



**UNIVERSIDAD
NACIONAL DE
EDUCACIÓN**

**MANUAL DE USO
CATÁLOGO EN LÍNEA OPAC**

MAN-SAC-BIB-003-001

Dirección de Biblioteca

Julio - 2021



CÓDIGO: MAN-SAC-BIB-003-001	VERSIÓN: 1.0	NÚMERO DE FOJAS: 19	
<h1>MANUAL DE USO</h1> <h2>Catálogo en Línea OPAC</h2>			
RUBRO	NOMBRE Y CARGO	FIRMA	FECHA
APROBADO POR:	Fernanda Criollo Directora de Biblioteca		28/07/2021
REVISADO POR:	Napoleón Peralta Bibliotecario Referencista		28/07/2021
	Daniela Bernal Directora de Procesos Institucionales y Seguimiento		28/07/2021
ELABORADO POR:	Tania Larriva Analista de procesos		28/07/2021

**IDENTIFICACIÓN DEL PROCESO**

Proceso Nivel 1:	Soporte Académico
Proceso Nivel 2:	Gestión de Biblioteca
Proceso Nivel 3:	Referencia y Servicios
Responsable:	Director/a de Biblioteca
Versión del documento:	1.0

REGISTRO DE VERSIONES

Versión	Descripción de la versión (motivos y cambios)	Realizado por	Aprobado por	Fecha de Aprobación	Documentos que se dan de baja con la vigencia de este documento
1.0	Creación del documento	Tania Larriva C.	Fernanda Criollo	28/07/2021	N/A



ÍNDICE

Manual de Uso – Catálogo Electrónico OPAC

ÍNDICE	4
1 OBJETIVO	5
2 ALCANCE	5
3 MARCO NORMATIVO	5
4 LINEAMIENTOS GENERALES	5
5 DESCRIPCIÓN DEL DOCUMENTO	7
5.1 ACCESO	7
5.2 BÚSQUEDA.....	7
5.2.1 <i>Búsqueda Simple</i>	7
5.2.2 <i>Búsqueda Avanzada</i>	8
5.3 RESULTADOS	13
5.4 BUSCADOR UNAE	17
6 NOTIFICACIONES DEL SISTEMA	18
7 GLOSARIO DE TÉRMINOS	19
8 ANEXOS	19



1 OBJETIVO

Establecer los lineamientos y actividades a ejecutarse para el correcto uso del catálogo en línea OPAC, con el fin de facilitar la información necesaria para el desarrollo de los objetivos de educación, investigación e innovación de los estudiantes, docentes y administrativos de la UNAE.

2 ALCANCE

OPAC permite a los miembros de la comunidad universitaria y público en general el acceso a la información necesaria de manera ágil, organizada y oportuna, ya sea dentro o fuera de la universidad, brindando información actualizada y acorde al requerimiento bibliográfico académico e investigativo.

3 MARCO NORMATIVO

- Estatuto de la Universidad Nacional de Educación
- Los reglamentos internos de la Universidad Nacional de Educación, que tengan relación con el presente manual de uso.
- Reglamento de Gestión Organización por Procesos.

4 LINEAMIENTOS GENERALES

- a) Los lineamientos establecidos en este documento son de aplicación obligatoria para todos los servidores de la UNAE relacionados a la ejecución del servicio.
- b) Todos los aspectos que no se encuentren nombrados de forma expresa en este documento deberán ser complementados o suplidos por las disposiciones del marco normativo vigente del Sistema de Educación Superior y normativa interna de la Universidad.
- c) El Catálogo en línea u OPAC (Online Public Access Catalog) es un catálogo automatizado de acceso público en línea de los materiales bibliográficos con los que cuenta la biblioteca, el acceso es público dentro de la biblioteca o desde fuera vía Internet.
- d) El OPAC forma a menudo parte importante de un sistema bibliotecario integrado.
- e) El catálogo implementado en la biblioteca de la Universidad Nacional de Educación está sobre la plataforma KOHA que es un sistema integrado de gestión de bibliotecas, que deberá ser actualizado periódicamente con apoyo del departamento Tecnología; el primero de código fuente abierto, liberado bajo la GNU General Public License. Koha fue creado en 1999 por Katipo Communications para la Horowhenua Library Trust en Nueva Zelanda,
- f) Koha tiene todas las características previstas en un programa integrado de gestión de bibliotecas, incluyendo:
 - Interfaz simple, clara para bibliotecarios y usuarios.

