

Criterios de calidad editorial y visibilidad científica

Diagnóstico infométrico de las revistas académicas de la República Dominicana

COMUNICACIÓN · EVALUACIÓN DE LA CALIDAD EDITORIAL

Dr. Manuel Made, PhD

Instituto Tecnológico de Santo Domingo (INTEC)

Open Science Caribbean (OSCaribbean) · República Dominicana



CRECS

Congreso Internacional sobre Revistas Científicas

intec

La plataforma digital no garantiza visibilidad científica

El desafío aparece entre la publicación en línea y la indexación internacional

1

revista dominicana identificada
en la colección emergente de
Web of Science

Novitates Caribaea
Museo Nacional de Historia Natural



La brecha ya no es de digitalización. El cuello de botella se concentra en profesionalización, regularidad y metadatos.

Hallazgo preliminar del estudio presentado en CRECS 2026

Qué se audita y para qué

Una investigación sobre profesionalización editorial y valor institucional

¿Qué separa a una revista digital activa de una revista reconocida por los circuitos internacionales de comunicación científica?

La auditoría observa capacidades editoriales, técnicas y organizativas.

OBJETIVO

Auditar el nivel de profesionalización de las revistas científicas dominicanas y el valor institucional que aporta la indexación internacional.

- Diseño mixto
- Estudio descriptivo y retrospectivo
- Infometría
- Auditoría de sistemas de información

Ciencia abierta, legitimación y estándares

Tres perspectivas para interpretar la visibilidad de las revistas dominicanas



Babini y Rovelli (2020) · Guédon (2001) · Aparicio et al. (2016) · Packer et al. (2014)

Un pipeline OSINT replicable

Infometría aplicada a la auditoría de sistemas de información editorial

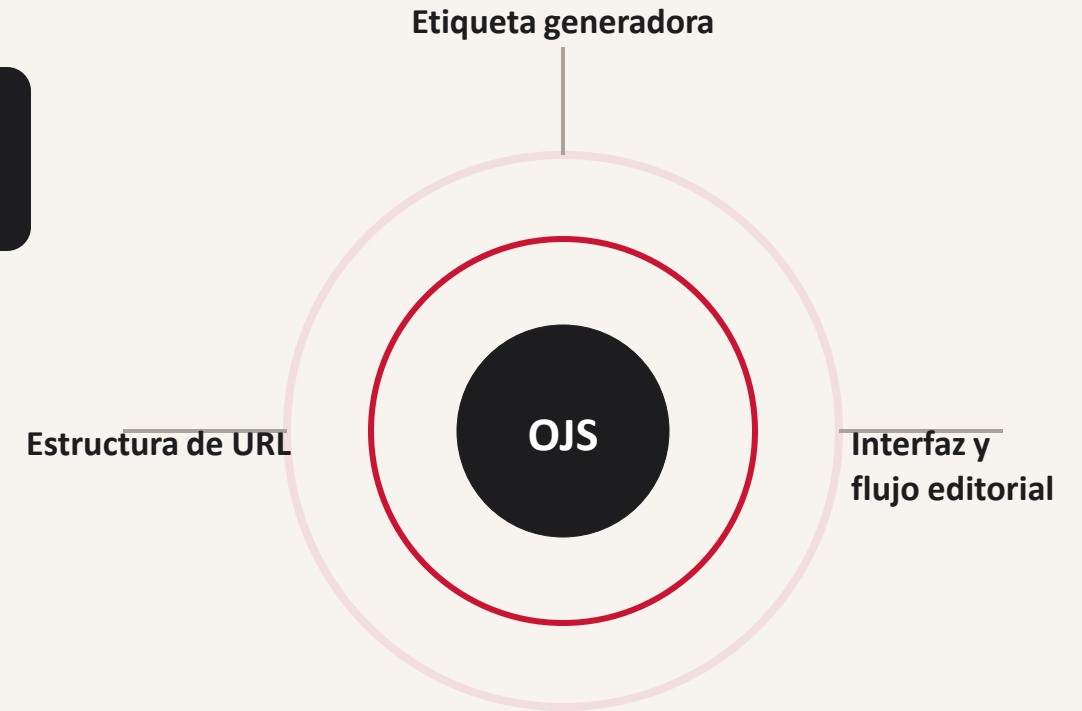


Cómo opera el rastreo OSINT

La huella digital de OJS convierte la web abierta en una fuente censal

```
site:*.edu.do inurl:"index.php" intitle:"revista"
```

