



Aportes de la International Journal Of Information Management al estudio de la documentación y la gestión de la información

Contributions of the International Journal Of Information Management to documentation and information management studies


 <https://doi.org/10.47230/unesum-ciencias.v10.n2.2026.226-241>

Recibido: 10-02-2026


Aceptado: 10-04-2026

Publicado: 01-06-2026


Luis Ernesto Paz Enrique^{1*}

 <https://orcid.org/0000-0001-9214-3057>

Nadya Judafeet Jalil Vélez²

 <https://orcid.org/0000-0002-9722-9965>

Eduardo Alejandro Hernández Alfonso³

 <https://orcid.org/0000-0002-6446-1653>

1. Miembro de los Programas de Doctorado en Ciencias Sociales de la Universidad de Granada (España) y del Programa de Doctorado en Bibliotecología y Estudios de la Información de la Universidad Nacional Autónoma de México; Ciudad de México, México.
2. Docente de la Facultad de Ciencias de la Educación en la Universidad Técnica de Manabí; Portoviejo, Ecuador.
3. Miembro de los Programas de Doctorado en Ciencias Sociales de la Universidad de Granada (España) y del Programa de Doctorado en Bibliotecología y Estudios de la Información de la Universidad Nacional Autónoma de México; Ciudad de México.

Volumen: 10

Número: 2

Año: 2026

Paginación: 226-241

URL: <https://revistas.unesum.edu.ec/index.php/unesumciencias/article/view/1089>

***Correspondencia autor:** luisernestopazenrique@gmail.com



RESUMEN

La gestión de la información constituye un campo fundamental para las Ciencias de la Información, ya que permite organizar, recuperar y utilizar el conocimiento de manera eficiente en distintos contextos. En este marco, resulta relevante analizar el impacto de las revistas científicas en la construcción y consolidación del conocimiento disciplinar. Sin embargo, se carece de estudios sistemáticos que examinen la contribución de la revista *International Journal of Information Management* al campo de la documentación desde un enfoque bibliométrico. Por ello, el presente estudio tiene como objetivo analizar la producción científica publicada en la *International Journal of Information Management* en el período 2014 – 2024. La investigación se clasifica como descriptiva de tipo longitudinal-retrospectivo y emplea el método bibliométrico como principal herramienta de análisis. Los resultados muestran un crecimiento sostenido en el número de publicaciones, con un aumento en la colaboración internacional entre autores e instituciones. Asimismo, se identifican tendencias temáticas centradas en la gestión de datos, la inteligencia artificial aplicada a la información y la transformación digital en entornos organizacionales. La revista *International Journal of Information Management* potenciará líneas de investigación en áreas emergentes de la gestión de la información y fortalecerá la colaboración entre actores internacionales e interinstitucionales.

Palabras clave: *International Journal of Information Management*, Gestión de información, Producción científica, Bibliometría, Revista científica.

ABSTRACT

Information management is a fundamental field for Information Sciences, as it allows knowledge to be organized, retrieved and used efficiently in different contexts. In this context, it is relevant to analyze the impact of scientific journals on the construction and consolidation of disciplinary knowledge. However, there is a lack of systematic studies that examine the contribution of the *International Journal of Information Management* to the field of documentation from a bibliometric approach. Therefore, the present study aims to analyze the scientific production published in the *International Journal of Information Management* in the period 2014 - 2024. The research is classified as descriptive, longitudinal-retrospective, and uses the bibliometric method as the main analysis tool. The results show a sustained growth in the number of publications, with an increase in international collaboration between authors and institutions. Likewise, thematic trends focused on data management, artificial intelligence applied to information and digital transformation in organizational environments are identified. The *International Journal of Information Management* will promote lines of research in emerging areas of information management and strengthen collaboration between international and inter-institutional actors.

Keywords: *International Journal of Information Management*, Information management, Scientific production, Bibliometrics, Scientific journal.



Creative Commons Attribution 4.0
International (CC BY 4.0)

Introducción

La producción científica socializada en revistas es fundamental para el avance del conocimiento. Sin embargo, el incremento de investigadores, artículos y medios de publicación no garantiza la calidad y la relevancia de la información. Lo anterior hace necesario establecer e implementar métodos para evaluar la pertinencia, rigor científico y significación de las investigaciones.

La sistematización de la producción científica facilita la identificación de tendencias y patrones en diversas disciplinas (Viana, 2024; Wirestam, 2024). Al categorizar los estudios, los investigadores pueden acceder a información relevante de manera más eficiente (Ulutas, 2021). Además, promueve el desarrollo de la investigación y evita la duplicación de esfuerzos en la investigación.

Además de optimizar los presupuestos económicos y recursos humanos, los estudios de producción científica en publicaciones seriadas facilitan la identificación de áreas de mejora para las instituciones y financiadores (Teixeira, 2024). El proceso de la evaluación específicamente, “puede guiar la asignación de recursos y el establecimiento de prioridades de investigación” (Sued, 2024, p. 89). De esta manera, se optimiza la inversión en ciencia, tecnología e interdisciplina (Souza, 2021). La identificación de conexiones entre diferentes áreas del conocimiento puede generar nuevas oportunidades de investigación. Esto enriquece el panorama científico y permite abordar las problemáticas sociales desde múltiples perspectivas.

Las revistas multidisciplinarias emergen como plataformas esenciales para la difusión del conocimiento. A diferencia de las revistas especializadas, las anteriormente mencionadas permiten a los investigadores de distintas áreas compartir sus hallazgos y perspectivas. A partir de esta apertura se facilita la interconexión de diversos enfoques, lo que enriquece la comprensión de los fenómenos estudiados.

Uno de los principales beneficios de las revistas multidisciplinarias es su capacidad para fomentar la innovación (Ruggiero, 2023; Shaikh y Jana, 2022). Las revistas como Nature, Science y PLOS ONE han demostrado la viabilidad y el impacto de este enfoque. La creciente interconexión entre disciplinas también se refleja en el financiamiento de proyectos de investigación. Las agencias están cada vez más interesadas en iniciativas que cruzan fronteras disciplinarias (Ronda, 2021).

