



*Mandarin M3[®]
Sistema de Automatización
de Bibliotecas*

*Guía del Usuario M3
4ta Edición*

Versión 1.6 SP1 - Mayo 2004

Mandarin Library Automation, Inc.

P.O. Box 272308
Boca Raton, FL 33427-2308
<http://www.mlasolutions.com>

Apoye Técnico:

Horario: 24 horas al día, 7 días a la semana
Llamada gratis: (800) 252-7477
Teléfono: (561) 995-4010
Fax: (561) 995-4065
Correo electrónico: support@mlasolutions.com

Servicio al Cliente:

Horario: Lunes a Viernes
8:30 a.m. a 5:00 p.m. (Hora de la costa este)
Llamada gratis: (800) 426-7477
Teléfono: (561) 995-4010
Fax: (561) 995-4065
Correo electrónico: custserv@mlasolutions.com

Mandarin M3 es una marca registrada de Mandarin Library Automation, Inc. Windows es una marca registrada de Microsoft Corporation en los Estados Unidos y otros países. Todos los demás nombres son marcas o marcas registradas de sus respectivas empresas.

Se entiende que Mandarin M3 también se refiere a M3. Mandarin Library Automation, Inc. también se reconoce como Mandarin.

Impreso en EEUU
Mayo 2004
©2004, Mandarin Library Automation, Inc.
Todos los derechos reservados.

ISBN 1-931653-17-8

Este producto puede presentar errores o deficiencias técnicas.

CONTENIDO**PARA INICIAR M3 1-1**

Sobre Mandarin M3	1-1
Lo Nuevo para la Versión 1.6 SP1 de M3	1-2
Catalogación	1-2
Circulación	1-3
Editor de Grupos	1-4
OPAC	1-4
Inventario	1-5
Misceláneos	1-5
Procedimiento de Configuración Requerido	1-5
Acerca de esta M3 Guía del Usuario	1-6
Audiencia	1-6
Normas en la Guía del Usuario	1-7
Técnicas y Sugerencias	1-7
Menús Contextuales	1-7
Teclas de Método Abreviado	1-7
Cambiar el Ancho de la Columna	1-8
Cambiando el Idioma de la Interface en M3	1-8
Sobre Ayuda en Pantalla	1-8

INSTALANDO M3 2-1

Contenido del Capítulo	2-1
Antes de Instalar	2-1
Requisitos del Sistema para Operar M3	2-1
Requisitos de Espacio en Disco Duro (MB)	2-2
Opciones de Configuración de la Instalación	2-2
Pasos Generales para la Instalación	2-3
Instalando el Servidor M3	2-3
Preparando la Instalación	2-3
Procedimiento de Instalación	2-3
Instalando los Módulos del Core Package M3	2-5
Preparando la Instalación	2-5
Procedimiento de Instalación	2-5
Configuración de Estaciones de Trabajo	2-8
Instalando Microsoft Internet Explorer 6.0 Desde el CD M3	2-9
Empezando M3	2-9
Contraseñas	2-10
Configurando las Contraseñas	2-10
Modificando Códigos de Barras de Usuarios y Contraseñas	2-10
Información Sobre el Resguardo del Sistema	2-10
Recomendaciones Sobre los Resguardos	2-10
Métodos de Resguardo	2-11

USANDO EL EDITOR DE GRUPOS3-1

Contenido del Capítulo	3-1
Acerca del Editor de Grupos	3-1
Creando una Jerarquía de Grupos	3-2
Accesando Editor de Grupos	3-3
Ventana del Editor de Grupos	3-3
Seleccionando una Base de Datos para el Catálogo	3-4
Trabajando con Grupos de Usuarios	3-4
Entrada de Registros de Usuarios y Grupos de Usuarios	3-4
Creando un Nuevo Grupo de Usuarios	3-4
Modificando Privilegios del Grupos de Usuarios	3-18
Borrando un Grupo de Usuarios	3-18
Trabajando con Grupos de Recursos	3-18
Entrada de Registros de Recursos y Grupos de Recursos	3-18
Creando un Nuevo Grupo de Recursos	3-18
Modificando Privilegios del Grupo de Recursos	3-24
Borrando un Grupo de Recursos	3-24
Trabajando con Grupos de Reserva Especial	3-25
Creando un Nuevo Grupo de Reserva Especial	3-25
Modificando Privilegios del Grupo de Reserva Especial	3-35
Borrando un Grupo de Reserva Especial	3-35

USANDO LA CATALOGACIÓN4-1

Contenido del Capítulo	4-1
Acerca de Catalogación	4-1
Acceso a Catalogación	4-1
Seleccionando una Base de Datos	4-2
Trabajando con Registros Bibliográficos	4-2
Características de la Ventana de Catalogación	4-2
Búsqueda de un Registro Bibliográfico	4-4
Creación de un Registro Bibliográfico	4-6
Editando un Registro Bibliográfico	4-10
Usando la Opción para Rebasar Autoridades	4-11
Actualizando Registros Bibliográficos con Control de Autoridades	4-11
Separación de Registros Bibliográficos de Autoridades	4-12
Trabajando con Registros de Ejemplar	4-12
Características de la Ventana de Catalogación	4-12
Búsqueda de un Registro de Ejemplar	4-13
Creación de un Registro de Ejemplar	4-14
Editando un Registro de Ejemplar	4-17
Trabajando con Registros de Usuarios	4-18
Características de la Ventana de Catalogación	4-18
Búsqueda de un Registro de Usuario	4-18
Creación de un Registro de Usuario	4-20
Editando un Registro de Usuario	4-22
Trabajando con Registros de Autoridades	4-23
Características de la Ventana de Catalogación	4-23

Búsqueda de un Registro de Autoridades 4-23

Creación de un Registro de Autoridades 4-25

Editando un Registro de Autoridades 4-27

Usando el Editor Rápido con el Control de Autoridades 4-28

Trabajando con Registros de Imágenes. 4-32

 Características de la Ventana de Catalogación. 4-32

 Mostrando las Imágenes de Recursos y Usuarios 4-32

 Buscando un Registro de Imagen 4-33

 Creando un Registro de Imagen 4-34

 Editando un Registro de Imagen 4-37

Búsqueda y Reemplazo de Registros. 4-37

 Utilizando Características Avanzadas de Búsqueda y Reemplazo. 4-40

 Ejemplos de Operaciones de Búsqueda y Reemplazo 4-42

 Cambios en los Contenidos de un Campo o Subcampo 4-42

 Borrando y/o Desactivando Campos y/o Subcampos. 4-44

 Añadiendo un Campo o Subcampo 4-45

 Renombrando un Campo o Subcampo 4-48

Borrando y Restaurando Registros 4-49

 Paso 1: Marque los Registros que Desea Borrar 4-49

 Paso 2: Removiendo Registros Borrados. 4-49

 Restaurando Registros 4-50

Opciones de Búsqueda Adicionales en M3 4-50

 Búsqueda por el Estatus del Registro 4-50

 Búsqueda por Campos MARC 4-51

Usando el Administrador de Imágenes M3 4-51

 Mostrando Imágenes Importadas 4-52

 Importando Imágenes 4-52

 Actualizando Registros Bibliográficos o de Usuarios con Imágenes. 4-55

 Añadiendo un Campo de Imagen a un Registro Bibliográfico o de Usuario 4-56

Importación de Registros Bibliográficos, de Usuarios y de Autoridades 4-57

 Repaso de Importación 4-57

 Opción de Importación a Alta Velocidad 4-57

 Importando Registros MARC. 4-58

 Importando Registros Delimitados 4-64

 Importando Registros de Ancho Fijo. 4-71

Exportación de Registros Bibliográficos, de Ejemplares, Usuarios y Autoridades 4-78

USANDO LA CIRCULACIÓN 5-1

Contenido del Capítulo 5-1

Pasos para la Configuración de Circulación 5-1

Logrando Acceso a Circulación 5-2

Características de la Ventana de Circulación. 5-2

Modificando Opciones de Circulación. 5-7

Seleccionando un Idioma de Interfaz 5-10

Seleccionando una Base de Datos de Circulación 5-10

Realizando Transacciones	5-10
Visualizando el Estado del Usuario y del Recurso	5-10
Prestando Recursos	5-11
Devolviendo Recursos	5-12
Registrando un Recurso como Perdido o Dañado.	5-14
Reclamando un Recurso como Devuelto o Nunca lo Tuvo	5-14
Renovando Préstamos de Recursos	5-14
Reservando o Reteniendo un Recurso	5-16
Envío de Notificaciones “E-mail” de Recursos Retenidos	5-17
Reservación de un Recurso	5-18
Enviando Mensajes de Multas y Vencimiento por E-Mail	5-20
Procesando Multas de un Usuario	5-20
Imprimiendo Recibos de Transacciones.	5-22
Imprimiendo Información de una Transacción.	5-23
Usando Auto Préstamo y Auto Devolución.	5-23
Trabajando con Registros de Recursos	5-24
Buscando un Registro Bibliográfico o de Ejemplar	5-24
Creando un Registro Bibliográfico o de Ejemplar	5-27
Editando un Registro Bibliográfico o de Ejemplar	5-31
Borrando un Registro Bibliográfico o de Ejemplar.	5-33
Trabajando con Registros de Usuario	5-34
Buscando un Registro de Usuario	5-34
Creando un Registro de Usuario	5-36
Editando un Registro de Usuario	5-37
Borrando un Registro de Usuario.	5-38
Mostrando Imágenes de Recursos y Usuarios	5-38
Añadiendo un Campo de Imagen a un Registro Bibliográfico o de Usuario.	5-39
Usando la Opción Mensajes.	5-42
Acerca de los Mensajes y Tipos de Restricciones	5-42
Añadiendo Mensajes al Sistema de Circulación	5-43
Adjuntando un Mensaje a un Registro de Usuario	5-45
Adjuntando un Mensaje a un Registro de Recurso	5-49
Separando un Mensaje.	5-50
Modificando Fechas de Servicios y Períodos de Circulación	5-51
Configurando el Horario del Sistema	5-51
Cambiando Fechas Temporeras en el Calendario del Sistema	5-55
Cambiando la Fecha de Expiración de Préstamos Temporamente.	5-56
Usando la Utilidad de los Informes de Transacción	5-57
Visualizando, Ordenando e Imprimiendo Informes de Circulación	5-57
Usando el “Tricoder” para Ejecutar las Transacciones	5-58
“Escaneando” Recursos	5-59
Cargando los Datos	5-59
Utilizando los Códigos de Barras de Transacciones	5-60
Modificando la Apariencia de la Ventana de Circulación	5-61
Modificando el Panel de Usuario	5-61
Modificando el Panel de Recurso	5-66
Modificando el Panel de Transacciones	5-67

Modificando el Panel para Transacciones de la Biblioteca 5-70

USANDO EL M3 OPAC 6-1

Contenido del Capítulo	6-1
Acerca del OPAC M3.	6-1
Visualización del OPAC	6-2
Logrando Acceso al OPAC	6-2
Características de la Ventana OPAC.	6-3
Seleccionando un Idioma de Interfaz	6-4
Seleccionando una Base de Datos.	6-4
Repaso	6-4
Características de la Pestaña Bases de Datos	6-5
Seleccionando una Base de Datos	6-6
Realizando una Búsqueda Básica	6-7
Características de la Ventana Búsqueda Básica	6-7
Cómo Buscar	6-9
Realizando una Búsqueda Avanzada	6-10
Características de la Ventana Búsqueda Avanzada.	6-10
Cómo Buscar	6-12
Uso de la Opción Explorar Índice en una Búsqueda	6-13
Uso de Historial de Búsqueda	6-14
Realizando una Búsqueda en el Catálogo Visual	6-16
Repaso al Catálogo Visual	6-16
Características de la Ventana Catálogo Visual	6-17
Cómo Buscar	6-17
Trabajando con Resultados de Búsqueda	6-19
Resultados de Búsqueda (Registros Breves)	6-19
Detalles del Registro (Registros Extendidos)	6-23
Uso de la Opción Mirar en Anaquel.	6-25
Trabajando con Registros en la Bibliografía	6-26
Añadiendo Registros a la Bibliografía	6-26
Visualizando y Trabajando con Registros de la Bibliografía.	6-26
Usando Bibliografía para Crear Listas.	6-28
Usando la Pestaña Mi Cuenta (Opcional)	6-28
Activando la Pestaña Mi Cuenta	6-28
Permitiendo Acceso a los Usuarios a la Pestaña Mi Cuenta	6-29
Uso de la Pestaña Mi Cuenta	6-29
Uso de la Función Reiniciar	6-31
Uso del Tablón de Anuncios	6-31
Usando el Tablón de Anuncios Preconfigurado	6-31
Conectándose a una Página Web o archivo HTML.	6-32
Modificando el Encabezamiento del OPAC	6-33
Desplegando Imágenes en el OPAC.	6-33
Importando Imágenes de Portadas	6-33
Activando Imágenes de Portadas.	6-33
Personalizando el Catálogo Visual.	6-34
Repaso de Personalización	6-34

Logrando Acceso al Modo de Configuración	6-35
Trabajando con Componentes Temáticos.	6-36
Trabajando con Componentes de Ecuaciones de Búsqueda	6-40
Trabajando con Componentes de Inicio	6-45
Moviendo Botones en un Menú	6-48
Modificando los Efectos Visuales y de Sonido	6-49
Creando una Interfaz Traducida.	6-51
Modificando una Interfaz Traducida.	6-53
Guardando y Saliendo del Modo de Configuración.	6-55

USANDO EL REPORTTOOL7-1

Contenido del Capítulo	7-1
Acerca del ReportTool.	7-1
Accesando el ReportTool.	7-2
Configuración del ReportTool	7-2
Ejecutando Informes Disponibles	7-3
Añadiendo el Nombre de la Biblioteca a un Informe Disponible	7-4
Vista Previa de un Informe	7-5
Imprimiendo un Informe	7-6
Descargando un Informe a un Archivo	7-6
Creando un Nuevo Informe – Tutorial	7-6
Repaso.	7-6
Paso 1: Definiendo el Informe	7-7
Paso 2: Creando un Informe en Blanco	7-7
Paso 3: Añadiendo Título al Texto	7-8
Paso 4: Añadiendo Estilo al Texto	7-8
Paso 5: Añadiendo la Fecha al Informe	7-9
Paso 6: Indicando la Fuente de los Datos.	7-11
Paso 7: Añadiendo y Ordenando Campos.	7-12
Asignando Definiciones de Registros.	7-14
Usando la Función de Agrupar	7-15
Paso 1: Añadiendo un Grupo	7-15
Paso 2: Añadiendo un Encabezamiento de Grupo	7-15
Paso 3: Añadiendo un Campo y una Etiqueta de Campo	7-16
Usando la Función “Unificar”	7-17

USANDO EL INVENTARIO EN M3.8-1

Contenido del Capítulo	8-1
Acerca del Inventario	8-1
Accesando el Inventario M3	8-2
Acerca de la Ventana Principal del Inventario	8-3
Seleccionando un Idioma de Interfaz.	8-4
Realizando un Inventario Completo.	8-4
Realizando un Inventario Parcial	8-9
Ingresando Códigos de Barras Adicionales	8-14
Eliminando Códigos de Barras	8-15
Eliminando un Código de Barras	8-15

Eliminando un Archivo de Código de Barras	8-15
Imprimiendo y Guardando Resultados	8-15
Exportando Códigos de Barras	8-16
Abriendo una Sesión o Informe Previo	8-16

USANDO EL SERVIDOR M3 9-1

Contenido del Capítulo	9-1
Acerca del Servidor M3	9-1
Requisitos de Sistema para Microsoft Windows	9-1
Características de la Ventana del Monitor	9-2
Pestaña de Statistics	9-3
Pestaña Actividad Reciente	9-7
Pestaña de Conexión	9-8
Pestaña Tablas	9-9
Personalización de los Puertos	9-9
Añadiendo un Puerto	9-9
Borrando un Puerto	9-10
Trabajando con el Archivo de Apuntes (Log File)	9-11
Observando el Archivo de Apuntes	9-11
Modificando el Tamaño del Archivo de Apuntes	9-11
Limpiando un Registro Existente	9-12

APÉNDICE A: PERSONALIZANDO LOS ARCHIVOS .INI DEL OPAC A-1

Contenido	A-1
Modificando el Archivo M3Opac.ini	A-1
Contenido del Archivo M3OPAC.INI	A-2
Modificando el Archivo SortFormulas.ini	A-4
Añadiendo Nuevas Fórmulas de Ordenamiento	A-4
Añadiendo Nuevas Claves de Ordenamiento	A-5
Ordenamiento Automático	A-6
Modificando el Archivo Summaries.ini	A-6
Añadiendo un Nuevo Campo	A-6

APÉNDICE B: INFORMES DISPONIBLES B-1

Listas Bibliográficas y de Recursos “Bib & Item Lists”	B-1
Cartas de Facturación “Bill Letters”	B-4
Informes de Reservaciones “Booking Reports”	B-6
Tarjetas y Etiquetas “Cards & Labels”	B-7
Listas y Formularios de Equipos “Equipment Lists & Forms”	B-9
Cartas de Multas “Fine Letters”	B-10
Listas de Multas “Fine Lists”	B-14
Notificaciones de Multas “Fine Notices”	B-17
Cartas de Deudas “Overdue Letters”	B-21
Listas de Deudores “Overdue Lists”	B-27

Notificaciones de Vencimiento “Overdue Notices”B-29
Listas de Usuarios “Patron Lists”B-35
Informes Estadísticos “Statistical Reports”B-37
Listas de Transacciones.B-41

**APÉNDICE C: DEFINICIÓN DE REGISTRO
DE USUARIOC-1**

**APÉNDICE D: FORMATO BIBLIOGRÁFICO
PROVENIENTE DE SUPLIDORES D-1**

**APÉNDICE E: CONFIGURANDO LOS ICONOS
PARA LOS TIPOS DE MEDIOE-1**

GLOSARIO

INDICE

PARA INICIAR M3

1

SOBRE MANDARIN M3

El Sistema de Automatización de Bibliotecas M3 es una base de datos y utilidad de búsqueda que utiliza formato MARC para la descripción de los recursos de información en las bibliotecas. Esta herramienta de administración de bibliotecas controla todo, desde las estaciones de trabajo de búsqueda del usuario hasta la circulación, catalogación, e informes de manera muy flexible.

Con M3, puede hacer lo siguiente:

- Utilizar registros MARC puros que no necesitan ser reinterpretados, dando como resultado la rápida recuperación de datos. Todos los campos y subcampos MARC son indizados y de fácil localización.
- Almacenar un número ilimitado de registros, en diferentes formatos.
- Utilizar plantillas, menús de edición y variedad de campos MARC disponibles para editar y crear registros bibliográficos, de ejemplares, de usuarios, autoridades y otros registros de especiales.
- Asignar privilegios de acceso para Catalogación, Circulación y el OPAC.
- Añadir o borrar campos, o cambiar el tamaño de las letras, el estilo y el color para las ventanas.
- Cambiar la visualización y la búsqueda del Catálogo Visual OPAC; mostrar el logo personalizado en el OPAC y el Web Gateway.

El paquete esencial de M3 “M3 Core Package” es la base del Sistema de Automatización de Bibliotecas que ofrecemos. Este paquete contiene los siguientes módulos, totalmente integrados: Editor de Grupos, Catalogación, Circulación, OPAC, ReportTool, e Inventario. Incluye además las siguientes utilidades: el Barcode Label Printing Utility, Configuration Editor, BEDSCAT, History Purge y Picture Manager. Otros módulos opcionales son el Web OPAC, ZServer (Protocolo Z39.50), BookWhere™ V4 (Z39.50 cliente), BookWhere Online, Control de Autoridades, MARC Magician, Syndetic Solutions y el M3 Pocket Module.

LO NUEVO PARA LA VERSIÓN 1.6 SP1 DE M3

Para información sobre las nuevas opciones, vea los capítulos correspondientes en esta Guía del Usuario.

Catalogación

- Capacidad para importar imágenes y actualizar los registros de usuarios y recursos con las imágenes. (Vea “Usando el Administrador de Imágenes M3” en la página 4-51.)
- Capacidad para crear múltiples ejemplares para un registro bibliográfico en un solo intento. (Vea el paso 4 de la sección “Creación de un Registro de Ejemplar” en la página 4-16.)
- Cuando organice, los caracteres no indizables (“el”, “la”, “a” y otros) serán ignorados.
- Hay dos nuevos códigos de estatus (994#a): “En encuadernación” y “Ordenado.”
- El campo para Fecha de Importación (908#a) aparece en los nuevos registros bibliográficos y de autoridades. Este campo incluye la fecha y la hora en que el registro se importó o fue creado. Puede añadir este campo a registros existentes, tanto bibliográficos como de autoridades, pero la fecha y hora deben ser entradas manualmente.
- Al crear un nuevo ejemplar para un bibliográfico existente, se incluye el campo (852#k) con el nuevo ejemplar.
- Capacidad de marcar una serie de registros en una misma ventana, seleccionando el primero y presionando la tecla SHIFT mientras elige el último registro; esto marcará todos los registros que le queden de por medio.
- La acción de remover los campos vacíos al guardar un registro es ahora opcional. (Vea la página 4-7.)
- Los clientes de BookWhere pueden importar registros al módulo de Catalogación. (BookWhere es un módulo opcional.)
- Los clientes de MARC Magician pueden transferir registros MARC desde el módulo de Catalogación hacia MARC Magician, editar registros usando las herramientas de esta aplicación y transferirlos de vuelta a Catalogación. (MARC Magician es un módulo opcional.)
- Se ha añadido la capacidad de remover registros seleccionados.
- Los campos usados para detectar registros bibliográficos y autoridades duplicados (durante la exportación e importación) son ahora configurables.
- Se ha incrementado la rapidez de las funciones de Búsqueda y Reemplazo. Catalogación permite ahora el manejo de múltiples tablas de autoridades y esquemas de materias (tales como LC y Sears).
- Se puede añadir un campo para “condición” (995#a) en los registros de ejemplares. Esto permite identificar las condiciones físicas en que se encuentra un recurso en la colección. Las opciones son Nuevo “New”, Bueno “Good”, Razonable “Fair”, Pobre “Poor” e Inservible “Unusable”.

- Cuando añade un campo a un registro, ahora puede insertar múltiples subcampos a un mismo tiempo usando la opción Insertar Subcampo (haciendo botón derecho y seleccionando **Insertar Subcampo**). Los subcampos deben escribirse sin usar espacios o comas, en el cuadro de texto que se encuentra en la esquina derecha de la ventana. Por ejemplo, para insertar los subcampos **a**, **b**, **c** y **g**, escriba **abcg**.

Circulación

- Una nueva barra de herramientas en la ventana principal sirve como atajo para llegar a los botones de las funciones principales de uso común. (Vea la página 5-5.)
- Transacciones de “Devolver Todo” o “Renovar Todo” están disponibles por medio de un menú de transacciones en el panel principal. (Vea página 5-13 y página 5-15.)
- Capacidad para enviar por e-mail avisos de multas o vencimientos a los usuarios. (Vea “Enviando Mensajes de Multas y Vencimiento por E-Mail” en la página 5-20.)
- Capacidad para enviar automáticamente avisos por e-mail, de recursos reservados que han sido devueltos y están en retención. (Vea “Envío de Notificaciones “E-mail” de Recursos Retenidos” en la página 5-17.)
- Capacidad para aplicar dinero devuelto o entrar multas adicionales en la ventana de Pagos. (Vea el paso 4 de la sección “Procesando Multas de un Usuario” en la página 5-21.)
- Capacidad de hacer búsquedas de un usuario o recurso utilizando el cuadro de ingresar los códigos de barra en la ventana principal. (Vea “Buscando un Registro Bibliográfico o de Ejemplar” en la página 5-24 y “Buscando un Registro de Usuario” en la página 5-34.)
- La facilidad de ver los mensajes de rebasar en el modo Auto Préstamo es ahora opcional. Si están desactivados, el único mensaje que mostrará será para indicar que el recurso no está circulando. (Vea “Usando Auto Préstamo y Auto Devolución” en la página 5-23.)
- Capacidad para desactivar la pestaña Historial en el cuadro de diálogo de las Opciones de Circulación. (Vea la página 5-8.)
- Capacidad para hacer disponible un mensaje que indique cuando un recurso se ha colocado en retención en lugar de reserva. (Vea “Reservando o Reteniendo un Recurso” en la página 5-16.)
- Muestra un mensaje de alerta cuando algún recurso colocado en una reserva especial ha sido devuelto.
- En bibliotecas con una base de datos unionada, los ejemplares pueden transferirse de la biblioteca que lo tomó prestado, a la base de datos de la biblioteca que lo originó. (Vea la sección “Recursos Devueltos en Diferentes Unidades” en la página -15 de “Acceso a Múltiples Bases de Datos”, el cual está disponible en el CD de M3.)
- Cuando un código de barras sea inválido, sonará tres veces.
- Cuando se registre un recurso como perdido, la multa asignada será tomada del precio incluido en el campo 852#9. Si no existe precio, la multa será el máximo incluido en el Editor de Grupos.

- No podrá ejecutar una transacción de reserva, retención, o reservaciones de un recurso que ha sido desactivado.
- Para clientes nuevos de M3 las celdas de imágenes ya están incluidas, tanto en el panel de Usuario como de Recursos, en cada modo de Circulación (Prestar, Devolver y otros). Esto permite que las imágenes se puedan visualizar automáticamente (después que la imagen haya sido importada) en los paneles de Usuario y Recurso. Si tiene una versión de M3 instalada, anterior a la 1.6, deberá realizar el procedimiento de añadir la celda gráfica en los paneles que desee y en los modos de Circulación en donde los desea ver.
- Las columnas en el panel de Transacciones pueden ser organizadas al presionar sobre el encabezamiento de cada columna que desee organizar.
- Ahora es posible manejar un calendario centralizado. Esto permite que diferentes bibliotecas y organizaciones utilicen variadas agendas, al tiempo que mantienen la naturaleza global del calendario.
- Circulación ahora permite múltiples tablas y esquemas de autoridades (tales como LC y Sears).
- Ya no verá transacciones de sus equipos desde la opción Transacciones de la Biblioteca. Necesitará cambiarse de base de datos, a la de Equipos “Equipment”, para poder ver las transacciones de los equipos.

Editor de Grupos

- Capacidad para rebasar la jerarquía de grupos. (Vea “Creando una Jerarquía de Grupos” en la página 3-2.)
- Se han añadido nuevas opciones en la pestaña Acceso a OPAC para permitir que los usuarios puedan solicitar reservas y reservaciones por medio de la interface del Web OPAC

OPAC

- Capacidad para ver imágenes de portadas de libros. (Vea “Desplegando Imágenes en el OPAC” en la página 6-33.)
- Capacidad para personalizar el nombre de su biblioteca en la ventana principal. (Vea “Modificando el Encabezamiento del OPAC” en la página 6-33.)
- Capacidad para imprimir y guardar información sobre ejemplares desde la ventana Resultados y Bibliografía. (Vea “Imprimiendo Registros” en la página 6-22 y “Guardando Registros a un Archivo” en la página 6-23.)
- Cuando realice una búsqueda Básica o Avanzada y no obtenga resultados, aparecerá la ventana Explorar, para que elija otro término disponible dentro de la lista. (Vea “Cómo Buscar” en la página 6-9 y la página 6-12.)
- Capacidad para ver información sobre los ejemplares en la ventana Detalles de Registro en Bibliografía.
- Capacidad para “escanear” códigos de barras dentro de la sección Bibliografía para crear listas de recursos. (Vea “Usando Bibliografía para Crear Listas” en la página 6-28.)
- En bibliotecas con base de datos unionada, los ejemplares locales son identificados con una estrella en el cuadro de cotejo de Disponibilidad.

- Capacidad para conectarse con Syndetic Solutions, quienes permiten a los usuarios ver resúmenes, reseñas y otros contenidos útiles para la colección. Brinda además contenidos de imágenes de miles de recursos. (Syndetic Solutions es un módulo opcional.)
- Puede ahora configurar para que la ventana Explorar aparezca cuando realice una búsqueda, Básica o Avanzada, y no obtenga resultados. Esta ventana permite a los usuarios seleccionar algún otro término de la lista.

Inventario

- Iconos para los diferentes tipos de medios se muestran en todos los informes (excepto Inválidos y Estadísticas) en cada recurso que tenga asignado algún tipo de medio. (Vea el “Nota” en la página 8-4.)
- Capacidad para cambiar el estatus Recién Encontrados a “Normal”. (Vea el paso D en la página 8-7.)
- Si un recurso perdido está identificado con su Localización (852#a), la Localización aparecerá antes del número de la signatura topográfica en el informe de Extraviados.
- El estilo de letras (fonts) pueden ser cambiados en los informes. (Vea “Imprimiendo y Guardando Resultados” en la página 8-15.)
- La pestaña de Estadísticas puede desplegar valores de hasta 2 billones (tales como cantidades de dineros).

Misceláneos

- El cuadro de diálogo de Búsqueda usado en Catalogación, Circulación y Editor de Grupos están disponibles ahora para manejar caracteres tales como el signo de &.
- Capacidad para cambiar el tipo y tamaño de la letra en el editor de registros (visible en Catalogación y Circulación) modificando la opción **Default Grid Font** en el archivo ActiveMarcEdit.ini. El tipo de letra predefinido es Verdana 15 pt.

PROCEDIMIENTO DE CONFIGURACIÓN REQUERIDO

ATENCIÓN:

Debe realizar estos pasos antes de utilizar M3.

Después instalar su sistema M3, pero antes de empezar a utilizarlo, deben efectuarse ciertos procedimientos básicos de configuración. Estos procedimientos son imprescindibles para el funcionamiento de Circulación, Catalogación y OPAC.

Para lograr fluidez en el proceso de configuración efectúe los pasos en la secuencia que sigue a continuación:

1. Cree grupos de usuarios en el módulo Editor de Grupos y establezca las jerarquías de privilegios de acuerdo a las basado en los parámetros que requiere el uso de M3 (ver “Creando una Jerarquía de Grupos” en la página 3-2 y “Creando un Nuevo Grupo de Usuarios” en la página 3-4).
2. Cree grupos de recursos en el módulo Editor de Grupos (ver “Creando un Nuevo Grupo de Recursos” en la página 3-18).

3. Importe registros de recursos y de usuarios en el módulo de Catalogación (ver “Importación de Registros Bibliográficos, de Usuarios y de Autoridades” en la página 4-57).
4. Añada cualquier registro de usuario que no haya sido importado en el módulo de Catalogación (ver “Creación de un Registro de Usuario” en la página 4-20).
5. Asigne usuarios a grupos de usuarios en el módulo Editor de Grupos de acuerdo a los privilegios que requiere (ver “Pestaña Miembros” en la página 3-13).
6. Añada registros de recursos que no hayan sido importados por medio de la Catalogación (ver “Creación de un Registro Bibliográfico” en la página 4-6 y “Creación de un Registro de Ejemplar” en la página 4-14).
7. Asigne recursos a grupos de recursos en el módulo Editor de Grupos (ver “Pestaña Miembros” en la página 3-21).
8. Fije los horarios de la biblioteca en el módulo de Circulación (ver “Modificando Fechas de Servicios y Períodos de Circulación” en la página 5-51).
9. Cree un banco de mensajes de usuarios estándar y recursos en el módulo de Circulación (ver “Usando la Opción Mensajes” en la página 5-42).

ACERCA DE ESTA M3 GUÍA DEL USUARIO

Esta Guía del Usuario trata el tema de cómo instalar y operar el M3 Core Package así como los módulos opcionales. Los capítulos del 1 al 8 tratan el tema del M3 Core Package e información sobre los módulos opcionales (cuando apropiado). El capítulo 9 cubre el M3 Servidor, tanto la versión estándar como la opcional M3 ZServidor (Z39.50). También se han incluido varios apéndices, suministrando una variedad de información suplementaria.

AUDIENCIA

La Guía M3 del Usuario parte de la premisa de que el usuario conoce el uso de Microsoft® Windows® 98 o posterior y que posee por lo menos un conocimiento básico de las operaciones básicas de las aplicaciones de Windows.

El capítulo 9, “Usando el Servidor M3”, y algunos de los apéndices fueron diseñados para administradores de sistemas y de base de datos. Para esto se requiere un conocimiento avanzado de la tecnología de redes y del mantenimiento de base de datos.

NORMAS EN LA GUÍA DEL USUARIO

Para lograr claridad y facilidad en su uso, este manual utiliza un número de normas de diseño y tipografía.

- Este tipo de letra se usa para (1) características de aplicación en los cuales tiene que presionar sobre botones, comandos en menús, pestañas y otros, (2) textos que se escriben en ventanas y en el cuadro de diálogos y (3) cuadros de texto o de grupo. Por ejemplo, una instrucción puede que le diga “Presione sobre la pestaña **Bibliografía**”, o “En la lista **Períodos**, seleccione **Diario** or **Por hora**”.
- El tipo de letra *itálica* identifica distintas partes de una ilustración.
- Advertencias son precauciones que aparecen en el centro de la página en negritas.

ADVERTENCIA:

Siga a estas precauciones a fin de evitar problemas con el sistema.

- Notas suministran información especial sobre un tema o procedimiento. Aparecen con la palabra **NOTA**, según se ilustra a continuación.

NOTA: Notas son información especial sobre un tema o un procedimiento.

- “Sideheads”, como el que aparece a la izquierda, ofrece útiles observaciones e información incidental.

Observación: Lea los “side-heads” para obtener observaciones o información casual.

TÉCNICAS Y SUGERENCIAS

Menús Contextuales

En muchos lugares del sistema, están disponibles menús para ofrecer acceso rápido a una opción específica. Para tener acceso un menú contextual, presione el botón derecho del “mouse” (clic-de-derecha).

Teclas de Método Abreviado

Muchas opciones y entradas a campos en M3 tienen teclas de método abreviado que le permiten usar combinaciones de ALT+ clave para seleccionar el menú o el comando. Las teclas de método abreviado aparecen en la pantalla como letras subrayadas en el nombre del menú o de la opción. Por ejemplo, cuando ve la instrucción “En el menú **Archivo...**”, puede hacer una de estas dos opciones:

- presione con el “mouse” en el menú **Archivo**
O
- presione ALT+A simultáneamente

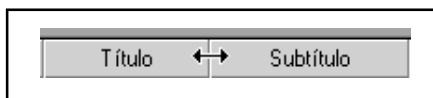
Cuando muestre el menú, puede tener acceso a su comando o al submenú al presionar la tecla sin la ALT. Por ejemplo, presione ALT+A para ver el menú **Archivo** y luego solo la letra (como la **I** para **Imprimir**) para tener acceso a un comando o a un submenú.

Cambiar el Ancho de la Columna

Para cambiar el ancho de columnas en las listas haga lo siguiente:

1. En la fila del encabezamiento de columna, coloque el puntero en la línea divisoria a la derecha de la columna que quiere modificar el tamaño hasta que el puntero cambie según muestra en la Figura 1.1.

FIGURA 1.1



2. Mientras presiona el botón izquierdo del ratón “mouse”, arrastre el puntero hacia la derecha para expandir la columna, o hacia la izquierda si desea encogerla.

NOTA: El cambiar el tamaño de una columna, no afecta el ancho de otras; por el contrario, la lista completa se ensancha.

3. Suelte el botón del mouse una vez que la columna haya cambiado al tamaño deseado.

CAMBIANDO EL IDIOMA DE INTERFAZ EN M3

Nota: Al cambiar el idioma de interfaz no se altera el idioma de los registros en la base de datos.

Cinco de los módulos en M3 pueden cambiarse en varios idiomas. Los módulos Editor de Grupos, Catalogación, Circulación, OPAC, e Inventario, pueden verse en Inglés, Francés o Español. Además, el OPAC puede cambiarse en Alemán e Italiano.

- Para cambiar la interface de idioma en Circulación, OPAC, e Inventario, puede hacerlo seleccionando una opción en la barra de menus o en un botón disponible en la ventana principal de estos módulos. Para más información vea el capítulo correspondiente en esta Guía del Usuario.
- Para cambiar la interface de idioma en los cinco módulos a la vez, debe localizar el archivo Startup.ini (localizado en el directorio M3). Para hacerlo, salga de M3 y cambie la entrada predefinida `default_language=0` donde cada uno tiene el siguiente significado: 0=Inglés, 1=Francés y 2=Español. El cambio se efectua cuando vuelva a abrir cada módulo.

SOBRE AYUDA EN PANTALLA

Notas:

- Para acceder Ayuda de M3 en el OPAC, presione **Ayuda** en la Barra de encabezamiento.
- Para acceder Ayuda de M3 en el Editor de Grupos, presione en el botón comodín (?) en la ventana del Editor de Grupos.

Para tener acceso a la Ayuda de M3 haga lo siguiente:

1. En el menú **Ayuda**, presione en **Temas de Ayuda**.

O

Presione F1.

2. Esto muestra la Tabla de Contenido de Ayuda. Desde allá, puede enlazar con un tema de interés, o presionar las pestañas de **Índice** o **Búsqueda** para buscar un tema específico.

INSTALANDO M3

2

CONTENIDO DEL CAPÍTULO

Este capítulo explica como efectuar la instalación del sistema de Automatización de Bibliotecas M3, sea por primera vez o para actualizar una ya existente. Este capítulo describe específicamente lo siguiente:

- Los requisitos mínimos y recomendados del equipo “hardware” para correr M3 (página 2-1)
- Cómo instalar Mandarin M3 desde el CD (página 2-3)
- Cómo instalar Internet Explorer 6.0 desde el CD (página 2-9)
- Cómo empezar los módulos de M3 (página 2-9)
- Consideraciones sobre contraseñas (página 2-10)
- Información sobre el sistema de resguardo (página 2-10)

ATENCIÓN:

Antes de comenzar el proceso de instalación, lea la sección “Antes de Instalar”.

ANTES DE INSTALAR

Requisitos del Sistema para Operar M3

TABLA 2.1

NOTAS:

- Si tiene M3 instalada, debe copiarle encima la 1.6.
- Los requisitos de disco duro para una estación de trabajo se incluyen en una tabla separada (Tabla 2.2).

	Mínimo	Recomendado
Servidor	Windows 2000 o Windows NT 4.0 SP4 con el componente de Windows Desktop Update o Windows Me o Windows 98	Windows 2000
	Pentium II 300 MHz	Pentium III 450 MHz
	128 MB RAM	256 MB RAM
	400 MB espacio libre en el disco duro	1 GB espacio libre en el disco duro
	TCP/IP Instalado	TCP/IP Instalado
	MS Internet Explorer 5.0 (Windows NT requiere 5.01 SP2)	MS Internet Explorer 5.5 SP2 o posterior
Solo Durante la Instalación	Unidad de CD-ROM	Unidad de CD-ROM

	Mínimo	Recomendado
Estación de Trabajo	Windows 2000 o Windows XP o Windows NT 4.0 SP4 o Windows Me o Windows 98	Windows 2000 o Windows XP
	Pentium 200 MHz	Pentium II 300 MHz
	64 MB RAM	128 MB RAM
	Resolución 800 x 600	Resolución 800 x 600
	Impresora Ink Jet que reconozca postscript	Impresora laser que reconozca postscript
	TCP/IP Instalado	TCP/IP Instalado
	MS Internet Explorer 5.0 (Windows NT requiere 5.01 SP2)	MS Internet Explorer 5.5 SP2 o posterior

Requisitos de Espacio en Disco Duro (MB)

TABLA 2.2

	Escuela	Público o Académico
Instalación Completa, instalar la primera vez	570	340
Instalación Completa, actualizar	480	240
Instalación Personalizada, con el módulo ReportTool	570	340
Instalación Personalizada, sin el módulo ReportTool	Hasta 90, dependiendo de componentes seleccionados	Hasta 90, dependiendo de componentes seleccionados

Opciones de Configuración de la Instalación

Antes de instalar el Sistema de Automatización de Bibliotecas M3, decida cual de las dos opciones de instalación que siguen a continuación es la más apropiada para la situación de su biblioteca.

- **Opción I** – Instalar las bases de datos sobre su servidor y luego los módulos cliente del Core Package (Circulación, OPAC y otros) en el disco duro de las estaciones de trabajo individuales. Esta la opción recomendada para lograr óptimo rendimiento.
- **Opción II** – Instalar las bases de datos y los módulos cliente del Core Package sobre su servidor, luego arrancar la utilidad “Workstation Setup” en cada estación de trabajo para habilitar estas estaciones para tener acceso a los módulos del Core Package instalados en el servidor. Esta opción se toma en consideración únicamente con un protocolo de red de alta velocidad para lograr mayor rendimiento.

NOTA: Workstation Setup coloca los archivos .dll y .ocx en las estaciones. No instala los módulos de clientes sobre las unidades de disco duro individuales.

Pasos Generales para la Instalación

Para instalar el sistema M3 se llevan a cabo varios pasos, ya sea que se instale por primera vez o que se actualice. A continuación se describe el orden del proceso. Las secciones siguientes abarcan detalladamente cada procedimiento.

1. Instale los archivos M3 Servidor. Los archivos solo pueden ser instalados a su servidor. La carpeta que contiene estos archivos reside en el CD M3.
2. Instale los archivos de programa para los módulos cliente del Core Package (Circulación, OPAC y otros). Estos módulos cliente se pueden instalar en el disco duro de las estaciones de trabajo (Opción I en la sección anterior) o en la localidad del servidor (Opción II en la sección anterior). La carpeta que contiene estos archivos reside en el CD M3.
3. Si escoge la Opción II en el paso anterior debe poner en funcionamiento el procedimiento Workstation Setup en cada estación de trabajo la cual requiere acceso a los módulos clientes del Core Package. Luego de la instalación, los módulos cliente pueden encontrarse en la carpeta M3 de su servidor (la ruta predefinida es **C:\Program Files\Mandarin M3\Workstation Setup**).

INSTALANDO EL SERVIDOR M3

Preparando la Instalación

Antes de instalar asegúrese de hacer lo siguiente:

- Estar registrado en su sistema con derechos plenos de Administrador, tanto en el servidor como en las estaciones individuales de trabajo.
- Que todos estén fuera del sistema M3 durante el procedimiento de instalación.
- Tener el Internet Explorer 5.0 o más avanzado instalado en la localidad que esté usando. Si no dispone de el, instale primero esta aplicación. Para su conveniencia el Internet Explorer 6.0 está disponible en el CD M3. (Vea “Instalando Microsoft Internet Explorer 6.0 Desde el CD M3” en la página 2-9.)
- Que todas las aplicaciones, incluyendo el Servidor M3 y los módulos estén cerrados.

Procedimiento de Instalación

1. Inserte el CD M3 en la unidad de CD-ROM. Deberá aparecer un menú de instalación. De no ser así, localice la unidad de CD ROM (D: en la mayoría de las computadoras) y presione dos veces con el “mouse” sobre el archivo **autorun.exe**.
2. En el menú de instalación presione **Instalar Servidor Local M3 “Install M3 Database Server”**.
3. En el cuadro de diálogo Elija Idioma de Instalación “Choose Setup Language”, seleccione el que desee y presione **OK**. Esto determinará el idioma de la instalación solamente; no afectará el idioma de los registros en la base de datos.
4. En el cuadro de diálogo Bienvenido presione **Siguiente** para comenzar la instalación.

Nota: Si desea cambiar el idioma de interfaz luego de la instalación, vea “Cambiando el Idioma de Interfaz en M3” en la página 1-8.

5. En el cuadro de diálogo Contrato de licencia presione **Sí** para aceptar y continuar con la instalación. O presione **No** para cancelar.
6. En el cuadro de diálogo Elegir ubicación de destino haga lo siguiente:
 - Presione **Siguiente** para instalar el Servidor M3 en la carpeta de destino predefinida en su disco duro (**C:\M3 Server**).

O

 - Presione **Examinar** y localice la carpeta deseada. Al seleccionar la carpeta deseada, presione **OK** y luego elija **Siguiente**.
7. Si no ha instalado una versión anterior de M3 en este servidor, aparecerá el cuadro de diálogo Información de Servidor. Escriba la dirección IP y el número de puerto de su servidor M3, luego presione **Siguiente**.
8. En el cuadro de diálogo Configurar Opciones Globales - Paso 1 seleccione la ruta que debe seguir el servidor M3. (Si tiene más de un puerto y desea configurar los parámetros establecidos diferentes para otro puerto, elija uno de la lista; necesitará reinicializar el servidor por cada puerto que desea configurar.) Presione **Siguiente**.
9. En el cuadro de diálogo Configurar Opciones Globales - Paso 2, las opciones seleccionadas son las que ya se han establecido. Seleccione una opción para hacer la función disponible, o elimine la marca para desactivar la función. Llene los espacios como corresponda.

Circulación:

- **Activar Historial** – Si está seleccionada tendrá disponible la pestaña Historial (en la ventana de Opciones de Circulación), la cual permite ver las transacciones activas de los usuarios.
- **Establecer la Jerarquía de Grupos** – Si está seleccionada la jerarquía de grupos será validada cuando añada usuarios en Circulación.
- **Añadir una Multa Adicional** – Si está seleccionada se sumará una multa automática cuando se registren recursos dañados o perdidos. En el cuadro **Cantidad** escriba la cantidad que desea aplicar.
- **Activar los Mensajes de Rebasar** – Si están seleccionados los mensajes de rebasar estos se verán en el modo Auto-Préstamo.

Campos de Contacto de Usuarios:

- **Email y Teléfono** – Seleccione los campos en donde el e-mail y los números de teléfono aparecen en los registros de usuarios.

Notificaciones por E-mail:

- **Nombre de Servidor SMTP** – Escriba el nombre de su servidor de e-mail (por ejemplo **mail.mcps.edu**).
- **Puerto** – Escriba el puerto usado para los mensajes de salida.
- **E-mail de Remitente** – Escriba el e-mail que desea que aparezca en el campo “From” en las notificaciones enviadas por la biblioteca.
- **cc** – Escriba la dirección del usuario si desea una copia al carbón (“carbon copy”) de las notificaciones enviadas a una dirección. (Tal vez desee crear una cuenta genérica para este propósito.) Si se deja en blanco, no enviará copia al carbón a ningún usuario.

*Nota: Las entradas **Nombre de Servidor SMTP, Puerta e E-mail de Remitente** son necesarios para la opción de notificación por e-mail.*

Observación: Puede ingresar múltiples direcciones de e-mail separadas por comas, para los envíos a cc.

Nota: Estas entradas de campos y subcampos son requeridas para usar el Administrador de Imágenes.

Administrador de Imágenes:

- **Campo/Subcampo Bibliográfico Pareado** – Escriba el campo y subcampo que desea usar con el Administrador de Imágenes para parear imágenes en los registros bibliográficos.
- **Campo/Subcampo Usuario Pareado** – Escriba el campo y subcampo que desea usar con el Administrador de Imágenes para parear imágenes en los registros de usuarios.

10. Presione **Siguiente**.

11. En el cuadro de diálogo Iniciar la copia de archivos, examine las configuraciones que han sido seleccionadas. Si desea cambiar las configuraciones presione **Atrás**. Si está de acuerdo con las configuraciones presione **Siguiente**.

12. En el cuadro de diálogo Completo presione **Finalizar**. Proceda a la siguiente sección “Instalando los Módulos del Core Package M3”.

INSTALANDO LOS MÓDULOS DEL CORE PACKAGE M3

Preparando la Instalación

Antes de instalar asegúrese de hacer lo siguiente:

- Estar registrado en su sistema con derechos plenos de Administrador, tanto en el servidor como en las estaciones individuales de trabajo.
- Tener el Internet Explorer 5.0 o más avanzado instalado en la localidad que esté usando. Si no dispone de el, instale primero esta aplicación. Para su conveniencia el Internet Explorer 6.0 está disponible en el CD M3. (Vea “Instalando Microsoft Internet Explorer 6.0 Desde el CD M3” en la página 2-9.)
- Que todas las aplicaciones estén cerradas.

Procedimiento de Instalación

1. Inserte el CD M3 en la unidad de CD-ROM. Deberá aparecer un menú de instalación. De no ser así, localice la unidad de CD ROM (**D:** en las mayorías de las computadoras) y presione dos veces con el “mouse” sobre el archivo **autorun.exe**.
2. En el menú de instalación presione **Instalar Módulos de M3 “Install M3 Client Modules”**.
3. En el cuadro de diálogo Elija Idioma de Instalación “Choose Setup Language” seleccione el que desee y presione **OK**. Esto determinará el idioma de la instalación solamente; no afectará el idioma de los registros en la base de datos.
4. En el cuadro de diálogo Bienvenido presione **Siguiente** para comenzar la instalación.
5. En el cuadro de diálogo Contrato de licencia presione **Sí** para aceptar y continuar con la instalación. O presione **No** para cancelar.
6. En el cuadro de diálogo Tipo de Biblioteca elija el tipo de su biblioteca.

Notas:

- Si ya cuenta con una versión de M3, no tendrá la opción de elegir un idioma preferido; el programa utilizará el mismo que seleccionó anteriormente.
- Si desea cambiar el idioma de interfaz luego de la instalación vea “Cambiano el Idioma de Interfaz en M3” en la página 1-8.

- Si selecciona **Escuela (K-12)** y elige instalar ReportTool en el paso 8, se cargarán más de 800 informes disponibles usados generalmente por escuelas de K-12, bibliotecas públicas y universidades.
 - Si selecciona **Pública o académica** y elige instalar ReportTool en el paso 8, se cargarán más de 400 informes disponibles usados generalmente por bibliotecas públicas y universidades.
7. Presione **Siguiente**.
 8. En el cuadro de diálogo Tipo de instalación elija la que prefiera:
 - **Completa** – Instala automáticamente los módulos clientes de Catalogación, Circulación, OPAC, Editor de Grupos, Inventario y ReportTool. También instala las utilidades Configuration Editor, Barcode Labels, BEDSCAT, History Purge y Picture Manager.
 - **Personalizada** – Permite la especificación de lo que se instala en esta localidad.
 - **Solo OPAC** – Solo instala el módulo OPAC.
 9. Presione **Siguiente**.
 10. En el cuadro de diálogo Elegir ubicación de destino haga lo siguiente:
 - Presione **Siguiente** para instalar M3 en la carpeta de destino predeterminada en su disco duro (**C:\Program Files\Mandarin M3**).
 - O**
 - Presione **Examinar** y localice la carpeta deseada. Al seleccionar la carpeta deseada, presione **OK** y luego elija **Siguiente**.
 11. Si seleccionó **Personalizada** en el paso 8 aparecerá el cuadro de diálogo Seleccionar componentes. Remueva cualquier marca de cotejo que corresponda a un módulo que no desee instalar en su estación de trabajo. Las opciones son:
 - **Circulación** – Instala el módulo Circulación.
 - **Catalogación** – Instala el módulo Catalogación.
 - **OPAC** – Instala el módulo OPAC.
 - **Inventario** – Instala el módulo Inventario.
 - **ReportTool** – Instala el módulo ReportTool.
 - **Utilidades** – Instala las utilidades Configuration Editor, Barcode Labels, BEDSCAT, History Purge y Picture Manager.

NOTA: Para limitar las utilidades presione **Utilidades** y elija **Cambiar**. Remueva toda marca de cotejo de las opciones que no desea instalar y presione **Continuar**.
 - **Editor de Grupos** – Instala el módulo Editor de Grupos.
 - **Programa de instalación de Workstation** – Instala la programa de “Workstation Setup” para permitir que computadoras cliente tengan acceso al programa. Seleccione esta opción solo si está instalando módulos de programa en la localidad del servidor, como se explica en la Opción II en la página 2. Esta opción no es aconsejable si los módulos del programa se están instalando en estaciones individuales de trabajo (al igual que la Opción I).

Nota: Si instaló M3 1.1 antes de 1.6 su ruta predeterminada será C:\Program Files\SIRS Mandarin\M3.

12. Presione **Siguiente**.
13. En el cuadro de diálogo Información de Servidor escriba la dirección IP y el número de puerto de su servidor M3. Luego presione **Siguiente**.
14. Si está usando la versión “Scoping” de M3, aparecerá el cuadro de diálogo Información de Organización.
 - Si ya ha instalado una versión anterior de M3 las iniciales de su organización aparecerán en el cuadro. Presione **Siguiente**.
 - Si no ha instalado una versión anterior de M3 las iniciales no aparecerán. Comuníquese con la división de Apoyo Técnico de Mandarin al (800) 252-7477 para obtener las iniciales. Luego presione **Siguiente**.
15. En el cuadro de diálogo Establezca los Predefinidos del Programa las opciones seleccionadas son las que ya se han establecido. Seleccione una opción para hacer la función disponible o elimine la marca para desactivar la función.

OPAC:

- **Guardar los Ejemplares** – Cuando los registros son guardados a un archivo desde los Resultados de Búsqueda o en la ventana Lista de Registros en Bibliografía, la información de ejemplares se incluirá en el archivo guardado.
- **Imprimir los Ejemplares** – Cuando los registros son impresos desde los Resultados de Búsqueda o en la ventana Lista de Registros en Bibliografía, la información de ejemplares se incluirá en los registros impresos.
- **Desplegar Imágenes de las Portadas** – Las imágenes de portadas se verán en aquellos recursos que tengan imágenes asignadas.
- **Activar la Ventana de Exploración** – Cuando un usuario busque por una palabra y no encuentre resultados, se desplegará una ventana Explorar, con una lista de términos bajo los cuales puede escoger.
- **Ingresar Códigos de Barras** – Los usuarios podrán entrar o “escanear” los códigos de barra dentro de la Bibliografía para crear una lista de recursos.
- **Activar la Pestaña Mi Cuenta** – La pestaña Mi Cuenta estará visible.
- **Mostrar Información de Usuario** – Los usuarios podrán ver su propia información, disponible en biblioteca (por ejemplo dirección y número de teléfono.) Esta opción puede estar protegida por contraseña.
- **Mostrar Historial de Transacciones** – Los usuarios podrán ver sus transacciones anteriores en la biblioteca.

Circulación:

- **Activar la Barra de Atajos** – La barra de atajos la cual incluye botones para las funciones comunes, se desplegarán en la ventana principal de Circulación. Esta podrá ser desactivada presionando las teclas CTRL+T en Circulación.
- **Activar Aviso de Retención** – Se desplegará un mensaje cuando un recurso sea colocado en retención en lugar de reserva.

Catalogación:

- **Borrar Campos Vacíos** – Se borrarán todos los campos que no se usaron al momento de guardar el registro. Si usa la utilidad Control de Autoridades esta opción debe ser activada.

Nota: Si ha configurado su Tablón de Anuncios previamente no recibirá esta instrucción.

16. Aparecerá el cuadro de diálogo Configuración de Tablón de Anuncios.

- Si desea configurar el Tablón de Anuncios en el momento escriba los siguientes datos: el nombre de su biblioteca, un mensaje y las horas correspondientes a la operación de su biblioteca. Luego presione **Siguiente**.

O

- Si no desea configurar el Tablón de Anuncios presione **Omitir**.

17. En el cuadro de diálogo Iniciar la copia de archivos examine las configuraciones que escogió. Si desea cambiar las configuraciones presione **Atrás**. Si está satisfecho presione **Siguiente**.

18. En el cuadro de diálogo Completo presione **Finalizar**. Si ha recibido la instrucción para reinicializar su computadora, puede hacerlo al momento o más tarde. La instalación quedará completada.

Nota: Como parte de la instalación se crea una carpeta Mandarin M3 en el escritorio, la cual contiene atajos a las aplicaciones instaladas.

NOTE: Si ha instalado M3 en su servidor, ejecute el procedimiento de configuración en cada estación de trabajo que va a utilizar; proceda a la siguiente sección “Configuración de Estaciones de Trabajo.”

Configuración de Estaciones de Trabajo

Si ha instalado M3 en su servidor, ejecute el procedimiento de instalación en cada estación de trabajo que va a utilizar. Este procedimiento no instala M3 en la estación de trabajo; simplemente asegura que los archivos correctos .dll y .ocx estén presentes, permitiendo de esta manera que la estación ejecute los módulos M3 instalados en el servidor.

Antes de comenzar asegúrese de:

- Tener el Internet Explorer 5.0 o más avanzado instalado en la localidad que esté usando. Si no dispone de el, instale primero esta aplicación. Para su conveniencia el Internet Explorer 6.0 está disponible en el CD M3. (Vea “Instalando Microsoft Internet Explorer 6.0 Desde el CD M3” en la página 2-9.)
- Que todas las aplicaciones estén cerradas.

Procedimiento de Instalación

1. Localice la carpeta M3 en el servidor donde residen las aplicaciones, desde una estación de trabajo.
2. En la carpeta Workstation Setup presione dos veces con el “mouse” en **Setup.exe**.
3. En el cuadro de diálogo Elija Idioma de Instalación “Choose Setup Language” seleccione el que desee y presione **OK**. Esto determinará el idioma de la instalación solamente; no afectará el idioma de los registros en la base de datos.
4. En el cuadro de diálogo Bienvenido presione **Siguiente** para comenzar la instalación.

Nota: Si instaló M3 1.1 antes de 1.6 su ruta predefinida será **C:\Program Files\SIRS Mandarin\M3**.

5. En el cuadro de diálogo Contrato de licencia presione **Sí** para aceptar y continuar con la instalación. O presione **No** para cancelar.
6. En el cuadro de diálogo Elegir ubicación de destino, haga lo siguiente:
 - Presione **Siguiente** para instalar M3 en la carpeta de destino predefinida en su disco duro (**C:\Program Files\Mandarin M3**).

O

 - Presione **Examinar** y localice la carpeta deseada. Al seleccionar la carpeta deseada, presione **OK** y luego elija **Siguiente**.
7. En el cuadro de diálogo Información de Servidor escriba la dirección IP y el número de puerto de su servidor. Luego presione **Siguiente**.
8. En el cuadro de diálogo Iniciar la copia de archivos, examine las configuraciones que escogió. Si desea cambiar las configuraciones presione **Atrás**. Si está satisfecho presione **Siguiente**.
9. En el cuadro de diálogo Completo, presione **Finalizar**. Si ha recibido la instrucción para reinicializar su computadora, puede hacerlo al momento o más tarde. La instalación quedará completada.
10. Repita este proceso para cada estación de trabajo que será utilizada para acceder a M3, y cree atajos en el escritorio para aquellos módulos que serán utilizados por esta estación de trabajo.

INSTALANDO MICROSOFT INTERNET EXPLORER 6.0 DESDE EL CD M3

1. Inserte el CD M3 en la unidad de CD-ROM. Deberá aparecer un menú de instalación. De no ser así, localice la unidad de CD ROM (**D:** en las mayoría de las computadoras) y presione dos veces con el “mouse” sobre el archivo **autorun.exe**.
2. En el menú de instalación, presione **Explore CD**.
3. En la carpeta **IE6**, presione dos veces sobre **ie6setup.exe**.
4. Siga las instrucciones. Durante la instalación, el Internet Explorer 6.0 se coloca en la carpeta Program Files de la estación de trabajo y se crea un atajo en el escritorio.

EMPEZANDO M3

Para empezar los módulos individuales del M3 haga lo siguiente:

- Presione dos veces con el “mouse” en el atajo **Mandarin M3** en su escritorio, luego presione dos veces en el módulo deseado.

O

- En la barra de tareas, presione en el botón **Start**, seleccione **Programs**, seleccione **Mandarin M3**, y luego elija el módulo deseado.

Nota: Si instaló M3 1.1 antes de 1.6, seleccione **SIRS Mandarin** y luego **M3** (en vez de **Mandarin M3**).

Para instrucciones de acceso y de entrada al sistema para un módulo específico, haga referencia al capítulo correspondiente en la Guía del Usuario M3.

CONTRASEÑAS

Configurando las Contraseñas

La secuencia por defecto de entrada a los módulos Catalogación, Circulación, Editor de Grupos, y Inventory es:

Nota: Por razones de seguridad, se recomienda cambiar la contraseña inmediatamente después de su registro inicial.

- Nombre: **admin**
- Contraseña: **boca raton**

Modificando Códigos de Barras de Usuarios y Contraseñas

Los códigos de barras de usuarios, así como las contraseñas, están en los registros de los usuarios. Puede acceder y modificar los códigos de barras de usuarios y las contraseñas en el módulo de M3 Catalogación. Para modificar, vea “Editando un Registro de Usuario” en la página 4-22.

NOTA: Si un registro de usuario está asignado a un grupo de usuarios que tiene privilegios de acceso a los módulos Catalogación, Circulación, Editor de Grupos, y Inventory, debe ser un nombre y una contraseña.

INFORMACIÓN SOBRE EL RESGUARDO DEL SISTEMA

Con el propósito de proteger sus datos en M3, es importante que se lleven a cabo copias de resguardo frecuentes. Se recomienda que se realicen resguardos diariamente a fin de evitar cualquier pérdida de información, provocada por desperfectos en el disco duro, bajas de carga eléctrica, virus, borrones involuntarios y cualquier otro problema en la red.

El Sistema de Automatización de Bibliotecas M3 no provee resguardo continuo. Debe contar con alguna unidad, como una cinta, para realizar los resguardos. Mandarin recomienda además, que su servidor esté equipado con una unidad automática que pueda mantener las copias de resguardo al día, aun cuando no sea atendida por nadie.

Recomendaciones Sobre los Resguardos

Mandarin recomienda realizar resguardos diarios luego del cierre de los servicios, y un resguardo completo al fin de semana o antes de un feriado. En caso de surgir alguna falla en el equipo, podrá recuperar la totalidad de sus datos, como también las copias parciales que haya hecho con anterioridad. Si solo ha perdido datos de M3, podrá recuperar los datos de su último resguardo parcial.

Los resguardos deben realizarse mientras no haya nadie utilizando el sistema y el servidor esté inactivo. Para detener el funcionamiento del servidor haga lo siguiente:

1. En la barra de tareas, presione sobre el ícono **M3 Server**. Esto muestra el menú del **M3 Server**.
2. Seleccione **Stop**, luego elija **All**. Esto detendrá el servidor.
3. Realice el método de resguardo que desee. En la sección “Métodos de Resguardo” se explican dos diferentes métodos.

4. Al finalizar repita el paso 1. Seleccione **Start**, luego elija **All**. Esto reactivará el servidor.

Métodos de Resguardo

Los dos métodos recomendados para realizar resguardos son:

- **Resguardo parcial** – Guarda solamente los datos que son críticos para el funcionamiento diario del sistema M3. Esto apunta a la localización donde los datos de M3 están guardados (la ruta predefinida es **C:\M3 Server\Registry**) y comienza el proceso. Esta operación se realiza en pocos minutos y es una solución confiable para asegurar sus datos. Este método de resguardo no asegura el sistema operativo o cualquier otro archivo de computadoras. Si el servidor falla y se pierdan los datos en el disco duro, el sistema operativo y otras aplicaciones deberán reinstalarse; M3 podrá restaurar el último resguardo, reparará cualquier información y las transacciones. Este tipo de resguardo es realizado regularmente por el administrador del sistema.
- **Resguardo completo** – Hace un resguardo del servidor entero, incluyendo el sistema operativo, usuarios, seguridad, entradas al sistema, aplicaciones, y todos los datos en M3. Esto vincula a la unidad(es) seleccionada e inicia el resguardo. Este método puede tomar entre media o varias horas para completarse. Este tipo de resguardo es realizado regularmente por el administrador del sistema.

NOTAS

USANDO EL EDITOR DE GRUPOS

3

CONTENIDO DEL CAPÍTULO

ATENCIÓN:

Usted puede establecer una jerarquía de grupos basada en permisos para cada usuario dentro del grupo, o, puede desactivar la jerarquía desde el archivo Global.ini.REG. Para las instrucciones en ambos casos, vea “Creando una Jerarquía de Grupos” en la página 3-2.

Este capítulo describe lo siguiente:

- Como crear, editar y borrar un grupo de usuarios (página 3-4)
- Como crear, editar y borrar un grupo de recursos (página 3-18)
- Como crear, editar y borrar un grupo de reserva especial (página 3-25)

ACERCA DEL EDITOR DE GRUPOS

El Editor de Grupos se utiliza para crear los grupos que Catalogación, Circulación y OPAC necesitan para su funcionamiento. Cada grupo tiene una variedad de parámetros y privilegios personalizados.

En M3 hay tres tipos de grupos: Usuarios, Recursos y Reserva Especial.

- Grupos de Usuarios – Los registros de cada usuario ingresado en el sistema deben ser asignados a un grupo de usuarios para establecerles privilegios de circulación. Una biblioteca puede trabajar con grupos de usuarios como son: Usuario General, Usuario VIP, Voluntario, Empleado y Director. Los privilegios de acceso a grupos de usuarios se configuran por un usuario ubicado en la jerarquía superior de su grupo; y los usuarios no pueden cambiar los grupos para los cuales tienen acceso. Se puede crear un número ilimitado de grupos de usuarios, aunque un usuario puede ser asignado a un solo grupo.
- Grupos de Recursos – Cada registro de ejemplar debe ser asignado a un grupo de recurso para establecer los parámetros de circulación del recurso. Una biblioteca puede trabajar con grupos de recursos como son la colección general, colección de referencia, las publicaciones periódicas, equipos y los libros raros. Se puede crear un número ilimitado de grupos de recursos, aunque un registro de ejemplar puede ser asignado a un solo grupo.

- Grupos de Reserva Especial – Puede crear un grupo de reserva especial cuando una biblioteca necesite asignar restricciones de circulación poco comunes para un conjunto de usuarios definidos. Por ejemplo, se puede crear un grupo de reserva especial de cuatro semanas para separar ciertos libros de ciencias que serán usados dentro de la biblioteca por estudiantes que estén trabajando en un proyecto de química. Puede crear un número ilimitado de grupos de reserva especial; los usuarios y el recurso pueden ser asignados a múltiples grupos de reserva especial. Los privilegios del grupo de reserva especial invalidan los privilegios del grupo de recurso.

CREANDO UNA JERARQUÍA DE GRUPOS

La jerarquía de grupos indica qué usuario, recurso y grupo de reserva especial puede modificar en el Editor de Grupos. La jerarquía es determinada por la entrada hecha en la opción Creado por Grupo de Usuarios disponible en la pestaña General. Esta opción determina qué grupos se verán en las pestañas de Acceso a Grupos. Los permisos para modificar el acceso a usuarios y recursos se establecen en las pestañas de Acceso a Grupos.

Si no desea crear jerarquías, debe desactivar esta función en el archivo Global.ini.REG (la ruta predefinida es C:\M3 Server\Registry\Common) cambiando la Jerarquía de Grupo “Group Hierarchy” a Override=off. Si se desactiva, las normas en el Acceso a Grupos no entrarán en vigor.

M3 incluye cuatro grupos básicos: Administradores “Administrators”, Bibliotecarios “Librarians”, Asistentes de biblioteca “Library Assistants” y Usuarios “Patrons”. La jerarquía ya ha sido creada para estos grupos. Mandarin recomienda que estos grupos sean usados o modificados; no se deben borrar. Puede modificar estos grupos o crear nuevos si lo desea. Estos cuatro grupos incluyen los siguientes privilegios:

- Administrador (primer nivel) – tiene permiso para modificar el acceso de todos los grupos
- Bibliotecarios (segundo nivel) – tiene permiso para modificar el acceso de Asistentes y Usuarios
- Asistentes de biblioteca (tercer nivel) – tiene permiso para modificar acceso a los Usuarios
- Usuarios (cuarto nivel) – no tienen permiso para modificar acceso a otros grupos

Si su biblioteca requiere usuarios adicionales, utilice el siguiente procedimiento para añadirlos a la jerarquía y privilegios existentes. En el ejemplo, un usuario en el grupo “Bibliotecarios” ha creado un grupo “Facultad”, el cual tiene los mismos privilegios que el grupo “Asistentes de biblioteca”.