- site:** restringe la búsqueda a dominios nacionales
- inurl:** localiza patrones de URL característicos de OJS
- intitle:** detecta revistas y metadatos visibles para el buscador



Ejemplo ilustrativo del patrón de búsqueda empleado

Tres sectores editoriales bajo estudio

El ecosistema combina instituciones académicas, estatales y clínicas



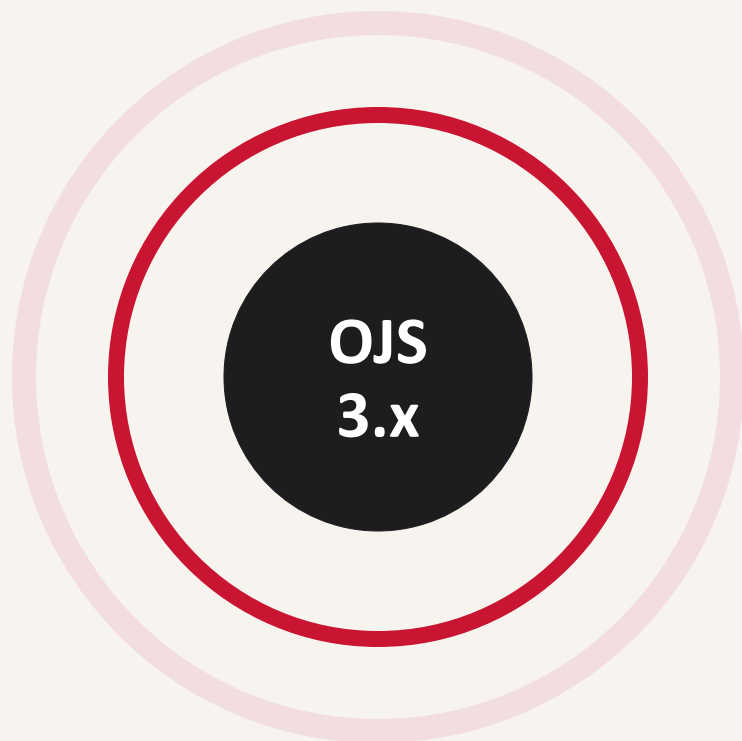
Seis dimensiones de calidad editorial

La auditoría traduce principios de ciencia abierta en evidencia observable



Una infraestructura digital ya instalada

La fortaleza de base permite concentrar el esfuerzo en la madurez editorial



FORTALEZAS DEL ECOSISTEMA

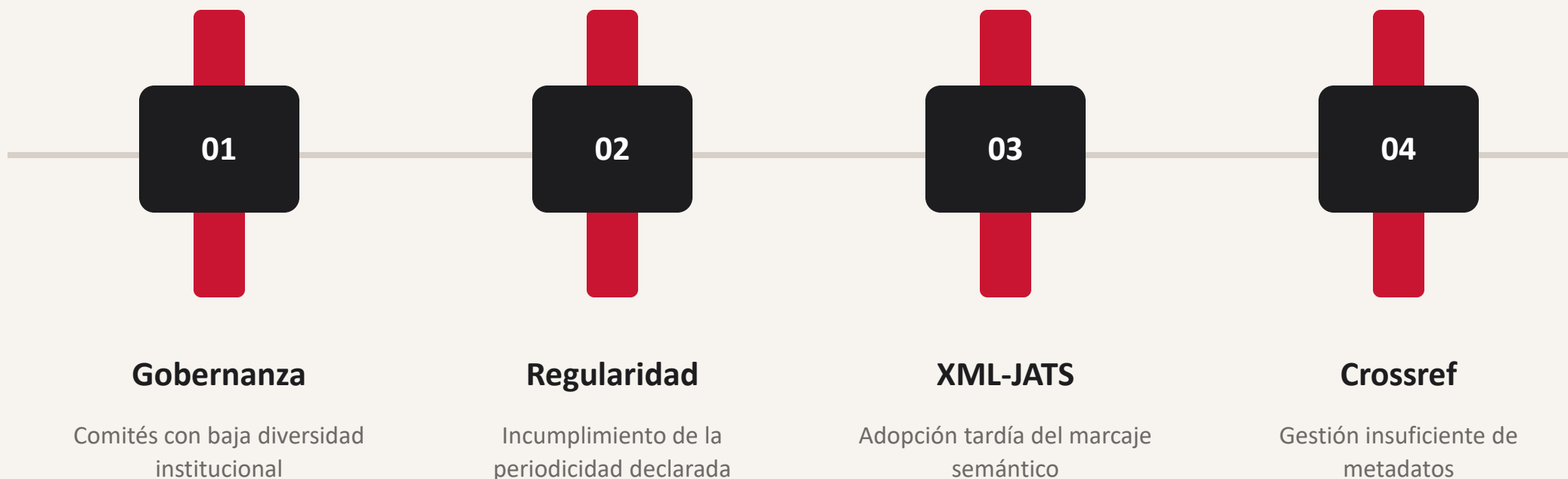
- ✓ **Adopción casi universal de OJS 3.x**
- ✓ **Compromiso declarativo con el acceso abierto**

La capacidad de publicación existe. El reto consiste en convertirla en calidad verificable e interoperabilidad.

Alperin, Fischman y Willinsky (2008) · Hallazgos preliminares del estudio

Cuatro cuellos de botella frenan la indexación

Las brechas combinan decisiones organizativas y producción técnica



La combinación de estas brechas reduce la elegibilidad y la trazabilidad editorial

Veintisiete revistas dominicanas operan en OJS

El rastreo combina dorking, portales institucionales y verificación manual del archivo editorial

27

títulos OJS verificados

Cada registro conserva institución,
URL, primer año visible, última
edición y evidencia de indexación.