Una de estas revistas con carácter interdisciplinar es la International Journal of Information Management que abarca múltiples categorías del Scimago Journal Rank. Esta revista ha demostrado consistencia y calidad en su desempeño, reflejado en su clasificación en el Scimago Journal Rank a lo largo de los años. En la categoría de Artificial Intelligence, la revista se ubica en el primer cuartil (Q1) desde 2019 hasta 2023. La estabilidad en un área tan competitiva sugiere una fuerte contribución al campo y un reconocimiento creciente entre sus pares.

En el ámbito de Computer Networks and Communications, la trayectoria de la revista también es destacable. Desde 1999 hasta 2003, la revista estuvo clasificada en el segundo cuartil (Q2), pero a partir de 2004 logró ascender al primer cuartil hasta 2023. Este cambio refleja un incremento en la calidad de las publicaciones y su impacto en la comunidad académica.

La categoría de Information Systems muestra una evolución interesante. La revista inicia en el tercer cuartil (Q3) en 1999, luego inicia una transición hacia el primer cuartil (Q1) en 2012 (esta clasificación se mantiene hasta 2023). En la clasificación de Information Systems and Management ha mantenido una destacada presencia en el primer cuartil desde su inclusión en el ranking en 2019. Esta consistencia resalta la calidad de las investigaciones en gestión de sistemas de información, alineándose con las tendencias actuales en el campo.

En la categoría de Library and Information Sciences, la revista tuvo un inicio variable. Comenzó en el segundo cuartil, pero desde 2001 ha estado predominantemente en el primer cuartil, clasificación que mantiene hasta 2023. Este comportamiento sugiere una consolidación en la calidad de la investigación en Bibliotecología y Ciencias de la Información. En cuanto a la clasificación temática de Management Information Systems y Marketing, la revista fue clasificada en el primer cuartil desde 2019 hasta 2023 en ambas categorías.

Lo anterior demuestra un sólido trabajo editorial que ha incidido en los investigadores para publicar y citar los resultados socializados. A medida que las revistas académicas proliferan se hace necesario contar con herramientas que permitan organizar, analizar y contextualizar el conocimiento que se produce. La International Journal of Information Management, como una de las publicaciones líderes en el campo de la gestión de la información, ofrece un corpus significativo de literatura que puede ser objeto de estudio para comprender tendencias, vacíos de conocimiento y áreas de innovación.

La sistematización de la producción científica facilita un análisis de forma y contenido contextualizado. Lo anterior se refuerza desde la coherencia entre las investigaciones publicadas y la identificación de temáticas, autores e instituciones recurrentes. En tanto permite minimizar sesgos de publicación y promover dinámicas de citación influyentes en la representación del conocimiento científico.

Por otra parte, el presente estudio además de poseer valor académico, Morillas (2021) y Pando (2024), consideran que puede influir en la toma de decisiones editoriales. La identificación de tendencias emergentes y la evaluación de la producción científica proporciona insumos para el desarrollo de estrategias efectivas en la gestión de la información. En este sentido se puede obtener un informe sobre cómo se concibe y se practica la gestión de la información en diversas organizaciones.

En la investigación científica, garantizar la transparencia en los procesos de selección y reconocer la diversidad en la producción académica son desafíos fundamentales. A pesar de los esfuerzos por establecer criterios objetivos, persisten prácticas que pueden generar sesgos en la evaluación y difusión del conocimiento. Los argumentos anteriormente mencionados permiten plantear como objetivo del estudio: sistematizar la producción científica de la International Journal of Information Management.

Materiales y métodos

El estudio clasificó como descriptivo de tipo longitudinal – retrospectivo. Para la obtención de resultados se emplearon en el nivel teórico el analítico sintético. En el nivel empírico fue utilizado el método bibliométrico. En el caso de la International Journal of Information Management se propone un enfoque sistemático que abarca desde la recolección de datos hasta la interpretación de los resultados con referentes en Alves y Silva (2022) y Merillas (2024).

La aplicación del método bibliométrico se enfoca en evaluar la producción científica de la revista en términos de cantidad de publicaciones, tendencias temáticas y colaboración entre autores (Hirv, 2022). Lo anterior tuvo lugar en la década comprendida entre el 2014 y el 2024. Posteriormente, se recolectaron los datos bibliográficos y se selecciona como base de datos principal a Scopus. Una vez recolectados los datos, se procedió a su normalización. La revisión y delimitación de la búsqueda de Scival en Scopus. La estrategia de búsqueda fue: ISSN(0268-4012) AND PUBYEAR > 2013 AND PUBYEAR < 2025.

Fueron obtenidos 1279 artículos publicados correspondientes con 2994 autores. Para el análisis bibliométrico se empleó RStudio y la aplicación Bibliometrix (Aria y Cuccurullo, 2017). Los indicadores utilizados fueron: 1) producción científica y citas por años, 2) autores más productivos, 3) instituciones

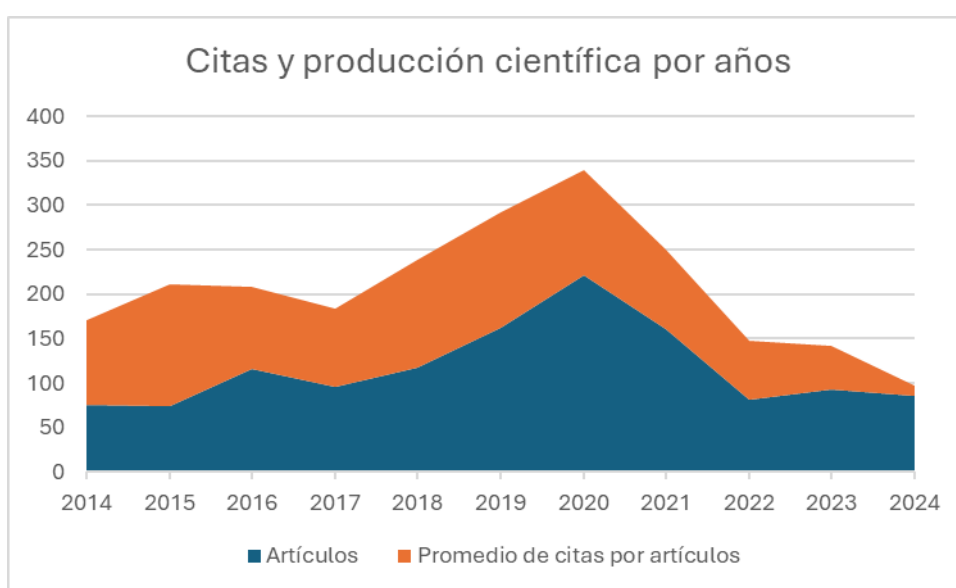
más productivas, 4) tipos de colaboración científica, 5) colaboración entre países, 6) estudios más citados, 7) mapa de palabras clave más frecuentes, 8) temas tendencia, 9) coocurrencia de palabras clave, 10) análisis factorial temático.

