

Perfil de la Revista Ing-Nova al 3er año de existencia y sus retos inmediatos

Miguel Ángel Mueses, Ph.D.¹ 
Universidad de Cartagena - Colombia



Para citaciones: M. Á. Mueses, "Perfil de la Revista Ing-Nova al 3er año de existencia y sus retos inmediatos". *Ing-Nova*, vol. 3, no. 2, pp. 70-73, Jul. 2024.
<https://doi.org/10.32997/rin-2024-4941>

Correo de correspondencia:
revista.ing-nova@unicartagena.edu.co

Editor: Miguel Ángel Mueses. Universidad de Cartagena-Colombia.

Copyright: © 2024. M. Á. Mueses. Este es una editorial de acceso abierto, distribuido bajo los términos de la licencia <https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/> la cual permite el uso sin restricciones, distribución y reproducción en cualquier medio, siempre y cuando que el original, el autor y la fuente sean acreditados.



Cerramos el tercer año de publicación continua como lo establecimos en nuestras políticas y compromisos por la ingeniería y las ciencias aplicadas, desde la creación de la revista a finales de 2021, donde los primeros autores le apostaron a contribuir con sus investigaciones a este nuevo espacio electrónico de divulgación del conocimiento. En enero de 2022 publicamos el primer número en el Volumen 1 con 11 artículos de 36 autores (12% internacionales), nuestro mayor record hasta ahora (véase Figura 1). Desde entonces han sido 51 artículos publicados en 3 volúmenes y 5 números (antes del número actual) con la participación de 115 autores de diferentes países en los que se destacan México, España y Colombia.

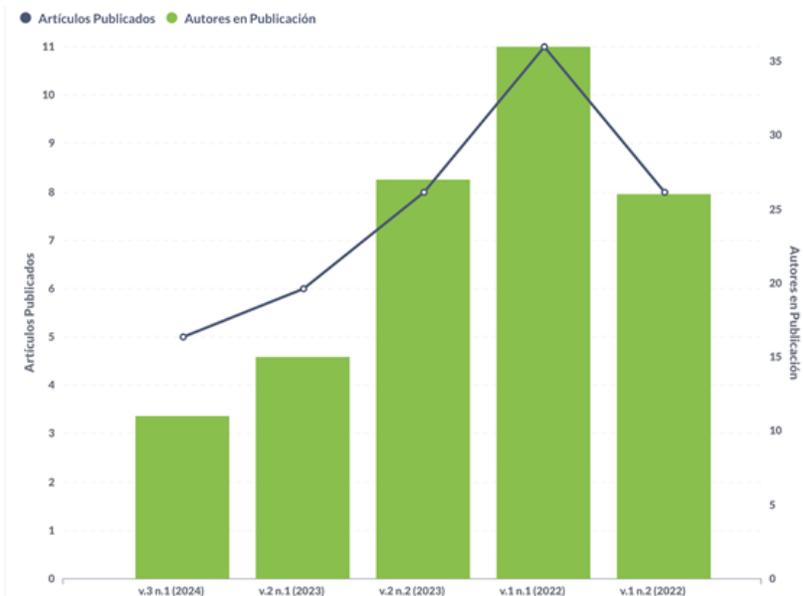


Figura 1. Número de artículos y autores en la revista Ing-Nova desde su creación.

Fuente: <https://revistas.unicartagena.edu.co/index.php/ing-nova>

Nuestros artículos se han visibilizado y descargado en muchos países alrededor del mundo, incluso en USA y países europeos, lo que nos alienta a continuar con nuestra labor y demuestra la calidad de las publicaciones de Ing-Nova. La Figura 2 muestra la distribución de países en los que se han descargado las publicaciones de la revista hasta la edición del número actual.

¹ Editor en jefe, Revista Ing-Nova, Universidad de Cartagena, Zip Code 1382-Postal 195, Cartagena, Colombia.

