



El Rol de las Bibliotecas en la Visibilidad de las Publicaciones Académicas

Amarilis Beltré Méndez

E-mail: abeltre@adm.unapec.edu.do

Santo Domingo, D. N. Mayo, 2025

¿Qué es la visibilidad de la producción científica?

Se refiere al grado en que los resultados de la investigación son accesibles y descubiertos por la comunidad académica y el público en general. Incluye indicadores cuantitativos (descargas, citas, factor de impacto) y cualitativos (reseñas, altmetrics), así como la facilidad de localización en repositorios, bases de datos, catálogo, índices y redes académicas.



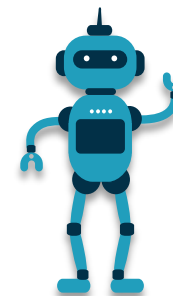
Rol de las bibliotecas en la visibilidad de las publicaciones institucionales



Las bibliotecas Universitarias y de investigación:
Se convierten en promotoras de la producción de su Universidad, a través del trabajo técnico y profesional que realizan.



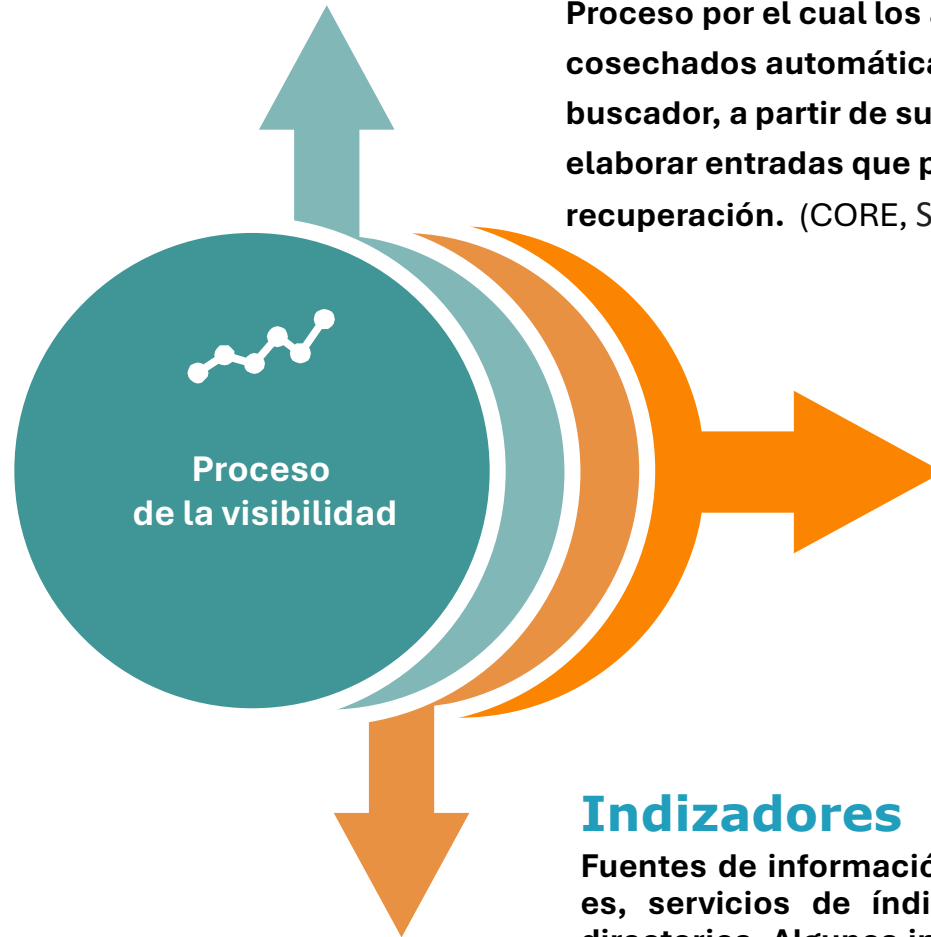
Las bibliotecas universitarias y de investigación gestionan repositorios institucionales de acceso abierto (RIAA) que almacenan, preservan y difunden la producción científica y académica de la institución. Al implementar protocolos de interoperabilidad (OAI-PMH) y metadatos estandarizados (Dublin Core, Formato Marc21, ISSN-L), maximizan la visibilidad y el impacto de los documentos al facilitar su rastreo por recolectores internacionales y motores de búsqueda académicos.