Resultados y discusión

La revista *International Journal of Information Management* presenta una producción científica significativa en el período 2014 – 2024 con un total de 1 279 documentos publicados. Este volumen de documentos se ha mantenido con una tasa de crecimiento anual del 1.13% y una edad promedio de 5.81 años. La producción científica y las citas obtenidas por la revista se observa en la Figura 1.

Figura 1.

Producción científica y citas por años de la Journal of Information Management



La revista destaca como la publicación más relevante en el ámbito de Business, Management and Accounting, así como en Management Information Systems del Scimago Journal & Country Rank. Ello se corrobora en su clasificación en el cuartil Q1 (ininterrumpida desde 2006) en el área de Library and Information Science (LIS). Presenta un Scimago Journal Rank (SJR) de 5.775, por lo que tiene gran influencia y reconocimiento en la comunidad académica.

En términos de impacto la revista cuenta con un H index de 177. Tal resultado, se traduce en la consistencia y la calidad de sus publicaciones a lo largo del tiempo. En 2023, el número total asciende a 464 documentos publicados, por lo que genera un pico en la producción científica relaciona-

da con la gestión de la información. En los últimos tres años se contabiliza un total de 1119 documentos, lo que confiere relevancia a esta área del conocimiento científico.

La *International Journal of Information Management* también se caracteriza por su notable capacidad de citación. En 2023 se registraron 9818 referencias totales, mientras que, en los últimos tres años alcanzó los 13,119 valores. En tanto, se calcula un promedio de 24,28 citas por documento en un período de dos años. En adición, la relación de referencias por documento en 2023 se sitúa en 103.35, indicando un enfoque riguroso en las investigaciones publicadas.

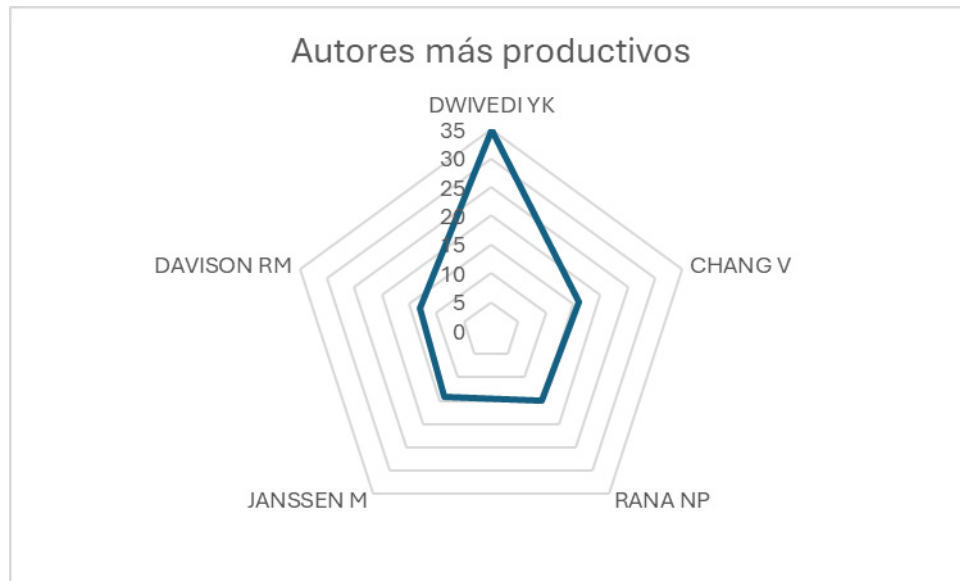
En cuanto a la tipología de los documentos, la mayoría corresponde a artículos de

investigación con un total de 1,147 investigaciones. El resto lo ocuparon un pequeño número de otros tipos de documentos como editoriales, revisiones y actas de conferencias. Esta predominancia de artículos refle-

ja el compromiso de la comunidad científica en la publicación de investigaciones originales en el campo en cuestión. Los autores más productivos se muestran en la Figura 2.

Figura 2.

Autores más productivos de la Journal of Information Management



Yogesh K. Dwivedi es el investigador más productivo en el ámbito de la inteligencia artificial y su aplicación en diferentes sectores, especialmente en la toma de decisiones empresariales. El autor evidencia afiliación con la King Fahd University of Petroleum and Minerals en Dhahran, Arabia Saudita. A través de su ORCID se puede rastrear su aporte en un amplio espectro de publicaciones que abordan temas contemporáneos en la intersección de la tecnología y la gestión.

El enfoque de Dwivedi desde la innovación digital ha favorecido la integración de tecnologías emergentes en las organizaciones. Sus resultados proporcionan marcos referenciales para que las empresas puedan optimizar sus procesos. Además, su investigación ha sido fundamental para comprender cómo la adopción de tecnologías como la inteligencia artificial transforma el panorama empresarial.

Victor I. Chang es un investigador asociado de Aston University en Birmingham, Reino Unido. Su trabajo presenta un impacto significativo respaldado por 16,098 citas acumuladas entre 396 documentos publicados. En este caso el índice h asciende a 65, resultado del prestigio y producción científica entre la comunidad académica. Chang abarca una amplia gama de temas: procesamiento del lenguaje natural, recuperación de información, minería de texto, Bioinformática, inteligencia artificial en procesos clínicos.

Otro autor relevante en el campo es Nripendra P. Rana, investigador asociado de Queen's University Belfast (Reino Unido). Su producción ha adquirido gran relevancia, corroborado a partir de 27,795 citas y un índice h de 81. La trayectoria del científico incluye la publicación de 339 documentos, resultado que lo posiciona como

un referente en su área de estudio. Entre las principales líneas de investigación se encuentran la gestión de información en biomedicina, nanotecnología y química de materiales, donde ha contribuido con estudios innovadores que integran aspectos teóricos y experimentales.