- Búsqueda configurable.
- Listados de lectura de los usuarios.
- Sistema completo de adquisiciones, incluyendo presupuestos e información de tasación.
- Sistema de adquisiciones más simple, para bibliotecas pequeñas.
- Capacidad de hacer frente a cualquier número de sedes, de categorías del artículo, de artículos y de otros datos.
- Sistema de seriales para diarios y revistas.
- Basado en la Web, por lo que pueden utilizarse en terminales tontas (terminales sin disco duro ni hardware especializado) para las consultas y el manejo de la biblioteca.
- El bibliotecario puede administrar la biblioteca remotamente, utilizando un teléfono móvil o un asistente personal.
- Koha maneja un vasto repertorio de Informes, Reportes y Estadísticas favorecidas por el uso de una base de datos relacional.

g) Koha a nivel técnico, entre algunas de sus características están:

- Catalogación manejable con formato MARC21, a nivel de campos y sub campos.
- Soporta Z39.50 y SRU, como cliente y como servidor; es proveedor de datos OAI-PMH; RSS; SIP2.
- Interfaz para el usuario (OPAC) con diseño web adaptativo.
- Modelo MVC sobre lenguaje Perl.
- En las páginas "vista", los scripts dinámicos son implementados con plantillas Perl (*.tt), más contenidos en HTML, JavaScript, CSS y jQuery.
- A nivel de controladores, los llamados a las páginas son recibidos y procesados por scripts de perl (*.pl), los cuales son soportados por archivos *.pm usados a modo de librería.
- Soporte y documentación: <http://koha-community.org/support/>
- Manuales de usuario en <http://koha-community.org/documentation/>
- Descripción del diseño de BD en <http://schema.koha-community.org/>
- Chat IRC de soporte por parte de la comunidad.
- Acceso a Video Tutoriales.

5 DESCRIPCIÓN DEL DOCUMENTO

5.1 ACCESO

Para acceder al OPAC (Catálogo en Línea), primero necesita internet, luego acceder por algún tipo de navegador como: google chrome, mozilla firefox, safari, etc. Luego en el browser digitar <http://biblioteca.unae.edu.ec> y pulsar enter para entrarL.

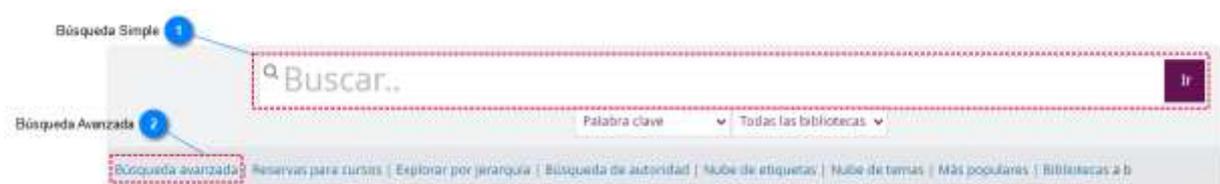
Url de acceso al OPAC: <http://biblioteca.unae.edu.ec/>



5.2 BÚSQUEDA

La información a encontrar es referente a los campos de: título, autor, isbn, clasificación dewey, código de barras entre otros que permitirán ubicar el libro en el estante correspondiente, así como indicar al usuario la disponibilidad para préstamo.

