante en la publicación depredadora



Nature: https://doi.org/10.1038/d41586-019-03759-y

Casi una década para obtener una definición estándar

Cumbre de Ottawa:

Grudniewicz, Moher y al. (2019).

- Las revistas depredadoras son entidades que buscan su propio interés a expensas de la ciencia.
- Se caracterizan por la información falsa o engañosa, la desviación de las mejores prácticas editoriales y de publicación, la falta de transparencia y el uso de prácticas de solicitud agresiva e indiscriminada

Quién debe informar y prevenir a los investigadores.

Biblioteca: Departamento de comunicación académica

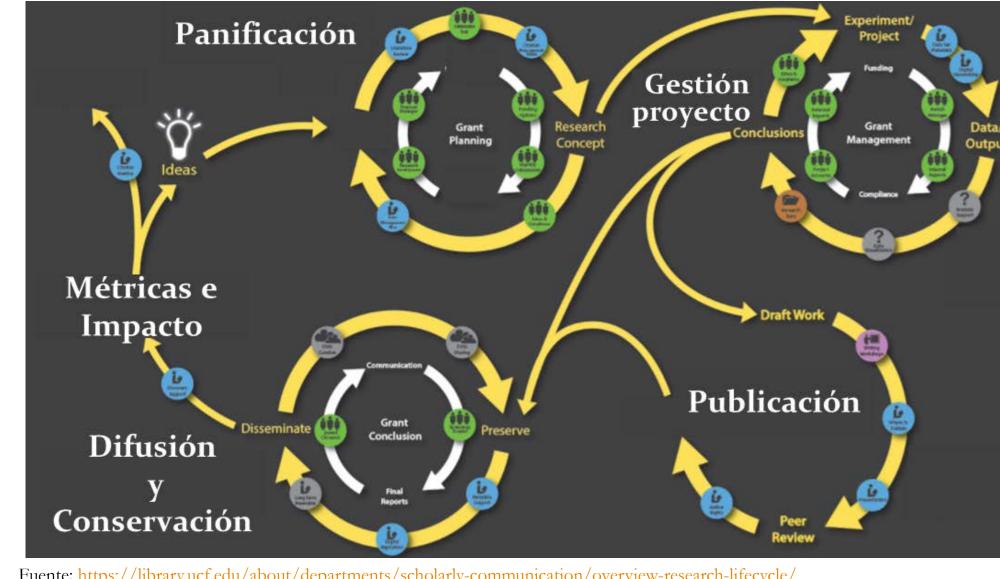
Departamento gestión de datos de investigación