Rol de las bibliotecas en la visibilidad de las publicaciones institucionales

Indexación

Proceso por el cual los artículos de una revista son cosechados automáticamente por una base de datos o un buscador, a partir de sus metadatos, con el objetivo de elaborar entradas que permitan su posterior recuperación. (CORE, Scilit, BASE, Recolecta, Miar)



Indización

Proceso por el cual los artículos de una revista son seleccionados, analizados y registrados en una base de datos y pueden ser recuperados por medio de índices que se elaboran a partir de sus elementos más representativos: título, idioma, palabras clave u otros.

Indizadores

Fuentes de información o recursos que indizan revistas. Estos son, servicios de índices o resúmenes; bases de datos y directorios. Algunos indizan el contenido total, otros solo son de indización parcial o referencial. Algunos son selectivos, otros no.

¿Los agregadores y cosechadores ?

Son sistemas o herramientas que recopilan automáticamente los metadatos de las revistas a través de protocolos de interoperabilidad.

Un Protocolo de interoperabilidad es un conjunto de reglas que permiten que diferentes sistemas, plataformas o tecnologías puedan “hablar” entre sí y compartir información.

OAI-PMH utiliza Dublin Core.



¿Qué se recomienda para una buena indización de los contenidos en agregadores y cosechadores ?

Políticas de metadatos

OAI abierto

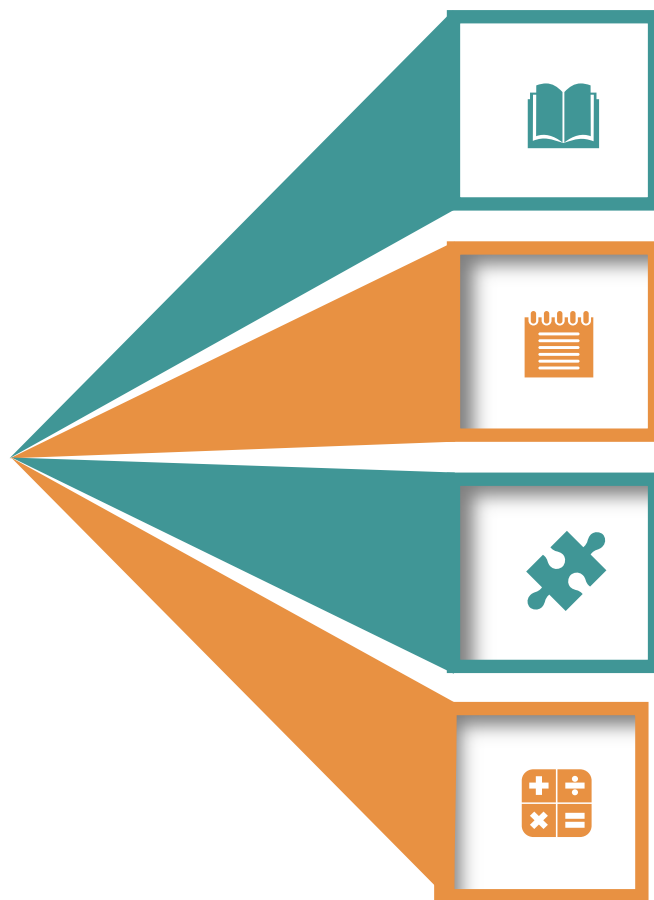
Metadatos completos

Calidad en los metadatos

Todos los módulos activos en los diferentes sistemas



Contribución de los bibliotecarios en los procesos de indización de revistas académicas y científicas



Recolectores:

Presencia en recolectores nacionales e internacionales. El repositorio está siendo recolectado por al menos cuatro de los siguientes recolectores: RECOLECTA, OpenAIRE, BASE, Google Scholar, CORE y WorldCat. Para conseguir la mayor visibilidad se recomienda el registro en todos ellos.

