

# CATEGORIZACIÓN DE REVISTAS DE INVESTIGACIÓN

IVÁN ANDRÉS MURCIA





# Índice

Introducción  
Internacionales  
Nacionales  
Regionales

# Introducción

Publicar en la revista correcta puede marcar la diferencia entre una investigación poco vista y una que genere un impacto significativo. Esta guía te ayudará a navegar por el complejo mundo de la publicación científica.



**INTERNACIONALES**

## Cuartil 1 (Q1)

Descripción: Agrupa al 25% de las revistas con mayor factor de impacto en su categoría.

Importancia: Revistas en Q1 son altamente valoradas y consideradas líderes en su campo. Ejemplo: Una revista en Q1 en el campo de la biomedicina podría incluir "The Lancet" o "Nature Medicine".

## Cuartil 2 (Q2)

Descripción: Incluye las siguientes 25% de revistas después de Q1.

Importancia: Revistas en Q2 son de alta calidad, con un impacto significativo, aunque no tan elevado como las de Q1. Ejemplo: Una revista en Q2 podría ser "Journal of Biological Chemistry" en el área de la química biológica.

## Cuartil 3 (Q3)

Descripción: Comprende el tercer 25% de revistas, clasificadas después de Q2.

Importancia: Revistas en Q3 siguen siendo importantes y reconocidas, pero con un impacto menor en comparación con Q1 y Q2. Ejemplo: Un ejemplo en Q3 podría ser "Journal of Environmental Management" en el campo de la gestión ambiental.

## Cuartil 4 (Q4)

Descripción: Abarca el último 25% de revistas dentro de una categoría específica. Importancia: Revistas en Q4 tienen menor impacto en su campo, pero aún cumplen con los estándares de calidad para estar indexadas en JCR. Ejemplo: Una revista en Q4 podría ser "Agricultural Water Management" en el área de la gestión agrícola del agua.

# Revistas del Cuartil 1 (Q1)



IEEE Software

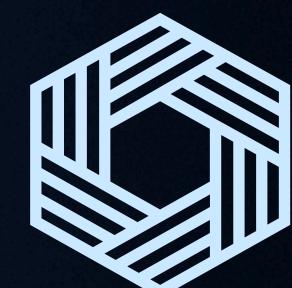
Enlace:  
<https://publications.computer.org/software-magazine/> Costo de publicación: \$2,500 - \$3,500 USD Factor de Impacto: Alto Indexada en JCR (Journal Citation Reports)



ACM Transactions on Software Engineering and Methodology



Enlace: <https://tosem.acm.org/>  
Costo de publicación: \$2,000 - \$3,000 USD Factor de Impacto: Muy alto Publicación de prestigio internacional



# Revistas del Cuartil 2(Q2)

Empirical Software Engineering

Enlace: <https://www.springer.com/journal/10664>  
Costo de publicación: \$2,000 - \$3,000 USD Factor  
de Impacto: Alto Especializada en investigación  
empírica

Empirical Software Engineering

[Enlace: https://www.springer.com/journal/10664](https://www.springer.com/journal/10664)  
Costo de publicación: \$2,000 - \$3,000 USD Factor  
de Impacto: Alto Especializada en investigación  
empírica

# Revistas del Cuartil 3(Q3)

---

- International Journal of Software Engineering and Knowledge Engineering
- Enlace: <https://www.worldscientific.com/worldscinet/ijseke> Costo de publicación: \$1,000 - \$1,800 USD Factor de Impacto: Medio Cobertura internacional

- Journal of Software: Evolution and Process
- Enlace: <https://onlinelibrary.wiley.com/journal/20477481> Costo de publicación: \$1,200 - \$2,000 USD Factor de Impacto: Medio Enfoque en evolución de software

# Revista del Cuartil 4(Q4)

Open Source Software Journal

Enlace: <https://www.mdpi.com/journal/software>  
Costo de publicación: Generalmente gratuito  
Factor de Impacto: Bajo Enfoque en software de código abierto

International Journal of Advanced Computer  
Technology

Enlace: <http://ijact.org/>  
Costo de publicación:  
Bajo o gratuito Factor de Impacto: Bajo  
Cobertura internacional amplia



# NACIONALES

## Categoría A1

Calidad: Máximo nivel de calidad y prestigio internacional. Criterios: Alta originalidad, rigurosidad en la revisión por pares, y alta frecuencia de citación. Visibilidad: Presencia en bases de datos internacionales reconocidas (Scopus, Web of Science). Impacto: Alto impacto en la comunidad científica global.

## Categoría A2

Calidad: Alta calidad a nivel internacional. Criterios: Rigurosidad en la revisión por pares y calidad editorial. Visibilidad: Presencia en bases de datos internacionales, pero con menor impacto que las revistas A1. Impacto: Significativo a nivel internacional, aunque menor que A1.



## Categoría B

Calidad: Buena calidad a nivel nacional. Criterios: Cumplimiento de estándares de calidad editorial y revisión por pares.

Visibilidad: Reconocimiento a nivel nacional, con alguna presencia internacional.

Impacto: Importancia en el contexto científico y académico nacional.

## Categoría C

Calidad: Calidad aceptable a nivel regional o local. Criterios: Procedimientos básicos de revisión por pares y calidad editorial.

Visibilidad: Principalmente conocida y citada a nivel regional o local. Impacto: Relevancia en comunidades científicas específicas o regionales.

