XERCODE | TABAKALERA

KOHA FERENCE 2026

Datos enlazados en Medialab TBK

Integración de autoridades de Koha con Wikidata, reconciliación masiva y el ecosistema de la Web Semántica.

Nuevo paradigma en el catálogo

Catálogo tradicional

Almacenar información bibliográfica aislada dentro de registros estáticos.

Visión orientada al fondo

Web Semántica abierta

Compartir, conectar y reutilizar entidades en ecosistemas globales de conocimiento.

Visión abierta e interoperable

Primeros pasos: Etiqueta 024 + elementos WD

2018 – 2021 · INTEGRACIÓN

Campos 024$a y 024$2

Inclusión de identificadores unívocos en las autoridades personas de Koha.

> **VIAF (Virtual International Authority File):** Datos bibliográficos.
>
> **Wikidata:** Datos biográficos estructurados y abiertos.

COMUNIDAD & CREACIÓN

Autoridades locales a Wikidata

Creación manual en Wikidata de fichas para creadores y artistas participantes en Tabakalera.

> Visibilidad global del talento local mediante la asignación de identidades WD.

Hito 2022: Propiedad TabakaleraID en WD

PROPIEDAD EN WIKIDATA

P10069

TabakaleraID

URI única aportada por Koha

Koha suministra una URI permanente y unívoca para cada autoridad del catálogo, condición clave para ser aprobada por Wikimedia.

Enlace bidireccional permanente

Permite enlazar cualquier registro de persona de Tabakalera directamente en el grafo global de Wikidata y Wikipedia.

Reconciliación: 3 Escenarios

A

Automática con OpenRefine

Coincidencia directa e inequívoca en OpenRefine con el ítem de Wikidata.

Sin ambigüedades

B

Homónimos

Múltiples candidatos. Requiere validación y reconciliación manual en OpenRefine.

Curación manual

C

Sin elemento WD

Exportación a hoja de cálculo y carga por lotes con Quickstatements.

Creación masiva

Estrategia y consolidación 2026

Retrospectiva & Entidades

- **Actualización continua: Crear autoridades actuales y organizar retrospectivas.**
- **Ampliación del modelo: Extender a entidades colectivas, instituciones y organizaciones.**

Explotación de datos

- **AuthorityBox: Enriquecer registros de Koha con datos en vivo.**
- **Estadísticas y visualización: Análisis gráfico de nuestros fondos.**
- **WDQS (SPARQL): Explorar y descubrir conexiones semánticas.**

Explotar y Reutilizar datos

AuthorityBox

Enriquecimiento del OPAC con datos, biografías e imágenes de Wikidata.

Estadísticas

Visualización métrica de los datos de Koha para evaluar cobertura y diversidad de las colecciones.

Wikidata Query (SPARQL)

Consultas para descubrir relaciones entre autores, obras y entidades.

MEDIALAB TABAKALERA

Datos enlazados en Medialab TBK

2018	Añadir en la etiqueta **024$a** y **024$2** de las Autoridades personas enlaces de Viaf y Wikidata. **Viaf:** datos bibliográficos **Wikidata:** datos biográficos
2021	Crear en Wikidata fichas autoridades de creadores que participan en Tabakalera.
2022	Solicitar la propiedad TabakaleraID a la Fundación Wikipedia Wikidata = **P10069** (esto es posible gracias a que Koha aporta una URI única a cada autoridad). Esta propiedad permite enlazar las IDs de las autoridades a Wikidata.
2023	Subida masiva de autoridades personas a Wikidata. Reconciliación = **OpenRefine.** **3 situaciones** **a.** Reconciliación automática. **b.** Autoridades homónimas, Reconciliar manualmente en OpenRefine. **c.** Sin elemento WD. → Hoja de datos →**Quickstatement**
2026	Seguir creando autoridades actuales y organizar desde la retrospectiva
2026	Ampliar modelo a entidades, organizaciones...
2026	**Explotar y reutilizar datos:** ▪ **AuthorityBox**: enriquecer los registros ▪ **Estadísticas**: visualizar nuestros datos ▪ **Wikidata Query Service**: explorar y descubrir datos

Ya no sólo pensamos únicamente qué datos guardamos en los catálogos
También pensamos en cómo podemos compartir, conectar y reutilizar datos

XERCODE

TABAKALERA

¿Preguntas o comentarios?