Evaluación de criterios de calidad:

Asesoran a los comités editoriales en el cumplimiento de estándares editoriales (frecuencia de publicación, revisores externos, normas éticas), fundamentales para ingresar en directorios como Latindex o DOAJ ([Latindex - Sistema regional de información en línea para Revistas](#)).

Normalización de metadatos:

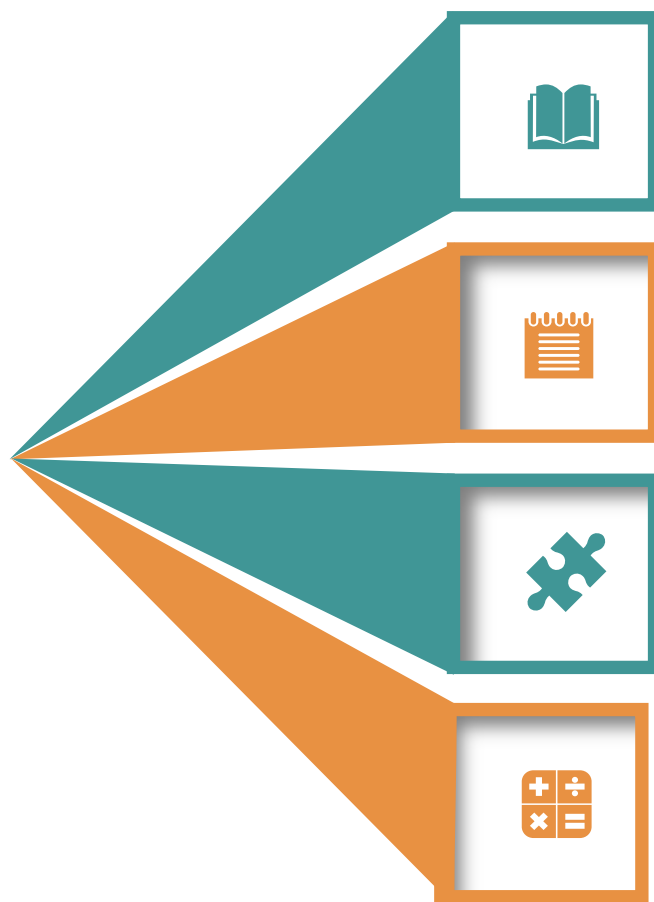
Diseñan esquemas de metadatos consistentes para títulos, resúmenes y palabras clave, mejorando la recuperación de la información en bases de datos y catálogos bibliográficos.

Gestión de identificadores permanentes:

Promueven el uso de DOI, ORCID y ISSN-L para garantizar la unicidad y trazabilidad de los artículos.



Contribución de los bibliotecarios en los procesos de indización de revistas académicas y científicas. Cont.



Difusión activa:

Compartir avances en redes sociales académicas (ResearchGate, Academia.edu, LinkedIn), blogs institucionales y boletines de prensa.

Soporte técnico y formación:

Capacitan al equipo editorial en formatos de publicación (JATS XML, PDF/A) y en la carga y actualización de datos en sistemas de indización.

