



Estrategia de visibilidad para las revistas científicas editadas en Ecuador
Visibility strategy for scientific journals published in Ecuador

Molina-Arteaga Karol Denisse

 [0000-0001-5826-6854](https://orcid.org/0000-0001-5826-6854)

Morales-Intriago Juan Carlos

 [0000-0003-1021-8735](https://orcid.org/0000-0003-1021-8735)

Universidad Técnica de Manabí, Portoviejo, Ecuador. karol.molina@utm.edu.ec

Universidad Técnica de Manabí, Portoviejo, Ecuador. Juan.morales@utm.edu.ec

Recepción: 19 de 06 de 2023 / Aceptación: 30 de 08 de 2022 / Publicación: 26 de 10 de 2023

Citación/como citar este artículo: Molina-Arteaga, K. y Morales-Intriago, J. (2023). Estrategia de visibilidad para las revistas científicas editadas en Ecuador. *ReHuSo*, 8, 87-100. [https://doi.org/ 10.33936/rehuso.v8iEspecial.6184](https://doi.org/10.33936/rehuso.v8iEspecial.6184)



Resumen

El principal medio de divulgación científica es a través de revistas especializadas en las diferentes áreas del conocimiento, estos medios han evolucionado de forma muy dinámica, en cuanto a procesos, formatos, soportes y formas de llegar a sus usuarios. Los nuevos escenarios para el consumo de información científica requieren de políticas de calidad en la edición de las revistas, que garanticen buenas prácticas editoriales. La capacidad de las revistas para tener visibilidad y ser reconocidas depende en gran medida de la visión y dirección del equipo editorial; por tal, se plantea la necesidad imperiosa de generar estrategias que contribuyan a perfeccionar la gestión de las revistas científicas editadas en acceso abierto. El objetivo de este trabajo es presentar una estrategia de visibilización de revistas científicas en bases de datos bibliográficas y sistemas de evaluación de referencia. El método comprende un análisis documental, en un primer momento y, posteriormente, el diseño de la estrategia para las revistas, la cual se ha fundamentado en varios planes, normativas, guías y metodologías de instituciones de prestigio, mismas que orientan su construcción. La estrategia contiene dos aspectos fundamentales: la normalización editorial y la colaboración de redes. Como resultado de la investigación se pretende alcanzar un mejor posicionamiento, visibilidad e impacto bibliométrico y social de las revistas ecuatorianas.

Palabras clave: Revistas académicas; normalización editorial; indización; estrategia de apoyo a revistas.

Abstract

The main means of scientific dissemination is through specialized magazines in the different areas of knowledge, these media have evolved very dynamically, in terms of processes, formats, supports and ways of reaching their users. These new scenarios for the consumption of scientific information require quality policies in the edition of journals that guarantee good editorial practices. The ability of journals to be visible and recognized depends largely on the vision and direction of the editorial team, therefore, it is imperative to generate strategies that contribute to improve management in scientific journals published in open access. The purpose of this paper is to present a strategy for the visibility of scientific journals in bibliographic databases and reference evaluation systems. The method comprises a documentary analysis, at first and later designing the strategy for the journals, which has been based on several plans, regulations, guides and methodologies of prestigious institutions, which guide its construction. The strategy contains two fundamental aspects: editorial standardization and networking collaboration. As a result of the research, the aim is to achieve a better positioning, visibility and bibliometric and social impact of Ecuadorian journals.

Keywords: editorial standardization; indexing; magazine support strategy

Introducción

Las revistas científicas constituyen una forma dinámica y operativa de difundir resultados de investigación. Las instituciones que editan revistas, en especial las universidades, deben garantizar que las publicaciones estén en consonancia con los criterios de calidad, prestigio y buenas prácticas editoriales, que exigen las principales bases de datos bibliográficas y sistemas de evaluación que normalizan el ecosistema de la ciencia (Repiso et al., 2021).

Tradicionalmente, el posicionamiento de las revistas académicas depende principalmente de la visión del cuerpo editor, esta perspectiva está encaminada a la indización de las revistas en las principales bases de datos, que en referencia a criterios de calidad editorial posibiliten una mayor visibilidad, presencia y uso de las publicaciones periódicas (Alonso-Gamboa y Cetto, 2015). Entre las bases de datos bibliográficas, se distinguen aquellas que gestionan la citación mediante indicadores bibliométricos como el Factor de Impacto, índice H y cuartiles, como la Web of Science (WOS) y Scopus; y las que no gestionan citas, pero requieren cumplir criterios de calidad editorial, como Scielo, Redalyc, Doaj, entre otras.