01

Descubrimiento

Consultas avanzadas y huellas técnicas de OJS

02

Expansión institucional

Revisión de portales universitarios y estatales

03

Verificación

Archivo, actividad e índice contrastados título por título

18

activas

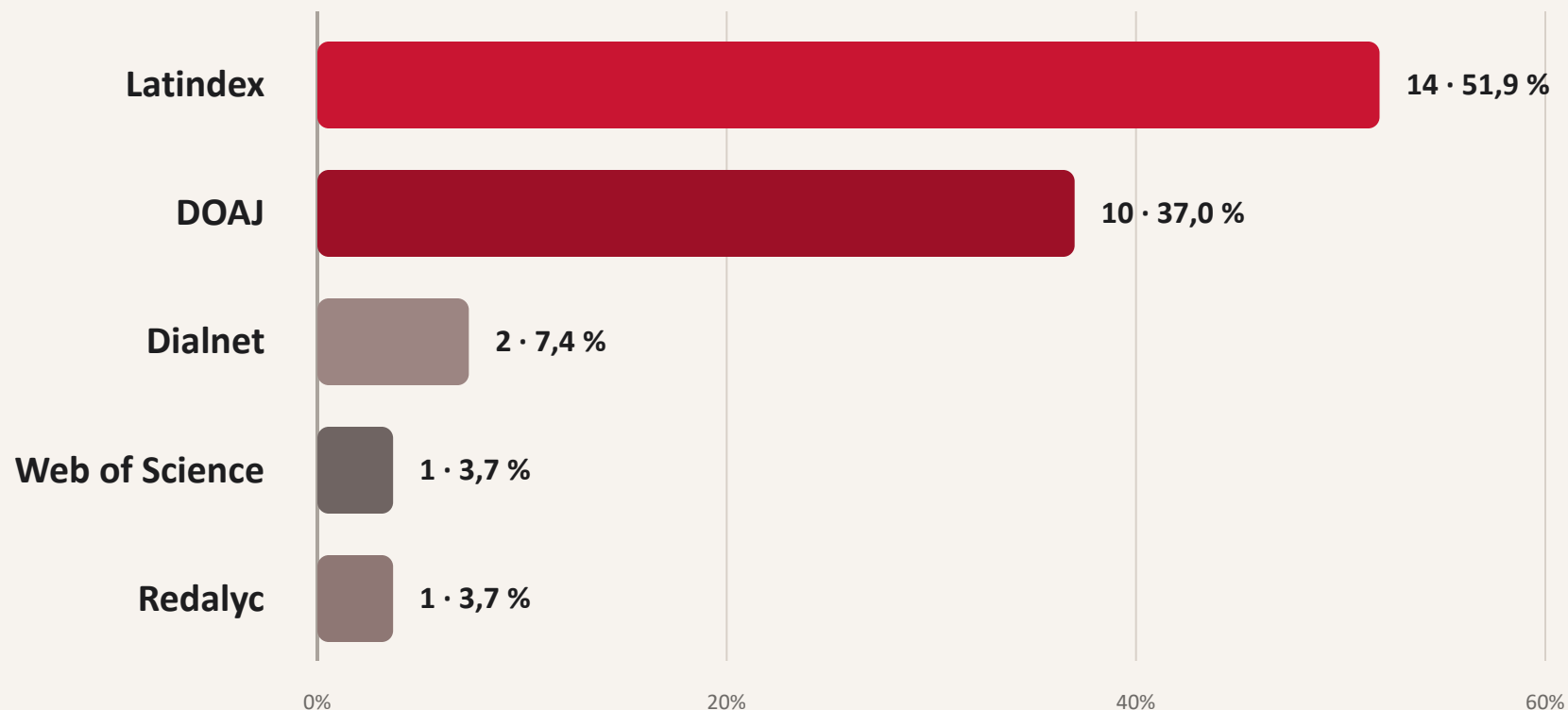
9

sin publicación
reciente

Censo OSINT de revistas dominicanas en OJS • ventana de actividad: últimos 24 meses

