

Hatun Tinkuy

Perú

❖ SEGUNDA EDICIÓN ❖

12 y 15 / Ago / 2022

Cusco

17 y 18 / Ago / 2022

Lima

La plataforma Sceiba



Rafael Martínez Estévez
Reinier Lorenzo Cabezas

Departamento de Sistemas y Tecnologías de la Información

**UNIVERSIDAD
DE PINAR DEL RÍO**
HERMANOS SAÍZ MONTES DE OCA



CRAI
CENTRO DE RECURSOS PARA EL
APRENDIZAJE Y LA INVESTIGACIÓN
UNIVERSIDAD DE PINAR DEL RÍO

Sceiba es el resultado de la ejecución de los proyectos:

- Mejoramiento del control de calidad y monitoreo de las publicaciones científicas cubanas a nivel nacional e institucional.

Programa: Educación Superior y Desarrollo Sostenible, MES, Cuba.. 2021- 2023.

- Quality control and monitoring of scientific research output on national and institutional level

Programa: VlrUOS, Bélgica. 2019 - 2022.

- Sistema integrado para la gestión, evaluación y visibilidad de las publicaciones científicas seriadas cubanas. (Tocororo)

Programa: Informatización de la Sociedad, MIC, Cuba. 2017-2020.



Objetivo General

Contribuir a la mejora del control de calidad y el monitoreo de las publicaciones científicas a nivel nacional e institucional, aportando a la visibilidad internacional de las investigaciones científicas de las instituciones cubanas mediante el uso de tecnologías libres y la optimización de la interoperabilidad de los sistemas informáticos y del fortalecimiento de capacidades en temas de comunicación científica.



Plataforma Sceiba

Espacio de trabajo para construir aplicaciones relacionadas con la gestión de la información sobre los resultados de las investigaciones científicas cubanas, basado en estándares internacionales comúnmente aceptados y en correspondencia con los requerimientos de la realidad y cultura científica cubanas.

Código Fuente accesible en:

<https://gitlab.upr.edu.cu/tocororo>

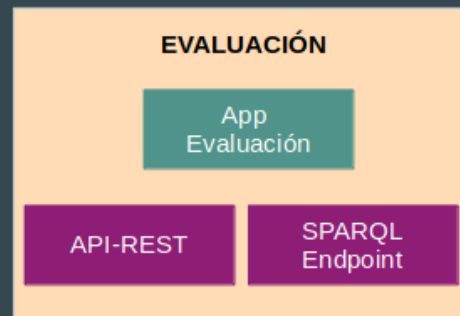
<https://github.com/tocororo>



Componentes

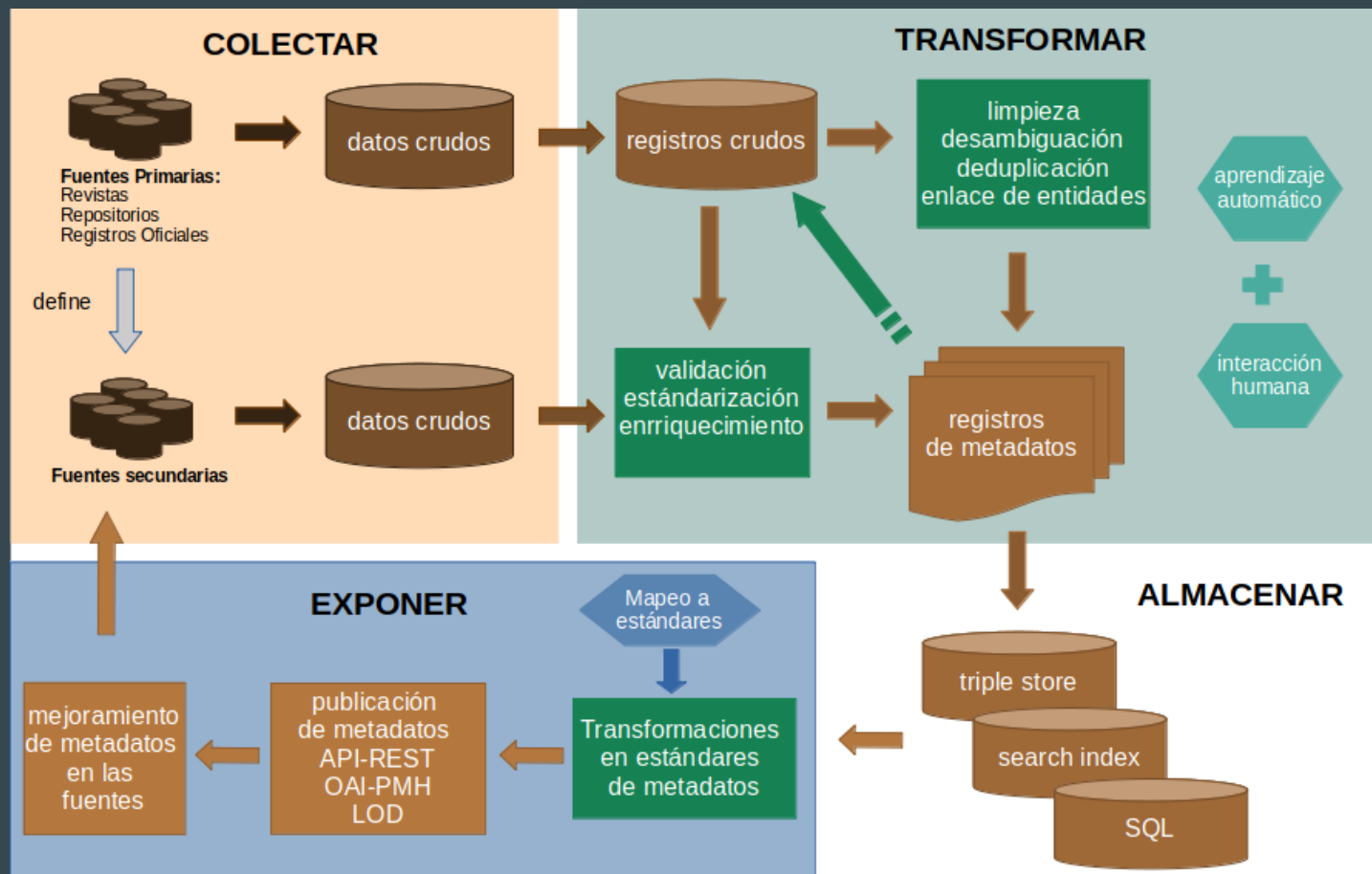
Independientes
Interrelacionados

Extensible para
cubrir otras
entidades



Tubería de agregación de metadatos

Específica para cada tipo de entidad



sceiba.cu

- **sceiba.cu:** Página de inicio de Sceiba y punto de entrada de todos los servicios. Aplicación para la búsqueda de los resultados de investigación. Recolecta, enriquece, almacena y expone documentos, conjunto de datos o recursos producidos por actividades de investigación e innovación en Cuba.
- **catalogo.sceiba.cu:** Aplicación para la gestión de las fuentes primarias. Controla el proceso de recolección de resultados de investigación de fuentes primarias.



organizaciones.sceiba.cu

- : Sistema de Identificación de Organizaciones Cubanas de Investigación. Permite recolectar y curar la información sobre organizaciones cubanas publicadas por fuentes autorizadas como la ONEI. Sincroniza la información de las instituciones cubanas con registros internacionales como GRID y ROR, dando mayor visibilidad a las instituciones cubanas que se vinculan a la actividad de investigación. Propone identificadores persistentes y los vincula con identificadores persistentes internacionales.



personas.sceiba.cu

- Sistema de Identificación de Investigadores Cubanos. Permite la gestión de perfiles de investigadores y la desambiguación y normalización de los los datos sobre los investigadores cubanos. Se propone el uso de identificadores persistentes vinculados con identificadores internacionales como ORCID, posibilitando la interoperabilidad entre los sistemas. Provee servicio de autenticación a terceros sistemas.

ORCID

VIVO connect
share
discover



vocabularios.sceiba.cu

- Permite la creación y gestión colaborativa de vocabularios controlados, que se publican utilizando estándares, posibilitando la interoperabilidad entre los sistemas.

Skosmos

VocBench



revistasmes.sceiba.cu

- Registro oficial de revistas científicas del Ministerio de Educación Superior de Cuba. Aplicación para la búsqueda y gestión de perfiles de revistas científicas cubanas. Funciona como un Registro Nacional, a través del cual se identifican las revistas científicas y se inicia la recopilación de sus metadatos a nivel de artículo, para ser incorporados al Catálogo de Sceiba.



evaluaciones.sceiba.cu

- Implementa el monitoreo y evaluaciones personalizadas de las publicaciones científicas cubanas.

Monitorea / Monitor

identifica y da seguimiento a las tendencias de tus publicaciones científicas

Evalúa/ Assess

estima la visibilidad e impacto académico de tus resultados de investigación

Transforma/Transform

descubre cómo mejorar la calidad de tus publicaciones científicas

¿Qué vas a evaluar?



Publicación



Persona



Organización

¿Qué metodología vas a usar?

Sceiba

Empezar



Hatun Tinkuy

Perú

❖ SEGUNDA EDICIÓN ❖

12 y 15 / Ago / 2022

Cusco

17 y 18 / Ago / 2022

Lima

La plataforma Sceiba



Rafael Martínez Estévez
Reinier Lorenzo Cabezas

Departamento de Sistemas y Tecnologías de la Información

**UNIVERSIDAD
DE PINAR DEL RÍO**
HERMANOS SAÍZ MONTES DE OCA



CRAI
CENTRO DE RECURSOS PARA EL
APRENDIZAJE Y LA INVESTIGACIÓN
UNIVERSIDAD DE PINAR DEL RÍO