Para las instrucciones de cómo crear un grupo de usuario, vea “Creando un Nuevo Grupo de Usuarios” comenzando en la página 3-4.

1. En el grupo “Facultad” en la pestaña **General**, seleccione **Bibliotecarios** “**Librarians**” en la opción **Creado por Grupo de Usuario**. (Ningún grupo de usuarios que haya sido creado por “Bibliotecarios” tendrá acceso al grupo “Facultad”, a no ser que se indique en la pestaña **Acceso a Grupos**.)
2. Dentro de la pestaña **Acceso a Grupos** aparecerán los grupos que no tienen acceso a “Facultad” dentro de **Grupos sin acceso**. Para colocar uno o más de estos grupos dentro de “Facultad”, seleccione el grupo dentro de **Grupos**

sin acceso y presione sobre el botón <<. Esto moverá el grupo hacia la opción **Grupos con acceso compartido**.

3. Cuando haya finalizado, presione **OK** para guardar el grupo “Facultad”.

ACCESANDO EDITOR DE GRUPOS

Para lograr acceso al módulo Editor de Grupos haga lo siguiente:

*Nota: Si instaló M3 1.1 antes de 1.6, seleccione **SIRS Mandarin** y luego **M3** (en vez de **Mandarin M3**).*

1. En la barra de tareas, presione el botón **Start**, seleccione **Programs, Mandarin M3** y luego en **Group Editor**. Esto muestra el cuadro de diálogo Conexión a Editor de Grupos.
2. Escriba su identificación de usuario en el cuadro **Nombre**, su contraseña en el cuadro **Contraseña** y luego presione **OK**. Esto muestra la ventana del Editor de Grupos.

VENTANA DEL EDITOR DE GRUPOS

Todos los grupos están creados, personalizados y modificados a través de la ventana del Editor de Grupos (Figura 3.1). A continuación, aparecen resumidas las características de la ventana.

FIGURA 3.1

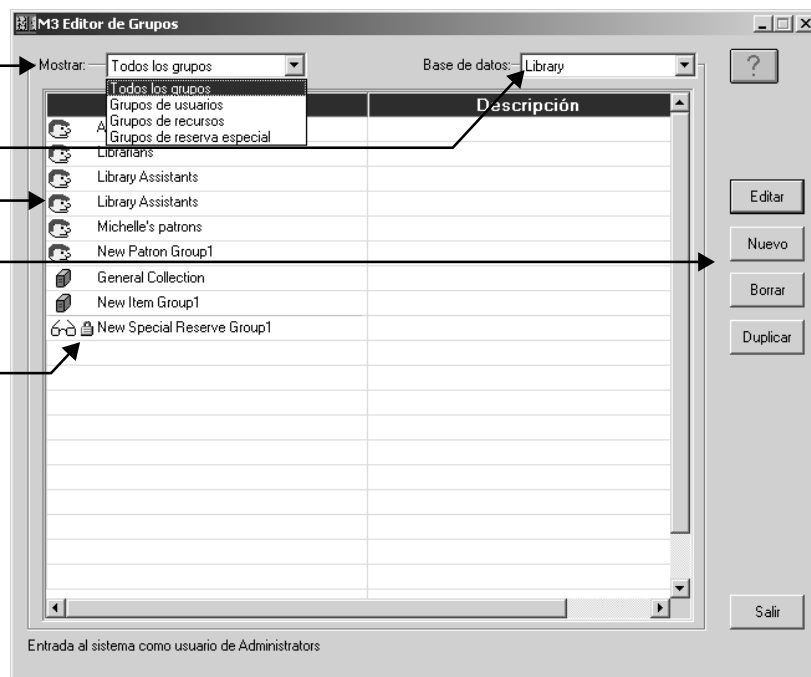
Lista de Mostrar

Lista de Base de datos

Listas de grupos

Botones de función

Comando de acceso a seguridad



- **Lista de Mostrar** – Contiene la lista de opciones de presentación para esta ventana. Se puede presentar la lista para todos los grupos o solo para uno en particular (usuario, recurso, o reserva especial). Para cambiar el grupo presentado, seleccione el tipo de grupo deseado en la lista **Mostrar**.
- **Lista de Base de datos** – Contiene la lista de bases de datos disponibles para hacer la búsqueda desde el sistema M3 de su biblioteca.

- **Listas de grupos** – Cada lista de grupos incluye el icono del grupo, el nombre y la descripción. El icono del grupo aparece a la izquierda de cada lista. Una cara identifica a los usuarios; un libro a un grupo de recursos; y los anteojos a un grupo de reserva especial.
- **Botones de función** – Son los botones que le permiten **Editar**, **Borrar** y **Duplicar** grupos existentes así como crear uno **Nuevo**.
- **Comando de acceso a seguridad** – Aparece junto a cualquier grupo para identificar la función de solo leer (read only).

SELECCIONANDO UNA BASE DE DATOS PARA EL CATÁLOGO

Su sistema M3 puede tener acceso a múltiples bases de datos para ver el catálogo. Si cuenta con múltiples bases de datos, seleccione con la cual desea que trabaje su Editor de Grupos. Para hacerlo, en la ventana del Editor de Grupos, seleccione la base de datos deseada en la lista **Base de datos**.

TRABAJANDO CON GRUPOS DE USUARIOS

M3 le permite crear un número ilimitado de grupos de usuarios personalizados. Para información adicional sobre grupos de usuarios, vea la página 3-1.

Entrada de Registros de Usuarios y Grupos de Usuarios

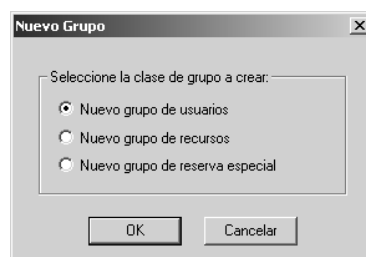
Antes de poder entrar o importar registros de usuarios al módulo de Catalogación, se deben crear los grupos de usuarios.

Creando un Nuevo Grupo de Usuarios

Para crear un nuevo grupo de usuarios, haga lo siguiente:

1. En la ventana del Editor de Grupos, seleccione la base de datos apropiada en la lista **Base de datos**.
2. Presione **Nuevo**. Esto muestra el cuadro de diálogo de Nuevo Grupo (Figura 3.2).

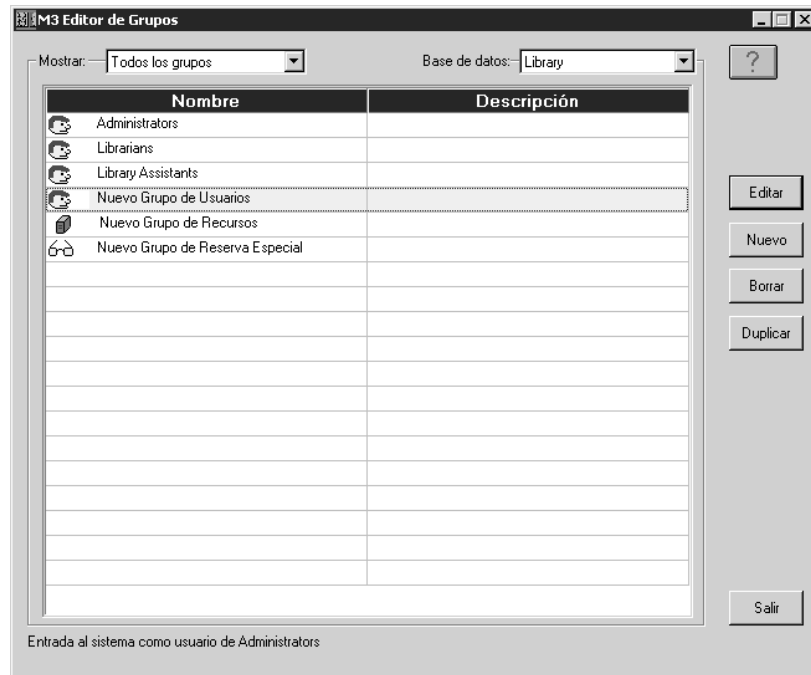
FIGURA 3.2



3. Seleccione la opción **Nuevo grupo de usuarios** y luego presione **OK**. Esto coloca una entrada de Nuevo Grupo de Usuarios en la ventana del Editor de Grupos (Figura 3.3).

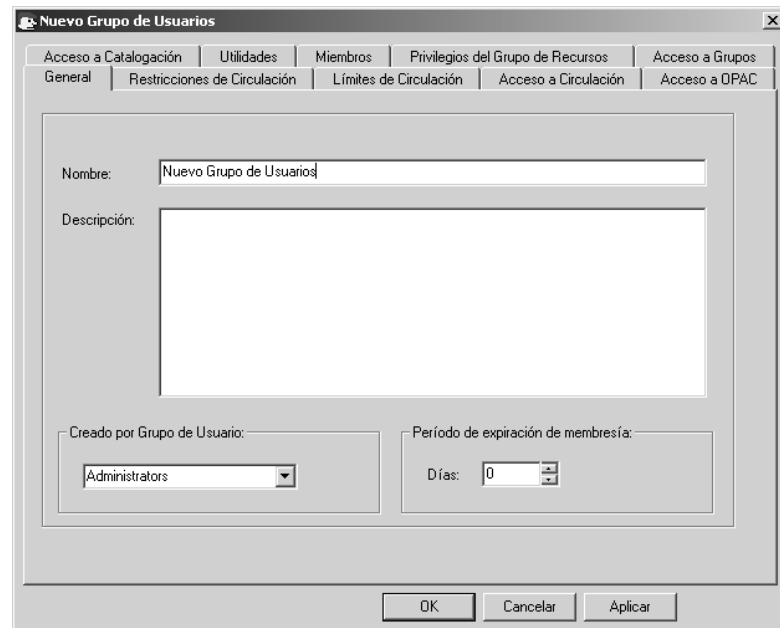
NOTA: Si la nueva entrada no aparece, verifique que **Todos los grupos** o **Grupos de usuarios** hayan sido seleccionados en la lista **Mostrar**.

FIGURA 3.3



4. Seleccione el nuevo grupo, luego presione **Editar**. Esto muestra la ventana del Nuevo Grupo de Usuarios (Figura 3.4) donde usted personalizará las características de este grupo. Ingrese la información apropiada en cada pestaña como se describe en las secciones siguientes.

FIGURA 3.4



Pestaña General

En esta pestaña (Figura 3.4) ingrese la información de identificación para este grupo. Esta información aparece en la ventana del Editor de Grupos.

1. En el cuadro **Nombre**, escriba el nombre del grupo de usuarios.
2. En el cuadro **Descripción**, escriba cualquier información necesaria para distinguir este grupo.
3. El cuadro **Creado por Grupo de Usuario** muestra el nombre de su grupo. Esta entrada solamente puede ser modificada por administradores.
4. En el cuadro **Período de expiración de membresía**, escriba o seleccione el número de días de vigencia que tendrá la membresía antes de tener que ser renovada.
5. Presione **Aplicar** para guardar sus entradas y luego continúe con otra pestaña para modificarla.

O

Presione **OK** para guardar sus entradas y regrese a la ventana Editor de Grupos.

O

Presione **Cancelar** para descartar sus entradas y regrese a la ventana Editor de Grupos.

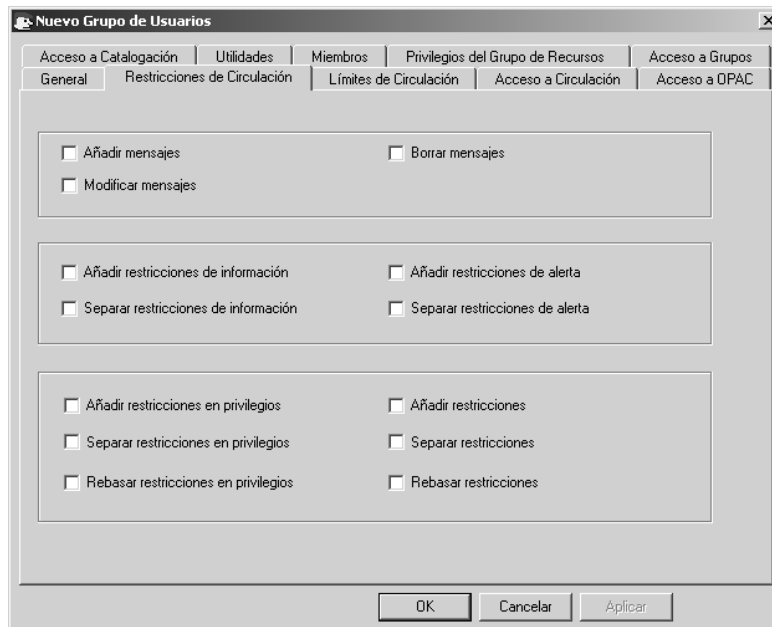
Pestaña Restricciones de Circulación

En esta pestaña (Figura 3.5), indique los derechos del nuevo grupo de usuarios para añadir, modificar, remover, o rebasar los mensajes del sistema. Es común que algunos empleados especiales de la biblioteca necesiten esos privilegios; los usuarios normales no.

Observación: Cuando se añade una persona al sistema, es asignada a un grupo de usuarios y se crea un nuevo registro con un código de barras de identificación. En muchas bibliotecas este código de barras se coloca en la tarjeta de biblioteca de la persona. La fecha de expiración de la tarjeta se calcula a partir del número de días **Período de expiración de membresía** utilizando la fecha de la creación del nuevo registro de usuario como día número uno.

FIGURA 3.5

Dependiendo de los privilegios de acceso que se tienen, algunas de estas opciones pueden no estar disponibles.



Los tipos de restricciones se explican en "Acerca de los Mensajes y Tipos de Restricciones" en la página 5-42.

1. Seleccione las funciones que pueda ser necesaria para los miembros de este grupo de usuarios:
 - **Añadir, Modificar y Borrar mensajes** permite a miembros del grupo crear, modificar y borrar mensajes de usuarios y de recursos.
 - **Añadir y Separar restricciones de información** permite a miembros del grupo añadir y remover mensajes, así como asignar la información al tipo de restricción.
 - **Añadir y Separar restricciones de alerta** permite a miembros del grupo añadir y remover mensajes asignados al tipo de restricciones de alerta.
 - **Añadir, Separar y Rebasar restricciones en privilegios** permite a miembros del grupo añadir, remover, o rebasar mensajes asignados al tipo de restricciones de privilegio.
 - **Añadir, Separar y Rebasar Restricciones de acceso** permite a miembros del grupo añadir, remover y rebasar mensajes asignados al tipo de restricciones de acceso.
2. Presione **Aplicar** para guardar sus entradas y luego continúe con otra pestaña para modificarla.

O

Presione **OK** para guardar sus entradas y regrese a la ventana Editor de Grupos.

O

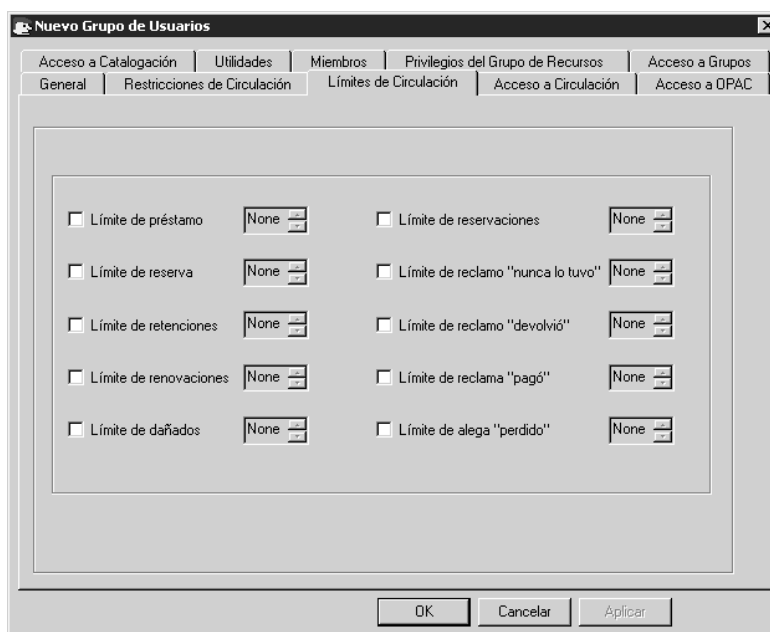
Presione **Cancelar** para descartar sus entradas y regrese a la ventana Editor de Grupos.

Pestaña Límites de Circulación

En esta pestaña (Figura 3.6), personalice los límites para la cantidad de recursos y reclamos permitidos en circulación para el nuevo grupo de usuarios. Especifique el número máximo de recursos para cada transacción de la lista.

FIGURA 3.6

Dependiendo de los privilegios de acceso que se tienen, algunas de estas opciones pueden no estar disponibles.



1. Seleccione un límite de circulación para cada tipo de transacción o reclamo. Para hacerlo:
 - A. Seleccione un límite. Si no selecciona permanecerá en 0 (cero).
 - B. En la lista junto al tipo de límite, seleccione una cantidad.
2. Presione **Aplicar** para guardar sus entradas y luego continúe con otra pestaña para modificarla.

O

Presione **OK** para guardar sus entradas y regrese a la ventana Editor de Grupos.

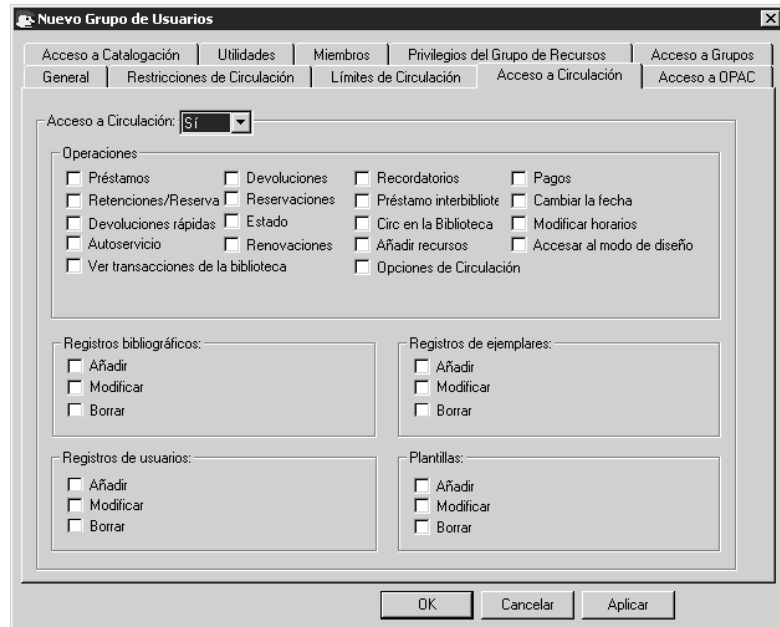
O

Presione **Cancelar** para descartar sus entradas y regrese a la ventana Editor de Grupos.

Pestaña Acceso a Circulación

En esta pestaña (Figura 3.7), indique los privilegios de circulación que necesiten los miembros de este grupo de usuarios.

FIGURA 3.7



1. En el cuadro **Acceso a Circulación**, seleccione **Sí** o **No**.
 - Si selecciona **Sí**, cualquier función de la lista en esta pestaña estará permitida. Para activar alguna función, seleccione el cuadro de cotejo apropiado. Las funciones están organizadas en cinco cuadros de grupo:
 - **Operaciones** – enumera varios tipos de operaciones de circulación.
 - **Registros bibliográficos** – se autoriza al mantenimiento de un registro bibliográfico.
 - **Registros de ejemplares** – se autoriza al mantenimiento de los registros de ejemplar.
 - **Registros de usuarios** – se autoriza al mantenimiento de un registro de usuarios.
 - **Plantillas** – se autoriza al mantenimiento de un registro de plantillas.
 - Si selecciona **No**, todas las funciones enumeradas en esta lista estarán restringidas.
2. Presione **Aplicar** para guardar sus entradas y luego continúe con otra pestaña para modificarla.

○

Presione **OK** para guardar sus entradas y regrese a la ventana Editor de Grupos.

○

Presione **Cancelar** para descartar sus entradas y regrese a la ventana Editor de Grupos.

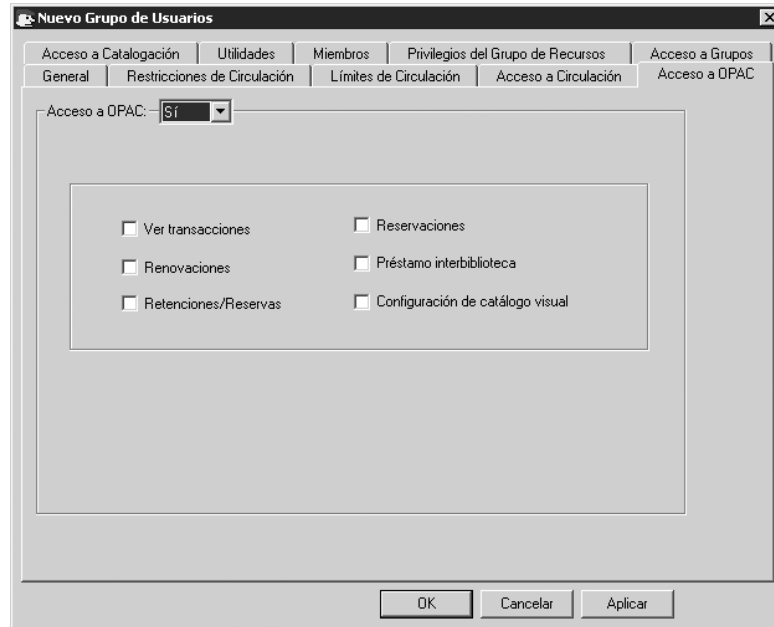
Pestaña Acceso a OPAC

En esta pestaña (Figura 3.8), indique los privilegios que necesitan los miembros de este grupo de usuarios para tener acceso al OPAC.

FIGURA 3.8

Dependiendo de los privilegios de acceso que se tienen, algunas de estas opciones pueden no estar disponibles.

Nota: El cuadro de cotejo **Configuración de catálogo visual** también brinda a los usuarios acceso a la función de modificar el encabezamiento del OPAC. Para información, vea “Modificando el Encabezamiento del OPAC” en la página 6-33.



1. En la lista **Acceso a OPAC**, seleccione **Sí** o **No**.
 - Si selecciona **Sí**, cualquier función de la lista de esta pestaña estará permitida. Para activar alguna función, seleccione el cuadro de cotejo. Las opciones disponibles son:
 - **Ver transacciones** – permite a los usuarios ver sus transacciones activas desde la pestaña Mi Cuenta, en el módulo OPAC
 - **Renovaciones** – permite a los usuarios renovar recursos desde el Web OPAC
 - **Retenciones/Reservas** – permite a los usuarios solicitar una reserva/retención de recursos desde el Web OPAC
 - **Reservaciones** – permite a los usuarios hacer reservaciones de recursos desde el Web OPAC
 - **Préstamo interbibliotecario** – permite a los usuarios solicitar préstamos interbibliotecarios desde el Web OPAC
 - **Configuración de catálogo visual** – permite al personal bibliotecario configurar el Catálogo Visual para verlo desde el Web OPAC
 - Si selecciona **No**, todas las funciones enumeradas en esta lista estarán restringidas.
2. Presione **Aplicar** para guardar sus entradas y luego continúe con otra pestaña para modificarla.

O

Presione **OK** para guardar sus entradas y regrese a la ventana Editor de Grupos.

O

Presione **Cancelar** para descartar sus entradas y regrese a la ventana Editor de Grupos.

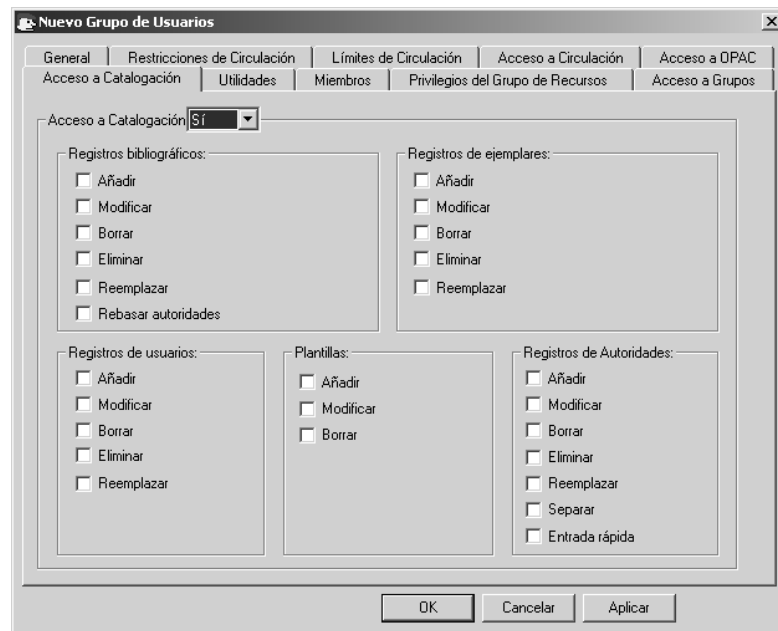
Pestaña Acceso a Catalogación

En esta pestaña (Figura 3.9), indique los derechos de catalogación que requieran los miembros de este grupo de usuarios.

FIGURA 3.9

Dependiendo de los privilegios de acceso que se tienen, algunas de estas opciones pueden no estar disponibles.

*La opción **Rebasar autoridades** y el grupo de **Registros de Autoridades** son disponibles solamente si están usando una versión del M3 que apoye Control de Autoridades.*



1. En la lista **Acceso a Catalogación**, seleccione **Sí** o **No**.

- Si selecciona **Sí**, cualquier función de la lista de esta pestaña está permitida. Para activar alguna función, seleccione el cuadro de cotejo apropiado. Las funciones están organizadas en cinco cuadros de grupo:
 - **Registros bibliográficos** – se autoriza el mantenimiento de registros bibliográficos.
 - **Registros de ejemplares** – se autoriza el mantenimiento de registros de ejemplar.
 - **Registros de usuarios** – se autoriza el mantenimiento de registros de usuarios.
 - **Plantillas** – se autoriza el mantenimiento de las plantillas.
 - **Registros de Autoridades** – se autoriza el mantenimiento de registros de autoridades.
- Si selecciona **No**, todas las funciones enumeradas en esta pestaña estarán restringidas.

2. Presione **Aplicar** para guardar sus entradas y luego continúe con otra pestaña para modificarla.

Observación: El cuadro de cotejo **Reemplazar** en los grupos, **Registros Bibliográficos**, **de Ejemplar**, **de Usuario** y **de Autoridades** de esta pestaña, brinda a los usuarios acceso a la función **Reemplazar** de la utilidad de **Buscar/Reemplazar**. La utilidad de **Buscar/Reemplazar** es parte del módulo de **Catalogación**.

O

Presione **OK** para guardar sus entradas y regrese a la ventana Editor de Grupos.

O

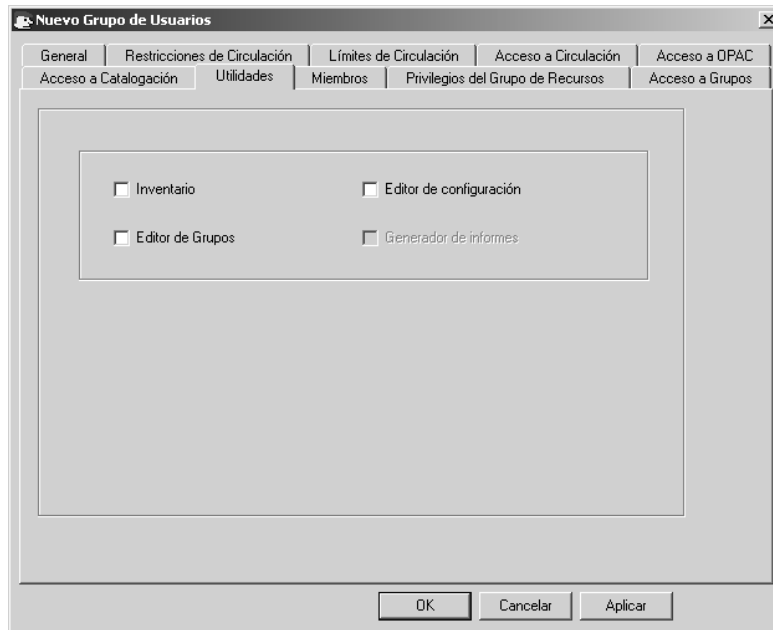
Presione **Cancelar** para descartar sus entradas y regrese a la ventana Editor de Grupos.

Pestaña Utilidades

En esta pestaña (Figura 3.10), indique los privilegios requeridos para los miembros de este grupo de usuarios.

FIGURA 3.10

Dependiendo de los privilegios de acceso que se tienen, algunas de estas opciones pueden no estar disponibles.



1. Para permitir acceso a una de las utilidades, seleccione en el cuadro de cotejo correspondiente. Las utilidades son:
 - **Inventario** – permite a los miembros de este grupo de usuarios ver y efectuar funciones de catalogación a través del Inventario.
 - **Editor de configuración** – permite a los miembros de este grupo de usuarios efectuar funciones de personalización del Editor de Configuración.
 - **Editor de Grupos** – permite a los miembros de este grupo de usuarios ver y efectuar funciones del Editor de Grupos.
 - **Generador de informes** – permite a los miembros de este grupo de usuarios ver y crear informes a través del ReportTool.
2. Presione **Aplicar** para guardar sus entradas y luego continúe con otra pestaña para modificarla.

O

Presione **OK** para guardar sus entradas y regrese a la ventana Editor de Grupos.

O

Presione **Cancelar** para descartar sus entradas y regrese a la ventana Editor de Grupos.

Pestaña Miembros

En esta pestaña (Figura 3.11), puede añadir y remover miembros del grupo de usuarios. Omita esta pestaña si todavía no ha entrado ningún registro de usuarios para este grupo. Más adelante puede añadir miembros utilizando la función **Editar** en la ventana del Editor de Grupos.

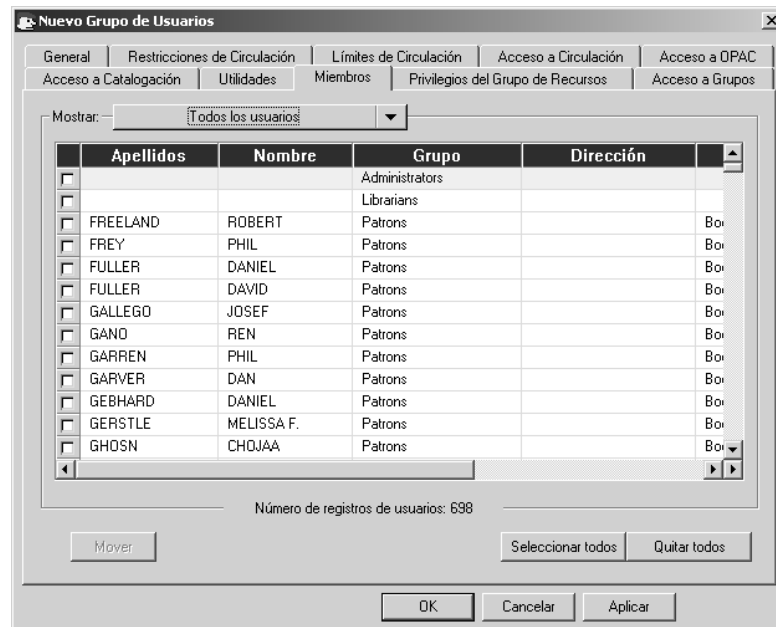
Para añadir o remover registros de usuario haga lo siguiente:

1. En la lista **Mostrar**, seleccione **Todos los usuarios**. Esto muestra una lista de todos los usuarios (Figura 3.11).

FIGURA 3.11

***Observación:** Puede transferir usuarios al grupo. Para esto, seleccione **Escanear usuarios dentro de grupo existente** en la lista*

***Mostrar.** Luego escanee el código de barras en el cuadro **Código de barras** (no se muestra en la Figura 3.11).*



2. Seleccione el cuadro de cotejo al lado de cada persona que desee añadir a este nuevo grupo de usuarios. Para localizar un usuario específico haga lo siguiente:
 - Utilice la barra de desplazamiento vertical, o las flechas de arriba y abajo del teclado para moverse por la lista.

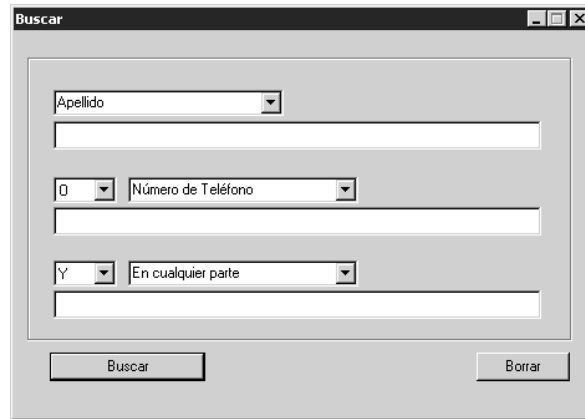
O

 - Seleccione en el encabezamiento de la columna para ordenar la lista de manera alfabética.

O

 - Busque un usuario por cualquier campo indizado en los registros de usuarios. Para hacerlo:
 - A. En la lista **Mostrar**, seleccione **Buscar**. Esto muestra el cuadro de diálogo Buscar (Figura 3.12).

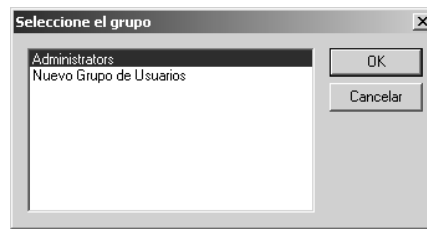
FIGURA 3.12



Para observaciones de búsqueda, vea "Búsqueda de un Registro de Usuario" en la página 4-18.

- B. Escriba su ecuación de búsqueda en el cuadro de texto apropiado. Para seleccionar un campo MARC diferente, presione sobre la flecha de la lista y seleccione el campo deseado. Presione **Buscar**. Esto muestra los nombres de los usuarios que corresponden a su búsqueda.
3. Seleccione los usuarios deseados y presione **Mover**. Esto muestra el cuadro de diálogo Seleccione el grupo (Figura 3.13).

FIGURA 3.13



4. Seleccione el grupo donde quiere mover los usuarios y luego presione **OK**.
5. Para ver la lista del nuevo grupo de usuarios, seleccione **Solo usuarios de grupo existente** en la lista **Mostrar**. La lista de usuarios se actualiza para presentar solamente aquellos que están asignados a este grupo.
6. Presione **Aplicar** para guardar sus entradas y luego continúe con otra pestaña para modificarla.

O

Presione **OK** para guardar sus entradas y regrese a la ventana Editor de Grupos.

O

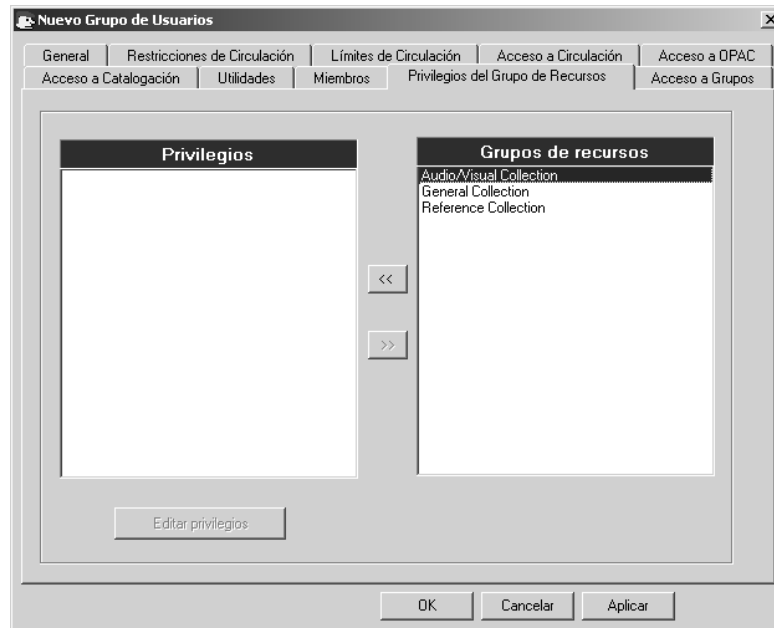
Presione **Cancelar** para descartar sus entradas y regrese a la ventana Editor de Grupos.

Pestaña Privilegios del Grupo de Recursos

En esta pestaña (Figura 3.14), asigna privilegios específicos de circulación sobre la política establecida para los recursos en cada área de la biblioteca. Por ejemplo, si el grupo de recursos “Colección CD” limita a uno (1) el número de renovaciones, puede establecer un límite diferente para este grupo particular de usuarios.

Para cambiar los privilegios haga lo siguiente:

FIGURA 3.14



1. En el cuadro **Privilegios**, señale el nombre del grupo de recursos a cambiar. Si aún no aparece en el cuadro **Privilegios**, seleccione sobre el nombre en el cuadro **Grupos de recursos** y luego presione el botón <<. Esto hace que el nombre del grupo de recursos se mueva al cuadro **Privilegios**.
2. Mientras está sombreado el nombre del grupo del recurso, presione **Editar privilegios** en la parte baja del panel. Aparecerá la ventana **Períodos de Circulación**, mostrando los límites de circulación vigentes para el grupo de recursos seleccionado (Figura 3.15).

FIGURA 3.15

3. En la lista **Máximo de renovaciones**, seleccione el número máximo de veces que un recurso puede ser renovado.
4. En la lista **Períodos**, seleccione **Diario** or **Por hora** como la unidad de tiempo seleccionada para **Período de préstamo**, **Período de renovación**, **Período de gracia** y **Multas**.
5. En los grupos **Período de préstamo**, **Período de renovación** y **Período de gracia**, indique el límite de tiempo para cada período.
6. En el grupo de **Multas**, escriba la cantidad de la multa por unidad de tiempo y la cantidad máxima de multa.
7. En los grupos **Período de reserva** y **Período de retenciones**, seleccione **Diario** o **Por hora** en la lista y luego indique el tiempo máximo para cada uno.
8. Presione **Aplicar** para guardar sus entradas y luego continúe con otra pestaña para modificarla.

○

Presione **OK** para guardar sus entradas y regrese a la ventana Editor de Grupos.

○

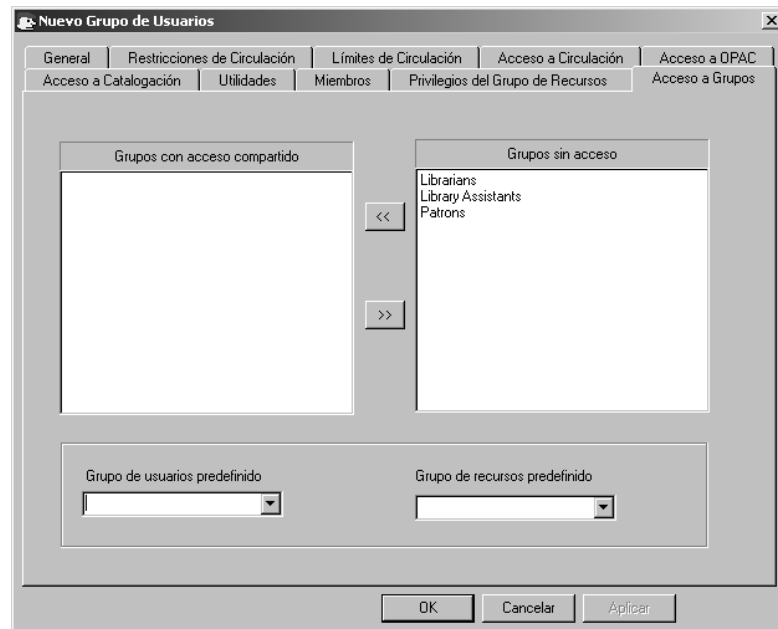
Presione **Cancelar** para descartar sus entradas y regrese a la ventana Editor de Grupos.

Pestaña Acceso a Grupos

En esta pestaña (Figura 3.16), especifique cuales son los grupos de usuarios a quienes va a brindar acceso a este grupo.

Para especificar los grupos con acceso haga lo siguiente:

FIGURA 3.16



1. En el cuadro **Grupos sin acceso**, seleccione el grupo de usuarios al cual brindará acceso a este grupo de usuarios y luego presione el botón << . Esto moverá el grupo de usuarios al cuadro **Grupos con acceso compartido**. Repita este procedimiento para todos aquellos grupos a quienes desea conceder acceso.
2. En la lista **Grupo de usuarios**, seleccione el que desea que aparezca por defecto al crear un registro de usuario en los módulos de Catalogación y Circulación. Este grupo predefinido aparece en los registros de usuarios en el campo Grupo Estándar (991#a).
3. En la lista **Grupo de recursos**, seleccione el que desea que aparezca por defecto al crear un registro de ejemplar en los módulos de Catalogación y Circulación. Este grupo predefinido aparece en los registros de ejemplar en el campo Grupo Estándar (991#a).
4. Presione **Aplicar** para guardar sus entradas y luego continúe con otra pestaña para modificarla.

O

Presione **OK** para guardar sus entradas y regrese a la ventana Editor de Grupos.

O

Presione **Cancelar** para descartar sus entradas y regrese a la ventana Editor de Grupos.

Modificando Privilegios del Grupos de Usuarios

Para modificar el nombre o los privilegios asignados a un grupo de usuarios haga lo siguiente:

1. En la ventana del Editor de Grupos, seleccione la base de datos del catálogo en la lista de **Bases de datos**.
2. Seleccione un grupo de usuarios y luego presione **Editar**. Esto muestra la ventana de configuración del grupo seleccionado.
3. Modifique las configuraciones en las pestañas según sea necesario usando las técnicas descritas en “Creando un Nuevo Grupo de Usuarios” en la página 3-4. Después de hacer las revisiones requeridas, presione **OK** para guardar los cambios.

Borrando un Grupo de Usuarios

Para borrar un grupo de usuarios del sistema haga lo siguiente:

1. En la ventana del Editor de Grupos, seleccione el grupo que va a borrar.
2. Presione **Borrar**.

NOTA: Si hay miembros asignados al grupo que va a borrar, aparecerá un mensaje indicando: “No puede eliminar un grupo que tiene miembros”.

3. Si el grupo no contiene miembros, aparecerá una confirmación. Presione **Sí** para proceder con la eliminación.

ADVERTENCIA:

Esta eliminación es irreversible.

TRABAJANDO CON GRUPOS DE RECURSOS

M3 le permite crear grupos de recursos con privilegios para cada uno. Para más información sobre grupos de recursos, vea la página 3-1.

Entrada de Registros de Recursos y Grupos de Recursos

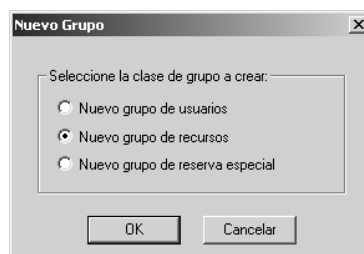
Debe crear grupos de recursos antes de ingresar o importar registros por medio del módulo de M3 Catalogación.

Creando un Nuevo Grupo de Recursos

Para crear un nuevo grupo de recursos haga lo siguiente:

1. En la ventana del Editor de Grupos, seleccione la base de datos apropiada en la lista **Base de datos**.
2. Presione **Nuevo**. Esto muestra la ventana Nuevo Grupo (Figura 3.17).

FIGURA 3.17



Pestaña General

En esta pestaña (Figura 3.19), ingrese la información de identificación para este grupo. Esta información se presenta en la ventana del Editor de Grupos.

Para introducir información general haga lo siguiente:

1. En el cuadro **Nombre**, escriba el nombre del grupo de recursos.
2. En el cuadro **Descripción**, escriba cualquier información necesaria para definir este grupo.
3. El cuadro **Creado por Grupo de Usuario** muestra el grupo que corresponden al usuario por quien ha sido creado. Esta entrada solamente puede ser modificada por administradores.
4. Presione **Aplicar** para guardar sus entradas y luego continúe con otra pestaña para modificarla.

O

Presione **OK** para guardar sus entradas y regrese a la ventana Editor de Grupos.

O

Presione **Cancelar** para descartar sus entradas y regrese a la ventana Editor de Grupos.

Pestaña Períodos de Circulación

En esta pestaña (Figura 3.20), establezca los períodos de tiempo de circulación y las cantidades de las multas para este grupo.

FIGURA 3.20

1. Vea los pasos 3 a 7 en la página 3-16 para indicar los límites de tiempo para este grupo.
2. Presione **Aplicar** para guardar sus entradas y luego continúe con otra pestaña para modificarla.

○

Presione **OK** para guardar sus entradas y regrese a la ventana Editor de Grupos.

○

Presione **Cancelar** para descartar sus entradas y regrese a la ventana Editor de Grupos.

Pestaña Miembros

En esta pestaña (Figura 3.21), puede añadir y remover miembros del grupo de recursos. Los recursos asignados a este grupo quedarán sujetos a los parámetros de circulación establecidos en la pestaña Períodos de Circulación, en la página 3-20.

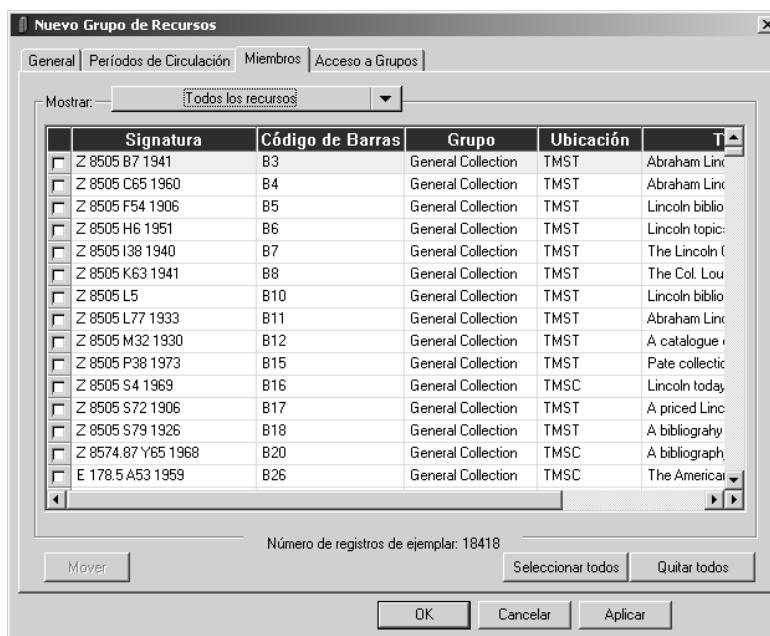
Para añadir o remover recursos haga lo siguiente:

1. En la lista **Mostrar**, seleccione **Todos los recursos**. Esto muestra una lista de todos los recursos (Figura 3.21).

FIGURA 3.21

***Observación:** Puede transferir recursos al grupo. Para esto, seleccione **Escanear recursos dentro de grupo existente** en la lista*

***Mostrar.** Luego escanee el código de barras en el cuadro **Código de barras** (no se muestra en la Figura 3.21).*



2. Seleccione el cuadro de cotejo al lado de cada recurso que desea añadir o remover del grupo. Para localizar un recurso específico haga lo siguiente:
 - Utilice la barra de desplazamiento vertical o las flechas de arriba y abajo del teclado para moverse por la lista.

○

- Seleccione el encabezamiento de la columna para ordenar la lista de manera alfabética (no aplica a **Título** y **Autor**).

○

3-22 Usando el Editor de Grupos

- Busque un recurso por cualquier campo indizado en los registros. para hacerlo:
 - A. En la lista **Mostrar**, seleccione **Buscar**. Esto muestra el cuadro de diálogo Buscar (Figura 3.22).

FIGURA 3.22



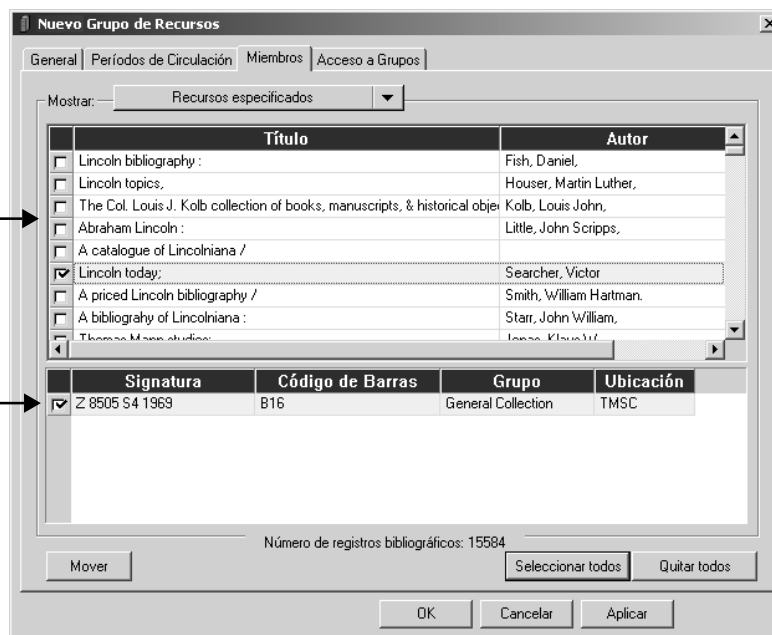
Para observaciones de búsqueda, vea "Búsqueda de un Registro Bibliográfico" en la página 4-4.

- B. En la lista **Buscar**, seleccione **Bibliográfico** o **Ejemplares**.
- C. Escriba su ecuación de búsqueda en el cuadro de texto apropiado. Para seleccionar un campo MARC diferente, presione sobre la flecha de la lista y seleccione el campo deseado. Presione **Buscar**. Esto muestra los recursos que corresponden a su búsqueda.

FIGURA 3.23

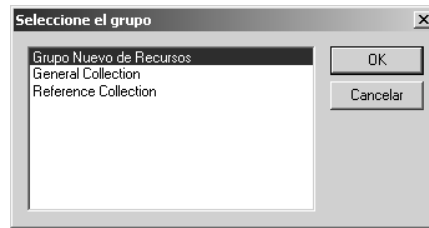
Registros bibliográficos →

Registro de ejemplar →



3. Seleccione los recursos deseados y presione **Mover**. Esto muestra el cuadro de diálogo Seleccione el grupo (Figura 3.24).

FIGURA 3.24



4. Seleccione el grupo a donde quiere mover los recursos y luego presione **OK**.
5. Para ver la lista del nuevo grupo de recursos, seleccione **Solo recursos en el grupo existente** en la lista **Mostrar**. La lista de recursos solamente muestra aquellos que están asignados a este grupo.
6. Presione **Aplicar** para guardar sus entradas y luego continúe con otra pestaña para modificarla.

O

Presione **OK** para guardar sus entradas y regrese a la ventana Editor de Grupos.

O

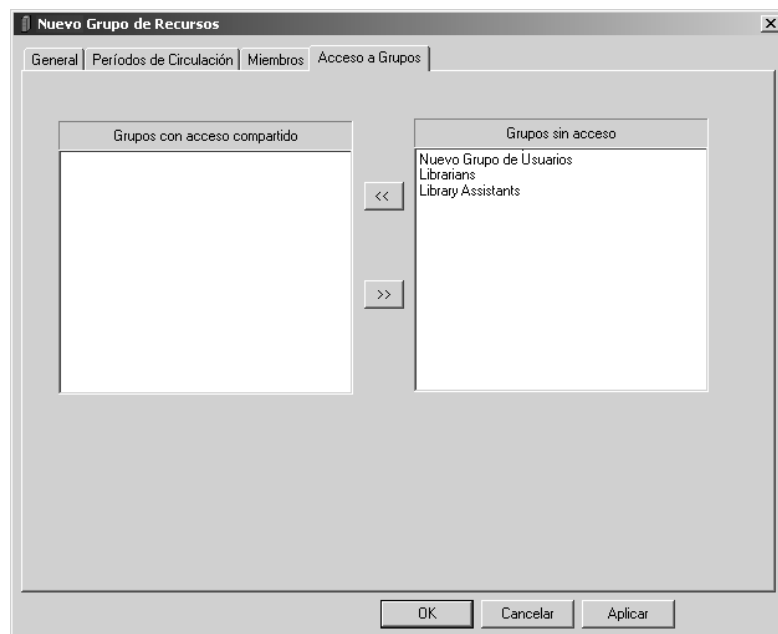
Presione **Cancelar** para descartar sus entradas y regrese a la ventana Editor de Grupos.

Pestaña Acceso a Grupos

En esta pestaña (Figura 3.25), especifique los grupos de usuarios a los cuáles desea conceder acceso a este grupo.

Para especificar los grupos con acceso haga lo siguiente:

FIGURA 3.25



1. En el cuadro **Grupos sin acceso**, seleccione el grupo de usuarios al cual desea conceder acceso a este grupo y luego presione el botón <<. Esto moverá el grupo de usuarios al cuadro **Grupos con acceso compartido**. Repita esto para todos los grupos a los cuales desea conceder acceso.
2. Presione **Aplicar** para guardar sus entradas y luego continúe con otra pestaña para modificarla.

O

Presione **OK** para guardar sus entradas y regrese a la ventana Editor de Grupos.

O

Presione **Cancelar** para descartar sus entradas y regrese a la ventana Editor de Grupos.

Modificando Privilegios del Grupo de Recursos

Para modificar el nombre o los privilegios asignados a un grupo de recursos haga lo siguiente:

1. En la ventana del Editor de Grupos, seleccione la base de datos del catálogo en la lista de **Base de datos**.
2. Seleccione un grupo de recursos y luego presione **Editar**. Esto muestra la ventana de configuración del grupo seleccionado.
3. Modifique las configuraciones en las pestañas según sea necesario usando las técnicas descritas en “Creando un Nuevo Grupo de Recursos” en la página 3-18. Después de hacer las revisiones requeridas, presione **OK** para guardar los cambios.

Borrando un Grupo de Recursos

Para borrar un grupo de recursos del sistema haga lo siguiente:

1. En la ventana del Editor de Grupos, seleccione el grupo que va a borrar.
2. Presione **Borrar**.

NOTA: Si hay miembros asignados al grupo que va a borrar, aparecerá un mensaje indicando: “No puede eliminar un grupo que tiene miembros”.

3. Si el grupo no contiene miembros, aparecerá una confirmación. Presione **Sí** para proceder con la eliminación.

Advertencia:

Esta eliminación es irreversible.

No puede borrar un grupo de recurso mientras existan miembros asignados a ese grupo.

TRABAJANDO CON GRUPOS DE RESERVA ESPECIAL

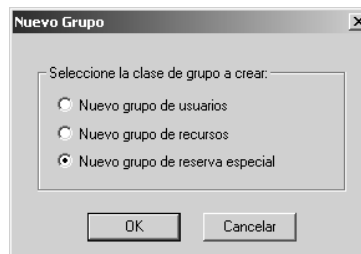
M3 le permite crear un número ilimitado de grupos de reserva especial con privilegios personalizados para cada grupo. Para información adicional sobre grupos de reserva especial, vea la página 3-2.

Creando un Nuevo Grupo de Reserva Especial

Para crear un nuevo grupo de reserva especial, haga lo siguiente:

1. En la ventana del Editor de Grupos, seleccione la base de datos apropiada en la lista **Base de datos**.
2. Presione **Nuevo**. Esto muestra la ventana del Nuevo Grupo (Figura 3.26).

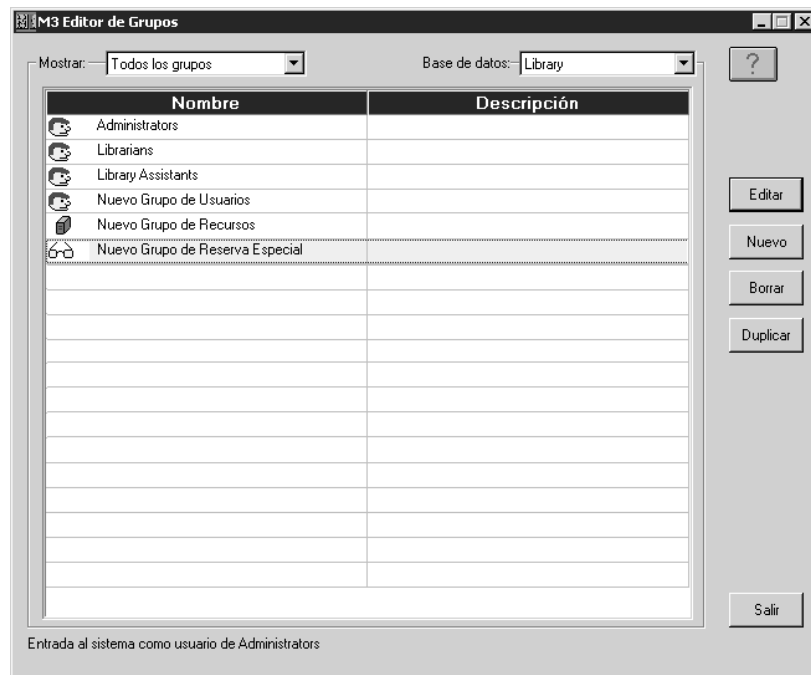
FIGURA 3.26



3. Seleccione la opción **Nuevo grupo de reserva especial** y luego presione **OK**. Esto coloca una entrada de Nuevo Grupo de Reserva Especial en la ventana del Editor de Grupos (muestra en Figura 3.27).

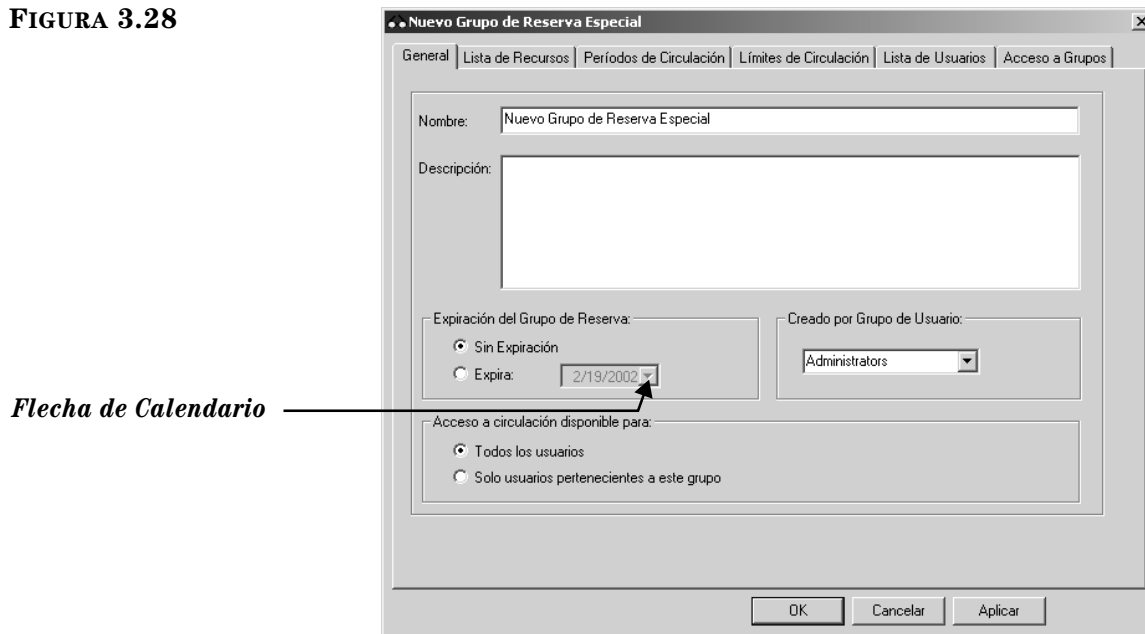
NOTA: Si la nueva entrada no aparece, verifique que **Todos los grupos o Grupos de reserva especial** hayan sido seleccionados en la lista de **Mostrar**.

FIGURA 3.27



4. Seleccione el nuevo grupo, luego presione **Editar**. Esto muestra la ventana de Nuevo Grupo de Reserva Especial (Figura 3.28), donde usted personalizará las características de este grupo. Ingrese la información apropiada en cada pestaña como se describe en las secciones siguientes.

FIGURA 3.28

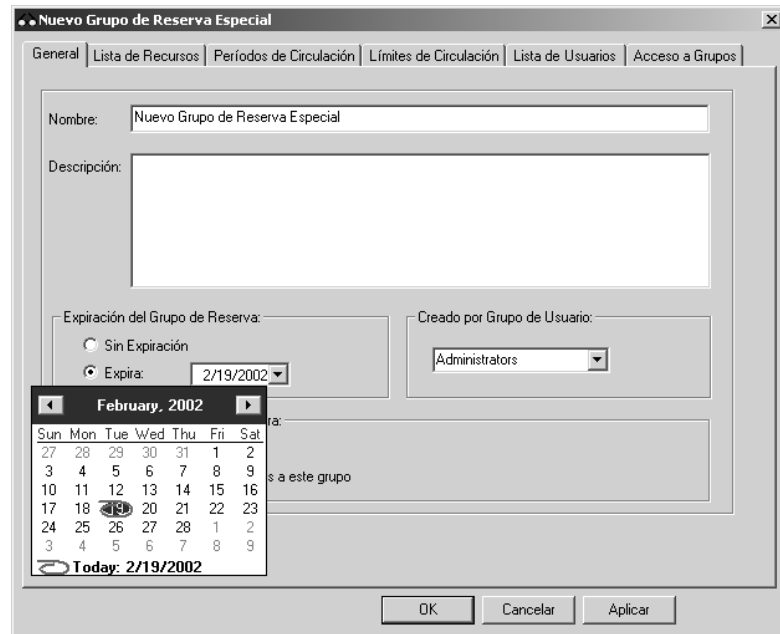


Pestaña General

En esta pestaña (muestra en Figura 3.28), ingrese la información para identificar este grupo. El nombre y la información se relacionan con el comportamiento de la circulación.

1. En el cuadro **Nombre**, escriba el nombre del grupo de reserva especial.
2. En el cuadro **Descripción**, escriba cualquier información necesaria para definir este grupo.
3. En el cuadro **Expiración del Grupo de Reserva**:
 - Si el grupo no tiene una fecha de expiración establecida, seleccione **Sin Expiración**.
 - Si tiene una fecha de expiración, seleccione **Expira** y luego elija la fecha en el cuadro junto a **Expira**. Para seleccionar una fecha, presione sobre la flecha **Calendario**. Esto muestra el calendario (Figura 3.29). Presione sobre las flechas izquierda (<) y derecha (>) para seleccionar el mes y luego elija la fecha deseada. La fecha aparece en el cuadro **Expira**.

FIGURA 3.29



4. El cuadro **Creado por Grupo de Usuario** muestra el grupo de usuarios que corresponde a quien lo creó. Esta entrada solo puede ser modificada por administradores.
5. En el cuadro del grupo **Acceso a circulación disponible para**, haga lo siguiente:
 - Seleccione la opción **Todos los usuarios**, si desea que todos tengan acceso a recursos incluidos en este grupo.
6. Presione **Aplicar** para guardar sus entradas y luego continúe con otra pestaña para modificarla.

O

Presione **OK** para guardar sus entradas y regrese a la ventana Editor de Grupos.

O

Presione **Cancelar** para descartar sus entradas y regrese a la ventana Editor de Grupos.

Pestaña Lista de Recursos

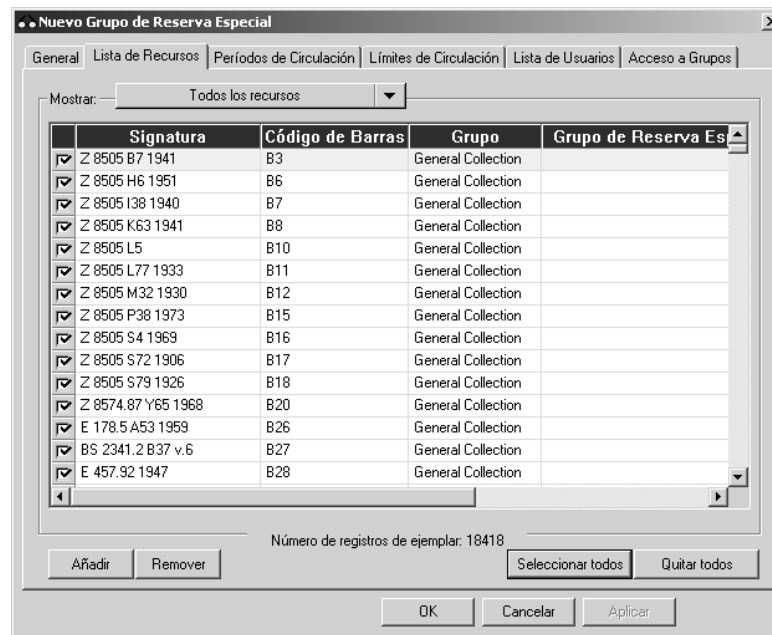
En esta pestaña (Figura 3.30), puede añadir y remover recursos del grupo. Los recursos asignados a este grupo se ajustarán a los parámetros de circulación que se establecerán en la pestaña **Períodos de Circulación** (vea la página 3-30).

Para añadir o remover recursos haga lo siguiente:

1. En la lista **Mostrar**, seleccione **Todos los recursos**. Esto muestra una lista de todos los recursos (Figura 3.30).

FIGURA 3.30

***Observación:** Puede transferir recursos al grupo. Para esto, seleccione **Escanear recursos dentro de grupo existente** en la lista **Mostrar**. Luego escanee el código de barras en el cuadro **Código de barras** (no se muestra en la Figura 3.30).*



2. Seleccione el cuadro de cotejo que se encuentra al lado del recurso que desea añadir o remover. Para localizar un recurso específico haga lo siguiente:
 - Utilice la barra de desplazamiento vertical o las flechas de arriba y abajo del teclado para moverse por la lista.
 -
 - Seleccione el encabezamiento de la columna para ordenar la lista de manera alfabética (no aplicable a **Título** y **Autor**).
 -
 - Busque un recurso por cualquier campo indizado en los registros de recursos. Para hacerlo:
 - A. Presione sobre la lista **Mostrar** y seleccione **Buscar**. Esto muestra el cuadro de diálogo **Buscar** (Figura 3.31).

FIGURA 3.31

Para observaciones de búsqueda, vea “Búsqueda de un Registro Bibliográfico” en la página 4-4.

- B. Escriba su ecuación de búsqueda en el cuadro de texto apropiado. Para seleccionar un campo MARC diferente, presione sobre la flecha de la lista y elija el campo deseado. Presione **Buscar**. Esto muestra los recursos que corresponden a su búsqueda.
3. Para añadir recursos, seleccione los recursos deseados y presione **Añadir**.
O
 Para remover recursos, seleccione los recursos deseados y presione **Remover**.
 4. Para ver la nueva lista de grupo del recurso, seleccione **Solo recursos en el grupo existente** en la lista **Mostrar**.
 5. Presione **Aplicar** para guardar sus entradas y luego continúe con otra pestaña para modificarla.
O
 Presione **OK** para guardar sus entradas y regrese a la ventana Editor de Grupos.
O
 Presione **Cancelar** para descartar sus entradas y regrese a la ventana Editor de Grupos.

Pestaña Períodos de Circulación

En esta pestaña (Figura 3.32), establezca los períodos de circulación y cantidad en multas para este grupo de reserva especial.

FIGURA 3.32

1. Para entrar límites diferentes en este grupo de recursos, vea los pasos 3 a 7 en la página 3-16.
2. Presione **Aplicar** para guardar sus entradas y luego continúe con otra pestaña para modificarla.

O

Presione **OK** para guardar sus entradas y regrese a la ventana Editor de Grupos.