La necesidad por posicionar a las revistas académicas en la esfera editorial ha sido un tema de relevante en las últimas décadas, y es que con el incremento exponencial de la producción científica se vuelve imperante acentuar el valor y la calidad de las revistas científicas para lograr reconocimiento. Rodríguez (2019) destaca que uno de los factores por lo que se restringe la difusión de los avances científicos es debido a que la mayoría de las revistas con un alto factor de impacto, índice de inmediatez y cuartil requieren que los lectores paguen para acceder a los artículos electrónicos; al respecto de esto, Lima y Trishchenko (2021) mencionan que la estrategia de las revistas que funcionan bajo un modelo de acceso abierto y requieren que los autores paguen tarifas de procesamiento de artículos (APC) se basa principalmente en hacer entender que mantener y operar una revista de acceso abierto conlleva costos, los cuales deben ser asumidos por los autores que optan por publicar; lo que conlleva a una disminución de la visibilidad del contenido para aquellos que no pueden costearlo.

Diversas entidades a nivel internacional que regulan el ecosistema de la ciencia, han influido en la estrategia de aumentar la visibilidad de revistas científicas en acceso abierto. En este sentido, el Directory of Open Access Journals (DOAJ) se ha consolidado como una fuente de renombre mundial para identificar revistas de alta calidad en acceso abierto, este a su vez establece criterios rigurosos que las revistas deben satisfacer para ser admitidas en su índice.

El movimiento Open Access ha desempeñado un rol esencial en la visibilización a nivel internacional de las revistas científicas al fomentar la disponibilidad gratuita y sin restricciones de la investigación. Iniciativas como el Plan S, han formulado pautas que hacen obligatoria la publicación en revistas de acceso abierto como una estrategia central para realzar la visibilidad de las investigaciones financiadas con fondos públicos (López-Borrull et al., 2020).

A pesar de que se reconoce la importancia del acceso abierto para generar mayor impacto en la comunidad científica, Cintra et al. (2018) subraya que el acceso no es suficiente por sí solo para garantizar la influencia y el reconocimiento de un artículo, un factor crítico es la calidad

del artículo. Es decir que, aunque el acceso abierto puede aumentar la visibilidad de un artículo, su contenido, metodología y contribución real a la ciencia son igualmente cruciales.

En el caso de Ecuador, la Secretaría de Educación Superior, Ciencia, Tecnología e Innovación (SENESCYT), está encargada de impulsar la gestión del conocimiento, implementando acciones y procesos técnicos que garanticen el libre acceso a la información científica. En esa misión de fortalecer la producción científica y calidad de las revistas académicas nacionales, esta institución permite calificar o recalificar las revistas seriadas con contenido científico, dentro del sistema de información Latindex 2.0 para acceder a su catálogo (Senescyt, 2023).

Otra institución con competencias sobre la calidad editorial es el CACES, quien desarrolló el reglamento para la evaluación y cualificación de revistas científicas y académicas publicadas por instituciones de educación superior. El reglamento tiene como objeto regular el procedimiento de evaluación y validación de las revistas científicas y académicas editadas por las IES del Ecuador, para promover, fortalecer y garantizar la calidad de las prácticas editoriales. El proceso de evaluación y validación es voluntario y está abierto para todas las revistas, incluye a las publicaciones periódicas de todos los campos de conocimiento que publican resultados de investigaciones originales e inéditas, y que contemplen un proceso de arbitraje de revisión por pares (Consejo de aseguramiento de la calidad de la educación [CACES], 2019a).

Un aspecto importante a considerar que justifica el presente trabajo es la incipiente presencia de las revistas editadas en Ecuador en bases de datos de citas, bases de datos regionales y otros sistemas de evaluación, lo que compromete a diseñar políticas públicas en gestión editorial desde el estado y las instituciones de investigación para mejorar la presencia y visibilidad de las publicaciones en estos ecosistemas regionales.

En este contexto, se diseña una estrategia de apoyo a las revistas académicas, con la visión de posicionarse en las principales fuentes de referencia y de esta manera promover buenas prácticas editoriales y buscar un mayor impacto de sus publicaciones.