El sistema permite realizar búsquedas generales y avanzadas como lo veremos a continuación:



5.2.1 Búsqueda Simple



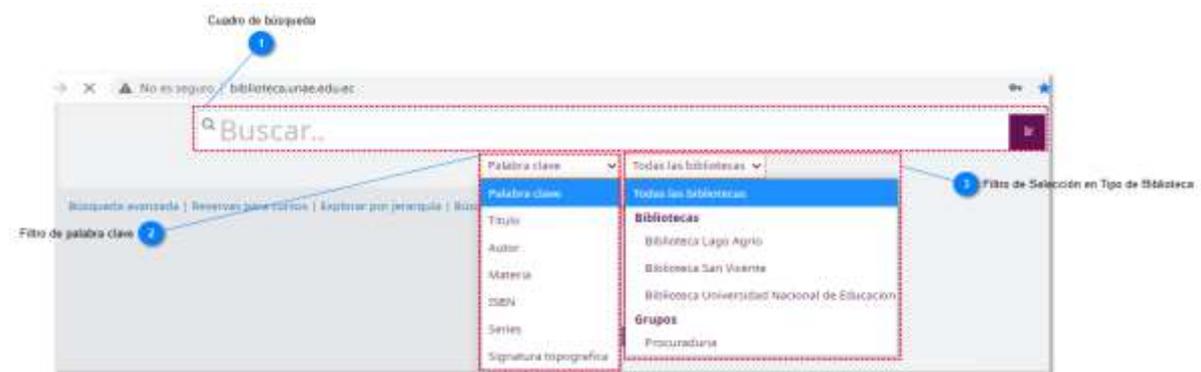
Se compone de la selección de un campo de búsqueda, caja de texto de búsqueda, selección de bibliotecas, botón de búsqueda.

5.2.2 Búsqueda Avanzada

Búsqueda avanzada

Mediante el enlace ingresa a más opciones para realizar las búsquedas, con la finalidad de ser más exacto en la búsqueda a realizar.

5.2.2.1 General



1

Cuadro de búsqueda

Área dedicada para que se pueda escribir/digitar lo que se desea buscar. El botón con la etiqueta Ir permite que se ejecute la búsqueda para poder obtener resultados.

