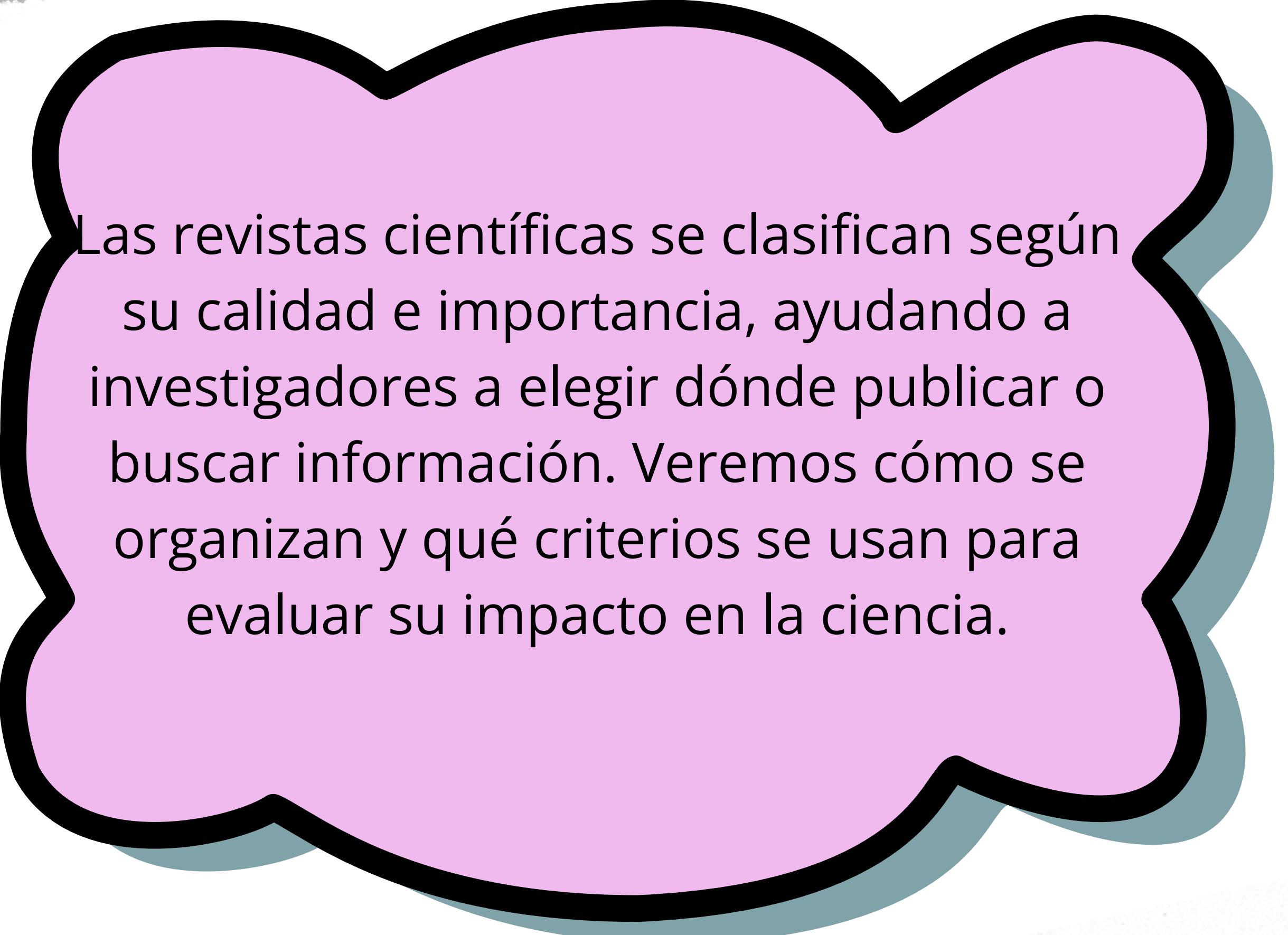


CATEGORIZACION DE REVISTAS DE INVESTIGACION

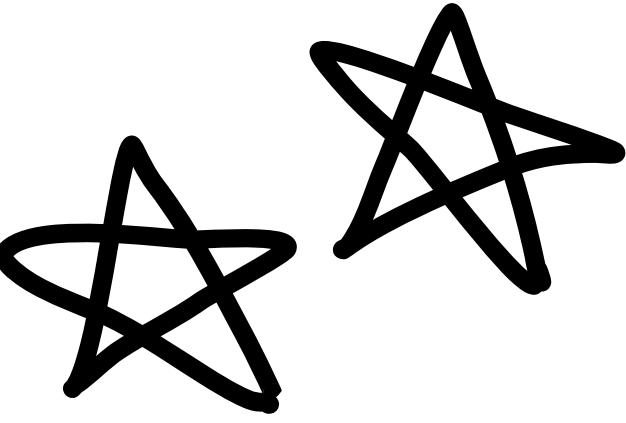


Las revistas científicas se clasifican según su calidad e importancia, ayudando a investigadores a elegir dónde publicar o buscar información. Veremos cómo se organizan y qué criterios se usan para evaluar su impacto en la ciencia.

NACIONALES

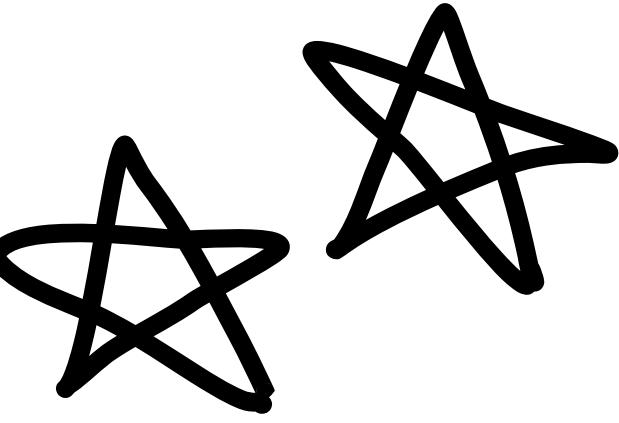
Categoría A1

- 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.