En términos generales, se pretende contribuir a la internacionalización y mejora de los indicadores bibliométricos de las revistas académicas editadas desde el Ecuador, además de la difusión y transferencia de conocimientos desde la región a la comunidad en general.

Metodología

El diseño metodológico comprende en un primer momento un análisis documental sobre el estado y presencia de las revistas ecuatorianas en bases de datos bibliográficas y sistemas de evaluación internacionales. Posteriormente, se diseña una estrategia de visibilización para las revistas académicas, donde se toma como referencia varios planes, normativas, guías y metodologías en gestión editorial como: la Guía de buenas prácticas para el fortalecimiento de la ética en la publicación científica de Scientific Electronic Library Online[SciELO] (2018), el Acuerdo 8.2/CG 19-6-18 de 2018 sobre la Normativa reguladora de la organización y

funcionamiento de la editorial universidad de Sevilla; la publicación plan S y ecosistema de revistas españolas de ciencias sociales hacia el acceso abierto: amenazas y oportunidades de López-Borrull et al. (2020); las Recomanacions per posicionar les revistes científiques de la UB (rcub) en els índexs de valoració (Revistes científiques de la Universitat de Barcelona [RCUB], 2020); la Guía metodológica para revistas científicas y académicas del CACES (2019b) y el Modelo de evaluación externa de universidades y escuelas politécnicas del CACES (2019c).

Resultados

1. Análisis de la presencia de revistas editadas desde Ecuador en bases de datos bibliográficas y sistemas de evaluación

1.1 Sistemas de evaluación internacionales

La Web of Science (WoS), anteriormente llamada Web of Knowledge, es una colección de base de datos mundiales de referencias bibliográficas y citas de publicaciones periódicas en todas las áreas del conocimiento (Oviedo García et al., 2021); por otra parte, Araujo-Bilmonte et al. (2020) menciona que esta recopila y registra información sobre artículos de revistas académicas, además de registrar valores y datos que permiten analizar la situación de los países en cuanto a la difusión de la investigación.

En cuanto a la colección principal de la Web of Science, está compuesta por: Science Citation Index Expanded (SCIE), que es una base de datos de revistas en ciencias clínicas, naturales y aplicadas; el Índice de citas de ciencias sociales (SSCI), indiza revistas en ciencias sociales; el Índice de citas de artes y humanidades (AHCI) que indiza revistas en artes y humanidades; y un índice de citas de fuentes emergentes (ESCI), que abarca todas las disciplinas.

En el contexto de Ecuador, no existe presencia de revistas en los índices SCIE, SSCI y AHCI; sin embargo, se registra la presencia de 18 revistas que forman parte del índice de fuentes emergentes y una en el registro Zoológico del índice adicional. De este grupo de revistas, 16 de ellas son editadas por instituciones universitarias, donde la Universidad Politécnica Salesiana destaca con seis revistas. Asimismo, una revista es editada por el Instituto Oceanográfico de la Armada del Ecuador y otra por el Centro Internacional de Estudios Superiores y Comunicación de América Latina (CIESPAL), como se presenta detalladamente en la tabla 1.

Tabla 1- Análisis de las Revistas indizadas en Colecciones WoS

Nº	Revistas indizadas en WoS	Institución editora	Índice
1	Chasqui. Revista Latinoamericana de Comunicación	Centro Internacional de Estudios Superiores de Comunicación para América Latina	ESCI
2	Alteridad. Revista de Educación	Universidad Politécnica Salesiana	ESCI
3	RETOS. Revista de Ciencias de la Administración y Economía	Universidad Politécnica Salesiana	ESCI
4	Iconos. Revista de Ciencias Sociales	Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales	ESCI
5	Sophia, Colección de Filosofía de la Educación	Universidad Politécnica Salesiana	ESCI
6	Ingenius. Revista de Ciencia y Tecnología	Universidad Politécnica Salesiana	ESCI
7	Revista Ciencia Unemi	Universidad Estatal de Milagro	ESCI
8	Universitas-XXI, Revista de Ciencias Sociales y Humanas	Universidad Politécnica Salesiana	ESCI
9	URVIO, Revista Latinoamericana de Estudios de Seguridad	Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales	ESCI
10	Enfoque UTE	Universidad Tecnológica Equinoccial	ESCI
11	La Granja. Revista de Ciencias de la Vida	Universidad Politécnica Salesiana	ESCI
12	Acta oceanográfica del pacífico	Inst Oceanográfico Armada Ecuador	IA: Registro Zoológico
13	ESTOA-Revista de la facultad de arquitectura y urbanismo de la universidad de cuenca	Universidad de Cuenca	ESCI
14	IUS Humani - Revista de Derecho	Universidad de los Hemisferios	ESCI
15	Letras Verdes	Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales	ESCI
16	Procesos - Revista ecuatoriana de historia	Univ. Andina Simón Bolívar	ESCI
17	Revista Ciencias Pedagógicas e Innovación	Univ. Estatal Península Santa Elena	ESCI
18	Revista San Gregorio	Univ. San Gregorio Portoviejo	ESCI