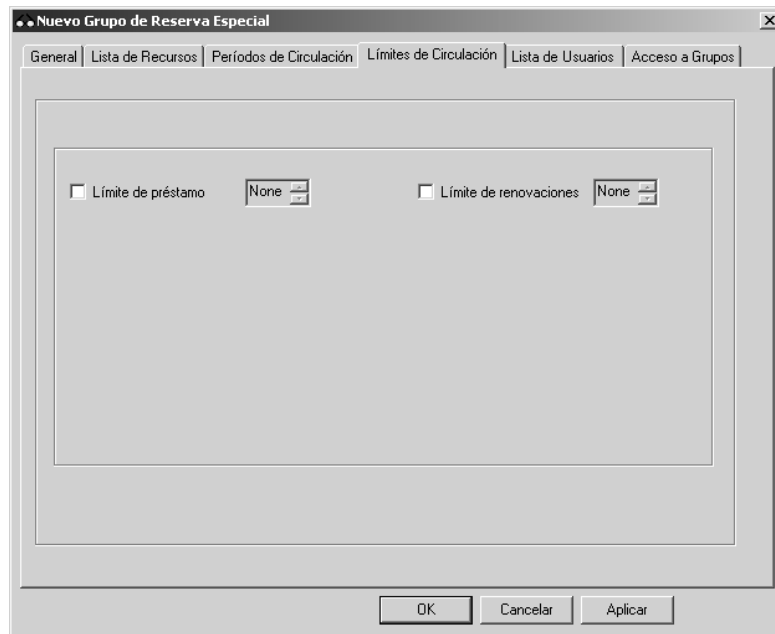
O

Presione **Cancelar** para descartar sus entradas y regrese a la ventana Editor de Grupos.

Pestaña Límites de Circulación

En esta pestaña (Figura 3.33), personalice los límites de circulación para este nuevo grupo de reserva especial. Especifique el máximo de recursos por tipo de transacción en la lista.

FIGURA 3.33



1. Seleccione un límite de circulación para cada límite. Para hacerlo:
 - A. Seleccione un límite. Si no selecciona permanecerá en 0 (cero).
 - B. En la lista junto al límite, seleccione una cantidad.
2. Presione **Aplicar** para guardar sus entradas y luego continúe con otra pestaña para modificarla.

O

Presione **OK** para guardar sus entradas y regrese a la ventana Editor de Grupos.

O

Presione **Cancelar** para descartar sus entradas y regrese a la ventana Editor de Grupos.

Pestaña Lista de Usuarios

En esta pestaña (Figura 3.34), puede añadir o remover usuarios del grupo. Use esta pestaña si ha seleccionado la opción **Solo usuarios de grupo existente** en la pestaña **General** (muestra en Figura 3.28).

Para añadir o remover usuarios haga lo siguiente:

1. En la lista **Mostrar**, seleccione **Todos los usuarios**. Esto muestra una lista de todos los usuarios (Figura 3.34).

FIGURA 3.34

Observación: Puede transferir usuarios al grupo. Para esto, seleccione **Escanear usuarios dentro de grupo existente** en la lista **Mostrar**. Luego escanee el código de barras en el cuadro **Código de barras** (no se muestra en la Figura 3.34).



2. Seleccione el cuadro de cotejo al lado de cada usuario que desea añadir o remover del grupo. Para localizar usuarios específicos haga lo siguiente:
 - Utilice la barra de desplazamiento vertical o las flechas de arriba y abajo del teclado para moverse por la lista.
 -
 - Seleccione el encabezamiento de la columna para ordenar la lista de manera alfabética.
 -
 - Busque un usuario por cualquier campo indizado en los registros de usuarios. Para hacerlo:
 - A. En la lista **Mostrar**, seleccione **Buscar**. Esto muestra el cuadro de diálogo **Buscar** (Figura 3.35).

FIGURA 3.35

Para observaciones de búsqueda, vea “Búsqueda de un Registro de Usuario” en la página 4-18.

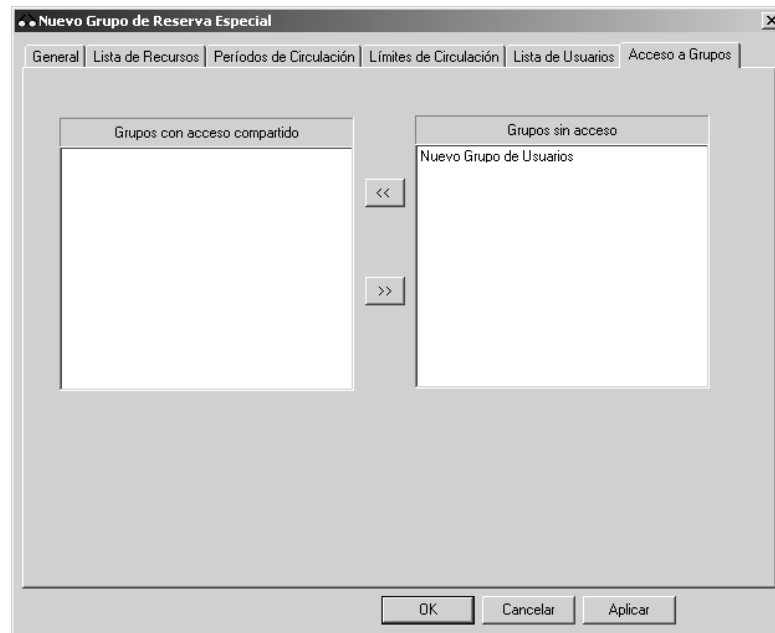
- B. Escriba su ecuación de búsqueda en el cuadro de texto apropiado. Para seleccionar un campo MARC diferente, presione sobre la flecha de la lista y seleccione el campo deseado. Presione **Buscar**. Esto muestra los nombres de los usuarios que corresponden a su búsqueda.
 3. Para añadir usuarios, seleccione los usuarios deseados y presione **Añadir**.
 - O**
 - Para remover usuarios, seleccione los usuarios deseados y presione **Remover**.
 4. Para ver la nueva lista de grupo de usuarios, seleccione **Solo usuarios de grupo existente** en la lista **Mostrar**.
 5. Presione **Aplicar** para guardar sus entradas y luego continúe con otra pestaña para modificarla.
 - O**
 - Presione **OK** para guardar sus entradas y regrese a la ventana Editor de Grupos.
 - O**
 - Presione **Cancelar** para descartar sus entradas y regrese a la ventana Editor de Grupos.

Pestaña Acceso de Grupo

En esta pestaña (Figura 3.36), especifique cuales son los grupos de usuarios a los cuales desea conceder acceso.

Para especificar los grupos con acceso haga lo siguiente:

FIGURA 3.36



1. En el cuadro **Grupos sin acceso**, seleccione el grupo de usuarios al cual desea conceder acceso a este grupo de reserva especial y luego presione el botón <<. Esto hará que el grupo de usuarios se mueva al cuadro **Grupos con acceso compartido**. Repita esto con todos aquellos grupos a los cuales desea conceder acceso a este grupo.
2. Presione **Aplicar** para guardar sus entradas y luego continúe con otra pestaña para modificarla.

○

Presione **OK** para guardar sus entradas y regrese a la ventana Editor de Grupos.

○

Presione **Cancelar** para descartar sus entradas y regrese a la ventana Editor de Grupos.

Modificando Privilegios del Grupo de Reserva Especial

Para modificar el nombre o privilegios asignados a un grupo de reserva especial haga lo siguiente:

1. En la ventana del Editor de Grupos, seleccione la base de datos del catálogo en la lista de **Base de datos**.
2. Seleccione un grupo de reserva especial y luego presione **Editar**. Esto muestra la ventana de configuración del grupo seleccionado.
3. Modifique las configuraciones en las pestañas según sea necesario usando las técnicas descritas en “Creando un Nuevo Grupo de Reserva Especial” en la página 3-25. Después de hacer las revisiones requeridas, presione **OK** para guardar los cambios.

Borrando un Grupo de Reserva Especial

Para borrar un grupo de reserva especial del sistema haga lo siguiente:

1. En la ventana del Editor de Grupos, seleccione en el grupo que va a borrar.
2. Presione **Borrar**.

NOTA: Si hay miembros asignados al grupo que va a borrar, aparecerá un mensaje indicando: “No puede eliminar un grupo que tiene miembros”.

3. Si el grupo no contiene miembros, aparecerá una confirmación. Presione **Sí** para proceder con la eliminación.

ADVERTENCIA:

Esta eliminación es irreversible.

No puede borrar un grupo de reserva especial mientras existan miembros asignados a ese grupo.

NOTAS

USANDO LA CATALOGACIÓN

4

CONTENIDO DEL CAPÍTULO

Este capítulo explica lo siguiente:

- Cómo buscar, crear y editar registros (página 4-2)
- Cómo actualizar Control de Autoridades (página 4-11)
- Cómo usar la utilidad de búsqueda y reemplazo (página 4-37)
- Cómo marcar registros para borrar y eliminar registros marcados (página 4-49)
- Cómo importar registros (página 4-57)
- Cómo exportar registros (página 4-78)

ACERCA DE CATALOGACIÓN

Este capítulo parte de la premisa de que el usuario conoce las prácticas de catalogación utilizando formato MARC.

Todos los registros son entrados al M3 como registros MARC. Hay cuatro bases de datos distintas: Bibliográfica, Ejemplares, Usuarios y Autoridades.

El módulo de M3 Catalogación es un gestor y editor de registros MARC. Se utiliza para añadir, modificar y borrar registros en cualquiera de estas bases de datos.

ACCESO A CATALOGACIÓN

Para lograr acceso al módulo de M3 Catalogación haga lo siguiente:

Nota: Si instaló M3 1.1 antes de 1.6, su ruta predefinida será **C:\Program Files\SIRS Mandarin\M3**.

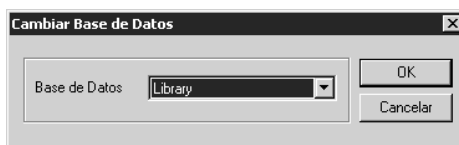
1. En la barra de tareas, presione el botón **Start**, seleccione **Programs**, escoja **Mandarin M3** y luego elija **Cataloging**. Esto muestra el cuadro de diálogo Conexión a Catalogación.
2. Escriba su identificación de usuario en el cuadro **Nombre**, su contraseña en el cuadro **Contraseña** y luego presione **OK**. Esto muestra la ventana de M3 Catalogación.

SELECCIONANDO UNA BASE DE DATOS

Su sistema M3 puede acceder a múltiples bases de datos. Si hay varias disponibles seleccione la que desea usar. Para hacerlo:

1. En el menú **Archivo**, elija **Cambiar Base de Datos**. Esto muestra el cuadro de diálogo Cambiar Base de Datos (Figura 4.1).

FIGURA 4.1



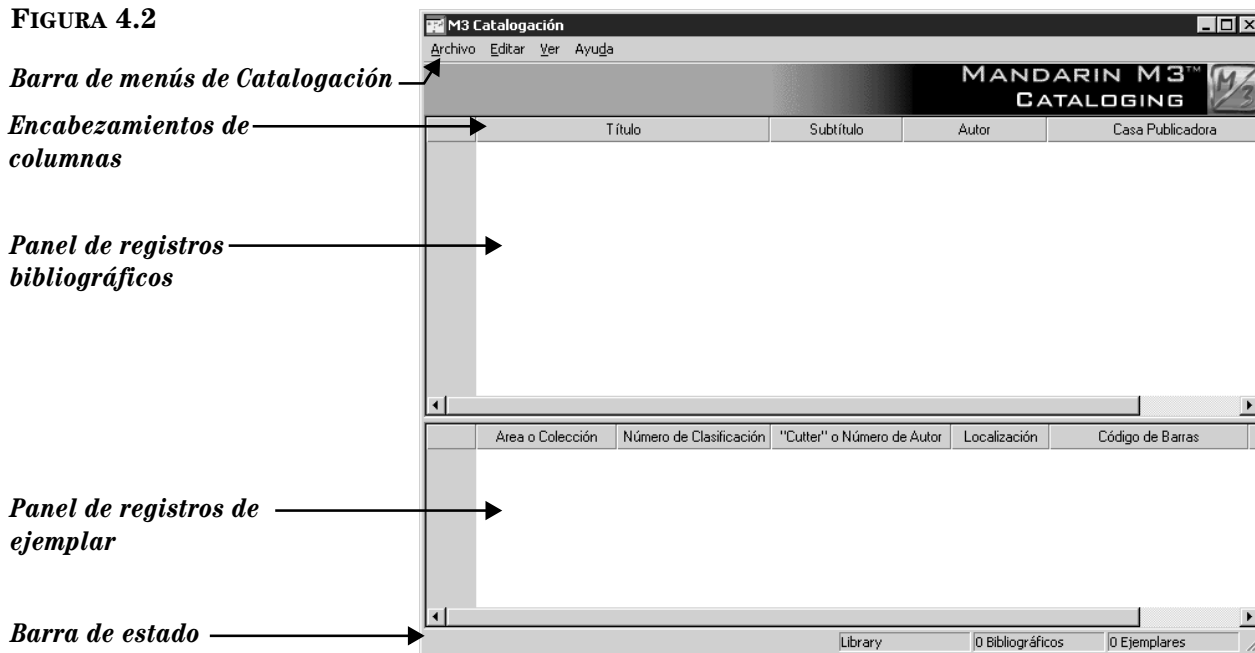
2. En la lista **Base de Datos**, seleccione la base de datos deseada.
3. Al finalizar presione **OK**.

TRABAJANDO CON REGISTROS BIBLIOGRÁFICOS

Características de la Ventana de Catalogación

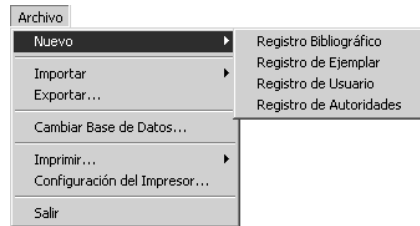
La primera ventana que abre en Catalogación le lleva a ver dos paneles; en la parte superior el bibliográfico y en la parte inferior el ejemplar. La ventana de registro bibliográfico se ilustra en la Figura 4.2.

FIGURA 4.2



- **Barra de menús de Catalogación** – Contiene los menús de Archivo, Editar, Ver y Ayuda.
 - Desde el menú **Archivo** (Figura 4.3), crea nuevos registros, importa registros, cambia bases de datos y accede los comandos de imprimir.

FIGURA 4.3



START HERE!!!!!!!

- Desde el menú **Editar** (Figura 4.4), accede los comandos **Anular búsqueda/reemplazo**, **Buscar**, **Duplicar**, **Marcar/Eliminar marcas a todos los registros**, **Borrar los registros marcados**, **Restaurar los registros borrados**, **Remove registros borrados**, **Remove registros marcados** y **Cancelar el Guardar**, además de otras funciones opcionales (si están disponibles en su sistema M3).

FIGURA 4.4



- Desde el menú **Ver**, activa/desactiva la exhibición de la barra de estado en la ventana de Catalogación.
- Desde el menú **Ayuda**, accede a temas de ayuda para Catalogación y conecta a la página Web de Mandarin.

Observación: Para ordenar información por cualquier campo del panel señale sobre el encabezamiento de la columna. Al presionar una vez clasifica en orden ascendiente; la segunda vez clasifica en orden descendiente.

- **Encabezamientos de columnas** – Cada panel incluye un grupo de encabezamientos de columna. Estos son nombres que identifican el campo de registro MARC mostrado debajo de cada encabezamiento.
- **Panel de registros bibliográficos** – Este panel brinda una lista de registros bibliográficos breves que son el resultado de la búsqueda. Su biblioteca puede configurar cualquiera de los campos MARC que se incluyen en este panel.
- **Panel de registros de ejemplar** – Este panel brinda una lista de registros de ejemplar breves, los cuales son el resultado de la búsqueda. La lista de registros de ejemplar corresponde al registro bibliográfico seleccionado en el panel de arriba. Su biblioteca puede configurar cualquiera de los campos MARC que se incluyen en este panel.

- **Barra de estado** – La barra de estado muestra la base de datos en uso y el número de registros bibliográficos y de ejemplar que corresponden al resultado de la búsqueda.

Búsqueda de un Registro Bibliográfico

El Cuadro de Diálogo Buscar

La ventana de búsqueda bibliográfica se muestra en la Figura 4.5.

FIGURA 4.5

Lista de campos de registros

Cuadro de palabra clave

Lista de operadores Booleanos

Todos los cuadros de diálogo Buscar usan el método de búsqueda por palabras claves. Puede buscar palabras claves hasta en tres campos en el registro bibliográfico.

NOTA: Las opciones en los campos son propiedades de búsqueda definidos por el protocolo de Z39.50. Entre otras opciones se encuentran los campos MARC y otros índices. Esta Guía se refiere a ellos como campos MARC.

Puede configurar su sistema para ver distintos campos MARC y operadores Booleanos.

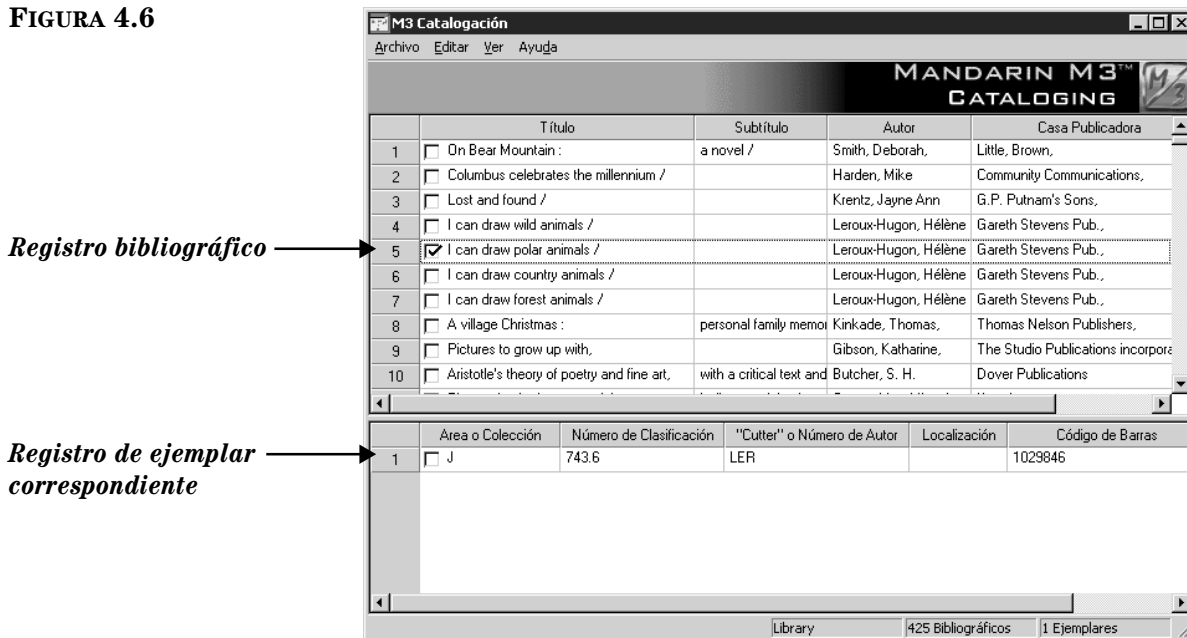
Cómo Buscar

Sugerencias de Búsqueda:

- Puede aplicar el asterisco (*) al principio y/o al final de una palabra; el carácter comodín (?) dentro de una palabra (bri?a); y las comillas (" ") alrededor de una frase.
- Puede utilizar los operadores Booleanos Y, O y NO para conectar palabras dentro de un cuadro de texto. Asegúrese de escribir los operadores en letras mayúsculas.

1. En el menú **Editar**, elija **Buscar**. Esto muestra el cuadro de diálogo Buscar (Figura 4.5).
2. En la lista **Buscar**, seleccione **Bibliográfico**.
3. Escriba la ecuación de búsqueda en los cuadros apropiados. Si desea seleccionar un campo MARC u operador Booleano diferente, presione sobre la flecha junto a la lista y elija el campo u operador preferido.
4. Presione **Buscar**. Esto muestra una lista de registros que corresponden a su ecuación de búsqueda (Figura 4.6).

FIGURA 4.6



5. Desde aquí puede hacer lo siguiente:

- Seleccione cualquier registro bibliográfico en el panel superior para ver los registros de ejemplares correspondientes al panel inferior.
- Presione dos veces con el "mouse" sobre el registro bibliográfico o de ejemplar para abrir la plantilla y ver el registro MARC completo. En la Figura 4.13 se muestra un registro bibliográfico en MARC; en la Figura 4.16 un registro de ejemplar.
- Seleccione el cuadro de cotejo para marcar el registro que desea borrar o imprimir. Para seleccionar un conjunto de registros a la vez, elija el primer registro y presione la tecla SHIFT mientras marca el último; esto marcará todos los registros que quedan de por medio.
- Imprima los registros marcados o todos los de la lista. Para esto seleccione **Imprimir** en el menú **Archivo**, luego elija **Registros** (para imprimir los registros marcados en formato MARC) o **Listado** (para imprimir los registros según aparecen en pantalla).
- Proceda a crear un registro similar. Para esto elija **Duplicar** en el menú **Editar**. (Para instrucciones vea la próxima sección, "Creación de un Registro Bibliográfico".)
- Mueva (no copie) un registro de ejemplar desde un registro bibliográfico a otro distinto. Para esto pinche y arrastre el ejemplar al registro bibliográfico deseado.
- Inicie otra búsqueda desde el menú **Editar**.

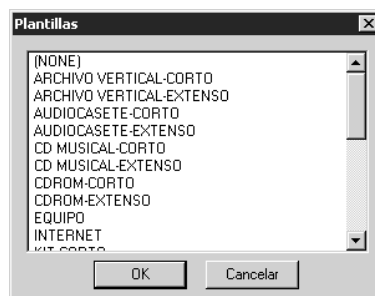
Creación de un Registro Bibliográfico

Hay tres formas de crear un nuevo registro bibliográfico. (1) Puede empezar con una plantilla y luego editarla. (2) Puede duplicar un registro existente y luego editarlo. (3) Puede seleccionar **Nuevo** en el cuadro **Después de guardar** cuando se crea o se edita un registro bibliográfico diferente. Los dos primeros métodos se explican abajo; el tercer método se explica en la viñeta **Nuevo** en el paso 5 de “Editando un Registro Bibliográfico” en la página 4-10.

Desde una Plantilla

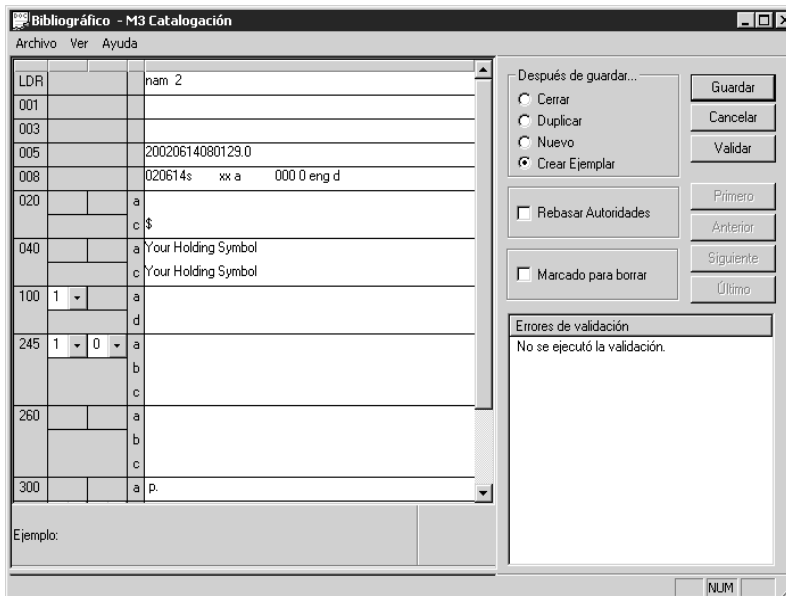
1. En el menú **Archivo**, seleccione **Nuevo** y luego elija **Registro Bibliográfico**. Esto muestra el cuadro de diálogo Plantillas (Figura 4.7).

FIGURA 4.7



2. Seleccione la plantilla adecuada de acuerdo al formato que desea trabajar y luego presione **OK**. Esto muestra la plantilla en la ventana Bibliográfico-Catalogación (Figura 4.8).

FIGURA 4.8



Para información sobre la opción **Rebasar Autoridades**, vea “Usando la Opción para Rebasar Autoridades” en la página 4-11.

Nota: Si no desea que los campos vacíos sean borrados cuando guarde el registro, cambie la opción **Strip Empty Fields** a **OVER-RIDE=on**, en el archivo *ActiveMarcEdit.ini* y vuelva a abrir el módulo de Catalogación. Los usuarios de Control de Autoridades no deben cambiar esta configuración.

3. Ingrese información en los respectivos campos y subcampos para el nuevo registro. Utilice las flechas del teclado hacia arriba y hacia abajo para moverse dentro de la plantilla. Note que la información en la barra de estado cambia para identificar el campo y subcampo seleccionado.

- Para lograr acceso a los comandos de edición (Figura 4.9), presione el botón derecho del “mouse” sobre el campo o subcampo que desea modificar. Desde este menú, puede hacer lo siguiente:
 - Puede insertar, borrar, cortar, copiar, pegar y mover campos. (Para insertar múltiples subcampos a un mismo tiempo, elija **Insertar Subcampo**. Escriba los subcampos, sin comas ni espacios, en el cuadro de texto en la parte baja derecha. Por ejemplo, para ingresar los subcampos **a, b, c y g**, escriba **abcg**.)
 - Puede seleccionar **Buscar** para localizar texto dentro del registro.
 - Puede seleccionar **Cambiar Modo de Vista** para sustituir los campos MARC por una descripción de los mismos.

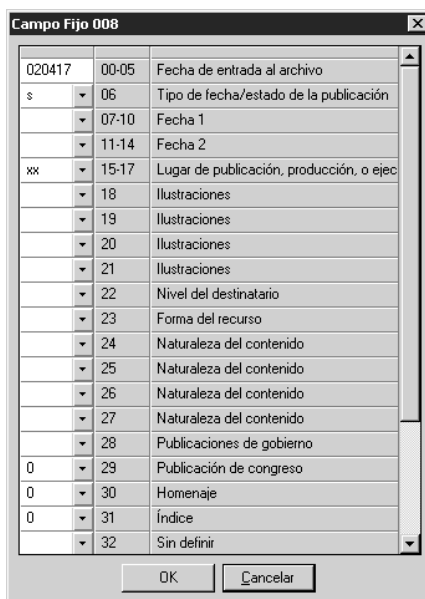
FIGURA 4.9

Insertar Campo...	Shift+Ins
Insertar Subcampo...	Ctrl+Ins
Borrar Campo	Shift+Del
Borrar Subcampo	Ctrl+Del
Cortar Registro	Shift+Ctrl+X
Cortar Campo	Shift+X
Cortar Subcampo	Ctrl+X
Copiar Registro	Shift+Ctrl+C
Copiar Campo	Shift+C
Copiar Subcampo	Ctrl+C
Pegar	Ctrl+V
Mover Campo Hacia Arriba	Shift+Up
Mover Campo Hacia Abajo	Shift+Down
Mover Subcampo Hacia Arriba	Ctrl+Up
Mover Subcampo Hacia Abajo	Ctrl+Down
Buscar...	Ctrl+F
Cambiar Modo de Vista	Ctrl+T

Observación: Si desea insertar un imagen en un registro que se vea desde el módulo de Circulación o OPAC, vea la sección “Añadiendo un Campo de Imagen a un Registro Bibliográfico o de Usuario” comenzando en la página 5-39.

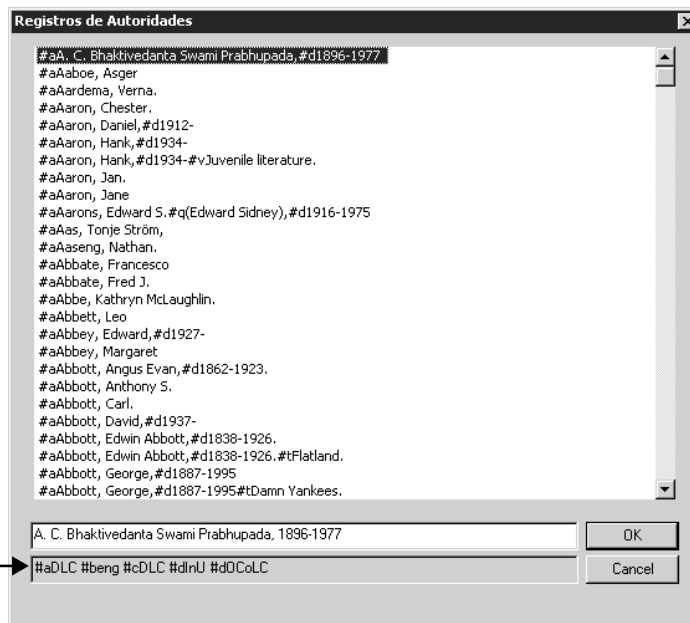
- Para lograr acceso a una lista de opciones de campos fijos (incluyendo posición y características), presione dos veces con el “mouse” sobre el campo. El cuadro de diálogo para campo fijo 008 aparece en la Figura 4.10. Puede definir su campo fijo al escribir el texto o en aquellos casos donde estén disponibles presione sobre la flecha y seleccione la opción deseada. Al finalizar presione **OK**.

FIGURA 4.10



- Si utiliza una versión de M3 que incluye Control de Autoridades, los campos definidos bajo este no pueden ser editados (a menos que use la opción para rebasar autoridades, explicado en la página 4-11). Para seleccionar un registro de autoridades, elija el subcampo **a** en la zona blanca (vea en la Figura 4.12). Esto muestra el cuadro de diálogo Registros de Autoridades (Figura 4.11).

FIGURA 4.11



Seleccione el registro de autoridades que desea utilizar y presione **OK**. Con esto regresa a la ventana Bibliográfico-Catalogación (Figura 4.8) y se asigna entrada al nuevo registro en el campo seleccionado.

- Para guardar una plantilla con los campos incluidos, elija **Guardar como plantilla** en el menú **Archivo**.

4. Presione **Validar** para verificar si hay errores en el registro. Si aparece algún error en el cuadro **Errores de validación** proceda a corregirlos o ignórellos. Para ver información sobre cada error, presione en el signo de más (+) al lado izquierdo del error.
5. Al terminar de editar (pero antes de guardar), seleccione una de las opciones en el cuadro **Después de guardar**. Esta selección indica lo que desea hacer después de guardar el registro. Las opciones son:
 - **Cerrar** – cierra la plantilla guardada y regresa a la ventana principal de Catalogación.
 - **Duplicar** – crea un nuevo registro idéntico al que está siendo guardado; se puede editar el registro duplicado para crear otro nuevo.
 - **Nuevo** – hace cerrar el registro guardado y muestra una nueva plantilla para rellenar. Si cuenta con más de una plantilla bibliográfica, le aparecerá una ventana donde podrá elegir la deseada.
 - **Crear Ejemplar** – hace cerrar el registro guardado y muestra una nueva plantilla de ejemplar para editar en el área de registro de ejemplar. Si hay más de una plantilla de ejemplar, aparecerá el cuadro de diálogo Plantillas (Figura 4.7). Seleccione la plantilla apropiada y presione **OK**.
6. Para marcar un registro a ser borrado, seleccione el cuadro de cotejo **Markado para borrar**. Para instrucciones sobre cómo remover registros marcados a ser borrados, vea “Paso 2: Removiendo Registros Borrados” en la página 4-49.
7. Al finalizar presione **Guardar**. El registro quedará guardado y le mostrará otro, o la ventana de Catalogación, dependiendo de la opción seleccionada en el cuadro **Después de guardar**.

Duplicando un Registro Bibliográfico Existente

1. En el menú **Editar**, elija **Buscar**. Esto muestra el cuadro de diálogo Buscar (Figura 4.5).
2. En la lista **Buscar**, seleccione **Bibliográfico**.
3. Escriba la ecuación de búsqueda en los cuadros apropiados. Si desea seleccionar un campo MARC u operador Booleano diferente, presione sobre la flecha junto a la lista y elija el campo u operador preferido. (Para sugerencias de búsqueda, vea la página 4-4.)
4. Presione **Buscar**. Esto muestra una lista de registros bibliográficos breves y de ejemplar que corresponden a la ecuación de búsqueda.
5. Seleccione el registro bibliográfico que desea duplicar. En el menú **Editar**, elija **Duplicar**. Esto muestra la ventana Bibliográfico-Catalogación (Figura 4.8) que contiene el registro MARC correspondiente. Este es un registro bibliográfico MARC duplicado.
6. Edite el registro según sea necesario. Para instrucciones vea los pasos 3 al 5 comenzando en la página 4-7.
7. Al finalizar presione **Guardar**. El registro quedará guardado y le mostrará otro, o la ventana de Catalogación, dependiendo de la opción seleccionada en el cuadro **Después de guardar**.

Editando un Registro Bibliográfico

Para editar un registro bibliográfico haga lo siguiente:

1. Si el registro a editar no está en pantalla:
 - A. En el menú **Editar**, elija **Buscar**. Esto muestra el cuadro de diálogo Buscar (Figura 4.5).
 - B. En la lista **Buscar**, seleccione **Bibliográfico**.
 - C. Escriba las palabras claves en los cuadros de texto apropiados. Si desea seleccionar un campo MARC u operador Booleano diferente, presione sobre la flecha junto a la lista apropiada y elija el campo u operador deseado.
 - D. Presione **Buscar**. Esto muestra los registros bibliográficos y de ejemplar que corresponden a la ecuación de búsqueda. (Para sugerencias de búsqueda, vea la página 4-4.)
 - E. Presione dos veces con el “mouse” sobre el registro bibliográfico que desea editar. Esto muestra el registro completo (Figura 4.12).

FIGURA 4.12

Campos y subcampos MARC

Cuadro Después de guardar

Área de editar

Botones de navegación

Barra de estado con descripciones de campos y subcampos MARC

Observación: Para navegar por los registros en la lista de resultados de búsqueda, presione los botones de navegación **Primero**, **Anterior**, **Siguiente** y **Último**.

2. Edite el registro según sea necesario. Para instrucciones vea los pasos 3 al 5 comenzando en la página 4-7.
3. Al finalizar presione **Guardar**. El registro quedará guardado y le mostrará otro o la ventana de Catalogación, dependiendo de la opción seleccionada en el cuadro **Después de guardar**.

Nota: La opción **Rebasar Autoridades** debe estar seleccionada en el Editor de Grupos para poder tener acceso a ésta. Vea la Figura 3.9 en la página 3-11.

Usando la Opción para Rebasar Autoridades

La opción Rebasar Autoridades le permite editar campos en un registro bibliográfico que ha sido definido bajo Control de Autoridades. Puede utilizarse cuando añada o edite un registro bibliográfico.

Para usar la opción Rebasar Autoridades haga lo siguiente:

1. Muestre en pantalla el registro que desea modificar en la ventana Bibliográfico-Catalogación (Figura 4.12). (Para instrucciones de cómo localizar y desplegar un registro, vea los pasos 1A a 1E en la página 4-10.)
2. Seleccione el cuadro de cotejo **Rebasar Autoridades**. Esto hace que los campos de control de Autoridades se puedan editar.
3. Presione con el “mouse” sobre el espacio al lado del campo que desea editar y escriba las nuevas entradas.
4. Al finalizar presione **Guardar**.
5. Verifique sus registros bibliográficos para lograr consistencia. Para hacer esto vea “Actualizando Registros Bibliográficos con Control de Autoridades” en la página 4-11.

Actualizando Registros Bibliográficos con Control de Autoridades

Si utiliza una versión de M3 que incluye Control de Autoridades, deberá verificar sus registros después del importe inicial y en los subsiguientes. De esta forma cuidará la consistencia de los registros. Cuando actualiza, M3 compara los campos de Autoridades en todos los registros bibliográficos contra la tabla local (además de la base de datos de autoridades de LC, si ha comprado la suscripción), para asegurar que todos los registros están utilizando los campos de Autoridades correctos.

Para verificar todos los registros, o solo los nuevos haga lo siguiente:

En el menú **Editar**, seleccione **Bibliográfico**, elija **Actualizar Control de Autoridades** y luego escoja uno de las siguientes:

- **Verificar todos** – Examina todos los registros.
- **Verificar nuevo** – Examina los registros añadidos desde la última actualización.

Para verificar registros seleccionados haga lo siguiente:

1. En la lista de los registros MARC seleccione el cuadro de cotejo a junto al registro bibliográfico que desea verificar.
2. Presione el botón derecho del “mouse” en el Panel de registros bibliográficos. En el menú de comandos seleccione **Verificar registros seleccionados**. Esto verifica los registros seleccionados, solamente.

Nota: Para información sobre la base de datos de la Biblioteca del Congreso, comuníquese con Servicio al Cliente de Mandarin.

Nota: Luego de la actualización, los registros que no fueron verificados aparecerán en la ventana de Catalogación.

Separación de Registros Bibliográficos de Autoridades

Si utiliza una versión de M3 que incluye Control de Autoridades, puede remover los vínculos entre todos los registros bibliográficos y los de autoridades. Para hacerlo:

En el menú **Editar**, seleccione **Bibliográfico**, escoja **Actualizar Control de Autoridades** y luego elija en **Separar bibliográfico**.

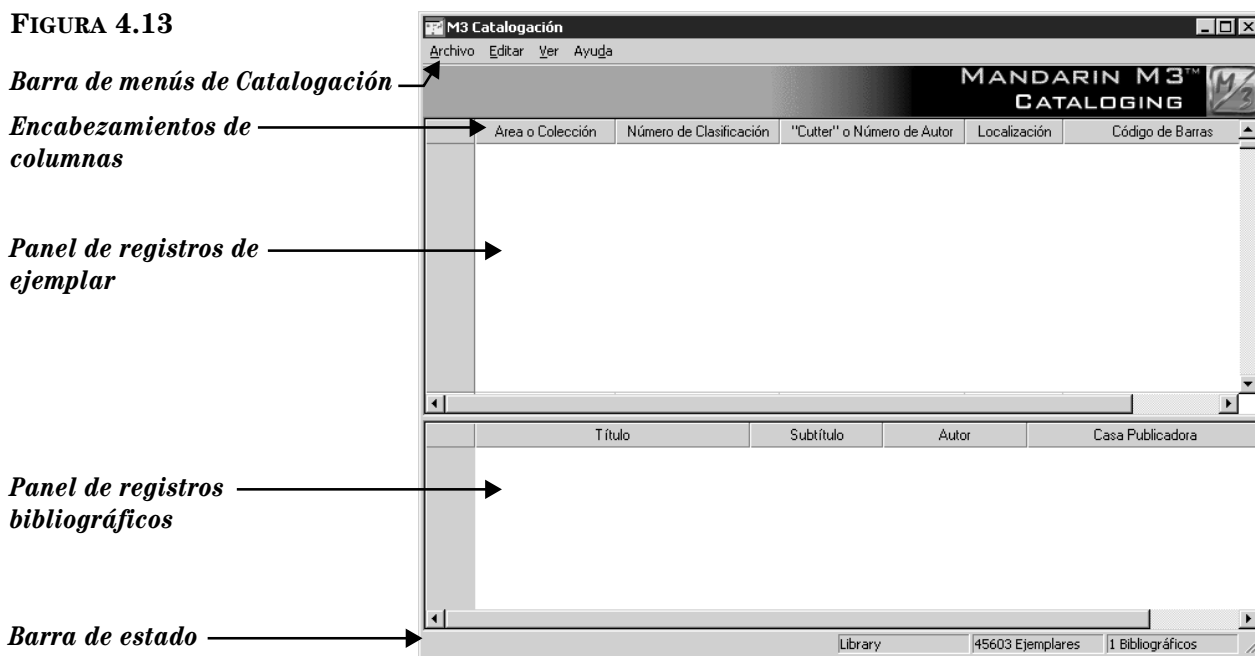
NOTA: Para poder usar Control de Autoridades después de este procedimiento debe seleccionar **Verificar todos** para examinar los registros una vez más. Para instrucciones vea la sección anterior, "Actualizando Registros Bibliográficos con Control de Autoridades".

TRABAJANDO CON REGISTROS DE EJEMPLAR

Características de la Ventana de Catalogación

Al igual que la ventana de registro bibliográfico, la de ejemplares consta de una ventana dividida que muestra los registros bibliográficos y de ejemplares en forma breves. A diferencia de la ventana bibliográfica, sin embargo, la información mostrada en los dos paneles está al revés. Aquí, el registro de ejemplar aparece en el panel superior y el registro bibliográfico aparece en el inferior. La ventana de ejemplar se ilustra en la Figura 4.13. Existen otras características de la ventana que son similares a la de la bibliográfica; vea "Características de la Ventana de Catalogación" comenzando en la página 4-2 para las instrucciones.

FIGURA 4.13



Búsqueda de un Registro de Ejemplar

El Cuadro de Diálogo Buscar

La ventana de búsqueda para ejemplares se muestra en la Figura 4.14.

FIGURA 4.14

Lista de campos de registros

Cuadro de palabra clave

Lista de operadores Booleanos

Todos los cuadros de diálogo Buscar usan el método de búsqueda por palabra clave. Puede buscar palabras hasta en tres campos dentro del registro de ejemplar.

NOTA: Las opciones en los campos son propiedades de búsqueda definidos por el protocolo de Z39.50. Entre otras opciones se encuentran los campos MARC y otros índices. Esta Guía se refiere a ellos como campos MARC.

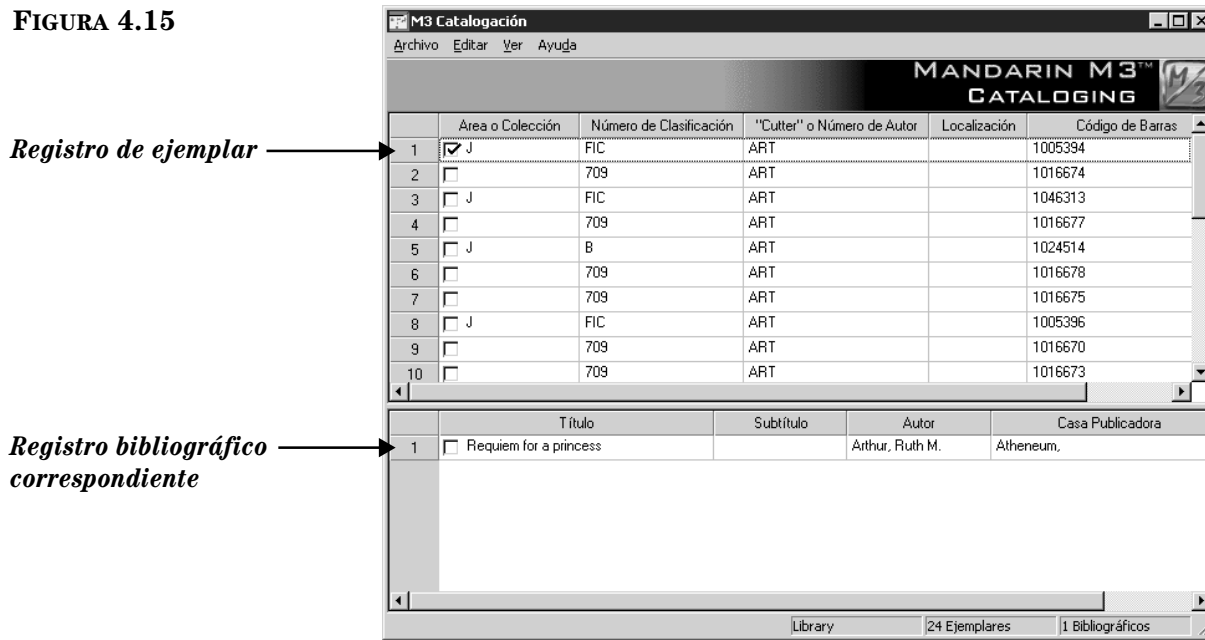
Puede configurar su sistema para ver distintos campos MARC y operadores Booleanos.

Cómo Buscar

Para buscar un registro de ejemplar haga lo siguiente:

1. En el menú **Editar**, elija **Buscar**. Esto muestra el cuadro de diálogo Buscar (Figura 4.14).
2. En la lista **Buscar**, seleccione **Ejemplar**.
3. Escriba la ecuación de búsqueda en los cuadros apropiados. Si desea seleccionar un campo MARC u operador Booleano diferente, presione sobre la flecha junto a la lista y elija el campo u operador preferido. (Para sugerencias de búsqueda, vea la página 4-4.)
4. Presione **Buscar**. Esto muestra una lista de registros que corresponden a su ecuación de búsqueda (Figura 4.15).

FIGURA 4.15



5. Desde aquí puede hacer lo siguiente:

- Presione dos veces con el "mouse" sobre el registro bibliográfico o de ejemplar para abrir la plantilla y ver el registro MARC completo. En la Figura 4.13 se muestra un registro MARC bibliográfico; en la Figura 4.16 un registro MARC de ejemplar.
- Seleccione un cuadro de cotejo para marcar el registro que desea borrar o imprimir. Para seleccionar un conjunto de registros a la vez, elija el primer registro y presione la tecla SHIFT mientras marca el último; esto marcará todos los registros que quedan de por medio.
- Imprima los registros marcados o todos los de la lista. Para esto seleccione **Imprimir** en el menú **Archivo**, luego elija **Registros** (para imprimir los registros marcados en formato MARC) o **Listado** (para imprimir los registros según aparecen en pantalla).
- Proceda a crear un registro similar. Para esto elija **Duplicar** en el menú **Editar**. (Para instrucciones vea la próxima sección, "Creación de un Registro de Ejemplar".)
- Inicie otra búsqueda desde el menú **Editar**.

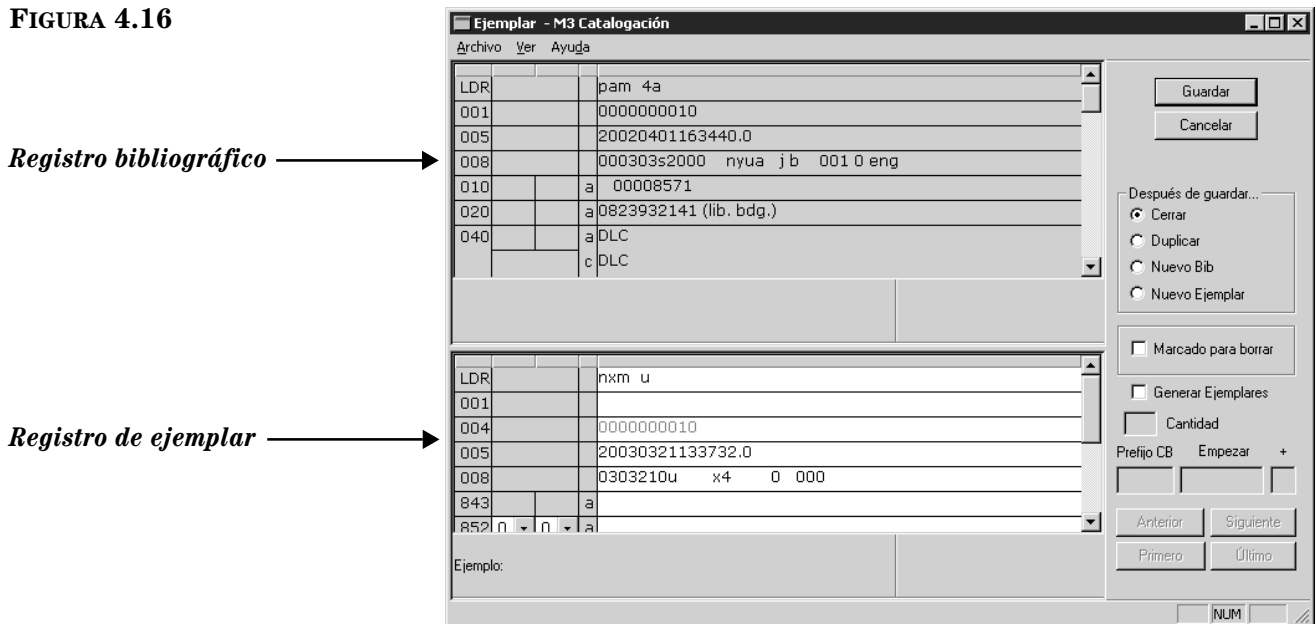
Creación de un Registro de Ejemplar

Para crear un registro de ejemplar haga lo siguiente:

1. Localice el registro bibliográfico donde desea crear el ejemplar.
 - A. En el menú **Editar**, elija **Buscar**. Esto muestra el cuadro de diálogo Buscar (Figura 4.14).
 - B. En la lista **Buscar**, seleccione **Bibliográfico**.
 - C. Escriba la ecuación de búsqueda en los cuadros apropiados. Si desea seleccionar un campo MARC u operador Booleano diferente, presione sobre la flecha junto a la lista y elija el campo u operador preferido. (Para sugerencias de búsqueda, vea la página 4-4.)

- D. Presione **Buscar**. Esto muestra una lista de registros que corresponden a su consulta de búsqueda (Figura 4.15).
2. Seleccione el registro bibliográfico que corresponde al registro de ejemplar que desea crear.
 - Si aparece en el panel de abajo un registro de ejemplar similar al que desea crear, utilícelo como una plantilla. Presione en el registro de ejemplar, luego elija **Duplicar** en el menú **Editar**.
- O**
- Si no existe un registro parecido, seleccione **Nuevo** en el menú **Archivo** y luego elija **Registro de Ejemplar**. (Si hay más de una plantilla disponible, aparecerá el cuadro de diálogo Plantillas (Figura 4.7). Seleccione la plantilla apropiada y presione **OK**.) Esto muestra la ventana Ejemplar-Catalogación (Figura 4.16) que incluye una plantilla. La plantilla muestra las entradas del registro bibliográfico que ha seleccionado, incluyendo el prefijo (852#k).

FIGURA 4.16



3. Ingrese los datos de campos y subcampos para el nuevo registro. Para instrucciones vea el paso 3 comenzando en la página 4-7. NOTA: Dado que los campos de Control de Autoridades no están disponibles para los registros de ejemplar, puede omitir la opción Control de Autoridades que se explicó en la página 4-8.

4-16 Usando la Catalogación

Observación: Si desea que el registro de ejemplar muestre el estado “no disponible” en el OPAC (por ejemplo, hasta que el recurso sea recibido), inserte el campo **994#a** (Estatus). En el campo **994#a** (mostrado en la Figura 4.16), seleccione **i=IN PROCESS**.

Nota: No puede crear ejemplares desde un registro que haya sido marcado para borrar.

Nota: Los valores para el prefijo y sufijo son asignados en 852#p.

Nota: No seleccione el cuadro de cotejo **Marcado para borrar** si eligió antes la opción **Crear Ejemplares** en el paso 4.

4. Al terminar de editar (pero antes de guardar), seleccione una de las opciones en el cuadro **Después de guardar**. Esta selección indica lo que desea hacer después de guardar el registro. Las opciones son:
 - **Cerrar** – cierra la plantilla guardada y regresa a la ventana principal de Catalogación.
 - **Duplicar** – crea un nuevo registro idéntico al que está siendo guardado; se puede editar el registro duplicado para crear otro nuevo.
 - **Nuevo Bib** – hace cerrar el registro guardado y muestra el cuadro de diálogo Plantillas para seleccionar una nueva a editar.
 - **Nuevo Ejemplar** – hace cerrar el registro guardado y muestra una nueva plantilla de ejemplar para editar. Si hay más de una plantilla de ejemplar, aparecerá el cuadro de diálogo Plantillas (Figura 4.7). Seleccione la plantilla apropiada y presione **OK**.

O

- Seleccione el cuadro de cotejo **Generar Ejemplares** para crear múltiples ejemplares usando la opción disponible en la parte baja del panel en la plantilla.
 - A. Escriba el número de ejemplares que desea añadir en la opción **Cantidad**. **NOTA:** Esta cantidad es en adición a los ejemplares que existen para el registro bibliográfico.
 - B. Si el código de barras tiene prefijo, este aparecerá en la opción **Prefijo CB**. Haga cambios si lo desea. Si el código de barras no tuviera prefijo y desea añadirlo, escríbalo en **Prefijo CB**.
 - C. El código de barras aparecerá en la opción **Empezar**. Haga cambios si lo desea. El sufijo debe ser numérico y será la primera posición en los nuevos códigos para los ejemplares.
 - D. En la opción **+**, escriba la cantidad en que desea incrementar sus números. Por ejemplo, si el valor es de **1000** en la opción **Empezar** y el **2** en **+**, el primer ejemplar tendrá el número comenzando con **[Prefijo]1000** y el próximo será **[Prefijo]1002**.
- 5. Para marcar un registro a ser borrado, seleccione el cuadro de cotejo **Marcado para borrar**. Para instrucciones sobre cómo remover registros marcados a ser borrados, vea “Paso 2: Removiendo Registros Borrados” en la página 4-49.
- 6. Al finalizar presione **Guardar**. El registro quedará guardado y le mostrará otro o la ventana de Catalogación, dependiendo de la opción seleccionada en el paso 4.

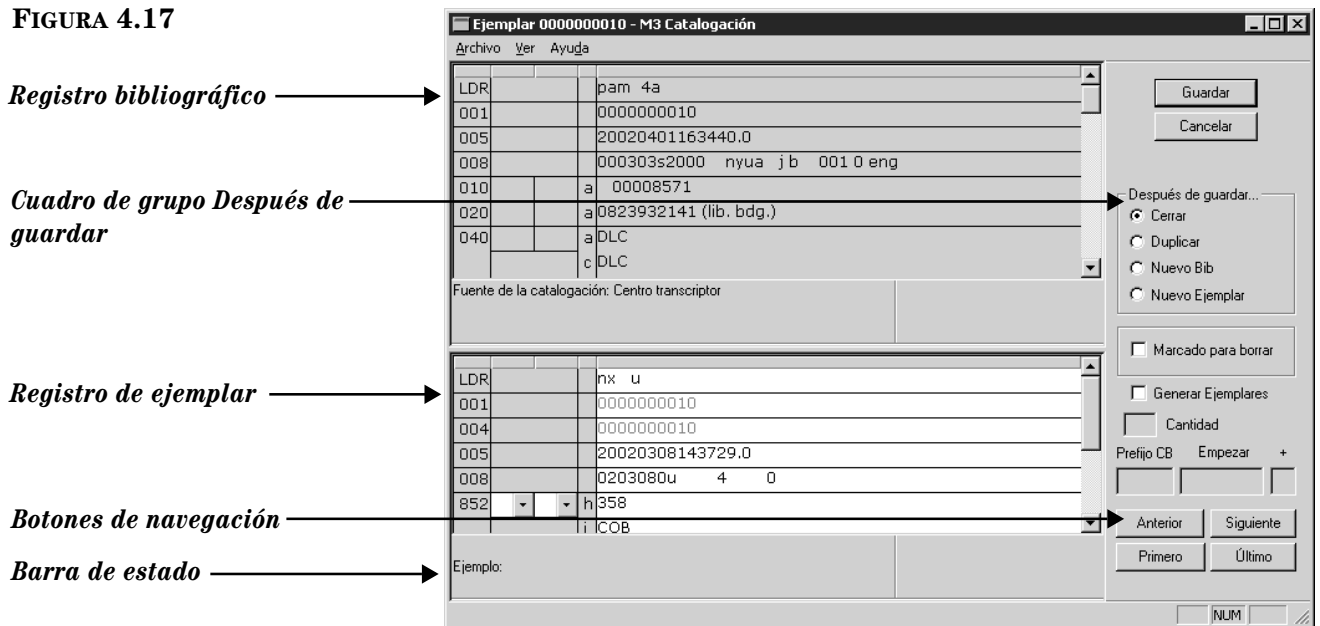
NOTA: Si seleccionó **Generar Ejemplares** en el paso 4 y existía un código creado anteriormente, aparecerá un mensaje de error y no creará el ejemplar. Presione **OK** y modifique el valor en la opción **Empezar** y/o **+**, luego presione **Guardar** otra vez.

Editando un Registro de Ejemplar

Para editar un registro de ejemplar haga lo siguiente:

1. Si el registro a editar no está en pantalla:
 - A. En el menú **Editar**, elija **Buscar**. Esto muestra el cuadro de diálogo Buscar (Figura 4.14).
 - B. En la lista **Buscar**, seleccione **Ejemplar**.
 - C. Escriba la ecuación de búsqueda en los cuadros apropiados. Si desea seleccionar un campo MARC u operador Booleano diferente, presione sobre la flecha junto a la lista y elija el campo u operador preferido. (Para sugerencias de búsqueda, vea la página 4-4.)
 - D. Presione **Buscar**. Esto muestra una lista de registros que corresponden a su ecuación de búsqueda.
 - E. Presione dos veces con el “mouse” sobre el registro de ejemplar a editar. Esto muestra el registro completo (Figura 4.17).

FIGURA 4.17



Observación: Para navegar por los registros en la lista de resultados de búsqueda, presione los botones de navegación **Anterior**, **Siguiente**, **Primero** y **Último**.

2. Edite el registro según sea necesario. Para instrucciones vea el paso 3 comenzando en la página 4-7. **NOTA:** Dado que los campos de Control de Autoridades no están disponibles para los registros de ejemplar, puede omitir la opción Control de Autoridades que se explica en la página 4-8.
3. Al terminar de editar (pero antes de guardar), seleccione una de las opciones en el cuadro **Después de guardar** o seleccione el cuadro de cotejo **Generar Ejemplares**. Para instrucciones vea el paso 4 en la página 4-16.
4. Para marcar un registro a ser borrado, seleccione el cuadro de cotejo **Marcado para borrar**. Para instrucciones sobre cómo remover registros marcados a ser borrados, vea “Paso 2: Removiendo Registros Borrados” en la página 4-49.

- Al finalizar presione **Guardar**. El registro quedará guardado y le mostrará otro o la ventana de Catalogación, dependiendo de la opción seleccionada en el cuadro **Después de guardar**.

TRABAJANDO CON REGISTROS DE USUARIOS

Características de la Ventana de Catalogación

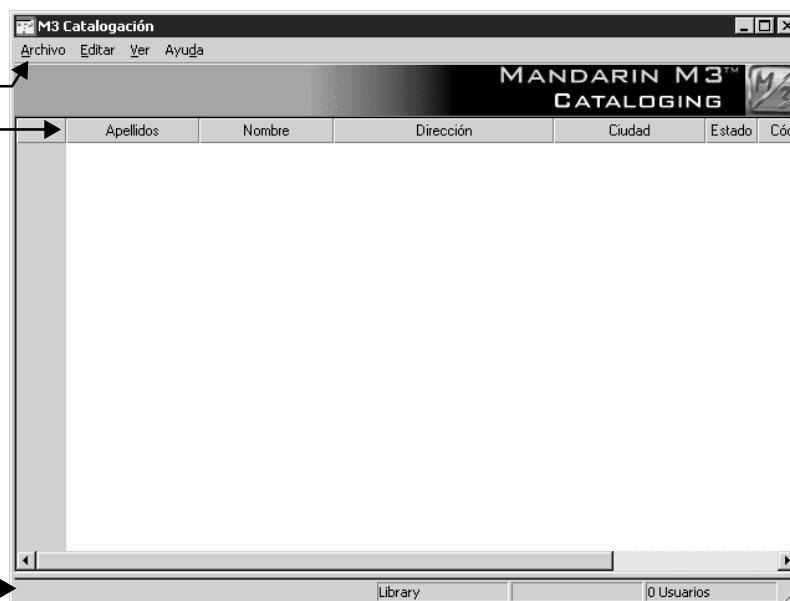
La ventana de usuarios es similar a la bibliográfica (Figura 4.2), solo que esta contiene registros de usuarios. Esta ventana se ilustra en la Figura 4.18. Existen otras características similares a la bibliográfica; vea “Características de la Ventana de Catalogación” en la página 4-2 para instrucciones.

FIGURA 4.18

Barra de menús de Catalogación

Encabezamientos de columnas

Barra de estado



Búsqueda de un Registro de Usuario

El Cuadro de Diálogo Buscar

La ventana de búsqueda de usuarios se muestra en la Figura 4.19.

FIGURA 4.19

Lista de campos de registros

Cuadro de palabra clave

Lista de operadores Booleanos



Todos los cuadros de diálogo Buscar usan el método de búsqueda por palabra clave. Puede buscar palabras hasta en tres campos dentro del registro de usuario.

Puede configurar su sistema para ver distintos campos MARC y operadores Booleanos.

Cómo Buscar

Para buscar un registro de usuario haga lo siguiente:

1. En el menú **Editar**, elija **Buscar**. Esto muestra el cuadro de diálogo Buscar (Figura 4.19).
2. En la lista **Buscar**, seleccione **Usuarios**.
3. Escriba la ecuación de búsqueda en los cuadros apropiados. Si desea seleccionar un campo MARC u operador Booleano diferente, presione sobre la flecha junto a la lista y elija el campo u operador preferido. (Para sugerencias de búsqueda, vea la página 4-4.)
4. Presione **Buscar**. Esto muestra una lista de registros que corresponden a su ecuación de búsqueda (Figura 4.20).

FIGURA 4.20

Registros de usuarios →

	Apellidos	Nombre	Dirección	Ciudad	Estado	
1	<input type="checkbox"/> Amon	Jennifer	40 Aldine St	Pittsford	NY	14
2	<input type="checkbox"/> Ashmore	Michael	3 Cutting Lane	Rochester	NY	14
3	<input type="checkbox"/> Ashmore	Blair	7 Wenham Lane	Rochester	NY	14

Library | 172 Usuarios

5. Desde aquí puede hacer lo siguiente:

- Presione dos veces con el “mouse” sobre el registro de usuario para abrir la plantilla y ver el registro MARC completo. En la Figura 4.23 se muestra un registro MARC de usuario.
- Seleccione un cuadro de cotejo para marcar el registro que desea borrar o imprimir. Para seleccionar un conjunto de registros a la vez, elija el primer registro y presione la tecla SHIFT mientras marca el último; esto marcará todos los registros que quedan de por medio.
- Imprima los registros marcados o todos los de la lista. Para esto seleccione **Imprimir** en el menú **Archivo**, luego elija **Registros** (para imprimir los registros marcados en formato MARC) o **Listado** (para imprimir los registros según aparecen en pantalla).

- Proceda a crear un registro similar. Para esto elija **Duplicar** en el menú **Editar**. (Para instrucciones vea la próxima sección, “Creación de un Registro de Usuario”.)
- Inicie otra búsqueda desde el menú **Editar**.

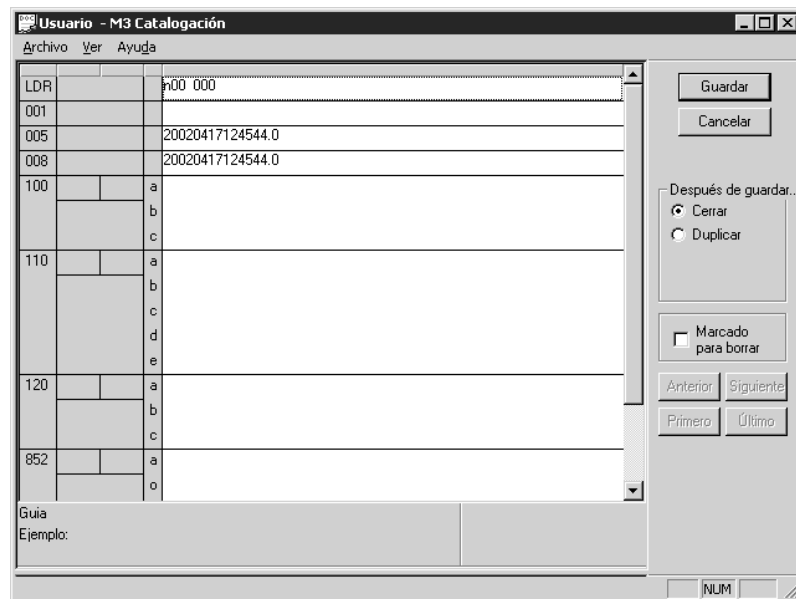
Creación de un Registro de Usuario

Hay dos maneras de crear un nuevo registro de usuario. (1) Puede comenzar con una plantilla y luego editarla con la información del nuevo usuario. (2) Puede duplicar un registro de usuario existente y luego editarlo.

Desde una Plantilla

1. En el menú **Archivo**, seleccione **Nuevo** y luego elija **Registro de Usuario**. (Si hay más de una plantilla de usuario aparecerá el cuadro de diálogo Plantillas (Figura 4.7). Seleccione la plantilla apropiada y presione **OK**.) Esto muestra la plantilla de usuario en la ventana de Usuario-Catalogación (Figura 4.21).

FIGURA 4.21

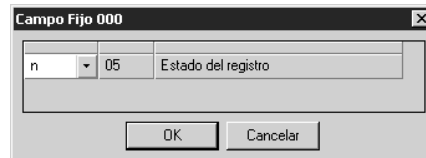


Nota: Si no desea que los campos vacíos sean borrados cuando guarde el registro, cambie la opción **Strip Empty Fields** a **OVER-RIDE=on**, en el archivo `ActiveMarcEdit.ini`, y vuelva a abrir el módulo de Catalogación. Los usuarios de Control de Autoridades no deben cambiar esta configuración.

2. Ingrese información en los campos y subcampos para el nuevo registro. Utilice las flechas en el teclado hacia arriba y hacia abajo para moverse dentro de la plantilla. Note que la información de la barra de estado cambia para identificar el campo y el subcampo seleccionado.
 - Para lograr acceso a los comandos de edición (Figura 4.9), presione el botón derecho del “mouse” sobre el campo o subcampo que desea modificar. Desde este menú, puede hacer lo siguiente:
 - Puede insertar, borrar, cortar, copiar, pegar y mover campos. (Para insertar múltiples subcampos a un mismo tiempo, elija **Insertar Subcampo**. Escriba los subcampos, sin comas ni espacios, en la caja de texto en la parte baja derecha. Por ejemplo, para ingresar los subcampos **a**, **b**, **c** y **g**, escriba **abcg**.)
 - Puede seleccionar **Buscar** para localizar texto dentro del registro.

- Puede seleccionar **Cambiar Modo de Vista** para sustituir los campos MARC por una descripción de los mismos.
- Para insertar una imagen en un registro que se vea desde el módulo de Circulación, vea la sección “Añadiendo un Campo de Imagen a un Registro Bibliográfico o de Usuario” en la página 5-39.
- Para lograr acceso a la lista de opciones de campos fijos (incluyendo la posición y características), presione dos veces con el “mouse” sobre el campo Guía. Esto muestra el cuadro de diálogo Campo Fijo (Figura 4.22). En **Estado del registro**, seleccione el que desee y luego presione **OK**.

FIGURA 4.22



- Para guardar una plantilla con los cambios realizados, elija **Guardar como plantilla** en el menú **Archivo**.
3. Al terminar de editar (pero antes de guardar), seleccione una de las opciones en el cuadro **Después de guardar**. Esta selección indica lo que desea hacer después de guardar el registro. Las opciones son:
 - **Cerrar** – cierra la plantilla guardada y regresa a la ventana principal de Catalogación.
 - **Duplicar** – crea un nuevo registro idéntico al que está siendo guardado; se puede editar el registro duplicado para crear otro nuevo.
 4. Para marcar un registro a ser borrado, seleccione el cuadro de cotejo **Marcado para borrar**. Para instrucciones sobre cómo remover registros marcados a ser borrados, vea “Paso 2: Removiendo Registros Borrados” en la página 4-49.
 5. Al finalizar presione **Guardar**. El registro quedará guardado y le mostrará otro o la ventana de Catalogación, dependiendo de la opción seleccionada en el cuadro **Después de guardar**.