La visibilidad se concentra en Latindex y DOAJ

Presencia pública verificada sobre un universo de 27 revistas OJS



1

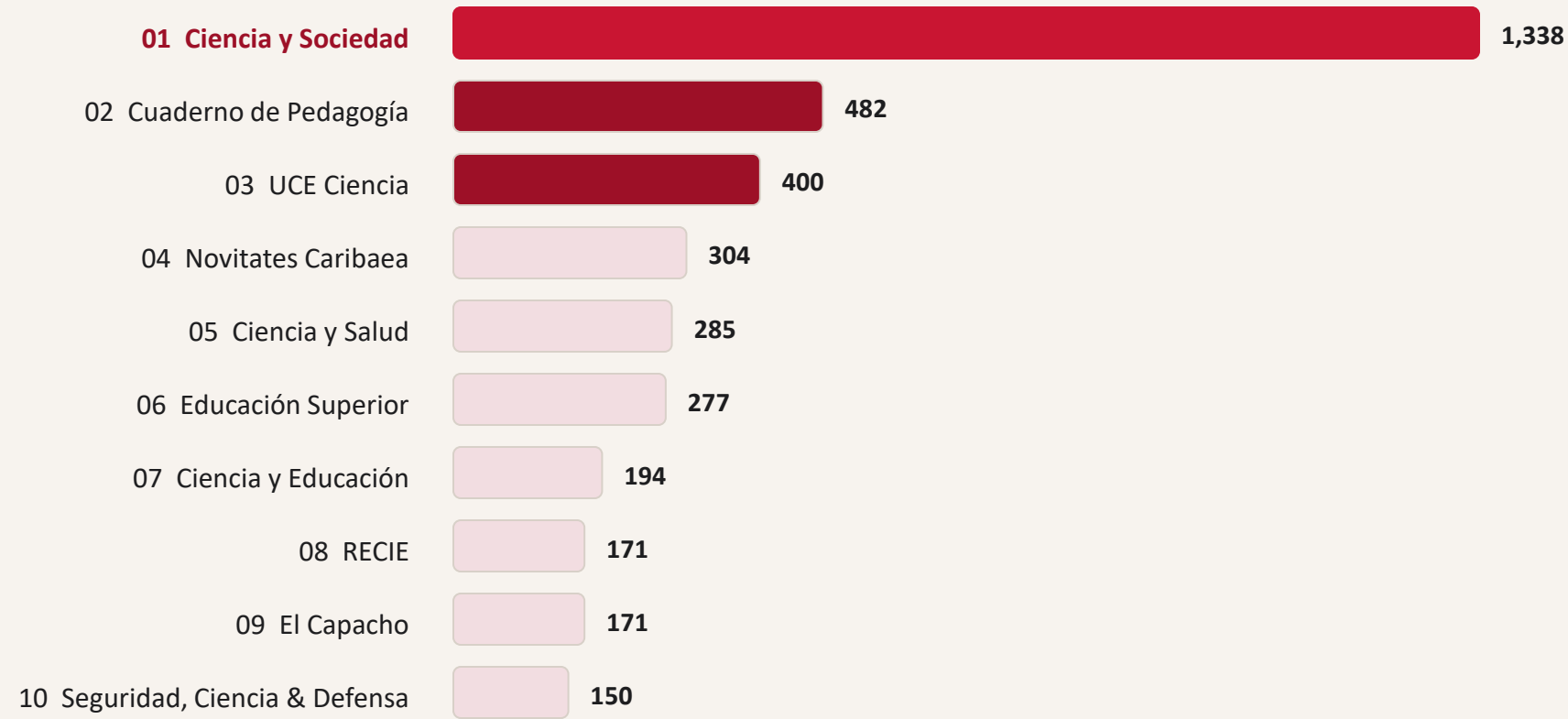
revista en
Web of
Science

Novitates
Caribaea
ESCI

Fuentes: Latindex · DOAJ · Dialnet · Web of Science Master Journal List · Redalyc | corte 20.09.2026

