



Koha-UNLP

**Una experiencia con software libre en la
Facultad de Ciencias Económicas y en la
Facultad de Informática de la Universidad
Nacional de La Plata**



Koha-UNLP

María Fernanda Pietroboni

Biblioteca Facultad de Cs. Económicas, Grupo de Desarrollo Koha-UNLP

María del Rosario Molfino

Biblioteca Facultad de Informática

Einar Lanfranco

Grupo de Desarrollo KOHA- UNLP, LINTI-Facultad de Informática



¿Qué es Koha?

- Es un sistema integrado de gestión de bibliotecas
- Koha significa “regalo”, “obsequio” en maorí
- Desarrollado por programadores neozelandeces



Estructura

Arquitectura de dos interfaces:

- Administración privada: INTRANET
- Acceso público: OPAC (On Line Public Access Catalogue)



Grupo de Desarrollo Koha-UNLP

Integrantes:

Profesionales informáticos (LINTI)

Profesionales bibliotecarios (FCE)

Actividades:

- investigación
- desarrollo
- capacitación
- mantenimiento



Características del sistema

- Funciona bajo entorno web
- Es compatible con Linux, Unix, Windows y MacOS
- Permite la importación desde datos desde otros sistemas
- Se encuentra traducido al español



Nuestra experiencia en la UNLP

Bibliotecas
Fac. de Ciencias Económicas y Fac. de
Informática



Mejoras usando Koha

- Migración de datos bibliográficos (ISO 2709)
- Administración del sistema de préstamos en línea
- Consulta de catálogo vía web
- Posibilidad de múltiples puestos de trabajo
- Reservas y renovaciones vía web
- Interface con SIU Guaraní
- Consulta de bibliografía disponible por cátedra, material de cátedra y producción académica (Estantes virtuales)



Funcionalidades (1)

- Importación de registros bibliográficos (ISO 2709)
- Estructura de estantes virtuales
- Búsquedas en el catálogo
- Generación de etiquetas con código de barras



Funcionalidades (2)

- Administración de permisos por usuarios
- Gestión de usuarios
- Integración con sistema SIU Guaraní
- Administración del sistema de préstamos
- Administración de feriados y días inactivos



Funcionalidades (3)

- Obtención de reportes y estadísticas
- Generación de carnets de usuarios
- Generación de certificados de libre deuda
- Aplicación del esquema de sanciones
- Gestión de sistemas de reservas en línea
- Gestión de renovaciones remotas



INTRANET

Módulos:

- Inicio
- Catálogo
- Usuarios
- Circulación
- Parámetros
- Reportes
- Ayuda

Inicio

Catálogo

Usuarios

Circulación

Parámetros

Reportes

Ayuda

Búsqueda Avanzada
Búsqueda MARC

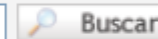
Estantes Virtuales
Agrega Libro
Agrega Rec. Continuos
Importación MARC
Importación
Adquisición de ej.

KOHA UNLP

ol Intranet

Catálogo:

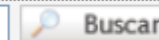
Búsqueda combinada



Búsqueda avanzada

Usuarios:

Búsqueda de usuarios



Circulación

Adquisición

Reportes

Parámetros



Intranet - Módulo **CATÁLOGO**

- Búsquedas: simple, avanzada, diccionario, ISBN, códigos de barra
- Alta, baja y modificación de registros bibliográficos
- Administración de estantes virtuales
- Generación e impresión de etiquetas
- Generación automática de los números de inventario
- Gestión de disponibilidad de ejemplares:
Modificaciones globales, administración del acceso según la disponibilidad

Inicio

Catálogo

Usuarios

Circulación

Parámetros

Reportes

Ayuda

Usuarios Reales
Usuarios Potenciales

Agregar Usuario
Agregar Organización

Generar Carnets

KOHA UNLP

Panel

Catálogo:

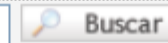
Búsqueda combinada



Búsqueda avanzada

Usuarios:

Búsqueda de usuarios



Circulación

Adquisición

Reportes

Parámetros



Intranet - Módulo USUARIOS

- Administración de usuarios por categorías
- Habilitación de usuarios (potenciales a reales) por interface con SIU Guaraní
- ABM de registros de usuarios
- Administración de permisos por función
- Generación e impresión de carnets con código de barras
- Generación e impresión automática de libre deuda
- Historial de préstamos
- Historial de reserva



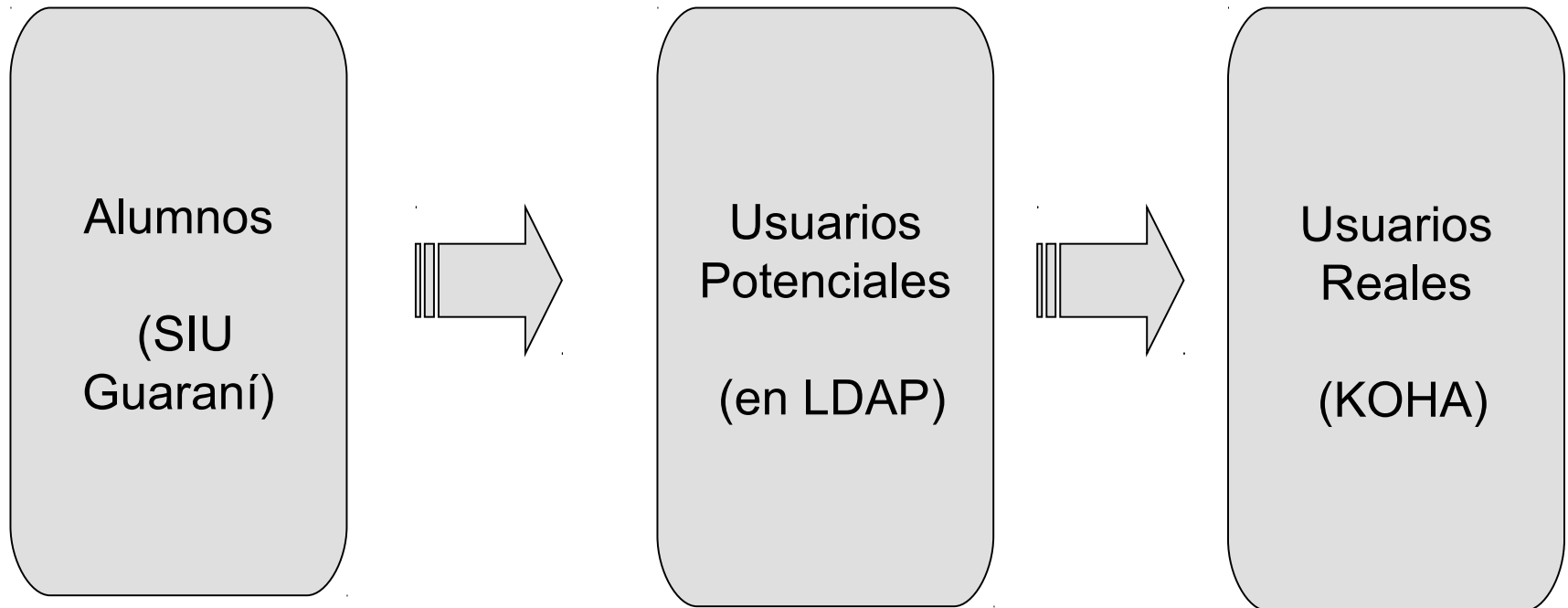
Intranet - Módulo USUARIOS

Impresión de carnet

<p>UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS BIBLIOTECA 50 y 115 1º subsuelo Tel 0221 422-6977/79 int. 129 biblioteca@exactas.unlp.edu.ar</p> <p>Apellido: usuario Nombre: 1 Tipo de Lector: Estudiante DNI: 1</p>  <p>USUARIO</p>	<p>3 x 3 cm.</p>
--	------------------



