

Hacia la profesionalización del equipo editorial

Diagnóstico de competencias digitales y flujos de trabajo en revistas técnicas de Ecuador

Katherine Santiana Rosado

Segunda Elena Tolozano Benites

María José Orellana Tolozano

Instituto Superior Tecnológico Bolivariano de Tecnología, Ecuador

Idea central: profesionalizar competencias, roles y flujos de trabajo.

De la digitalización del
soporte

OJS

XML

DOI

a la gestión editorial
nativa digital

El reto: más revistas, mayor exigencia técnica

743

revistas registradas en
Latindex

2023

creación de la RERCIE

La brecha de visibilidad también es una brecha de gestión y formación.

- La presión por publicar no siempre estuvo acompañada de equipos especializados.
- La RERCIE abre una oportunidad para capacitar y profesionalizar.



Qué se analizó: un diagnóstico operativo

Revisión sistemática de literatura para identificar competencias, flujos y roles requeridos por la indexación.

PRISMA | SciELO, Redalyc, Latindex, Senescyt y CLACSO

42 fuentes | acceso abierto | 2010–2025

1

Búsqueda

Fuentes académicas y repositorios institucionales.

2

Filtros

Acceso abierto y gestión editorial en Iberoamérica.

3

Selección

Conjunto definitivo de 42 documentos.

4

Análisis

Brechas técnicas, flujo editorial y roles.

Hallazgo 1: la interoperabilidad concentra el déficit

La transición del corrector-diagramador al editor técnico sigue incompleta.

- **XML-JATS:** clave para Redalyc y SciELO.
- **Metadatos:** la estandarización todavía es fragmentada.
- **OJS avanzado:** competencia crítica, pero desigual.
- La brecha conecta contenido, plataforma e indexación.



Hallazgo 2: el flujo sigue siendo principalmente PDF

Porcentaje de revistas con una brecha crítica



Qué significa

Se digitalizó el soporte, pero no se transformó el flujo.

La edición técnica posterior a la evaluación es decisiva.

Propuesta: cuatro roles, una responsabilidad compartida



Edición científica

Gestión de pares, ética y política científica.

Gestión técnica

XML-JATS, OJS, DOI, ORCID y formatos múltiples.

Visibilidad digital

Indexación, métricas, SEO académico y redes.

Cumplimiento ético

COPE, licencias, plagio y conflictos de interés.

Cómo avanzar: capacitar por etapas

Inicial

OJS avanzado y políticas de acceso abierto.

Intermedia

XML-JATS, DOI, ORCID e indexación.

Avanzada

Métricas, visibilidad y estrategia.

Mensaje final

La RERCIE, Senescyt y las plataformas disponibles crean una ventana de oportunidad. La transformación requiere formación continua, soporte institucional y roles explícitos.

Alcance

42 fuentes sustentan el diagnóstico; no permiten generalizar estadísticamente a las 743 revistas.

Referencias esenciales

Latindex. (2025). *Sistema Regional de Información en Línea para Revistas Científicas de América Latina, el Caribe, España y Portugal*. <https://www.latindex.org/>

Raudales García, E. V., Artigas, W., Barón Velandia, B., Sumba Nacipucha, N., & Cueva Estrada, J. (2024). Procesos editoriales en revistas científicas: Un análisis bibliométrico a partir de artículos en acceso abierto. *Biblios Journal of Librarianship and Information Science*, (87), e008. <https://doi.org/10.5195/biblios.2024.1179>

Rodríguez Yunta, L., & Tejada Artigas, C. M. (2013). El editor técnico: un perfil necesario para la profesionalización de la edición de revistas científicas en el entorno digital. *Anales de Documentación*, 16(2). <https://doi.org/10.6018/analesdoc.16.2.176391>

Sánchez-Tarragó, N. (2022). Gestión de revistas científicas: etapas, acciones y participantes de los procesos editoriales. *Guía de Buenas Prácticas para Revistas LILACS* (2.ª ed.). BIREME/PAHO/WHO. <https://lilacs.bvsalud.org/guias-e-manuais/es/docs/guia-de-buenas-practicas-para-revistas-lilacs-2/>

Santiana Rosado, K., Tolozano Benites, S. E., & Orellana Tolozano, M. J. (2026). *Hacia la profesionalización del equipo editorial: Diagnóstico de competencias digitales y flujos de trabajo en revistas técnicas de Ecuador*. Manuscrito de ponencia.