2

Filtro de palabra clave



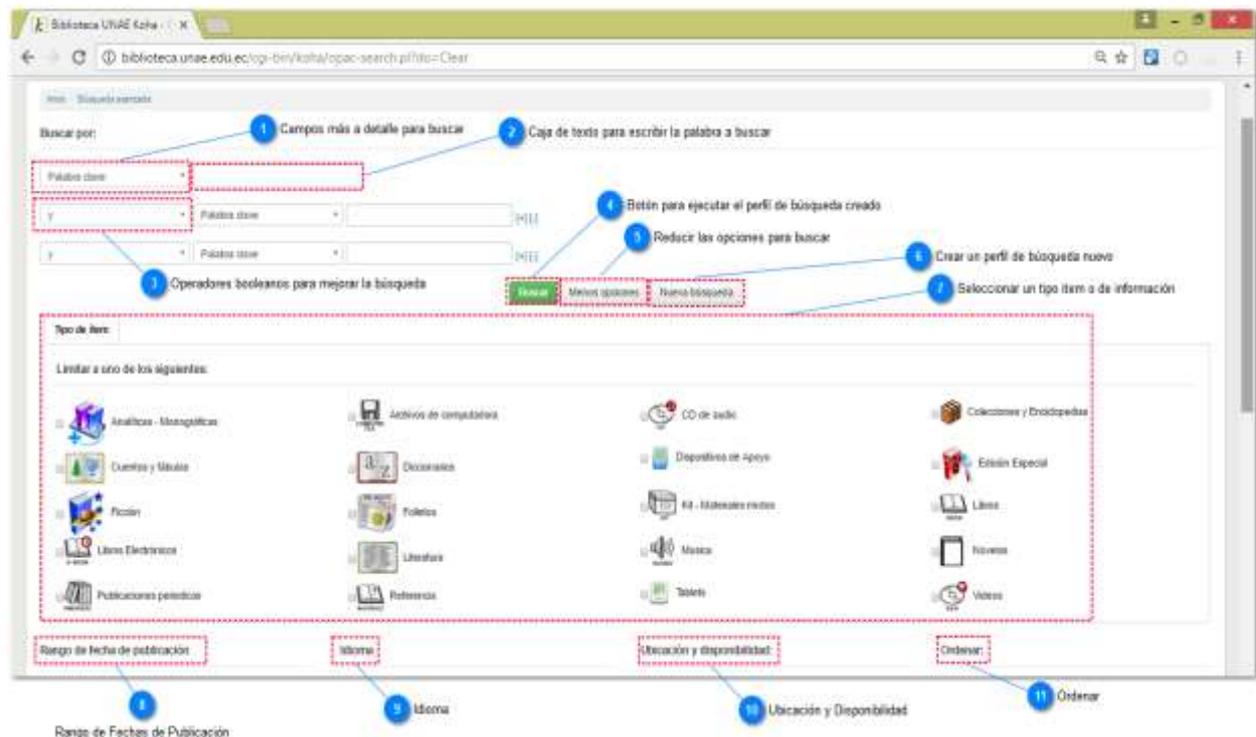
3

Filtro de Selección en Tipo de Biblioteca



Se puede seleccionar o filtrar la información a buscar solo por alguna de las bibliotecas o se puede buscar en todas las bibliotecas.

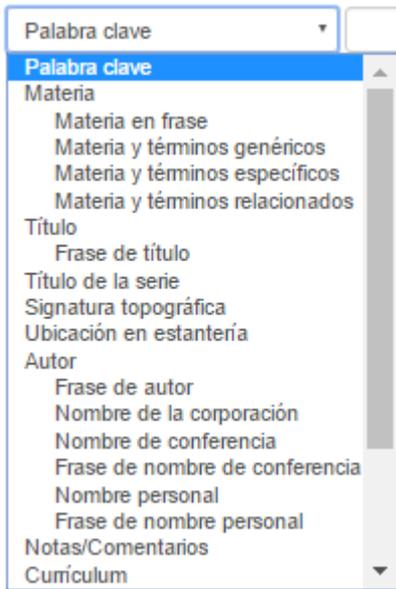
5.2.2.2 Avanzado



1

Campos más a detalle para buscar

Palabra clave



2

Caja de texto para escribir la palabra a buscar

3

Operadores booleanos para mejorar la búsqueda

Operadores booleanos que permiten refinar la búsqueda encontrando más resultados, si al utilizar el (Or/O) o menos resultados, si se utiliza el (And/Y) o también para negar afirmaciones con el (Not).

4

Botón para ejecutar el perfil de búsqueda creado

Buscar

5

Reducir las opciones para buscar

Menos opciones

6

Crear un perfil de búsqueda nuevo

Nueva búsqueda

7

Seleccionar un tipo item o de información

Tipo de ítem

Limitar a uno de los siguientes:

 Analíticas - Metodológicas	 Archivos de computación	 CD de audio	 Colecciones y Enciclopedias
 Cuentos y fábulas	 Diccionarios	 Disquetes de Audio	 Edición Especial
 Ficción	 Folletos	 HS - Materiales prácticos	 Libros
 Libros Electrónicos	 Libros	 Musica	 Novelas
 Publicaciones periódicas	 Referencia	 Teles	 Videos

8

Rango de Fechas de Publicación

Rango de fecha de publicación

Por ejemplo: 1999-2001. También puede usar "-1987" para todo lo publicado en y antes de 1987, o "2008-" para todo lo publicado en y después de 2008.

Audiencia

Cualquier audiencia ▾
Cualquier audiencia
Preescolar
Principal
Pre-adolescente
Adolescente
Adulto
Especializado
General

9

Idioma

Idioma

Idioma:

Español (Español) ▼

Contenido

Cualquier contenido ▼

Cualquier contenido

Ficción

No ficción

Biografía

Grabación musical

Grabación no-musical

10

Ubicación y Disponibilidad

Ubicación y disponibilidad:

Biblioteca:

Biblioteca Lago Agrio ▼

Sólo ítems disponibles para préstamo o referencia

Formato

Cualquier formato ▼

Cualquier formato

Impresión regular

Impresión grande

Braille

CD de audio

Casete de grabación

Cinta VHS / Videocasete

DVD vídeo / Videodisco

CD software

Sitio Web

11

Ordenar

Ordenar:

Ordenar por:

- Relevancia
- Relevancia**
- Popularidad
 - Popularidad (mayor a menor)
 - Popularidad (menor a mayor)
- Autor
 - Autor (A-Z)
 - Autor (Z-A)
- Signatura topográfica
 - Signatura topográfica (0-9 a A-Z)
 - Signatura topográfica (Z-A a 9-0)
- Fechas
 - Publicación/Fecha de Copyright: nuevos a viejos
 - Publicación/Fecha de Copyright: viejos a nuevos
 - Fecha de adquisición: Nuevos a viejos
 - Fecha de adquisición: Viejos a nuevos
- Título
 - Título (A-Z)
 - Título (Z-A)

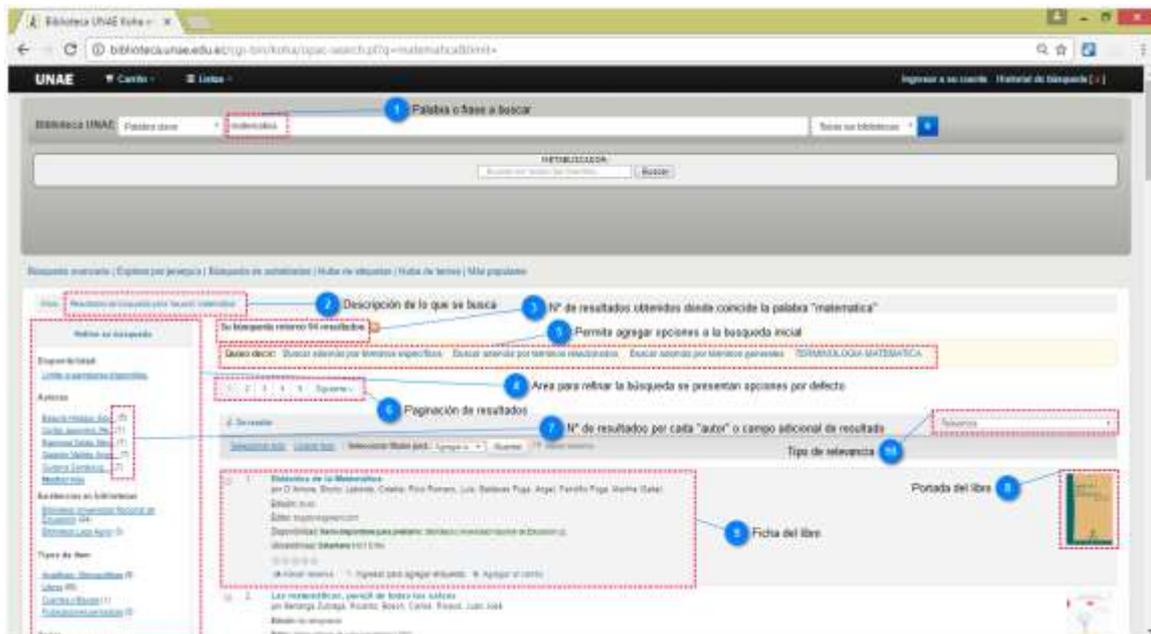
Tipos de contenido adicionales para libros/material

impreso

- Cualquier
- Cualquier**
- Resúmenes
- Bibliografías
- Catálogos
- Diccionarios
- Enciclopedias
- Manuales
- Artículos jurídicos
- Índices
- Documento de patente
- Discografías
- Legislación
- Tesis
- Revisiones
- Comentarios
- Textos programados
- Filmografías
- Directorios
- Estadísticas
- Infomes técnicos

5.3 RESULTADOS

Para el ejemplo se ha tomado la palabra "matemática" como podemos ver en el siguiente gráfico:



1

Palabra o frase a buscar

matematica

Esta es una caja de texto de búsqueda con la palabra digitada "matematica" ubicada en la parte superior del OPAC.

2

Descripción de lo que se busca

Resultados de búsqueda para "kw,vrdl: matematica"

Etiqueta que ayuda a informar al usuario que palabra o frase está buscando en razón que cuando se ejecuta la búsqueda por defecto el sistema borra la palabra o frase del área de búsqueda.