Ciencia y Sociedad lidera el archivo publicado

Top 10 entre 24 de 27 portales con cosecha OAI-PMH completada



29,9 %
de los registros cosechados

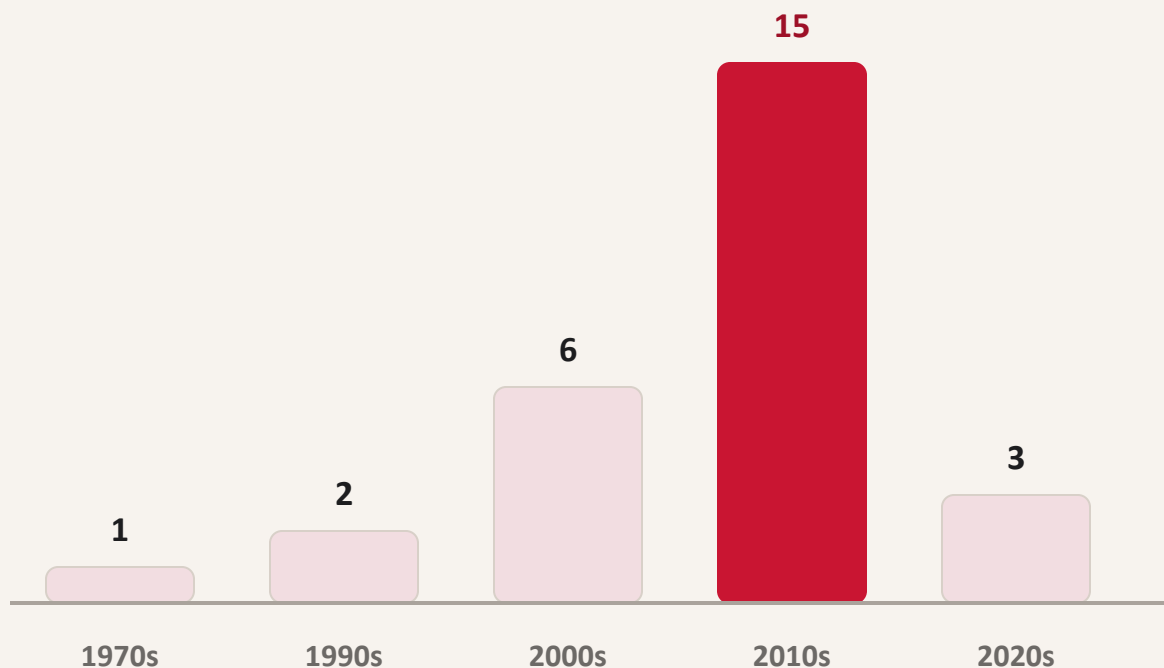
1.338 registros · 2,8 veces el segundo título