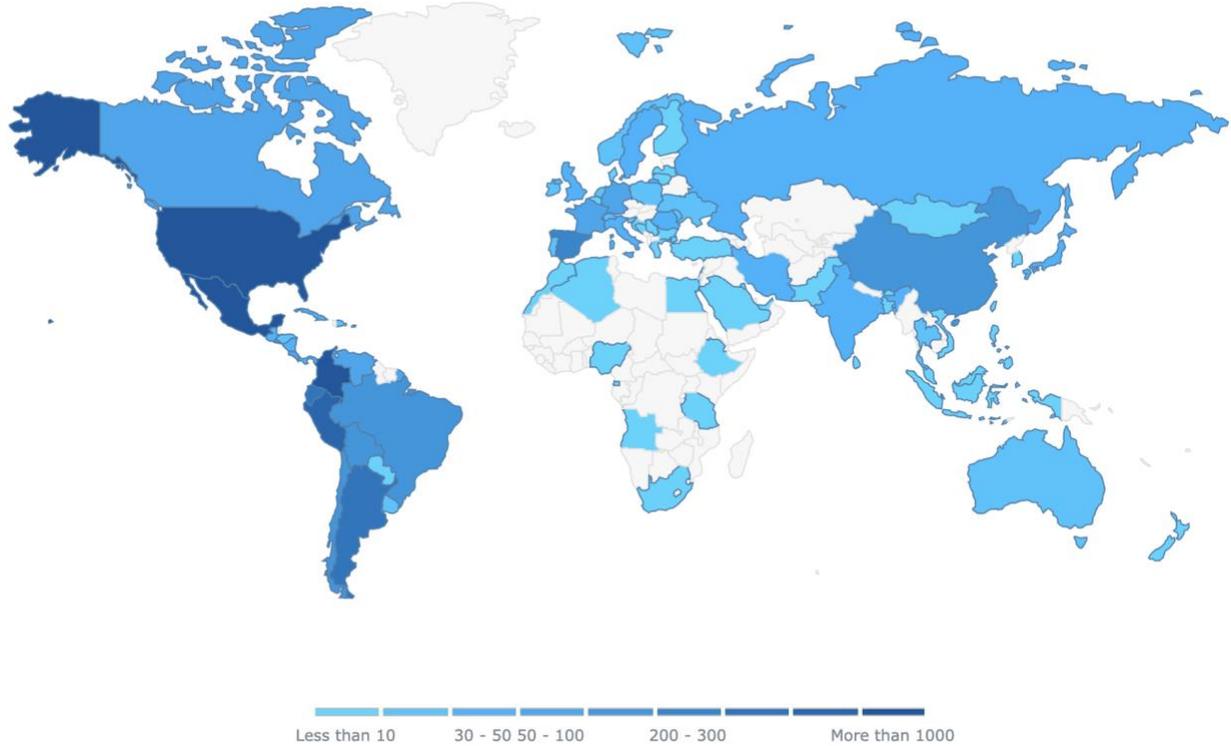


Figura 2. Países donde se han visualizado y descargado artículos de Ing-Nova.

Fuente: <https://revistas.unicartagena.edu.co/index.php/ing-nova/journalStats>

En la Figura 3 se muestra la relación de vistas y descargas globales de la revista.



Figura 3. Relación de vistas y descargas en los 3 años de existencia de Ing-Nova.

Fuente: <https://revistas.unicartagena.edu.co/index.php/ing-nova/journalStats>

Los artículos más descargados de todos los números publicados [1-6] se pueden evidenciar en la Figura 4.

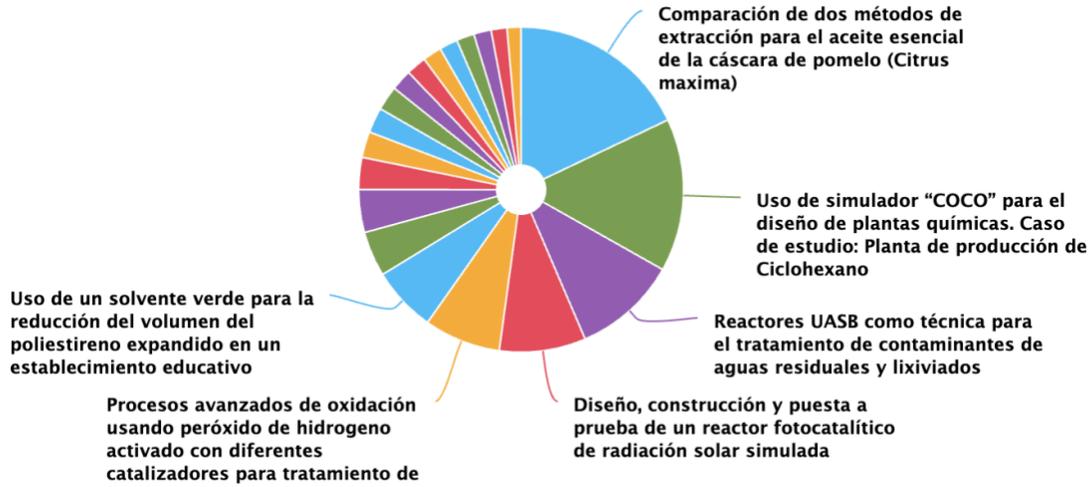


Figura 4. Artículos más descargados de Ing-Nova. Fuente:

<https://revistas.unicartagena.edu.co/index.php/ing-nova/journalStats>

Ing-Nova es una revista científica arbitrada en el área de Ingeniería y Tecnología, que publica artículos en Ingeniería Química, Civil, Eléctrica-Electrónica y otras ingenierías afines a estas sub-áreas. El balance de estos 3 años nos indica que por lo menos hay 1 artículo con participación de autores internacionales publicado en cada número y al menos 1 artículo en inglés por cada edición. De los 51 artículos publicados el 90% corresponden a Ingeniería Química y afines, siendo los tópicos más importantes el tratamiento de aguas contaminadas, los procesos avanzados de oxidación, la fotocatalisis heterogénea, los procesos bio-químicos con aprovechamiento de biomásas, diseño de reactores, el modelado matemático y la simulación de procesos. La Figura 5 muestra esta distribución temática reflejada en las palabras clave más destacadas de Ing-Nova.

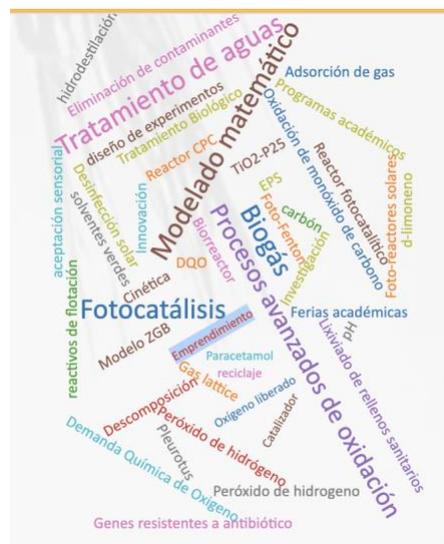


Figura 5. Tópicos más destacados en Ing-Nova.

Fuente: <https://revistas.unicartagena.edu.co/index.php/ing-nova>

Actualmente la revista está indexada en DialNet (<https://dialnet.unirioja.es/servlet/revista?codigo=28146>), Latindex (<https://latindex.org/latindex/ficha/28437>) y MIAR (<https://miar.ub.edu/issn/2805-9182>). Queremos seguir creciendo como una revista que garantice la calidad científica y técnica de sus publicaciones, por tanto, nuestra meta más cercana es la visibilidad y reconocimiento en los diferentes indexadores de impacto como WOS y SCOPUS. Gracias a nuestros autores que contribuyen al crecimiento de Ing-Nova.

Referencias

- [1] E. Jiménez-Rojas, S. Pulgarín-Penagos, M. Vásquez-Tuberquia, C. Gómez-Jaramillo, C. Granda Ramírez, G. Hincapié-Mejía, G, "Uso de un solvente verde para la reducción del volumen del poliestireno expandido en un establecimiento educativo," *Ing-NOVA*, vol. 1, no. 1, pp. 18-29, enero 2022. <https://doi.org/10.32997/rin-2022-3725>
- [2] J. Martínez-Díaz, V. Martínez-Castro, D. Castilla-Caballero, "Uso de simulador COCO para el diseño de plantas químicas. Caso de estudio: Planta de producción de Ciclohexano," *Ing-Nova*, vol. 1, no. 1, pp. 66–84, enero 2022. <https://doi.org/10.32997/rin-2022-3728>
- [3] J.A. Colina-Márquez, E. Contreras, J. Ruiz, L. Monroy, Comparación de dos métodos de extracción para el aceite esencial de la cáscara de pomelo (*Citrus maxima*), *Ing-Nova*, vol. 1, no. 1, pp. 85–98, enero 2022. <https://doi.org/10.32997/rin-2022-3729>
- [4] A. Yañez, M. Quiñónez, A. Ramírez, S. Gaona, "Diseño, construcción y puesta a prueba de un reactor fotocatalítico de radiación solar simulada," *Ing-Nova*, vol. 1, no. 2, pp. 180–194, julio 2022. <https://doi.org/10.32997/rin-2022-4003>
- [5] A.S. Cadavid-Salazar, J.G. Rivera-Vergara, D. Becerra-Moreno, "Procesos avanzados de oxidación usando peróxido de hidrogeno activado con diferentes catalizadores para tratamiento de lixiviado de relleno sanitarios," *Ing-Nova*, vol. 1, no. 2, pp. 205–214, julio 2022. <https://doi.org/10.32997/rin-2022-4005>
- [6] D. Becerra-Moreno, D. Correa-Jaimes, Y. Moreno-Ochoa, "Reactores UASB como técnica para el tratamiento de contaminantes de aguas residuales y lixiviados," *Ing-Nova*, vol. 1, no. 2, pp. 215–226. julio 2022. <https://doi.org/10.32997/rin-2022-4006>