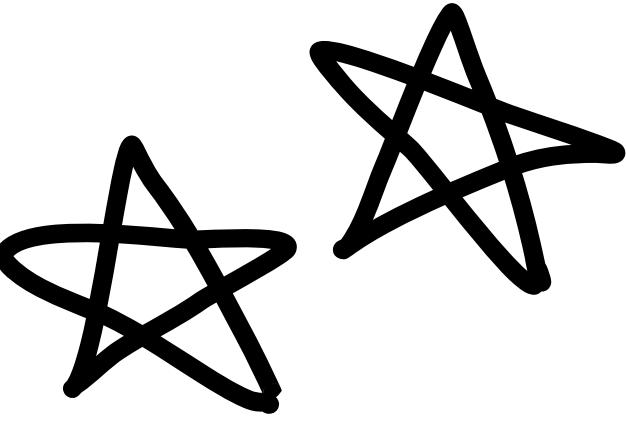
Categoría A2

- 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

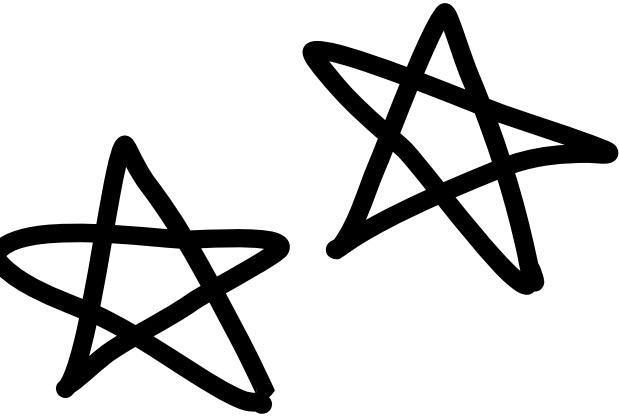
- Calidad: Buena calidad a nivel nacional.
- Criterios: Cumplimiento de estándares de calidad editorial y revisión por pares.
- Visibilidad: Reconocimiento a nivel nacional, con alguna presencia internacional.
- Impacto: Importancia en el contexto científico y académico nacional.