OAI-PMH ListIdentifiers · excluye cabeceras eliminadas · corte 20.09.2026 · AULA, Entrópico y ECOSUASD: N/D por bloqueo del portal

La década de 2010 concentra más nuevos títulos

Año inicial del primer número visible y actividad observada en los últimos 24 meses

TÍTULOS POR DÉCADA DE INICIO



ACTIVIDAD EDITORIAL

66,7 %

18 revistas activas



Con publicación desde 20.09.2024

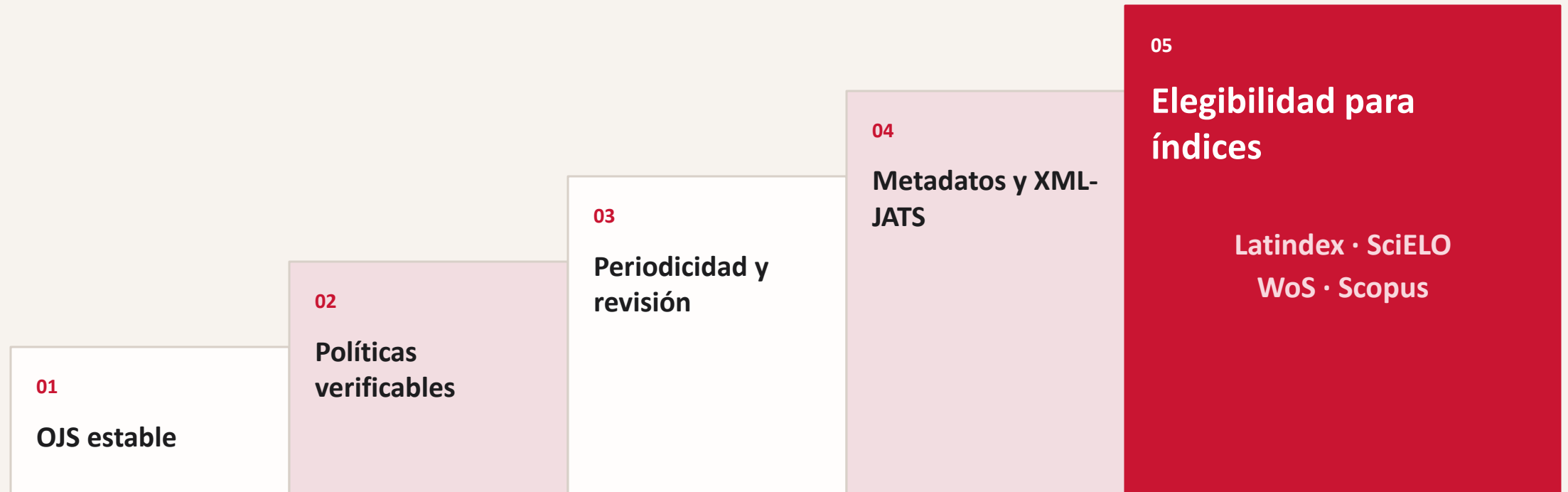
Sin publicación reciente

Inicio = primer número visible en el archivo OJS · actividad = publicación dentro de una ventana de 24 meses