Habilitación de usuarios (potenciales a reales) Interface con SIU Guaraní





Inicio

Catálogo

Usuarios

Circulación

Parámetros

Reportes

Ayuda

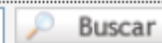
Préstamos
Devol. y Renov.
Transferencias
Sanciones

KOHA UNLP

Panel de control Intranet

Catálogo:

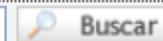
Búsqueda combinada



Búsqueda avanzada

Usuarios:

Búsqueda de usuarios



Circulación

Adquisición

Reportes

Parámetros



Intranet - Módulo CIRCULACIÓN

- Administración de préstamos (en diversos tipos), devoluciones, renovaciones
- Gestión de reservas
- Emisión automática e impresión de certificados de libre deuda
- Certificación para préstamos interbibliotecarios
- Generación de carnets de usuarios con código de barra
- Aplicación automática del esquema de sanciones

Inicio

Catálogo

Usuarios

Circulación

Parámetros

Reportes

Ayuda

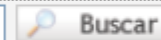
Preferencias
Herramientas

KOHA UNLP

Panel de control Intranet

Catálogo:

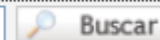
Búsqueda combinada



Búsqueda avanzada

Usuarios:

Búsqueda de usuarios



Circulación

Adquisición

Reportes

Parámetros



Intranet- Módulo PARÁMETROS

- Determinación de tablas de tipos de documento
- Administración de tipos de usuarios por categoría
- Administración de tipos de préstamo
- Adaptación de los derechos de préstamo según diferentes tipos de usuarios
- Asignación de condiciones para la emisión de libre deuda
- Administración de feriados y días inactivos
- Determinación del esquema de sanciones
- Administración de tablas de referencia para control de acceso de autores y temas

Inicio

Catálogo

Usuarios

Circulación

Parámetros

Reportes

Ayuda

Reportes
Estadísticas

Reportes Genéricos
Inventario
Signatura Topográfica
Estantes Virtuales
Usuarios
Prestamos
Reservas
Registro de actividades
Registro de circulación
Actividades anuales
Generar Carnets
Generar Etiquetas

KOHAUNLP

Panel de control Intranet

Catálogo:

Búsqueda combinada



Búsqueda avanzada

Usuarios:

Búsqueda de usuarios



Buscar

Circulación

Adquisición

Reportes

Parámetros



Intranet- Módulo REPORTES (1)

Generación de reportes, estadísticas, impresión de listados y exportación a planilla de cálculo de:

- Inventario
- Signatura topográfica
- Estantes virtuales
- Etiquetas
- Seguimiento de disponibilidad de ejemplares
- Tipos de documento
- Usuarios por categoría



Generación de reportes, estadísticas, impresión de listados y exportación de datos

Módulo REPORTES (2):

- Préstamos: activos y vencidos (aplicación de calendario)
- Generación e impresión de carnets por lote
- Reservas activas
- Actividades de circulación: operaciones de circulación
- Actividades técnicas: operaciones de servicios técnicos
- Frecuencia de uso de documentos: autor, título, calendario
- Historial de sanciones



Búsqueda Simple

Buscar

- Búsqueda Avanzada

Usuarios

**Tarjeta de
identificación:**

Contraseña:



UNLP

Koha Software Libre
"Un regalo, una contribución"



OPAC

- Búsquedas: simple, avanzada.
- Creación carpetas de favoritos
- Envío de resultados de búsquedas por e-mail
- Impresión de resultados de la búsqueda
- Generación de archivos en formato pdf
- Consulta de planes de estudio y bibliografía disponible por cátedra y carrera (Estantes virtuales)
- Gestión de reservas en línea
- Gestión de renovaciones remotas



Búsqueda Simple

Buscar

- Búsqueda Avanzada

Usuarios

**Tarjeta de
identificación:**

Contraseña:



UNLP

Koha Software Libre
"Un regalo, una contribución"

Campos: **Todos** 

Buscar bibliografía

Búsqueda Avanzada

Autor:

Diccionario:

Título:

Tema:

Normal Exacto

Código de Barras:

Tipo de Documento: **Libro**

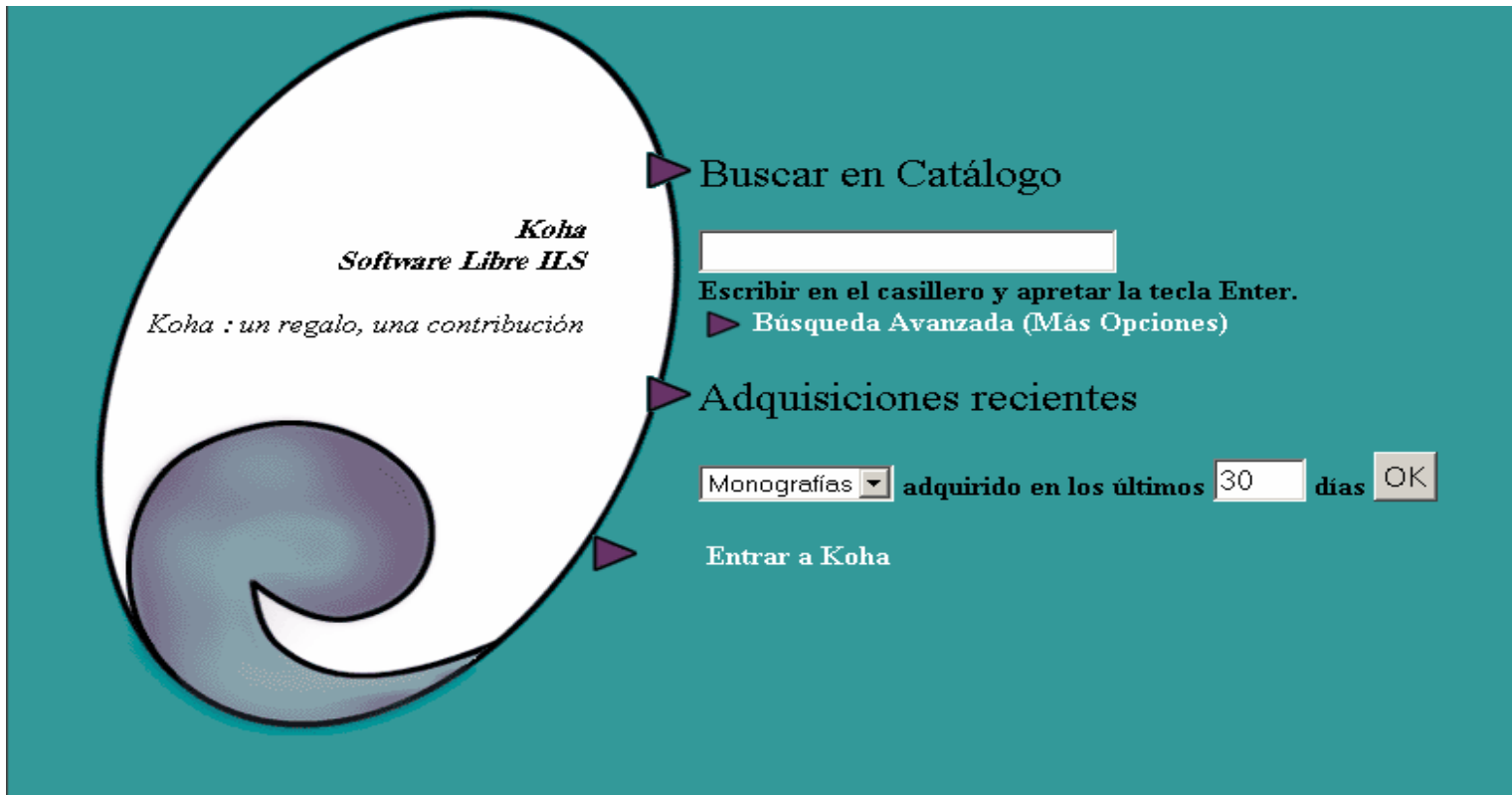
Estante Virtual:

Analíticas:

Filas a Mostrar:

OPAC anterior Koha



Koha
Software Libre ILS
Koha : un regalo, una contribución

▶ **Buscar en Catálogo**

Escribir en el casillero y apretar la tecla Enter.
▶ **Búsqueda Avanzada (Más Opciones)**

▶ **Adquisiciones recientes**

Monografías días

▶ **Entrar a Koha**



Sitios en producción (1)

Bibliotecas de la UNLP:

- Facultad de Ciencias Económicas
- Facultad de Informática
- Facultad de Ciencias Exactas
- Facultad de Bellas Artes
- Facultad de Trabajo Social
- Colegio Nacional
- Biblioteca Conjunta



Sitios en producción (2)

Bibliotecas de la UNLP:

- Biblioteca del CIDCA
- Biblioteca de ADULP (Asociación de Docentes de la UNLP)
- CRESTA (Centro Regional de Estudios Superiores de Tres Arroyos)
- Maestría en Dirección de Empresas



Sitios en producción (3)

Bibliotecas del ámbito de la provincia de Buenos Aires:

- Biblioteca de la Legislatura de la Pcia. de Buenos Aires
- Biblioteca de la Comisión Provincial por la Memoria

Bibliotecas populares:

- Biblioteca Popular Aconcagua
- Biblioteca Popular Eufori3n
- Biblioteca y Museo Casa del Tango



OPAC Bib. Fac. Cs. Económicas

<http://catalogo.econo.unlp.edu.ar>



Biblioteca Raúl A. Granoni
Facultad de Ciencias Económicas

☰ **Búsqueda Simple**



☰ **Búsqueda Avanzada**

☰ **Usuarios**

**Tarjeta de
identificación:**

Contraseña:



FCE
Facultad de
Ciencias Económicas
UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA



UNLP

Koha Software Libre
"Un regalo, una contribución"



OPAC Bib. Fac. Informática

<http://catalogo.info.unlp.edu.ar>

The screenshot shows the library's OPAC interface. At the top, it reads "Biblioteca Facultad de Informática - U.N.L.P." in white text on a dark blue background. Below this, there are two main sections: "Búsqueda Simple" and "Búsqueda Avanzada". The "Búsqueda Simple" section includes a search input field and an "IR" button. The "Usuarios" section includes fields for "Tarjeta de identificación:" and "Contraseña:", along with an "INGRESAR" button. On the right side, there is a logo for U.N.L.P. and the text "Koha Software Libre 'Un regalo, una contribución'".



OPAC Bib. Colegio Nacional

<http://biblio.nacio.unlp.edu.ar>



Biblioteca
 **Colegio Nacional**
"Rafael Hernandez"

■ **Búsqueda Simple**

■ **Búsqueda Avanzada**

■ **Usuarios**
Tarjeta de identificación:
Contraseña:


UNLP
Koha Software Libre
"Un regalo, una contribución"



OPAC Bib. Comisión Pcial. por la Memoria

<http://biblio.comisionporlamemoria.org>



☰ **Búsqueda Simple**

☰ IR

☰ **Búsqueda Avanzada**

☰ **Usuarios**

**Tarjeta de
identificación:**

Contraseña:

☰ ENTRAR

KOHA

Koha Software Libre

"Un regalo, una contribución"



OPAC Bib. Bellas Artes

<http://catalogo.fba.unlp.edu.ar>



Biblioteca
Facultad de Bellas Artes

❖ **Búsqueda Simple**

❖ **Búsqueda Avanzada**

❖ **Usuarios**
Tarjeta de identificación:
Contraseña:



UNLP
Koha Software Libre
"Un regalo, una contribución"



¿Qué esta disponible?

En <http://koha.unlp.edu.ar> tenemos:

- FAQs
- Listas de mails (consultas y novedades)
- Documentación (manuales, especificaciones, presentaciones)
- El software en sí, en distintas versiones: código fuente, versiones para linux, Lihuen GNU/Linux con KOHA-UNLP (para instalar y live CD), versión beta para Windows



Gracias!

Contacto:

koha@info.unlp.edu.ar

Web: <http://koha.unlp.edu.ar>