Metadatos

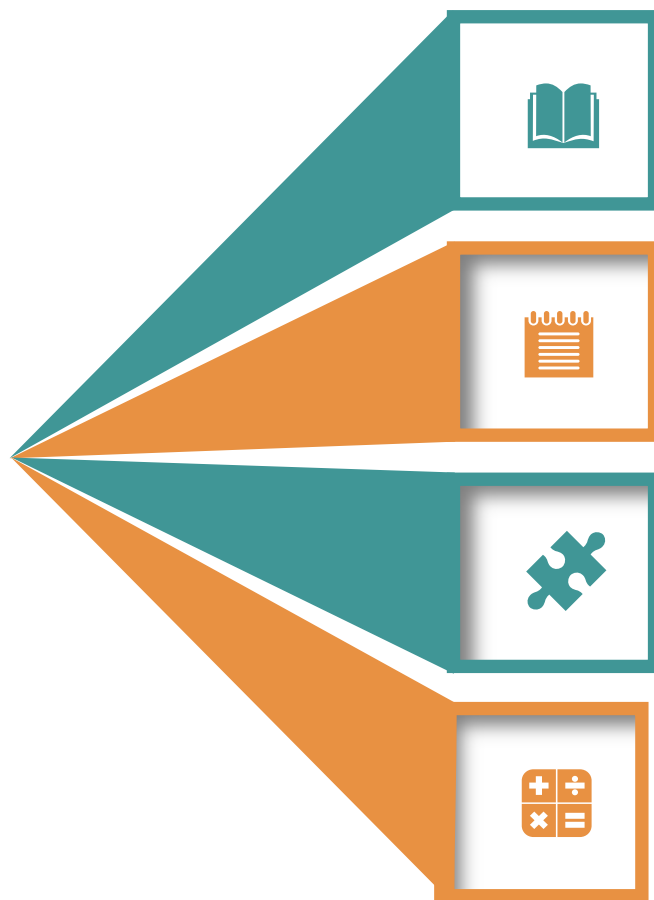
Utilización de estándares como el Dublin Core, Marc21, RDF, Mod, entre otros.

Catálogos colectivos

El registro de las publicaciones en los catálogos colectivos, como Wordcat y otros catálogos consorciados.



Estrategias para hacer visible la producción científica



Políticas de acceso abierto:

Depositar artículos y datos en repositorios institucionales con metadatos enriquecidos y estándares interoperables (OAI-PMH).

Indexación en directorios y bases de datos:

Registrar revistas y artículos en Latindex, DOAJ, Scopus, RedALyC y Google Scholar para ampliar su audiencia. .

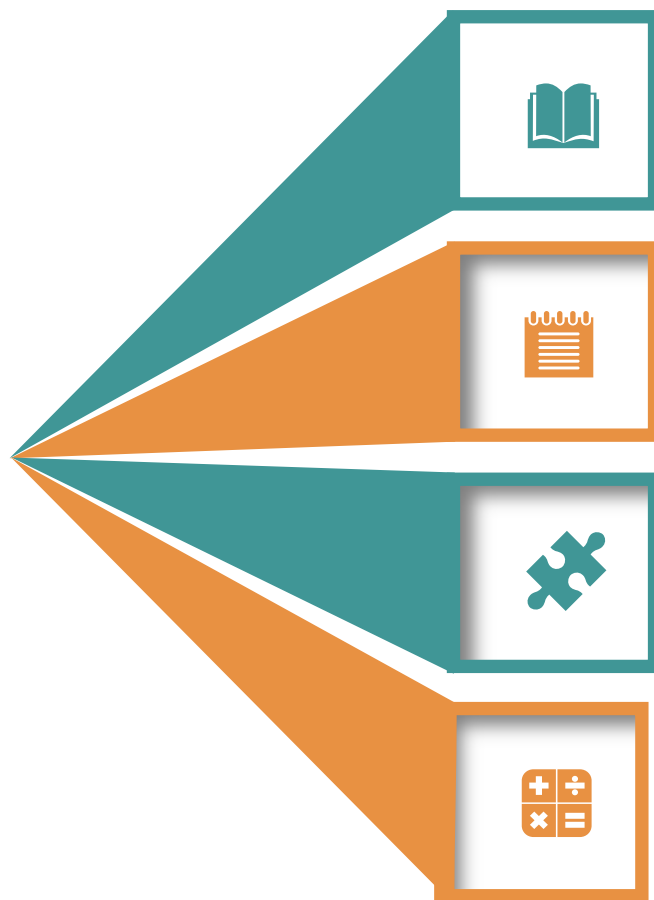
Uso de identificadores persistentes:

Asignar DOI a artículos, ORCID a autores e ISSN-L a revistas para garantizar su trazabilidad y recuperación.

Optimización SEO académica:

Redactar títulos claros, resúmenes descriptivos y seleccionar palabras clave relevantes; emplear formatos XML (JATS) que faciliten la recolección automática. .

Estrategias para hacer visible la producción científica. Cont.