Duplicando un Registro de Usuario Existente

1. En el menú **Editar**, elija **Buscar**. Esto muestra el cuadro de diálogo **Buscar** (Figura 4.19).
2. En la lista **Buscar**, seleccione **Usuarios**.
3. Escriba la ecuación de búsqueda en los cuadros apropiados. Si desea seleccionar un campo MARC u operador Booleano diferente, presione sobre la flecha junto a la lista y elija el campo u operador preferido. (Para sugerencias de búsqueda, vea la página 4-4.)
4. Presione **Buscar**. Esto muestra una lista de registros que corresponden a su ecuación de búsqueda.
5. Seleccione el registro de usuario que desea duplicar. En el menú **Editar**, elija **Duplicar**. Esto muestra la ventana **Usuario-Catalogación** (Figura 4.21) que contiene el registro MARC correspondiente. Este es un registro de usuario duplicado.

6. Edite el registro según sea necesario. Para instrucciones vea los pasos 2 al 4 comenzando en la página 4-20.
7. Al finalizar presione **Guardar**. El registro quedará guardado y le mostrará otro o la ventana de Catalogación, dependiendo de la opción seleccionada en el cuadro **Después de guardar**.

Editando un Registro de Usuario

Para editar un registro de usuario haga lo siguiente:

1. Si el registro a editar no está en pantalla:
 - A. En el menú **Editar**, elija **Buscar**. Esto muestra el cuadro de diálogo Buscar (Figura 4.19).
 - B. En la lista **Buscar**, seleccione **Usuarios**.
 - C. Escriba la ecuación de búsqueda en los cuadros apropiados. Si desea seleccionar un campo MARC u operador Booleano diferente, presione sobre la flecha junto a la lista y elija el campo u operador preferido. (Para sugerencias de búsqueda, vea la página 4-4.)
 - D. Presione **Buscar**. Esto muestra una lista de registros de usuarios que corresponden a su ecuación de búsqueda.
 - E. Presione dos veces con el “mouse” sobre el registro de usuario a editar. Esto muestra el registro completo (Figura 4.23).

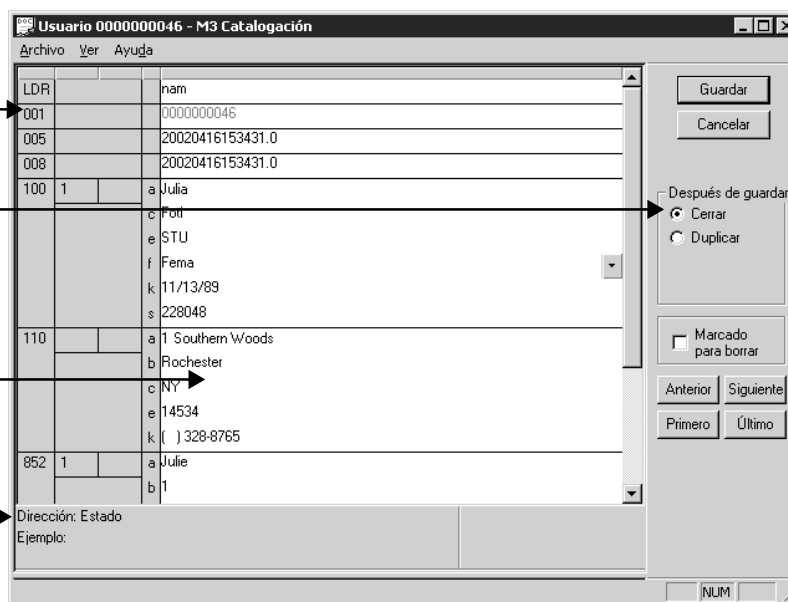
FIGURA 4.23

Campos y subcampos de usuario

Cuadro Después de guardar

Área de editar

Barra de estado con descripciones de campos y subcampos



Observación: Para navegar por los registros en la lista de resultados de búsqueda, presione los botones de navegación **Anterior**, **Siguiente**, **Primero** y **Último**.

2. Edite el registro según sea necesario. Para instrucciones vea los pasos 2 a 4 comenzando en la página 4-20.
3. Al finalizar presione **Guardar**. El registro quedará guardado y le mostrará otro o la ventana de Catalogación, dependiendo de la opción seleccionada en el cuadro de grupo **Después de guardar**.

TRABAJANDO CON REGISTROS DE AUTORIDADES

Características de la Ventana de Catalogación

Al igual que con las versiones bibliográficas y de ejemplar de la ventana de Catalogación, los registros de autoridades tienen una ventana dividida, la cual muestra registros breves y registros bibliográficos. La ventana de autoridades se muestra en la Figura 4.24. La otra ventana tiene características similares a la versión bibliográfica; vea “Características de la Ventana de Catalogación” en la página 4-2 para instrucciones.

FIGURA 4.24

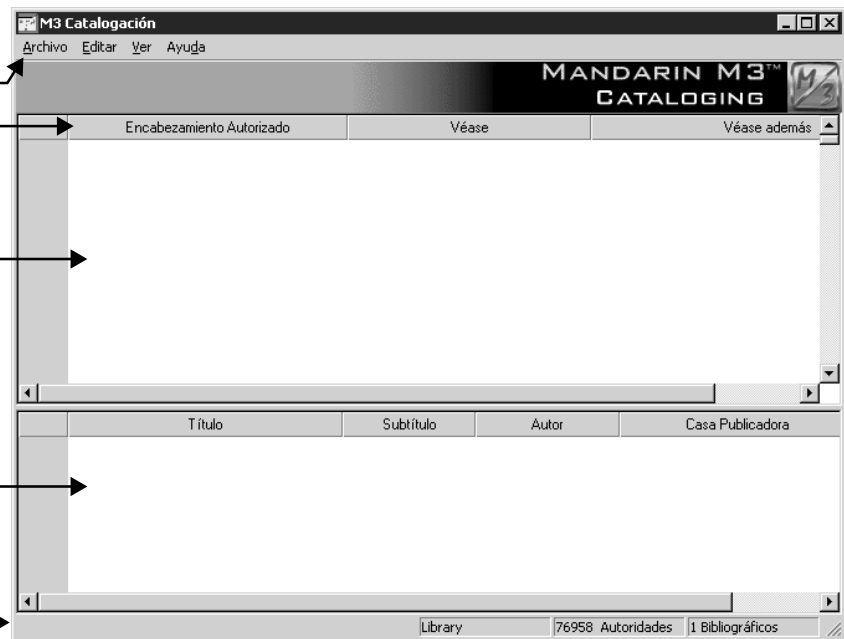
Barra de menús de Catalogación

Encabezamientos de columnas

Panel de registros de autoridades

Panel de registros bibliográficos

Barra de estado



Búsqueda de un Registro de Autoridades

El Cuadro de Diálogo Buscar

La ventana de búsqueda para autoridades se muestra en la Figura 4.25.

FIGURA 4.25

Lista de campos de registros

Cuadro de palabra clave

Lista de operadores Booleanos



Todos los cuadros de diálogo Buscar usan el método de búsqueda por palabra clave. Puede buscar palabras hasta en tres campos dentro del registro de autoridad.

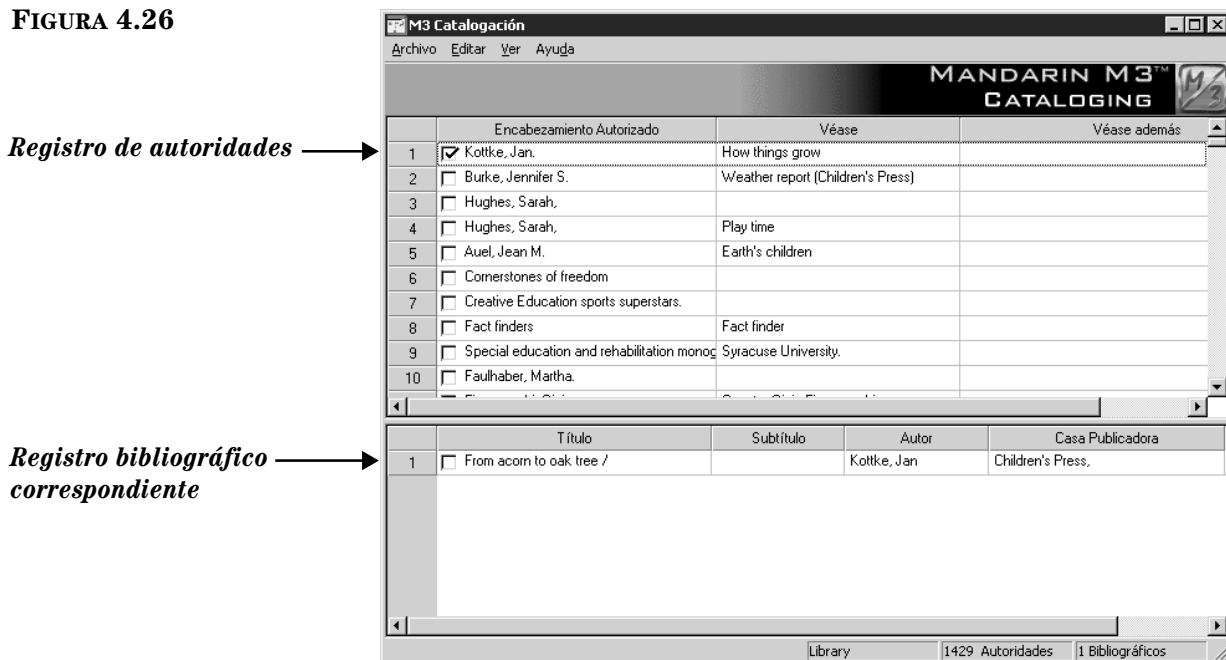
Puede configurar su sistema para ver distintos campos MARC y operadores Booleanos.

Cómo Buscar

Para buscar un registro de autoridades haga lo siguiente:

1. En el menú **Editar**, elija **Buscar**. Esto muestra el cuadro de diálogo Buscar (Figura 4.25).
2. En la lista **Buscar**, seleccione **Autoridades**.
3. Escriba la ecuación de búsqueda en los cuadros apropiados. Si desea seleccionar un campo MARC u operador Booleano diferente, presione sobre la flecha junto a la lista y elija el campo u operador preferido. (Para sugerencias de búsqueda, vea la página 4-4.)
4. Presione **Buscar**. Esto muestra una lista de registros que corresponden a su ecuación de búsqueda (Figura 4.26).

FIGURA 4.26



5. Desde aquí puede hacer lo siguiente:
 - Presione dos veces con el “mouse” sobre cualquier registro de autoridades para abrir la plantilla y ver el registro MARC completo. En la Figura 4.29 se muestra un registro MARC de autoridades.
 - Seleccione un cuadro de cotejo para marcar el registro que desea borrar o imprimir. Para seleccionar un conjunto de registros a la vez, elija el primer registro y presione la tecla SHIFT mientras marca el último; esto marcará todos los registros que quedan de por medio.
 - Imprima los registros marcados o todos los de la lista. Para esto seleccione **Imprimir** en el menú **Archivo**, luego elija **Registros** (para imprimir

los registros marcados en formato MARC) o **Listado** (para imprimir los registros según aparecen en pantalla).

- Proceda a crear un registro similar. Para esto elija **Duplicar** en el menú **Editar**. (Para instrucciones vea la próxima sección, “Creación de un Registro de Autoridades”.)
- Inicie otra búsqueda desde el menú **Editar**.

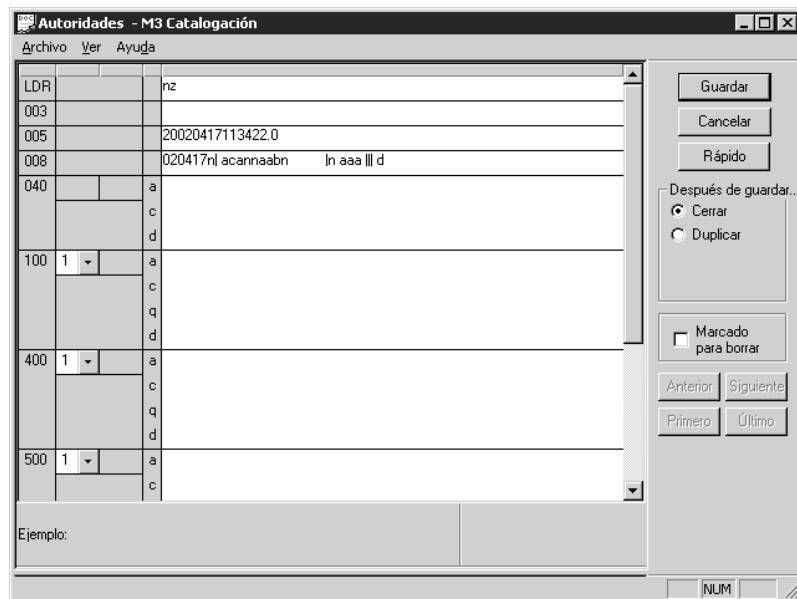
Creación de un Registro de Autoridades

Hay tres maneras de crear un nuevo registro de autoridades. (1) Puede comenzar con una plantilla y luego editarla. (2) Puede duplicar un registro de autoridad existente y luego editarlo. (3) Puede usar el método de Editor Rápido (vea “Añadiendo un Registro de Autoridades con el Editor Rápido” comenzando en la página 4-28).

Desde una Plantilla

1. En el menú **Archivo**, seleccione **Nuevo** y luego elija **Registro de Autoridades**. (Si hay más de una plantilla de autoridades, aparecerá el cuadro de diálogo Plantillas (Figura 4.7). Seleccione la plantilla apropiada y luego presione **OK**.) Esto muestra la plantilla de registro de usuario en la ventana Autoridades-Catalogación (Figura 4.27).

FIGURA 4.27



Observación: Para añadir un registro de autoridades usando el método de Editor Rápido, vea “Añadiendo un Registro de Autoridades con el Editor Rápido” comenzando en la página 4-28.

4-26 Usando la Catalogación

Nota: Si no desea que los campos vacíos sean borrados cuando guarde el registro, cambie la opción **Strip Empty Fields a OVERRIDE=on**, en el archivo *ActiveMarcEdit.ini* y vuelva a abrir el módulo de Catalogación. Los usuarios de Control de Autoridades no deben cambiar esta configuración.

2. Ingrese información de campos y subcampos para el nuevo registro. Utilice las flechas del teclado hacia arriba y hacia abajo para moverse dentro de la plantilla. Note de que la información de la barra de estado cambia para identificar el campo y el subcampo seleccionado.
 - Para lograr acceso a los comandos de edición (Figura 4.9), presione el botón derecho del “mouse” sobre el campo o subcampo que desea cambiar. Desde este menú, puede hacer lo siguiente:
 - Puede insertar, borrar, cortar, copiar, pegar y mover campos. (Para insertar múltiples subcampos a un mismo tiempo, elija **Insertar Subcampo**. Escriba los subcampos, sin comas ni espacios, en el cuadro de texto en la parte baja derecha. Por ejemplo, para ingresar los subcampos **a, b, c y g**, escriba **abcg**.)
 - Puede seleccionar **Buscar** para localizar texto dentro del registro.
 - Puede seleccionar **Cambiar Modo de Vista** para sustituir los campos MARC por una descripción de los mismos.
 - Para lograr acceso a la lista de opciones de campos fijos (incluyendo la posición y características), presione dos veces con el “mouse” sobre el campo Guía. Esto muestra el cuadro de diálogo Campo Fijo (Figura 4.28). En **Estado del registro**, seleccione el que desee y luego presione **OK**.

FIGURA 4.28



- Para guardar una plantilla con los cambios realizados, elija **Guardar como plantilla** en el menú **Archivo**.
3. Al terminar de editar (pero antes de guardar), seleccione una de las opciones en el cuadro **Después de guardar**. Esta selección indica lo que desea hacer después de guardar el registro. Las opciones son:
 - **Cerrar** – cierra la plantilla guardada y regresa a la ventana principal de Catalogación.
 - **Duplicar** – crea un nuevo registro idéntico al que está siendo guardado; se puede editar el registro duplicado para crear otro nuevo.
 4. Para marcar un registro a ser borrado, seleccione el cuadro de cotejo **Marcado para borrar**. Para instrucciones sobre cómo remover registros marcados a ser borrados, vea “Paso 2: Removiendo Registros Borrados” en la página 4-49.
 5. Al finalizar presione **Guardar**. El registro quedará guardado y le mostrará otro o la ventana de Catalogación, dependiendo de la opción seleccionada en el cuadro **Después de guardar**.

Duplicando un Registro de Autoridades Existente

1. En el menú **Editar**, elija **Buscar**. Esto muestra el cuadro de diálogo Buscar (Figura 4.25).
2. En la lista **Buscar**, seleccione **Autoridades**.
3. Escriba la ecuación de búsqueda en los cuadros apropiados. Si desea seleccionar un campo MARC u operador Booleano diferente, presione sobre la flecha junto a la lista y elija el campo u operador preferido. (Para sugerencias de búsqueda, vea la página 4-4.)
4. Presione **Buscar**. Esto muestra una lista de registros que corresponden a la ecuación de búsqueda (Figura 4.26).
5. Seleccione el registro de autoridades que desea duplicar. En el menú **Editar**, elija **Duplicar**. Esto muestra la ventana Autoridades-Catalogación (Figura 4.27) que contiene el registro completo. Este es un registro de autoridades duplicado.
6. Edite el registro según sea necesario. Para instrucciones vea los pasos 2 al 4 comenzando en la página 4-26.
7. Al finalizar presione **Guardar**. El registro quedará guardado y le mostrará otro o la ventana de Catalogación, dependiendo de la opción seleccionada en el cuadro **Después de guardar**.

Editando un Registro de Autoridades

Para editar un registro de autoridades haga lo siguiente:

1. Si el registro a editar no está en pantalla:
 - A. En el menú **Editar**, elija **Buscar**. Esto muestra el cuadro de diálogo Buscar (Figura 4.25).
 - B. En la lista **Buscar**, seleccione **Autoridades**.
 - C. Escriba la ecuación de búsqueda en los cuadros apropiados. Si desea seleccionar un campo MARC u operador Booleano diferente, presione sobre la flecha junto a la lista y elija el campo u operador preferido. (Para sugerencias de búsqueda, vea la página 4-4.)
 - D. Presione **Buscar**. Esto muestra una lista de registros de autoridades que corresponden a su ecuación de búsqueda.
 - E. Presione dos veces con el “mouse” sobre el registro de autoridades a editar. Esto muestra el registro completo (Figura 4.29).

Para editar el registro con el método de Editor Rápido, vea “Modificando un Registro de Autoridades con el Editor Rápido” comenzando en la página 4-30.

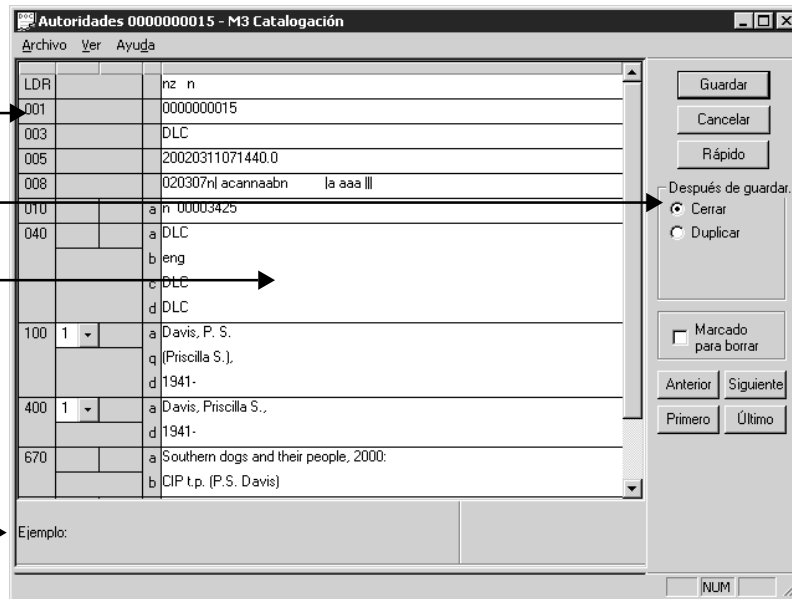
FIGURA 4.29

Campos y subcampos de autoridades

Cuadro Después de guardar

Área de editar (blanca)

Barra de estado con descripciones de campos y subcampos



Observación: Para navegar por los registros en la lista de resultados de búsqueda, presione los botones de navegación **Anterior**, **Siguiente**, **Primero** y **Último**.

2. Edite el registro según sea necesario. Para instrucciones vea los pasos 2 al 4 comenzando en la página 4-26.
3. Al finalizar presione **Guardar**. El registro quedará guardado y le mostrará otro o la ventana de Catalogación, dependiendo de la opción seleccionada en el cuadro **Después de guardar**.

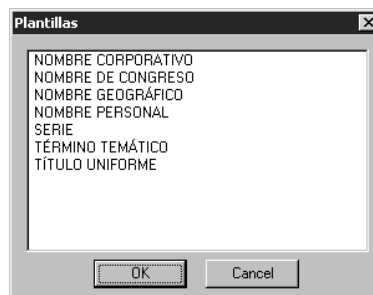
Usando el Editor Rápido con el Control de Autoridades

El Editor Rápido brinda un método simple para añadir y editar registros de autoridades. Este método provee varios subcampos de uso frecuente, en un orden específico, por cada tipo de registro. Brinda también una forma rápida de añadir, editar y borrar referencias de “Véase” y “Véase además”. Este método ofrece acceso limitado a campos de registros de autoridades. Para tener acceso a otros campos o para cambiar el orden de los subcampos, use el editor de registros MARC que se explicó en “Creación de un Registro de Autoridades” y “Editando un Registro de Autoridades” comenzando en la página 4-25.

Añadiendo un Registro de Autoridades con el Editor Rápido

1. En el menú **Archivo**, seleccione **Nuevo** y luego elija **Registro de Autoridades**. Esto muestra el cuadro de diálogo Plantillas (Figura 4.30).

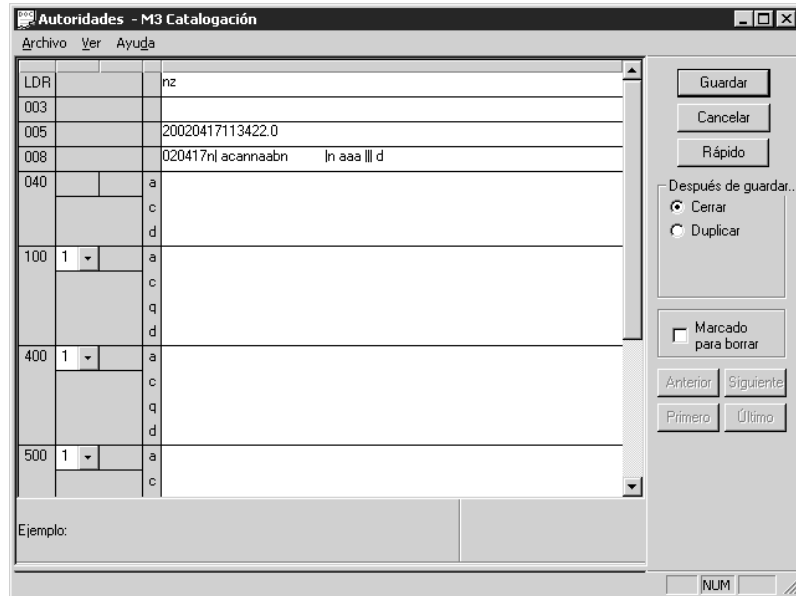
FIGURA 4.30



2. Seleccione el tipo de registro de autoridades deseado, luego presione **OK**. Esto muestra la plantilla en la ventana Autoridades-Catalogación (Figura 4.31).

FIGURA 4.31

Observación: Para información sobre las opciones **Después de guardar y Marcado para borrar**, vea los pasos 3 y 4 en la página 4-26.

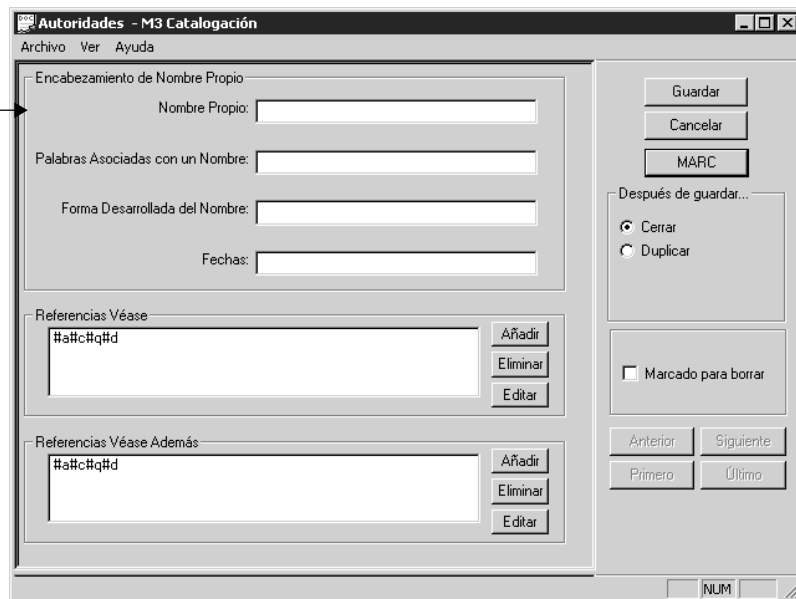


3. Seleccione **Rápido**. Esto mostrará la ventana Editor Rápido de Autoridades. Los campos disponibles en el grupo **Encabezamiento** varía dependiendo del tipo de autoridades que haya seleccionado en el paso 2. En la Figura 4.32 se muestra la ventana Editor Rápido con un registro de Nombre Personal.

FIGURA 4.32

Grupo Encabezamiento

Las referencias **Véase** (campo MARC 4xx) guían al usuario de una referencia no autorizada a una autorizada. Las referencias **Véase Además** (campo MARC 5xx) guían al usuario de una referencia autorizada a otra relacionada.

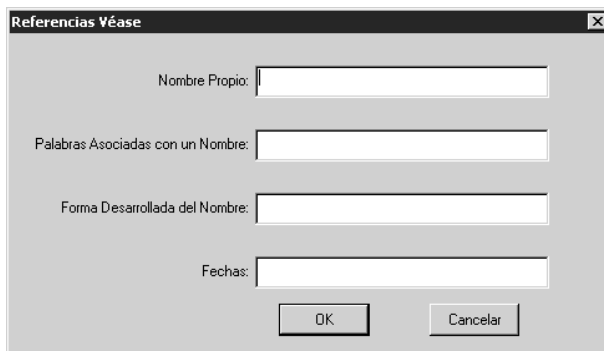


NOTA: Si necesita acceso a campos adicionales o prefiere editar el registro usando formato MARC, seleccione **MARC**. Esto lo regresa al registro MARC (Figura 4.31).

4. Ingrese sus entradas como desee en el grupo **Encabezamiento**.

5. En el grupo **Referencias Véase**, presione **Añadir**. Esto muestra el cuadro de diálogo Referencias Véase (Figura 4.33).

FIGURA 4.33



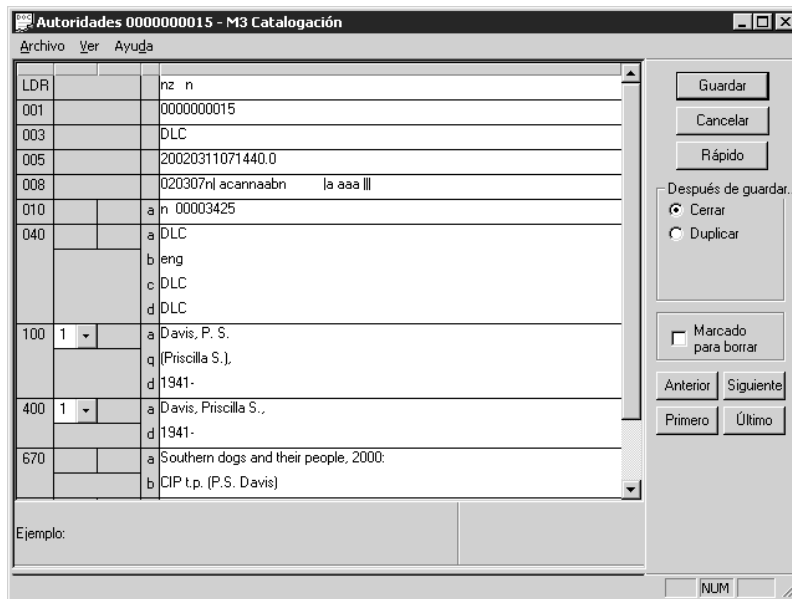
Escriba las entradas como desee y luego presione **OK**. Esto coloca las entradas de Referencias Véase en la ventana Autoridades-Catalogación.

6. En el grupo **Referencias Véase Además**, presione **Añadir**. Esto muestra el cuadro de diálogo Referencias Véase Además, la cual contiene los mismos campos que las de Referencias Véase (Figura 4.33). Escriba sus entradas como desee y luego presione **OK**. Esto coloca las entradas de Referencias Véase Además en la ventana Autoridades-Catalogación.
7. Al finalizar presione **Guardar** en la ventana Autoridades-Catalogación.

Modificando un Registro de Autoridades con el Editor Rápido

1. Muestre en pantalla el registro que desea modificar en la ventana Autoridades-Catalogación (Figura 4.34). (Para instrucciones sobre cómo localizar y desplegar un registro, vea los pasos 1A a 1E en la página 4-27.)

FIGURA 4.34



Observación: Para información sobre las opciones **Después de guardar** and **Marcado para borrar**, vea los pasos 3 y 4 en la página 4-26.

- Presione **Rápido**. Esto muestra la ventana Editor Rápido de Control de Autoridades. Los campos disponibles en el grupo **Encabezamiento** varían dependiendo del tipo de registro de autoridades que esté editando. En la Figura 4.35 se ilustra la ventana Editor Rápido con un registro de un Nombre Personal.

FIGURA 4.35

Grupo Encabezamiento

Las referencias **Véase** (campo MARC 4xx) guían al usuario de una referencia no autorizada a una autorizada. Las referencias **Véase Además** (campo MARC 5xx) guían al usuario de una referencia autorizada a otra relacionada.

NOTA: Si necesita acceso a campos adicionales o prefiere editar el registro usando formato MARC, presione **MARC**. Esto lo regresa al registro MARC (Figura 4.34).

- Edite sus entradas como desee en el grupo **Encabezamiento**.
- En el grupo **Referencias Véase** seleccione una referencia y luego presione **Eliminar** o **Editar**.
 - Si presiona **Eliminar**, la referencia es borrada y se remueve del cuadro **Referencias Véase**.
 - Si presiona **Editar**, le mostrará el cuadro de diálogo **Referencias Véase** (Figura 4.36).

FIGURA 4.36

Edite las entradas como desee, luego presione **OK**. Esto actualiza las entradas en el cuadro de diálogo Referencias Véase en la ventana Autoridades-Catalogación.

5. En el grupo **Referencias Véase Además** seleccione una referencia y luego presione **Eliminar** o **Editar**.
 - Si presiona **Eliminar**, la referencia es borrada y se remueve del cuadro **Referencias Véase Además**.
 - Si presiona **Editar**, le mostrará el cuadro de diálogo Referencias Véase Además, la cual contiene los mismos campos que las de Referencias Véase (Figura 4.36). Edite las entradas como desee, luego presione **OK**. Esto actualiza las entradas en el cuadro **Referencias Véase Además** en la ventana Autoridades-Catalogación.
6. Al finalizar presione **Guardar**.

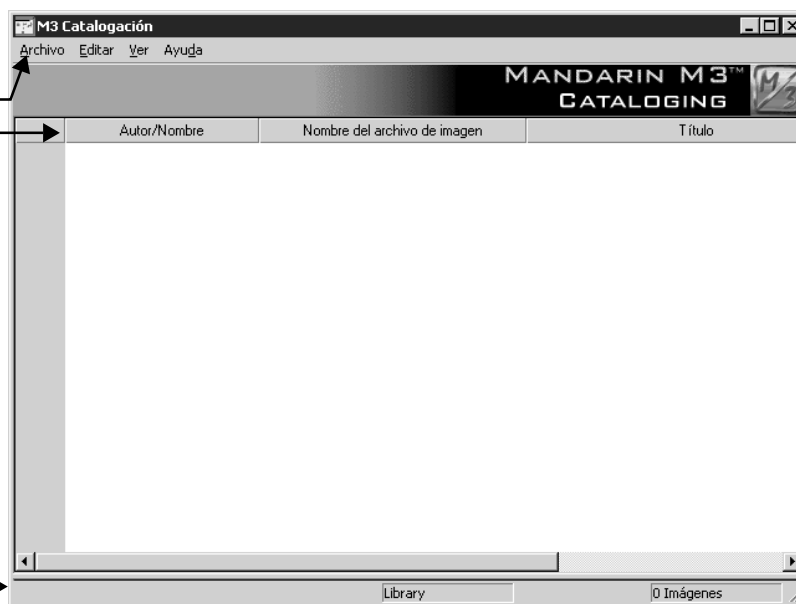
TRABAJANDO CON REGISTROS DE IMÁGENES

Características de la Ventana de Catalogación

La ventana de imágenes de la ventana de Catalogación es similar a la bibliográfica (ilustrada en la Figura 4.2), excepto que esta contiene registros de imágenes. Esta ventana se muestra en la Figura 4.37. Las otras opciones son similares a las del bibliográfico; vea “Características de la Ventana de Catalogación” en la página 4-2 para las instrucciones.

FIGURA 4.37

Barra de menús de Catalogación
Encabezamientos de columnas



Barra de estado

Mostrando las Imágenes de Recursos y Usuarios

Puede importar las imágenes a su bases de datos y mostrarlas en los módulos OPAC y Circulación. Además puede ver las imágenes de usuarios en Circulación. Para instrucciones de cómo importar las imágenes, vea “Usando el Administrador de Imágenes M3” en la página 4-51.

En el OPAC

Luego de importar imágenes a su bases de datos, debe activarlas por medio del archivo M3Opac.ini. Para instrucciones vea “Activando Imágenes de Portadas” en la página 6-33. Ahora podrá ver las imágenes en los resultados del OPAC, en los detalles del registro y en la ventana que muestra la lista y los detalles en la Bibliografía.

En Circulación

Una vez las imágenes han sido importadas, se podrán ver automáticamente desde el panel de usuario y recursos en Circulación, si la versión 1.6 fue su primera instalación de M3. Si posee una versión anterior, entonces haga lo siguiente:

- Añada una celda gráfica al panel de usuario en la estación de Circulación para cada transacción donde desea ver la imagen del usuario (Préstamo, Devolución y otros). Los cambios hechos en un modo de transacción no se aplican a los demás. Para instrucciones vea “Modificando el Panel de Usuario” en la página 5-61.
- Añada una celda gráfica al panel de recurso en la estación de Circulación para cada transacción donde desea ver la imagen del usuario (Préstamo, Devolución y otros). Los cambios hechos en un modo de transacción no se aplican a los demás. Para instrucciones vea “Modificando el Panel de Recurso” en la página 5-66.

Buscando un Registro de Imagen

El Cuadro de Diálogo Buscar

La ventana de búsqueda de imágenes se muestra en la Figura 4.38.

FIGURA 4.38

Lista de campos de registros

Cuadro de palabra clave

Lista de operadores Booleanos

Todos los cuadros de diálogo Buscar usan el método de búsqueda por palabra clave. Puede buscar palabras hasta en tres campos dentro del registro de imagen.

Puede configurar su sistema para ver distintos campos MARC y operadores Booleanos.

Cómo Buscar

Para buscar por un registro de imagen haga lo siguiente:

1. En el menú **Editar**, elija **Buscar**. Esto muestra el cuadro de diálogo Buscar (Figura 4.38).
2. En la lista **Buscar**, seleccione **Imágenes**.

3. Escriba la ecuación de búsqueda en los cuadros apropiados. Si desea seleccionar un campo MARC u operador Booleano diferente, presione sobre la flecha junto a la lista y elija el campo u operador preferido. (Para sugerencias de búsqueda, vea la página 4-4.)
4. Presione **Buscar**. Esto muestra una lista de registros de imágenes que corresponden a su ecuación de búsqueda (Figura 4.39).

FIGURA 4.39

Registros de imágenes →

	Autor/Nombre	Nombre del archivo de imagen	Título
1	<input type="checkbox"/>	0002554801.jpg	Anna Hubbard :
2	<input type="checkbox"/>	0002557401.jpg	Abuela / by Arthur Dorros ; illustrated by Eli
3	<input type="checkbox"/>	0006380301.jpg	Judo.
4	<input type="checkbox"/>	0006481701.jpg	Dana's valley /
5	<input type="checkbox"/>	0006523501.jpg	Careers in health care /
6	<input type="checkbox"/>	0006918301.jpg	Joey Pigza loses control /
7	<input type="checkbox"/>	0020026501.jpg	Ethiopia /
8	<input type="checkbox"/>	0020198701.jpg	Home and beyond :
9	<input type="checkbox"/>	0020258801.jpg	From the mountain, from the valley :
10	<input type="checkbox"/>	0020259301.jpg	Adolf Eichmann :
11	<input type="checkbox"/>	0020264801.jpg	The rights of the accused /
12	<input type="checkbox"/>	0020381301.jpg	The right to bear arms /
13	<input type="checkbox"/>	0020412401.jpg	The right to freedom from searches /
14	<input type="checkbox"/>	0020419201.jpg	Careers in magazine publishing /
15	<input type="checkbox"/>	0020422601.jpg	Driven with the wind /
16	<input type="checkbox"/>	0020425201.jpg	Antarctica /
17	<input type="checkbox"/>	0020423601.jpg	

Library 55 Imágenes

5. Desde aquí puede hacer lo siguiente:
 - Presione dos veces con el “mouse” sobre el registro de imagen para ver el registro MARC completo. En la Figura 4.42 se muestra un registro completo de imagen.
 - Seleccione un cuadro de cotejo para marcar el registro que desea borrar o imprimir. Para seleccionar un conjunto de registros a la vez, elija el primer registro y presione la tecla SHIFT mientras marca el último; esto marcará todos los registros que quedan de por medio.
 - Imprima los registros marcados o todos los de la lista. Para esto seleccione **Imprimir** en el menú **Archivo**, luego elija **Registros** (para imprimir los registros marcados en formato MARC) o **Listado** (para imprimir los registros según aparecen en pantalla).
 - Proceda a crear un registro similar. Para esto elija **Duplicar** en el menú **Editar**. (Para instrucciones vea la próxima sección, “Creando un Registro de Imagen”.)
 - Inicie otra búsqueda desde el menú **Editar**.

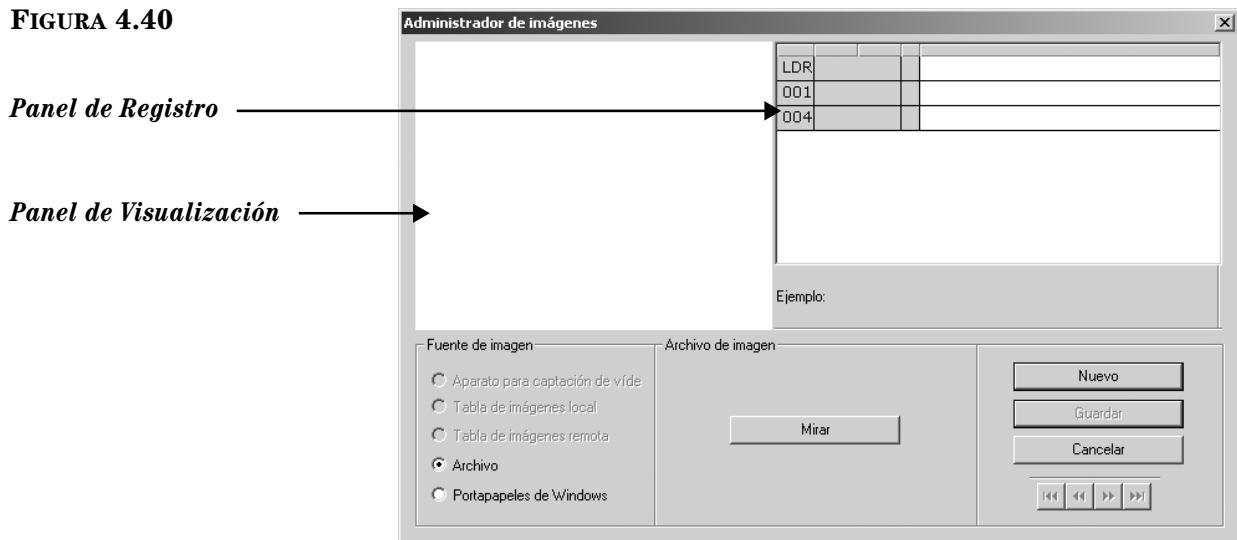
Creando un Registro de Imagen

Existen dos formas de insertar una imagen en un registro. (1) Puede usar una plantilla existente y editarla para crear un nuevo registro. (2) Puede duplicar un registro con imagen existente, luego editarla para crear uno nuevo.

Desde una Plantilla

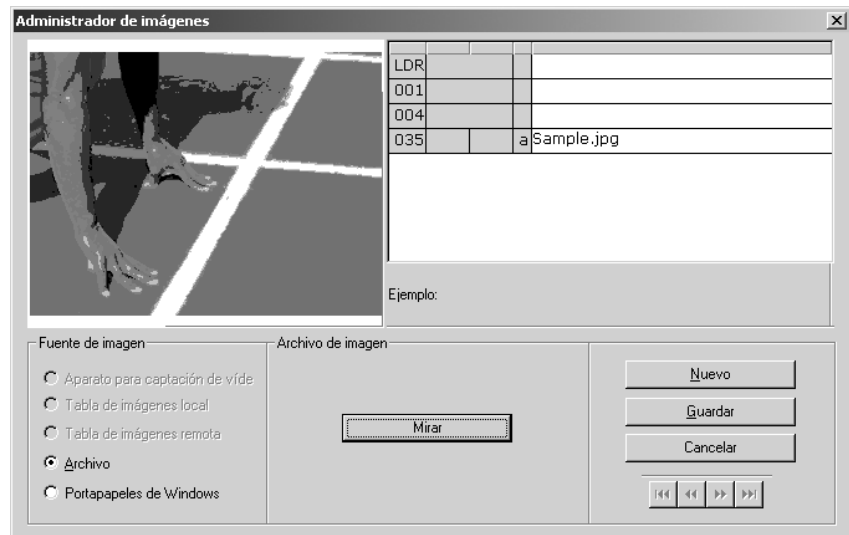
1. En el menú **Archivo**, elija **Nuevo** y luego presione **Registro de Imagen**. Esto muestra la plantilla en el cuadro de diálogo Administrador de imágenes (Figura 4.40).

FIGURA 4.40



2. En la sección **Recursos de Imagen**, elija la procedencia de la imagen. Dependiendo de su selección, debe localizar hasta encontrar la imagen (para instrucciones de cómo usar estas opciones, vea el paso 6 en “Añadiendo un Campo de Imagen a un Registro Bibliográfico o de Usuario” en la página 5-40). Luego de seleccionada la imagen esta aparecerá en el panel de Visualización (Figura 4.41).

FIGURA 4.41



3. Ingrese información en los campos y subcampos para el nuevo registro. Para lograr acceso a los comandos de edición (Figura 4.9), presione el botón derecho del “mouse” sobre el campo o subcampo en el Panel de registro que desea modificar. Desde el menú las opciones son las siguientes:

- Puede insertar, borrar, cortar, copiar, pegar y mover campos. (Para insertar múltiples subcampos a un mismo tiempo, elija **Insertar Subcampo**. Escriba los subcampos, sin comas ni espacios, en el cuadro de texto en la parte baja derecha. Por ejemplo, para ingresar los subcampos **a, b, c y g**, escriba **abcg**.)
 - Puede seleccionar **Buscar** para localizar texto dentro del registro.
 - Puede seleccionar **Cambiar Modo de Vista** para sustituir los campos MARC por una descripción de los mismos.
4. Al finalizar presione **Guardar**. Esto muestra la ventana de Catalogación con la nueva imagen incluída.

Duplicando un Registro de Imagen Existente

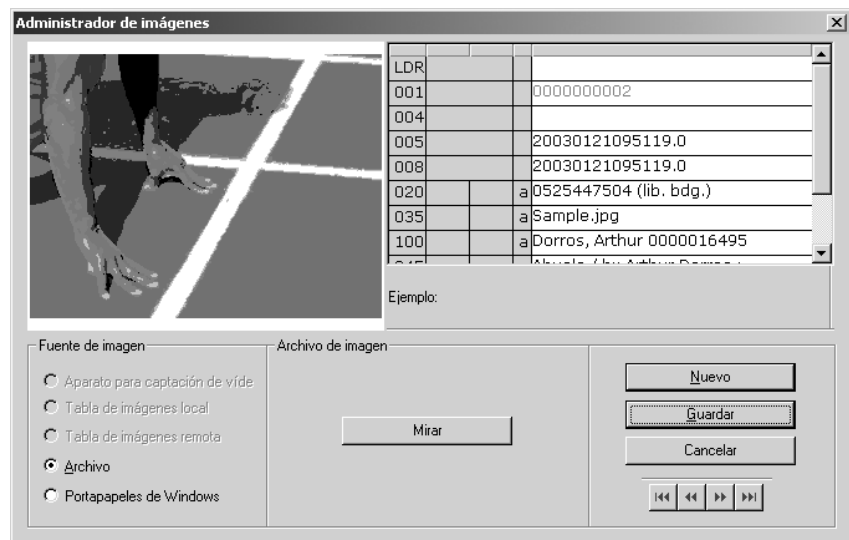
1. En el menú **Editar**, elija **Buscar**. Esto muestra el cuadro de diálogo **Buscar** (Figura 4.38).
2. En la lista **Buscar**, seleccione **Imágenes**.
3. Escriba la ecuación de búsqueda en los cuadros apropiados. Si desea seleccionar un campo MARC u operador Booleano diferente, presione sobre la flecha junto a la lista y elija el campo u operador preferido. (Para sugerencias de búsqueda, vea la página 4-4.)
4. Presione **Buscar**. Esto muestra una lista de registros de imágenes que corresponden a su ecuación de búsqueda (Figura 4.39).
5. Presione sobre el registro que desea duplicar. En el menú **Editar**, elija **Duplicar**. Esto muestra el cuadro de diálogo **Administrador de imágenes** (Figura 4.41) con la correspondiente imagen. Este será un registro de imágenes duplicado.
6. Edite el registro según lo necesite.
 - Para cambiar la procedencia de la imagen, seleccione una opción de la sección **Fuente de imagen**. Dependiendo de su selección, debe localizar hasta encontrar la imagen (para instrucciones de cómo usar estas opciones, vea paso 6 en “Añadiendo un Campo de Imagen a un Registro Bibliográfico o de Usuario” en la página 5-40). Luego de seleccionada la imagen esta aparecerá en el panel de Visualización (Figura 4.42).
 - Para lograr acceso a los comandos para editar (Figura 4.9), presione el botón derecho del “mouse” sobre el campo o subcampo en el Panel de registro que desea modificar. Desde este menú, puede hacer lo siguiente:
 - Puede insertar, borrar, cortar, copiar, pegar y mover campos. (Para insertar múltiples subcampos a un mismo tiempo, elija **Insertar Subcampo**. Escriba los subcampos, sin comas ni espacios, en el cuadro de texto en la parte baja derecha. Por ejemplo, para ingresar los subcampos **a, b, c y g**, escriba **abcg**.)
 - Puede seleccionar **Buscar** para localizar texto dentro del registro.
 - Puede seleccionar **Cambiar Modo de Vista** para sustituir los campos MARC por una descripción de los mismos.
7. Al finalizar presione **Guardar**. Esto muestra la ventana Catalogación con un nuevo registro.

Editando un Registro de Imagen

Para editar un registro con una imagen haga lo siguiente:

1. Si el registro que desea editar no se ve en pantalla:
 - A. En el menú **Editar**, elija **Buscar**. Esto muestra el cuadro de diálogo Buscar (Figura 4.38).
 - B. En la lista **Buscar**, seleccione **Imágenes**.
 - C. Escriba la ecuación de búsqueda en los cuadros apropiados. Si desea seleccionar un campo MARC u operador Booleano diferente, presione sobre la flecha junto a la lista y elija el campo u operador preferido. (Para sugerencias de búsqueda, vea la página 4-4.)
 - D. Presione **Buscar**. Esto muestra una lista de registros de imágenes que corresponden a su ecuación de búsqueda (Figura 4.39).
 - E. Presione dos veces con el “mouse” sobre el registro que desea editar. Esto mostrará el correspondiente registro completo (Figura 4.42).

FIGURA 4.42



2. Edite el registro como desee. Para instrucciones vea el paso 6 en la página 4-36.
3. Al finalizar presione **Guardar**.

BÚSQUEDA Y REEMPLAZO DE REGISTROS

El módulo de Catalogación incluye una utilidad para buscar, reemplazar y modificar registros bibliográficos, de ejemplar, usuarios y autoridades. Utilice esta opción para modificar información en los registros seleccionados, o de forma global.

Para utilizar la utilidad Buscar y Reemplazar haga lo siguiente:

1. Verifique que esté trabajando con la base de datos correcta. Para instrucciones vea “Seleccionando una Base de Datos” en la página 4-2.
2. Separe los registros que desea modificar. Haga lo siguiente:

- A. En el menú **Editar**, elija **Buscar**. Esto muestra el cuadro de diálogo Buscar (Figura 4.38).
- B. En la lista **Buscar**, seleccione el tipo de registro que desea modificar.
- C. Escriba la ecuación de búsqueda en los cuadros apropiados. Si desea seleccionar un campo MARC u operador Booleano diferente, presione sobre la flecha junto a la lista y elija el campo u operador preferido. (Para sugerencias de búsqueda, vea la página 4-4.)
- D. Presione **Buscar**. Esto muestra una lista de resultados de la búsqueda.

Nota: Durante la operación de **Buscar y Reemplazar**, se ignoran todos los campos en el registro bibliográfico de Control de Autoridades.

Observación: Puede desplegar el cuadro de diálogo al presionar el botón derecho del "mouse" en los resultados de la búsqueda.

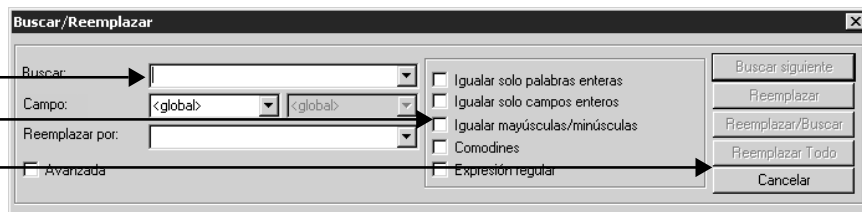
3. Seleccione el cuadro de cotejo de cada registro que desea incluir en la operación **Buscar y Reemplazar**. Para incluir todos los registros en la lista vaya al menú **Editar**, seleccione el tipo de registro que desea incluir y elija **Marcar todos los registros**. Esto coloca una marca de cotejo en todos los registros en la lista.
4. En el menú **Editar**, seleccione los registros a modificar y luego elija **Buscar**. Esto muestra el cuadro de diálogo **Buscar** (Figura 4.43).

FIGURA 4.43

Selección de campo MARC

Opciones de búsqueda

Botones de Buscar/ Reemplazar



5. Ingrese los parámetros para buscar y reemplazar registros. Para hacerlo proceda como sigue:
 - A. En el cuadro **Buscar**, escriba el texto que desea localizar. Este texto puede ser cualquier cadena de caracteres alfabéticos o numéricos, incluyendo la puntuación.
 - B. En el cuadro **Campo**, especifique el campo MARC que contiene el texto que desea reemplazar.
 - Para indicar un campo específico, escriba o seleccione el que desea.
 - Para indicar cualquier campo (sea en un registro actual, o en todos), seleccione **<global>**. Esto hará que busque el texto en todos los campos.
 - C. En el cuadro **Reemplazar por**, escriba el texto que desea cambiar.
 - D. En el grupo **Opciones de búsqueda**, seleccione la más apropiada para afinar su búsqueda. Sus opciones son:
 - **Igualar solo palabras enteras** – Localiza el texto exacto que fue escrito en el cuadro **Buscar**, tratándolo como si fuera una sola palabra. Por ejemplo: Si escribe **cas**, se consiguen solamente aciertos de **cas**, mientras que otras palabras como **caserío** y **descasar** no se toman en cuenta. (No se pueden seleccionar ambos, **Igualar solo palabras enteras** e **Igualar solo campos enteros**, en la misma operación.)

- **Igualar solo campos enteros** – Localiza el texto exacto que escribió en el cuadro **Buscar**, pero solo cuando el contenido de un campo es este texto.
- **Igualar mayúsculas/minúsculas** – Localiza el texto exacto en el cuadro **Buscar**, pero solo cuando las letras son idénticas.
- **Comodines** – Permite el uso del asterisco (*) para buscar la raíz de una palabra al principio y/o al final y el signo de pregunta (?) dentro de una palabra. El uso de los comodines amplía su búsqueda.
- **Expresión regular** – Permite a un usuario usar la Expresión Regular en la búsqueda, en lugar de texto simple. Las expresiones regulares permiten emplear secuencias de caracteres que tienen significado especial cuando se utilizan en un patrón. Por ejemplo, la secuencia **/es+/** encontrará **escuela**, **escribir**, **esperar** y otras palabras que comienzan con la letra **e**, seguida por una o más apariciones de la letra **s**. (Esto es solo un ejemplo de una búsqueda de expresión regular; existen otros caracteres que pueden usarse.)

E. Seleccione el cuadro de cotejo **Avanzada** solo si piensa usar estas opciones avanzadas. Las opciones se detallan en la sección “Utilizando Características Avanzadas de Búsqueda y Reemplazo” en la página 4-40.

6. Presione en el botón de la opción apropiada para iniciar la operación de búsqueda. El botón es seleccionado dependiendo de la tarea que desea realizar, si va a buscar en todos los registros, o en algunos marcados. Para hacerlo:

- Seleccione **Reemplazar Todo** si desea sustituir el texto en todos los registros. Esto localiza todas las menciones en los registros seleccionados y los reemplaza de manera simultánea. Esta opción no permite una vista preliminar de cada registro antes de ser reemplazado. Si selecciona **Reemplazar Todo**, realizará la operación de búsqueda y reemplazo.

O

- Seleccione **Buscar siguiente** si desea limitar la operación para localizar, uno por uno, cada acierto del recurso encontrado. Este botón le lleva a buscar el próximo acierto en todos los registros. (Si ha indicado un campo específico en el proceso, **Buscar siguiente** limita la operación de búsqueda a este.) Cuando localiza un acierto, este aparece sombreado, esperando por usted para mostrar el resultado. Presione en el cuadro de diálogo **Buscar** y elija uno de los cuatro botones de opciones a continuación:

- **Buscar siguiente** – omite el acierto sin reemplazar el texto, luego encuentra y muestra el que sigue.
- **Reemplazar** – sustituye el texto solicitado, luego espera hasta que indique la siguiente acción. Si desea ver el siguiente acierto debe presionar **Buscar siguiente**.
- **Reemplazar/Buscar** – sustituye el texto solicitado y localiza el próximo automáticamente.

- **Reemplazar Todo** – sustituye el texto simultáneamente en todos los aciertos.

NOTAS:

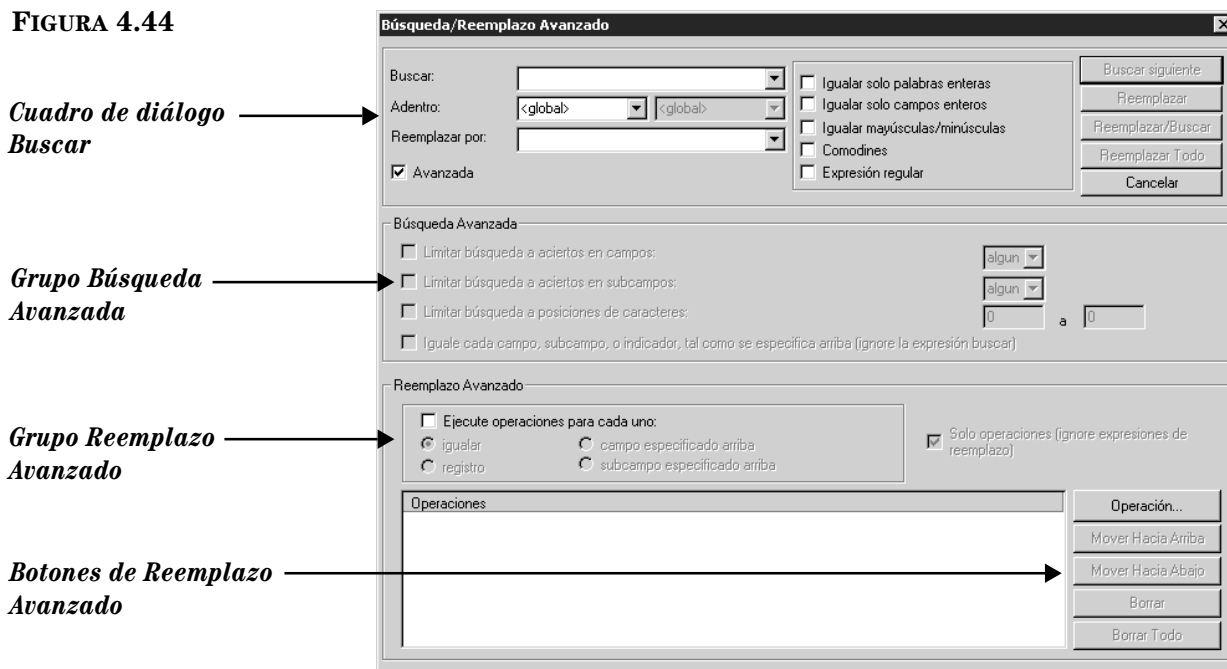
- Para cancelar la operación Buscar y Reemplazar, presione **Cancelar** en cualquier momento. Sin embargo, debe saber que todo cambio ordenado antes de cancelar quedará en efecto.
- Para cancelar los cambios, elija **Anular búsqueda/reemplazo** en el menú **Editar**. No podrá restaurar cambios una vez que haya comenzado otra operación como puede ser buscar, salvar, importar, o exportar, una búsqueda por palabras claves o que haya salido de Catalogación.

Utilizando Características Avanzadas de Búsqueda y Reemplazo

La utilidad Buscar y Reemplazar incluye una forma avanzada que permite hacer modificaciones complejas a registros bibliográficos, de ejemplares, usuarios y de autoridades. Puede usar el modo Avanzado para modificar uno o todos los aciertos en un campo seleccionado, para añadir un campo nuevo, borrar y otras funciones, especificando sus propios parámetros de búsqueda.

Para usar la forma avanzada de Buscar y Reemplazar, seleccione el cuadro de cotejo **Avanzada** en el cuadro de diálogo Buscar/Reemplazar (Figura 4.43). Esto muestra el cuadro de diálogo Búsqueda/Reemplazo Avanzado (Figura 4.44).

FIGURA 4.44



En el grupo **Búsqueda Avanzada** puede hacer lo siguiente:

- **Limitar búsqueda a aciertos en campos** – Limita la búsqueda a aciertos en campos específicos, o cualquier otro, el primero, o el último. (Si hay solamente un acierto, se considera como el primero y el último.)

- **Limitar búsqueda a aciertos en subcampos** – Limita la búsqueda a aciertos en subcampos específicos, o cualquier otro, el primero, o el último. (Si hay solamente un acierto, se considera como el primero y el último.)
- **Limitar búsqueda a posiciones de caracteres** – Limita la búsqueda a una variedad de posiciones en que se encuentra un carácter en un campo y/o subcampo específico en los dos cuadros de cotejo anteriores. Note que la posición inicial del carácter comienza en cero. Por ejemplo: El tercer carácter en una cadena está en la segunda posición, o el primer carácter está en la posición cero (0). Esto se define en el estándar MARC.
- **Igualé cada campo, subcampo o indicador, tal como se especifica arriba (ignore la expresión buscar)** – Busca un campo o subcampo específico mientras ignora sus contenidos.

En el grupo **Reemplazo Avanzado**:

- **Ejecute operaciones para cada uno:**
 - **igualar** – Limita la acción de reemplazar, la iguala en cualquier registro.
 - **registro** – Limita la acción de reemplazar cualquier registro sin considerar el compararlo.
 - **campo especificado arriba** – Limita la acción de reemplazar el campo especificado.
 - **subcampo especificado arriba** – Limita la acción de reemplazar el subcampo especificado.
- **Solo operaciones (ignore expresiones de reemplazo)** – Ejecuta las funciones seleccionadas en **Operación** y sus opciones y no utiliza los contenidos del cuadro **Reemplazar por**.
- **Cuadro Operaciones** – Brinda una lista de acciones realizadas con la función **Operación** y sus opciones y las coloca en el orden en el cual serán ejecutadas. Los usuarios pueden seleccionar el orden de las operaciones utilizando los botones **Mover Hacia Arriba** y **Mover Hacia Abajo**.
- **Botones de Reemplazo Avanzado:**
 - **Operación** – Muestra una lista de opciones que permiten al usuario crear una o más acciones de reemplazo. Las operaciones de reemplazo luego aparecen en una lista en el cuadro **Operaciones**. Los botones de opciones son:
 - **Guía:** Conduce al usuario a lo largo de la ejecución de una operación.
 - **Copiar iguales:** Copia los contenidos de un campo o subcampo que contiene el texto comparado al utilizar la opción **Buscar** dentro de un campo o subcampo especificado.
 - **Copiar existente:** Copia los contenidos de un campo o subcampo existente dentro de otro especificado por un usuario.
 - **Mover iguales:** Mueve (cambia de posición) un campo o subcampo que contiene texto de la opción **Buscar**.
 - **Mover existente:** Mueve (cambia de posición) un campo o subcampo existente especificado por un usuario.

- **Renombrar iguales:** Cambia el nombre del campo o subcampo comparado.
- **Renombrar existente:** Cambia el nombre de un campo o subcampo especificado por un usuario.
- **Eliminar iguales:** Elimina un campo o subcampo comparable.
- **Eliminar existente:** Elimina un campo o subcampo existente especificado por un usuario.
- **Insertar nuevo:** Incluye un nuevo campo de control, campo o subcampo.
- **Insertar texto:** Incluye texto dentro de un campo de control existente, subcampo, o indicador.
- **Mover Hacia Arriba** – Mueve la operación seleccionada a una posición más arriba.
- **Mover Hacia Abajo** – Mueve la operación seleccionada a una posición más abajo.
- **Borrar** – Elimina la operación seleccionada en el cuadro **Operaciones**.
- **Borrar Todo** – Elimina todas las operaciones en el cuadro **Operaciones**.

Ejemplos de Operaciones de Búsqueda y Reemplazo

NOTA: Los siguientes ejemplos suponen que el sistema M3 está instalado y funcionando debidamente. También se asume que el módulo de Catalogación tiene todos los privilegios para utilizar la opción de búsqueda y reemplazo de manera efectiva.

Cambios en los Contenidos de un Campo o Subcampo

Los primeros dos ejemplos explican cómo reemplazar los contenidos de un campo o un subcampo.

Ejemplo 1: Corrigiendo problemas de ortografía

Este ejemplo indica cómo corregir palabras con errores ortográficos en los registros.

1. En el menú **Editar**, elija **Buscar**. Esto muestra el cuadro de diálogo Buscar (Figura 4.38).
2. En la opción **Buscar**, seleccione el tipo de registros que desea buscar.
3. En el cuadro palabra clave, escriba la palabra que tiene el error ortográfico. Para seleccionar un campo MARC diferente, elija el que prefiera.
4. Presione **Buscar**. Esto reduce el tiempo de búsqueda y limita la operación a las palabras que contienen errores ortográficos.
5. Seleccione el cuadro de cotejo de cada registro que desea incluir en la operación Buscar y Reemplazar. Para incluir todos los registros en la lista vaya al menú **Editar**, seleccione el tipo de registro que desea incluir y elija **Marcar todos los registros**. Esto coloca una marca de cotejo en todos los registros en la lista.
6. En el menú **Editar**, elija el tipo de registro que seleccionó en el paso 2 y luego presione **Buscar**. Esto muestra el cuadro de diálogo Buscar/Reemplazar (Figura 4.43).
7. En el cuadro **Buscar**, escriba la palabra que contiene el error ortográfico.

Nota: Durante esta operación se omiten todos los campos de autoridades contenidos en un registro bibliográfico.

8. En la opción **Campo**, especifique los campos y subcampos que desea para limitar la operación de búsqueda.
9. En el cuadro **Reemplazar por**, escriba la forma correcta de la palabra.
10. Seleccione los cuadros de cotejo necesarios para refinar su búsqueda (**Igualar mayúsculas/minúsculas, Comodines** y otros).
11. Presione **Buscar siguiente**. Esto localiza el primer acierto del texto en el cuadro **Buscar**.
12. Si desea reemplazar el texto, presione **Reemplazar**. Si no lo desea, seleccione **Buscar siguiente**.

NOTAS:

- Si está de acuerdo con los cambios dispuestos para el reemplazo, presione **Reemplazar Todo**. Esto hace que se ejecute la operación automática sin intervención del usuario. Use esta operación solo cuando esté seguro de que está realizando el procedimiento correcto.
- Para cancelar la operación **Buscar** y **Reemplazar**, presione **Cancelar** en cualquier momento. Debe saber que todo cambio ordenado antes de cancelar quedará en efecto.
- Para restaurar los cambios, seleccione **Anular búsqueda/reemplazo** en el menú **Editar**. No podrá anular una vez que haya comenzado otra operación como son las de buscar, salvar, importar o exportar, una búsqueda por palabras claves o que haya salido de Catalogación.

Ejemplo 2: Cambiando de grado o niveles en la escuela superior

Al cambiar el nivel o grado de un grupo de usuarios, es muy importante comenzar buscando los que se encuentran en el grado más alto. Si no lo hace así, todos los usuarios quedarán listados en el mismo grado. (Este ejemplo supone que los registros de los usuarios contienen la información sobre el grado. Por otro lado, si su sistema usa grupos para diferenciar entre niveles de grado, no es necesario efectuar esta operación.)

1. En el menú **Editar**, elija **Buscar**. Esto muestra el cuadro de diálogo **Buscar** (Figura 4.38).
2. En la lista **Buscar**, seleccione **Usuario**.
3. En el cuadro de palabra clave, escriba el nivel del grado más alto en su institución (por ejemplo, el grado 12). Para seleccionar un campo MARC diferente, escoja el que prefiera.
4. Presione **Buscar**. Esto limita la operación a los registros que contienen el grado que desea modificar y reduce el tiempo de búsqueda.
5. Seleccione el cuadro de cotejo en cada registro que desea incluir en la operación **Buscar** y **Reemplazar**. Para incluir todos los registros en la lista vaya al menú **Editar**, seleccione **Usuario** y elija **Marcar todos los registros**. Esto coloca una marca de cotejo en todos los registros de la lista.
6. En el menú **Editar**, seleccione **Usuarios** y elija **Buscar**. Esto muestra el cuadro de diálogo **Buscar/Reemplazar** (Figura 4.43).
7. En el cuadro **Buscar**, seleccione el número **12**.
8. En la opción **Campo**, seleccione **852** y **g** para limitar la operación de buscar y reemplazar en el campo **852#g**.

Nota: Durante esta operación se omiten todos los campos de autoridades contenidos en un registro bibliográfico.