# Revista de la Categoría A1

Sistemas & Telemática

• Enlace:

[https://www.icesi.edu.co/revistas/index.php/sistemas\\_telematica](https://www.icesi.edu.co/revistas/index.php/sistemas_telematica) Desarrollo de software, arquitectura de sistemas

Costo: Publicación gratuita

# Revista de la Categoría B

Scientia et Technica

• Enlace:

<https://revistas.utp.edu.co/index.php/revistaciencia> Análisis y desarrollo de software Costo: Publicación sin costo

# Revista de la Categoría C

1

## Ciencia e Ingeniería Neogranadina

Enlace: <http://revistas.udistrital.edu.co/ojs/index.php/vinculos>  
Tecnologías y desarrollo de software Costo: Publicación gratuita

2

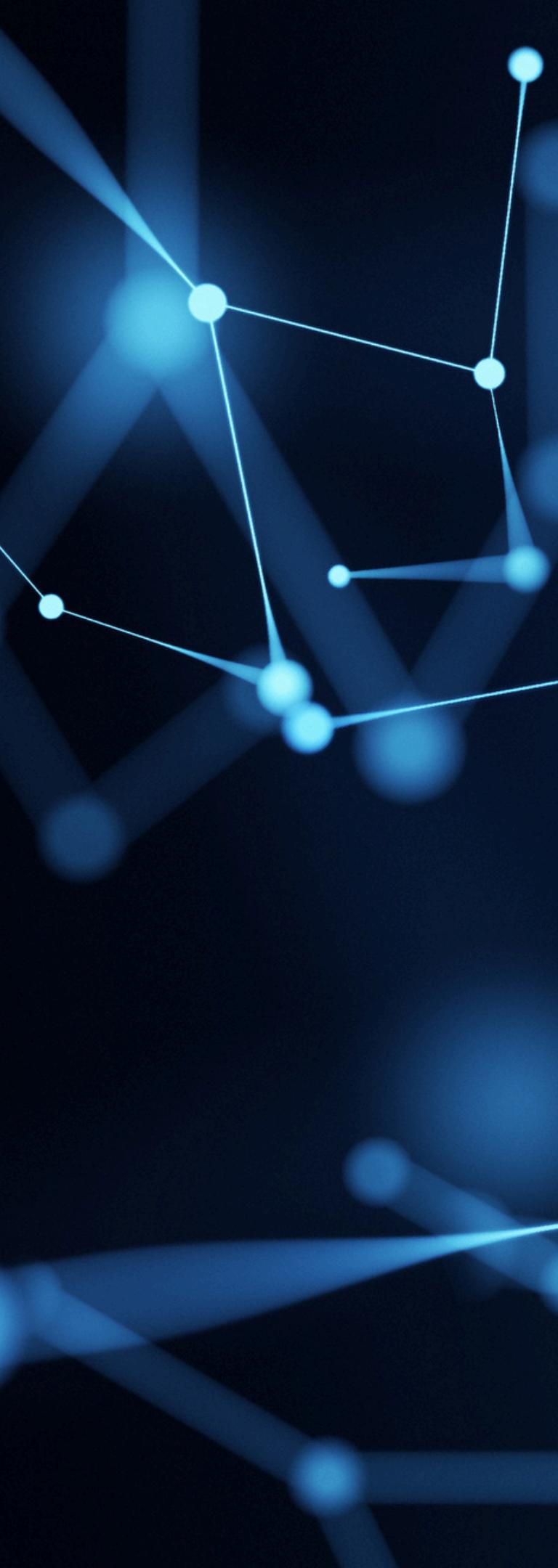
## Inventum

Enlace: <https://revistas.unimilitar.edu.co/index.php/rcin> Líneas de investigación en software Costo: Sin costo de publicación

3

## Revista Vínculos

Enlace: <https://revistas.uniminuto.edu/index.php/Inventum>  
Investigación en sistemas y software Costo: Sin costo de publicación



# REGIONALES



01

## Categoría A1

Calidad: Máximo nivel de calidad y prestigio regional.  
Criterios: Alta originalidad, rigurosidad en la revisión por pares, y alta frecuencia de citación a nivel regional.  
Visibilidad: Reconocida y citada ampliamente en la región.  
Ejemplo: Revistas que son líderes en su campo dentro de la región.

---

02

## Categoría A2

Calidad: Alta calidad a nivel regional. Criterios: Rigurosidad en la revisión por pares y calidad editorial.  
Visibilidad: Reconocida a nivel regional, pero con menor impacto que las revistas A1. Ejemplo: Revistas que son importantes dentro de la región pero no tan influyentes como las de A1.

## Categoría B

Calidad: Buena calidad a nivel regional. Criterios: Cumplimiento de estándares de calidad editorial y revisión por pares. Visibilidad: Reconocida principalmente a nivel regional. Ejemplo: Revistas que son relevantes para la comunidad científica regional.

## Categoría C

Calidad: Calidad aceptable a nivel regional. Criterios: Procedimientos básicos de revisión por pares y calidad editorial. Visibilidad: Principalmente conocida y citada a nivel regional. Ejemplo: Revistas que son relevantes para comunidades científicas específicas o regiones dentro de la región.

# Revista de la Categoría A1

Ingeniería y Competitividad (Valle del Cauca)

- Enlace:  
[https://revistas.univalle.edu.co/index.php/ingenieria\\_y\\_competitividad](https://revistas.univalle.edu.co/index.php/ingenieria_y_competitividad) Costo:  
Publicación gratuita

# Revista de la Categoría C

Inventum (Cundinamarca)

- Enlace:  
<https://revistas.uniminuto.edu/index.php/Inventum> Costo: Sin costo de publicación

# Revista de la Categoría B

Respuestas (Norte de Santander)

- Enlace:  
<https://revistas.ufps.edu.co/index.php/respuestas> Costo: Sin costo de publicación



**GRACIAS**