Marijn F.W.H.A. Janssen es un científico destacado en el ámbito de la tecnología, la gestión y la administración, afiliado a la Facultad de Tecnología, Gestión y Administración de la Universidad Técnica de Delft (Países Bajos). Su producción científica incluye un total de 613 documentos y una suma de 23,474 citas. Tiene un índice h de 71, por lo que su trabajo ha tenido un impacto significativo en temas como: gestión de la información, tecnología de la comunicación y análisis de políticas públicas. Asimismo,

ha alcanzado innovaciones para la administración pública e integrado el uso de tecnologías de la información en el esquema de eficiencia organizacional.

Robert M. Davison, investigador asociado en la City University of Hong Kong, ha contribuido significativamente a la producción científica, con 303 publicaciones que acumulan aproximadamente 10,630 citas y un índice h de 53. Su trabajo se centra en la gestión de la información, los sistemas de información y las tecnologías emergentes. Ha examinado la interrelación entre la tecnología y la práctica organizacional así como el impacto de la innovación tecnológica en la toma de decisiones empresariales. Las instituciones más productivas se muestran en la Figura 3.

Figura 3.

Instituciones más productivas dentro de la Journal of Information Management



El análisis de las instituciones más productivas en la International Journal of Information Management muestra el predominio de la School of Management (Reino Unido), cuyos resultados cuantitativamente ascien-

den a 43 artículos. Este centro ha explorado diversas temáticas relacionadas con la gestión de la información, la adopción de tecnologías emergentes y su impacto en la eficiencia organizacional. La investigación

desarrollada desde esta institución ha sido fundamental para comprender las optimización de las prácticas de gestión en diferentes contextos empresariales.

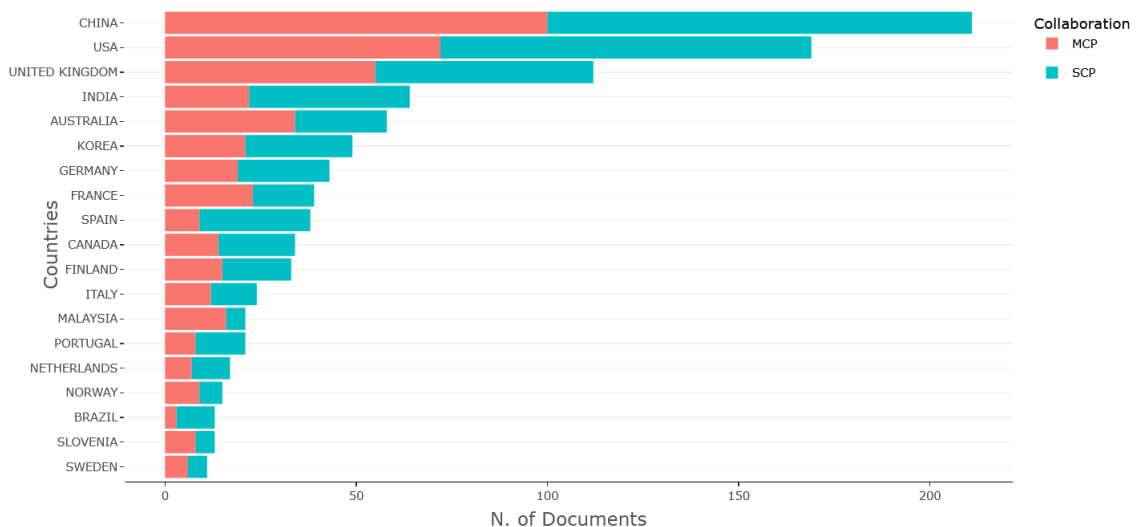
Swansea University (Reino Unido) se posiciona como la segunda institución más productiva con 27 artículos publicados. La investigación de esta universidad ha abordado temas como el análisis de datos y la gestión del conocimiento, áreas esenciales para la evolución de la información en entornos digitales. La producción académica de Swansea University refleja la necesidad de desarrollar estrategias efectivas que

permitan a las organizaciones adaptarse a un contexto digital en constante cambio.

En el caso de la City University of Hong Kong (Hong Kong) se han recuperado 26 artículos. Los trabajos de esta institución han impulsado el empleo de inteligencia artificial y el big data para mejorar la toma de decisiones en las organizaciones. Este enfoque se alinea con los objetivos de la revista, que busca publicar investigaciones que influyan en la práctica de la gestión de la información a nivel global. Las dinámicas de colaboración de la Journal of Information Management se muestra en la Figura 4.

Figura 4.

Tipos de colaboración entre países dentro de la Journal of Information Management



La colaboración entre autores es un aspecto destacado en la producción de la revista, con un total de 2,994 autores involucrados en la creación de los documentos. De estos, 100 son autores de documentos de autor único, lo que indica que la mayoría de los artículos son el resultado de esfuerzos colaborativos. El promedio de coautores por documento es de 3.4, y un notable 44.57% de las coautorías son internacionales.

La International Journal of Information Management ha demostrado ser un punto de encuentro significativo para la colaboración internacional en el ámbito de la gestión de

información. En el análisis de la producción científica, se observa que China lidera la lista con 211 artículos, de los cuales un 47.39% son colaboración múltiple (MCP). Estados Unidos y el Reino Unido siguen en la lista con 169 y 112 artículos respectivamente. El grueso de la producción científica es de colaboración simple (SCP), por lo que la colaboración intranacional constituye la más relevante en términos de socialización.