Categoría c

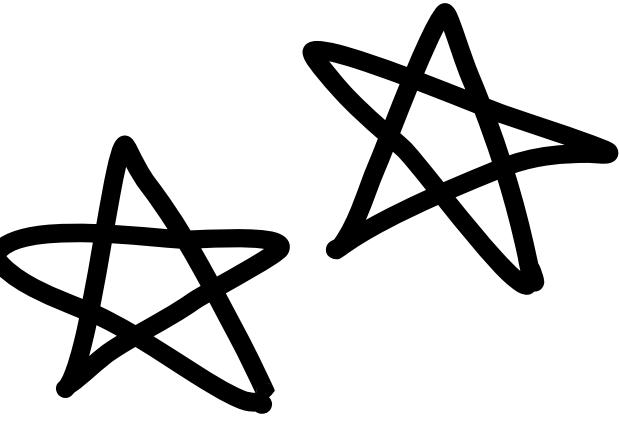
- Calidad: Calidad aceptable a nivel regional o local.
- Criterios: Procedimientos básicos de revisión por pares y calidad editorial.
- Visibilidad: Principalmente conocida y citada a nivel regional o local.
- Impacto: Relevancia en comunidades científicas específicas o regionales.
-

REGIONALES



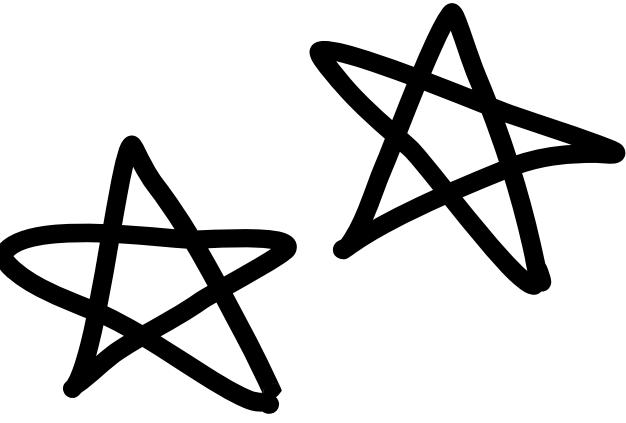
Categoría A1

- 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.



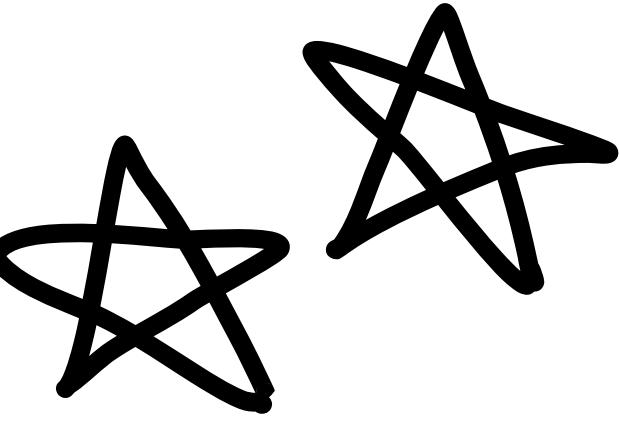
Categoría A2

- 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.



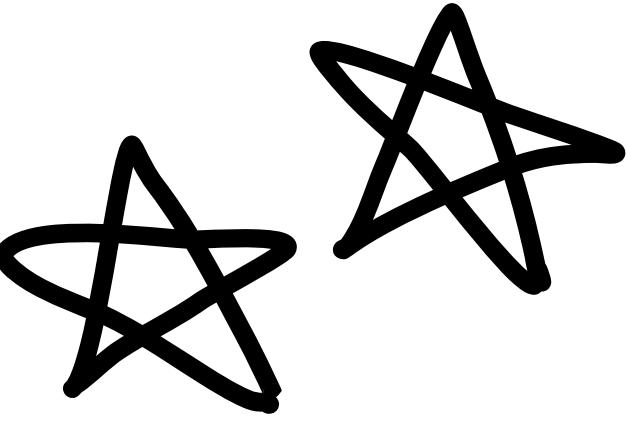
Categoría C

- 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.