9. En el cuadro **Reemplazar por**, escriba el número **13**.
10. Seleccione el cuadro de cotejo **Igualar solo palabras enteras** para asegurarse de que la operación no haya encontrado y posiblemente cambiado texto, tal como 120 o 1213.
11. Presione **Buscar siguiente**. Esto localiza el primer acierto del texto en el cuadro **Buscar**.
12. Si desea reemplazar el texto, presione **Reemplazar**. Si no, presione **Buscar siguiente**.
13. Repita este procedimiento hasta que hayan sido cambiados todos los grados. Al finalizar asegúrese de que todos los estudiantes del grado 13 hayan sido borrados.

NOTAS:

- Si está de acuerdo con los cambios dispuestos para el reemplazo, presione **Reemplazar Todo**. Esto hace que se ejecute la operación automática sin intervención del usuario. Use esta operación solo cuando esté seguro de que está realizando el procedimiento correcto.
- Para cancelar la operación **Buscar** y **Reemplazar**, presione **Cancelar** en cualquier momento. Debe saber que todo cambio ordenado antes de cancelar quedará en efecto.
- Para restaurar los cambios, seleccione **Anular búsqueda/reemplazo** en el menú **Editar**. No podrá anular una vez que haya comenzado otra operación como son las de buscar, salvar, importar o exportar, una búsqueda por palabras claves o que haya salido de Catalogación.

Borrando y/o Desactivando Campos y/o Subcampos

Ejemplo 3: Borrando todos los aciertos en el campo 261

Este ejemplo explica como borrar un campo. Se buscarán y borrarán todos los aciertos del campo **261**.

1. En el menú **Editar**, elija **Buscar**. Esto muestra el cuadro de diálogo **Buscar** (Figura 4.38).
2. En la lista **Buscar**, seleccione **Bibliográfico**.
3. En la lista de campos escriba el número del campo (**261**) sobre el nombre predefinido.
4. En el primer cuadro de palabra clave escriba un asterisco (*).
5. Presione **Buscar**. Esto limita la operación a los registros que contienen el campo que desea reemplazar y reduce el tiempo de búsqueda.
6. Seleccione el cuadro de cotejo de cada registro que desea incluir en la operación **Buscar** y **Reemplazar**. Para incluir todos los registros en la lista vaya al menú **Editar**, seleccione **Bibliográfico** y elija **Marcar todos los registros**. Esto coloca una marca de cotejo en todos los registros de la lista.
7. En el menú **Editar**, seleccione **Bibliográfico** y elija **Buscar**. Esto muestra el cuadro de diálogo **Buscar/Reemplazar** (Figura 4.43).
8. Seleccione el cuadro de cotejo **Avanzada**. Esto muestra el cuadro de diálogo **Búsqueda/Reemplazo Avanzado** (Figura 4.44).

Nota: Durante esta operación se omiten todos los campos de autoridades contenidos en un registro bibliográfico.

9. Presione **Operación**, seleccione **Eliminar existente** y luego elija **campo**. Esto muestra el cuadro de diálogo Guía de operaciones.
10. En la primera lista del **Campo/acierto**, seleccione **261**. Si hay múltiples aciertos del campo, elija los que deben ser reemplazados en la segunda lista y presione **Siguiente**.
11. Seleccione el cuadro de cotejo **Ejecute operaciones para cada uno** y luego elija **registro**.
12. Presione **Buscar siguiente**. Esto localiza el primer acierto del texto en el cuadro **Buscar**.
13. Si desea eliminar el campo, presione **Reemplazar**. Si no desea eliminar el campo presione **Buscar siguiente**.

NOTAS:

- Si está de acuerdo con los cambios dispuestos para el reemplazo, presione **Reemplazar Todo**. Esto hace que se ejecute la operación automática sin intervención del usuario. Use esta operación solo cuando esté seguro de que está realizando el procedimiento correcto.
- Para cancelar la operación Buscar y Reemplazar, presione **Cancelar** en cualquier momento. Debe saber que todo cambio ordenado antes de cancelar quedará en efecto.
- Para restaurar los cambios, seleccione **Anular búsqueda/reemplazo** en el menú **Editar**. No podrá anular una vez que haya comenzado otra operación como son las de buscar, salvar, importar o exportar, una búsqueda por palabras claves o que haya salido de Catalogación.

Añadiendo un Campo o Subcampo

Ejemplo 4: Añadiendo un nuevo campo a una cantidad de registros

En este ejemplo se añadirá un campo para notas locales a una serie de registros.

1. En el menú **Editar**, seleccione **Buscar**. Esto muestra el cuadro de diálogo Buscar (Figura 4.38).
2. En la lista **Buscar**, elija **Bibliográfico**.
3. Busque los registros en los cuales desea añadir el nuevo campo. Para hacerlo, escriba la ecuación de búsqueda en los cuadros apropiados. Si desea seleccionar un campo MARC u operador Booleano diferente, presione sobre la flecha junto a la lista y elija el campo u operador preferido.
4. Presione **Buscar**. Esto limita la operación al registro donde desea reemplazar el campo no deseado y reduce el tiempo de búsqueda.
5. Seleccione el cuadro de cotejo de cada registro que desea incluir en la operación Buscar y Reemplazar. Para incluir todos los registros en la lista vaya al menú **Editar**, seleccione **Bibliográfico** y elija **Marcar todos los registros**. Esto coloca una marca de cotejo en todos los registros en la lista.
6. En el menú **Editar**, seleccione **Bibliográfico** y elija **Buscar**. Esto muestra el cuadro de diálogo Buscar/Reemplazar (Figura 4.43).
7. Seleccione el cuadro de cotejo **Avanzada**. Esto muestra el cuadro de diálogo Búsqueda/Reemplazo Avanzado (Figura 4.44).

Nota: Durante esta operación se omiten todos los campos de autoridades contenidos en un registro bibliográfico.

8. Presione **Operación**, seleccione **Insertar nuevo** y elija **campo/subcampo**. Esto muestra el cuadro de diálogo Guía de operaciones.
9. En la lista **Campo** escriba o seleccione **590**. En **Subcampo** escriba o seleccione la letra **a** y presione **Siguiente**.
10. Elija en que forma desea colocar el campo y presione **Siguiente**.
11. Presione **Siguiente** para omitir el cuadro de diálogo de indicador.
12. Escriba su nota y presione **Siguiente**. Esto cierra el cuadro de diálogo.
13. Seleccione el cuadro de cotejo **Ejecute operaciones para cada uno** y luego elija **registro**.
14. Presione **Buscar siguiente**. Esto localiza el primer acierto del texto en el cuadro **Buscar**.
15. Si desea añadir el campo presione **Reemplazar**. Si no desea añadir el campo, presione **Buscar siguiente**.

NOTAS:

- Si está de acuerdo con los cambios dispuestos para el reemplazo, presione **Reemplazar Todo**. Esto hace que se ejecute la operación automática sin intervención del usuario. Use esta operación solo cuando esté seguro de que está realizando el procedimiento correcto.
- Para cancelar la operación Buscar y Reemplazar, presione **Cancelar** en cualquier momento. Debe saber que todo cambio ordenado antes de cancelar quedará en efecto.
- Para restaurar los cambios, seleccione **Anular búsqueda/reemplazo** en el menú **Editar**. No podrá anular una vez que haya comenzado otra operación como son las de buscar, salvar, importar o exportar, una búsqueda por palabras claves o que haya salido de Catalogación.

Ejemplo 5: Añadiendo un campo o subcampo a base del contenido de otros

En este ejemplo se añadirá la Designación de Material General (245#h) a un recurso donde su contenido iguale el valor de la posición 6 en la Guía (000). Utilice el formato "videgrabación".

1. En el menú **Editar**, seleccione **Buscar**. Esto muestra el cuadro de diálogo Buscar (Figura 4.38).
 - A. En la lista **Buscar**, seleccione **Bibliográfico**.
 - B. En la primera lista de campos MARC, seleccione **uno**.
 - C. En el primero cuadro, escriba un asterisco (*).
 - D. En la lista de operadores Booleanos, seleccione **NO**.
 - E. En la próxima lista de campos MARC, escriba **245#h** sobre el nombre de campo predefinido.
 - F. En el cuadro de la palabra clave que sigue debajo, escriba **video***.
2. Presione **Buscar**. Esto limita la operación para modificar solamente los registros deseados y reduce el tiempo de búsqueda.

Nota: Durante esta operación se omiten todos los campos de autoridades contenidos en un registro bibliográfico.

3. Seleccione el cuadro de cotejo de cada registro que desea incluir en la operación **Buscar y Reemplazar**. Para incluir todos los registros en la lista vaya al menú **Editar**, seleccione **Bibliográfico** y elija **Marcar todos los registros**. Esto coloca una marca de cotejo en todos los registros en la lista.
4. En el menú **Editar**, seleccione **Bibliográfico** y luego elija **Buscar**. Esto muestra el cuadro de diálogo **Buscar/Reemplazar** (Figura 4.43).
5. En el cuadro **Buscar**, escriba la letra **g**.
6. En la opción **Campo**, escriba **000** para limitar la operación de buscar y reemplazar en la Guía.
7. Seleccione el cuadro de cotejo **Avanzada**. Esto muestra el cuadro de diálogo **Búsqueda/Reemplazo Avanzado** (Figura 4.44).
8. Seleccione el cuadro de cotejo **Limitar búsqueda a posiciones de caracteres**. Escriba **6** en los dos cuadros que siguen.
9. Presione **Operación**, seleccione **Insertar nuevo**, elija **subcampo** y escoja **en el campo existente**. Esto muestra el cuadro de diálogo **Guía de operaciones**.
10. En la lista **Subcampo**, escriba o seleccione **h** y presione **Siguiente**.
11. En la primera lista de **Campo/acierto**, seleccione **245**. Deje **primero** como el valor del segundo **Campo/acierto** y luego presione **Siguiente**.
12. Seleccione **después**. En los cuadros cercanos escriba o seleccione **b** y deje **primero** como el valor del segundo cuadro. Luego presione **Siguiente**.
13. Escriba **[videograbación]** y luego presione **Siguiente**. Esto cierra el cuadro de diálogo.
14. Seleccione el cuadro de cotejo **Ejecute operaciones para cada uno** y luego elija **igual**.
15. Presione **Buscar siguiente**. Esto localiza el primer acierto del texto en el cuadro **Buscar**.
16. Si desea añadir un campo presione **Reemplazar**. Si no lo desea presione **Buscar siguiente**.

NOTAS:

- Si está de acuerdo con los cambios dispuestos para el reemplazo, presione **Reemplazar Todo**. Esto hace que se ejecute la operación automática sin intervención del usuario. Use esta operación solo cuando esté seguro de que está realizando el procedimiento correcto.
- Para cancelar la operación **Buscar y Reemplazar**, presione **Cancelar** en cualquier momento. Debe saber que todo cambio ordenado antes de cancelar quedará en efecto.
- Para restaurar los cambios, seleccione **Anular búsqueda/reemplazo** en el menú **Editar**. No podrá anular una vez que haya comenzado otra operación como son las de buscar, salvar, importar o exportar, una búsqueda por palabras claves o que haya salido de **Catalogación**.

Renombrando un Campo o Subcampo

Ejemplo 6: Para renombrar un campo o subcampo que tiene información incorrecta

En este ejemplo se cambia el nombre en un campo donde la información se ha ingresado erróneamente. Para ilustrar un caso, tenemos registros en los cuales **261** debió ser **262**.

1. En el menú **Editar**, elija **Buscar**. Esto muestra el cuadro de diálogo Buscar (Figura 4.38).
2. En la lista **Buscar**, seleccione **Bibliográfico**.
3. En la lista de campos escriba el número del campo (**261**) sobre el que ya aparece.
4. Presione **Buscar**. Esto limita la operación a solo los registros que desea modificar y reduce el tiempo de búsqueda.
5. Seleccione el cuadro de cotejo de cada registro que desea incluir en la operación Buscar y Reemplazar. Para incluir todos los registros en la lista vaya al menú **Editar**, seleccione **Bibliográfico** y elija **Marcar todos los registros**. Esto coloca una marca de cotejo en todos los registros en la lista.
6. En el menú **Editar**, seleccione **Bibliográfico** y luego elija **Buscar**. Esto muestra el cuadro de diálogo Buscar/Reemplazar (Figura 4.43).
7. Seleccione el cuadro de cotejo **Avanzada**. Esto muestra el cuadro de diálogo Búsqueda/Reemplazo Avanzado (Figura 4.44).
8. Presione **Operación**, seleccione **Renombrar existente** y elija **campo**. Esto muestra el cuadro de diálogo Guía de operaciones.
9. En la primera lista de **Campo/acierto**, escriba o seleccione **261**. Si hay múltiple aciertos del campo indique qué aciertos desea reemplazar en la segunda lista de **Campo/acierto** y luego presione **Siguiente**.
10. Escriba o seleccione **262** y luego presione **Siguiente**. Esto cierra el cuadro de diálogo.
11. Seleccione el cuadro de cotejo **Ejecute operaciones para cada uno** y luego elija **registro**.
12. Presione **Buscar siguiente**. Esto localiza el primer acierto del texto en el cuadro **Buscar**.
13. Si desea cambiar el nombre al campo, presione **Reemplazar**. Si no lo desea, presione **Buscar siguiente**.

NOTAS:

- Si está de acuerdo con los cambios dispuestos para el reemplazo, presione **Reemplazar Todo**. Esto hace que se ejecute la operación automática sin intervención del usuario. Use esta operación solo cuando esté seguro de que está realizando el procedimiento correcto.
- Para cancelar la operación Buscar y Reemplazar, presione **Cancelar** en cualquier momento. Debe saber que todo cambio ordenado antes de cancelar quedará en efecto.

Nota: Durante esta operación se omiten todos los campos de autoridades contenidos en un registro bibliográfico.

- Para restaurar los cambios, seleccione **Anular búsqueda/reemplazo** en el menú **Editar**. No podrá anular una vez que haya comenzado otra operación como son las de buscar, salvar, importar o exportar, una búsqueda por palabras claves o que haya salido de Catalogación.

BORRANDO Y RESTAURANDO REGISTROS

El procedimiento para borrar registros se resume en dos pasos. Primero debe marcar los registros que va a borrar, luego eliminarlos. Puede restaurar registros borrados, a no ser que hayan sido eliminados de la base de datos. Al borrar un registro bibliográfico también lo hará con el ejemplar correspondiente, pero si borra un ejemplar específico entonces el bibliográfico no se pierde.

Paso 1: Marque los Registros que Desea Borrar

Puede reconocer fácilmente un registro que se ha borrado. En el registro breve en la ventana de Catalogación, los registros borrados se muestran en rojo. En un plantilla MARC, el cuadro de cotejo **Marcado para borrar** está seleccionado con una marca de cotejo y el estatus del registro en la Guía aparece como **d**.

Desde la Lista de Registros Breves

Si desea marcar registros a ser borrados mientras está viendo la lista de forma breve haga lo siguiente:

1. Seleccione el cuadro de cotejo de cada registro que desea borrar. Para borrar todos los registros en la lista vaya al menú **Editar**, seleccione el tipo de registro que desea borrar y elija **Marcar todos los registros**. Esto coloca una marca de cotejo en todos los registros en la lista.
2. En el menú **Editar**, seleccione el tipo de registro que desea borrar y elija **Borrar los registros marcados**. Los registros seleccionados se muestran en rojo.

Desde el Registro Completo

Cuando tenga en pantalla el registro que desea borrar, haga lo siguiente:

- Seleccione el cuadro de cotejo **Marcado para borrar**.
O
- Presione dos veces con el “mouse” sobre el campo Guía para ver el cuadro de diálogo Campo Fijo 000. Presione sobre la flecha de **Estado del registro** y elija la letra **d**. Presione **OK** para guardar los cambios. Esto selecciona el cuadro de cotejo **Marcado para borrar** y muestra en rojo el registro correspondiente.

Paso 2: Removiendo Registros Borrados

Advertencia:

La operación Remover registros borrados no se puede restaurar; quedan permanentemente eliminados.

Para remover registros borrados haga lo siguiente:

- En el menú **Editar**, seleccione el tipo de registro que desea borrar y elija **Remover registros borrados**. Esto remueve del sistema todos los registros borrados.

Nota: Utilice este método para borrar registros de imágenes.

Nota: No puede utilizar este método para borrar registros de imágenes.

Nota: No es posible remover registros que tengan transacciones abiertas, multas o mensajes de alerta.

O

1. Seleccione el cuadro de cotejo de cada registro que desea remover.
2. En el menú **Editar**, seleccione el tipo de registro que desea remover y elija **Remover registros marcados**. Esto removerá los registros del sistema permanentemente.

Restaurando Registros

Para restaurar registros marcados a ser borrados haga lo siguiente:

1. Seleccione el cuadro de cotejo de cada registro que desea restaurar. (Los registros borrados se muestran en rojo.)
2. En el menú **Editar**, seleccione el tipo de registro que desea restaurar y elija **Restaurar los registros borrados**. Esto elimina la marca de cotejo y cambiar el color de los registros a negro.

OPCIONES DE BÚSQUEDA ADICIONALES EN M3

Observación: El código de estado del registro aparece en el Campo Fijo 000 en el registro MARC.

Búsqueda por el Estatus del Registro

La utilidad de búsqueda permite localizar registros por el estado o situación en que se encuentran. Esta es sumamente útil si desea revisar la lista de registros marcados antes de hacer funcionar la utilidad de borrar. Para hacerlo:

1. En el menú **Editar**, elija **Buscar**. Esto muestra el cuadro de diálogo Buscar (Figura 4.45).
2. En la lista **Buscar**, seleccione el tipo de registro que desea buscar.
3. En lista de campo de registro, seleccione **Estado del registro**.
4. En el cuadro de palabra clave, escriba el código de subcampo del estado del registro deseado, tal como se muestra en la Figura 4.45:
 - **a** localiza registros con un aumento en el nivel de codificación
 - **c** localiza registros corregidos o revisados
 - **d** localiza registros marcados a ser borrados
 - **n** localiza registros nuevos
 - **p** localiza registros con un aumento en el nivel de codificación de pre-publicación

FIGURA 4.45

Lista de campo de registro →

Cuadro de palabra clave →

Lista de operadores Booleanos →

5. Presione **Buscar**. Esto muestra la ventana de Catalogación con la lista de todos los registros seleccionados por el estatus.

Búsqueda por Campos MARC

La utilidad de búsqueda permite localizar registros por los campos MARC y códigos de subcampo. Para hacerlo:

1. En el menú **Editar**, seleccione **Buscar**. Esto muestra el cuadro de diálogo Buscar (Figura 4.46).
2. En la lista **Buscar**, elija el tipo de registro que desea buscar.
3. En la lista de campos escriba el número deseado (por ejemplo, **260**). Para limitar a un subcampo específico escriba el número de campo, el signo **#** y el código de subcampo (por ejemplo, **260#a**).
4. En el cuadro de palabra clave, escriba el texto que desea localizar, como se muestra en la Figura 4.46.

FIGURA 4.46

Número de campo MARC
Texto que desea localizar dentro del campo específico

5. Presione **Buscar**. Esto muestra la ventana de Catalogación incluyendo una lista con todos los registros que contienen el texto ingresado.

USANDO EL ADMINISTRADOR DE IMÁGENES M3

Nota: Si desea añadir una imagen a un registro, vea “Añadiendo un Campo de Imagen a un Registro Bibliográfico o de Usuario” en la página 4-56.

El Administrador de Imágenes permite importar múltiples archivos de imágenes y vincularlos de forma automática a un registro bibliográfico o de un usuario. Una vez importadas, las imágenes pueden ser vistas desde el módulo de Circulación, en los resultados en el OPAC, en los detalles del registro o en la ventana de Bibliografía. Las imágenes de usuarios y recursos se podrán ver en Circulación, pero solo los recursos serán visibles en el OPAC.

Esta utilidad también permite actualizar los registros con imágenes ya importadas en las entradas de los bibliográficos y usuarios. Puede usar esta utilidad si por ejemplo, ha añadido registros a su base de datos luego de haber importado y enlazado las imágenes.

Mostrando Imágenes Importadas

Para ver las imágenes desde el OPAC, estas deben hacerse disponibles antes de importarlas. Para instrucciones vea “Activando Imágenes de Portadas” en la página 6-33.

Una vez han sido importadas las imágenes las podrá ver de forma automática en la ventana de Circulación, si su primera versión de M3 es la 1.6. Si tiene una versión previa a la 1.6, entonces debe hacer lo siguiente:

- Añada una celda gráfica al panel de Usuario, para cada modo de Circulación (Prestar, Devolver y otros) donde desea colocar la imagen. Los cambios que haga en un modo no se reflejarán en los demás. Para instrucciones vea “Modificando el Panel de Usuario” en la página 5-61.
- Añada una celda gráfica al panel de Recurso, para cada modo de Circulación (Prestar, Devolver y otros) donde desea colocar la imagen. Los cambios que haga en un modo no se reflejarán en los demás. Para instrucciones vea “Modificando el Panel de Recurso” en la página 5-66.

Nota: Los archivos de imágenes deben ser .jpg o .bmp.

Importando Imágenes

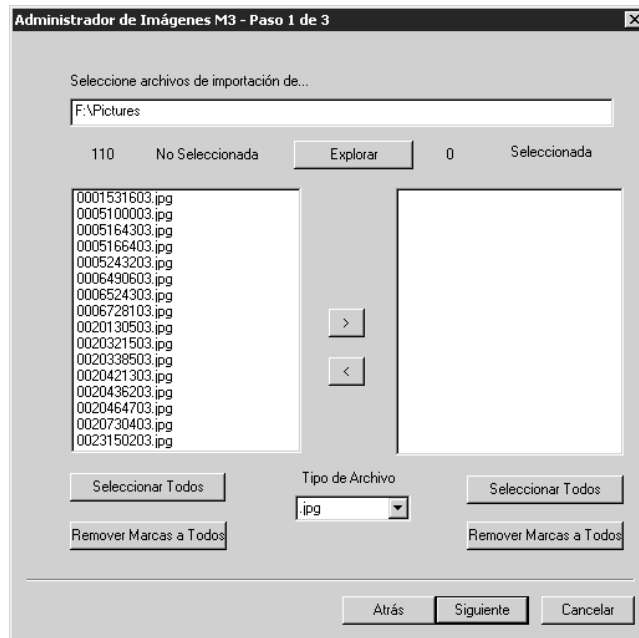
1. En el menú **Archivo**, seleccione **Importar** y luego elija **Imágenes**. Esto muestra la ventana Administrador de Imágenes M3 (Figura 4.47).

FIGURA 4.47



2. Presione **Importar y vincular nuevas imágenes**, luego elija **Siguiente**. Esto muestra el cuadro de diálogo Paso 1 (Figura 4.48).

FIGURA 4.48



3. Localice los archivos de imágenes que desea importar.
 - En el cuadro **Seleccione archivos de importación de**, escriba la ruta de los archivos de imágenes que desea importar. Los nombres de los archivos aparecerán en el cuadro **No Seleccionada**.
 - Presione **Explorar**. Esto muestra el cuadro de diálogo Abrir “Open”. Localice el directorio que contiene los archivos y presione **OK**. Los nombres de los archivos aparecerán en el cuadro **No Seleccionada**.

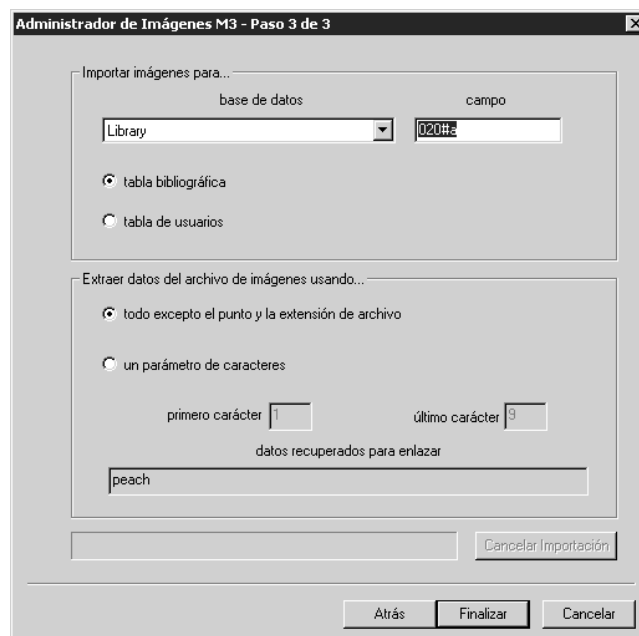
NOTA: La lista de imágenes aparecerá solo si corresponde a los incluidos en la opción **Tipo de Archivo**; si lo desea puede cambiar a otro diferente. Solo serán importados los archivos .jpg o .bmp.
4. Mueva cada archivo que desea importar desde **No Seleccionada** a **Seleccionada**. Para hacer esto, seleccione cada archivo que desea importar, luego presione el botón **>**. Para mover todos los archivos, elija **Seleccionar Todos**, luego presione el botón **>**.
5. Presione **Siguiente**. Esto muestra el cuadro de diálogo Paso 2 (Figura 4.49)

FIGURA 4.49



6. Aparecerá la primera imagen a ser importada.
 - Si no desea ver las imágenes que seleccionó en el cuadro de diálogo Paso 1, entonces presione **Importar**.
 - Si desea ver cada imagen seleccionada presione **Importar** o **No importar** y luego elija **Siguiete Imagen**. Repita lo mismo por cada imagen que desea ver. Si desea omitir el procedimiento hasta el final, presione **Importar** o **No importar** para las imágenes restantes.
7. Presione **Siguiete**. Esto muestra el cuadro de diálogo Paso 3 (Figura 4.50).

FIGURA 4.50



Nota: Para desactivar la opción **campo**, cambie la línea **Allow Match Field Edit** en el archivo *Global.ini.REG* (la ruta predefinida es **C:\M3 Server\Registry\Common**) de 1 a 0. Los campos predefinidos también pueden ser modificados en este archivo.

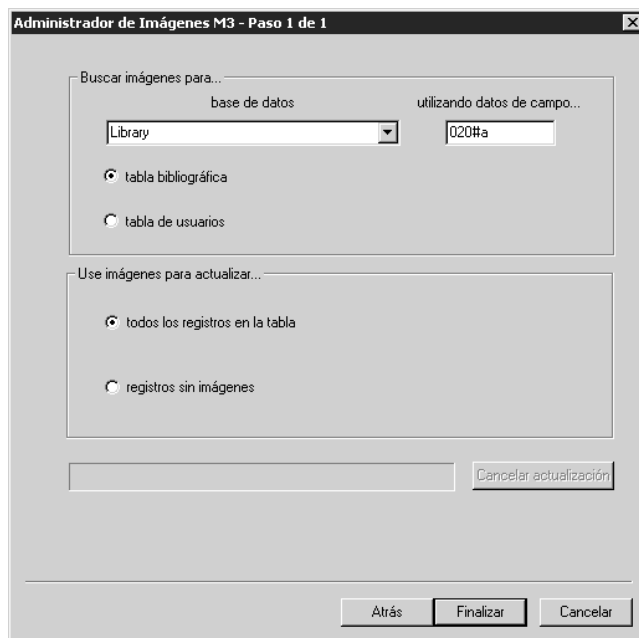
8. En la lista **base de datos**, elija el lugar a donde desea importar las imágenes.
9. Presione **tabla bibliográfica** o **tabla de usuarios** para indicar a cual desea importar las imágenes.
10. La opción **campo** muestra el campo que será usado para vincular la imagen al registro bibliográfico o de usuario. Este campo es colocado en 991#b del registro de imagen.
11. Presione **todo excepto el punto y la extensión de archivo** o **un parámetro de caracteres** para indicar cómo desea extraer los datos de los archivos de imágenes.
 - Si los nombres de los archivos son descriptivos o varían en extensión, elija **todo excepto el punto y la extensión de archivo**. Los nombres de todos los archivos de imágenes que han sido importados deben ser iguales para poder usar **un parámetro de caracteres**.
 - Si elije **un parámetro de caracteres**, ingrese los números correspondientes en los cuadros **primero carácter** y **último carácter**. Estos números serán usados para delimitar los datos que se relacionan con el nombre del archivo de imagen. Por ejemplo, si ingresa **3** en el cuadro **primer carácter** y **10** en **último carácter** y el nombre del archivo es 0042789354.jpg, los números 42789354 serán correspondidos. Los caracteres que correspondan serán mostrados en el cuadro **datos recuperados para enlazar**. (NOTA: Si elije esta opción, los nombres de todos los archivos de imágenes importados serán de la misma extensión.)
12. Presione **Finalizar**. Esto importará las imágenes.

Actualizando Registros Bibliográficos o de Usuarios con Imágenes

Utilice esta opción para actualizar sus registros bibliográficos o de usuarios con imágenes que han sido importadas. Si aún no ha importado sus imágenes vea "Importando Imágenes" en la página 4-52.

1. En el menú **Archivo**, seleccione **Importar** y luego elija **Imágenes**. Esto muestra la ventana Administrador de Imágenes M3 (Figura 4.47).
2. Presione **Actualizar tablas bibliográficas o de usuarios**, luego elija **Siguiente**. Esto muestra el cuadro de diálogo Paso 1 (Figura 4.51).

FIGURA 4.51



3. En la lista **base de datos**, elija la base de datos a la cual desea añadir las imágenes.
4. Presione **tabla bibliográfica** o **tabla de usuarios** para indicar si desea añadir imágenes para registros bibliográficos o de usuarios.
5. El cuadro **utilizando datos de campo** muestra el campo que será usado para relacionar la imagen a un registro bibliográfico o de usuario. Este campo se encuentra en 991#b en el registro de imágenes.
6. Presione **todos los registros en la tabla** o **registros sin imágenes** (registro sin el campo 996) para indicar a qué registros, bibliográficos o de usuarios, desea añadir las imágenes.
7. Presione **Finalizar**. Esto coloca el ISN del registro de imagen en el campo 996#a.

Añadiendo un Campo de Imagen a un Registro Bibliográfico o de Usuario

Nota: Los archivos de imágenes deben ser .jpg o .bmp.

Para añadir una imagen a un registro a la vez, siga el siguiente procedimiento. Para importar múltiples imágenes a un mismo tiempo, siga los pasos en “Importando Imágenes” en la página 4-52.

1. Muestre el registro bibliográfico o de usuario que desea en la ventana Bibliográfico - Catalogación (Figura 4.8) o Usuario - Catalogación (Figura 4.21).
2. Siga el procedimiento que comienza en el paso 3 en “Añadiendo un Campo de Imagen a un Registro Bibliográfico o de Usuario” en la página 5-39.

IMPORTACIÓN DE REGISTROS BIBLIOGRÁFICOS, DE USUARIOS Y DE AUTORIDADES

Nota: Para importar imágenes, vea “Usando el Administrador de Imágenes M3” en la página 4-51.

Antes de importar registros, asegúrese de que el grupo de recursos o usuarios al cual piensa transferir los registros ya ha sido creado en el Editor de Grupos, según se explicó en el Capítulo 3.

Repaso de Importación

M3 Catalogación incluye una utilidad para importar registros bibliográficos, usuarios y autoridades en tres diferentes formatos:

Nota: Los registros de autoridades están en formato MARC solamente.

- MARC – Registros en formato MARC.
- Delimitado – Registros en los cuales cada campo termina con (o sea, es “delimitado” por) un carácter específico tal como una coma o tabulación.
- Ancho Fijo – Registros en los cuales cada campo tiene un límite de caracteres.

No importa cuál de los tres tipos de registros vaya a transferir, los mismos, están correlacionados dentro del formato MARC. Esto es así ya que M3 fue diseñado exclusivamente para operar por medio del formato MARC.

El procedimiento de importación para cada tipo de datos se explica en esta sección. Además, se explica un procedimiento opcional de importar a alta velocidad.

Los mismos procedimientos de importación se aplican para registros bibliográficos, usuarios y autoridades; con la diferencia de que se especifica el tipo de registro a importar.

M3 incluye además la utilidad Administrador de Imágenes para importar imágenes. Para usar esta utilidad, vea “Usando el Administrador de Imágenes M3” comenzando en la página 4-51.

Opción de Importación a Alta Velocidad

En su primer grupo de registros a importar a M3 puede que desee transferir varios miles, utilizando la opción de importar a alta velocidad para economizar tiempo. Sin embargo, esta opción no funciona mientras otros módulos estén siendo utilizados.

PRECAUCIÓN:

No use la opción de transferencia rápida para descargar registros a un catálogo que contenga otros datos. Si su catálogo incluye registros, utilice una de las tres opciones de importación las cuales se explican en la sección anterior, “Repaso de Importación”.

Para usar la opción de importar a alta velocidad haga lo siguiente:

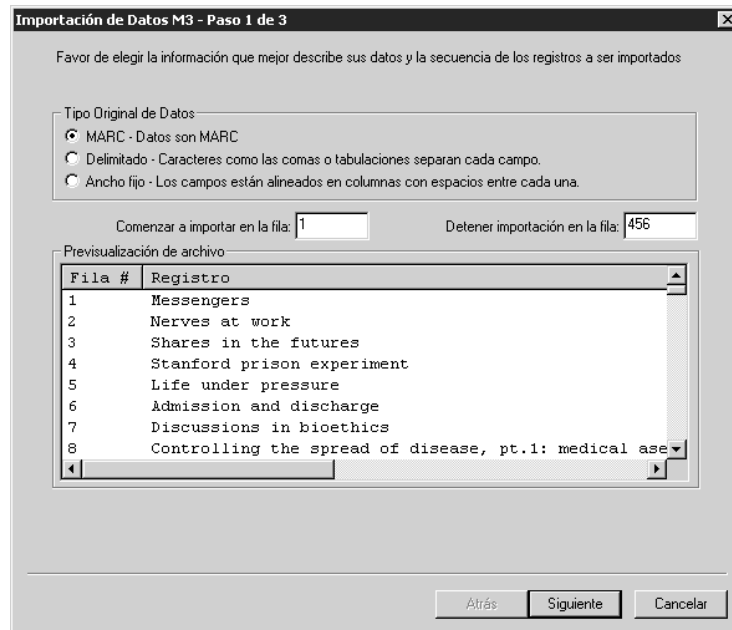
1. Presione y retenga la tecla CTRL, luego en el menú Archivo elija **Importar**. Suelte la tecla CTRL cuando aparezca un asterisco junto al submenú **Importar**.
2. Proceda con las instrucciones de importar en una de las secciones siguientes, dependiendo del tipo de información que esté importando (MARC, delimitado, o de ancho fijo). (A medida que el proceso avanza, un cuadro de diálogo le indicará que el mismo será indizado. Esto es lo correcto.)

Importando Registros MARC

Para importar registros en formato MARC haga lo siguiente:

1. Verifique que esté trabajando con la base de datos correcta. Para instrucciones vea “Seleccionando una Base de Datos” en la página 4-2.
2. En el menú **Archivo**, seleccione **Importar** y elija los registros que va a importar. Esto muestra el cuadro de diálogo **Open**.
3. Localice el archivo que contiene los registros y presione **Open**.
4. En el cuadro de diálogo Paso 1 (Figura 4.52), especifique la secuencia de los registros que desea importar.

FIGURA 4.52



Para hacerlo:

- A. Salte el grupo **Tipo Original de Datos**. La opción **MARC** debe seleccionarse automáticamente.
- B. En los cuadros **Comenzar a importar en la fila** y **Detener importación en la fila**, seleccione la secuencia de registros a importar. Por defecto se seleccionan los primeros y los últimos números de la fila a importar. Si desea importar solo una parte de los registros, escriba los números de la fila que va a transferir.

NOTA: En el panel Vista Previa se muestran distintos datos dependiendo del tipo de registro a importar.

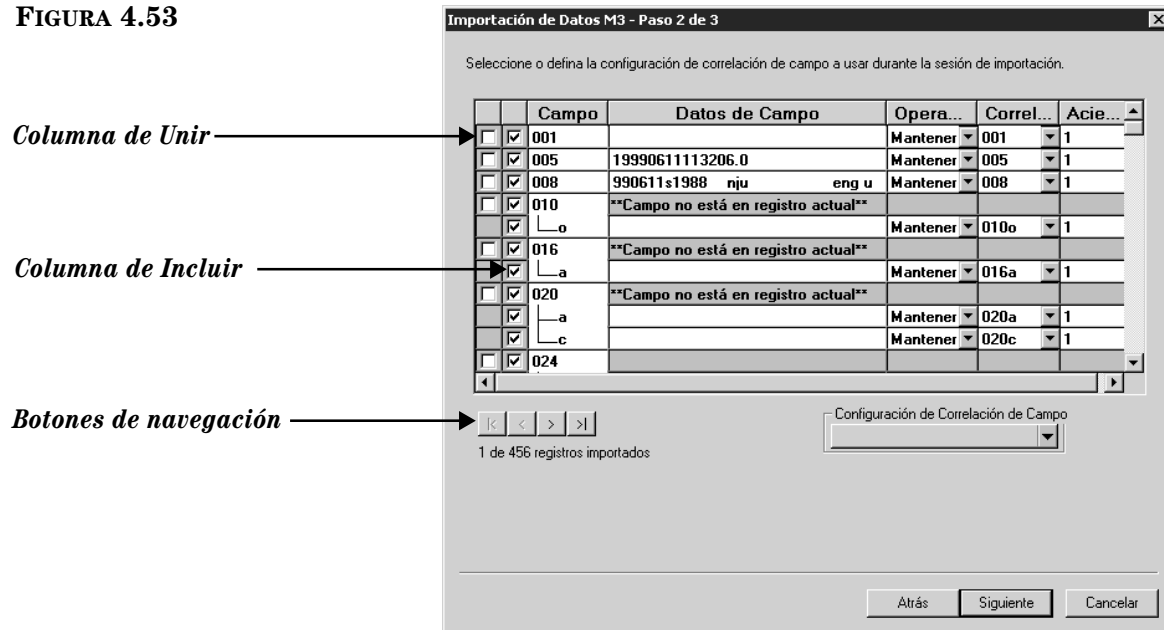
- C. Al finalizar presione **Siguiente**.

Observación: Para ver las entradas de campo en otros registros del archivo de importación, seleccione los botones de navegación en la parte izquierda abajo en el cuadro de diálogo Paso 2 (vea Figura 4.53). De izquierda a derecha estos botones dan acceso al primer registro en la secuencia de archivos a importar, el registro anterior, el siguiente y el último.

- En el cuadro de diálogo Paso 2 (Figura 4.53), indique la estructura de correlación del campo al cual desea que los registros se asignen una vez importados. Por defecto, el cuadro de diálogo está ajustado para importar la configuración de correlación de campo vigente para los registros a importar.

NOTA: Cuando aparezca el cuadro de diálogo Paso 2, se verán las entradas para el primer registro en la secuencia en que va a importar. Además, verá la lista extensa de los campos y subcampos utilizados por la secuencia entera de registros en su archivo de importación. Es posible que reciba el mensaje ****Campo no está en registro actual**** a lo largo de la columna **Datos de Campo** debido a que este primer registro puede no tener entradas en cada campo.

FIGURA 4.53



Sus opciones en este cuadro de diálogo son las siguientes:

- Acepte la configuración de correlación predefinida y continúe el proceso de importar. Para esto, presione **Siguiente** y luego salte al paso 7 en la página 4-62.
- Acepte la configuración de correlación predefinida y sávelo para sesiones de importación en el futuro. Para hacerlo:
 - En la lista **Configuración de Correlación de Campo**, seleccione **Guardar como**. Esto muestra el cuadro de diálogo Guardar Correlación Como.
 - Escriba un nombre descriptivo para la nueva configuración y presione **OK**.
 - Después de repasar el cuadro de diálogo Paso 2 presione **Siguiente** y luego salte al paso 7 en la página 4-62.
- Use una configuración de correlación que haya sido guardada previamente. Para hacerlo:

- A. En la lista **Configuración de Correlación de Campo**, seleccione **Cargar**. Esto muestra el cuadro de diálogo Cargar Configuración de Correlación de Campo.
 - B. Seleccione la configuración deseada y presione **OK**.
 - C. Después de repasar el cuadro de diálogo Paso 2 presione **Siguiente** y luego salte al paso 7 en la página 4-62.
- Proceda a crear una nueva configuración de correlación modificando uno de los predefinidos. Para hacerlo siga las instrucciones de modificación que se explican en el paso 6.
 - Proceda a crear una nueva configuración de correlación modificando una que haya sido guardada previamente. Para hacerlo:
 - A. En la lista **Configuración de Correlación de Campo** seleccione **Cargar**. Esto muestra el cuadro de diálogo Cargar Configuración de Correlación de Campo.
 - B. Seleccione la configuración deseada y presione **OK**.
 - C. Después de repasar el cuadro de diálogo Paso 2 proceda a hacer los cambios como se explica en el paso 6.
6. Para modificar una configuración de correlación haga lo siguiente:

Observación: Si desea correlacionar la mayoría, aunque no todos los aciertos de un campo que se repiten en su destino de transferencia, puede utilizar el procedimiento opcional **Unir** tal como se explica en el paso A, con una sola modificación. Después de seleccionar el cuadro de cotejo **Unir** y de revisar el destino **Correlacionar En**, remueva la marca en **Unir**, como se explica en el paso F en la página 4-61. Esto separa la lista de campos repetidos, pero mantiene la modificación **Correlacionar En**, mientras los campos son unificados. Puede entonces modificar la correlación, como se explica en el paso F, para aquellas listas que no igualen los cambios globales mientras son unificados.

- A. En el cuadro de diálogo Paso 2, examine la columna **Campo** para identificar los que se repiten. Si piensa cambiar la correlación de esos campos que se repiten y si todos los aciertos se van a enviar al mismo destino, puede economizar tiempo seleccionando la opción **Unir**. Esto hace que colapsen todas las repeticiones en una sola línea, creando un solo acierto y permitiéndole volver a correlacionar todos los aciertos a un mismo campo. (Si el campo se repite varias veces, puede economizar bastante tiempo. Si no se usa esta opción debe revisar la correlación de cada acierto individualmente.)

Para usar esta opción que ahorra tiempo, seleccione el cuadro de cotejo **Unir** junto a la primera ocurrencia del campo que se repite. (Esta acción colapsa a una sola lista, todas las ocurrencias de los campos que se repiten.) Luego siga al paso B.
- B. En la columna **Incluir**, seleccione aquellos campos y subcampos que el usuario desea importar desde la lista **Campo**. Por defecto, los campos y subcampos se seleccionan partiendo de la premisa de que desea importar todos los datos contenidos en los registros que se están transfiriendo. Si no desea importar un campo o subcampo específico, remueva la marca en el cuadro de cotejo **Incluir**.
- C. No haga nada en la columna **Campo**. La columna **Campo** facilita una lista extensa de los campos y subcampos utilizados por los registros a importar. Es posible que algunos no tengan entradas en cada campo o subcampo en esta lista.

- D. La columna **Datos de Campo** trabaja en conjunto con la opción **Operación**. Por defecto la columna **Datos de Campo** muestra los datos actuales de campo y subcampo para el primer registro en la secuencia que desea importar. Para ver los datos contenidos en otros registros presione sobre los botones de navegación en la parte izquierda abajo de este cuadro de diálogo.
- E. En la columna **Operación**, seleccione **Mantener** o **Reemplazar** para cada campo y subcampo que desea importar. En la configuración predefinida está seleccionado **Mantener** para cada campo o subcampo.
- Seleccione **Mantener** si desea que los datos almacenados en este campo se mantengan durante el procedimiento de importar.
 - Seleccione **Reemplazar** si desea cambiar los datos actuales de un campo a un valor constante (tal como nombre de biblioteca, código regional o número de campo) durante el procedimiento de importar. Este valor rebasa (“over-writes”) todos los datos contenidos en el campo previo a la importación. Si selecciona **Reemplazar**, en la columna **Datos de Campo** escriba la información que desea que aparezca en este campo.
- F. En la columna **Correlacionar En**, seleccione el campo o subcampo a donde va a transferir para cada campo que desea importar. La configuración de correlación presume que desea importar a las mismas localizaciones de campo; por eso la columna **Correlacionar En** muestra el mismo número de campo y código de subcampo listado en **Campo**.
- Para cambiar la correlación a un campo o subcampo con diferente destino, presione sobre la flecha **Correlacionar En** y seleccione el campo o subcampo que prefiera. (Puede expandir y colapsar los campos presionando sobre los signos más (+) y menos (-).)
- G. En la columna **Acierto #**, seleccione el orden en el cual desea que aparezcan los campos que se repiten en los registros nuevos. (Esto no aplica en caso de que esté seleccionado el cuadro de cotejo **Unir**.) En la configuración de correlación, los campos que se repiten llevan numeración en orden secuencial en la columna **Acierto #**. (Para revisar el tipo de información en cada acierto vea las entradas en **Datos de Campo**.) Por ejemplo, si el subcampo **020#a** aparece dos veces, se presume que la primera lista es acierto 1 y el segundo acierto 2. Puede rebasar el orden de los aciertos escribiendo en el orden de los números en la columna.
- NOTA: La utilidad de importar presupone que el campo o subcampo que se está pasando por la opción **Correlacionar En** serán los primeros aciertos en los nuevos registros. Le preguntará si desea aceptar este primer orden o si desea cambiar a otro de su preferencia. (Si el nuevo orden deja espacios entre los números, aparecerá un mensaje de error (GAP) y le permitirá revisarlo.)
- H. Al finalizar:
- Si desea guardar la configuración para usarla durante otra sesión de importación, seleccione **Guardar como** en la lista **Configuración de Correlación de Campo**. Esto muestra el cuadro de diálogo Guardar Correlación Como. Escriba un nombre descriptivo para la configuración nueva y luego presione **OK**.

O

- Si no desea guardar la configuración, proceda al siguiente paso.
- I. En el cuadro de diálogo Paso 2 (Figura 4.53) presione **Siguiente**.
7. En el cuadro de diálogo Paso 3 (Figura 4.54) especifique las opciones de importar.

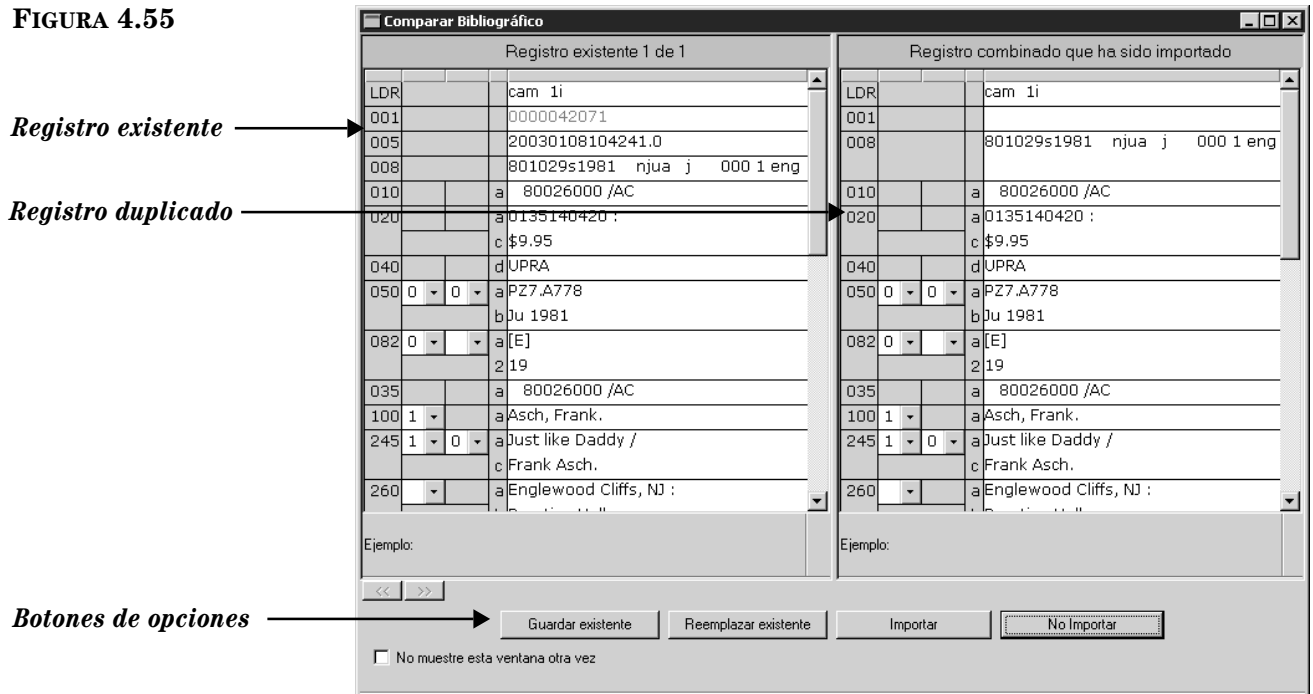
FIGURA 4.54

Para hacerlo:

- A. Si está importando registros bibliográficos o de autoridades se hará disponible el grupo **Duplicados**. Si lo está, haga uno de los siguientes:
 - Para prevenir la importación de registros que puedan duplicarse seleccione **No permitir duplicados**. (No es necesario que todos los campos en dos registros seán idénticos para considerarlos como duplicados; el comparar se basa en criterios específicos de un campo. Por ejemplo, dos registros pueden ser considerados duplicados si solo el campo ISBN es idéntico.)
 - Para importar registros que pueden duplicar los existentes, seleccione **Permitir duplicados**.
 - Si desea aviso al encontrar duplicados durante el proceso de importación, acepte la opción **Avisar al encontrar duplicados**. Esto le permite comparar el registro que está siendo importado con el que está en el sistema M3 y luego decidir si se transfiere el duplicado.

Si encuentra un registro duplicado mostrará el cuadro de diálogo Comparar Bibliográfico o Comparar Autoridades (dependiendo del tipo de registro a importar) mostrando los dos registros uno al lado del otro. La Figura 4.55 muestra el cuadro de diálogo Comparar Bibliográfico.

FIGURA 4.55



Tiene las siguientes posibilidades al utilizar los botones de opciones:

Observación: Seleccione el cuadro de cotejo **No muestre esta ventana otra vez** antes de presionar sobre el botón para mostrar el o los registros que han sido importados en esta sesión.

Guardar Existente – Guarda el registro existente sin importar el duplicado. Si es un registro bibliográfico, todos los ejemplares que le corresponden también son importados. Resultado: Un registro bibliográfico con todos los ejemplares correspondientes.

Reemplazar Existente – Transfiere el registro duplicado y reemplaza el existente. Si es un registro bibliográfico, todos los ejemplares que le corresponden también son importados. Resultado: Un registro bibliográfico con todos los ejemplares correspondientes.

Importar – Transfiere el registro bibliográfico duplicado y mantiene el existente. Si es un registro bibliográfico, también importa los registros de ejemplar correspondientes y los vincula al bibliográfico duplicado, no al existente. Resultado: Dos registros bibliográficos y dos conjuntos de ejemplares—el registro bibliográfico existente y sus ejemplares originales y el registro bibliográfico duplicado y sus ejemplares correspondientes.

No Importar – No transfiere los registros duplicados. Resultado: El registro de autoridades existente o el bibliográfico y sus correspondientes ejemplares, se mantienen iguales.

Nota: Si está importando registros de autoridades solo el cuadro de grupo **Duplicados** se hará disponible. Salte al paso 7E en la página 4-64.

Observación: Debe tener entradas 852 en los registros que está importando u otros campos correlacionados a 852 para que funcionen en **Actualizar valores de código de barras en el campo 852**. Si no encuentra el campo 852 en el registro no se generará código de barras para este.

El resumen de importación es un registro que contiene el tiempo inicial y final de la sesión de importación, el número de registros en el archivo, el número de registros importados exitosamente, cualquier códigos de barras duplicado y el resumen de creación de códigos de barras. Los códigos de barras han cambiado a "SIRS" seguido por el número ISN.

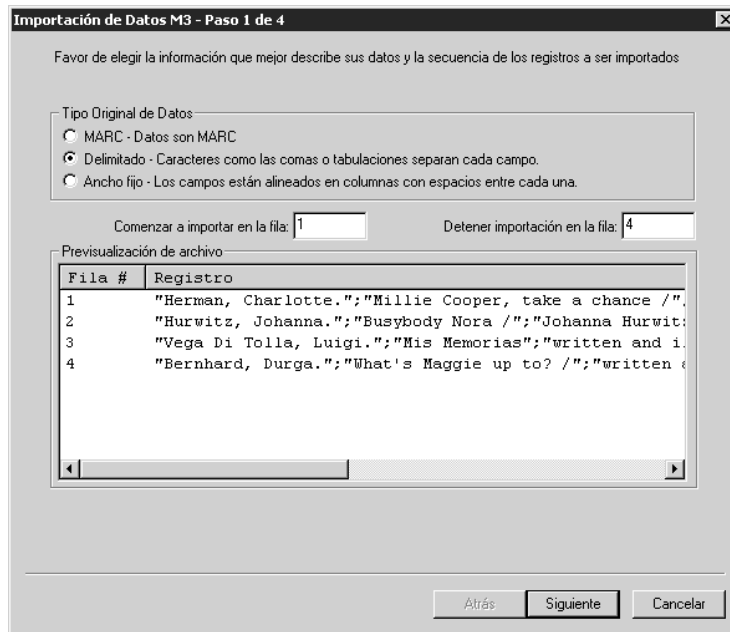
- B. Si está importando registros bibliográficos se hará disponible el grupo **Registros de ejemplar**. Si no desea producir registros de ejemplar elimine la marca en el cuadro de cotejo **Generar registros de ejemplar**. De otro modo acepte la opción.
- C. En el grupo **Código de Barras**, puede elegir crear nuevos códigos de barras para los registros que se están importando, existan o no estos códigos en los registros originales, seleccione el cuadro de cotejo **Actualizar valores de código de barras en el campo 852**. Entonces debe aceptar o cambiar los valores en los cuatro cuadros de texto, según sigue:
- **Prefijo** – Para asignar un prefijo consistente al código de barras importado al campo 852 escribalo aquí. Por ejemplo, **b** para registros bibliográficos o **u** para usuarios. Debe asignar prefijos diferentes a registros bibliográficos y usuarios.
 - **Valor Inicial Sufijo** – Para asignar un sufijo en incremento a los códigos de barras en el orden en el cual se están importando al sistema, escriba un valor numérico inicial para estos registros (por ejemplo, escriba 1).
 - **Incremento Tipo de Sufijo** – Si asigna un sufijo debe seleccionar un formato en esta lista.
 - **Incremento Sufijo** – Si asigna un sufijo escriba el número de incrementos en los cuales desea que sus registros aumenten (por ejemplo, incremento de 1).
- D. En la lista **Asignar a grupo**, seleccione el grupo al cual desea que los datos queden asignados.
- E. Presione **Finalizar**. Mientras se ejecuta este procedimiento de importar, aparecerá la barra Progreso en Importación en la pantalla.
8. Cuando el proceso de importación se completa, aparece una ventana de confirmación y pregunta si desea ver el resumen de importación. Presione **Sí** para verlo en el momento o **No** para verlo más tarde. Se recomienda examinarlo al instante para evaluar los resultados del procedimiento de importación.

Importando Registros Delimitados

Los datos delimitados aparecen en columnas con cada campo separado por un carácter como puede ser una coma, tabulación, punto y coma, o espacio. Para importar registros delimitados haga lo siguiente:

1. Verifique que esté trabajando con la base de datos correcta. Para instrucciones vea "Seleccionando una Base de Datos" en la página 4-2.
2. En el menú **Archivo**, seleccione **Importar** y luego elija el tipo de registros que está importando. Esto muestra el cuadro de diálogo **Open**.
3. Localice el archivo que contiene los registros que desea importar y presione **Open**.
4. En el cuadro de diálogo Paso 1 (Figura 4.56), especifique la secuencia de los registros que desea importar.

FIGURA 4.56



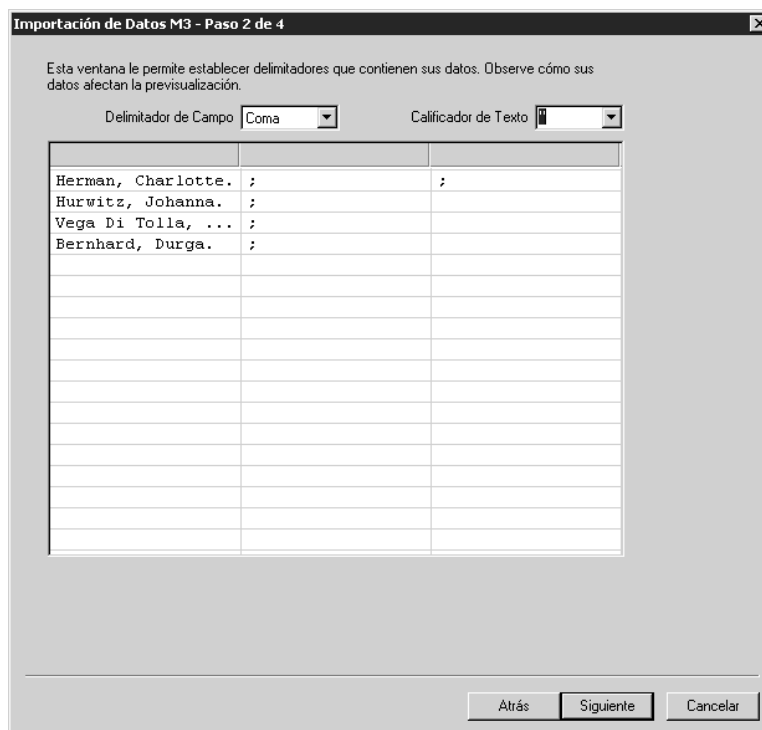
Para hacerlo:

- A. Salte el grupo **Tipo Original de Datos**. La opción **Delimitado** debe seleccionarse automáticamente.
- B. Seleccione la secuencia de registros a importar en los cuadros **Comenzar a importar en la fila** y **Detener importación en la fila**. Por defecto se mostrarán los primeros y los últimos números de la fila a importar. Si desea importar solo una parte de los registros escriba los números que desea transferir.

NOTA: En el panel Vista Previa se muestran distintos datos dependiendo del tipo de registro a importar.

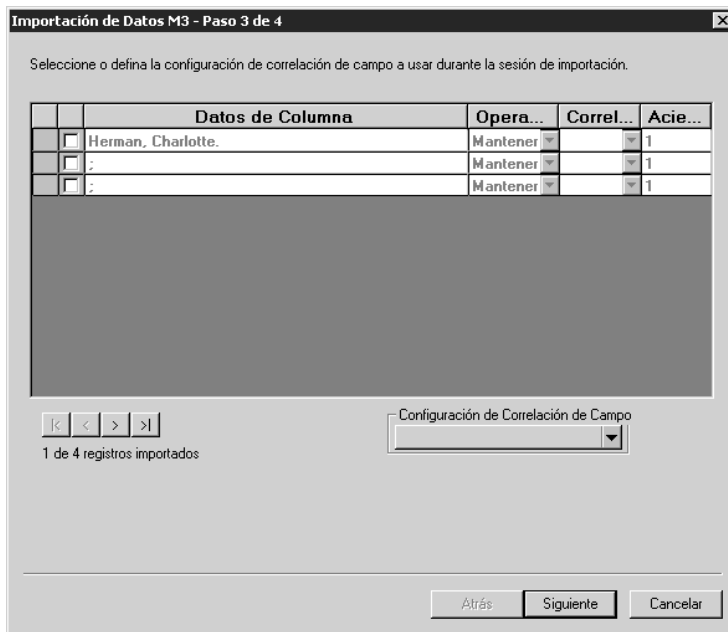
- C. Al finalizar presione **Siguiente**.
5. En el cuadro de diálogo Paso 2 (Figura 4.57):

FIGURA 4.57



- A. En la lista **Delimitador de Campo**, especifique el carácter delimitador utilizado por los datos que se van a importar a campos separados en el archivo. La utilidad importar hace una suposición basada en los contenidos del archivo que se está importando; sin embargo, verifica el delimitador revisando las columnas de datos en el panel Vista Previa. Si los datos no aparecen en orden correcto en la columna, seleccione el delimitador de campo apropiado. Cada vez que se selecciona un delimitador diferente, se actualiza el panel Vista Previa.
 - B. En la lista **Calificador de Texto**, especifique el carácter (si es que hay alguno) utilizado por el archivo a importar para marcar el inicio y el final de los datos en un campo. Por ejemplo, si un campo contiene “apellido, nombre” los datos pueden estar entre comillas para marcar el inicio y el final, como ocurre en “apellido, nombre”.
6. En el cuadro de diálogo Paso 3 (Figura 4.58), indique la estructura de correlacionar los campos MARC que desea ajustar, a aquellos que han sido importados. (M3 se diseño para trabajar con registros MARC, por lo tanto, todos los campos de datos deben correlacionarse en MARC.)

FIGURA 4.58



Por defecto, el cuadro de diálogo no tiene estructura de correlación seleccionada. Debe seleccionar o modificar la estructura de correlación existente (en caso de que se hayan importado registros delimitados anteriormente) o crear una nueva configuración.

- Para seleccionar una configuración de correlación guardada previamente haga lo siguiente:
 - A. En la lista **Configuración de Correlación de Campo**, seleccione **Cargar**. Esto muestra el cuadro de diálogo Cargar Configuración de Correlación de Campo.
 - B. Seleccione la configuración deseada y presione **OK**.
 - C. Después de repasar el cuadro de diálogo Paso 3, presione **Siguiente** y luego salte al paso 7 comenzando en la página 4-69.
- Para crear una nueva configuración de correlación modificando la existente, haga lo siguiente:
 - A. En la lista **Configuración de Correlación de Campo**, seleccione **Cargar**. Esto muestra el cuadro de diálogo Cargar Configuración de Correlación de Campo.
 - B. Seleccione la configuración deseada y presione **OK**.
 - C. Después de repasar el cuadro de diálogo Paso 3, proceda a hacer los cambios como se explica en el próximo punto.
- Para crear una nueva configuración de correlación haga lo siguiente:
 - A. En los cuadros de cotejo, seleccione los campos que desea importar en la columna **Datos de Columna**. Por defecto, ningún campo aparece seleccionado.

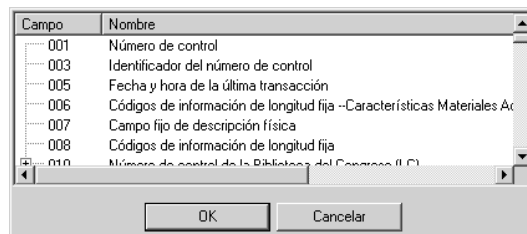
- B. La columna **Datos de Columna** suministra una lista de los campos utilizados por los registros a ser importados. Por defecto, se muestran los datos vigentes para el primer registro en el archivo. (Para ver los datos de otros registros utilice los botones de navegación en la parte izquierda abajo.) La columna **Datos de Columna** trabaja en conjunto con la opción **Operación**.
- C. En la columna **Operación**, seleccione **Mantener** o **Reemplazar** para cada campo y subcampo que desea importar. En la configuración predefinida está seleccionado **Mantener** para cada campo o subcampo.

Seleccione **Mantener** si desea que los datos almacenados en este campo se mantengan durante el procedimiento de importar.

Seleccione **Reemplazar** si desea cambiar los datos actuales de un campo a un valor constante (tal como el nombre de biblioteca, código regional o número de campo) durante el procedimiento de importar. Este valor rebasa (“over-writes”) todos los datos contenidos en el campo previo a la importación. Si selecciona **Reemplazar**, en la columna **Datos de Columna** escriba la información que desea que aparezca en este campo.

- D. En la columna **Correlacionar En**, seleccione el campo o subcampo a donde va a transferir, por cada campo listado en la columna **Datos de Columna**. Para correlacionar un campo o subcampo de destino, presione sobre la flecha **Correlacionar En** y seleccione el campo a donde va dirigido. Los campos de usuarios se muestran en la Figura 4.59. (Puede expandir y colapsar los campos presionando sobre los signos más (+) y menos (-).)

FIGURA 4.59



- E. En la columna **Acierto #**, seleccione el orden en el cual desea que aparezcan los campos que se repiten en los registros nuevos. Por defecto, cualquier campo que se repita está enumerado en orden secuencial en la columna **Acierto #**. Por ejemplo, si un campo contiene el apellido del usuario dos veces, la primera lista se supone sea acierto 1 y el segundo acierto 2. Puede rebasar el orden de los aciertos escribiendo los números de orden en la columna.

NOTA: La utilidad de importar presupone que el campo o subcampo al cual se está pasando por la opción **Correlacionar En**, serán los primeros aciertos en los nuevos registros. Le preguntará si desea aceptar este primer orden o si desea cambiar a otra de su preferencia. (Si el nuevo orden deja espacios entre los números, aparecerá un mensaje de error (GAP) y le permitirá revisarlo.)

F. Al finalizar:

Si desea guardar la configuración para usarla durante otra sesión de importación, seleccione **Guardar como** en la lista **Configuración de Correlación de Campo**. Esto muestra el cuadro de diálogo Guardar Correlación Como. Escriba un nombre descriptivo para la configuración nueva y luego presione **OK**.

O

Si no desea guardar la configuración proceda al siguiente paso.

G. En el cuadro de diálogo Paso 3, presione **Siguiente**.

7. En el cuadro de diálogo Paso 4 (Figura 4.60), especifique las opciones de importación.

FIGURA 4.60

Para hacer esto:

- A. Si está importando registros bibliográficos se hará disponible el grupo **Duplicados**. Si es así haga uno de los siguientes:
- Para prevenir la importación de registros que pueda duplicar los existentes seleccione **No permitir duplicados**. (No es necesario que todos los campos en dos registros sean idénticos para considerarlos como duplicados; el comparar se basa en criterios específicos de un campo. Por ejemplo, dos registros pueden ser considerados duplicados si solo el campo ISBN es idéntico.)
 - Para importar registros que pueden duplicar los existentes, seleccione **Permitir duplicados**.

- Si desea aviso al encontrar duplicados durante el proceso de importación, acepte la opción **Avisar al encontrar duplicados**. Esto le permite comparar el registro que está siendo importado con el que está en el sistema M3 y luego decidir si se transfiere el registro duplicado.

Si encuentra un registro duplicado muestra el cuadro de diálogo Comparar Bibliográfico (Figura 4.55) mostrando los dos registros uno al lado del otro. Tiene las siguientes posibilidades al utilizar los botones de opciones:

Observación: Seleccione el cuadro de cotejo **No muestre esta ventana otra vez** antes de presionar sobre el botón para mostrar el o los registros que han sido importados en esta sesión.

Guardar Existente – Guarda el registro bibliográfico existente y no transfiere el duplicado. Todos los ejemplares que le corresponden son importados. Resultado: Un registro bibliográfico con todos los ejemplares correspondientes.

Reemplazar Existente – Transfiere el registro bibliográfico duplicado y reemplaza el existente. Todos los ejemplares que le corresponden son importados. Resultado: Un registro bibliográfico con todos los ejemplares correspondientes.

Importar – Transfiere el registro bibliográfico duplicado y mantiene el existente. También importa los registros de ejemplares y los vincula al bibliográfico duplicado, no al existente. Resultado: Dos registros bibliográficos y dos conjuntos de ejemplares—el registro bibliográfico existente y sus ejemplares originales y el bibliográfico duplicado y sus ejemplares correspondientes.

No Importar – No transfiere los registros duplicados. Resultado: El registro bibliográfico y sus correspondientes ejemplares, permanecen iguales.