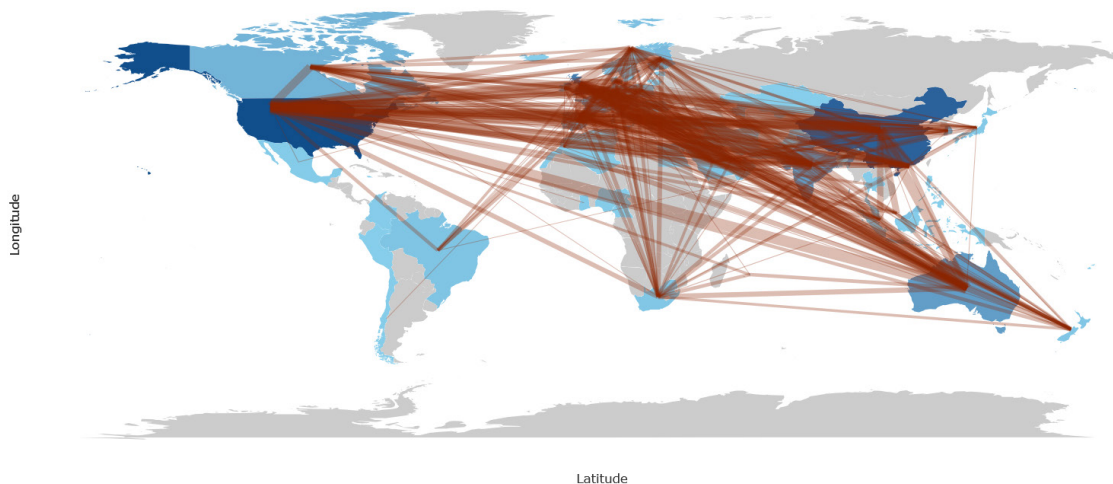
La proporción de colaboración múltiple revela tendencias interesantes en la interacción entre países (Mestci, 2023). Australia tiene un alto ratio de MCP con 58.62%, lo

que indica una inclinación hacia la cooperación en proyectos de investigación. España y Brasil muestran ratios más bajos por lo que estas investigaciones son en su mayoría llevadas a cabo de manera independiente. Es notable la participación India y Malaysia, que, aunque tienen un número

menor de publicaciones, presentan tasas de colaboración significativa. Lo anterior refuerza en este campo del conocimiento la necesidad de integración. La colaboración entre países dentro de la *Journal of Information Management* se muestra en la Figura 5.

Figura 5.

Colaboración entre países dentro de la Journal of Information Management



El análisis de la colaboración entre países en el ámbito de la investigación publicada en la *International Journal of Information Management* revela tres naciones como los principales colaboradores: Estados Unidos, China y el Reino Unido. Estados Unidos con un total de 30 colaboraciones con Australia y 65 con China, muestra su fuerte red de conexiones internacionales (García, 2021). Por su parte, China destaca con una gran cantidad de colaboraciones con Estados Unidos y es interacción con otros países como Hong Kong y el Reino Unido. Lo anterior refuerza su papel como un centro de

investigación creciente en el ámbito de la gestión de la información.

El Reino Unido mantiene vínculos estrechos con Estados Unidos y China, además de colaboraciones significativas con India (38 interacciones) y los Países Bajos (14). Sus asociaciones con Canadá y Australia refuerzan la investigación colaborativa en gestión de la información. La cooperación internacional en este ámbito integra diversas perspectivas y metodologías, lo que enriquece la calidad de la investigación. Los estudios más citados se observan en la Tabla 1.

Tabla 1.

Estudios más citados en la International Journal of Information Management

Referencia	Citas Scopus	Citas Google Académico
Gandomi, A., y Haider, M. (2015). Beyond the hype: Big data concepts, methods, and analytics. <i>International journal of information management</i> , 35(2), 137-144. https://doi.org/10.1016/j.ijinfomgt.2014.10.007	3050	6737

Dwivedi, Y. K., Hughes, L., Ismagilova, E., Aarts, G., Coombs, C., Crick, T., y Williams, M. D. (2021). Artificial Intelligence (AI): Multidisciplinary perspectives on emerging challenges, opportunities, and agenda for research, practice and policy. <i>International journal of information management</i> , 57(2), 101994. https://doi.org/10.1016/j.ijinfomgt.2019.08.002	1799	3307
Dwivedi, Y. K., Kshetri, N., Hughes, L., Slade, E. L., Jeyaraj, A., Kar, A. K., y Wright, R. (2023). Opinion Paper: "So what if ChatGPT wrote it?" Multidisciplinary perspectives on opportunities, challenges and implications of generative conversational AI for research, practice and policy. <i>International Journal of Information Management</i> , 71(1), 102642. https://doi.org/10.1016/j.ijinfomgt.2023.102642	1681	2621

El estudio de Gandomi y Haider (2015) ofrece una revisión crítica de los conceptos y métodos asociados al Big Data. Los autores argumentan que es fundamental adoptar un enfoque analítico que contemple tanto las oportunidades como los desafíos inherentes a la manipulación de grandes volúmenes de datos. Además, se enfatiza la necesidad de desarrollar competencias específicas en analítica para maximizar el valor de los datos en contextos organizativos.

El artículo aborda las diversas metodologías utilizadas en la analítica de Big Data. Se resalta la importancia de la integración de técnicas tradicionales y emergentes. Asimismo, se subraya que la elección adecuada de métodos puede influir significativamente en la calidad de los resultados obtenidos. Por último, se discuten las implicaciones éticas y de privacidad asociadas con el manejo de Big Data. Los autores advierten que la falta de regulaciones claras puede dar lugar a abusos y socavar la confianza del público en estas herramientas.

El estudio de Dwivedi et al. (2021) aborda la inteligencia artificial (IA) desde múltiples disciplinas. Los autores identifican desafíos emergentes asociados con la implementación de la IA, como la ética, la privacidad de los datos y la necesidad de regulaciones adecuadas. Este enfoque multidisciplinario destaca las oportunidades que la IA presenta y enfatiza la importancia de una colaboración intersectorial para maximizar sus beneficios.

En consecuencia, el resultado propuesto profundiza la realización de la IA, la práctica científica y la política pública. Se corrobora la necesidad de implementar enfoques colaborativos que incluyan a investigadores, responsables de políticas y profesionales del sector privado. De este modo, los autores contribuyen a un diálogo más amplio sobre el futuro de la IA y su impacto en la sociedad.