3

N° de resultados obtenidos donde coincide la palabra "matematica"

Su búsqueda retornó 94 resultados. |

Informa al usuario cuántos documentos coinciden en algún campo en este caso porque la búsqueda está por palabra clave, nombre "matemática"

4

Area para refinar la búsqueda se presentan opciones por defecto

Refine su búsqueda

Disponibilidad:
[Limitar a ejemplares disponibles.](#)

Autores

- [Basurto Hidalgo, Edu...](#) (6)
- [Cortijo Jacomino, Re...](#) (7)
- [Espinosa Salas, Mari...](#) (7)
- [Gajardo Valdés, Ange...](#) (7)
- [Guitarra Santacruz, ...](#) (7)
- [Mostrar más](#)

Existencias en bibliotecas

- [Biblioteca Universidad Nacional de Educación](#) (94)
- [Biblioteca Lago Agrio](#) (3)

Tipos de ítem

- [Analíticas - Monográficas](#) (8)
- [Libros](#) (80)
- [Cuentos y fábulas](#) (1)
- [Publicaciones periódicas](#) (5)

Series

Como se puede observar el sistema presenta por cada resultado esta opción muy útil a lado derecho de la página, la que permite de manera más fácil saber si de acuerdo a la palabra encontrada hay información como en el caso de "Autor" tenemos más de 5 autores que hablan de la palabra "matemática" con el

número de resultados disponibles en cada uno de ellos, concordancias y sugerencias. (Se explica en el punto 7)

5

Permite agregar opciones a la búsqueda inicial

Quiso decir: [Buscar además por términos específicos](#) [Buscar además por terminos relacionados](#) [Buscar además por términos generales](#) [TERMINOLOGIA MATEMATICA](#)

6

Paginación de resultados

1 2 3 4 5 [Siguiete »](#)

Por espacio en la página web de resultados (OPAC) el sistema presenta la información en páginas de resultados para no extenderse de forma vertical, y evitar dañar la presentación de resultados.

7

Nº de resultados por cada "autor" o campo adicional de resultado

... (8)
... (7)
... (7)
... (7)
... (7)

Estos números indican de la existencia de la coincidencia de la palabra buscada/encontrada en este caso por los autores disponibles.