- B. Si está importando registros bibliográficos se hará disponible el grupo **Registros de ejemplar**. Si no desea generar registros de ejemplar remueva las marcas del cuadro de cotejo **Generar registros de ejemplar**. De otro modo acepte la opción.
- C. En el grupo **Código de Barras**, puede elegir a crear nuevos códigos de barras para los registros que se están importando, existan o no estos códigos en los registros originales, seleccione el cuadro de cotejo **Actualizar valores de código de barras en el campo 852**. Entonces debe aceptar o cambiar los valores en los cuatro cuadros de texto, según sigue:
- **Prefijo** – Para asignar un prefijo consistente al código de barras importado al campo 852, escríbalo aquí. Por ejemplo, **b** para registros bibliográficos o **u** para usuarios. Debe asignar prefijos diferentes a registros bibliográficos y usuarios.
 - **Valor Inicial Sufijo** – Para asignar un sufijo en incremento a los códigos de barras en el orden en el cual se están importando al sistema, escriba un valor numérico inicial para estos registros (por ejemplo, escriba 1).
 - **Incremento Tipo de Sufijo** – Si asigna un sufijo debe seleccionar un formato en esta lista.

Observación: Debe tener entradas 852 en los registros que está importando u otros campos correlacionados a 852 para que funcionen en **Actualizar valores de código de barras en el campo 852**. Si no encuentra el campo 852 en el registro, no se generará código de barras para este.

- **Incremento Sufijo** – Si asigna un sufijo escriba el número de incrementos en los cuales desea que sus registros aumenten (por ejemplo, incremento de 1).
- Si no desea transferir o asignar ningún código de barras a los registros que se están importando, remueva las marcas en los cuadros de cotejo (**Generar registros de código de barras automáticamente** y **Actualizar valores de código de barras en el campo 852**).

NOTA: Si el primer cuadro de cotejo no está disponible, remueva la marca del segundo.

- D. En la lista **Asignar a grupo**, seleccione el grupo al cual desea que los datos queden asignados.
 - E. Presione **Finalizar**. Mientras se ejecuta este procedimiento de importar, aparecerá la barra Progreso en Importación en la pantalla.
8. Cuando el proceso de importación se completa, aparece una ventana de confirmación y pregunta si desea ver el resumen de importación. Presione **Sí** para verlo en el momento o **No** para verlo más tarde. Se recomienda examinarlo al instante para evaluar los resultados del procedimiento de importación.

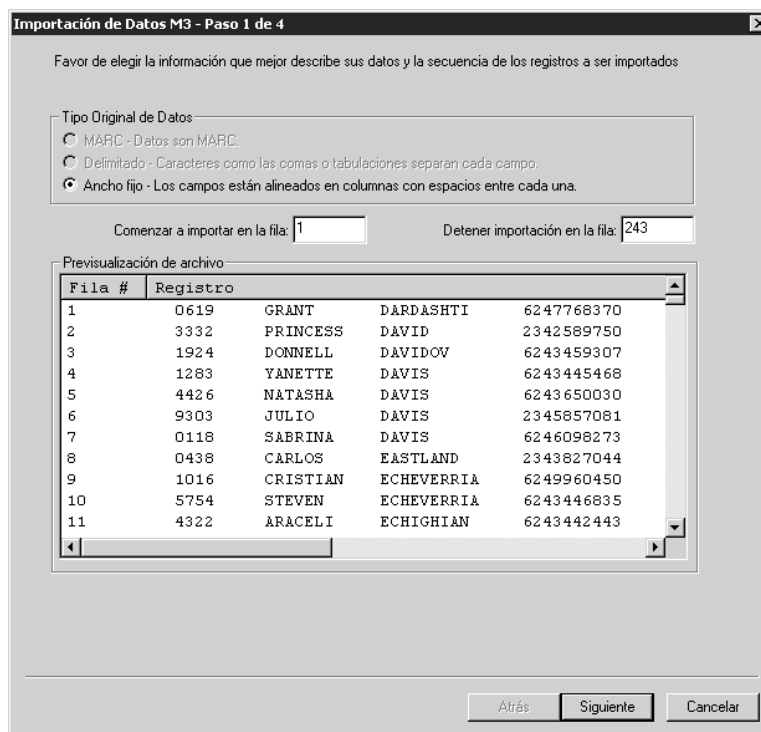
El resumen de importación es un registro que contiene el tiempo inicial y final de la sesión de importar, el número de registros en el archivo, el número de registros importados exitosamente, cualquier códigos de barras duplicado y el resumen de creación de códigos de barras. Los códigos de barras han cambiado a "SIRS" seguido por el número ISN.

Importando Registros de Ancho Fijo

Los datos de ancho fijo aparecen en columnas y cada campo en el registro original está separado en columnas de un ancho específico. Por lo general, estos son registros de usuarios. Para importar registros en el formato de ancho fijo haga lo siguiente:

1. Verifique que esté trabajando con la base de datos correcta. Para instrucciones vea "Seleccionando una Base de Datos" en la página 4-2.
2. En el menú **Archivo**, seleccione **Importar** y luego elija el tipo de registros que está importando. Esto muestra el cuadro de diálogo Open.
3. Localice el archivo que contiene los registros que desea importar y presione **Open**.
4. En el cuadro de diálogo Paso 1 (Figura 4.61) especifique la secuencia de los registros que desea importar.

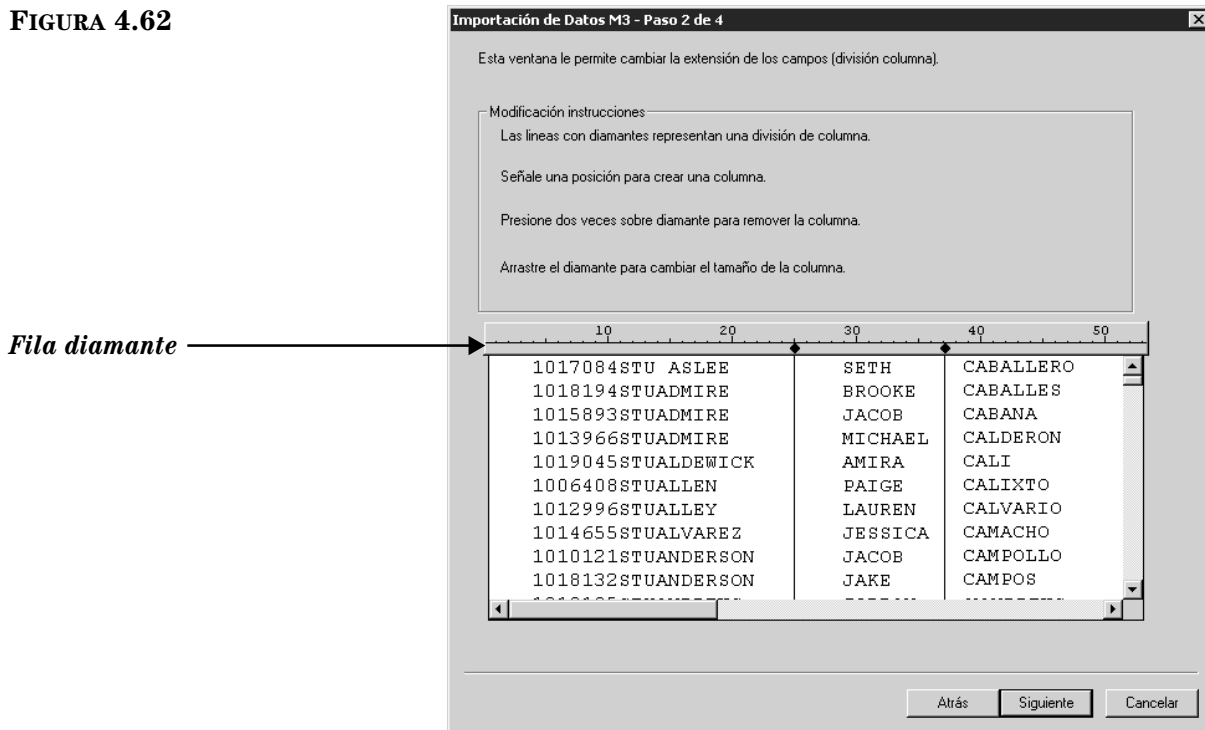
FIGURA 4.61



Para hacerlo:

- A. Salte el grupo **Tipo Original de Datos**. La opción **Ancho fijo** debe seleccionarse automáticamente.
 - B. En los cuadros **Comenzar a importar en la fila** y **Detener importación en la fila**, seleccione la secuencia de registros a importar. Por defecto, los números de la primera y última fila en el archivo a importar están seleccionados. Si desea importar solo una parte de los registros en el archivo escriba los números de filas que corresponden a la secuencia que desea transferir.
 NOTA: En el panel Vista Previa se muestran distintos datos dependiendo del tipo de registro a importar.
 - C. Al finalizar presione **Siguiente**.
5. En el cuadro de diálogo Paso 2 (Figura 4.62) indique dónde está la interrupción para cada columna en los datos. No hay interrupción de columna por defecto.

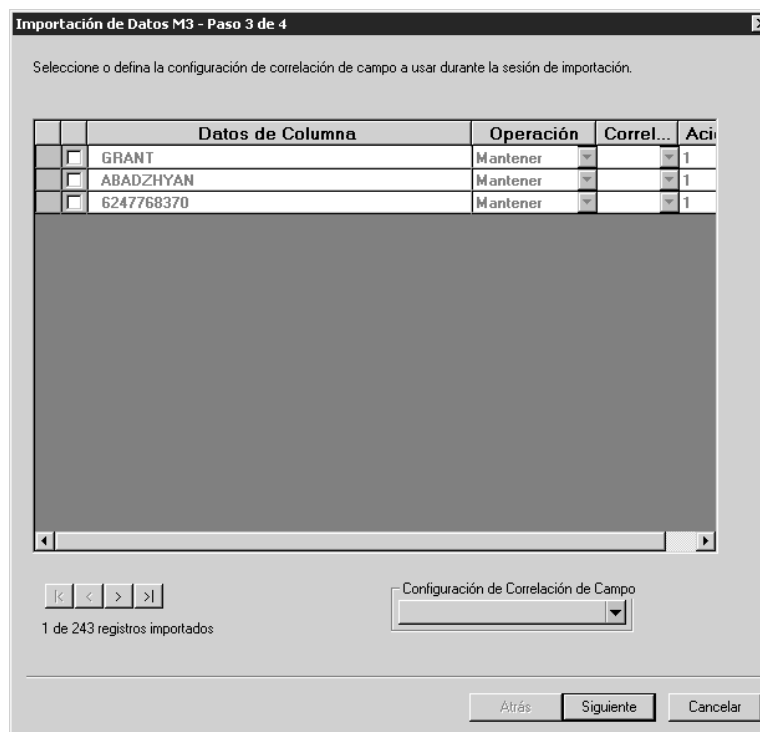
FIGURA 4.62



Para indicar una interrupción en la columna haga lo siguiente:

- A. Presione sobre la fila del diamante donde debe ocurrir una interrupción, la cual siempre queda del lado izquierdo en el campo de datos. Con esto se crea una línea vertical en el punto donde se rompe la columna.
 - Para mover una interrupción de columna presione y arrastre el diamante en la fila.
 - Para quitar una interrupción de columna presione dos veces con el “mouse” sobre el diamante.
 - B. Repita esto para cada interrupción de columna que necesite crear. Al finalizar presione **Siguiente**.
6. En el cuadro de diálogo Paso 3 (Figura 4.64) indique la estructura de correlación que desea asignar en los registros importados. (M3 ha sido diseñado para trabajar con registros MARC, por lo tanto, todos los datos tienen que mantener una correlación con un campo en este formato.)

FIGURA 4.63



Por defecto, el cuadro de diálogo no tiene estructura de correlación seleccionada. Debe seleccionar o modificar la estructura de correlación existente (si se han importado antes registros de ancho fijo), o crear una nueva configuración.

- Para seleccionar una configuración de correlación guardada previamente haga lo siguiente:
 - A. En la lista **Configuración de Correlación de Campo**, seleccione **Cargar**. Esto muestra el cuadro de diálogo Cargar Configuración de Correlación de Campo.
 - B. Seleccione la configuración deseada y presione **OK**.
 - C. Después de repasar el cuadro de diálogo Paso 3 presione **Siguiente** y luego salte al paso 7 comenzando en la página 4-69.
- Para crear una nueva configuración de correlación modificando la existente haga lo siguiente:
 - A. En la lista **Configuración de Correlación de Campo**, seleccione **Cargar**. Esto muestra el cuadro de diálogo Cargar Configuración de Correlación de Campo.
 - B. Seleccione la configuración deseada y presione **OK**.
 - C. Después de repasar el cuadro de diálogo Paso 3 proceda a hacer los cambios como se explica en la próxima viñeta.

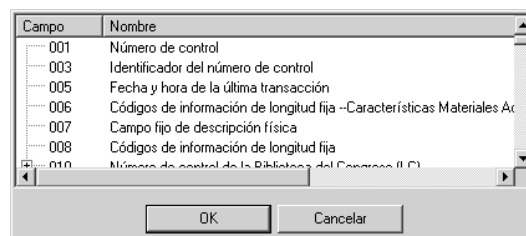
- Para crear una nueva configuración de correlación haga lo siguiente:
 - A. En la columna cuadro de cotejo, seleccione cada campo que desea importar entre los listados en la columna **Datos de Columna**. Por defecto, ningún campo está seleccionado.
 - B. La columna **Datos de Columna** suministra una lista de los campos utilizados por los registros a ser importados. Por defecto, se muestran los datos vigentes para el primer registro en el archivo. (Si desea ver los datos para otros registros, utilice las flechas de navegación en la parte izquierda abajo en este cuadro de diálogo.) La columna **Datos de Columna** trabaja en conjunto con la opción **Operación**.
 - C. En la columna **Operación**, seleccione **Mantener** o **Reemplazar** para cada campo que desea importar. En la configuración predefinida, está seleccionado **Mantener** para cada campo.

Seleccione **Mantener** si desea que los datos almacenados en este campo se mantengan durante el procedimiento de importar.

Seleccione **Reemplazar** si desea cambiar los datos actuales de un campo a un valor constante (tal como el nombre de biblioteca, código regional, o número de campo) durante el procedimiento de importar. Este valor rebasa (“over-writes”) todos los datos contenidos en el campo previo a la importación. Si selecciona **Reemplazar**, en la columna **Datos de Columna** escriba la información que desea que aparezca en este campo.

- D. En la columna **Correlacionar En** seleccione el campo o subcampo a donde va a transferir, por cada campo listado en la columna **Datos de Columna**. Para correlacionar un campo o subcampo de destino, presione sobre la flecha **Correlacionar En** y seleccione el campo a donde va dirigido. Campos de usuarios se muestran en la Figura 4.64. (Puede expandir y colapsar los campos presionando sobre los signos más (+) y menos (-).)

FIGURA 4.64



- E. En la columna **Acierto #**, seleccione el orden en el cual desea que aparezcan los campos que se repiten en los registros nuevos. Por defecto, cualquier campo que se repita está enumerado en orden secuencial en la columna **Acierto #**. Por ejemplo, si un campo que contiene el apellido del usuario dos veces, la primera lista se supone que sea acierto 1 y el segundo acierto 2. Puede rebasar el orden de los aciertos escribiendo los números de orden en la columna.

NOTA: La utilidad de importar presupone que el campo o subcampo al cual se está pasando por la opción **Correlacionar En** serán los primeros aciertos en los nuevos registros. Le preguntará si desea aceptar este primer orden o si desea cambiar a otra de su preferencia. (Si el nuevo orden deja espacios entre los números, aparecerá un mensaje de error (GAP) y le permitirá revisarlo.)

F. Al finalizar:

Si desea guardar la configuración para usarla durante otra sesión de importación, seleccione **Guardar como** en la lista **Configuración de Correlación de Campo**. Esto muestra el cuadro de diálogo Guardar Correlación Como. Escriba un nombre descriptivo para la configuración nueva y luego presione **OK**.

O

Si no desea guardar la configuración, proceda al siguiente paso.

G. En el cuadro de diálogo Paso 3 presione **Siguiente**.

7. En el cuadro de diálogo Paso 4 (Figura 4.65) especifique las opciones de importación.

FIGURA 4.65

Para hacerlo:

- A. Si está importando registros bibliográficos se hará disponible el grupo **Duplicados**. Si es así haga uno de los siguientes:
- Para prevenir la importación de registros que pueda duplicar registros existentes seleccione **No permitir duplicados**. (No es necesario que todos los campos en dos registros sean idénticos para considerarlos como duplicados; el comparar se basa en criterios

específicos de un campo. Por ejemplo, dos registros pueden ser considerados duplicados si solo el campo ISBN es idéntico.)

- Para importar registros que pueden duplicar los existentes, seleccione **Permitir duplicados**.
- Si desea aviso al encontrar duplicados durante el proceso de importación, acepte la opción **Avisar al encontrar duplicados**. Esto le permite comparar el registro que está siendo importado con el que está en el sistema M3 y luego decidir si se transfiere el registro duplicado.

Si encuentra un registro duplicado mostrará el cuadro de diálogo Comparar Bibliográfico (Figura 4.55) mostrando los dos registros uno al lado del otro. Tiene las siguientes posibilidades al utilizar los botones de opciones:

Guardar Existente – Guarda el registro bibliográfico existente y no transfiere el duplicado. Todos los ejemplares que le corresponden son importados. Resultado: Un registro bibliográfico con todos los ejemplares correspondientes.

Reemplazar Existente – Transfiere el registro bibliográfico duplicado y reemplaza el existente. Todos los ejemplares que le corresponden son importados. Resultado: Un registro bibliográfico con todos los ejemplares correspondientes.

Importar – Transfiere el registro bibliográfico duplicado y mantiene el existente. También importa los registros de ejemplares y los vincula al bibliográfico duplicado, no al existente. Resultado: Dos registros bibliográficos y dos conjuntos de ejemplares—el registro bibliográfico existente y sus ejemplares originales y el bibliográfico duplicado y sus ejemplares correspondientes.

No Importar – No transfiere los registros duplicados. Resultado: El registro bibliográfico y sus correspondientes ejemplares, permanecen iguales.

- B. Si está importando registros bibliográficos se hará disponible el grupo **Registros de ejemplar**. Si no desea generar registros de ejemplar, remueva la marca en el cuadro de cotejo **Generar registros de ejemplar**. De otro modo acepte la opción.
- C. En el grupo **Código de Barras**, puede elegir a crear nuevos códigos de barras para los registros que se están importando, existan o no estos códigos en los registros originales, seleccione el cuadro de cotejo **Actualizar valores de código de barras en el campo 852**. Entonces debe aceptar o cambiar los valores en los cuatro cuadros de texto, según sigue:
 - **Prefijo** – Para asignar un prefijo consistente al código de barras importado al campo 852, escríbalo aquí. Por ejemplo **b** para registros bibliográficos o **u** para usuarios. Debe asignar prefijos diferentes a registros bibliográficos y usuarios.
 - **Valor Inicial Sufijo** – Para asignar un sufijo en incremento a los códigos de barras en el orden en el cual se están importando al

***Observación:** Seleccione el cuadro de cotejo **No muestre esta ventana otra vez** antes de presionar sobre el botón para mostrar el o los registros que han sido importados en esta sesión.*

***Observación:** Debe tener entradas 852 en los registros que está importando u otros campos correlacionados a 852 para que funcionen en **Actualizar valores de código de barras en el campo 852**. Si no encuentra el campo 852 en el registro, no se generará código de barras para este.*

sistema, escriba un valor numérico inicial para estos registros (por ejemplo, escriba 1).

- **Incremento Tipo de Sufijo** – Si asigna un sufijo debe seleccionar un formato en esta lista.
- **Incremento Sufijo** – Si asigna un sufijo escriba el número de incrementos en los cuales desea que sus registros aumenten (por ejemplo, 1 incremento).

- D. En la lista **Asignar a grupo**, seleccione el grupo al cual desea que los datos queden asignados.
- E. Presione **Finalizar**. Mientras se ejecuta este procedimiento de importar, aparecerá la barra Progreso Importar en la pantalla.

El resumen de importación es un registro que contiene el tiempo inicial y final de la sesión de importar, el número de registros en el archivo, el número de registros importados exitosamente, cualquier códigos de barras duplicado y el resumen de creación de códigos de barras. Los códigos de barras han cambiado a "SIRS" seguido por el número ISN.

8. Cuando el proceso de importación se completa, aparece una ventana de confirmación y pregunta si desea ver el resumen de importación. Presione **Sí** para verlo en el momento o **No** para verlo más tarde. Se recomienda examinarlo al instante para evaluar los resultados del procedimiento de importación.

EXPORTACIÓN DE REGISTROS BIBLIOGRÁFICOS, DE EJEMPLARES, USUARIOS Y AUTORIDADES

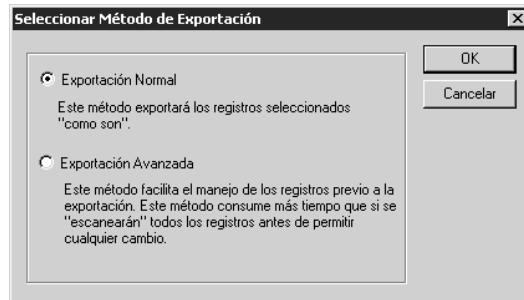
Esta sección explica como exportar registros desde el sistema M3. Todos los registros M3 están estructurados en formato MARC. Pueden ser correlacionados para exportarlos en su formato actual o especificar un formato diferente antes de realizar la exportación.

Para exportar registros MARC haga lo siguiente:

1. Verifique que esté trabajando con la base de datos correcta. Para instrucciones vea "Seleccionando una Base de Datos" en la página 4-2.
2. Realice una búsqueda para aislar los registros que desea exportar. Para hacerlo:
 - A. En el menú **Editar**, elija **Buscar**. Esto muestra el cuadro de diálogo Buscar (Figura 4.5).
 - B. En la opción **Buscar**, seleccione el tipo de registros que desea buscar.
 - C. Escriba la ecuación de búsqueda en los cuadros apropiados. Si desea seleccionar un campo MARC u operador Booleano diferente presione sobre la flecha junto a la lista y elija el campo u operador preferido.
 - D. Presione **Buscar**. Esto muestra una lista de resultados de la búsqueda (Figura 4.6).

3. Seleccione el cuadro de cotejo junto a cada registro que desea exportar. Si desea seleccionar todos los registros en la lista vaya al menú **Editar**, seleccione el tipo de registros que desea exportar y luego elija **Marcar todos los registros**.
4. En el menú **Archivo**, elija **Exportar**. Esto muestra el cuadro de diálogo Seleccionar Método de Exportación (Figura 4.66).

FIGURA 4.66



5. Seleccione el método de exportación preferido y presione **OK**.
 - **Exportación Normal** – Este método exporta los registros tal “como son”, manteniendo la estructura de campo MARC vigente.
 - **Exportación Avanzada** – Este método permite revisar la estructura de campos MARC durante el proceso de exportación. Los campos pueden ser correlacionados o excluidos durante el proceso. Este método toma tiempo ya que todos los registros son “escaneados” antes de realizar cualquier cambio.
6. Si selecciona **Exportación Normal** en el paso 5, continúe al paso 7. Si seleccionó **Exportación Avanzada**, salte a la siguiente sección, “Completando Exportación Avanzada”.
7. En el cuadro de diálogo Exportar Registros, seleccione la ruta y escriba el nombre del archivo para los registros que está exportando. Luego presione **Save**. Esto exportará los registros.
8. Cuando el proceso de exportación se completa, aparece una ventana de confirmación. Presione **OK**.

Completando Exportación Avanzada

El método de Exportación Avanzada permite revisar la estructura de campos MARC durante el proceso. Para hacerlo:

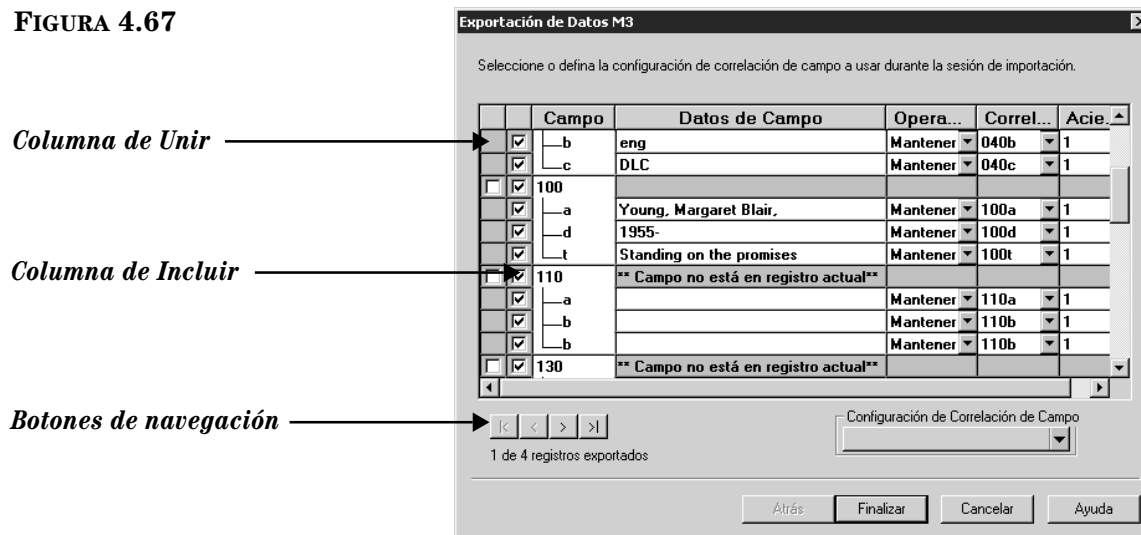
1. Complete los pasos del 1 al 5 en “Exportación de Registros Bibliográficos, de Ejemplares, Usuarios y Autoridades” comenzando en la página 4-78, seleccionando **Exportación Avanzada** en el paso 5.

Observación: Si desea ver las entradas de campo en otros registros seleccionados para exportar, presione sobre los botones de navegación en la parte baja izquierda del cuadro de diálogo Exportación de Datos M3. De izquierda a derecha, estos botones accesan el primer registro seleccionado, el anterior, el siguiente y el último a exportar.

2. En el cuadro de diálogo Exportación de Datos M3 (Figura 4.67), indique la estructura de correlación de campos que desea aplicar a los registros exportados. Por defecto, el cuadro de diálogo está preparado para exportar la configuración que guardan los registros que están siendo exportados.

NOTA: Cuando aparece el cuadro de diálogo Exportación de Datos M3, puede ver las entradas para el primer registro en la secuencia que usará para exportar. Además, puede ver la lista extensa de campos y subcampos usados por la secuencia completa de los registros seleccionados para exportar. Puede que el primer registro no incluya entradas en cada campo usado por la secuencia de registros. De ser así es probable que vea un error que lea ****Campo no está en registro actual**** a lo largo de la columna Datos de Campo.

FIGURA 4.67



Sus opciones en este cuadro de diálogo son las siguientes:

- Acepte la configuración predefinida de correlacionar y continúe el proceso de exportar. Para esto, presione **Finalizar** y luego salte al paso 5 en la página 4-83. (Esto es equivalente a seleccionar **Exportación Normal**.)
- Acepte la configuración predefinida de correlacionar y sávelo para sesiones de exportación en el futuro. Para hacerlo:
 - A. En la lista **Configuración de Correlación de Campo**, seleccione **Guardar como**. Esto muestra el cuadro de diálogo Guardar Correlación Como.
 - B. Escriba un nombre descriptivo para la nueva configuración y presione **OK**.
 - C. Después de repasar el cuadro de diálogo Exportación de Datos M3 presione **Finalizar** y luego salte al paso 5 en la página 4-83.
- Use una configuración de correlación que haya sido guardada previamente. Para hacerlo:

- A. En la lista **Configuración de Correlación de Campo**, seleccione **Cargar**. Esto muestra el cuadro de diálogo Cargar Configuración de Correlación de Campo.
 - B. Seleccione la configuración deseada y presione **OK**.
 - C. Después de repasar el cuadro de diálogo Exportación de Datos M3 presione **Finalizar** y luego salte al paso 5 en la página 4-83.
- Proceda a crear una nueva configuración de correlación para modificar la que tiene por defecto. Para hacerlo salte al paso 3.
 - Proceda a crear una configuración de correlación modificando una que haya guardado previamente. Para hacerlo:
 - A. En la lista **Configuración de Correlación de Campo** seleccione **Cargar**. Esto muestra el cuadro de diálogo Cargar Configuración de Correlación de Campo.
 - B. Seleccione la configuración deseada y presione **OK**.
 - C. Después de repasar el cuadro de diálogo Exportación de Datos M3 proceda a hacer los cambios como se explica en el siguiente paso.

3. Para modificar una configuración guardada haga lo siguiente:

- A. En el cuadro de diálogo Exportación de Datos M3 examine la columna **Campo** para identificar los que se repiten. Puede economizar tiempo seleccionando la opción **Unir** si piensa cambiar la correlación de esos campos que se repiten y si todos los aciertos se van a enviar al mismo destino. Esto hace que colapsen todas las repeticiones en una sola línea creando un solo acierto y permitiéndole volver a correlacionar todos los aciertos a un mismo campo. (Si el campo se repite varias veces puede economizar bastante tiempo. Si no usa esta opción debe revisar la correlación de cada acierto individualmente.)

Para usar esta opción que ahorra tiempo seleccione el cuadro de cotejo **Unir** junto a la primera ocurrencia del campo que se repite. (Esta acción colapsa a una sola lista, todas las ocurrencias de los campos.) Luego siga al paso B.
- B. En la columna **Incluir**, seleccione aquellos campos y subcampos que desea exportar desde la lista **Campo**. Por defecto los campos y subcampos se seleccionan partiendo de la premisa de que desea exportar todos los datos contenidos en los registros que se están transfiriendo. Si no desea exportar un campo o subcampo específico, remueva la marca en el cuadro de cotejo **Incluir**.
- C. No haga nada en la columna **Campo**. La columna **Campo** facilita una lista de los campos y subcampos utilizados por los registros a exportar. Es posible que algunos no tengan entradas en cada campo o subcampo en esta lista.
- D. La columna **Datos de Campo** trabaja en conjunto con la opción **Operación**. Por defecto la columna **Datos de Campo** muestra los datos actuales de campo y subcampo para el primer registro en la secuencia que desea exportar. Para ver los datos contenidos en otros registros, presione sobre los botones de navegación en la parte izquierda abajo de este cuadro de diálogo.

Observación: Si desea correlacionar la mayoría, aunque no todos los aciertos de un campo que se repiten en su destino de transferencia, puede utilizar el procedimiento opcional **Unir**, tal como se explica en el paso A, con una sola modificación. Después de seleccionar el cuadro de cotejo **Unir** y de revisar el destino **Correlacionar En**, remueve la marca en **Unir**, como se explica en el paso F en la página 4-61. Esto separa la lista de campos repetidos pero mantiene la modificación **Correlacionar En**, mientras los campos son unificados. Puede entonces modificar la correlación como se explica en el paso F, para aquellas listas que no igualen los cambios globales mientras son unificadas.

- E. En la columna **Operación**, seleccione **Mantener** o **Reemplazar** para cada campo y subcampo que desea exportar. En la configuración predefinida está seleccionado **Mantener** en cada campo.
- Seleccione **Mantener** si desea que los datos almacenados en este campo se mantengan durante el procedimiento de exportar.
 - Seleccione **Reemplazar** si desea cambiar los datos actuales de un campo a un valor constante (tal como el nombre de biblioteca, código regional o número de campo) durante el procedimiento de exportar. Este valor rebasa (“over-writes”) todos los datos contenidos en el campo previo a la exportación. Si selecciona **Reemplazar**, en la columna **Datos de Campo**, escriba la información que desea que aparezca en este campo.

- F. En la columna **Correlacionar En**, seleccione el campo o subcampo a donde va a transferir cada campo que desea exportar. La configuración de correlación presume que desea exportar a las mismas localizaciones de campo; por eso la columna **Correlacionar En** muestra el mismo número de campo y el de subcampo listado en **Campo**.

Para cambiar la correlación a un campo o subcampo con diferente destino, presione sobre la flecha **Correlacionar En** y seleccione el campo o subcampo que prefiera. (Puede expandir y colapsar los campos presionando sobre los signos más (+) y menos (-).)

- G. En la columna **Acierto #**, seleccione el orden en el cual desea que aparezcan los campos que se repiten en los registros nuevos. (Esto no aplica en caso de que esté seleccionado el cuadro de cotejo **Unir**.) En la configuración de correlación, los campos que se repiten llevan numeración en orden secuencial en la columna **Acierto #**. (Para revisar el tipo de información en cada acierto, vea las entradas en **Datos de Campo**.) Por ejemplo, si el subcampo **020#a** aparece dos veces, se presume que la primera lista es acierto 1 y la segunda acierto 2. Puede rebasar el orden de los aciertos escribiendo los números de orden en la columna.

NOTA: La utilidad de exportar presupone que el campo o subcampo al cual se está pasando por la opción **Correlacionar En** serán los primeros aciertos en los nuevos registros. Le preguntará si desea aceptar este primer orden o si desea cambiar a otra de su preferencia. (Si el nuevo orden deja espacios entre los números, aparecerá un mensaje de error (GAP) y le permite revisarlo.)

- H. Al finalizar:
- Si desea guardar la configuración para usarla durante otra sesión de importación, seleccione **Guardar como** en la lista **Configuración de Correlación de Campo**. Esto muestra el cuadro de diálogo Guardar Correlación Como. Escriba un nombre descriptivo para la configuración nueva y luego presione **OK**.
- O**
- Si no desea guardar la configuración, proceda al siguiente paso.

4. En el cuadro de diálogo Exportación de Datos M3, presione **Finalizar**.

5. En el cuadro de diálogo Exportar Registros, seleccione la ruta y escriba el nombre del archivo para los registros que está exportando. Luego presione **Save**. Esto exportará los registros.
6. Cuando el proceso de exportación se complete aparecerá una ventana de confirmación. Presione **OK**.

NOTAS

USANDO LA CIRCULACIÓN

5

CONTENIDO DEL CAPÍTULO

Este capítulo describe lo siguiente:

- Cómo modificar opciones de Circulación (página 5-7)
- Cómo realizar transacciones de circulación (préstamos, devoluciones, renovaciones, reservas y retenciones, reservaciones, procesamiento de multas) (página 5-10)
- Cómo imprimir recibos e información de transacciones (página 5-22)
- Cómo buscar, añadir y editar registros (página 5-24)
- Cómo mostrar imágenes en Circulación (página 5-38)
- Cómo añadir y borrar mensajes a su sistema de circulación (página 5-42)
- Cómo adjuntar y separar mensajes de los registros (página 5-45)
- Cómo configurar uno o varios horarios de circulación en su biblioteca, incluyendo fechas de cierre y horarios de servicio (página 5-51)
- Cómo cambiar la fecha del sistema temporeraamente (página 5-55)
- Cómo trabajar con informes de transacción y cargar transacciones (página 5-57)
- Cómo modificar la apariencia de la ventana de Circulación (página 5-61)

PASOS PARA LA CONFIGURACIÓN DE CIRCULACIÓN

Antes de comenzar a usar Circulación, asegúrese de efectuar los siguientes pasos:

- Cree grupos de recursos. Vea “Creando un Nuevo Grupo de Recursos” en la página 3-18.
- Cree grupos de usuarios. Vea “Creando un Nuevo Grupo de Usuarios” en la página 3-4.
- Importe códigos de barras de recursos asignando recursos al grupo como parte de este proceso. Vea “Importación de Registros Bibliográficos, de Usuarios y de Autoridades” en la página 4-57.
- Ingrese registros de usuarios asignando usuarios al grupo como parte de este proceso. Vea “Importación de Registros Bibliográficos, de Usuarios y de Autoridades” en la página 4-57.
- Establezca los horarios de su biblioteca. Vea “Configurando el Horario del Sistema” en la página 5-51.
- Configure la impresora para sus recibos, si es que desea esta función. Vea “Configuración de la Impresora para los Recibos” en la página 5-22.

***Observación:** Los códigos de barras de usuarios pueden ser alfanuméricos con un máximo de 255 caracteres, y no son sensitivos a mayúsculas.*

- Añada mensajes de usuarios y recursos a su sistema. Vea “Añadiendo Mensajes al Sistema de Circulación” en la página 5-43.

LOGRANDO ACCESO A CIRCULACIÓN

Para lograr acceso al módulo de Circulación haga lo siguiente:

Nota: Si instaló M3 1.1 antes de 1.6, seleccione SIRS Mandarin y luego M3 (en vez de Mandarin M3).

1. En la barra de tareas presione en el botón de **Start**, escoja **Programs**, seleccione **Mandarin M3** y luego elija **Circulación**. Esto muestra el cuadro de diálogo Conexión a Circulación.
2. Escriba su identificación de usuario en el cuadro **Nombre**, su contraseña en el cuadro **Contraseña** y presione **OK**. Esto muestra la ventana de Circulación (Figura 5.1).

CARACTERÍSTICAS DE LA VENTANA DE CIRCULACIÓN

Las transacciones de circulación se procesan en la ventana principal de Circulación (Figura 5.1). Esta ventana consta de tres paneles: un panel de usuarios, uno de recursos y otro para transacciones. Las características de esta ventana se resumen en esta sección.

FIGURA 5.1

Barra de menús →

Barra de herramientas →

Barra de atajos →

Cuadro Código de Barras →

Panel de Usuario →

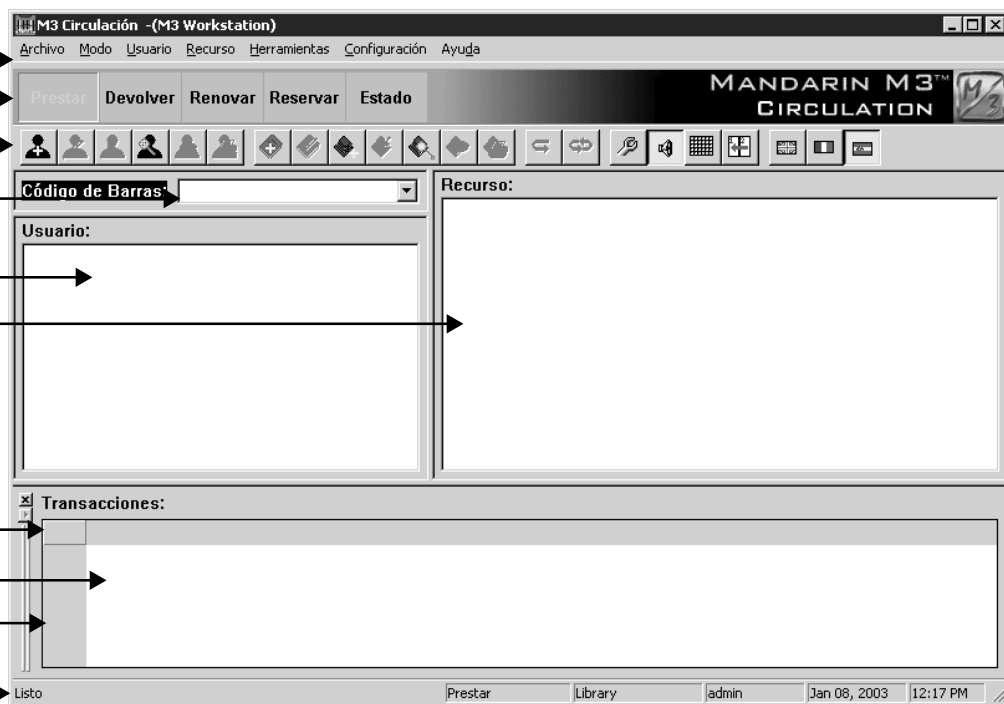
Panel de Recurso →

Botón Mostrar →

Panel de Transacciones →

Columna cuadro de cotejo →

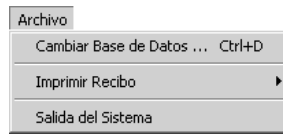
Barra de estado →



- **Barra de menús Circulación** – Contiene los menús Archivo, Modo, Usuario, Recurso, Herramientas, Configuración y Ayuda.

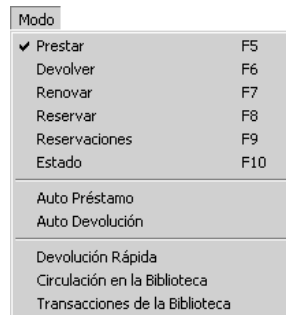
- Menú Archivo (Figura 5.2): Permite cambiar a una base de datos diferente, imprime recibos o cierra el módulo de Circulación.

FIGURA 5.2



- Menú Modo (Figura 5.3): Permite seleccionar el modo de transacción que desea utilizar. Cinco de las opciones de transacción están disponibles también desde los botones de la barra de herramientas.

FIGURA 5.3



- Menú Usuario (Figura 5.4): Permite añadir o editar un registro de usuario, procesar información sobre pago de multas, adjuntar mensajes, revisar el historial de transacciones o buscar un usuario. (Muchas de estas funciones están disponibles al presionar el botón derecho del “mouse” sobre el panel de Usuario en la ventana de Circulación.)

FIGURA 5.4

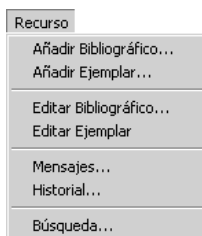
*Nota: La opción **Historial** se hará disponible una vez haya seleccionado la función **Habilitar Historial del Usuario**, disponible en *Opciones de Circulación*. Para detalles, vea “Modificando Opciones de Circulación” comenzando en la página 5-7.*



- Menú Recurso (Figura 5.5): Permite añadir o editar un registro bibliográfico o de ejemplar, adjuntar un mensaje, revisar el historial, o buscar un registro de un recurso. (Muchas de estas funciones están disponibles al presionar con el botón derecho del “mouse” sobre el panel de Recurso en la ventana de Circulación.)

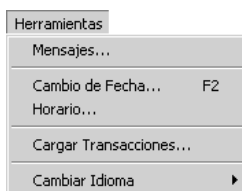
FIGURA 5.5

*Nota: La opción **Historial** se hará disponible una vez haya seleccionado la función **Habilitar Historial del Recurso**, disponible en Opciones de Circulación. Para detalles, vea “Modificando Opciones de Circulación” comenzando en la página 5-7.*



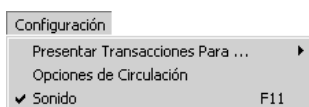
- Menú Herramientas (Figura 5.6): Permite crear y editar mensajes disponibles para ser colocados a registros de usuarios y de recursos, cambiar la fecha y hora del calendario de circulación, configurar el horario de la biblioteca, importar fuera de conexión (“offline”), o cambiar a un idioma de interfaz diferente.

FIGURA 5.6



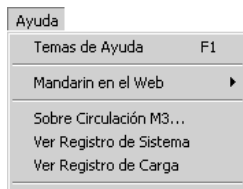
- Menú Configuración (Figura 5.7): Hace disponible el panel de Transacciones encendido/apagado, habilitar/inhabilitar sonidos de identificación de transacciones y acceso a opciones de circulación para los intervalos de espera (“timeout”), de presentación de historial de recursos y de usuario, rebasar (“override”) fechas de vencimiento y otros (vea “Modificando Opciones de Circulación” comenzando en la página 5-7).

FIGURA 5.7



- Menú Ayuda (Figura 5.8): Desde aquí puede lograr acceso a temas de Ayuda en Circulación, conectarse a la página Web de Mandarin, ver el registro de sistema y el de carga.

FIGURA 5.8

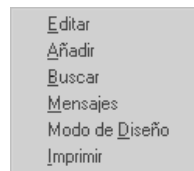


- **Barra de herramientas de Circulación** – Contiene botones para las transacciones de uso frecuente, tales como: Prestar, Devolver, Renovar, Reservar y Estado. Estas funciones también están disponibles en el menú Modo.

Nota: Si desea activar la barra de atajos, cambie la opción **Shortcut Toolbar** en el archivo *Mcircsys.ini* file (localizado en el directorio M3) de la posición **OFF** a **ON**, luego reinicialice el módulo de Circulación.

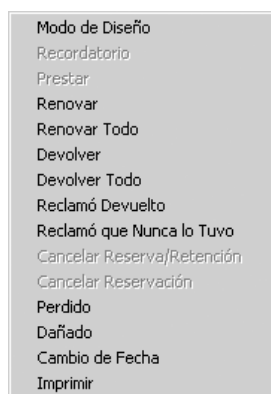
- **Barra de atajos** – Contiene botones para las operaciones comunes, tales como añadir un usuario o recurso, entrar al modo de diseño, lograr acceso a las opciones de circulación y al calendario y cambiar el idioma de la interface. Si desea ver las funciones de cada botón, coloque el puntero del “mouse” sobre el botón por un momento y verá el menú de sugerencias. Para encender o apagar la barra de atajos para la sesión actual, presione CTRL+T.
- **Cuadro Código de Barras** – Puede escribir el código de barras de un recurso o usuario para tener acceso al registro correspondiente.
- **Panel de Usuario** – Muestra estadísticas de un usuario seleccionado. La información mostrada puede personalizarse, aunque por lo general contiene datos tales como el nombre del usuario, su código de barras, dirección, número de teléfono y estadísticas de las transacciones del usuario. Puede configurar cualquier campo MARC y estadísticas, para que aparezcan en el panel. El tamaño de la letra, el estilo y color en este panel pueden ser personalizados. (Vea “Modificando el Panel de Usuario” en la página 5-61.) Puede tener acceso a un menú de opciones presionando el botón derecho del “mouse” sobre el panel cuando haya desplegado la información de usuario (Figura 5.9).

FIGURA 5.9



- **Panel de Recurso** – Muestra una breve información acerca del recurso seleccionado. Al igual que con el panel de Usuario el tipo de información que muestra puede ser configurada. En este panel, el tamaño de la letra, el estilo y el color también pueden ser personalizados. (Vea “Modificando el Panel de Recurso” en la página 5-66.) Puede tener acceso a un menú de opciones presionando el botón derecho del “mouse” sobre el panel cuando haya desplegado la información del recurso (Figura 5.9).
- **Panel de Transacciones** – Muestra las transacciones relacionadas con el usuario o el recurso activo en el cuadro superior. El tipo de información que se muestra aquí se puede configurar. El tamaño de la letra, el estilo y el color también se pueden personalizar. (Vea “Modificando el Panel de Transacciones” en la página 5-67.) Puede tener acceso a un menú de opciones presionando el botón derecho del “mouse” sobre el panel cuando haya desplegado la información de transacción (Figura 5.10).

FIGURA 5.10



- **Botón Mostrar** – Alterna las transacciones que se muestran entre todas las transacciones del usuario y del recurso. Una carita en el botón representa las transacciones de usuario, un libro las de un recurso. Cuando no hay ícono se muestran todas las transacciones.
- **Columna cuadro de cotejo** – Cuando aparece información en el panel de Transacciones se muestra la columna con un cuadro de cotejo correspondiente a cada transacción.
- **Barra de estado** – Suministra detalles sobre la información ilustrada en la ventana Circulación. Además del mensaje de estado en el lado izquierdo de la barra hay cuatro cuadros de texto hacia el lado derecho (ilustrado en la Figura 5.11).

FIGURA 5.11



- El primer cuadro es el de modo; identifica qué tipo de transacción está activa.
- El segundo cuadro es el de la base de datos; identifica la base de datos activa.
- El tercer cuadro es el del nombre del usuario; identifica qué usuario ha entrado al sistema de circulación.
- El cuarto cuadro es el de fecha; identifica la fecha del día a base del calendario de sistema del módulo de circulación.
- El quinto cuadro es el de hora; identifica la hora vigente en el sistema, a base del reloj de circulación.

Puede presionar el botón derecho del “mouse” sobre cualquiera de estos cuadros para lograr acceso a menús de funciones. Si presiona el botón derecho en el cuadro de transacciones obtendrá un menú de opciones (Figura 5.12); si hace lo mismo en el cuadro de base de datos verá el cuadro de diálogo Cambiar la Base de Datos (Figura 5.18); si presiona el botón derecho en el cuadro de fecha u hora, mostrará el calendario y el reloj de circulación, donde podrá hacer cambios, aunque no permanentes.

FIGURA 5.12



MODIFICANDO OPCIONES DE CIRCULACIÓN

Existen varias opciones para configurar dentro del módulo de Circulación, incluyendo los intervalos de espera, cambios de posición en historiales de recursos y de usuarios y otros. Esta sección explica cada configuración.

1. Para tener acceso a estas funciones, elija **Opciones de Circulación** en el menú **Configuración**. Esto muestra el cuadro de diálogo Opciones de Circulación (Figura 5.13) el cual se divide en cinco pestañas.

FIGURA 5.13



Nota: Para tener acceso a las pestañas de **Circulación**, **Historial** y **Auto Servicio**, debe estar seleccionado el cuadro de cotejo **Opciones de Circulación** en el Editor de Grupos. Vea la Figura 3.7 en la página 3-9.

2. Seleccione la pestaña adecuada y modifíquela según lo desee.
 - **Pestaña Circulación** (Figura 5.13):
 - **Interrupción Global** – Seleccione el cuadro de cotejo **Activar Interrupción** para habilitar la opción de intervalo de espera. En la lista **Interrupción**, seleccione el número de segundos que desea que transcurran, antes de que la ventana de Circulación limpie la información de manera automática después de una transacción.
 - **Cálculo de Multa** – Seleccione el cuadro de cotejo **Excluir días de cierre**, si su institución no desea incluir los días de cierre en la acumulación de la multa.

- **Código de Barras** – Seleccione el cuadro de cotejo **Proceso previo** para que el sistema procese de antemano los códigos de barras que son ingresados mediante “scanner”. Algunos “scanners” añaden ceros al principio u otros caracteres seguidos, automáticamente, de los códigos de barra según se ingresan al sistema. Puede seleccionar el número de caracteres iniciales o finales que desea remover de los códigos de barras ingresados en las listas **Ceros a la Izquierda** y **Últimos Caracteres**.
- **Pestaña Sonido** (Figura 5.14):

FIGURA 5.14



- **Activar Sonido** – Seleccione este cuadro de cotejo para habilitar el sonido que acompaña cada transacción de circulación.
- **Unidad de Sonido** – Seleccione el mecanismo de sonido instalado en su computadora.
- **Pestaña Historial** (Figura 5.15):

FIGURA 5.15

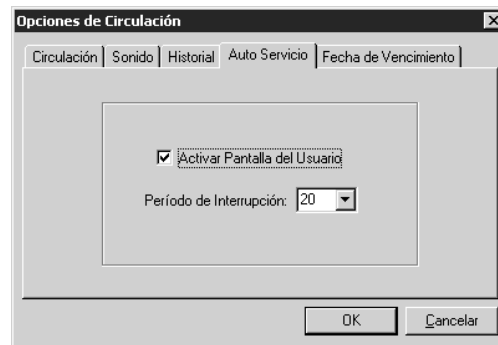


Nota: Para desactivar esta pestaña, cambie la entrada **History Option** en el archivo **Global.ini.REG** (la ruta predeterminada es **C:\M3 Server\Registry\Common**) a **Disable=on**.

- **Activar Historial del Usuario** – Seleccione si desea hacer disponible el historial de uso de circulación por parte de los usuarios. Una vez activada, aparecerá la opción **Historial** en el menú **Usuario**. Puede seleccionar para ver el historial en el panel del usuario.
- **Activar Historial del Recurso** – Seleccione si desea hacer disponible el historial de uso de circulación de un recurso. Una vez activada aparecerá la opción **Historial** en el menú **Recurso**. Puede seleccionar para ver el historial en el panel del recurso.

- **Pestaña Auto Servicio** (Figura 5.16):

FIGURA 5.16



- **Activar Pantalla del Usuario** – Seleccione si desea ver la información de un usuario en el panel mientras se llevan a cabo las transacciones de auto préstamo y auto devolución.
- **Período de Interrupción** – Seleccione el número de segundos que desea que permanezca en pantalla información de transacciones de auto préstamo y auto devolución. Al completarse el período establecido sin ninguna actividad se limpiará la información en la ventana de Circulación.
- **Pestaña Fecha de Vencimiento** (Figura 5.17):

FIGURA 5.17



- **Cálculo Normal** – Seleccione si desea usar los parámetros dados para la fecha de vencimiento del período de devolución (configurado por grupo de recursos en el Editor de Grupos).
- **Aplicar Fecha Provista para esta Sesión** – Seleccione si desea adelantar o atrasar la fecha de vencimiento establecida en el período de préstamo del grupo de recursos. Esto mostrará un calendario. Use las flechas de la derecha (>) y de la izquierda (<) para seleccionar el mes deseado, luego elija la fecha deseada. La fecha seleccionada aparece en el cuadro. Esta fecha queda vigente hasta que seleccione **Cálculo Normal** o salga del sistema de Circulación.

3. Al finalizar presione **OK**.

SELECCIONANDO UN IDIOMA DE INTERFAZ

Usted puede especificar el idioma de interfaz que desea utilizar en el módulo de Circulación. Al cambiar el idioma de interfaz se afectan los nombres de las ventanas, los botones, cuadros de texto y otras secciones. (El idioma establecido y los que se incluyen en la lista pueden ser reconfigurados por el administrador del sistema.)

Para seleccionar un idioma de interfaz haga lo siguiente:

Observación: Puede cambiar el idioma eligiendo la opción correspondiente en la barra de atajos.

1. En el menú **Herramientas**, elija **Cambiar Idioma**. Esto muestra un sub-menú con los idiomas disponibles (Figura 5.6).
2. Seleccione el idioma que desea usar. Esto actualizará la interfaz de circulación para mostrar los cambios en el idioma seleccionado.

SELECCIONANDO UNA BASE DE DATOS DE CIRCULACIÓN

El módulo de Circulación puede manejar la circulación de recursos en varias bases de datos. Si este fuera su caso, sería muy fácil cambiar de base de datos mientras está utilizando el sistema. Para hacerlo:

1. En el menú **Archivo**, elija **Cambiar Base de Datos**. Esto muestra el cuadro de diálogo Cambiar la Base de Datos (Figura 5.18).

FIGURA 5.18



2. En la lista **Base de Datos**, seleccione la que desee usar.
3. Presione **OK**. La base de datos seleccionada aparecerá en la barra de estado.

REALIZANDO TRANSACCIONES

Note: Si el código de barras que “escanea” no es válido escuchará tres sonidos distintos.

Todas las transacciones del módulo de Circulación están disponibles desde la ventana principal. Puede ver el estado de un usuario o recurso, los préstamos, devoluciones, renovaciones, reservas, retenciones, reservaciones de equipos y salones, adjuntar mensajes a usuarios y recursos, procesamiento de multas y registro de reclamos de libros perdidos y otros. Las siguientes secciones explican los procedimientos relacionados con estas funciones.

Visualizando el Estado del Usuario y del Recurso

Para ver el estado de un usuario o un recurso haga lo siguiente:

1. En la barra de herramientas, presione **Estado**.
2. En el cuadro **Código de Barras**, escriba el código de barras del usuario o recurso y presione **ENTER** (o “escanee” el código). Esto muestra el registro en el panel Usuario o Recurso, dependiendo del tipo de código que ingresó. Si existe transacción activa para el usuario o recurso, se desplegarán en forma de lista en el panel de Transacciones (Figura 5.19).

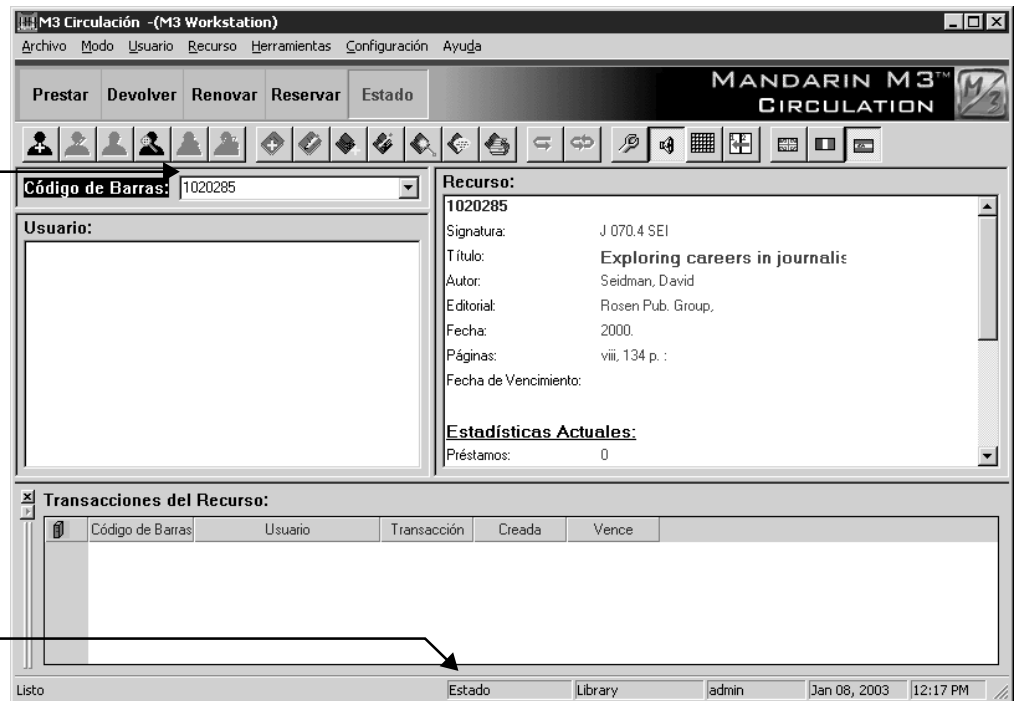
NOTA: Esta lista de transacciones puede imprimirse si por ejemplo, desea entregar al usuario una lista de los recursos que ha tomado prestados. Para imprimir la lista haga botón derecho en el panel de transacciones y elija **Imprimir**.

FIGURA 5.19

Cuadro de Código de Barras

Observación: Si quiere regresar a un registro de usuario o recurso, seleccione el número deseado en la lista **Código de Barras**.

Cuadro de Modo



3. Para ver el estado de otro usuario o recurso, ingrese el código de barras correspondiente en el cuadro **Código de Barras**.

O

Si desea continuar con otra transacción, presione el botón derecho del “mouse” sobre el cuadro de modo en la barra de estado. Esto abre un menú de transacciones (Figura 5.12). Estas transacciones se explican en las siguientes secciones.

Prestando Recursos

Para prestar uno o más recursos a un usuario haga lo siguiente:

1. En la barra de herramientas, presione **Prestar**.
2. En el cuadro **Código de Barras**, escriba el código de barras del usuario y presione ENTER (o “escanee” el código).

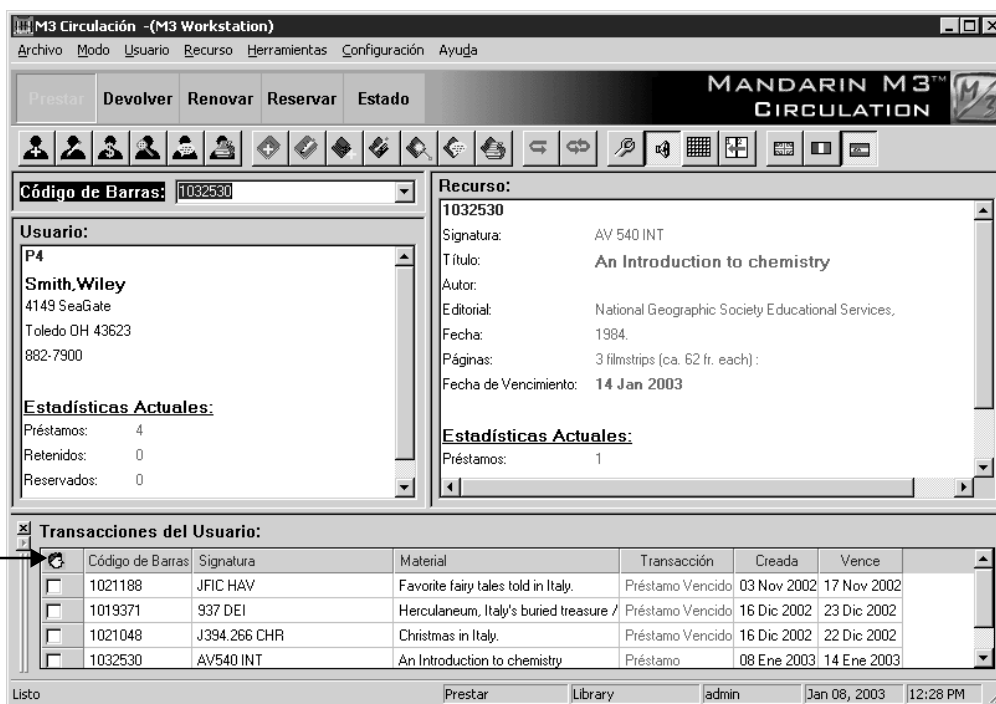
NOTAS:

- Si su biblioteca aún no ha establecido los horarios de circulación le aparecerá un mensaje de error. Para configurar el horario del sistema, vea “Configurando el Horario del Sistema” en la página 5-51.
- Si el usuario tiene multas pendientes le aparecerá un mensaje de error. En ese caso se puede hacer lo siguiente:
 - Presione **Rebasar** para ignorar el mensaje y continuar con la transacción.

5-12 Usando la Circulación

- Presione **Pago** para aceptar algún pago por concepto de la multa (vea “Procesando Multas de un Usuario” en la página 5-20 para instrucciones).
 - Presione **Cancelar** para anular la transacción.
3. En el cuadro **Código de Barras**, escriba el código de barras del recurso y presione ENTER (o “escanee” el código). La transacción de préstamo aparece ahora en el panel de Transacciones (Figura 5.20).

FIGURA 5.20



Observación: Presione en el botón **Mostrar** para cambiar entre las transacciones de usuarios, recursos y todas.

4. Si desea prestar más recursos a este mismo usuario, escriba el código de barras del próximo recurso y presione ENTER (o “escanee” el código). Repita este proceso para cada recurso que vaya a prestar al usuario.

Devolviendo Recursos

Nota: Muestra un mensaje de alerta cuando algún recurso colocado en una reserva especial ha sido devuelto. Para más información, vea “Trabajando con Grupos de Reserva Especial” en la página 3-25.

El módulo de Circulación brinda cinco métodos para la devolución de recursos. Cuatro de ellos se describen a continuación y el restante se explica en “Usando Auto Devolución” en la página 5-24.

- **Devolución Única** – Se utiliza cuando el usuario está devolviendo un solo recurso.
- **Devolución Múltiple** – Se utiliza cuando el usuario está devolviendo varios recursos.
- **Devolución Rápida** – Se utiliza para registrar la devolución de los libros depositados en el cajón o en mostrador, sin la presencia del usuario.
- **Circulación Interna** – “Devolución” de recursos dejados en las mesas y escritorios después de ser usados dentro de la biblioteca.

Devolución Única

Para devolver un recurso haga lo siguiente:

1. En la barra de herramientas presione **Devolver**.
2. En el cuadro **Código de Barras**, escriba el código de barras del recurso y presione ENTER (o “escanee” el código). Esto hará devolver el recurso.

Devolución de Múltiples Recursos de un Mismo Usuario

Para devolver múltiples recursos de un mismo usuario haga lo siguiente:

1. En la barra de herramientas presione **Prestar, Reservar** o **Estado**.
2. En el cuadro **Código de Barras**, escriba el código de barras del usuario y presione ENTER (o “escanee” el código).
3. Si desea devolver uno o más recursos listados en el panel de Transacciones, seleccione el cuadro de cotejo correspondiente a cada recurso que el usuario desea devolver en el momento y luego presione con el botón derecho del “mouse”. En el menú (Figura 5.10) presione **Devolver**.

O

Si desea devolver todos los recursos listados en el panel de Transacciones, presione con el botón derecho del “mouse” y en el menú presione **Devolver Todo**.

Devolución Rápida

Este método de entrada rápida se utiliza cuando desea registrar todos los libros que dejó a un lado según eran devueltos por los usuarios. Esta modalidad no brinda mensajes de alerta sobre un usuario, ya que estos no están presentes. (Esta información está incluida en el registro de usuario y se verá en la próxima ocasión en que ingrese su código de barras.) Sin embargo, recibirá una alerta si el recurso está en la condición de “retenido”.

Para devolver recursos utilizando el método Devolución Rápida haga lo siguiente:

1. En el menú **Modo**, elija **Devolución Rápida**.
2. En el cuadro **Código de Barras**, escriba el código de barras del recurso y presione ENTER (o “escanee” el código). Repita este proceso por cada recurso a ser devuelto.
3. Al finalizar seleccione otro modo de transacción para salir de Devolución Rápida.

NOTA: Durante el procedimiento de Devolución Rápida no se actualizan los paneles de Usuario, Recurso y Transacciones.

Circulación Interna

Esta función se usa para registrar aquellos recursos sacados de los anaqueles y utilizados en sala los cuales no fueron cargados a ningún usuario en particular. Esta opción le ayuda a conocer que se ha utilizado en la biblioteca sin tener que estimar dicho uso. Al igual que con Devolución Rápida, el modo de Circulación Interna no alerta sobre mensajes añadidos a recursos, excepto en el caso de las retenciones.

Para registrar Circulación Interna haga lo siguiente:

1. En el menú **Modo**, elija **Circulación Interna**.
2. En el cuadro **Código de Barras**, escriba el código de barras del recurso y presione ENTER (o “escanee” el código). Repita este proceso por cada recurso a devolver utilizando este modo. Al finalizar seleccione un modo diferente de transacción en la barra de herramientas o del menú **Modo**, antes de ingresar el código de barras de un usuario.

Registrando un Recurso como Perdido o Dañado

Si desea añadir una multa de forma automática en el registro del usuario cuando un recurso se pierde o devuelve dañado, la opción **Fine Transactions**, en el archivo global.ini.REG file (la ruta predefinida es **C:\M3 Server\Registry\Common**) debe cambiarse a **generate=yes**. Entonces, si tuviera alguna cantidad en el campo 852#9 (precio), esta cantidad será usada para la multa. Si no existe ninguna cantidad en 852#9, la cantidad máxima será la que haya establecido en el Editor de Grupos. (Vea el paso 6 on página 3-15.)

*Si la opción está configurada en **generate=no**, entonces las multas no serán.*

NOTA: Si desea recibir aviso para añadir una multa por un recurso dañado o perdido (vea el paso 4), la opción **Transaction Fee** en el archivo Global.ini.REG (la ruta predefinida es **C:\M3 Server\Registry\Common**) debe ser cambiada a **Prompt for fee=on**. En la opción **amount**, el predefinido es \$5.00; cámbielo si lo desea.

1. En la barra de herramientas, presione **Prestar**, **Reservar** o **Estado**.
2. En el cuadro **Código de Barras**, escriba el código de barras del usuario y presione ENTER (o “escanee” el código).
3. En el panel de Transacciones, seleccione el cuadro de cotejo al lado del recurso perdido o dañado y luego presione con el botón derecho del “mouse”. Esto abrirá un menú de comandos (Figura 5.10).
4. Elija **Perdido** o **Dañado**. Cuando vea el mensaje de confirmación, presione **Sí**.

NOTA: Si ha configurado alguna multa adicional, aparecerá una caja de diálogo indicando la cantidad predefinida. Cámbiela si desea y presione **OK**. Esta cantidad es añadida a la multa por concepto de pérdida o daños.

Esto hará que remueva el recurso de la lista en el panel de Transacciones.

Reclamando un Recurso como Devuelto o Nunca lo Tuvo

1. En la barra de herramientas, presione **Prestar**, **Reservar** o **Estado**.
2. En el cuadro **Código de Barras**, escriba el código de barras del usuario y presione ENTER (o “escanee” el código).
3. En el panel de Transacciones, seleccione el cuadro de cotejo junto al recurso que el usuario alega haber devuelto o que nunca lo tuvo. Luego presione el botón derecho del “mouse”. Esto abre un menú (Figura 5.10).
4. Elija **Reclamó Devuelto** o **Reclamó que Nunca lo Tuvo**. Esto hará que remueva el recurso de la lista en el panel de Transacciones.