INTERNACIONAL

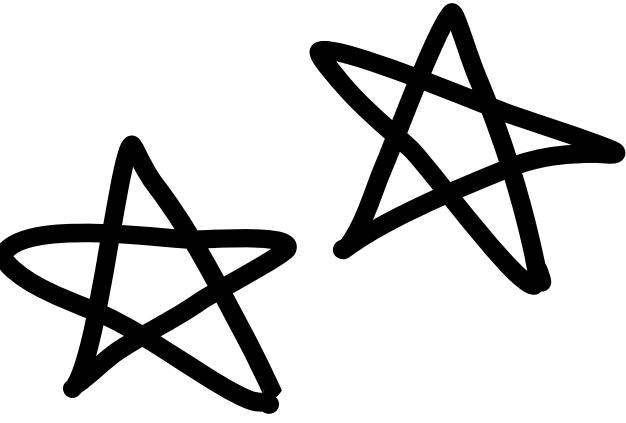
Categoría Q1

- 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".



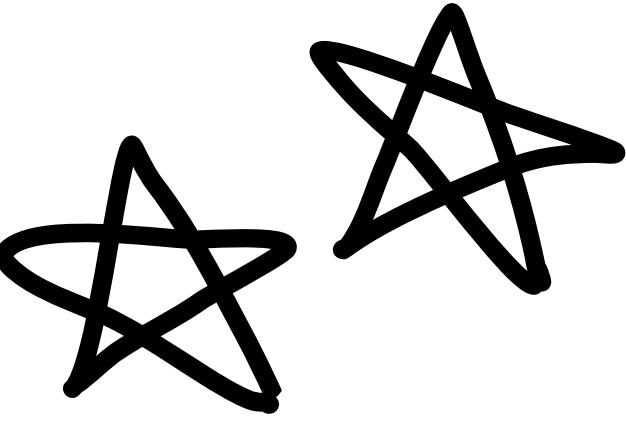
Categoría Q2

- 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.
-



Categoría Q3

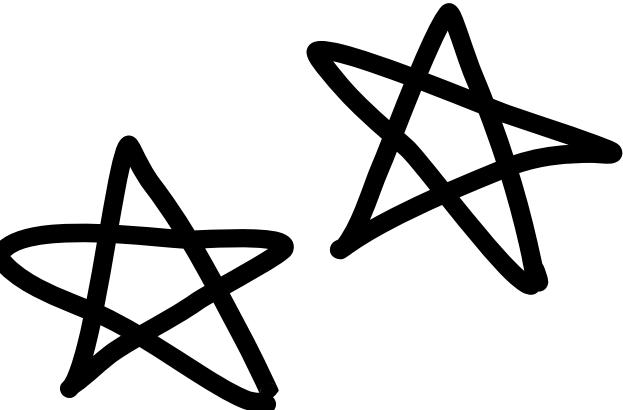
- Descripción: Comprende el tercer 25% de revistas, clasificadas después de Q2.
- Importancia: Revistas en Q3 siguen siendo importantes y reconocidas, pero con un impacto menor en comparación con Q1 y Q2.
- Ejemplo: Un ejemplo en Q3 podría ser "Journal of Environmental Management" en el campo de la gestión ambiental.