8

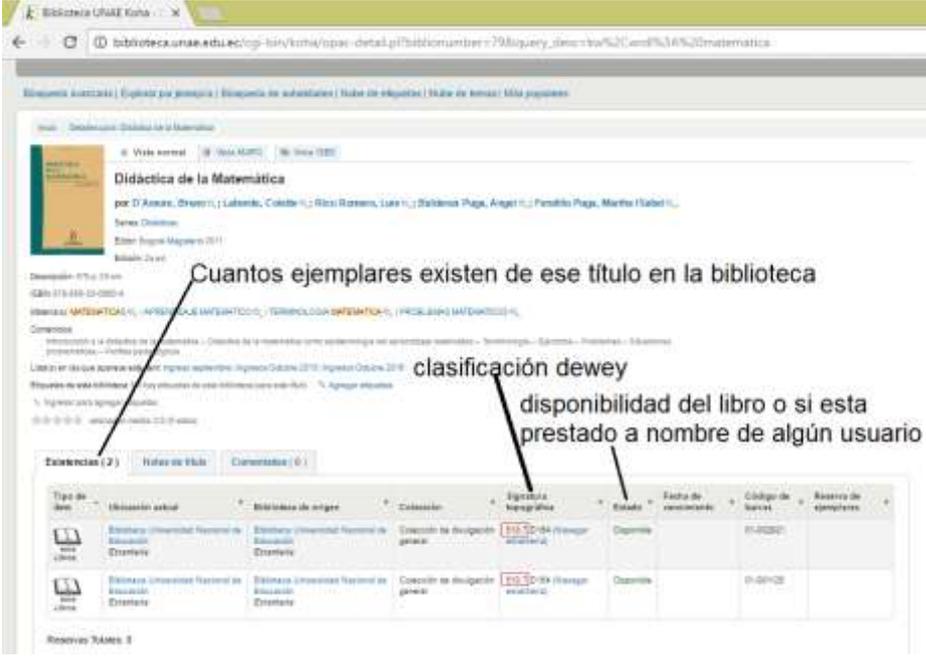
Portada del libro



9

Ficha del libro

1. **Didáctica de la Matemática**
 por D'Amore, Bruno; Laborde, Colette; Rico Romero, Luis; Balderas Puga, Angel; Fandiño Puga, Martha Isabel.
 Edición: 2a ed.
 Editor: Bogotá Magisterio 2011
 Disponibilidad: **Items disponibles para préstamo: Biblioteca Universidad Nacional de Educación (2).**
 Ubicación(es): **Estantería 510.7 D164.**
 ★★★★★
[Hacer reserva](#) [Ingresar para agregar etiquetas](#) [Agregar al carrito](#)



Cuántos ejemplares existen de ese título en la biblioteca

clasificación dewey

disponibilidad del libro o si está prestado a nombre de algún usuario

Tipo de ítem	Ubicación actual	Materiales de origen	Colección	Signatura topográfica	Estado	Fecha de vencimiento	Código de barras	Reserva de ejemplares
Libro físico	Biblioteca Universidad Nacional de Educación Estantería	Biblioteca Universidad Nacional de Educación Estantería	Colección de Resguardo general	510.7 D164 (Fandiño Puga, Martha Isabel)	Disponible		01-0202	
Libro físico	Biblioteca Universidad Nacional de Educación Estantería	Biblioteca Universidad Nacional de Educación Estantería	Colección de Resguardo general	510.7 D164 (Fandiño Puga, Martha Isabel)	Disponible		01-0202	

A primera vista se tiene un detallado de la ficha inicial del libro, luego en la tabla podemos ver cuantas existencias se tiene en la biblioteca del Campus Central como en la de Lago Agrio y si existiera en la biblioteca de San Vicente, a más se puede saber qué tipo de documento es (libro, colección, revista, etc).

La signatura topográfica contiene códigos de identificación del libro, lo que se encuentra marcado en el cuadro con color rojo (510.7), es el valor decimal correspondiente a la clasificación Dewey que permite al usuario saber la ubicación del libro en el estante, puesto que se encuentra organizado por materias. A continuación, luego del espacio viene una letra Mayúscula que corresponde al Cutter-clasificación por autor (" D164"). Información que no es relevante para la búsqueda del libro.

Seguido tenemos el estado del libro, "disponible" o y si no lo está va el nombre del usuario que se ha prestado el libro. Y por último tenemos el código de barras, que es el número de identificación y consta en el lomo del libro el cual nos permitirá encontrar de forma más factible en el estante.

Resumen: Cuando el usuario encontró en el sistema el título del libro que necesitaba tiene que ver el detalle del contenido, revisar la disponibilidad y su ubicación, en que estante se encuentra y el código del mismo para poder identificar de manera rápida y fácil.

Lo puede tomar fácilmente del estante, contamos con estantería abierta, o solicitar ayuda al bibliotecario.