La indexación se construye por acumulación de evidencia

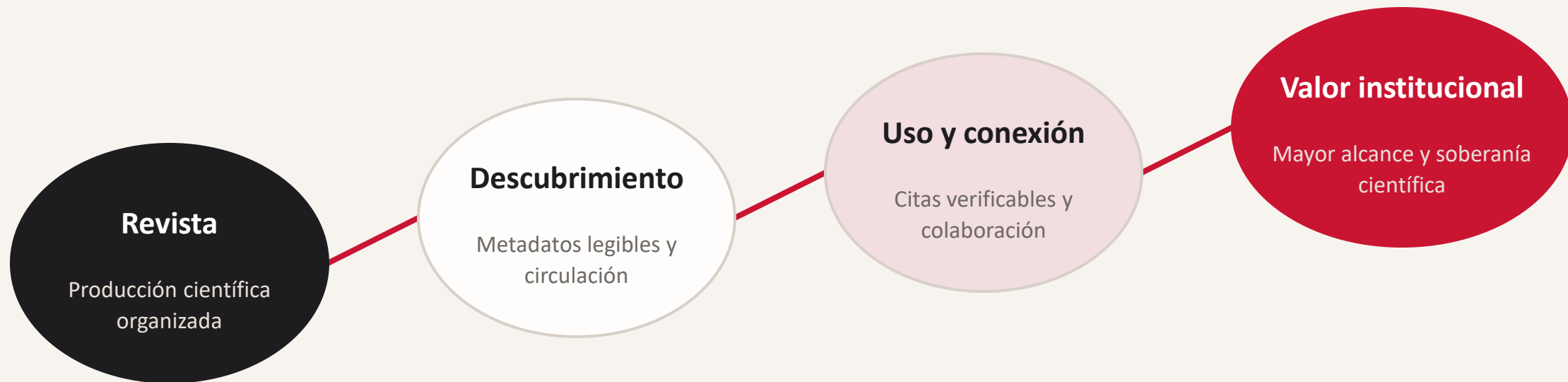
Cada nivel añade una capacidad que los índices pueden verificar

La ruta representa una secuencia de fortalecimiento, no una garantía automática de admisión.



La calidad editorial amplía el alcance de la investigación

La revista conecta resultados, comunidades científicas e inversión pública



Una revista indexada mejora la trazabilidad de los resultados financiados, facilita nuevas conexiones y fortalece la presencia institucional en los circuitos científicos.

Alperin (2014) · Laakso y Björk (2012)

Cinco prioridades para cerrar la brecha

Orden de implementación sugerido a partir de los hallazgos preliminares



La profesionalización requiere una unidad técnica editorial con responsabilidades permanentes, competencias especializadas y evaluación continua.

La gestión editorial requiere capacidad técnica especializada

La infraestructura de publicación ya existe. El avance hacia índices internacionales depende de una gobernanza más abierta, periodicidad verificable y producción digital interoperable.

Profesionalizar la edición científica fortalece la ciencia abierta y amplía la capacidad del país para circular su propio conocimiento.

Conclusión del estudio · Babini y Rovelli (2020)

Fuentes citadas y de verificación

La matriz OJS 2026 adjunta conserva las URL de evidencia para cada título

- 01** Aguado-López, E. y Becerril-García, A. (2016). ¿Publicar o perecer? Revista Española de Documentación Científica, 39(4), e151.
- 02** Alperin, J. P. (2014). Open access indicators. UNESCO.
- 03** Alperin, J. P., Fischman, G. E. y Willinsky, J. (2008). Open access and scholarly publishing in Latin America. Liinc em Revista, 4(2), 172–185.
- 04** Aparicio, A., Banzato, G. y Liberatore, G. (2016). Manual de gestión editorial de revistas científicas. CLACSO.
- 05** Babini, D. y Rovelli, L. (2020). Tendencias recientes en las políticas científicas de ciencia abierta y acceso abierto en Iberoamérica. CLACSO.
- 06** Guédon, J.-C. (2001). In Oldenburg's Long Shadow. Association of Research Libraries.
- 07** Laakso, M. y Björk, B.-C. (2012). Anatomy of open access publishing. BMC Medicine, 10(1), 124.
- 08** Packer, A. L. et al. (2014). SciELO: 15 Years of Open Access. UNESCO.

GRACIAS

Preguntas y conversación

Dr. Manuel Made, PhD

Instituto Tecnológico de Santo Domingo (INTEC)
Open Science Caribbean (OSCaribbean)

manuel.made@gmail.com
orcid.org/0000-0002-0097-6105



CRECS

Congreso Internacional sobre Revistas Científicas

intec

17.º CRECS 2026 · Quito, Ecuador