Categoría Q4

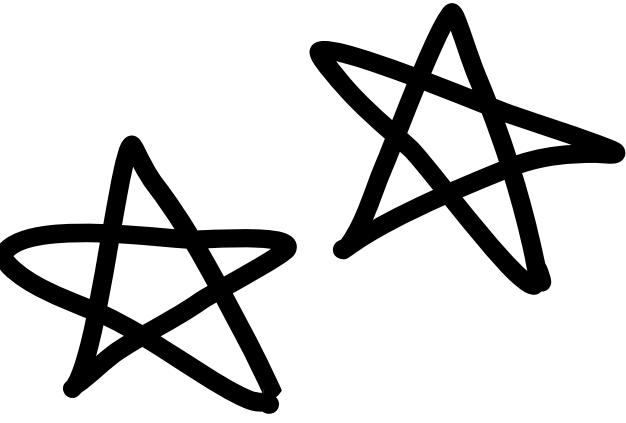
- Descripción: Abarca el último 25% de revistas dentro de una categoría específica.
- Importancia: Revistas en Q4 tienen menor impacto en su campo, pero aún cumplen con los estándares de calidad para estar indexadas en JCR.
- Ejemplo: Una revista en Q4 podría ser "Agricultural Water Management" en el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

REVISTAS NACIONALES



Categoría A1

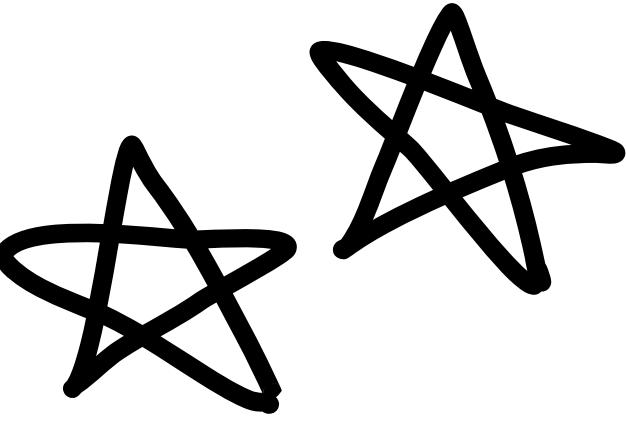
- Computación y Sistemas - Instituto Politécnico Nacional pagado
- Revista Colombiana de Computación - Universidad Nacional de Colombia gratuita
- Revista TecnoLógicas - Instituto Tecnológico Metropolitano gratuita



Categoría A2

todas estas revistas son gratuitas

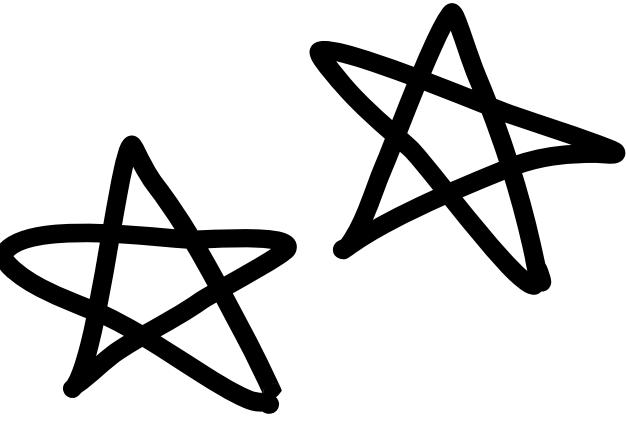
- Revista ION - Universidad Autónoma del Caribe
- Revista de Tecnología e Innovación - Universidad EAFIT
- Revista de la Facultad de Ingeniería - Universidad de Antioquia



Categoría B

todas estas revistas son gratuitas

- Avances en Sistemas e Informática - Universidad Nacional de Colombia
- Tecnura - Universidad Distrital Francisco José de Caldas
- Dyna - Universidad Nacional de Colombia

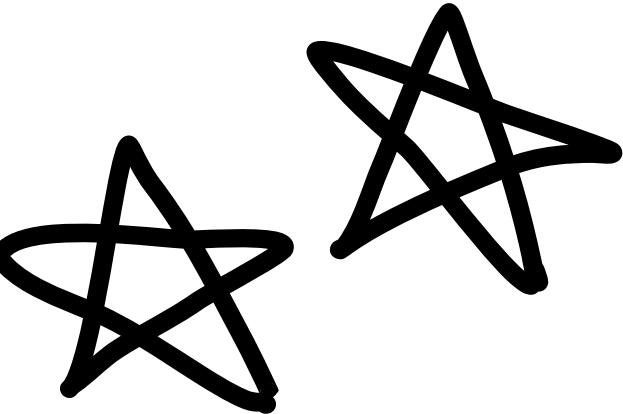


Categoría C

todas estas revistas son gratuitas

- Revista Colombiana de Ingeniería -
Universidad de los Andes
- Revista de Ingeniería y Ciencia -
Universidad EAFIT
- Ciencia e Ingeniería Neogranadina -
Universidad Militar Nueva Granada