Monitoreo de métricas:

Generar informes de uso y citas para evaluar el impacto y ajustar estrategias de comunicación y visibilidad.

MIAR

Es una matriz de datos procedentes de más de 100 repertorios de revistas y bases de datos de indización y resumen internacionales (de citas, multidisciplinarios o especializadas), que se elabora con el propósito de facilitar información útil para la identificación de revistas científicas y el análisis de su difusión.

La importancia del ISSN

El sistema trabaja mediante la elaboración de una matriz de correspondencia entre las revistas, identificadas por su ISSN, y las bases de datos y repertorios que las indizan o incluyen.

La ecuación de la Visibilidad en MIAR

MIAR cuenta con registros para más de 48.000 revistas, pero una búsqueda en MIAR a partir de un número de ISSN válido devolverá información sobre la difusión de cualquier revista del mundo en las fuentes analizadas por MIAR, esté dada de alta o no con una ficha propia en MIAR.

<https://miar.ub.edu/issn/2636-2139>

Latindex, como sistema regional gratuito, ofrece tres servicios clave:

- Listado de más de 25 000 revistas con datos bibliográficos y de contacto, aumentando su descubribilidad ante investigadores y bibliotecarios.

Directorio:

- Selección de títulos que cumplen criterios de calidad editorial, impulsando a las revistas a elevar sus estándares y, por ende, su prestigio y visibilidad internacional.

Catálogo:



Catálogo: cont.

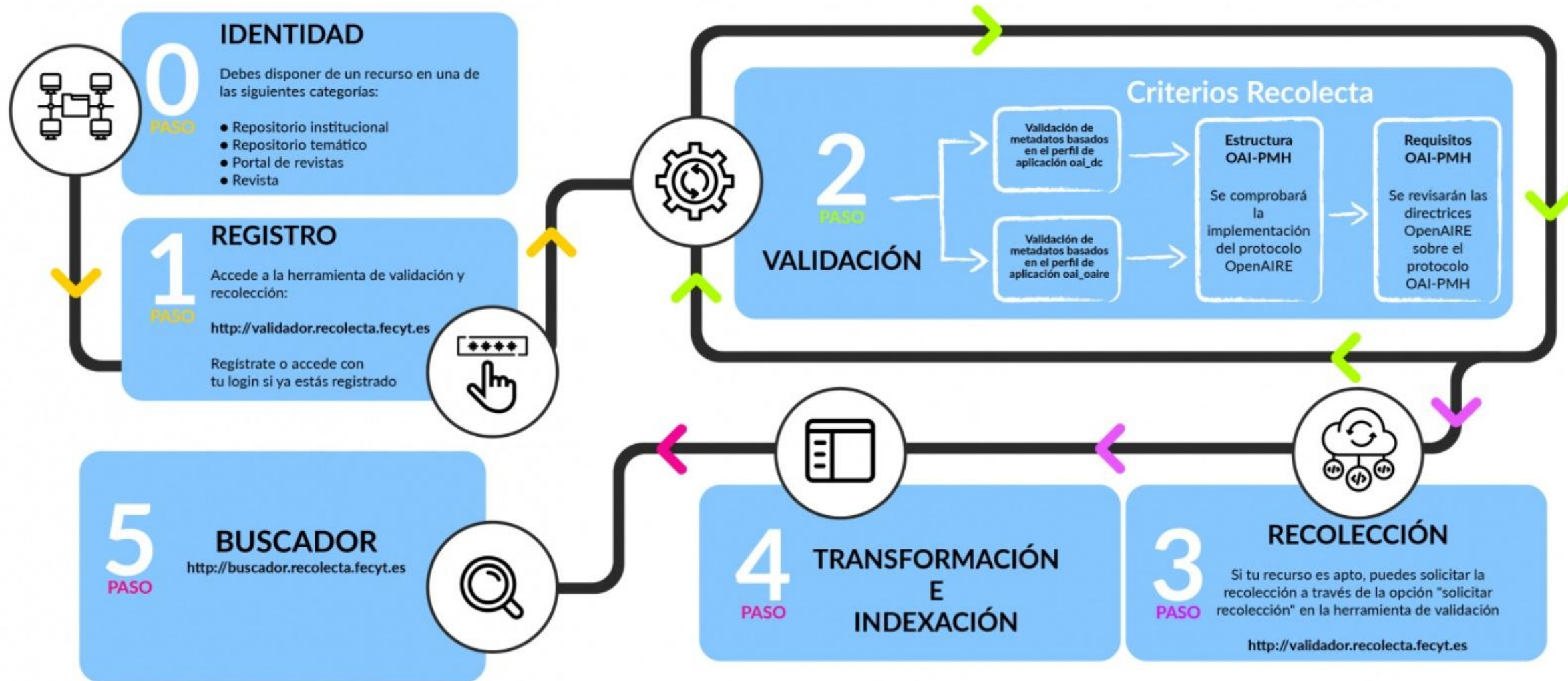
- Estudios comparativos han mostrado que las revistas incluidas en Latindex suelen lograr mayor cobertura en SciELO, RedALyC y Scopus, incrementando su número de citas y su posicionamiento en buscadores científicos