Renovando Préstamos de Recursos

Este módulo brinda dos formas para renovar recursos prestados. Ambos se describen en las próximas dos secciones. El segundo método le ahorra tiempo cuando el usuario desea renovar más de un recurso.

Renovación de un Recurso

Para renovar un recurso haga lo siguiente:

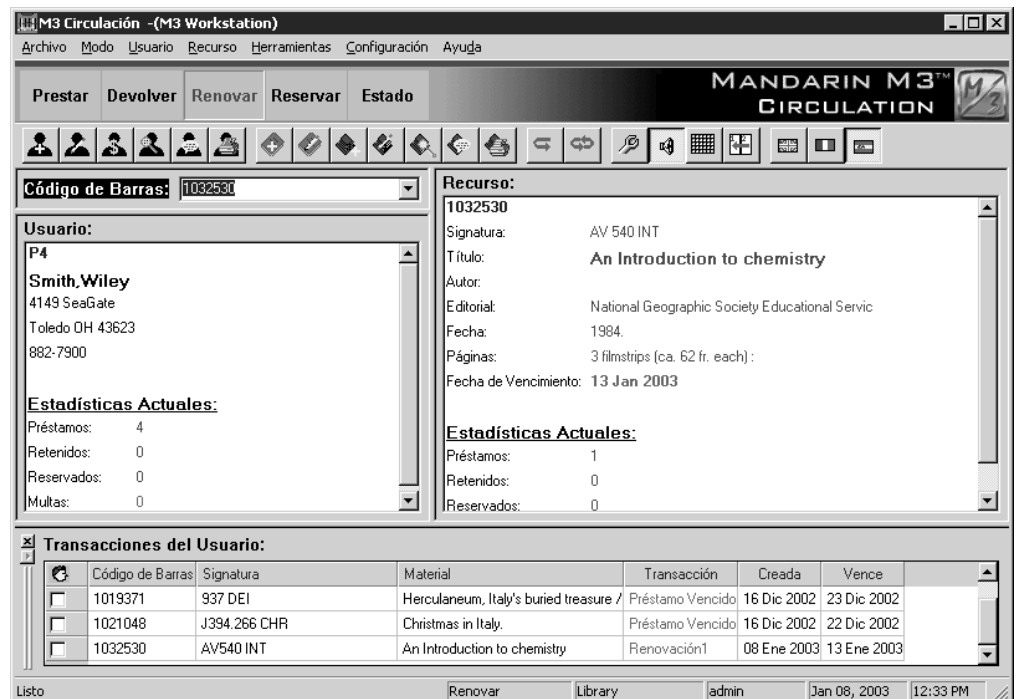
1. En la barra de herramientas, presione **Renovar**.
2. En el cuadro **Código de Barras**, escriba el código de barras del recurso y presione ENTER (o “escanee” el código).

NOTA: Si el recurso está vencido le aparecerá un mensaje de error. En ese caso se puede hacer lo siguiente:

- Presione **Rebasar** para ignorar el mensaje y continuar con la transacción.
- Presione **Pago** para aceptar algún pago por concepto de la multa (vea “Procesando Multas de un Usuario” en la página 5-20 para instrucciones).
- Presione **Cancelar** para anular la transacción.

La transacción de renovación aparece ahora en el panel de Transacciones (Figura 5.21).

FIGURA 5.21



Renovación de Múltiples Recursos a un Mismo Usuario

Para renovar múltiples recursos a un usuario haga lo siguiente:

1. En la barra de herramientas, presione **Prestar**, **Reservar** o **Estado**.
2. En el cuadro **Código de Barras**, escriba el código de barras del usuario y presione ENTER (o “escanee” el código).

NOTA: Si el usuario tiene un recurso vencido le aparecerá un mensaje de error. En ese caso puede hacer lo siguiente:

- Presione **Rebasar** para ignorar el mensaje y continuar con la transacción.
 - Presione **Pago** para aceptar algún pago por concepto de la multa (vea “Procesando Multas de un Usuario” en la página 5-20 para instrucciones).
 - Presione **Cancelar** para anular la transacción.
3. Para renovar uno a más recursos en el panel de Transacciones, seleccione el cuadro de cotejo al lado de cada recurso que va a renovar y luego presione con el botón derecho del “mouse”. Esto abrirá un menú de comandos (Figura 5.10). Presione **Renovar**. O, si desea renovarlos todos presione **Renovar Todo**.

NOTA: Si alguno de los recursos está vencido le aparecerá un mensaje de error. En ese caso puede hacer lo siguiente:

- Presione **Rebasar** para ignorar el mensaje y continuar con la transacción.
- Presione **Pago** para aceptar algún pago por concepto de la multa (vea “Procesando Multas de un Usuario” en la página 5-20 para instrucciones).
- Presione **Cancelar** para anular la transacción.

La transacción de renovación aparece ahora en el panel de Transacciones (Figura 5.21).

Reservando o Reteniendo un Recurso

Las transacciones de reserva y retención se llevan a cabo desde la opción de **Reserva**. La transacción cae en “retenido” cuando el recurso se encuentra en la biblioteca, lo cual significa que está disponible. Se aplica una reserva cuando el recurso está en préstamo en ese momento.

Para reservar o retener un recurso haga lo siguiente:

1. En la barra de herramientas presione **Reservar**.
2. En el cuadro **Código de Barras**, escriba el código de barras del usuario y presione ENTER (o “escanee” el código).
3. En el cuadro **Código de Barras**, escriba el código de barras del recurso y presione ENTER (o “escanee” el código). La transacción de reserva o retención aparece ahora en el panel de Transacciones (Figura 5.22).

Notas:

• *No puede reservar o retener un recurso que haya sido borrado.*

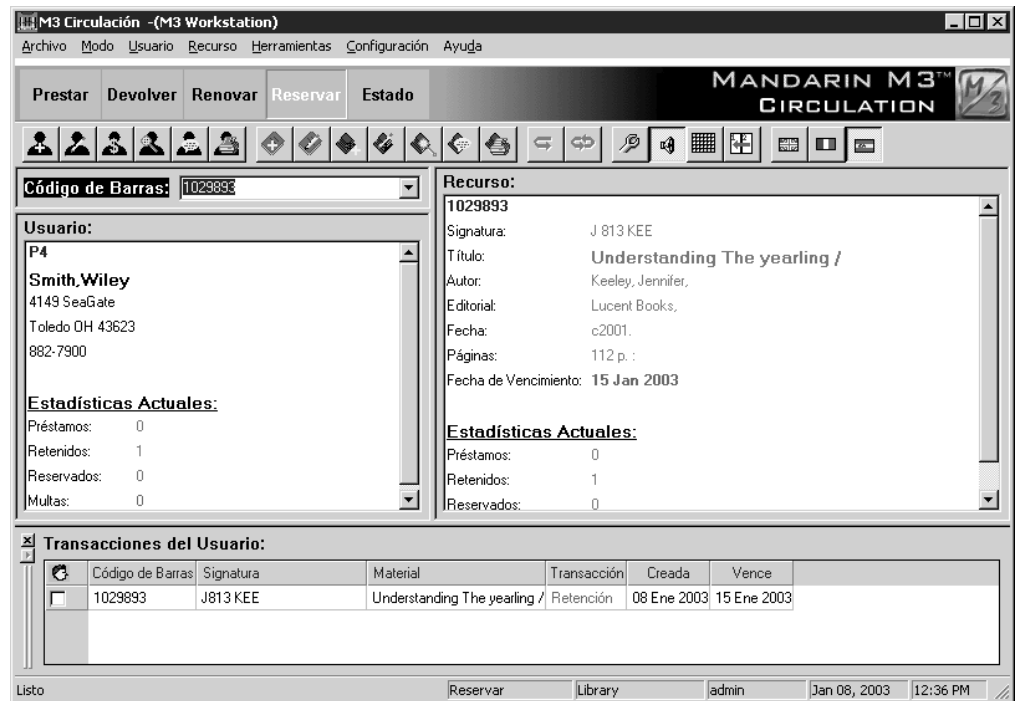
• *Si desea recibir aviso cuando un recurso sea colocado en retención en lugar de reserva, cambie la opción*

Display Placed on Hold

Messages en el archivo

Mcircsys.ini, de OFF a ON, luego reinicialice el módulo de Circulation.

FIGURA 5.22



Envío de Notificaciones "E-mail" de Recursos Retenidos

Puede configurar M3 para enviar notificaciones "e-mail" a los usuarios que han solicitado recursos en reserva y que están disponibles en biblioteca.

1. En el archivo Global.ini.REG (la ruta predefinida es **C:\M3 Server \Registry\Common**), haga lo siguiente:
 - A. Los campos básicos para las notificaciones de los usuarios son las siguientes. Puede cambiarlas si lo desea.

[PATRON INFO FIELD]
email= I I 0#m
phone= I I 0#k
 - B. Escriba el nombre de su servidor de correo.

[SMTP SERVER]
name=
 - C. Escriba la dirección de e-mail que aparecerá en la posición "From" en las notificaciones.

[NOTIFICATION EMAIL]
sender=
2. Cuando un recurso se coloca en retención, sale una confirmación por e-mail y se envía una copia a la dirección que se indica en el paso C.

Nota: Debe haber una dirección de e-mail ingresada en el registro del usuario.

Nota: No puede hacer una reservación de un recurso que haya sido borrado.

Reservación de un Recurso

Utilice la función Reservaciones para separar un salón de conferencias o algún equipo para una fecha u hora en el futuro. Puede hacer una reservación por uno o varios días, o durante horas específicas.

Para separar haga lo siguiente:

1. En el menú **Modo**, elija **Reservaciones**.
2. En el cuadro **Código de Barras**, escriba el código de barras del usuario y presione ENTER (o “escanee” el código). Esto muestra el registro del usuario en el panel.
3. En el cuadro **Código de Barras**, escriba el código de barras del recurso y presione ENTER (o “escanee” el código). Esto muestra el cuadro de diálogo Reservación (Figura 5.23).

FIGURA 5.23

*Botón de Por Hora/
Diariamente*

The screenshot shows a window titled 'Reservación'. It contains two calendar grids for March and April 2002. The 'Por Hora' button is highlighted with an arrow from the text 'Botón de Por Hora/Diariamente'. Below the calendars are input fields for 'Código de barras' and 'Nombre', and a legend for 'Reservación' and 'Préstamo'.

4. Seleccione las fechas y si aplica la hora en que desea usar el recurso. Puede hacer lo siguiente:
 - Para separar un recurso por un día, presione sobre el día en que desea el recurso y luego **Añadir**. Esto muestra el cuadro de diálogo Período de Reservación (Figura 5.24) con la fecha seleccionada. Presione **OK** para regresar al cuadro de diálogo Reservación y coloque una marca en el día seleccionado. Al finalizar presione **OK**.

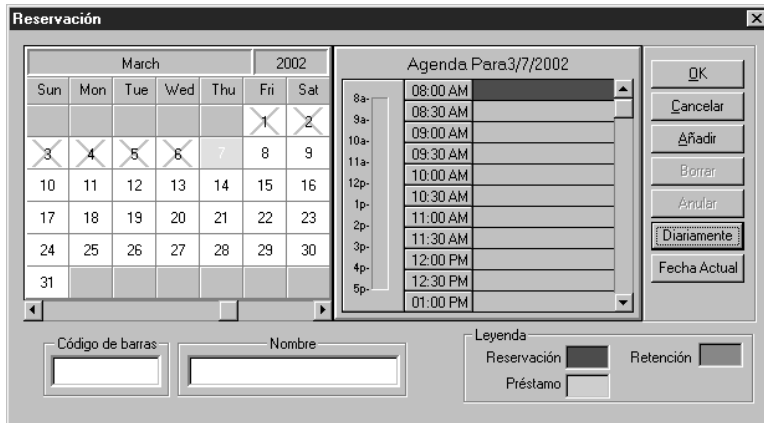
FIGURA 5.24

The screenshot shows a dialog box titled 'Período de Reservación'. It contains two text boxes: 'Desde: 03/07/2002 08:00 am' and 'Hasta: 03/07/2002 05:00 pm'. Below these are 'OK' and 'Cancelar' buttons.

- Para separar un recurso por un período mayor de un día, presione sobre el primer día en el cual desea el recurso y arrastre el “mouse” hasta la última fecha en que lo necesita. Luego presione **Añadir**. Esto coloca una marca dentro del período de los días seleccionados. Al finalizar presione **OK**.

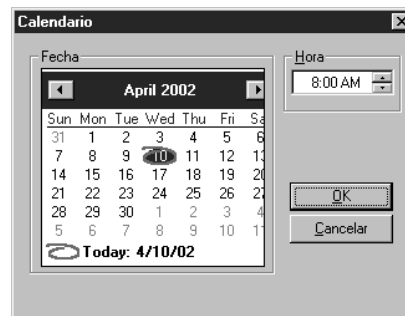
- Para separar un recurso por varias horas, presione sobre el botón que cambia de posiciones **Por Hora/Diariamente**. Esto muestra la ventana Agenda (mostrado en la Figura 5.25). Presione sobre la hora de comienzo en que desea el recurso y arrastre el “mouse” hasta la hora final. Luego presione **Añadir**. Esto coloca una marca a color junto a la hora seleccionada. Al finalizar presione **OK**.

FIGURA 5.25



- Puede separar un recurso manualmente de la siguiente forma:
 - A. En el cuadro de diálogo Reservación, presione **Añadir**. Esto muestra el cuadro de diálogo Período de Reservación (Figura 5.24).
 - B. Presione en el cuadro **Desde**. Esto muestra un calendario con la fecha del día vigente sombreado (Figura 5.26).

FIGURA 5.26



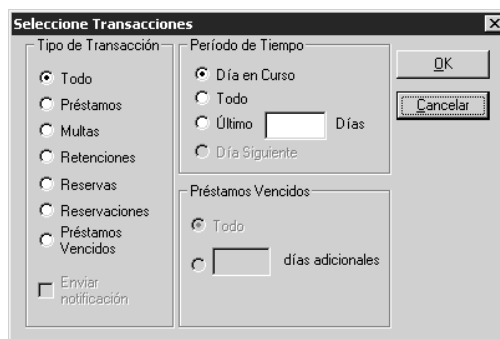
- C. En el calendario, seleccione la primera fecha del período que desea separar. Luego elija la hora de inicio en el cuadro **Hora**. Al finalizar presione **OK**. Esto regresa al cuadro de diálogo Período de Reservación.
 - D. Presione en el cuadro **Hasta** y repita el paso C para especificar la fecha y hora en que devolverá el recurso. Al finalizar presione **OK**. El tiempo seleccionado aparecerá en el cuadro de diálogo Período de Reservación.
5. Al finalizar la reservación del recurso, presione **OK**. La transacción de reservación aparece ahora en el panel de Transacciones.

Enviando Mensajes de Multas y Vencimiento por E-Mail

Puede enviar un e-mail para notificar a los usuarios que deben multas o que sus recursos están vencidos.

1. Indica la dirección de e-mail que aparecerá en el campo "From" de las notificaciones. Para hacer esto vea el paso 1C en la página 5-17
2. Para el envío de avisos, presione **Transacciones de la Biblioteca** en el menú **Modo**. Esto muestra la lista de todas las transacciones en el panel de Transacciones.
3. Presione con el botón derecho del "mouse" sobre el panel de Transacciones, luego elija **Seleccionar Transacciones** en el menú de comandos. Esto mostrará el cuadro de diálogo Seleccione Transacciones (Figura 5.27).

FIGURE 5.27



4. En el grupo **Tipo de Transacción**, presione **Multas** o **Préstamos Vencidos** y luego seleccione el cuadro de cotejo **Enviar notificación**. Luego haga una de las siguientes:
 - Si seleccionó **Multas**, elija una de las opciones en el grupo **Período de Tiempo**.
 - Si seleccionó **Préstamos Vencidos**, elija una de las opciones en el grupo **Préstamos Vencidos**.
5. Presione **OK**. Habrá enviado notificación a todos los usuarios con multas o vencimientos y serán mostradas en el panel de Transacciones.

Procesando Multas de un Usuario

Note: Para enviar avisos a usuarios deudores de multas, vea la sección anterior, "Enviando Mensajes de Multas y Vencimiento por E-Mail".

Antes de recibir el pago o conmutar una multa el recurso debe ser devuelto o reclamado como perdido o dañado. El estado del recurso cambia, de Préstamo Vencido a Multa, una vez es devuelto.

Registrando un Pago

1. En la barra de herramientas, presione **Prestar**, **Reservar** o **Estado**.
2. En el cuadro **Código de Barras**, escriba el código de barras de usuario y presione ENTER (o "escanee" el código). Esto muestra un mensaje notificando que el usuario tiene multas sin pagar.
3. Presione **Pagos**. Esto muestra la ventana Pagos (Figura 5.28) con una lista de los recursos vencidos y la información de multas pertinente. En la parte izquierda abajo de la ventana Pagos aparece un cuadro de **Totales**; el total de la multa aparece en la línea **Total** en la columna **Pago**.

FIGURA 5.28

Recursos vencidos →

Cuadro de cotejo Pagar →

Cuadro de Totales →

Total de multa actual →

Título	Multa	Reembolsado	Adeudada	Pago	Conmutado	Motivo	Reclamó Pagado	Fecha de Devolución	Fecha de Vencimiento
Oliver and the monsters /	10.00		10.00	0.00	0.00				12/30/2002
The art of readable writing.	10.00		10.00	0.00	0.00				12/30/2002
Floating jellyfish /	10.00		10.00	0.00	0.00				01/08/2003
Everybody has a birthday /	10.00		10.00	0.00	0.00				01/14/2003
<input checked="" type="checkbox"/> Herculaneum, Italy's buried treasure /	5.00	0.00	5.00	5.00	0.00	VENCIDO	<input type="checkbox"/>	12/16/2002	12/06/2002
<input checked="" type="checkbox"/> Italy.	10.00	0.00	10.00	10.00	0.00	VENCIDO	<input type="checkbox"/>	03/06/2003	11/18/2002

	Pago	Adeudada
Total	15.00	0.00
Ofrecido:		
Cambiar:	0.00	

- Revise el total de la multa en el cuadro de **Totales**. Si el usuario tiene intenciones de saldar la multa, salte al paso 5.
 - Si el usuario quiera excluir un recurso del pago en el momento, elimine la marca en el cuadro de cotejo **Pagar**. Esto cambia la multa en la columna **Adeudada**, de color verde a rojo.
 - Si el usuario desea hacer un pago parcial de la multa de un recurso específico, presione sobre la lista del recurso en la columna **Pago** y escriba la cantidad que está pagando.
 - Si desea conmutar toda o parte de la multa en un recurso vencido, presione en la lista del recurso en la columna **Conmutado** y escriba la cantidad.
 - Si el usuario reclama haber pagado la multa anteriormente, presione sobre **Historial** para revisar el historial de pagos. Si desea anotar que el recurso fue pagado anteriormente, seleccione el cuadro de cotejo **Reclamó Pagado** junto al recurso. Esto elimina la cantidad de la multa del recurso en la columna **Pago** y la reduce en el cuadro **Total**.
 - Si desea aumentar la cantidad de la multa, presione sobre la lista del recurso en la columna **Multa** y escriba la nueva cantidad. (Esto es útil en casos en que tenga daños, pérdida y otros.)
 - Para añadir una multa, presione **Nueva Multa**. Escriba la cantidad y una nota si desea (la nota se verá en la columna **Título** de la ventana Pago). Presione **OK**.
 - Para aplicar una devolución de dinero, presione **Reembolso**. Escriba la cantidad del reembolso y una nota si lo desea (la nota se verá en la columna de **Título** de la ventana de Pago). Presione **OK**.
- Escriba la cantidad de dinero recibida en la línea **Ofrecido** y luego presione **OK**. Si tiene que devolver dinero, el cuadro de diálogo le mostrará la cantidad. Para cerrar el cuadro de diálogo presione **Cerrar**.
- Esto muestra un cuadro de diálogo preguntando si desea imprimir un recibo. Presione **Sí** o **No**.

Observación: Para ver los reembolsos presione **Historial**.

NOTA: Si la cantidad escrita en la línea **Ofrecido** es menor que el pago **Total**, aparecerá un mensaje de error. Presione **Cerrar** para abandonar el cuadro de diálogo y ajustar la entrada adecuada en la ventana Pagos.

Revisando el Historial de Multas del Usuario

1. En la barra de herramientas presione **Estado**.
2. En el cuadro **Código de Barras**, escriba el código de barras del usuario y presione ENTER (o “escanee” el código).
3. En el menú **Usuario** elija **Pagos**. Esto muestra la ventana Pagos (Figura 5.28).
4. Presione **Historial**. Esto muestra la lista de multas previamente pagadas por el usuario, si es que hay alguno.

Imprimiendo Recibos de Transacciones

Al usar el módulo de Circulación puede imprimir una cantidad de recibos relacionados con transacciones. Algunos de estos son:

- Estado – Brinda una lista de todas las transacciones para un usuario específico.
- Transacciones del Día – Brinda una lista de todas las transacciones de un usuario específico al día presente.
- Préstamos del Día – Brinda una lista de todos los préstamos de un usuario específico en el presente día.
- Devoluciones del Día – Brinda una lista de todas las devoluciones de un usuario específico en el presente día.

Configuración de la Impresora para los Recibos

Para poder imprimir recibos de transacciones primero debe configurar la impresora. Para hacerlo:

1. En el menú **Archivo**, seleccione **Imprimir Recibo** y luego elija **Configuración de la Impresora**. Esto muestra el cuadro de diálogo Configuración de la Impresora (Figura 5.29).

FIGURA 5.29



2. Para imprimir recibos seleccione el cuadro de cotejo **Imprimir Recibo**. Esto activará varias funciones en este cuadro de diálogo.
3. Si desea que el nombre del usuario aparezca en el recibo, seleccione el cuadro de cotejo **Imprimir Nombre del Usuario**.

4. Presione **Cambiar**. Esto muestra el cuadro de diálogo “Print Setup”.
NOTA: Asegúrese de que su impresora este conectada a una computadora y que los controladores queden instalados.
 - A. En la lista **Nombre** seleccione la impresora adecuada.
 - B. Cambie otras configuraciones si desea y luego presione **OK**.
5. Si desea que el sistema imprima recibos automáticamente, seleccione el cuadro de cotejo **Imprimir cada Transacción** y luego marque el cuadro de cotejo junto a cada transacción.
6. Para incluir un encabezamiento o pie de página en cada recibo, escriba el texto deseado en el cuadro **Encabezamiento y/o Pie de página**.
7. Al finalizar presione **OK** para guardar sus entradas y regresar a la ventana de Circulación.

Imprimiendo Recibos

Para imprimir un recibo de transacción utilice uno de los siguientes métodos:

- En el menú **Archivo**, seleccione **Imprimir Recibo** y luego elija el tipo de recibo deseado.
O
- En el modo **Prestar**, presione **F12** en su teclado mientras ve la transacción en pantalla.

Imprimiendo Información de una Transacción

Desde la opción **Transacciones de la Biblioteca** puede imprimir información de un usuario, de un recurso, de transacciones, e informes históricos de circulación en la biblioteca. Para imprimir informes de circulación, vea “Visualizando, Ordenando e Imprimiendo Informes de Circulación” en la página 5-57.

Para imprimir información de un usuario, recurso o transacción haga lo siguiente:

1. En la ventana de **Circulación**, presione con el botón derecho del “mouse” sobre el panel que desea imprimir. Esto muestra un menú de transacciones (Figura 5.9).
2. Seleccione **Imprimir**. Si muestra el cuadro de diálogo “Print”, cambie las configuraciones si desea y luego presione **OK**.

Usando Auto Préstamo y Auto Devolución

Estas opciones permiten a los usuarios prestar o devolver recursos sin asistencia por parte del personal.

NOTAS:

- Por propósitos de seguridad del sistema, el usuario no podrá ejecutar ninguna otra transacción de circulación una vez haya seleccionado **Auto Préstamo**. Las únicas opciones disponibles serán **auto préstamo** y **salir de Circulación**. De igual forma ocurre con la opción **Auto Devolución**. La mayoría de las bibliotecas que utilizan esta modalidad tendrán disponible una estación para cada una de estas funciones.
- Para mantener la privacidad de los usuarios, puede configurar de tal manera que no se vea la información de los usuarios o recursos en pantalla. Vea “Modificando Opciones de Circulación” en la página 5-7.

- Para hacer disponible los mensajes de rebasar en el modo Auto-Préstamo, cambie la opción **Self Mode** en el archivo Global.ini.REG (la ruta predeterminada es **C:\M3 Server\Registry\Common**) a **Skip Override=off**. De otro modo, el único mensaje de rebasar que mostrará será cuando el recurso no esté circulando.

Usando Auto Préstamo

Para realizar una transacción de auto préstamo haga lo siguiente:

1. En el menú **Modo**, elija **Auto Préstamo**. La estación de trabajo permanecerá en esta función hasta salir de circulación.
2. En el cuadro **Código de Barras**, escriba el código de barras del usuario y presione ENTER (o “escanee” el código).
3. En el cuadro **Código de Barras**, escriba el código de barras del recurso y presione ENTER (o “escanee” el código). La transacción de préstamo aparecerá ahora en el panel de Transacciones.

NOTA: Si estableció un tiempo de espera para la opción Auto Servicio, la información de transacciones se limpiará automáticamente. (Vea “Modificando Opciones de Circulación” en la página 5-7.)

Usando Auto Devolución

Para realizar una transacción de auto devolución haga lo siguiente:

1. En el menú **Modo**, elija **Auto Devolución**. La estación de trabajo permanecerá en esta función hasta salir de circulación.
2. En el cuadro **Código de Barras**, escriba el código de barras del recurso y presione ENTER (o “escanee” el código). Esto hará devolver el recurso.

NOTA: Si estableció un tiempo de espera para la opción Auto Servicio, la información de transacciones se limpiará automáticamente. (Vea “Modificando Opciones de Circulación” en la página 5-7.)

TRABAJANDO CON REGISTROS DE RECURSOS

Las funciones de búsqueda, edición y creación de registros bibliográficos y de ejemplar pueden realizarse tanto en el módulo de Circulación como en el de Catalogación. Si va a borrar registros debe utilizar el módulo de Catalogación.

En esta sección los recursos están divididos en registros bibliográficos y de ejemplar.

Buscando un Registro Bibliográfico o de Ejemplar

Tal vez quiera buscar por el título de un recurso si no tiene el número de código de barras. Existen dos formas de buscar en Circulación—desde la ventana principal y con el cuadro de diálogo de Búsqueda.

Búsqueda desde la Ventana Principal

Este procedimiento es uno simple y rápido cuando desea buscar por un título.

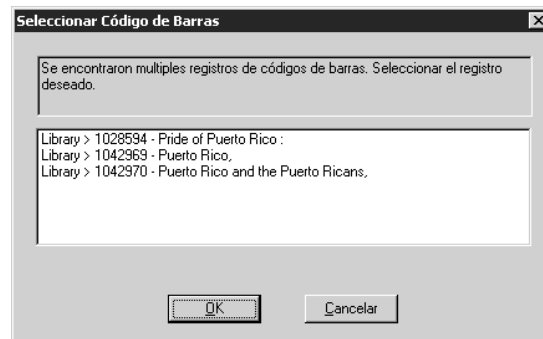
NOTA: Si está en el modo Prestar, Reservar o Reservaciones, debe tener un usuario visible en el panel antes de buscar usando este método.

1. Escriba una palabra en el cuadro **Código de Barras**.
2. Si encuentra resultado, le mostrará el registro en el panel de Recurso de la ventana de Circulación listo para la transacción. **NOTA:** Si no aparece información sobre un recurso pero sí de un usuario, se la mostrará en el panel.

O

Si encuentra más de un resultado le mostrará el cuadro de diálogo **Seleccionar Código de Barras** (Figura 5.30). Seleccione el registro deseado, luego presione **OK**. El registro aparecerá en el panel de Recurso de la ventana de Circulación listo para la transacción.

FIGURE 5.30



Usando el Cuadro de Diálogo de Búsqueda

Este procedimiento ofrece más opciones de búsqueda. Además, sirve para localizar cualquier ejemplar correspondiente al bibliográfico.

1. En el menú **Recurso** elija **Búsqueda**. Esto muestra el cuadro de diálogo **Búsqueda por Ejemplar** (Figura 5.31).

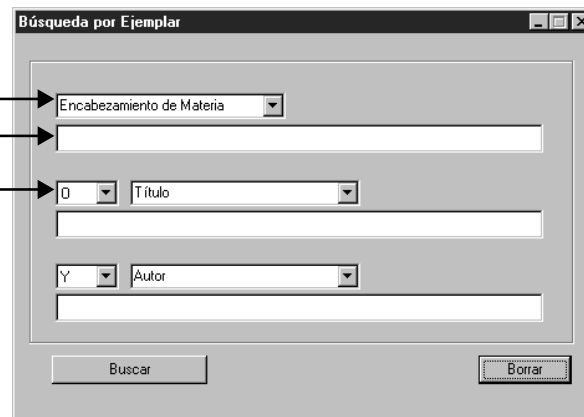
FIGURA 5.31

Lista de campos de registros →

Cuadro de palabra clave →

Lista de operadores Booleanos →

Nota: Su sistema puede ser configurado para ver distintos campos bibliográficos y operadores Booleanos, al igual que diferentes opciones dentro de las listas de campos.



5-26 Usando la Circulación

Sugerencias de Búsqueda:

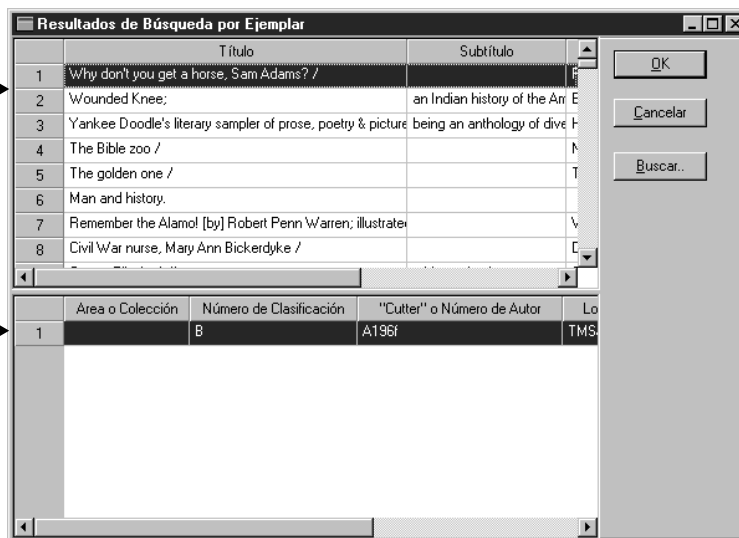
- Puede aplicar el asterisco (*) al principio y/o al final de una palabra; el carácter comodín (?) dentro de una palabra (bri?a); y las comillas (" ") alrededor de una frase.
- Puede utilizar los operadores Booleanos Y, O y NO para conectar las palabras dentro de un cuadro de texto. Asegúrese de escribir los operadores en letras mayúsculas.

2. Escriba la ecuación de búsqueda en los espacios apropiados. Si desea seleccionar un campo MARC u operador Booleano diferente, presione sobre la flecha junto a la lista y elija el campo u operador deseado.
3. Presione **Buscar**. Esto muestra la ventana Resultados de Búsqueda por Ejemplar (Figura 5.32) con la lista de resultados.

FIGURA 5.32

Resultados de la búsqueda por palabra clave

Ejemplar correspondiente al bibliográfico seleccionado en la lista



4. Desde aquí puede hacer lo siguiente:

Observación: También puede presionar dos veces con el "mouse" sobre el ejemplar para transferir la información a la ventana de Circulación.

- Seleccione un registro bibliográfico o de ejemplar y presione **OK**. Esto transfiere la información al panel de Recurso en la ventana de Circulación.
-
- Presione **Buscar** para ver el cuadro de diálogo Búsqueda de Ejemplar (Figura 5.31) y comenzar una nueva búsqueda.
-
- Presione **Cancelar** para volver a la ventana de Circulación.

Creando un Registro Bibliográfico o de Ejemplar

El proceso para crear un registro bibliográfico es distinto al de generar un ejemplar. En esta sección se cubren ambos procesos.

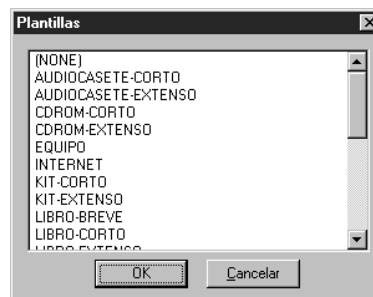
Creando un Registro Bibliográfico

A veces resulta conveniente añadir un registro bibliográfico mientras se utiliza el módulo de Circulación. También puede crear registros desde el módulo de Catalogación. Si tiene múltiples registros para añadir, entonces resultará más eficiente importarlos desde el módulo de Catalogación. Para hacerlo, vea “Importación de Registros Bibliográficos, de Usuarios y de Autoridades” en la página 4-57.

Para crear un registro bibliográfico haga lo siguiente:

1. En el menú **Recurso** elija **Añadir Bibliográfico**. Esto muestra el cuadro de diálogo Plantillas (Figura 5.33) que contiene una lista de los formatos bibliográficos disponibles.

FIGURA 5.33



2. Seleccione una plantilla y presione **OK**. Esto muestra la ventana Crear Nuevo Registro Bibliográfico (la Figura 5.34 muestra la plantilla Libro-Largo).

FIGURA 5.34

*Campos y sub-campos
MARC*

Área de editar

*Barra de estado con
descripciones de
campos y sub-campos
MARC*

Guía		nam 2
Número de control		
Identificador del número		
Fecha y hora de la última actualización		20011120160619.0
Códigos de información		011120s xx 000 0 eng d
Número de control de LC		
Número Internacional Normalizado		
Términos de disponibilidad		\$
Centro de origen de cat		Your Holding Symbol
Centro transcriptor		Your Holding Symbol
Código de idioma del texto	1	
Código de idioma del sur		
Código de idioma original		
Nombre del autor	1	
Fechas asociadas al número		
Título uniforme	1 0	
Título	1 0	
Subtítulo		
Continuación de la portada		
Título propiamente dicho	3	
Mención de Edición		ed.
Lugar de publicación, distribución y venta		
Nombre de la casa editorial		
Guía		

Nota: Si no desea que los campos vacíos sean borrados cuando guarde el registro, cambie la opción **Strip Empty Fields** a **OVER-RIDE=on**, en el archivo *Acti-veMarcEdit.ini* y vuelva a abrir el módulo de Circulación. Los usuarios de Control de Autoridades no deben cambiar esta configuración.

3. Ingrese los datos de campo y sub-campo para el registro nuevo. Para moverse a través del registro utilice las flechas hacia arriba y hacia abajo en su teclado. Fíjese que la información de la barra de estado cambia para identificar el campo y el sub-campo seleccionado.
 - Para lograr acceso al menú de comandos de edición (Figura 5.35), seleccione el campo que desea editar y presione el botón derecho del "mouse". Puede insertar, copiar, pegar, cortar, borrar y mover los campos de este menú. Presione **Buscar** para abrir un cuadro de diálogo que permita localizar texto dentro de este registro. Además, puede seleccionar **Cambiar modo de Vista** para alternar los campos MARC de texto por números.

FIGURA 5.35

Insertar Campo...	Shift+Ins
Insertar Subcampo...	Ctrl+Ins
Borrar Campo	Shift+Del
Borrar Subcampo	Ctrl+Del
Cortar Registro	Shift+Ctrl+X
Cortar Campo	Shift+X
Cortar Subcampo	Ctrl+X
Copiar Registro	Shift+Ctrl+C
Copiar Campo	Shift+C
Copiar Subcampo	Ctrl+C
Pegar	Ctrl+W
Mover Campo Hacia Arriba	Shift+Up
Mover Campo Hacia Abajo	Shift+Down
Mover Subcampo Hacia Arriba	Ctrl+Up
Mover Subcampo Hacia Abajo	Ctrl+Down
Buscar...	Ctrl+F
Cambiar Modo de Vista	Ctrl+T

Observación: Si desea insertar una imagen en el registro bibliográfico para que pueda visualizarse en el panel, vea "Añadiendo un Campo de Imagen a un Registro Bibliográfico o de Usuario" en la página 5-39.

- Presione dos veces con el "mouse" sobre el campo para tener acceso a un campo fijo (incluyendo posición y caracteres) relacionado con otro en particular. El cuadro de diálogo para el campo fijo 000 se ilustra en la Figura 5.36. Puede definir su campo fijo escribiendo el texto, o donde esté disponible, presionando el botón de la flecha y seleccionando una opción de las que aparecen en la lista. Al finalizar presione **OK**.

FIGURA 5.36

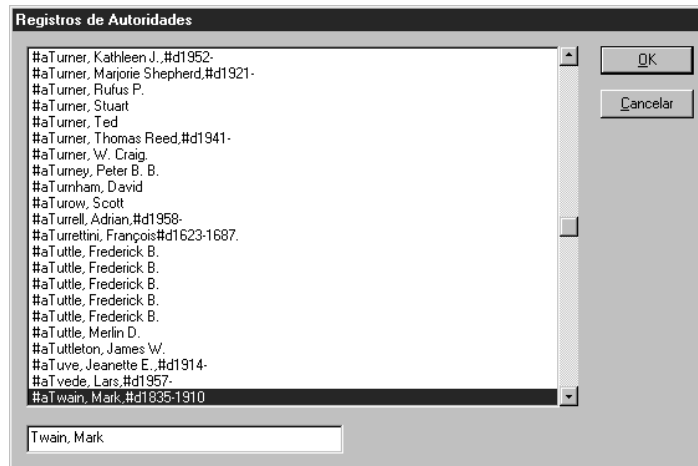
Códigos de caracteres

Posiciones de caracteres

Character Code	Field Name
n	Condición del registro
a	Tipo de registro
m	Nivel bibliográfico
	Tipo de control
2	Nivel de codificación
	Forma de catalogación descriptiva
	Requisito de registro asociado

- Si utiliza una versión que incluya Control de Autoridades y que el campo que desea entrar ha sido definido bajo esta opción, tendrá que seleccionar un registro de autoridades predefinido. Para hacer esto, presione sobre el área blanca de editar del campo (ilustrado en la Figura 5.36). Esto muestra el cuadro de diálogo Registros de Autoridades (Figura 5.37).

FIGURA 5.37



Seleccione el registro que desea usar, luego presione **OK**. Esto ingresa el registro nuevo en el campo seleccionado y le regresa a la ventana Crear Nuevo Registro Bibliográfico (Figura 5.34).

4. Cuando haya terminado de añadir información, presione **OK**. Esto coloca el nuevo registro en la base de datos de su biblioteca y lo hace disponible en Circulación y en el OPAC.
5. De inmediato le preguntará “¿Crear Registro de Ejemplar?” Presione **Sí** o **No**.

Creando un Registro de Ejemplar

A veces resulta conveniente crear un registro de ejemplar desde el módulo de Circulación. También puede añadir registros desde el módulo de Catalogación. Si tiene múltiples registros para añadir, entonces será más eficiente importarlos desde el módulo de Catalogación. Para hacerlo, vea “Importación de Registros Bibliográficos, de Usuarios y de Autoridades” en la página 4-57.

Para crear un registro de ejemplar haga lo siguiente:

1. Localice el registro bibliográfico que corresponde al registro de ejemplar que desea crear.
 - A. En el menú **Recurso** elija **Añadir Ejemplar**. Esto muestra el cuadro de diálogo Búsqueda Bibliográfica (Figura 5.38).

FIGURA 5.38



5-30 Usando la Circulación

Para sugerencias de búsqueda vea la página 5-26.

- B. Escriba la ecuación de búsqueda en los espacios apropiados. Si desea seleccionar un campo MARC u operador Booleano diferente, presione sobre la flecha junto a la lista y elija el campo u operador deseado.
2. Presione **Buscar**. Esto muestra la ventana Resultados de Búsqueda Bibliográfica (Figura 5.39) con la lista de los resultados en pantalla.

FIGURA 5.39

Resultados de la búsqueda por palabra clave

Ejemplar correspondiente al bibliográfico seleccionado en la lista

	Título	Subtítulo
1	The adventures of Tom Sawyer /	
2	The new Mark Twain handbook /	L
3	Adventures of Huckleberry Finn /	T
4	Concerning the Jews /	T
5	Mark Twain's own autobiography :	the chapters from the Nort
6	Personal recollections of Joan of Arc /	T
7	Mississippi writings /	T
8	The adventures of Tom Sawyer.	T

	Area o Colección	Número de Clasificación	"Cutter" o Número de Autor	Lo
1		813	T969at	TMS

3. Seleccione el registro bibliográfico en el panel superior correspondiente al registro de ejemplar que desea crear y luego presione **OK**. Esto muestra la ventana Crear Nuevo Registro de Ejemplar (Figura 5.40).

FIGURA 5.40

Área de editar

Guía		nam
Número de Control		
Número de Control para		000006686
Fecha y Hora de la Última		20000221 090201.0
Elementos de datos de l		000221 xx 000
Designación de la pieza		
Grupo estándar		General Collection

4. Ingrese los datos de campo y sub-campo para el registro nuevo. Para instrucciones vea el paso 3 comenzando en la página 5-28. NOTA: Debido a

que los campos en Control de Autoridades no están disponibles para ejemplares, omita la opción Control de Autoridades como se explica en la página 5-28.

Observaciones:

- Si desea mantener un recurso temporariamente en el catálogo después de que el mismo haya sido devuelto, cambie la opción **Temporary Holding** en el archivo `mcircsys.ini`. Si necesita asistencia comuníquese con el administrador de su sistema.
- Los recursos temporeros no pueden ser colocados en reserva.

5. Seleccione el cuadro de cotejo **Temp** si el registro es temporero. Esto marca el registro para ser borrado. Cuando el recurso es devuelto, el código de barras queda marcado como “separado” para volver a usarse más adelante.
6. Al finalizar haga lo siguiente:
 - Presione **OK** para guardar sus entradas y regresar a la ventana de Circulación. Si está en el modo de Préstamo y tiene un usuario activo en ese momento, el recurso se le prestará a dicho usuario. Si está en el modo Reserva le reservará el recurso al mismo usuario.
 -
 - Presione **Cancelar** para eliminar sus entradas nuevas y regresar a la ventana de Circulación.
 -
 - Presione **Buscar Biblio** para ver el cuadro de diálogo Búsqueda Bibliográfica (Figura 5.38).

Editando un Registro Bibliográfico o de Ejemplar

El proceso para editar un bibliográfico es distinto al de editar un ejemplar. En esta sección se discuten ambos procesos.

Editando un Registro Bibliográfico

Para editar un registro bibliográfico haga lo siguiente:

1. En el cuadro **Código de Barras**, escriba el código de barras del recurso y presione ENTER (o “escanee” el código). Esto muestra información en el panel de Recurso de la ventana de Circulación.
2. En el menú **Recurso**, elija **Editar Bibliográfico**. Esto muestra la ventana Editar Registro Bibliográfico (Figura 5.41).

FIGURA 5.41

Área de editar

Editar Registro Bibliográfico		
Guía		cam
Número de control		0000006686
Fecha y hora de la última actualización		20011019074012.0
Códigos de información		010709s1988 caua 00011 eng
Número de control de LC		88-17096//v89
Número Internacional Normalizado		0520059654 (alk. paper)
Centro de origen de cat.		DLC
Centro transcriptor		DLC
Centro modificador		OCL
		TMSC
		1
Número de clasificación	0 0	PS1305.A2
Número del recurso		B53 1988
Número de control del sistema		ocm17982822
Nombre del autor	1	Twain, Mark.
Fechas asociadas al nombre		1835-1910
Entrada principal-Nombre		0000004038
Título	1 0	Adventures of Huckleberry Finn /
Continuación de la portada		Mark Twain ; illustrated by E.W. Kemble and John Harley ; edited by Walter Blair ... [et al.].
Lugar de publicación, distribución	0	Berkeley :
Nombre de la casa editorial		Published in cooperation with the University of Iowa by the University of California Press.
Fecha de publicación, distribución		1988.
Extensión		lviv, 875 p. :
Guía		

- Haga los cambios necesarios al registro. Para instrucciones vea el paso 3 comenzando en la página 5-28.
- Al finalizar presione **OK**.

Editando un Registro de Ejemplar

Para editar un registro de ejemplar haga lo siguiente:

- En el cuadro **Código de Barras**, escriba el código de barras del recurso y presione ENTER (o "escanee" el código). Esto muestra información en panel de Recurso de la ventana de Circulación.
- En el menú **Recurso**, elija **Editar Ejemplar**. Esto muestra la ventana Editar Registro de Ejemplar (Figura 5.42).

FIGURA 5.42

Guía		
Número de Control		0000007362
Número de Control para		0000006686
Fecha y Hora de la Última		20010709152658.0
Elementos de datos de l		010709
Localización		TMSC
Localización en los anq		G
Número de la clasificac		1305
"Cutter" o Número Autor		A2 B53 1988
Área o Colección		PS
Designación de la pieza		B7362
Grupo estándar		General Collection
Cálculo de reservas actu		0
Cantidad actual vencida		0.00

Temp

OK Cancelar

- Haga los cambios necesarios al registro. Para instrucciones vea el paso 3 comenzando en la página 5-28. Al finalizar presione **OK**. NOTA: Debido a que los campos en Control de Autoridades no están disponibles para ejemplares, omita la opción Control de Autoridades como se explica en la página 5-28.
- Al finalizar presione **OK**.

Borrando un Registro Bibliográfico o de Ejemplar

No puede borrar registros bibliográficos o de ejemplares desde el módulo de Circulación. Por razones de seguridad los registros tienen que ser borrados desde el módulo de Catalogación. Para instrucciones vea "Borrando y Restaurando Registros" en la página 4-49.

TRABAJANDO CON REGISTROS DE USUARIO

Puede buscar, editar y crear registros de usuarios tanto desde el módulo de Circulación como en el de Catalogación. Si va a añadir varios registros el lugar apropiado es el módulo de Catalogación. Para borrar registros también debe usar el módulo de Catalogación.

Dentro del módulo de Circulación los registros de usuario son tratados como una base de datos MARC separada.

Buscando un Registro de Usuario

Tal vez necesite buscar un registro de usuario si no tiene el número de código de barras. Existen dos formas de buscar en Circulación—desde la ventana principal y con el cuadro de diálogo de Búsqueda.

Buscando desde la Ventana Principal

Este procedimiento es rápido y simple cuando busca por el nombre de un usuario.

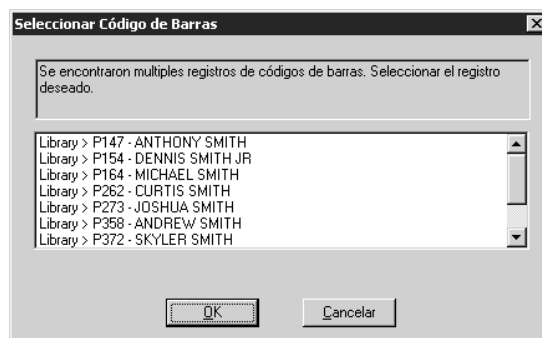
NOTA: Si se encuentra en Prestar, Reservar o Reservaciones y otro usuario aparecía en el panel, presione la tecla ESC para limpiar la información antes de buscar usando este método.

1. Escriba el apellido del usuario en el cuadro **Código de Barras**.
2. Si encuentra resultado, le mostrará el registro en el panel de Usuario de la ventana de Circulación, listo para la transacción.

O

Si encuentra más de un resultado, le mostrará el cuadro de diálogo Seleccionar Código de Barras (Figura 5.30). Seleccione el registro deseado, luego presione **OK**. El registro aparecerá en el panel de Usuario de la ventana de Circulación, listo para la transacción.

FIGURE 5.43



Usando el Cuadro de Diálogo de Búsqueda

Este procedimiento brinda varias opciones de búsqueda.

1. En el menú **Usuario** elija **Búsqueda**. Esto muestra el cuadro de diálogo Búsqueda para el Usuario (Figura 5.44).

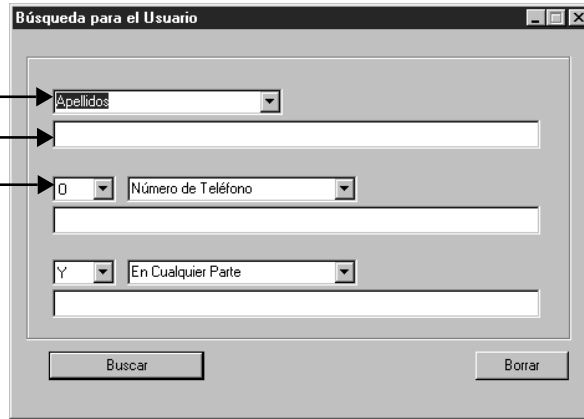
FIGURA 5.44

Lista de campos de registros

Cuadro de palabra clave

Lista de operadores Booleanos

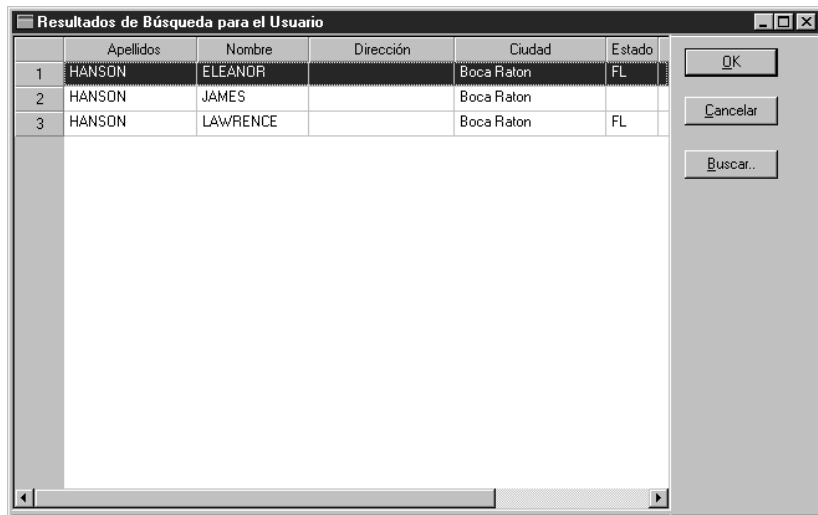
Nota: Su sistema puede ser configurado para seleccionar diferentes campos de usuario y operadores Booleanos, al igual que opciones dentro de las listas de campos.



Para sugerencias de búsqueda, vea la página 5-26.

2. Escriba la ecuación de búsqueda en los espacios apropiados. Si desea seleccionar un campo MARC u operador Booleano diferente, presione sobre la flecha junto a la lista y elija el campo u operador deseado.
3. Presione **Buscar**. Esto muestra la ventana Resultados de Búsqueda para el Usuario (Figura 5.45) con la lista de resultados.

FIGURA 5.45



Observación: También puede presionar dos veces con el “mouse” sobre el registro de usuario para transferir la información a la ventana de Circulación.

4. Desde aquí puede hacer lo siguiente:
 - Seleccione un usuario y presione **OK**. Esto transfiere la información al panel de Usuario en la ventana de Circulación.
O
 - Presione **Buscar** para ver el cuadro de diálogo Búsqueda para el Usuario (Figura 5.44) y comenzar una nueva búsqueda.
O
 - Presione **Cancelar** para regresar a la ventana de Circulación.

Creando un Registro de Usuario

A veces resulta conveniente crear un nuevo registro de usuario desde el módulo de Circulación. También puede añadir registros desde el módulo de Catalogación. Si tiene múltiples registros para añadir, entonces será más eficiente importarlos desde el módulo de Catalogación. Para hacerlo, vea “Importación de Registros Bibliográficos, de Usuarios y de Autoridades” en la página 4-57.

Cuando va a añadir un usuario el sistema se asegura de que el usuario no existe, por tal razón le aparece el cuadro de diálogo de búsqueda para verificar lo antes mencionado.

Para crear un registro de usuario haga lo siguiente:

1. En el menú **Usuario** elija **Añadir un Usuario**.
 - Si existe más de una plantilla de usuario aparecerá el cuadro de diálogo Plantillas. Seleccione la plantilla que desea utilizar y luego presione **OK**. Esto muestra el cuadro de diálogo Búsqueda para el Usuario (Figura 5.44).
O
 - Si solo existe una plantilla de usuario aparecerá de inmediato el cuadro de diálogo Búsqueda para el Usuario (Figura 5.44).
2. Si desea asegurarse de que el usuario no está en sistema, escriba los apellidos en el espacio correspondiente, luego presione **Buscar**.
 - Si no existe un usuario con la información que ingresó aparecerá la ventana Crear Nuevo Registro de Usuario (Figura 5.46).
OU
 - Si existe un usuario con la información que ingresó, la ventana Resultados de Búsqueda para el Usuario mostrará la lista de los resultados (Figura 5.45). Revise la lista resultante para asegurarse de que el usuario no existe en el sistema y presione **Cancelar**. Esto muestra la ventana Crear Nuevo Registro de Usuario (Figura 5.46).

Observación: Si cree que el nombre puede estar mal escrito en el sistema, use truncamiento para ampliar la búsqueda. Por ejemplo, escriba **cas*** para localizar casa, caserío, castillo y otras palabras que comienzan con cas.

FIGURA 5.46

Crear Nuevo Registro de Usuario		
Guía		n00 000
Número de Control		
Fecha y Hora del Último		19990430080746.0
Fecha de Creación		19990430080746.0
Nombre		
Segundo Nombre		
Apellidos		
Dirección 1		
Ciudad		
Estado		
País		
Código Postal		
Teléfono		
Fax		
Correo electrónico		
Ubicación		
Nombre de la entrada al		
Contraseña		
Código de barras		
Expiración de asociación		
Grupo Estándar		Patrons

Observación: Si desea insertar una imagen en el registro de usuario que se pueda visualizar desde el panel, vea “Añadiendo un Campo de Imagen a un Registro Bibliográfico o de Usuario” en la página 5-39.

- Haga cambios al registro según sea necesario. Para instrucciones vea el paso 3 comenzando en la página 5-28. NOTA: Debido a que los campos en Control de Autoridades no están disponibles para los registros de usuario, omita la opción de Control de Autoridades como se explica en la página 5-28.
- Al finalizar presione OK.

Editando un Registro de Usuario

Para editar un registro de usuario mientras está en el módulo de Circulación haga lo siguiente:

- En el cuadro **Código de Barras**, escriba el código de barras del usuario y presione ENTER (o “escanee” el código). Esto muestra información en el panel de Usuario en la ventana de Circulación.
- En el menú **Usuario**, elija **Editar un Usuario**. Esto muestra la ventana Editar Registro de Usuario (Figura 5.47).

FIGURA 5.47

Campos y sub-campos de usuario →

Área de editar →

Barra de estado con descripciones de campos y sub-campos →

Guía		cam
Número de Control		0000000019
Fecha y Hora del Último		20020226154558.0
Fecha de Creación		20010710065029.0
Nombre	1	Liza
Apellidos		Graves
Número de identificación		00040277x03232
Ciudad		Boca Raton
		Record created from NonMARC resource by marcout.
Código de barras	1	F18
Contraseña		*
Grupo Estándar		Patrons
Cantidad actual a deber		0.00
Cálculo del préstamo		3
Cálculo de préstamo act		0
Cálculo de reclamado de		2

Barra de estado: Guía

Observación: Si desea insertar una imagen en el registro de usuario que se pueda visualizar desde el panel, vea “Añadiendo un Campo de Imagen a un Registro Bibliográfico o de Usuario” en la página 5-39.

3. Edite el registro según sea necesario. Para instrucciones vea el paso 3 comenzando en la página 5-28. **NOTA:** Debido a que los campos en Control de Autoridades no están disponibles para registros de usuario, omita la opción de Control de Autoridades como se explica en la página 5-28.
4. Al finalizar presione **OK**.

Borrando un Registro de Usuario

No puede borrar un registro de usuario desde el módulo de Circulación. Por razones de seguridad, los registros de usuario tienen que ser borrados desde el módulo de Catalogación. Para instrucciones vea “Borrando y Restaurando Registros” en la página 4-49.

MOSTRANDO IMÁGENES DE RECURSOS Y USUARIOS

Imágenes diversas, tales como cubiertas de libros y fotos de usuarios, pueden verse desde la ventana de Circulación.

Si desea importar y vincular varios archivos de imágenes a la vez, utilice el Administrador de Imágenes M3 al cual se puede acceder desde el módulo de Catalogación (vea “Usando el Administrador de Imágenes M3” en la página 4-51). Para añadir una imagen a uno o más registros a la vez, vea la siguiente sección, “Añadiendo un Campo de Imagen a un Registro Bibliográfico o de Usuario”.

Una vez las imágenes han sido importadas a la base de datos las mismas se podrán ver de forma automática desde cualquier panel en el módulo de Circulación, si es que la versión 1.6 de M3 es la primera instalada en su computadora. Si tiene otra versión anterior entonces deberá hacer lo siguiente:

- Añada una celda de imagen en el panel de Usuario para cada transacción (Prestar, Devolver y otros) en donde desea ver las imágenes. Los cambios hechos dentro de un modo de transacción no serán visibles en las demás. Para instrucciones vea “Modificando el Panel de Usuario” en la página 5-61.
- Añada una celda de imagen en el panel de Recurso para cada transacción (Prestar, Devolver y otros) en donde desea ver las imágenes. Los cambios hechos dentro de un modo de transacción no serán visibles en las demás. Para instrucciones vea “Modificando el Panel de Recurso” en la página 5-66.

Añadiendo un Campo de Imagen a un Registro Bibliográfico o de Usuario

Nota: Los archivos de imágenes deben ser .jpg o .bmp.

Para añadir un campo de imagen a un registro bibliográfico o de usuario haga lo siguiente:

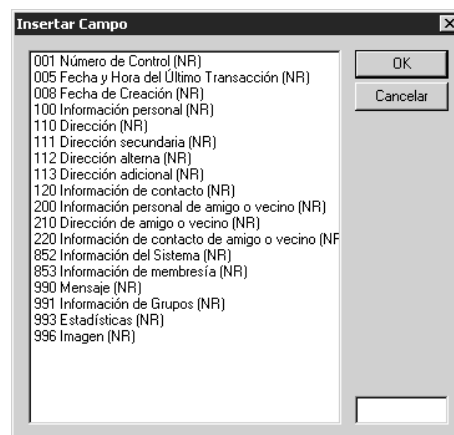
1. En el cuadro **Código de Barras**, escriba el código de barras del usuario o recurso al cual desea colocar la imagen y presione ENTER (o “escanee” el código). Esto muestra la información del usuario o recurso en el panel de la ventana de Circulación.
2. Si está trabajando con un usuario, elija **Editar un Usuario** en el menú **Usuario**. Esto muestra la ventana Editar Registro de Usuario (Figura 5.47).

O

Si está trabajando con un recurso, elija **Editar Bibliográfico** en el menú **Recurso**. Esto muestra la ventana Editar Registro Bibliográfico (Figura 5.41).

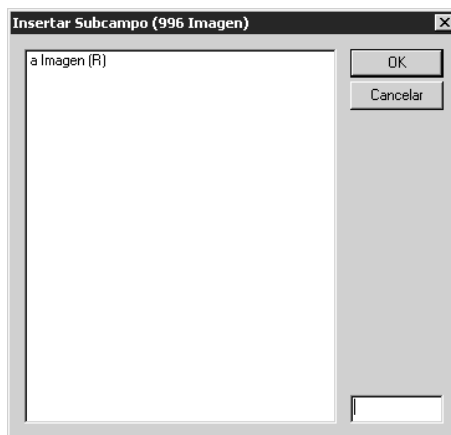
3. Presione con el botón derecho del “mouse” en la ventana para abrir un menú de comandos (Figura 5.35), luego seleccione **Insertar Campo**. Esto muestra el cuadro de diálogo Insertar Campo (la Figura 5.48 muestra el cuadro de diálogo Insertar Campo de registros de usuario).

FIGURA 5.48



4. Seleccione el campo **996** de **Imagen**, luego presione **OK**. Esto muestra el cuadro de diálogo Insertar Subcampo (Figura 5.49).

FIGURA 5.49



5. Seleccione el subcampo **a**, luego presione **OK**. Esto muestra el cuadro de diálogo Administrador de imágenes (Figura 5.50).

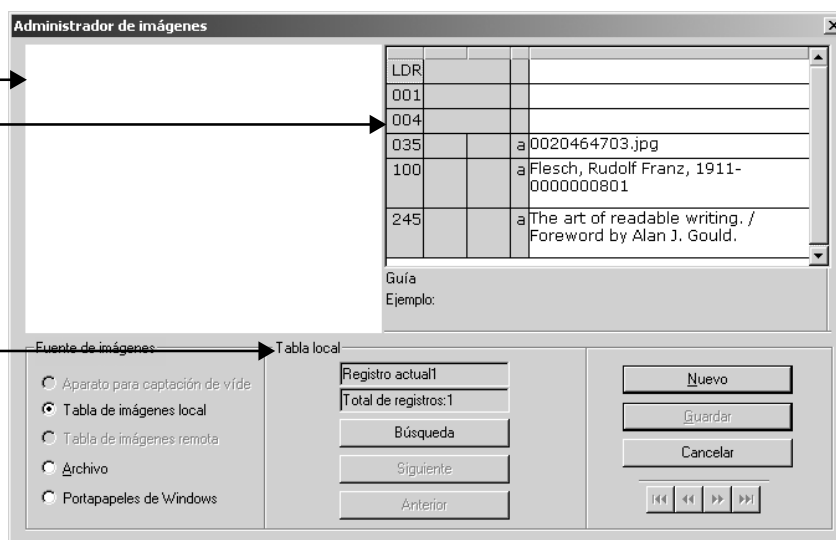
FIGURA 5.50

Panel de Vista Previa →

Panel de Registro →

Panel de Selección de Imagen →

Observación: También puede presionar dos veces con el "mouse" sobre el campo 996 en la ventana de registro para mostrar este cuadro de diálogo.



6. En el grupo **Fuente de imágenes**, seleccione la que corresponda. Al seleccionar una de las opciones notará que cambia el nombre y las alternativas disponibles en el panel de Selección de Imagen (mostrado en la Figura 5.50).

- **Equipo para producir vídeo** – Utilice algún equipo para producir vídeo (preferiblemente una cámara USB) y conéctela a su computadora para reproducir imágenes. Para esto tome una foto del sujeto a retratar. La imagen aparece en el panel Vista Previa (mostrado en la Figura 5.50). Presione **Capturar**. Si está satisfecho con la foto presione **Guardar**. Si no lo está, presione **Vista Previa** para ver la imagen y tomarla otra vez.
- **Tabla de imágenes local** – Busque por registros de imágenes en su computadora. Para hacer esto presione **Búsqueda**. Esto muestra el cuadro de diálogo Buscar Imagen (Figura 5.51).

Nota: La aplicación que use para manejar vídeo debe ser compatible con Microsoft DirectX®.

FIGURA 5.51

The image shows a dialog box titled "Buscar Imagen". It contains three search criteria sections. The first section is labeled "Título" and has a dropdown menu for the operator, a text input field, and a dropdown menu for the field name. The second section is labeled "ISBN" and has a dropdown menu for the operator, a text input field, and a dropdown menu for the field name. The third section is labeled "En Cualquier Parte" and has a dropdown menu for the operator, a text input field, and a dropdown menu for the field name. At the bottom of the dialog box, there are three radio buttons: "Todo", "Limitar al usuario", and "Limitar al bibliográfico". The "Limitar al usuario" radio button is selected. Below the radio buttons are two buttons: "OK" and "Cancelar".

- A. Escriba la ecuación de búsqueda en los espacios apropiados. Si desea seleccionar un campo MARC u operador Booleano diferente, presione sobre la flecha junto a la lista y elija el campo u operador deseado.
 - B. Presione **Todo**, **Limitar a usuario** o **Limitar a bibliográfico** para buscar por todas las imágenes, que tienen asignada una **p** (usuario) en el campo 991#a, o las imágenes que tienen asignada una **b** (bibliográfico) en el campo 991#a.
 - C. Presione **OK**. Esto muestra la imagen de la primera búsqueda en el panel Vista Previa y los campos y subcampos del registro en el panel de Registro (mostrado en la Figura 5.52).
- **Tabla de imágenes remota** – Busque en los registros de imágenes en su computadora. Esta opción fue prevista para registros bibliográficos. El proceso es idéntico al que se usa en la Tabla de imágenes local.
 - **Archivo** – Utilice algún archivo de imágenes que haya guardado previamente (en formato .jpg o .bmp). Para esto presione **Explorar**. En el cuadro de diálogo Abrir archivo de imagen, localice el archivo deseado y presione **Open**. Esto muestra la imagen en el panel Vista Previa y los campos y subcampos del registro en el panel de Registro (mostrado en la Figura 5.52).
 - **Portapapeles de Windows** – Use alguna imagen copiada al Portapapeles de Windows. Para esto copie la imagen al Portapapeles, luego presione **Pegar**. Esto muestra la imagen en el panel Vista Previa y los campos y subcampos del registro en el panel de Registro (mostrado en la Figura 5.52).

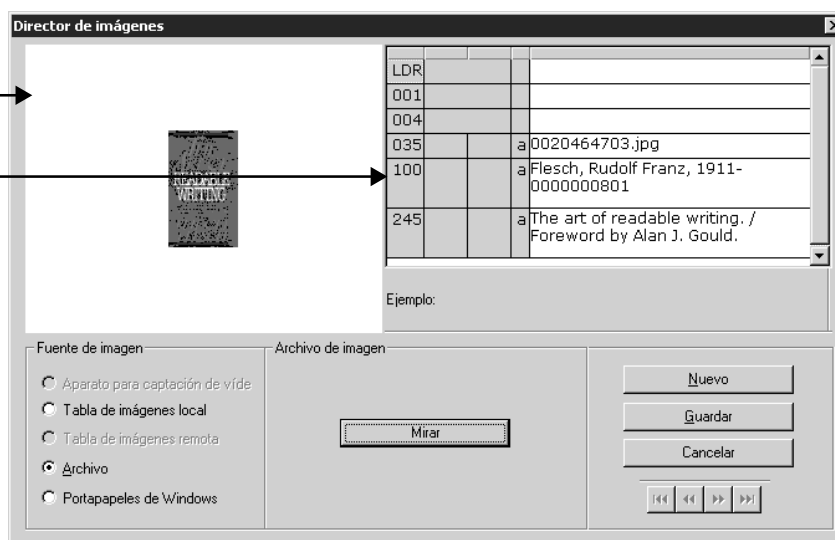
Observación: Para copiar una imagen al Portapapeles haga lo siguiente:

- Mientras tiene la imagen en pantalla presione **ALT+PRINT SCREEN**.
- Abra la imagen en un programa de dibujo o procesador de palabras, luego seleccione **Copiar** (por lo general en el menú **Editar**).

FIGURA 5.52

Panel de Vista Previa

Panel de Registro



4. Para añadir campos al registro de imagen (por ejemplo, nombre de archivo o título), repita los pasos 3 a 5, seleccionando el campo y subcampo que desea añadir.
5. Al finalizar presione **Guardar**. Esto le regresa a la ventana Editar Registro de Usuario o Editar Registro Bibliográfico y coloca un subcampo de imagen en el campo 996.

USANDO LA OPCIÓN MENSAJES

Acerca de los Mensajes y Tipos de Restricciones

Puede adjuntar uno o más mensajes a usuarios para que aparezcan cada vez que ingrese el código de barras de estos. De forma parecida, también puede adjuntar mensajes a un recurso, el cual aparecerá cada vez que se ingrese el código de barras del mismo.