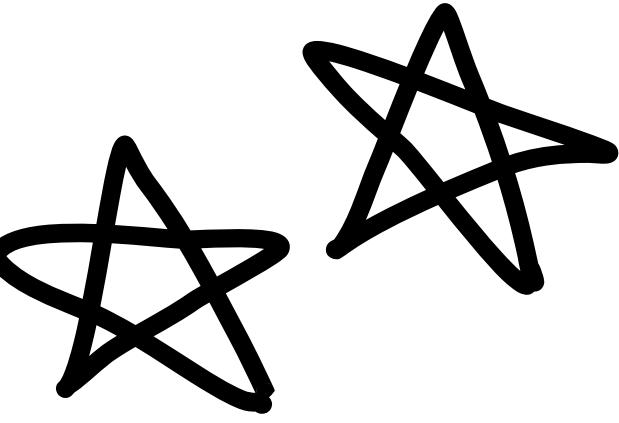
REVISTAS REGIONALES



Categoría A1

todas estas revistas son gratuitas

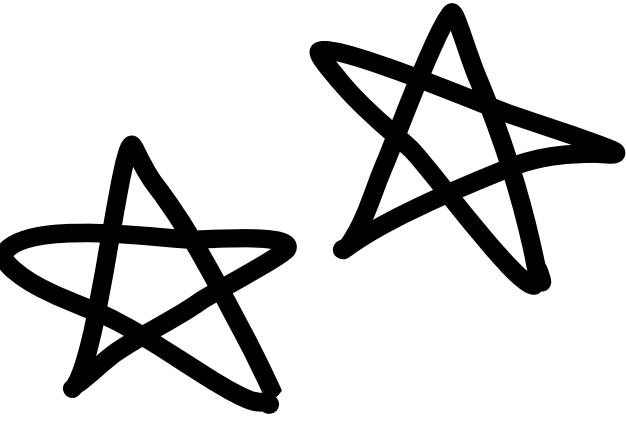
- Innovar Journal - Universidad Nacional de Colombia
- Ingeniería y Desarrollo - Universidad del Norte
- Tecnura - Universidad Distrital Francisco José de Caldas



Categoría A2

todas estas revistas son gratuitas

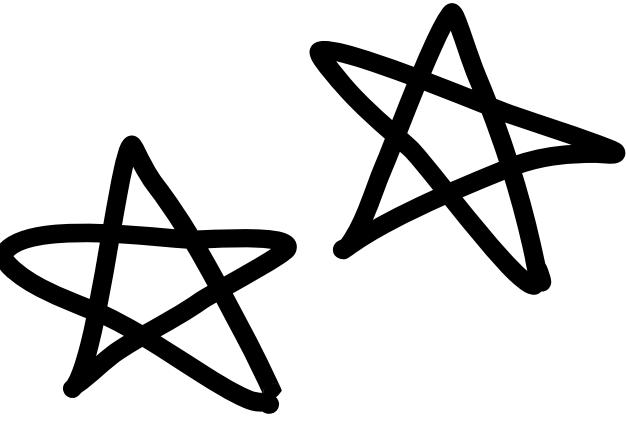
- Revista UIS Ingenierías - Universidad Industrial de Santander
- Revista Ingeniería y Ciencia - Universidad EAFIT
- Revista de la Facultad de Ingeniería - Universidad de Antioquia



Categoría B

todas estas revistas son gratuitas

- Revista Avances en Sistemas e Informática
 - Universidad Nacional de Colombia
- Revista DYNA - Universidad Nacional de Colombia
- Revista Ingeniería Solidaria - Universidad Cooperativa de Colombia