Descubridor de Artículos

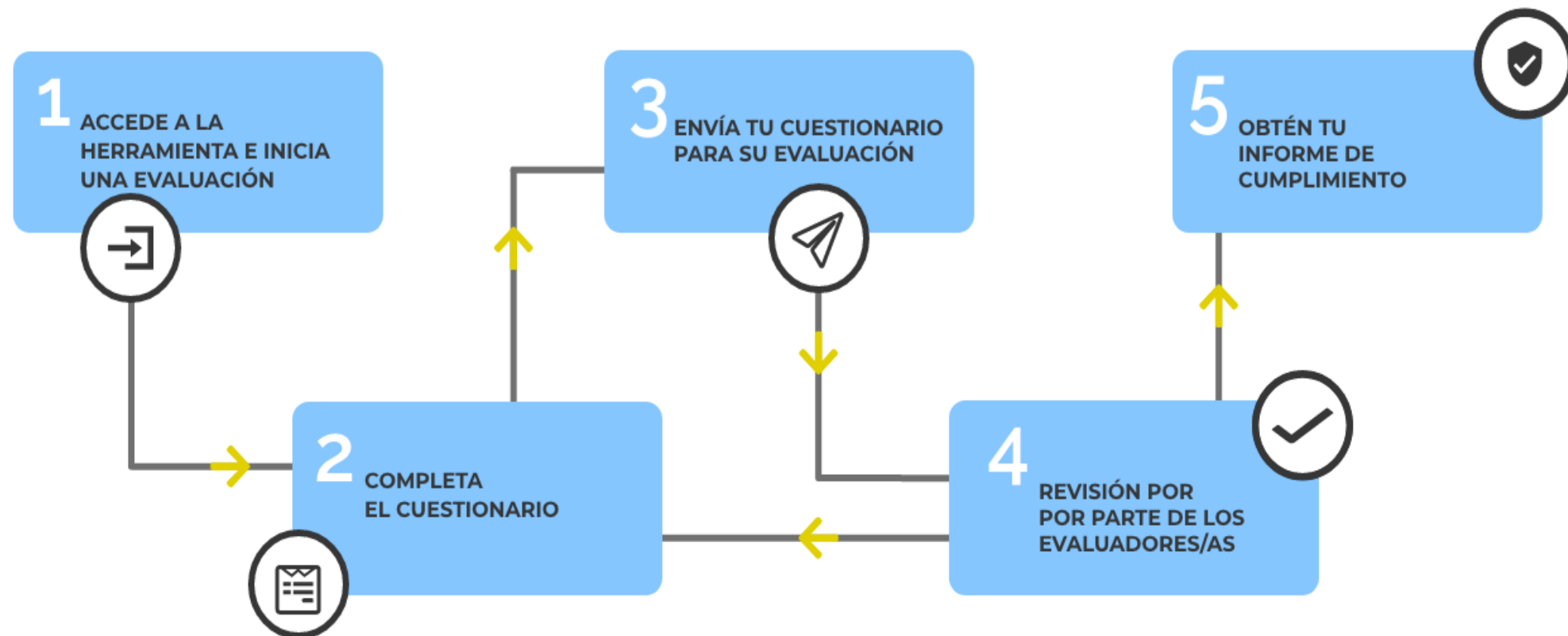
Ofrece acceso a los artículos y documentos en texto completo publicados en las revistas que pertenecen al Catálogo 2.0.

