



VIJORNADAS DE

INVESTIGACIÓN

2 y 3 de noviembre, 2017

La Migración de Datos Bibliográficos de CDS Microsis a Koha en el Sistema de Bibliotecas de la Organización para Estudios Tropicales: Guía Práctica.

Sofía Zamora Carvajal

Organización para Estudios Tropicales



UNIVERSIDAD DE
COSTA RICA



Aniversario
Facultad de Educación

EBCI

Escuela de
Bibliotecología y Ciencias
de la Información

Antecedentes

- Convenio de colaboración entre la Escuela de Bibliotecología y Ciencias de la Información y la Organización para Estudios Tropicales en el 2012.
- Necesidad de actualizar los servicios que se ofrecen en el Sistema de Bibliotecas de la OET.

¿Cómo se puede implementar un proceso de migración de datos bibliográficos en el Sistema de Bibliotecas de la OET desde el Software Microsis de la UNESCO hacia el Sistema Integrado de Gestión de Bibliotecas Koha?

Objetivos

Objetivo General

- Desarrollar el proceso de migración de datos bibliográficos desde el software Microsis hacia el Sistema Integrado de Gestión de Bibliotecas Koha mediante técnicas de exportación de datos bibliográficos en el Sistema de Bibliotecas de la Organización para Estudios Tropicales.

Objetivo Específico 1.

- Determinar los recursos tecnológicos, humanos, financieros y materiales necesarios para llevar a cabo la migración de datos bibliográficos del software Microsis hacia el Sistema Integrado de Gestión de bibliotecas Koha.

Objetivo Específico 2.

- Realizar la migración de datos bibliográficos desde el software Microsis hacia el Sistema Integrado de Gestión de bibliotecas Koha mediante técnicas de exportación e importación de datos bibliográficos.

Objetivo Específico 3.

- Elaborar una guía de acceso libre que documente el proceso de migración de datos bibliográficos desde el software Microsis hacia el Sistema Integrado de Gestión de bibliotecas Koha.



Metodología

Pasos generales para el proceso de elaboración de la actividad innovadora:

1. Fortalecimiento de la revisión de literatura.
2. Se determinaron de los recursos tecnológicos, humanos, financieros y materiales necesarios para llevar a cabo la migración de datos bibliográficos.
3. Se realizó la Migración de datos bibliográficos desde el software Microsis hacia el Sistema Integrado de Gestión de bibliotecas.
4. Descripción del proceso de migración de datos bibliográficos mediante diagramas de flujo.
5. Elaboración de una guía de acceso libre en el que se documentó el proceso de migración de datos bibliográficos.

INFORME DE LA ACTIVIDAD INNOVADORA

Requerimientos tecnológicos, humanos y financieros mínimos para el proceso de migración de datos bibliográficos.

Equipo tecnológico	Software	Bibliotecólogo
	Capacitaciones	Informático

Procedimiento para la migración de bases de datos bibliográficas

Actividades para la migración de bases de datos bibliográficas:

Actividad 1: Fortalecimiento de la revisión de literatura.

Actividad 2: Establecimiento de los recursos tecnológicos, humanos, financieros y materiales.

Actividad 3: Análisis a los registros de la Base de Datos en Microsis

Actividad 4: Creación de una Tabla de Equivalencias.

Actividad 5: Proceso de exportación de datos bibliográficos desde Microsis.

Actividad 6: Establecimiento de dos nuevas bases de datos en WinIsis.

Actividad 7: Importación de los registros obtenidos de la exportación de datos bibliográficos de Microsis a WinIsis.

Procedimiento para la migración de bases de datos bibliográficas

Actividades para la migración de bases de datos bibliográficas:

Actividad 8: Exportación de datos desde WinIsis: FST de reformato.

Etiqueta	Técnica	Formato
82	0	"14^a"v3
264	0	(##^a v70/),(##^a 40/),(##^b v39/),(##^c v43/)

Actividad 9: Depuración de datos bibliográficos en el programa MarcEdit 6.

Actividad 10: Parametrización del Sistema Integrado de Gestión de Bibliotecas Koha.

Actividad 11: Importación de datos bibliográficos a Koha.

Sofía Zamora Carvajal
sofia.zamora@tropicalstudies.org