El estudio de Dwivedi et al. (2023) aborda las implicaciones multidisciplinarias de la inteligencia artificial generativa. Especialmente se analiza el contexto de ChatGPT, sus oportunidades y desafíos en la investigación, la práctica y las políticas. Se explora el rol de la tecnología en la transformación de la producción de conocimiento y la interacción en diversos campos, en especial dentro de los procesos académicos y profesionales. De igual forma se advierten los riesgos asociados como la desinformación y los sesgos inherentes a los modelos de IA. Las palabras clave más frecuentes se observan en la Figura 6.

Figura 6.

Mapa de palabras clave más frecuentes en los artículos publicados por la *Journal of Information Management*



El análisis de las palabras clave más frecuentes revela un enfoque interdisciplinario que integra la gestión de la información con diversas áreas del conocimiento. Los términos *information management* y *knowledge management* refleja la centralidad de la gestión de la información orientada a la toma de decisiones desde el uso efectivo de datos. Esta relación subraya la importancia de la información como recurso estratégico en la gerencia y la gestión.

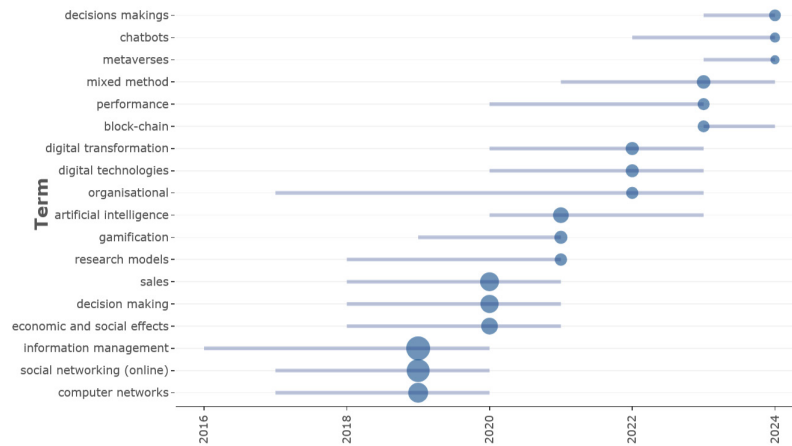
Se identifican conceptos como *social networking (online)* y *social media*, lo que destaca el impacto de las plataformas digitales en la gestión de la información. Estas herramientas facilitan la comunicación y también influyen en la dinámica del comportamiento organizacional y la interacción en entornos comerciales. Al comprender estos fenómenos, se potencia la capacidad de los gerentes para adaptarse a las nuevas realidades del mercado.

Asimismo, términos como *big data* y *artificial intelligence* enfatizan la relevancia de las tecnologías avanzadas en la toma de decisiones y en la gestión eficiente de la información. La integración de estos conceptos permite a las organizaciones optimizar sus procesos, mejorar la experiencia del cliente y anticipar tendencias del mercado. Esta convergencia de disciplinas refuerza la idea de que la gestión de la información es esencial para el logro del éxito empresarial.

La inclusión de palabras clave como *human resource management* y *economic and social effect* subrayan la dimensión social de la gestión de la información. Las decisiones informadas en el ámbito de la gestión de recursos humanos y su impacto en la sociedad son fundamentales para la sostenibilidad organizacional. Este enfoque interdisciplinario fomenta una comprensión más holística de la relación información – gerencia – gestión. Los temas tendencia en los últimos cinco años se muestra en la Figura 7.

Figura 7.

Temas tendencia en los últimos cinco años en los artículos publicados por la Journal of Information Management

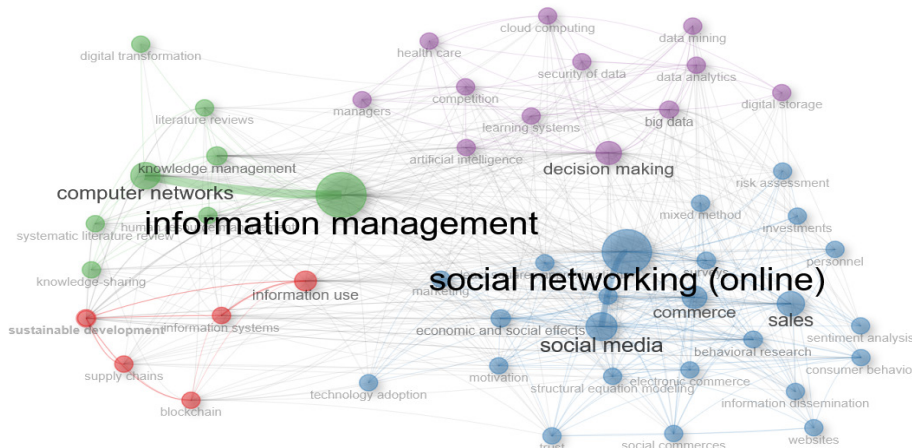


Entre los temas tendencia destacan la gestión de la información y las redes sociales en línea desde 2016, lo que indica un creciente interés en la interacción digital y la colaboración. Por otra parte, el uso de inteligencia artificial y la transformación digital ha cobrado relevancia en los últimos años. Estos conceptos son fundamentales para la modernización de las organizaciones y la optimización de procesos de toma de decisiones. La investigación en estos ámbitos permite desarrollar un marco teórico y metodológico sobre las tecnologías emergentes (y sus herramientas).

La gamificación y los modelos de investigación también han surgido como áreas de interés. Estas tendencias reflejan un enfoque innovador hacia la participación y el análisis en la gestión de la información. A medida que el campo evoluciona, la incorporación de tecnologías como blockchain y chatbots ofrece nuevas oportunidades para explorar y mejorar la gestión de datos en entornos complejos. La coocurrencia entre palabras clave se muestran en la Figura 8.

Figura 8.

Coocurrencia de palabras clave en los artículos publicados por la Journal of Information Management



El análisis de coocurrencia en palabras clave revela una orientación predominante hacia la gestión y aplicación de la información. Los términos más recurrentes, information use e information systems, indican un interés sostenido en la optimización de los procesos informativos y su impacto en la toma de decisiones. Este patrón sugiere una tendencia investigativa centrada en la eficacia del uso de la información dentro de entornos organizacionales y tecnológicos.

Otro grupo notable de palabras clave se centra en las redes sociales y el comercio electrónico. Términos como social networking (online) y electronic commerce evidencian una conexión entre las plataformas digitales y la conducta del consumidor. Los estudios en esta área buscan comprender los efectos económicos y sociales de estas interacciones en el ámbito digital.