Centro de enseñanza y aprendizaje

Departamento de investigación y comercialización

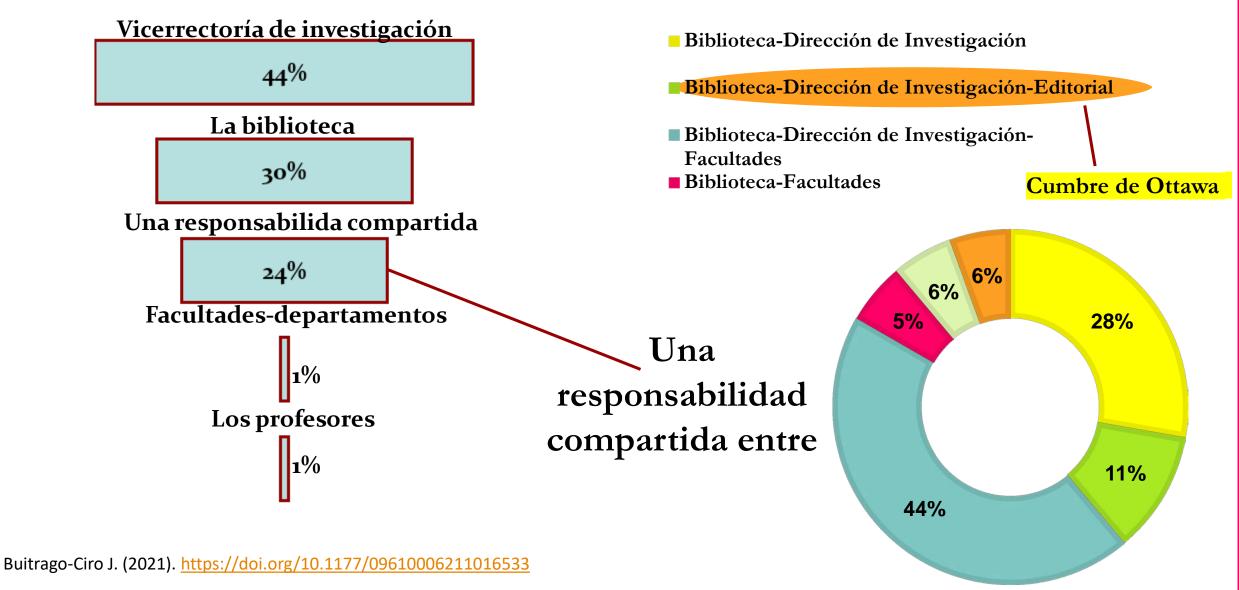
Instituto para la formación





Fuente: https://library.ucf.edu/about/departments/scholarly-communication/overview-research-lifecycle/

¿Cuál dependencia debería tener la responsabilidad de prevenir e informar a los investigadores?



Estudios publicados sobre las revistas depredadoras en América Latina: Scopus y Scielo

Termino de búsqueda: "predatory journal", "predatory publi*" y "predatory conference*", así como sus equivalentes en español. Periodo 2011 -2020.

Resultados

- Scopus: 724 artículos indexados. Sólo 23 fueron escritos por autores afiliados a una institución de América Latina.
- SciELO: 21 artículos indexados. Sólo 13 procedían de autores afiliados a países latinoamericanos.
- Del 2011-2020 sólo se han escrito 36 artículos sobre la publicación depredadora por parte de autores de América Latina. Es decir, el 4,9% del número total de artículos sobre el tema encontrados en las dos bases de datos juntas.





SCOPUS: 724 artículos (2010-2020)

✓ Existe un interés por la ciencias sociales y humanas sobre el tema de la publicación depredadora

Medicine (353)

Social Sciences (231)

Nursing (101)

Computer Science (73)

Business, Management (40)

Engineering (40)

Biochemistry, Genetics and Molecular Biology (37)

Multidisciplinary (35)

Health Professions (25)

Arts and Humanities (22)

Pharmacology, Toxicology and Pharmaceutics (22)

Agricultural and Biological Sciences (15)

Environmental Science (12)

Neuroscience (11)

Psychology (11)

Mathematics (9)



✓ Una tercera parte de los artículos sobre el tema de la publicación depredadora provienen de las ciencias sociales y humanas

¿Tienen los investigadores una responsabilidad directa o indirecta?

2 maneras de participar

<u>De manera directa</u>: publicación de una investigación en una publicación depredadora. <u>De manera indirecta</u>: a través de lectura o consulta de artículos depredadores.

2 razones por las cuales se publica

De manera involuntaria.

De manera voluntaria (Para obtener beneficios. Una beca, un ascenso, una remuneración económica, una permanencia en la universidad, el titulo de doctorado).



Aunque es muy nuevo, la literatura empieza a mencionar la presencia de autores depredadores. Es decir aquellos autores que, a sabiendas y de manera voluntaria, envían sus artículos a revistas con prácticas dudosas. Además de participar de conferencias depredadoras, las cuales son en su mayoría financiadas con fondos públicos o de las universidades.

Qué hacer para prevenirlas o informar y ayudar a los investigadores sobre las publicaciones depredadoras.

Existen algunas propuestas

- Manejar únicamente una lista blanca o lista negra de revistas (ej: Cabells o Beall).
- Los financiadores de las investigaciones deberían controlar las revistas donde publican los investigadores financiados con sus fondos.
- Brindar talleres formativos sobre alfabetización en comunicación académica (Es mi propuesta).

Otras propuestas

 Los editores de revistas podrían hacer un trabajo mancomunado con los investigadores, las vicerrectorías de investigación o con las bibliotecas universitarias para capacitar a los investigadores.



No soy editor, pero imagino que los editores de revistas tienen un control exigente para prevenir la indexación de revistas con prácticas depredadoras.

Herramientas que nos pueden ayudar a combatir la publicación depredadora.

¡¡¡La mejor herramienta es la **formación**!!



https://doaj.org/







https://thinkchecksubmit.org/



https://predatoryjournals.com/journals

(COPE) https://publicationethics.org/



https://en-author-services.edanz.com/journal-selector



https://mjl.clarivate.com/home





https://www.journalquality.info/es/



http://kscien.org/predatory.php?id=7/



https://www.scimagojr.com/journalrank.php



https://libquides.uindy.edu/c.php?q=981357&p=7095715



Muchas gracias por su amable atención



Jairo Buitrago Ciro.

jbuit008@uottawa.ca