Categoría C

todas estas revistas son gratuitas

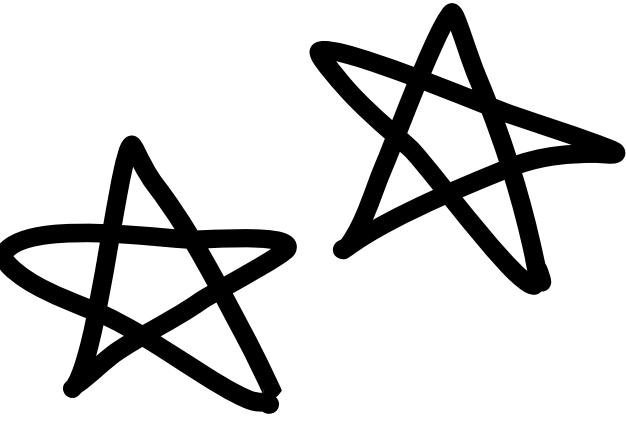
- Revista Ciencia e Ingeniería Neogranadina - Universidad Militar Nueva Granada
- Revista Tecnología Investigación y Academia - Universidad de San Buenaventura
- Revista Ingeniería Investigación y Desarrollo - Universidad del Norte

REVISTAS INTERNACIONALES

Categoría Q1

todas estas revistas son pagando

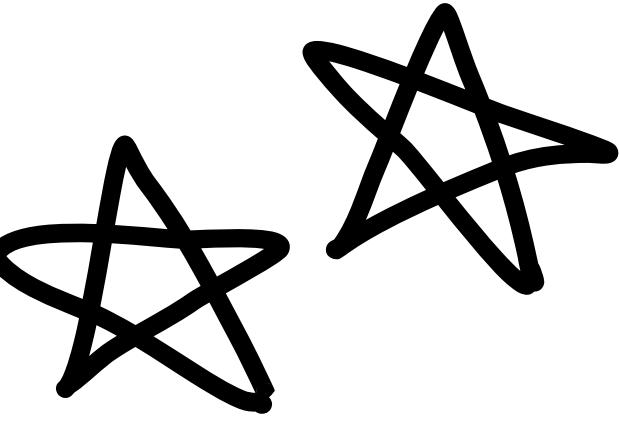
- IEEE Transactions on Software Engineering - Paga (IEEE)
\$1,200 - \$3,000 USD por artículo
- ACM Transactions on Software Engineering and
Methodology - Paga (ACM) \$1,000 - \$2,500 USD por
artículo
- Journal of Systems and Software - Paga (Elsevier) 50 USD
por artículo \$2,000 - \$3,500 USD por artículo



Categoría Q2

todas estas revistas son pagando

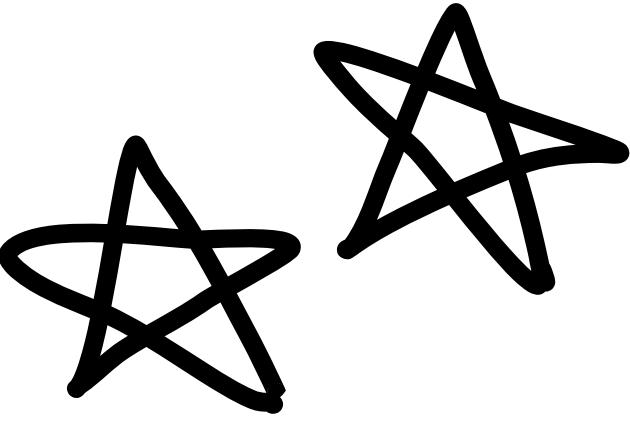
- Software: Practice and Experience - Paga (Wiley) \$1,000 - \$2,000 USD por artículo
- Empirical Software Engineering - Paga (Springer) \$1,500 - \$2,500 USD por artículo
- Software Quality Journal - Paga (Springer) \$1,200 - \$2,200 USD por artículo