¿Quieres que tu recurso sea recolectado?

Proceso realizado por Recolecta



¿CÓMO REALIZAR TU EVALUACIÓN?



GUÍA PARA LA EVALUACIÓN DE REPOSITARIOS INSTITUCIONALES DE INVESTIGACIÓN

¿Dónde se puede apreciar esa visibilidad institucional?

En la gestión integral de los procesos y servicios, del área de Investigación, de publicaciones, asesorados por los bibliotecarios y documentalistas.

Ejemplos de la configuración de OAI: **DSPACE OAI-PMH Data - Repositorio**

<https://repositorio.unapec.edu.do/oai/request?verb=Identify>

KOHA OAI-PMH Data – Catálogo Biblioteca

<https://catalogobiblioteca.unapec.edu.do/cgi-bin/koha/oai.pl?verb=Identify>



Recomendaciones para mejorar la Visibilidad Científica



1

Asegúrese de que el artículo ha sido publicado correctamente



2

Que las afiliaciones estén correctas y estandarizadas.



3

Que el DOI exista y este correctamente vinculado



4

Procure que los artículos y archivos suplementarios sean almacenados en repositorios institucionales y/o internacionales.



Recomendaciones para mejorar la Visibilidad Científica Cont.



5

En el repositorio de mi institución.



6

En repositorios internacionales.



7

Mantenga actualizados sus perfiles web.



8

ORCID, ResearchID, ScopusID,
Google Scholar



RECURSOS PARA LA VISIBILIDAD E INDIZACIÓN DE REVISTAS ACADÉMICAS

latindex

PERIÓDICA
Índice de Revistas Latinoamericanas en Ciencias

AGRIS



EconLit

MLA
INTERNATIONAL
BIBLIOGRAPHY

DOAJ

Fuente: https://www.latindex.org/lat/documentos/Recursos_visibilidad_indizacion_revistas.pdf

MIAR

Matriz de Información para el
Análisis de Revistas

redalyc
UAEMEX

iresie

PubMed

HISTORICAL
abstracts™

Bibliografía

- ✓ *5 recomendaciones para mejorar la Visibilidad Científica—SCImago*. (2021). Recuperado 25 de julio de 2023, de <https://www.scimagolab.com/5-recomendaciones-para-mejorar-la-visibilidad-cientifica/>
- ✓ *Evaluación de Repositorios*. (2023). Recuperado 2 de mayo de 2025, de <https://evaluador.recolecta.fecyt.es/>
- ✓ Gamboa, J. O. A., & Espinosa, F. R. R. (2025). *Dirección General de Bibliotecas y Servicios Digitales de Información Universidad Nacional Autónoma de México Ciudad Universitaria, CDMX, 04510, México*.
- ✓ *Horizonte 2020 Plan de gestión de datos Universidad de Granada*. (2020).
- ✓ *Search CORE*. (2025). Recuperado 1 de mayo de 2025, de <https://core.ac.uk/search/?q=RI-unapec>
- ✓ Universidad de Granada. (2020). *Plan de gestión de datos*.
- ✓ Universitat Politècnica De València, E. (2014). Universitat Politècnica de València. *Ingeniería del agua*, 18(1), ix. <https://doi.org/10.4995/ia.2014.3293>
- ✓ *Validador*. (2025). Recuperado 6 de mayo de 2025, de <https://validador.recolecta.fecyt.es/register-repository>
- ✓ Villada, D. M. A. (2023). *El rol de la biblioteca universitaria en la gestión de datos de investigación: Una estrategia para potenciar la visibilidad científica y la ciencia abierta*.
- ✓ Validador de OAI-PMH
- ✓ <https://validator.oaipmh.com/>



Muchas gracias