Nota. Datos tomados del *Master Journal List*

Otra importante base de datos de citas es Scopus, la cual es de tipo referencial, perteneciente a Elsevier, que abarca una amplia gama de literatura sometida a revisión por pares y contenidos web de calidad, con herramientas para el seguimiento análisis y visualización de la investigación en todas las áreas del conocimiento. Scopus permite realizar búsqueda de documentos, por autor, por afiliación, incluyendo búsquedas avanzadas para satisfacer las necesidades específicas de sus usuarios. Además, ofrece métricas desde Scimago Journal Rank (SJR) que presenta diversos datos e indicadores bibliométricos.

En el caso de Ecuador, tiene presencia con siete revistas, seis editadas por universidades y una por la Fundación para la difusión neurológica en Ecuador. También se registra la presencia de memorias de congresos (*conference and Proceedings*) en tres versiones de las Jornadas Iberoamericanas de Ingeniería de Software e Ingeniería del Conocimiento. Esta información se muestra en la tabla 2.

Tabla 2- Presencia de publicaciones ecuatorianas en Scopus.

Nº	Title	SJR	Quartile	Publisher
1	Retos (Ecuador)	0,259	Q3	Universidad Politécnica Salesiana
2	Iconos	0,214	Q3	FLACSO Ecuador
3	Sophia (Ecuador)	0,211	Q2	Universidad Politécnica Salesiana
4	Granja	0,181	Q4	Universidad Politécnica Salesiana
5	Revista Ecuatoriana de Neurología	0,152	Q4	Fundación para la difusión neurológica en Ecuador - FUNDINE
6	Bionatura	0,126	Q4	Centro de Biotecnología y Biomedicina, Clinical Biotec. Universidad Católica del Oriente (UCO), Universidad Yachay Tech
7	Revista Politécnica	0,12	Q4	Escuela Politécnica Nacional

Nota: Datos tomados del Scimago Journal Rank

La SENESCYT desempeña un papel central como entidad nacional encargada de coordinar de la colección SciELO Ecuador. En el año 2017 se aprobó el Reglamento para la implantación de la Colección SciELO Ecuador junto con la Guía de políticas y criterios de evaluación de las revistas para la inclusión y permanencia en esta colección. En 2018 empezó a desarrollarse la colección con la primera convocatoria. Actualmente la colección comprende un total de 32 revistas que han publicado 4645 documentos en acceso abierto cubriendo 5 áreas del conocimiento, siendo el área de estudios sociales e ingeniería las que prevalecen, otro dato de importancia es que todas las publicaciones son editadas por universidades (SciELO,2021).