10

Tipo de relevancia

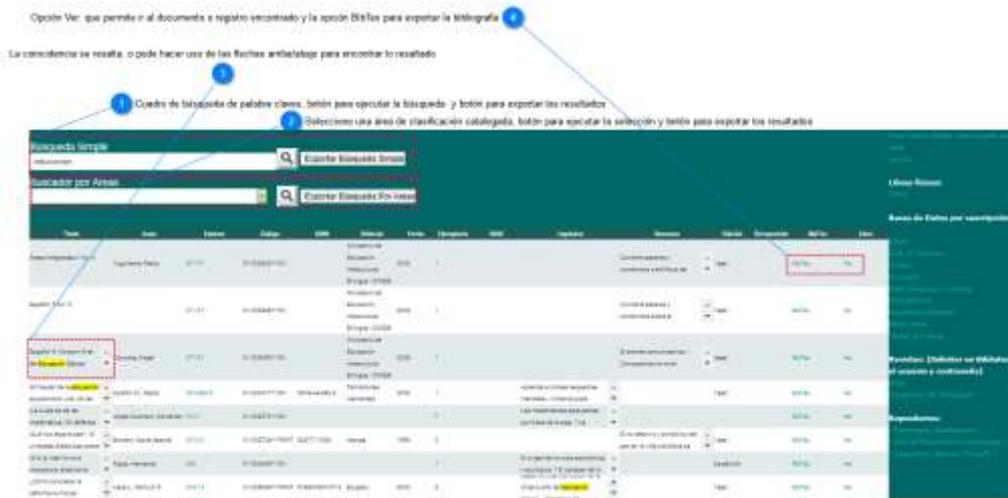
Relevancia

- Relevancia
- Popularidad
 - Popularidad (mayor a menor)
 - Popularidad (menor a mayor)
- Autor
 - Autor (A-Z)
 - Autor (Z-A)
- Signatura topográfica
 - Signatura topográfica (0-9 a A-Z)
 - Signatura topográfica (Z-A a 9-0)
- Fechas
 - Publicación/Fecha de Copyright: nuevos a viejos
 - Publicación/Fecha de Copyright: viejos a nuevos
 - Fecha de adquisición: Nuevos a viejos
 - Fecha de adquisición: Viejos a nuevos
- Título
 - Título (A-Z)
 - Título (Z-A)

5.4 BUSCADOR UNAE

Dentro del buscador tenemos:

<http://sgi-ab.unae.edu.ec/silabo/buscador.aspx>



1

Cuadro de búsqueda de palabra claves, botón para ejecutar la búsqueda y botón para exportar los resultados

Búsqueda Simple

educación

Para ejecutar la búsqueda, debe pulsar el botón lupa y para exportar en un archivo los resultados en el botón correspondiente.

2

Seleccione una área de clasificación catalogada, botón para ejecutar la selección y botón para exportar los resultados



Despliegue las Áreas de Estudio catalogadas, seleccione, pulse botón lupa para ver los resultados. Si desea exportar los resultados en archivo, pulsar en el botón correspondiente.

3

La coincidencia se resalta, o puede hacer uso de las flechas arriba/abajo para encontrar lo resaltado



Permite identificar de forma más fácil los resultados, para ver los resultados pulsar flechas arriba o abajo, en cada registro.

4

Opción Ver: que permite ir al documento o registro encontrado y la opción BibTex para exportar la bibliografía



BibTex, es un archivo que contiene la metadata para la cita bibliográfica por medio de un gestor bibliográfico y la opción Ver, permite ir al documento encontrado o al catálogo correspondiente.

6 NOTIFICACIONES DEL SISTEMA

Al usuario:

- Cuenta caducada de usuario
- Limite de tiempo en préstamo
- Renovación de tiempo realizada
- Prestamo realizado
- Devolución realizada
- Numero máximo de prestamos
- Disponibilidad del ejemplar para préstamo
- Traspaso de usuarios de préstamo

Al bibliotecario:

- Las mismas notificaciones del usuario que realizo las acciones en el historial.
- En la catalogación varias notificaciones como llenado de campos requeridos, actualización de la aplicación, entre otros.

7 GLOSARIO DE TÉRMINOS

Catálogo en línea u OPAC: (inglés Online public access catalog) es un catálogo automatizado de acceso público en línea de los documentos con los que cuenta la biblioteca.

KOHA: es un sistema integrado de gestión de bibliotecas, el primero de código fuente abierto, liberado bajo la GNU General Public License.

DEWEY: sistema decimal para la clasificación bibliográfica.

SIGNATURA TOPOGRAFICA: es el conjunto de números y letras que se encuentra en la parte inferior del lomo de un libro clasificado; su función es indicar el lugar que ocupa la obra en la estantería.

OPERADORES BOOLEANOS: And, Or, Not son conectores de palabras necesarios para armar la búsqueda de información.

CUTTER: La Clasificación Expansiva de Cutter (EC) es un sistema de clasificación de libros o documentos desarrollado por Charles Ammi Cutter. Utiliza letras y números para proporcionar un código alfanumérico a los apellidos de los autores/as de los documentos, destinado a establecer la signatura librística.

BIBTEX: significa una herramienta y un formato de archivo que se utilizan para describir y procesar listas de referencias, principalmente junto con documentos LaTeX.

8 ANEXOS

N/A