Categoría Q3

todas estas revistas son pagando

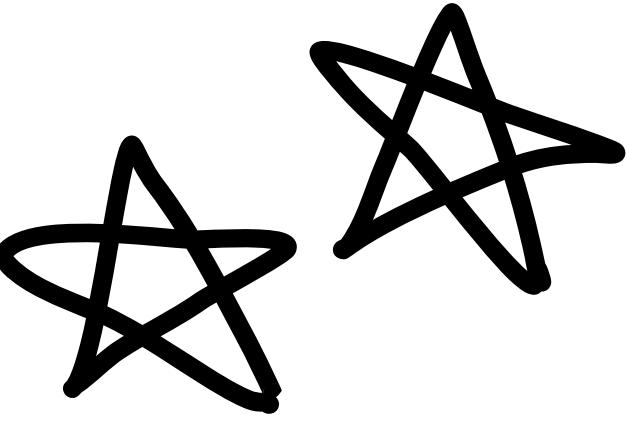
- Information and Software Technology - Paga (Elsevier) \$800 - \$1,800 USD por artículo
- Software Testing, Verification & Reliability - Paga (Wiley) \$900 - \$2,000 USD por artículo
- Requirements Engineering - Paga (Springer) \$1,000 - \$2,000 USD por artículo



Categoría Q4

todas estas revistas son pagando

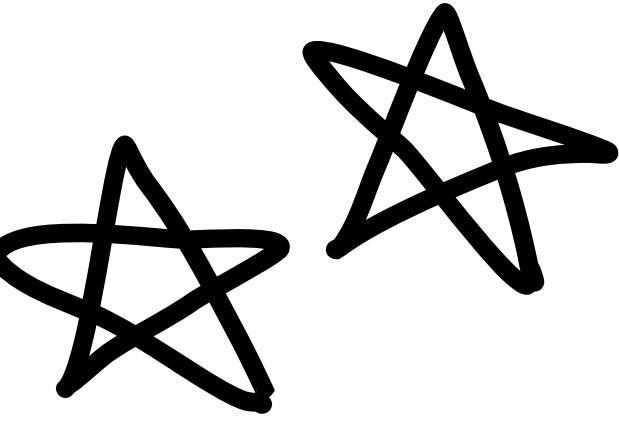
- Journal of Software: Evolution and Process - Paga (Wiley) \$600 - \$1,500 USD por artículo
- International Journal of Software Engineering and Knowledge Engineering - Paga (World Scientific) \$500 - \$1,400 USD por artículo
- Journal of Software Maintenance and Evolution: Research and Practice - Paga (Wiley) \$700 - \$1,600 USD por artículo



Escogidos

1. Revista Colombiana de Computación - Universidad Nacional de Colombia

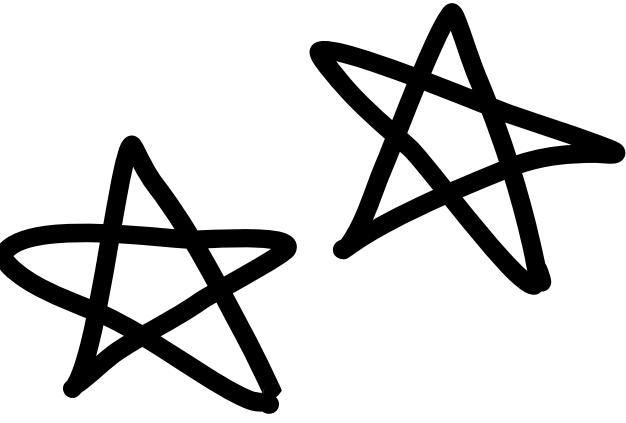
Es una revista nacional gratis y muy reconocida en computación. Perfecta para dar a conocer tu trabajo sin gastar dinero.



Escogidos

2. Revista UIS Ingenierías - Universidad Industrial de Santander

Es gratis y abarca varias áreas de ingeniería, incluyendo software. Ideal para publicar tu investigación y es bien conocida en la región.



Escogidos

3. Software - MDPI (Internacional - Gratuito)

Justificación

Esta revista es gratuita para los lectores y se enfoca en todos los aspectos del desarrollo de software. Publicar aquí te da visibilidad internacional sin costo.