Tabla 3- Revistas indizadas en Scielo Ecuador por áreas del conocimiento

Áreas	Revista	Números indizados
Ciencias Agrícolas	Siembra	14
Ciencias de la salud	Revista Ecuatoriana de Neurología	18
	Revista Eugenio Espejo	15
Ciencias exactas y de la tierra	LA GRANJA. Revista de Ciencias de la Vida	12
	Revista Politécnica	25
	FIGEMPA: Investigación y Desarrollo	15
Ciencias sociales aplicadas	ALTERIDAD. Revista de Educación	9
	Letras Verdes, Revista Latinoamericana de Estudios Socio ambientales	11
	Podium	4
	RETOS. Revista de Ciencias de la Administración y Economía	10
	Revista Chakiñan de Ciencias Sociales y Humanidades	14
	Revista Economía y Política	2
	Revista San Gregorio	9
	Sophia, Colección de Filosofía de la Educación	10
	URVIO Revista Latinoamericana de Estudios de Seguridad	11
	Universitas-XXI, Revista de Ciencias Sociales y Humanas	10
	Íconos. Revista de Ciencias Sociales	10
	Estado & comunes, revista de políticas y problemas públicos	13
	Revista Andina de Educación	11
	Revista de Ciencias Humanísticas y Sociales (ReHuSo)	19
	Iuris Dictio	2
	Ius Humani. Revista de Derecho	2
Ingeniería	Enfoque UTE	14
	Estoa. Revista de la Facultad de Arquitectura y Urbanismo de la Universidad de Cuenca	12
	Ingenius. Revista de Ciencia y Tecnología	10
	Maskay	10
	Revista Digital Novasinergia	10
	Revista Politécnica	20
Lingüística, letras y artes	Índex, revista de arte contemporáneo	11
	Revista Técnica energía	2
	Ñawi: arte diseño comunicación	10

Nota: Datos tomados del SciELO Ecuador

Latindex es producto de la cooperación de una red de instituciones que funcionan de manera coordinada para reunir y diseminar información sobre las publicaciones científicas seriadas producidas en Iberoamérica. Latindex cuenta con dos productos de información: 1. DIRECTORIO, ofrece datos bibliográficos y de contacto de todas las revistas impresas y en línea registradas y 2. CATÁLOGO 2.0, compuesto únicamente por revistas en línea que cumplen con 38 características de calidad editorial según la metodología de Latindex. (Comisión Europea, 2023).

La presencia de revistas editadas desde Ecuador en Latindex se muestra en el siguiente cuadro:

Tabla 4- Presencia de revistas ecuatorianas en Latindex

Latindex	Nº
Directorio	700
Revistas en línea	335
Catálogo 2.0 (cumplen con 38 características de calidad)	258

Nota: Datos tomados de Latindex.

La tabla 4 muestra como solo el 37% de las revistas presentes en Latindex cumplen con las 38 características de calidad editorial, lo que evidencia un problema en la gestión editorial por atender.

Tabla 5- Presencia de revistas ecuatorianas en WoS, Scopus, Latindex y SciELO

Bases de datos	Nº revistas	Ecuador	Representación
Scopus	27955	3	0,010%
índice de citas de fuentes emergentes (ESCI)	8214	18	0,225%
Catalogo Latindex 2.0	3267	258	7,897%
SciELO	1805	32	1,773%

Nota: Datos tomados de los portales MJL, SJR, Latindex y SciELO

En la tabla 5 se muestra la situación actual de la presencia de revistas ecuatorianas en estos sistemas; se observa que, la participación de las revistas editadas en Ecuador en bases de datos de citas, bases de datos regionales y otros sistemas de evaluación es incipiente, lo que compromete a diseñar políticas públicas en el ámbito de la gestión editorial tanto a nivel estatal como en las instituciones de investigación para mejorar la presencia y visibilidad de las publicaciones en estos ecosistemas regionales. Por lo tanto, en el presente diagnóstico se evidencia la necesidad de formación profesional de editores, para que, con base a conocimientos científicos, epistemológicos y técnicos promuevan buenas prácticas editoriales que posibiliten una mejor presencia de las revistas académicas editadas desde Ecuador y la región.

2. Propuesta de estrategia de visibilidad para las revistas científicas editadas en Ecuador

La estrategia se fundamenta en una serie de actividades planificadas que el cuerpo editor de cada revista debe ir implementando de forma progresiva.

- **Normalización de la revista**

Implica socializar e implementar el marco normativo que estandariza los aspectos generales y específicos de cada revista, como fase preparatoria indispensable para la gestión de indizaciones, que se describen a continuación:

Elementos exigidos de identificación estandarizada:

- a) Identificación Internacional de Publicaciones en Serie (ISSN)
- b) Indicación del volumen y número de la revista
- c) Indicación de la periodicidad de publicación de la revista, y si es o no de publicación continua
- d) Referencia expresa de que los artículos recibidos seguirán un proceso de evaluación por pares ciegos
- e) Normas de publicación
- f) Código de ética
- g) Información completa del director, editor general, editores de sección, comité editorial y equipo técnico, adjuntando enlace a Orcid o su equivalente, que contenga información académica
- h) Dirección para correspondencia
- i) Indicación de catálogos, bases de datos bibliográficas y sistemas de evaluación donde se encuentra indizada la revista
- j) Mostrar tabla de contenidos, índice o sumario
- k) Presencia en la primera página de cada artículo las siguientes referencias:
 - De la revista: Nombre, volumen, número, ISSN, dirección electrónica
 - Del artículo: Título en español e inglés (u otro idioma declarado), autor/es, filiación institucional, correo, ORCID, fechas (recepción / aceptación / publicación), resumen, palabras clave y la licencia Creative Commons CC-BY (en la primera y/o última página del artículo)
- l) Presencia del Digital Object Identifier (DOI) del artículo.

Criterios de calidad informativa de la revista:

- a) Identificación de los miembros de los comités editoriales y científicos (con enlace a Orcid o su equivalente que evidencie su formación), filiación, país y correo
- b) Instrucciones detalladas para los autores
- c) Información sobre el proceso de evaluación, aceptación y publicación de propuestas, se recomienda un diagrama de flujo del proceso.
- d) Traducción del sumario, títulos de los artículos, palabras clave y resúmenes al inglés u otro idioma declarado por la revista

Criterios de calidad del proceso editorial:

- a) Homogeneidad y pertinencia de la línea editorial
- b) Puntualidad en la periodicidad de la revista y regularidad
- c) Anonimato en la revisión de los manuscritos
- d) Comunicación motivada de la decisión editorial a los autores

Criterios de calidad científica de las revistas:

- a) Porcentaje de artículos de investigación; debiendo ser el 75% o más artículos que comuniquen resultados de investigación originales.
- b) Porcentaje de endogamia editorial, debiendo ser el 75% o más, de autores externos y al comité editorial de la revista.
- c) Progresiva indización en catálogos, bases de datos bibliográficas (multidisciplinarias y especializadas) y sistemas de evaluación.

• Colaboración y redes

La colaboración y construcción de redes desempeñan también un rol fundamental en el esfuerzo por mejorar la visibilidad e impacto de las revistas científicas. Establecer vínculos sólidos con las comunidades científicas facilita llevar a cabo acciones relacionadas con el enriquecimiento del proceso de revisión por pares, por medio del intercambio del banco de revisores; la generación de dossiers temáticos que permitan la visibilidad de las investigaciones en áreas temáticas; destacar los mejores artículos para aumentar la probabilidad de que sean citados por otros investigadores; garantizar la periodicidad y puntualidad en la publicación de los números; hasta mejorar la formación permanente del cuerpo editorial.

Estas colaboraciones tienen un amplio alcance, pueden ir desde alianzas estratégicas con instituciones académicas y centros de investigación hasta la participación en redes científicas a nivel nacional e internacional; de la misma manera, el colaborar en eventos científicos pueden potenciar aún más la visibilidad de las revistas.

Conclusiones

Con base al diagnóstico realizado, se evidencia una incipiente presencia de las revistas editadas en Ecuador en bases de datos de citas, bases de datos regionales y otros sistemas de evaluación, esta escasa visibilidad de los resultados de investigación nacionales compromete a diseñar políticas públicas en gestión editorial desde el estado y las instituciones de investigación para mejorar el impacto de las publicaciones en estos ecosistemas globales.

Con el diseño de la estrategia se cumple el objetivo de la investigación, misma que se materializa en una propuesta orientativa para el cuerpo editor de las revistas académicas, esta ofrece directrices concretas para mejorar los procesos editoriales, aumentar la visibilidad y posicionamiento de las revistas, con un enfoque particular en aquellas que se editan desde Ecuador.

Referencias bibliográficas

- Acuerdo 8.2/CG 19-6-18 de 2018 [Universidad de Sevilla]. Normativa Reguladora de la Organización y Funcionamiento de la Editorial Universidad de Sevilla. 2 de julio de 2018. <https://tinyurl.com/464mwxhu>
- Alonso-Gamboa, J. O. y Cetto, A. M. (2015). Latindex: revistas científicas iberoamericanas y cooperación regional. *Ciencia Da Informacao*, 44(2), 187–198. <https://tinyurl.com/akzp7ku3>
- Araujo-Bilmonite, E., Huertas-Tulcanaza, L. y Párraga-Stead, K. (2020). Análisis de la producción científica del Ecuador a través de la plataforma Web of Science, *Revista Cátedra*, 3(2), 150-165. <http://tinyurl.com/bdx2pnmv>
- Cintra, P., Furnival, A. y Milanez, D. (2018). The impact of open access citation and social media on leading top Information Science journals [El impacto de las citas de acceso abierto y las redes sociales en las principales revistas de ciencias de la información]. *Investigación bibliotecológica*, 32 (77), 117-132. <https://doi.org/10.22201/iibi.24488321xe.2018.77.57874>

