Contenido a Desarrollar:

Se indican a continuación las actividades que serán desarrolladas para la obtención de los objetivos previstos en la planificación del taller, sin perjuicio de que se identifiquen actividades adicionales relacionadas en el trascurso del mismo. Se desarrollará un taller de capacitación de un mínimo de cuarenta horas académicas dirigido a funcionarios de la Biblioteca del Congreso Nacional, y participantes invitados de varias instituciones.

El instructor deberá desarrollar como mínimo el siguiente contenido:

CDS/ISIS y MX

Introducción

- Arquitectura de los archivos CDS/ISIS
  - Los archivos de datos: MST / XRF
  - El archivo invertido
- La familia ISIS y sus diferentes arquitecturas
  - 1030, 1660, LIND, FFI
- Instalación de los paquetes de utilidades
- Instalación de programas auxiliares, como SWK, etc.

Aplicaciones

- **Conversión de archivos**

Se harán alguno ejemplos seleccionados por los participantes, también ellos pueden traer sus bases reales para hacer prácticas con ellas

- MARC21 ←→ LILACS/CEPAL/AGRIS
- MARC21 (LoC) → MARC21 ABCD/ISIS
- Textos etiquetados (labeled) → ISIS
- Sistemas relacionales desde CSV/Excel → ISIS
- Opcional
  - UNIMARC (ad-hoc en Winisis) → UNIMARC oficial (opcional)
  - XML → ISIS
  - LILACS ←→ MARC21

- **Mantenimiento del sistema**
  - Backups
  - Limpieza y compresión de datos
  - Procesos automáticos para tareas programadas

- **Ref+Lookup**
  - Funcionamiento del ref+lookup
  - Controles de autoridad

Utilitarios CISIS complementarios

- MSRT, Mxf0 y SWK, MXCP, RETAG, MKXRF, CTLMFN, Mkiy0, Crunch, ID2I – I2ID
- Conversión de archivos desde y hacia XML

- **Control de calidad**
  - MXF0, SWK tomografías
  - Formatos de control de calidad
  - Datos duplicados (dentro del registro, entre registros)
  - Archivos de autoridad
  - Registros borrados, saltos de secuencias
  - Existencia de archivos

FST avanzadas

- Generación de archivos invertidos enriquecidos
- Rutinas para el mantenimiento del sistema y generación de estadísticas
- Uso de múltiples archivos invertidos en una sola base de datos
- Indización de números y claves especiales
- Indizando con tesauros y archivos de autoridad
- Eliminando claves duplicadas

IAH 3.2

- EL archivo iAH.def
- Uso de hyperlinks
- Hoja de estilos (css) de iAH
- Diferencias de iAH 3.2 de ABCD con 2.6 de BVS Site
- Archivos de ayuda personalizados
- Formatos re-utilizables

ABCD Site editor

- El editor de página del ABCD Site (BVS Site)
- Las metabusquedas

Calendario de Actividades:

Hora	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
08:30 a 09:00 hs.	Presentación del Curso				
09:00 a 10:00 hs.	Introducción a CDS-ISIS y MX	Conversión de Archivos	ISIS- Control de Calidad	Feriado	IAH
10:00 a 11:00 hs.	Arquitectura ISIS	Mantenimientos del Sistema	ISIS- Control de Calidad	Feriado	IAH
11:00 a 12:30 hs.	Familia ISIS	Ref+Lookup	ISIS- Control de Calidad	Feriado	IAH
12:30 a 13:30 hs.	Almuerzo	Almuerzo	Almuerzo	Feriado	Almuerzo
13:30 a 15:00 hs.	Arquitecturas 1030, 1616,LIND	Utilitarios CISIS Complementos	FST Avanzadas	Feriado	ABCD-Site Editor
15:00 a 16:00 hs.	Paquetes de Ultilidades	Utilitarios CISIS Complementos	FST Avanzadas	Feriado	ABCD-Site Editor
16:00 a 17:00 hs.	Programas Auxiliares	Utilitarios CISIS Complementos	FST Avanzadas	Feriado	ABCD-Site Editor

Obs.: El siguiente calendario es un esquema tentativo de cómo se desarrollarían las actividades. El mismo no se caracteriza por su rigidez, y podrá ser modificado según la necesidad del instructor y/o los participantes.