KOHAFERENCE 2026 · NUEVAS FUNCIONALIDADES

Koha 26.11: novedades y defensa del servidor

Lo que ya está en main para la próxima versión, lo que la comunidad construye para que un OPAC aguante a los robots, y las líneas de fondo de los próximos dos años.

434
cambios ya integrados en 26.11

114
mejoras y funcionalidades nuevas

3
omnibus para proteger el servidor

Fuente: Bugzilla de la comunidad Koha · datos a 19 de octubre de 2026 · publicación prevista en noviembre

DÓNDE ESTAMOS

Un ciclo normal, con un tema dominante

MAYO 2026

26.05 publicada

La versión estable más reciente.

20 MAYO → HOY

Ciclo 26.11 abierto

434 cambios; 114 mejoras; 171 solo llegan con 26.11.

OCTUBRE

Congelación

Lo que no esté firmado y con QA pasada se queda fuera.

NOVIEMBRE

26.11

Publicación y notas de versión definitivas.

DÓNDE CAEN LAS MEJORAS

- **Arquitectura e interiores** — 36
- **Adquisiciones** — 10
- **Interfaz de personal** — 9
- **Herramientas y OPAC** — 6 cada una

QUÉ SE NOTA EN EL MOSTRADOR

- **Cuentas de socio enlazadas**
- **Informes limitados por biblioteca**
- **Avisos de retraso por tipo**
- **Reservas y bookings más finos**

EL HILO CONDUCTOR

- **Tres omnibus** para proteger los recursos del servidor: es lo más activo de la comunidad.

Socios y circulación

39658 Cuentas de socio enlazadas

Varias cuentas vinculadas sin ser fiador y beneficiario. Se puede bloquear el préstamo por la deuda conjunta y recoger la reserva de otro miembro.

10190 Avisos de retraso por tipo de ejemplar

Pedido desde 2013. Los avisos pasan a las reglas de circulación: por biblioteca, categoría y tipo de ejemplar. Al actualizar, Koha migra las reglas actuales.

42112 Cambio de categoría con red de seguridad

Al cambiar la categoría, Koha pregunta qué hacer con la caducidad y con las preferencias de aviso.

41410 Reservas solo locales durante un plazo

Tras crear la reserva, durante un periodo solo la satisface la propia biblioteca. Menos transportes en las redes.

31391 Llamadas también desde el personal

Las llamadas (recalls) se podían pedir solo desde el OPAC; ahora también desde la interfaz.

42997 Los bookings siguen a la devolución

La reserva de uso se mantiene sincronizada con la fecha de devolución al prestar y renovar.

Gestión, informes y administración

16631 Informes limitados por biblioteca

Cada informe guardado se asigna a bibliotecas concretas. Una petición histórica de redes.

42667 Editar informes ajenos, con su propio permiso

Poder crear informes ya no da derecho a modificar los de otros.

41697 Formato MARC21 por defecto, al día

Update 41 de MARC21 (diciembre de 2025). Solo en instalaciones nuevas; en las demás, a mano.

21860 · 28915 Plantillas MARC: indicadores y posiciones

Ya cambian indicadores y posiciones de los campos de control: el idioma del 008/35-37, en lote.

42766 Registro de scripts ejecutados

La preferencia ScriptLog deja rastro de los scripts lanzados a mano.

29587 Correo de prueba en los servidores SMTP

Comprueba la salida de correo sin entrar por SSH. Ya retroportado a 26.05.01.

Interfaz y adquisiciones

INTERFAZ DE PERSONAL Y OPAC

- **OPAC más accesible:** más saltos de bloque para el teclado (WCAG 2.4.1) · 39890
- **Barra lateral plegable** en la interfaz de personal · 42322
- **Disponibilidad en las listas** del personal, como en el OPAC · 32419
- **Filtro de estado agrupado** en la tabla de ejemplares · 41254
- **Autocompletado** al buscar preferencias del sistema · 41995

ADQUISICIONES Y EDI

- **Importes visibles:** total por factura y precio total de las sugerencias · 12278 · 39959 · 34166
- **EDIFACT:** instrucciones de servicio, mejor registro de errores, cancelaciones y facturas duplicadas · 30144 · 41996 · 42789 · 41297
- **Reglas de fusión MARC** al añadir a una cesta · 41029
- **SIP «magnetic media»:** el indicador por tipo de ejemplar por fin se envía · 41649

El OPAC ya no lo visitan solo personas

«Esta página está siendo accedida masivamente por rastreadores de IA y otros agentes automáticos, que consumen recursos significativos y degradan el servicio.»

Bug 42170 · petición abierta en Bugzilla · la página es opac-search.pl

Síntoma

El OPAC va lento o se cae a horas raras, con la CPU alta sin nadie trabajando.

Agravante

La página de reservas de un registro con 100 ejemplares llega a 1.800–2.700 consultas SQL por carga.

Lo que había

Cloudflare, fail2ban, reglas en el proxy: todo fuera de Koha y con un técnico que muchas bibliotecas no tienen.