- Comisión Europea. (2023). *Políticas de acceso abierto en América Latina, el Caribe y la Unión Europea: avances para un diálogo político*, Dirección general de investigación e innovación. <https://tinyurl.com/3w6s3emn>
- Consejo de aseguramiento de la calidad de la educación [CACES]. (2019a). *Reglamento de evaluación y validación de revistas científicas y académicas publicadas por instituciones de educación superior*. Ecuador. <https://tinyurl.com/26ns9bvr>
- Consejo de aseguramiento de la calidad de la educación [CACES]. (2019b). *Guía Metodológica revistas científicas y académicas*. Quito: Consejo de Aseguramiento de la Calidad de la Educación Superior. <https://bit.ly/2Z4vhaV>
- Consejo de aseguramiento de la calidad de la educación [CACES]. (2019c). *Modelo de evaluación externa de universidades y escuelas politécnicas 2019*. Quito: Consejo de Aseguramiento de la Calidad de la Educación Superior. <https://tinyurl.com/yjntfkf>
- Lima, T. y Trishchenko, N. (2021). Open Access and Scientific Knowledge: Between the Public Interest and the Business Model. A Literature Review [Acceso abierto y conocimiento científico: entre el interés público y el modelo de negocio. Una revisión de la literatura]. *Comunicação e sociedade*, 39, 203-222. [https://doi.org/10.17231/comsoc.39\(2021\).2756](https://doi.org/10.17231/comsoc.39(2021).2756)
- López-Borrull, A., Ollé-Castellà, C. y García-Grimau, F. (2020). Plan S y ecosistema de revistas españolas de ciencias sociales hacia el acceso abierto: amenazas y oportunidades. *El profesional de la información*, (29)2, 1-12. <https://tinyurl.com/yzkyevb4>
- Oviedo García, M. A., Casillas Bueno, J. C. y González Rodríguez, M. R. (2021). *Análisis bibliométrico e impacto de las editoriales open-access en España*. ANECA. <https://tinyurl.com/yx4aeume>
- Revistes científiques de la Universitat de Barcelona [RCUB]. (2020). *Recomanacions per posicionar les Revistes científiques de la UB (RCUB) en els índexs de valoració*. CRAI Unitat de Projectes. <https://tinyurl.com/yckub9y6>
- Repiso, R., Merino-Arribas, A. y Cabezas-Clavijo, Á. (2021). El año que nos volvimos insostenibles: Análisis de la producción española en Sustainability (2020). *Profesional de la Información*, 30(4), 1-14. <https://tinyurl.com/mrfj3mtv>

Rodríguez, J. (2019). Visibilidad de las publicaciones científicas: un modo de fortalecerlas. *Revista Suma de Negocios*, 10(21), 63-69.
<http://dx.doi.org/10.14349/sumneg/2019.V10.N21.A8>

Scientific Electronic Library Online [SciELO]. (2018). *Guía de buenas prácticas para el fortalecimiento de la ética en la publicación científica*. Brasil. <https://tinyurl.com/5f6tyz65>

Scientific Electronic Library Online [SciELO]. (2021). SciELO –Líneas prioritarias de acción 2019-2023. Brasil. <https://tinyurl.com/yc5e5zcj>

Secretaría de Educación Superior, Ciencia, Tecnología e Innovación [Senescyt]. (2023, 29 de junio). Evaluación o reevaluación Latindex para publicaciones científicas. Gobierno del Ecuador. <https://tinyurl.com/mp4ayrnw>

Autor	Contribución
Molina-Arteaga Karol Denisse	Concepción y diseño, redacción del artículo, análisis e interpretación de datos, revisión del artículo
Morales-Intriago Juan Carlos	Diseño y revisión del artículo, redacción del artículo análisis e interpretación de datos

Conflicto de intereses

El autor declara que no existe conflicto de interés entre los autores y revisores.