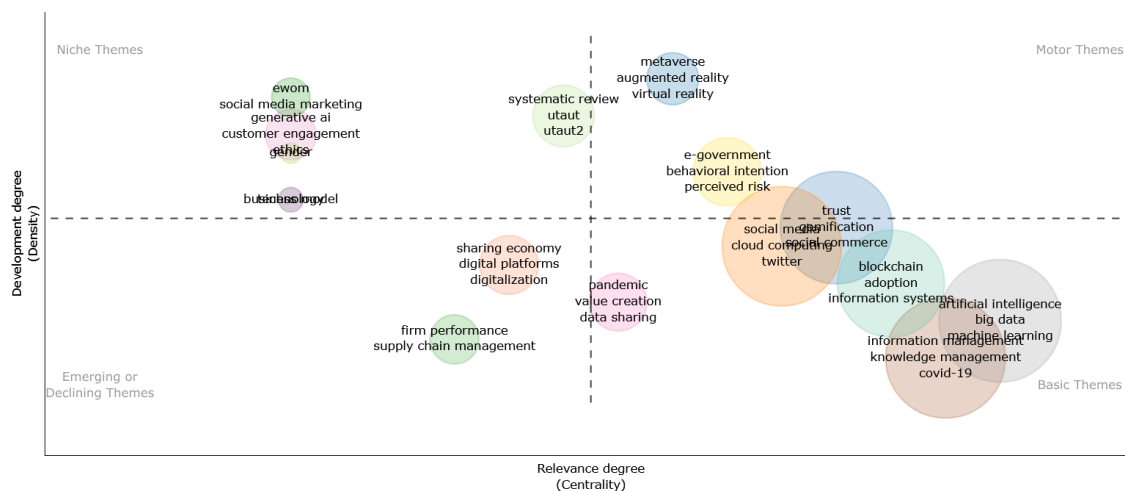
El análisis de la Figura 8 también destaca el enfoque en el desarrollo sostenible y las cadenas de suministro. Términos como sustainable development y supply chains reflejan una preocupación por la integración de prácticas responsables en el manejo de la información. Esta tendencia revela un interés por los modos de evaluación y su impacto en el cumplimiento de objetivos orientados a la sostenibilidad.

El cluster relacionado con la gestión del conocimiento y la transformación digital muestra una creciente relevancia en el campo. Términos como knowledge management y digital transformation sugieren que los investigadores reconocen la gestión del conocimiento en el contexto de la innovación tecnológica. Este enfoque refleja el interés académico por comprender cómo la gestión del conocimiento facilita la adopción de tecnologías emergentes, optimiza los procesos organizacionales y contribuye a la competitividad en entornos dinámicos.

El análisis de la coocurrencia de palabras clave revela el uso de los términos big data y artificial intelligence. Los estudios en estas áreas facilita la comprensión de estas herramientas en la optimización de procesos y decisiones organizacionales. El cluster sobre la toma de decisiones y la analítica de datos resalta la intersección entre la tecnología y la gestión organizacional. Los términos decision making y data analytics indican que los investigadores están profundizando en cómo los datos pueden informar y optimizar la toma de decisiones. Esta línea de investigación es crucial para entender cómo las organizaciones pueden beneficiarse de un enfoque basado en datos. El análisis factorial se muestra en la Figura 9.

Figura 9 .

Análisis factorial de las temáticas los artículos publicados por la Journal of Information Management



El análisis de los artículos publicados en el Journal of Information Management revela una diversidad de temas, con énfasis en áreas específicas. El cluster denominado trust se relaciona con palabras clave como gamificación y satisfacción. Este enfoque resalta la importancia y aceptación de las interacciones digitales, especialmente en el comercio electrónico y las redes sociales.

Otro tema relevante es el de artificial intelligence, que muestra un crecimiento significativo en la literatura. Los términos big data, aprendizaje automático y análisis de sentimientos subrayan el impacto de estas tecnologías en la gestión de información. La discusión sobre la inteligencia artificial abarca tanto su adopción como sus implicaciones éticas y de calidad de la información.

El clúster de blockchain también emerge como un área de interés. Los términos adopción, tecnología blockchain y sostenibilidad indican un enfoque en la integración de esta tecnología en diversos sectores. Los estudios sobre blockchain abordan temas como la privacidad y las oportunidades que ofrece para mejorar procesos en la gestión de información.

La pandemia de Covid 19 ha influido en la investigación, evidenciada por la inclusión de términos como Covid y creación de valor. Este clúster refleja la necesidad de adaptarse a nuevas realidades y la importancia de la gestión de información en tiempos de crisis. La investigación se centra en las respuestas adaptativas de las organizaciones durante este período.

El análisis también muestra el auge de la economía compartida. Palabras como plataformas digitales y digitalización indican un cambio en la forma en que se gestionan y comparten recursos. Este fenómeno resalta la importancia de las tecnologías digitales en la redefinición de modelos de negocio.

El metaverso emerge como un tema en expansión que abarca conceptos como realidad aumentada y realidad virtual. Los es-

tudios en esta área analizan las dinámicas de interacción en entornos virtuales y su influencia en el comportamiento del consumidor. Además, el crecimiento de los espacios digitales plantea desafíos en la gestión de la información, especialmente en términos de accesibilidad, privacidad y estructuración de datos.

La gobernanza electrónica destaca además como un tema de investigación importante. Términos como intención conductual y utilidad percibida sugieren un interés en cómo las tecnologías digitales pueden mejorar la interacción entre ciudadanos y gobiernos. Este enfoque refuerza la necesidad de estudios sobre la efectividad de las plataformas digitales en el sector público.

Finalmente destaca la coincidencia de los estudios de género con la gestión de la información. Este resultado revela el interés de argumentar la relación de las diferencias de género y la adopción de tecnologías digitales. Este enfoque amplía el análisis sobre la equidad en el acceso y la apropiación tecnológica, en tanto consolida nuevas líneas de investigación sobre tecnología, sociedad y políticas de inclusión.