La respuesta: tres omnibus — protección de recursos (43016), optimización de la interfaz (43017) y gestión de recursos (43035). 40 desarrollos; 14 ya integrados.

DEFENSA DEL SERVIDOR · YA DISPONIBLE

El reto antibot en la capa de Apache

PUBLICADO · BUG 39906

- **Cómo funciona:** Apache responde la primera visita con una página que ejecuta un JavaScript y pone una cookie. Un robot que no ejecuta JavaScript no llega a Koha.
- **Ya está** en 25.11 y retroportado a 25.05.03, 24.11.08, 24.05.13 y 22.11.30.
- **Viene desactivado:** se copia apache-shared-opac-antibot.conf y se descomenta una línea.
- **Detrás de un proxy** hace falta mod_remoteip.

ANTES DE ACTIVARLO

- **Se puede saltar:** Apache solo comprueba que la cookie exista. Funciona porque los robots de hoy no la mandan.
- **Rompe el RSS** de resultados de búsqueda (41756) y no cubre la página 404 (42065).
- **Ojo con Google** y con oai.pl o ilsdi.pl: si los usas, exclúyelos.
- **Nuestra lectura:** un punto de partida honesto y gratis. Actívalo sabiendo lo que no para.

DEFENSA DEL SERVIDOR · YA DISPONIBLE

Los informes SQL, por fin con freno

EN 26.05 Y RETROPORTADO

- **Tiempo máximo de consulta:** report_sql_max_statement_time_seconds en koha-conf.xml. Viene desactivado · 39164
- **El mismo informe, una vez** a la vez · 41918
- **Tope por usuario** de informes simultáneos · 41919
- **«Ejecutar» se desactiva** tras pulsarlo · 40896
- **Visor de registros** utilizable con millones de filas · 29016

EN 26.11 Y EN CAMINO

- **Ya en 26.11:** tope global por instancia · 41920
- **Ya en 26.11:** importación de socios en segundo plano, sin cortes con cargas grandes · 34632
- **En camino:** informes como trabajos en segundo plano · 41921
- **En camino:** aviso de informes peligrosos antes de ejecutarlos · 42585
- **En camino:** inventario que no asfixia al servidor · 43036

De parchear a medir y limitar

LÍMITES DE TRÁFICO

- **Coste en una cabecera** para que el WAF cobre más por las páginas caras. Firmado, pendiente de QA · 42949
- **Límite de ritmo** dentro de Koha, en discusión · 39109
- **Rastreo de IA** controlado por la biblioteca desde la interfaz · 42170

PETICIONES ACOTADAS

- **Búsquedas de socios vacías** prohibidas también en la barra lateral · 41048
- **Búsquedas sin límite por API** · 42373 · 40898
- **Fuga de memoria** del indexador de Elasticsearch: ya en 26.11 · 36549

VER QUÉ ESTÁ PASANDO

- **OpenTelemetry**: trazas y métricas para saber qué página se come el servidor · 42375
- **Cabecera de traza** en la API · 42351
- **Un servicio systemd por instancia:** se reinicia la que falla. Ya en 26.11 · 40901

LAS LÍNEAS DE FONDO

Tres proyectos para los próximos dos años

Vue y API REST

omnibus 42959

La interfaz de personal migra a componentes Vue sobre la API: reservas, devolución, préstamo y punto de venta. Reservas se reescribe porque hoy dispara miles de consultas por carga.

Elasticsearch más allá del catálogo

omnibus 42958

Índice propio de ejemplares, búsqueda de socios y más velocidad de indexación. Dejar de resolver con LIKE lo que un índice hace mejor.

Identidad unificada

omnibus 42074

SAML, Shibboleth, OIDC y LDAP en la pantalla de proveedores de identidad. Para una universidad, configurar la autenticación en un sitio y no en cuatro.

PARA LLEVARSE

Cinco cosas que se pueden hacer esta semana

1. **Comprobar si el reto antibot está activo.** Sin WAF delante, actívalo; con WAF, que no se solapen. Prueba después el RSS y el OAI.

2. **Poner report_sql_max_statement_time_seconds** en koha-conf.xml: la red de seguridad más barata contra un informe mal escrito.

3. **Subir a 26.05 si estás en 25.11:** los límites de informes concurrentes solo están ahí.

4. **Seguir el bug 42949 si tienes Cloudflare:** tu WAF podrá cobrar por lo que cuesta cada página.

5. **Reservar preproducción para 26.11:** revisa los avisos de retraso migrados; cuentas enlazadas e informes por biblioteca son cambios de política. Pruébalo antes de noviembre.

Todo esto es público y verificable

Datos de la API de Bugzilla de la comunidad Koha: bugs con 26.11.00 en «Version(s) released in» y el árbol de los tres omnibus de recursos, consultados el 19 de octubre de 2026. Cualquiera puede repetir la consulta.

Para quien asiste a KohaFerence: auditoría de accesibilidad de tu catálogo y guía de ciberseguridad de tu Koha en **orex.es/kohaference**

OREX Digital · Hugo Agud · info@orex.es · orex.es