Conclusiones

La producción científica requiere mecanismos que garanticen su transparencia y calidad. Las revistas multidisciplinarias y especializadas desempeñan un papel clave en este proceso al proporcionar diferentes enfoques para la difusión del conocimiento. La sistematización de la producción en publicaciones seriadas facilita la identificación de tendencias y la optimización de recursos. Esto permite mejorar la toma de decisiones editoriales y fortalecer la representación del conocimiento científico.

La International Journal of Information Management ha consolidado su posición como una publicación de alto impacto en la gestión de la información. Su crecimiento sostenido y clasificación en el cuartil Q1 reflejan la solidez de sus contribuciones científicas. La

predominancia de artículos de investigación indica un fuerte compromiso con el desarrollo de conocimiento original en el campo. Además, la alta tasa de citación demuestra su influencia en la comunidad académica y su relevancia en la evolución de la disciplina.

A partir del análisis de la producción científica en el *International Journal of Information Management* y su impacto en el campo de la documentación, se prevé una consolidación de su influencia en el desarrollo teórico y aplicado de la gestión de la información. Las tendencias en coautoría y co-citación evidencian un crecimiento en la interdisciplinariedad, con una mayor convergencia entre estudios en gestión del conocimiento, inteligencia artificial y análisis de datos para la toma de decisiones. Desde una perspectiva bibliométrica, los patrones de citación y la evolución de palabras clave sugieren que en los próximos años la revista podría fortalecer su papel como plataforma de referencia en la aplicación de modelos de información en entornos digitales y organizacionales. Asimismo, el aumento de colaboraciones internacionales, especialmente entre instituciones de Europa y Asia, apunta a una expansión en la construcción de marcos normativos y metodológicos que orienten la documentación y gestión de la información en escenarios de transformación digital.

Bibliografía

- Alves, G., y Silva, F. (2022). Research group size foldings: a literature review. *Revista Ibero-Americana De Ciencia Da Informacao*, 15(3), 928-949. <https://doi.org/10.26512/rici.v15.n3.2022.39074>
- García, S. A. (2021). Educational research on autism spectrum disorders: a bibliometric analysis. *Bordon-Revista De Pedagogía*, 73(3), 11-31. <https://doi.org/10.13042/Bordon.2021.80310>
- Hirv, T. (2022). The interplay of the size of the research system, ways of collaboration, level, and method of funding in determining bibliometric outputs. *Scientometrics*, 127(3), 1295-1316. <https://doi.org/10.1007/s11192-021-04232-2>
- Merillas, O. F. (2024). Art Education and Teacher Training: bibliometric approach. *Revista Interuniversitaria De Formación Del Profesorado-Rifop*, 6(99), 207-230. <https://doi.org/10.47553/rifop.v99i38.1.104424>
- Mestci, A. (2023). The formation of a transnational subfield of scientific production in post-2016 Turkey: "solidarity academies". *Actes De La Recherche En Sciences Sociales*, 4(246), 12-29. <https://doi.org/10.3917/arss.246.0012>
- Morillas, J. (2021). Library buildings and spaces: an analysis of the scientific production in Scopus and LISTA (2010-2020). *Ibersid-Revista De Sistemas De Informacion Y Documentacion*, 15(1), 37-42. <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=8239207>
- Pando, M. L. (2024). Teacher and Professional Identity in Educational Research: Bibliometric and Thematic Study. *Revista Ciencias Pedagogicas E Innovacion*, 12(1), 51-60. <https://doi.org/10.26423/rcpi.v12i1.751>
- Ronda, G. A. (2021). Productivity and Citation Impact of the Latin American and the Caribbean Science System in domestic journals. *Investigacion Bibliotecologica*, 35(88), 45-62. <https://doi.org/10.22201/iibi.24488321xe.2021.88.58358>
- Ruggiero, A. (2023). The price of quality: Scholarly publishing business is the primary predictor of citation-based indicators of journal performance in ecology and evolutionary biology. *Research Evaluation*, 32(2), 299-312. <https://doi.org/10.1093/reseval/rvad012>
- Shaikh, M. K., y Jana, S. (2022). Scientometric mapping of organic farming research performance in the global perspective during 2010-2019. *Collnet Journal of Scientometrics and Information Management*, 16(1), 19-33. <https://doi.org/10.180/09737766.2021.2011629>
- Souza, J. J. (2021). Audiovisual Documentation in Information Science and Communication Sciences. *Atoz-Novas Praticas Em Informacao E Conhecimento*, 10(1), 15-24. <https://doi.org/10.5380/atoz.v10i1.75362>
- Sued, G. E. (2024). Mexican Scientific Production on Artificial Intelligence: A Bibliometric Analysis. *Investigacion bibliotecológica*, 38(100), 87-105. <https://doi.org/10.22201/iibi.24488321xe.2024.100.58893>

- Teixeira, R. D. (2024). Intellectual Heritage and Institutional Memory: a case study in the scientific framework of the Institute of Physics of the Federal University of Rio de Janeiro. *Revista Ibero-Americana De Ciencia Da Informacao*, 17(1), 8-28. <https://doi.org/10.26512/rici.v17.n1.2024.49192>
- Ulutas, B. (2021). Academic Identity & Academic Labour in the Neoliberal Knowledge Production Process: The Example of Ankara's Technocities. *Journal for Critical Education Policy Studies*, 19(1), 271-311. <https://www.jceps.com/archives/10487>
- Viana, L. (2024). Cataloguing in linked open data: a university library's experience with Wikidata. *Encontros Bibli-Revista Eletronica De Biblioteconomia E Ciencia Da Informacao*, 29(2), 26, e99594. <https://doi.org/10.5007/1518-2924.2024.e99594>
- Wirestam, R. (2024). Aspects of Throughput Rate and Scientific Output in Doctoral Education: Changes over Time at the Departmental Level. *Education Sciences*, 14(6), 13-36, e618. <https://doi.org/10.3390/educsci14060618>

Cómo citar: Paz Enrique, L. E., Jalil Vélez, N. J., & Hernández Alfonso, E. A. (2026). Aportes de la International Journal Of Information Management al estudio de la documentación y la gestión de la información. *UNESUM - Ciencias. Revista Científica Multidisciplinaria*, 10(2), 226-241. <https://doi.org/10.47230/unesum-ciencias.v10.n2.2026.226-241>