Cuando se adjunta un mensaje a un registro debe también asignar algún tipo de restricción. Los tipos de restricciones son los siguientes:

- **Restricciones de Información** – Cuando procesa una transacción de circulación el usuario puede pasar por alto el mensaje de restricción de información al presionar sobre cualquier lugar de la ventana de Circulación. Este es el tipo de restricción menos efectivo.
- **Restricciones de Acceso** – Cuando aparece un mensaje de restricción de acceso el usuario tiene que seleccionar una de las opciones en el cuadro de diálogo, a fin de proceder.
- **Restricciones de Alerta** – Cuando aparece por primera vez un mensaje de restricción de alerta el usuario tiene que seleccionar una de las opciones para poder proceder, al igual que con un mensaje de restricción de acceso. Siempre que aparezca este mensaje con el registro, actuará como una restricción de información (no se requiere ninguna decisión para continuar).

- **Restricciones en Privilegios** – Cuando aparece un mensaje de restricción en privilegios necesitará una contraseña para continuar. Este es el tipo de restricción más efectivo.

Añadiendo Mensajes al Sistema de Circulación

Antes de realizar la configuración inicial del módulo de Circulación es necesario definir un banco de mensajes de usuarios y de recursos. Puede añadir, editar y borrar mensajes dentro del banco en cualquier momento.

Por lo general, cuando se quiere modificar los mensajes dentro del banco se utiliza la opción Mensajes, la cual se encuentra en el menú Herramientas. Puede que surja la necesidad de crear o editar un mensaje mientras se encuentra en el módulo de Circulación, por esto puede tener acceso y modificar el banco de mensajes “al vuelo”, o sea, al instante.

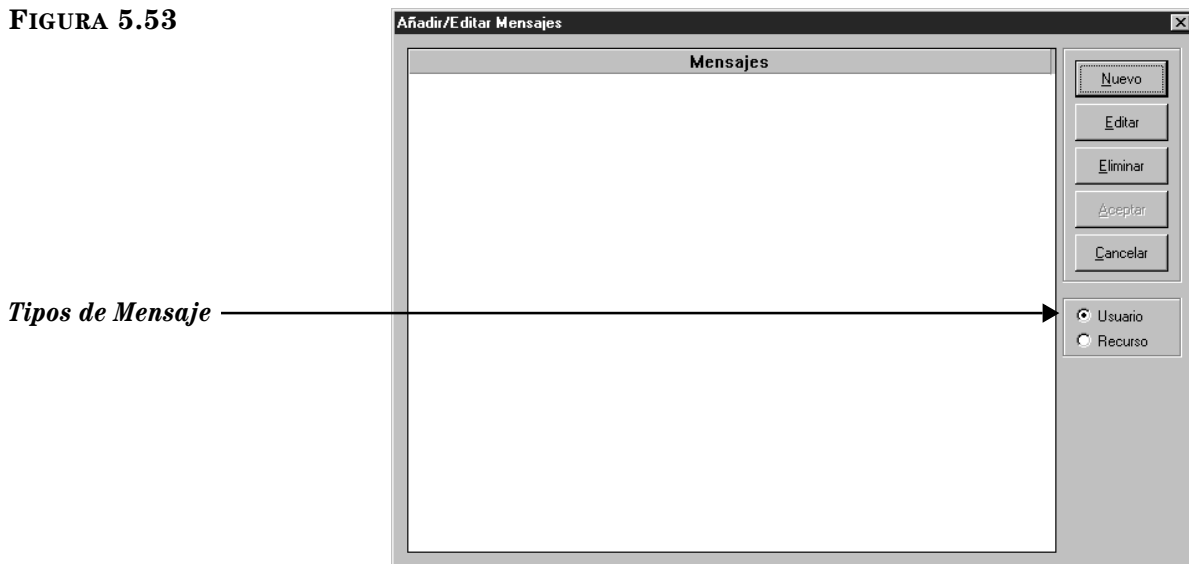
Ambas situaciones se describen en las secciones siguientes.

Creando un Banco de Mensajes de Usuario y de Recurso

Para añadir uno o más mensajes al banco haga lo siguiente:

1. En el menú **Herramientas**, elija **Mensajes**. Esto muestra la ventana Añadir/Editar Mensajes (Figura 5.53). Si aún no hubiera añadido mensajes la ventana aparecerá vacía.

FIGURA 5.53



2. Seleccione **Usuario** o **Recurso**, dependiendo del tipo de mensaje que desea añadir en ese momento.
3. Presione **Nuevo**. Esto muestra el cuadro de diálogo Añadir Nuevo Mensaje (Figura 5.54).

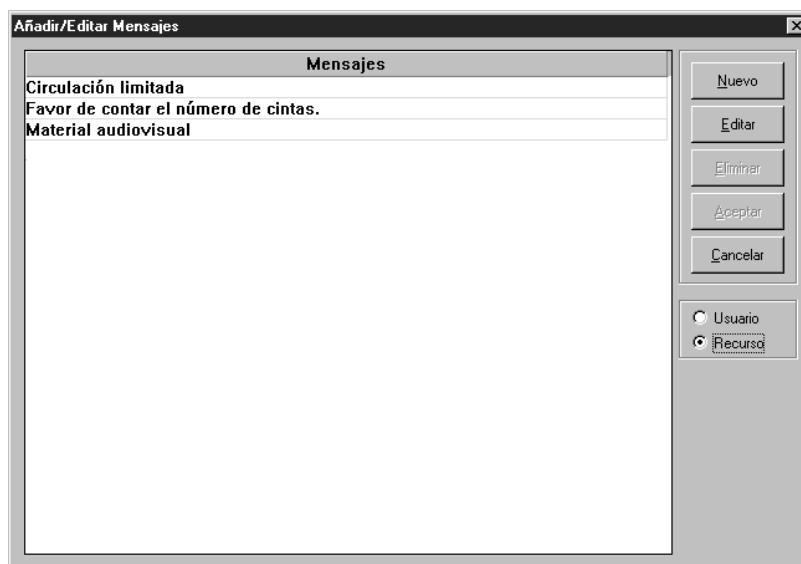
FIGURA 5.54



Observación: Los mensajes generales brindan mayor flexibilidad.

4. Escriba el mensaje y luego presione **OK**. Esto muestra el nuevo mensaje en la ventana Añadir/Editar Mensajes.
5. Repita los pasos 3 y 4 por cada mensaje que desee incluir. Luego de añadir varios mensajes verá una ventana semejante al ejemplo en la Figura 5.55.

FIGURA 5.55



6. Al finalizar presione **Cancelar**.

Borrando un Mensaje del Sistema

Para borrar un mensaje del banco haga lo siguiente:

1. En el menú **Herramientas** elija **Mensajes**. Esto muestra la ventana Añadir/Editar Mensajes (Figura 5.55).
2. Seleccione el tipo de mensaje que desea eliminar, **Usuario** o **Recurso**.
3. Seleccione el mensaje que desea eliminar y presione **Eliminar**. Repita este paso para cada mensaje que desee eliminar.

NOTA: Si la opción **Eliminar** no está disponible, indica que el mensaje seleccionado está colocado en registro y no puede ser eliminado.

4. Al finalizar presione **Cancelar**.

Nota: Solo se pueden borrar mensajes que no estén en uso.

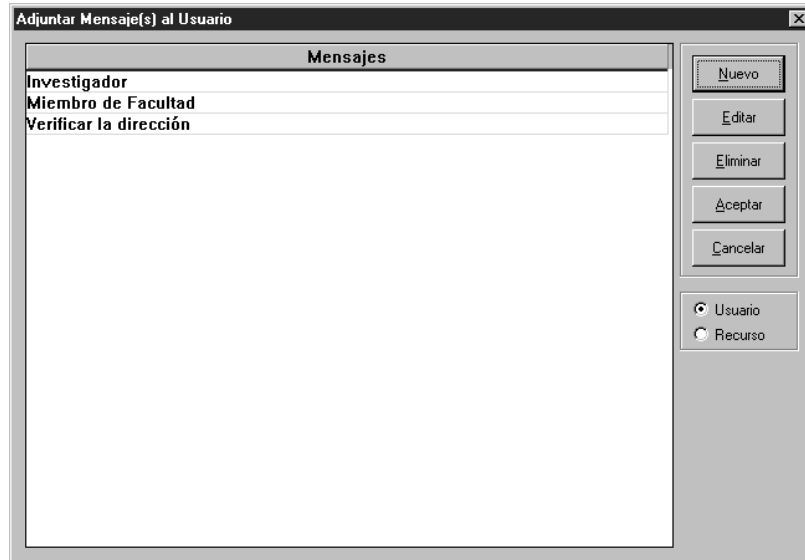
Adjuntando un Mensaje a un Registro de Usuario

Puede adjuntar, crear y editar un mensaje de usuario mientras realiza una transacción en el módulo de Circulación.

Adjuntando un Mensaje Existente a un Registro

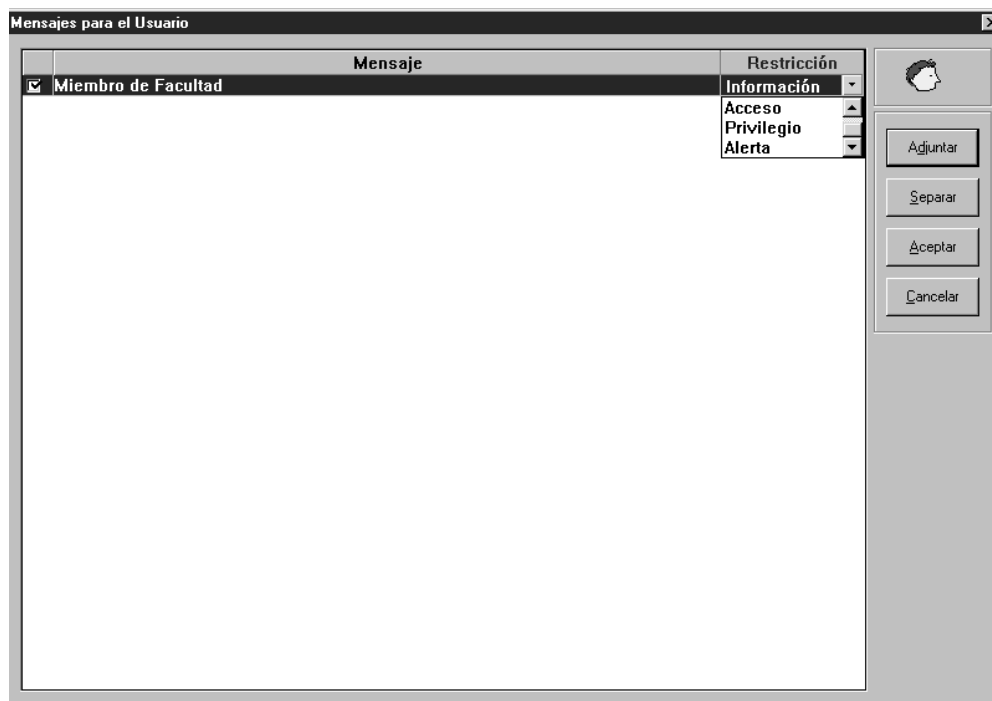
1. En el cuadro **Código de Barras**, escriba el código de barras del usuario y presione ENTER (o “escanee” el código).
2. En el menú **Usuario** elija **Mensajes**. Esto muestra la ventana Adjuntar Mensaje(s) al Usuario (Figura 5.56) con una lista de todos los mensajes de usuario disponibles.

FIGURA 5.56



3. Desde aquí puede hacer uno de las siguientes:
 - Si la lista incluye los mensajes apropiados:
 - A. Seleccione los mensajes deseados y presione **Aceptar**. Esto muestra la ventana Mensajes para el Usuario (Figura 5.57).

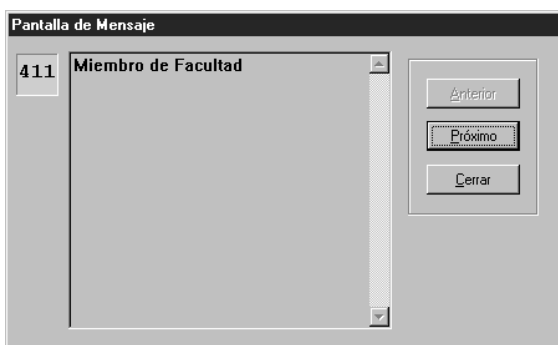
FIGURA 5.57



Si el usuario ya tiene un mensaje pegado, la ventana (Figura 5.57) le mostrará una lista de todos los mensajes adjuntos. Presione **Adjuntar** para colocar un mensaje diferente, o **Separar** para quitarlo.

- B. Seleccione un tipo de restricción en la lista **Restricción**. Haga esto para cada mensaje seleccionado. (Los tipos de restricción son definidos en la página 5-42.)
- C. Al finalizar presione **Aceptar**. Los mensajes (mostrado en Figura 5.58) adjuntos aparecerán cada vez que se llame el registro de usuario en Circulación.

FIGURA 5.58



- Si el mensaje que necesita no aparece en la lista siga el procedimiento en la próxima sección, “Creando un Mensaje “Al Vuelo””.
- Si el mensaje que desea adjuntar aparece en la lista pero necesita editarlo, siga el procedimiento en “Editando un Mensaje “Al Vuelo”” en la página 5-48.

NOTA: Si edita un mensaje que esté pegado a otros registros la versión editada también se verá en dichos registros.

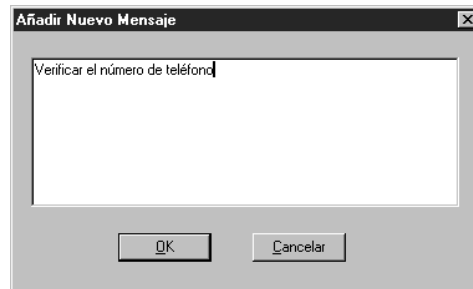
Este procedimiento se aplica a un mensaje de usuario; sin embargo, también funciona para mensajes de recurso.

Creando un Mensaje “Al Vuelo”

Si está realizando una transacción de circulación y el mensaje que quiere adjuntar no existe en el banco, puede crear uno nuevo “al vuelo”. Para hacerlo:

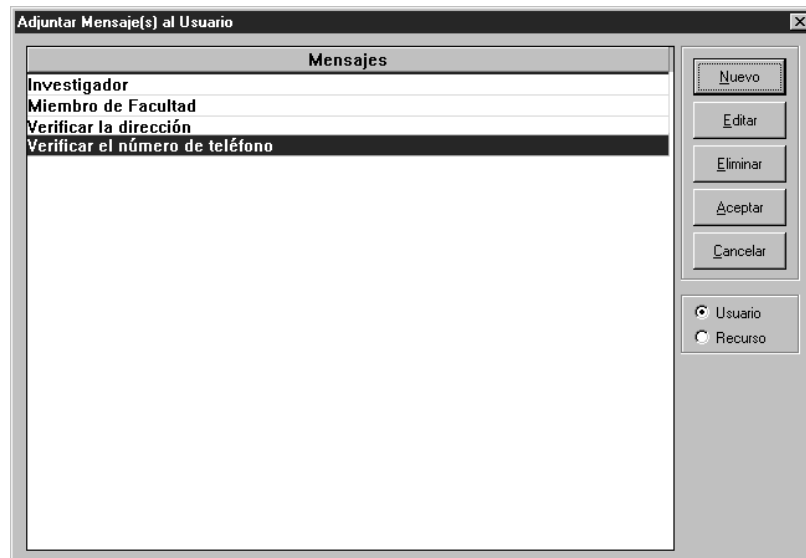
1. En el cuadro **Código de Barras**, escriba el código de barras del usuario y luego presione ENTER (o “escanee” el código).
2. En el menú **Usuario**, elija **Mensajes**. Esto muestra la ventana Adjuntar Mensaje(s) al Usuario (Figura 5.56).
3. Presione **Nuevo**. Esto muestra el cuadro de diálogo Añadir Nuevo Mensaje (Figura 5.59).

FIGURA 5.59



4. Escriba el nuevo mensaje y presione **OK**. El nuevo mensaje aparecerá en la ventana Adjuntar Mensaje(s) al Usuario (Figura 5.60).

FIGURA 5.60



5. Si está satisfecho con la selección presione **Aceptar**. Esto muestra la ventana Mensajes para el Usuario (Figura 5.57).
6. Seleccione el nuevo mensaje y elija el tipo de restricción en la lista **Restricción**. (Los tipos de restricciones están definidos en la página 5-42.)
7. Al finalizar presione **Aceptar**. Los mensajes (mostrado en la Figura 5.58) adjuntos aparecerán cada vez que llame el registro de este usuario en Circulación.

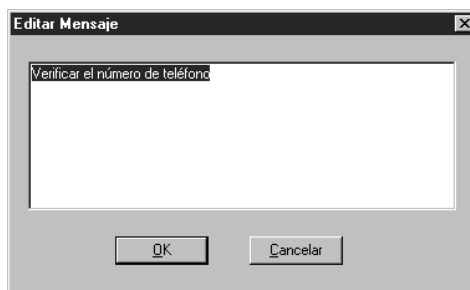
Este procedimiento se aplica a un mensaje de usuario; sin embargo, también funciona para mensajes de recurso.

Editando un Mensaje “Al Vuelo”

Si está realizando una transacción y el mensaje que desea adjuntar debe editarse puede hacerlo “al vuelo”.

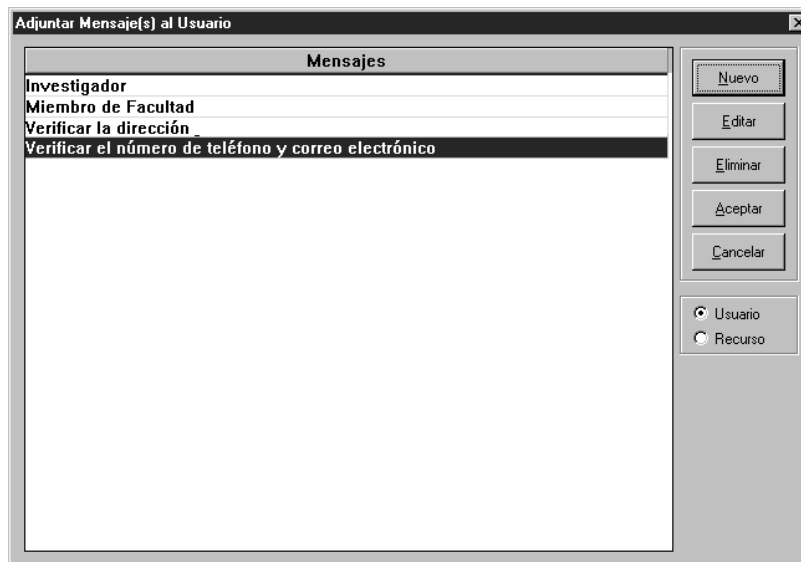
1. En el cuadro **Código de Barras**, escriba el código de barras del usuario y presione ENTER (o escanear el código).
2. En el menú **Usuario** elija **Mensajes**. Esto muestra la ventana Adjuntar Mensaje(s) al Usuario (Figura 5.60).
3. Seleccione el mensaje que desea editar y presione **Editar**. Esto muestra el cuadro de diálogo de Editar Mensaje (Figura 5.61) mostrando el mensaje seleccionado.

FIGURA 5.61



4. Revise el texto del mensaje y presione **OK**.
5. El mensaje editado aparece en la ventana Adjuntar Mensaje(s) al Usuario (Figura 5.62).

FIGURA 5.62



6. Si está satisfecho con la selección presione **Aceptar**. Esto muestra la ventana Mensajes para el Usuario (Figura 5.57).
7. Seleccione el nuevo mensaje y elija el tipo de restricción en la lista **Restricción**. (Los tipos de restricciones están definidos en la página 5-42.)

8. Al finalizar presione **Aceptar**. Los mensajes (mostrado en la Figura 5.58) adjuntos aparecerán cada vez que llame el registro de este usuario en Circulación.

Adjuntando un Mensaje a un Registro de Recurso

Puede adjuntar, crear y editar un mensaje para un recurso mientras realiza una transacción en el módulo de Circulación.

Los procedimientos para adjuntar un mensaje a un recurso son semejantes a los que se aplican a un usuario. Solo la ruta de acceso y los nombres de las ventanas son diferentes.

Para adjuntar un mensaje a un recurso haga lo siguiente:

1. En el cuadro **Código de Barras**, escriba el código de barras del usuario y presione ENTER (o escanear el código).
2. En el menú **Recurso** elija **Mensajes**. Esto muestra la ventana Adjuntar Mensaje(s) al Recurso (Figura 5.63) con una lista de todos los mensajes de recurso disponibles.

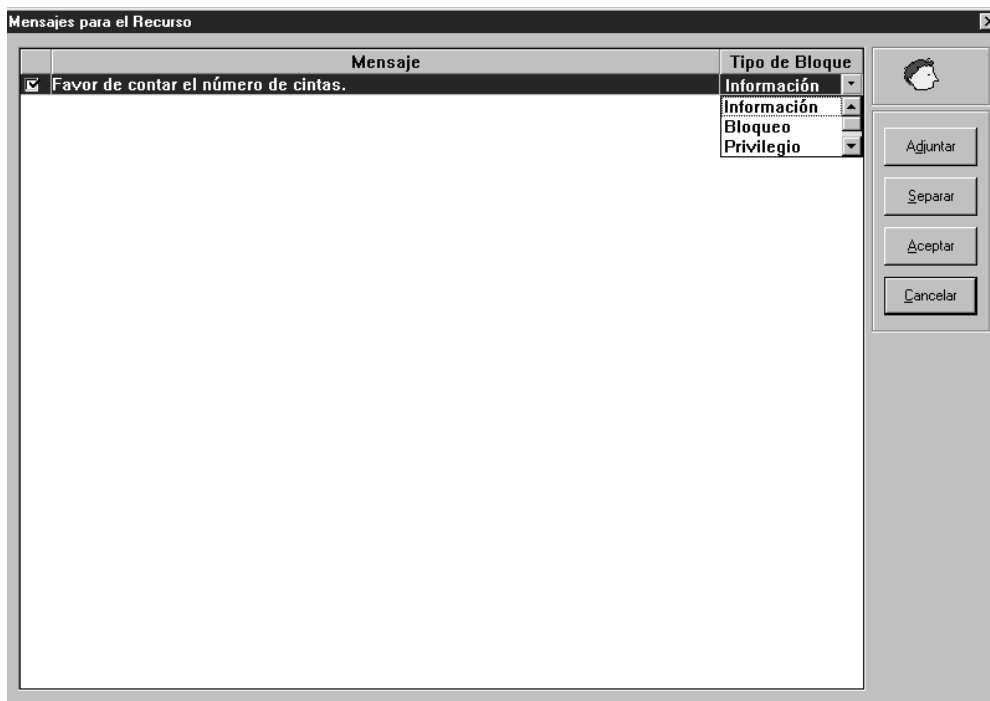
FIGURA 5.63



3. Desde aquí puede hacer uno de las siguientes:
 - Si la lista incluye los mensajes apropiados:
 - A. Seleccione los mensajes deseados y presione **Aceptar**. Esto muestra la ventana Mensajes para el Recurso (Figura 5.64).

FIGURE 5.64

Si el recurso ya tiene un mensaje pegado, la ventana (Figura 5.64) le mostrará una lista de todos los mensajes adjuntos. Presione **Adjuntar** para colocar un mensaje diferente, o **Separar** para quitarlo.



- B. Seleccione un tipo de restricción de la lista **Restricción**. (Los tipos de restricción se definen en la página 5-42.)
 - C. Al finalizar presione **Aceptar**. Los mensajes (mostrado en Figura 5.58) adjuntos aparecerán cada vez que se llame el registro de usuario en Circulación.
- Si el mensaje que necesita no aparece en la lista siga el procedimiento en “Creando un Mensaje “Al Vuelo”” en la página 5-47.
 - Si el mensaje que desea adjuntar aparece en la lista pero necesita editarlo, siga el procedimiento de “Editando un Mensaje “Al Vuelo”” en la página 5-48.

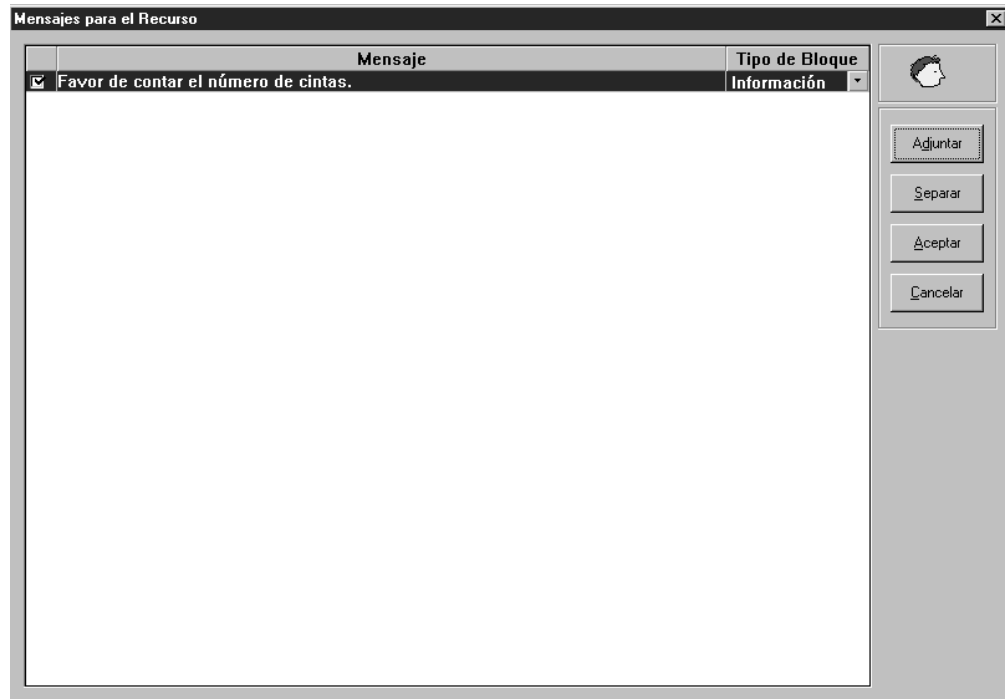
NOTA: Si edita un mensaje que este pegado a otros registros la versión editada también se verá en dichos registros.

Separando un Mensaje

Si aparece el mensaje después de entrar el código de barras de un usuario o recurso puede removerlo durante la transacción. Para hacerlo:

1. Cierre el mensaje. En el menú **Usuario** o **Recurso** (dependiendo del tipo de registro donde el mensaje este pegado), elija **Mensajes**. Esto muestra la ventana Mensajes para el Recurso o Mensajes para el Usuario (Figura 5.65).

FIGURA 5.65



2. Seleccione el mensaje que quiere remover y presione **Separar**.
3. Presione **Aceptar**. Esto removerá el mensaje.

MODIFICANDO FECHAS DE SERVICIOS Y PERÍODOS DE CIRCULACIÓN

Observación: Los períodos de préstamo se establecen en el Editor de Grupos.

Si ha configurado el calendario de circulación de la biblioteca puede modificarlo en cualquier momento o en circunstancias especiales. Por ejemplo, puede atrasar la fecha de circulación, lo cual resulta útil si tiene un volumen alto de devoluciones a la hora de cierre. También puede cambiar la fecha de expiración del préstamo en circunstancias en las cuales desea invalidar, temporera, el período normal del préstamo. Las siguientes secciones explican cómo establecer los horarios de la biblioteca y revisar la configuración temporera para acomodar los cambios de fechas.

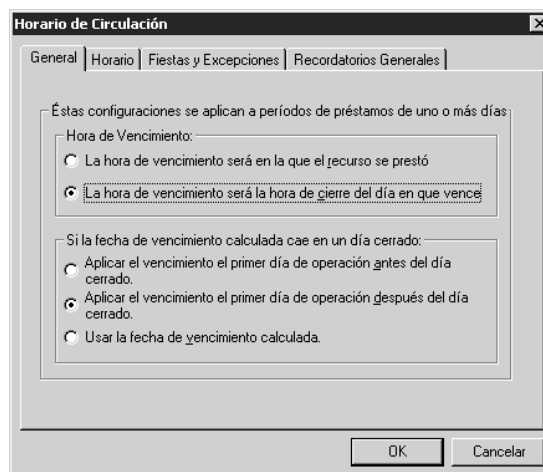
Configurando el Horario del Sistema

Cuando se instala inicialmente el módulo de Circulación es necesario configurar los horarios de servicio de la biblioteca. Puede configurar múltiples horarios para acomodar distintos períodos durante el año. Por ejemplo, su horario de verano puede ser diferente al del resto del año.

Para configurar el horario de servicio de su biblioteca haga lo siguiente:

En el menú **Herramientas** elija **Horario**. Esto muestra la ventana Horario de Circulación (Figura 5.66). Ingrese la información apropiada en cada pestaña como está descrito en las siguientes secciones.

FIGURA 5.66



Pestaña General

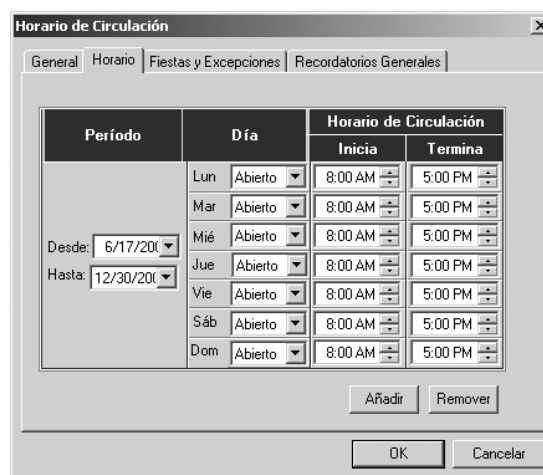
En esta pestaña (mostrado en la Figura 5.66) se establecen las reglas generales para los períodos de préstamo.

1. En el grupo de arriba, seleccione la opción adecuada para **Hora de Vencimiento**.
2. En el grupo de abajo, seleccione la opción adecuada para su biblioteca.
3. Al finalizar presione **OK**.

Pestaña de Horario

En esta pestaña (Figura 5.67) indique los días de servicio de su biblioteca por cada día de la semana. Puede incluir múltiples horarios para aplicar distintos períodos durante el año.

FIGURA 5.67

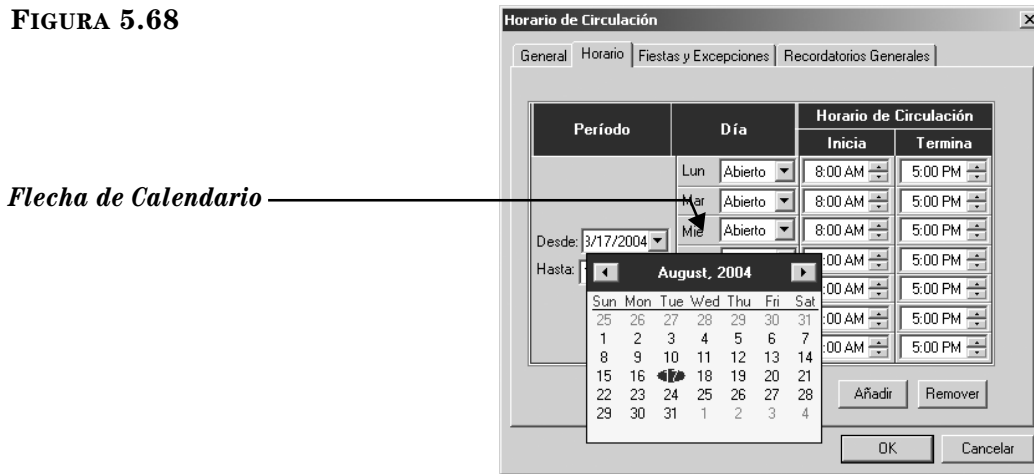


1. En el grupo **Período**, especifique la fecha de inicio de este horario en el cuadro **Desde**. Para hacerlo:
 - Seleccione la fecha, luego escriba la nueva siguiendo el formato de mes/día/año.

0

- Presione sobre la flecha **Calendario** (Figura 5.68). Presione sobre las flechas del calendario hacia la izquierda (<) o hacia la derecha (>) para seleccionar el mes y finalmente escoja la fecha deseada. La fecha seleccionada aparece en el cuadro **Desde**.

FIGURA 5.68



2. Repita el paso 1 para el cuadro **Hasta**.
3. En el grupo **Día** presione sobre la flecha **lun** y luego seleccione **Abierto** o **Cerrado**. Repita esto para todos los días de la semana.
4. En el grupo **Horario de Circulación**, seleccione las horas en **Inicia** y **Termina** para cada día de la semana. Para esto, presione sobre el cuadro de horario y luego muévase con las flechas contiguas hacia arriba o hacia abajo. Repita esto mismo hasta establecer la hora correcta para cada día de la semana.

NOTA: Si desea crear horarios adicionales, debe esperar hasta completar las pestañas **Fiestas y Excepciones** y **Recordatorios Generales**.

5. Al finalizar presione **OK**.

Pestaña Fiestas y Excepciones

En esta pestaña (Figura 5.69) elimine o añada fechas irregulares dentro del horario que configuró en la pestaña **Horario**. Para hacerlo:

FIGURA 5.69

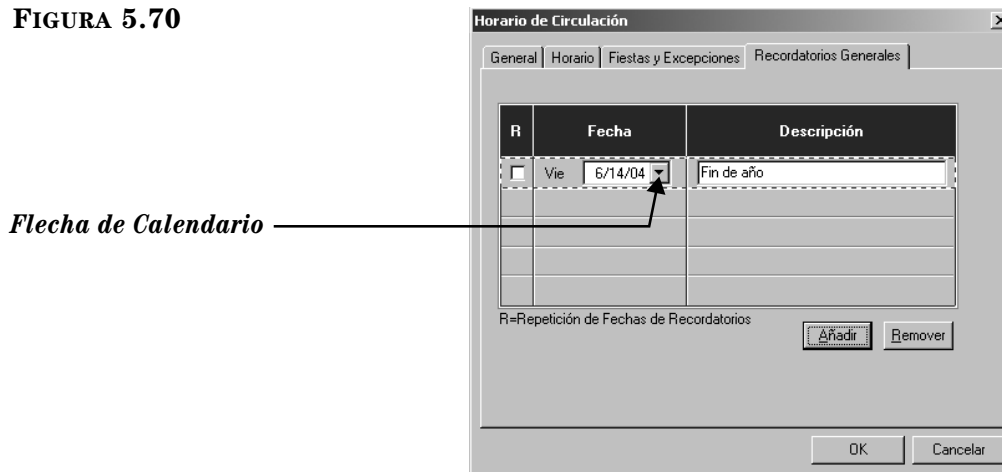


1. Presione **Añadir**. Esto activará una línea.
2. En la línea, ingrese información relacionada con la fecha, como sigue:
 - A. Seleccione el cuadro de cotejo **R** si la fecha de excepción se repite cada año. Esto resulta adecuado para feriados que se celebran siempre en la misma fecha cada año, como es el día de Año Nuevo.
 - B. En el grupo **Fecha y Estado** ingrese la fecha de excepción. Para hacerlo coloque el cursor en el cuadro y escriba la fecha correcta utilizando el mismo formato mes/día/año. O presione sobre la flecha **Calendario** (mostrado en la Figura 5.69) para que muestre el calendario. Muévase con las flechas del calendario hacia la izquierda (<) o hacia la derecha (>) para seleccionar el mes y finalmente escoja la fecha deseada. La fecha seleccionada aparece en el cuadro.
 - C. En el cuadro a la derecha de la fecha, seleccione **Abierto** o **Cerrado** para indicar cual será la situación de la biblioteca es esos días.
 - D. Si selecciona **Abierto** en el paso C, ingrese la hora en **Inicia y Termina** para este día especial. Siga el procedimiento en el paso 4 en la página 5-53. Si seleccionó **Cerrado** entonces no podrá entrar horarios.
 - E. En el cuadro **Descripción** escriba algún texto que describa el propósito del día especial.
3. Si tiene fechas adicionales que ingresar, presione **Añadir** y repita el paso 2.
4. Al finalizar presione **OK**.

Pestaña Recordatorios Generales

En esta pestaña (Figura 5.70) indique la fecha en que los recursos deben ser devueltos a la biblioteca, ya sea por el fin del año escolar o por razón de inventario. Para hacerlo:

FIGURA 5.70



1. En la pestaña **Recordatorios Generales** presione **Añadir**. Esto activará una línea.
2. En la línea activa ingrese información para la fecha de cierre como sigue:
 - A. Seleccione el cuadro de cotejo **R** si la fecha de cierre se repite cada año.

- B. En el grupo **Fecha** ingrese la fecha de cierre. Para hacerlo, coloque el cursor en el cuadro y escriba la fecha correcta utilizando el mismo formato mes/día/año. O presione sobre la flecha **Calendario** (mostrado en la Figura 5.70) para que muestre el calendario. Muévase con las flechas del calendario hacia la izquierda (<) o hacia la derecha (>) para seleccionar el mes y finalmente escoja la fecha deseada. La fecha seleccionada aparece en el cuadro.
 - C. En el cuadro **Descripción** escriba algún texto que explique el propósito del día cierre.
3. Si tiene fechas adicionales que ingresar presione **Añadir** y repita el paso 2.
 4. Al finalizar presione **OK**.
 5. Si desea añadir otro período de circulación (tal como “horarios de verano”) repita el proceso para las pestañas de **Horario**, **Fiestas y Excepciones** y **Recordatorios Generales** comenzando con “Pestaña de Horario” en la página 5-52.

Cambiando Fechas Temporeras en el Calendario del Sistema

Habrán ocasiones en que el departamento de circulación necesite cambiar el calendario del sistema para procesar una devolución. Esta práctica es normal en bibliotecas con devoluciones nocturnas.

Existen dos formas para retrasar el calendario del sistema. Una es a través de la barra de menú y otra es por medio del botón derecho del “mouse”.

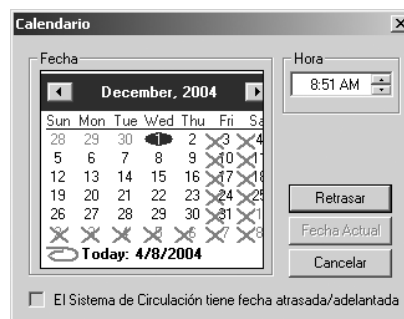
Para retrasar el calendario del sistema haga lo siguiente:

1. En la barra de herramientas, presione **Devolver**.
2. En el menú **Herramientas** elija **Cambio de Fecha**. Esto muestra el cuadro de diálogo Calendario, con la fecha vigente sombreada.

O

En la ventana de Circulación presione con el botón derecho del “mouse” sobre la fecha vigente en la barra de estado. Esto muestra el cuadro de diálogo Calendario con la fecha vigente sombreada (Figura 5.71).

FIGURA 5.71



3. Seleccione el día que desee. Si necesita seleccionar algún día del pasado mes, presione sobre el botón de la flecha izquierda (<) hasta encontrar el mes anterior. Luego seleccione el día deseado.

4. Presione **Retrasar**. La fecha en la barra de estado de la ventana de Circulación cambia a la más reciente que había seleccionado.
5. Ingrese los códigos de barras de los recursos que desea devolver basados en la fecha del sistema.
6. Para regresar a la fecha vigente haga lo siguiente:
 - En el menú **Herramientas** elija **Cambio de Fecha**. Cuando aparezca el calendario presione **Fecha Actual**.
O
 - En la ventana de Circulación presione con el botón derecho del “mouse” sobre la fecha en la barra de estatus. En el cuadro de diálogo Calendario presione **Fecha Actual**.
O
 - Presione uno de los botones de transacción en la barra de herramientas.

Cambiando la Fecha de Expiración de Préstamos Temporariamente

Puede ser que el período de préstamo predefinido para los préstamos sea demasiado corto o largo. Por ejemplo, el período de préstamo predefinido puede resultar ser corto para alguien que sale de viaje, o demasiado largo cuando sabe que el recurso tiene mucha demanda.

Para cambiar la fecha de expiración de un préstamo haga lo siguiente:

1. En la barra de herramientas, presione **Prestar**.
2. En el cuadro **Código de Barras**, escriba el código de barras del usuario y presione ENTER (o “escanee” el código).
3. En el cuadro **Código de Barras**, escriba el código de barras del recurso y presione ENTER (o “escanee” el código). Si se trata de varios recursos, ingrese el código de barras para cada uno. Esto procesa la transacción de préstamo basado en el período previamente establecido. Los recursos prestados aparecerán en el panel de Transacciones. Ahora proceda a revisar la fecha de expiración.
4. En el panel de Transacciones, seleccione los cuadros de cotejo correspondientes a los recursos que se acaban de prestar. Presione con el botón derecho del “mouse” sobre uno de los recursos para obtener un menú de transacciones.
5. Seleccione **Cambio de Fecha**. Esto mostrará un calendario.
6. Seleccione el día de expiración que desea. Si necesita seleccionar un día del mes siguiente, presione sobre el botón de la flecha derecha (>) en el calendario para seleccionar el mes, luego presione sobre la fecha de expiración.
7. Presione **OK**. La fecha de expiración que ha cambiado aparecerá en el panel de Transacciones.

Después de este cambio, la fecha regresa automáticamente a la fecha predefinida del vencimiento del préstamo.

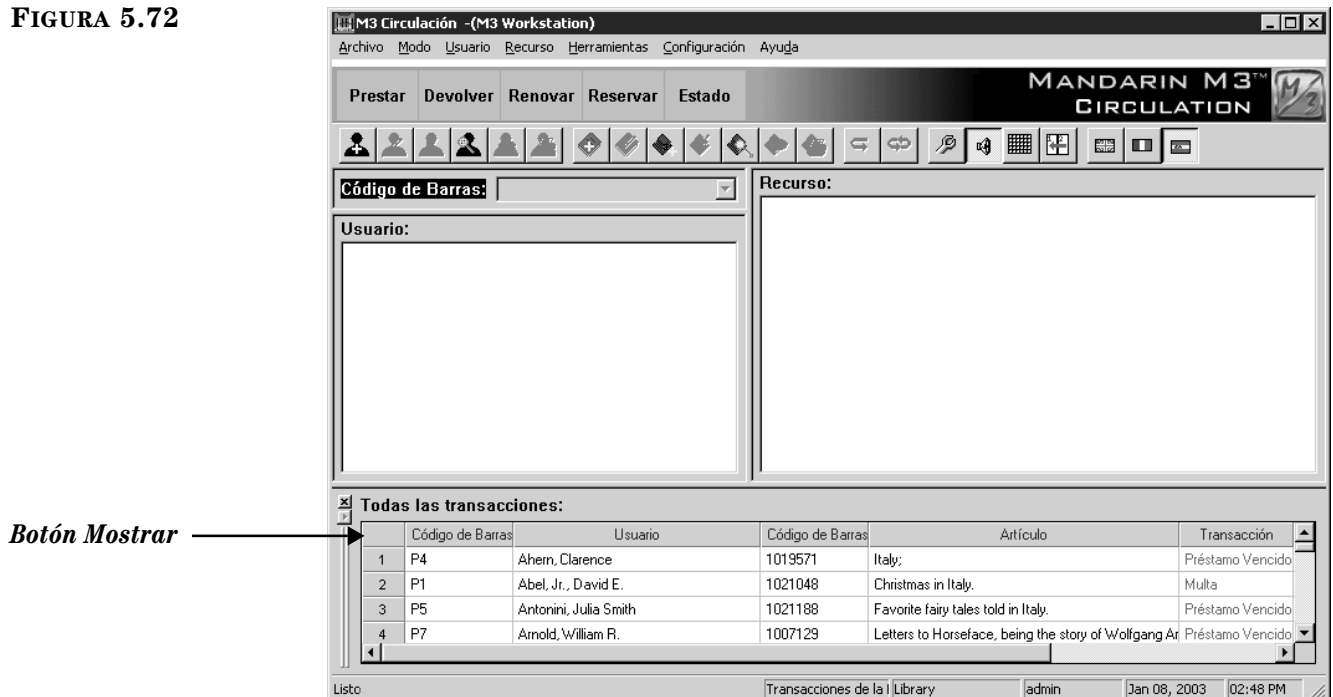
USANDO LA UTILIDAD DE LOS INFORMES DE TRANSACCIÓN

El módulo de Circulación le suministra informes de transacciones para monitorear la actividad de la biblioteca. Estos informes se discuten en la sección siguiente, “Visualizando, Ordenando e Imprimiendo Informes de Circulación”. (Puede encontrar informes adicionales en el módulo ReportTool; vea la página 7-1.)

Visualizando, Ordenando e Imprimiendo Informes de Circulación

1. En el menú **Modo** elija **Transacciones de la Biblioteca**. Esto muestra una lista de todas las transacciones (Figura 5.72), excepto las devoluciones correspondientes al período vigente (según se define en la opción Horario; vea “Pestaña de Horario” en la página 5-52).

FIGURA 5.72



2. Desde aquí puede hacer lo siguiente:

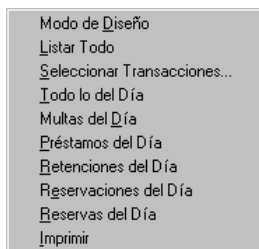
Nota: Si desea ver las transacciones relacionadas con equipos, debe cambiar a la base de datos de equipos. Vea “Seleccionando una Base de Datos de Circulación” en la página 5-10.

- Para ver la información relacionada con las transacciones de un usuario o recurso, presione dos veces sobre la transacción en el panel de Transacciones. Esto mostrará cualquier información pertinente sobre un usuario o recurso en los dos paneles superiores.
- Para cambiar la vista en el panel de Transacciones entre todas las transacciones, de usuario y de recurso, presione dos veces sobre cualquier transacción en el panel. Luego presione el botón **Mostrar** (ilustrado en la Figura 5.72) hasta que vea la transacción deseada. El ícono “carita” representa transacciones de un usuario, el ícono “libro” representa transacciones de recursos, mientras que cuando está en blanco representa todas las transacciones.

Para regresar a la lista completa de transacciones seleccione **Listar Todo**.

- Para limitar las transacciones a los datos del día vigente presione con el botón derecho del “mouse” sobre el panel de Transacciones. Esto abre un menú de comandos que contiene clasificaciones y otros comandos (Figura 5.73). Seleccione la opción que satisfaga su necesidad: **Todo lo del Día**, **Multas del Día**, **Préstamos del Día**, **Retenciones del Día**, **Reservaciones del Día** o **Reservas del Día**.

FIGURA 5.73

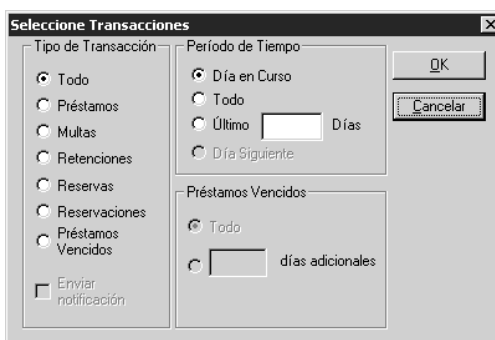


Para regresar a la lista completa de transacciones seleccione **Listar Todo**.

- Para ordenar por tipo de transacción o período de tiempo elija **Seleccionar Transacciones** en el menú de comandos (Figura 5.73). En el cuadro de diálogo Seleccione Transacciones (Figura 5.74), elija el tipo y el período de tiempo y presione **OK**.

FIGURA 5.74

Para más información sobre la opción **Préstamos Vencidos**, vea “Enviando Mensajes de Multas y Vencimiento por E-Mail” en la página 5-20.



- Para imprimir las transacciones que aparecen en el panel elija **Imprimir** en el menú de comandos (Figura 5.73). Si le aparece el cuadro de diálogo Print, revise las configuraciones de la impresora y presione **OK**.
- Elija **Modo de Diseño** en el menú de comandos (Figura 5.73) para configurar la información que va a incluir y cómo lucirá en el panel de Transacciones mientras está en el modo Transacciones de la Biblioteca. Este procedimiento se explica en “Modificando el Panel para Transacciones de la Biblioteca” en la página 5-70.

USANDO EL “TRICODER” PARA EJECUTAR LAS TRANSACCIONES

Nota: Las siguientes instrucciones describen la forma de “escanear” usando el equipo llamado Worthington TriCoder™. Si utiliza un equipo diferente a este puede que el procedimiento no sea el mismo.

Es posible que en algún momento tenga que ejecutar transacciones utilizando un dispositivo portátil para “escanear”, como lo es el “TriCoder”. Esto puede ocurrir cuando esté trabajando en una unidad rodante y no tenga disponible el módulo de Circulación.

Este procedimiento incluye la lectura o “escaneo” de usuarios y/o recursos usando el TriCoder, luego la recuperación de los mismos para verlos desde Circulación. Puede “escanear” y recuperar códigos de barra solo por medio de una transacción

a la vez (a no ser que utilice la forma Transaction Barcodes; vea “Utilizando los Códigos de Barras de Transacciones” en la página 5-60).

“Escaneando” Recursos

1. En el TriCoder presione **ON**, luego presione cualquier tecla.
2. En el indicador de entrada presione **YES**.
3. En el indicador de número de programa presione **0**.
4. “Escanee” los códigos de barra de los usuarios o recursos.
 - Si está realizando una transacción de préstamo o reserva, “escanee” el código del usuario y luego el del recurso. Repita para cada transacción a realizar.
 - Si está realizando una transacción de devolución o renovación, “escanee” solo los códigos de los recursos.
5. Presione **END**. Ahora está listo para cargar los datos en el módulo de Circulación.

***Nota:** Puede además escribir el código de barras del usuario o recurso en el TriCoder; asegúrese de presionar ENTER en el TriCoder entre cada código ingresado.*

Cargando los Datos

1. Conecte el TriCoder a la estación de Circulación.
2. En Circulación, presione el botón correspondiente a la transacción que va a realizar (**Prestar**, **Devolver**, **Renovar** o **Reservar**).
3. En el menú **Herramientas** elija **Cargar Transacciones**. Esto muestra el cuadro de diálogo Cargar Transacciones (Figura 5.75).

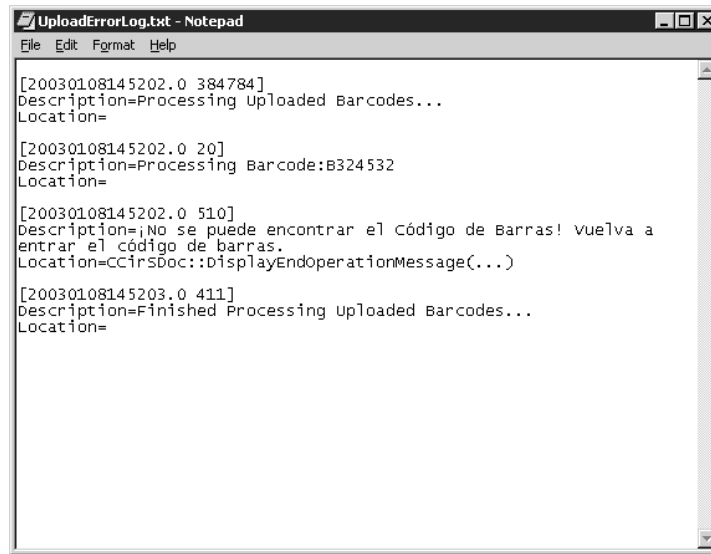
FIGURA 5.75



4. Presione con el “mouse” dentro del cuadro de texto.
5. En el TriCoder presione **NO** en la indicación de recolección de datos, luego presione **YES** en la indicación de cargar datos.
6. Los códigos de barra cargados deben aparecer en el cuadro de diálogo de Cargar Transacciones. Presione **OK** para cargar las transacciones a la base de datos.
7. Cuando haya completado el proceso le aparecerá un mensaje informándole que la operación de carga ha sido exitosa, o alertándole de errores ocurridos durante el proceso.

NOTA: Si aparece un mensaje de error elija **Ver Registro de Carga** en el menú **Ayuda**. Esto muestra un registro identificando los errores (mostrado en el ejemplo en la Figura 5.76).

FIGURA 5.76



Utilizando los Códigos de Barras de Transacciones

Con el manual M3 se incluye una hoja laminada titulada *Códigos de Barras de Transacciones*. Use esta hoja para realizar las transacciones básicas por medio del lector de códigos de barra “tricoder”, u otro similar.

1. Siga los pasos 1 a 3 en “Escaneando” Recursos” en la página 5-59.
2. “Escanee” el código de barras de acuerdo a la transacción a realizar en la hoja Transaction Barcodes (Modo de Préstamo, Modo Devolución y otros).
3. “Escanee” los códigos de barras de los usuarios o recursos.
 - Si está realizando un préstamo o una reserva, “escanee” el código de barras del usuario y luego el del recurso. Repita esto mismo por cada transacción en este mismo modo.
 - Si está realizando una devolución o renovación, “escanee” los códigos de barra solamente.
4. Repita los pasos 2 y 3 como desee.
5. Presione **END**.
6. Conecte el TriCoder a la estación de Circulación.
7. En Circulación, presione sobre cualquier botón en la barra de herramientas.
8. Descargue los datos dentro de Circulación. Para esto, siga los pasos 3 a 7 en “Cargando los Datos” en la página 5-59.

MODIFICANDO LA APARIENCIA DE LA VENTANA DE CIRCULACIÓN

Nota: Si su primera versión de M3 es 1.6, entonces las celdas gráficas ya estarán incluidas, tanto en los paneles de Usuario como de Recurso en todos los modos.

En el módulo de Circulación se pueden modificar los campos MARC y los caracteres de las letras que se muestran en la ventana de Circulación. El sistema es tan flexible que puede configurar diferentes modos de visualizar cada transacción (Prestar, Devolver, Renovar, Reservar, Estado) en cada panel (Usuario, Recurso, Transacciones). El módulo de Circulación incluye configuraciones establecidas para cada una de estas situaciones, pero se puede reconfigurar de acuerdo a la necesidad particular.

Modificando el Panel de Usuario

1. En la barra de herramientas, presione sobre el botón correspondiente a la transacción que desea modificar (**Prestar, Devolver, Renovar, Reservar, Estado**). Los cambios realizados en un modo, no se efectuarán en los demás; debe hacer cambios a cada modo individualmente.
2. Presione con el botón derecho del “mouse” sobre el panel de Usuario. Esto abre un menú de comandos (Figura 5.9).
3. Seleccione **Modo de Diseño**. Esto cambia el panel de Usuario al modo de Diseño con la información ordenada en una serie de celdas de datos (Figura 5.77).

Observación: Cree un registro de usuario como ejemplo para utilizarlo durante las tareas administrativas.

FIGURA 5.77

Observación: Si no aparece el cuadrado en el panel de Usuario, presione con el botón derecho del “mouse” dentro del panel y seleccione **Mostrar cuadrado**.

Celda de campo de base de datos

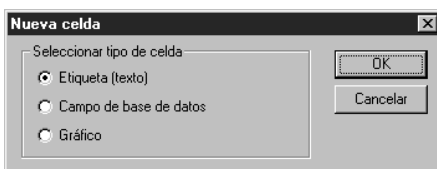
Celda de etiqueta

The screenshot shows the M3 Circulation software interface. At the top, there is a menu bar with options: Archivo, Modo, Usuario, Recurso, Herramientas, Configuración, Ayuda. Below the menu bar is a toolbar with buttons for Prestar, Devolver, Renovar, Reservar, and Estado. The main window is titled 'MANDARIN M3™ CIRCULATION'. The 'Usuario' panel is active, showing a list of users with a grid icon highlighted. The 'Recurso' panel shows details for a book with barcode 1029894. The 'Transacciones del Usuario' panel shows a table of transactions.

Código de Barras	Signatura	Material	Transacción	Creada	Vence
1007129	JFIC MDN	Letters to Horseface, being the story of Wolfgang Ar	Préstamo Vencido	01 Nov 2002	15 Nov 2002
1029894	J813 CAS	Understanding Flowers for Algernon /	Préstamo	08 Ene 2003	14 Ene 2003

4. Para crear una celda nueva, presione con el “mouse” donde la quiere colocar en el panel de Usuario, luego arrástrela hasta lograr el tamaño deseado. Esto muestra el cuadro de diálogo Nueva celda (Figura 5.78).

FIGURA 5.78



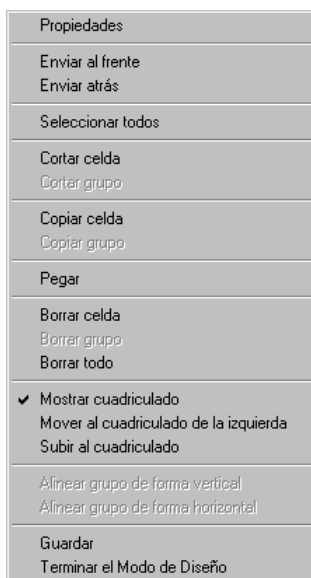
Nota: Si su primera versión de M3 es 1.6, entonces las celdas gráficas ya estarán incluidas, tanto en los paneles de Usuario como de Recurso en todos los modos.

5. Seleccione el tipo de celda que desea crear, luego presione **OK**.
6. Para modificar las celdas presione con el botón derecho del “mouse” sobre una celda o grupo de celdas. Esto abre un menú de comandos (Figura 5.79).

FIGURA 5.79

Observaciones:

- Al seleccionar la celda esta aparece con un fondo amarillo.
- Para cambiar el tamaño de una celda, arrastre el cuadro a la esquina derecha, parte inferior de la celda, hasta alcanzar el tamaño deseado.
- Para mover una celda, arrástrela hasta llegar al lugar deseado. Si formase parte de un grupo de celdas (aparecen en azul), entonces moverá el grupo entero.



A continuación se explican varias de las opciones de este menú:

Observación: También puede presionar con el botón derecho del “mouse” para mostrar el cuadro de diálogo *Propiedades*.

- **Propiedades** – Dependiendo del tipo de celda que seleccione (celda de etiqueta, campo de base de datos o imagen), aparecerá un cuadro de diálogo de *Propiedades*. Para instrucciones referentes a cómo modificar cada tipo de celda vea las tres secciones siguientes: “Modificando una Celda de Etiqueta (Texto),” “Modificando una Celda de Campo de Base de Datos,” y “Modificando una Celda de Imagen”.
- **Enviar al frente y Enviar atrás** – Si las celdas están sobrepuestas, seleccione una y elija entre las opciones para enviarla al frente o al final.
- **Seleccionar todos** – Crea un grupo de todas las celdas, incluyendo cualquiera que esté fuera de vista. Utilice la barra de desplazamiento para ver todas las celdas.

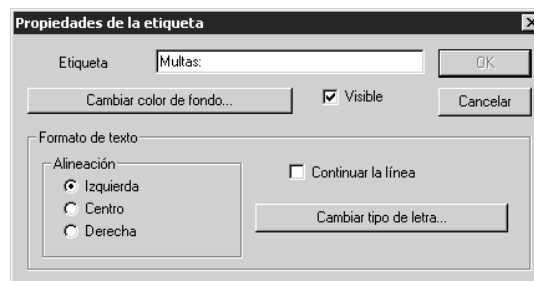
Observación: Puede crear un grupo de celdas presionando la tecla **CTRL** y arrastrando el “mouse” para seleccionar las que desea. Las celdas en un grupo aparecen subrayadas en azul. Los grupos le permiten cortar, copiar, pegar, borrar y alinear múltiples celdas. Puede separar un grupo de celdas presionando con el “mouse” una vez fuera del grupo.

- **Cortar celda y Cortar grupo** – Borra las celdas mostradas y las almacena en el portapapeles.
 - **Copiar grupo** – Si usa esta opción para copiar un grupo elija **Pegar**, el nuevo grupo se pegará encima del original. Una vez hecho esto, la celda puede ser arrastrada a una nueva posición.
 - **Pegar** – Pega la última operación de cortar o copiar. Para pegar múltiples celdas o crear un grupo, presione **Copiar Grupo** y luego **Pegar**.
 - **Mover al cuadrículado de la izquierda** – Alinea la celda seleccionada con la línea del cuadrículado que aparece a la izquierda.
 - **Subir al cuadrículado** – Alinea la celda seleccionada con la línea del cuadrículado directamente encima de la celda.
 - **Alinear grupo de forma vertical** – Alinea el grupo con la celda seleccionada de forma vertical.
 - **Alinear grupo de forma horizontal** – Alinea el grupo con la celda seleccionada de forma horizontal.
7. Al finalizar, presione con el botón derecho del “mouse” sobre el panel de Usuario. En el menú de comandos elija **Guardar**.
 8. Vuelva a presionar con el botón derecho del “mouse” sobre el panel de Usuario. En el menú de comandos elija **Terminar el Modo de Diseño**. Esto le saca del modo de Diseño.

Modificando una Celda de Etiqueta (Texto)

Para hacer cambios en el cuadro de diálogo Propiedades de la etiqueta (Figura 5.80) proceda como sigue:

FIGURA 5.80



1. En el cuadro **Etiqueta**, escriba el texto que desea mostrar en la celda.
2. Para cambiar el color de fondo de la celda presione **Cambiar color de fondo**. Esto muestra el cuadro de diálogo Color. Seleccione el color y presione **OK**.
3. Para que la celda y su contenido queden invisibles en el modo de Diseño, remueva la marca en el cuadro de cotejo **Visible**.
4. En el grupo **Alineación** seleccione la alineación deseada para el texto.
5. Si la línea es demasiado larga para acomodarla en la celda y desea que pase a la línea siguiente, seleccione el cuadro de cotejo **Continuar la línea**.
NOTA: Tal vez necesite aumentar la altura de la celda para que la próxima línea quede visible.

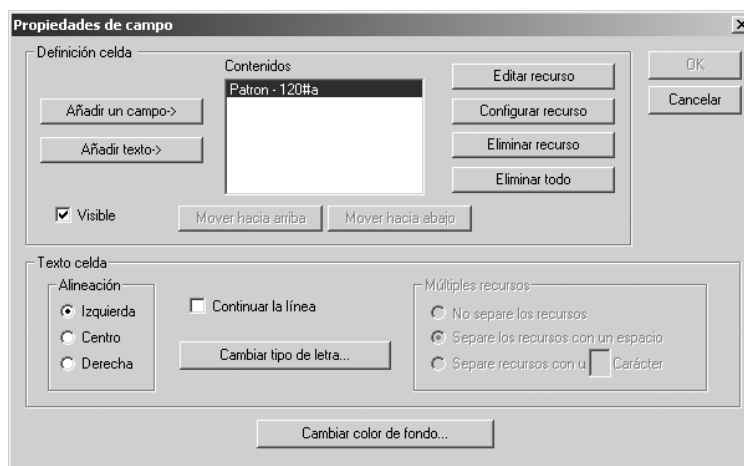
6. Si desea cambiar el tipo de letra presione **Cambiar tipo de letra**. Esto muestra el cuadro de diálogo Font. Haga los cambios deseados y presione **OK**.
7. Al finalizar presione **OK**.

Modificando una Celda de Campo de Base de Datos

Para hacer cambios en el cuadro de diálogo Propiedades de campo (Figura 5.81) proceda como sigue:

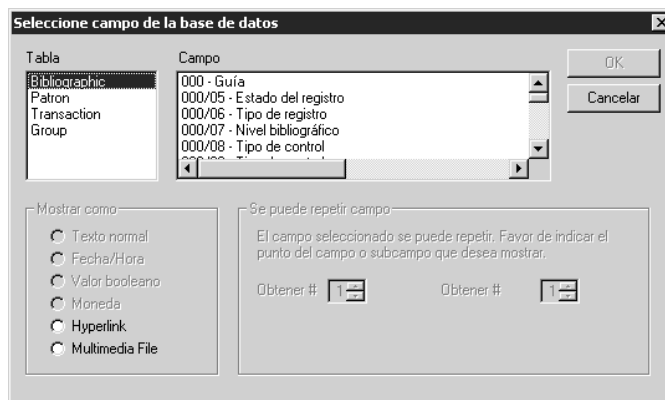
FIGURA 5.81

El cuadro **Contenidos** muestra los recursos en el orden en que aparecen en la celda. Para cambiar el orden, seleccione uno de los recursos y presione **Mover hacia arriba** o **Mover hacia abajo**.



1. Para añadir un campo a una celda presione **Añadir un campo**. Esto muestra el cuadro de diálogo Selección campo de la base de datos (Figura 5.82).

FIGURA 5.82



2. Para hacer cambios en este cuadro de diálogo proceda como sigue:
 - A. En la opción **Tabla** seleccione la tabla que contiene los datos que desea mostrar.
 - B. En la opción **Campo** seleccione el campo que desea mostrar.
 - C. En el grupo **Mostrar como** seleccione el formato que desea mostrar para el campo.
 - D. Si el campo está repetido seleccione una opción del grupo **Se puede repetir campo**.

E. Al finalizar presione **OK**. Esto le regresa al cuadro de diálogo Propiedades de campo (Figura 5.81).

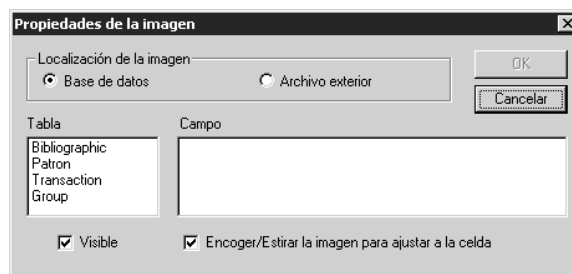
3. Para añadir texto a la celda presione **Añadir texto**. Esto muestra el cuadro de diálogo Añadir texto. Escriba el texto que desea mostrar y presione **OK**.
4. Si desea que la celda y su contenido queden invisibles en el modo de Diseño elimine la marca en el cuadro de cotejo **Visible**.
5. Para editar el recurso selecciónelo del cuadro **Contenidos**, luego presione **Editar recurso**. Esto muestra el cuadro de diálogo Seleccione campo de la base de datos (Figura 5.82). Para hacer cambios siga el procedimiento que se explica en el paso 2.
6. Si desea configurar el recurso selecciónelo del cuadro **Contenidos**, luego presione **Configurar recurso**. Esto muestra el cuadro de diálogo Formato de texto que corresponde al formato seleccionado en el paso 2C. Haga los cambios deseados y presione **OK**.
7. Para eliminar un recurso de una celda haga lo siguiente:
 - Para eliminar un recurso selecciónelo del cuadro **Contenidos**, luego presione **Eliminar recurso**. Esto elimina el recurso.
 - Para eliminar todos los recursos presione **Eliminar todo**. Esto elimina todos los recursos y coloca la entrada “Campo indefinido” en la celda.
8. En el grupo **Alineación** seleccione la alineación deseada para el texto.
9. Si la línea resulta demasiado larga para acomodarla en la celda y desea que pase a la línea siguiente, seleccione el cuadro de cotejo **Continuar la línea**.
10. Para cambiar el tipo de letra presione **Cambiar tipo de letra**. Esto muestra el cuadro de diálogo Font. Haga los cambios deseados y presione **OK**.
11. En el grupo **Múltiples recursos**, indique la manera en que desea separar los recursos en la celda.
12. Para cambiar el color de fondo de la celda, presione **Cambiar color de fondo**. Esto muestra el cuadro de diálogo Color. Seleccione el color y presione **OK**.
13. Al finalizar presione **OK**.

Observación: También puede presionar dos veces con el “mouse” sobre el recurso para mostrar el cuadro de diálogo Seleccione campo de la base de datos.

Modificando una Celda de Imagen

Para hacer cambios en el cuadro de diálogo Propiedades de la imagen (Figura 5.83) proceda como sigue:

FIGURA 5.83

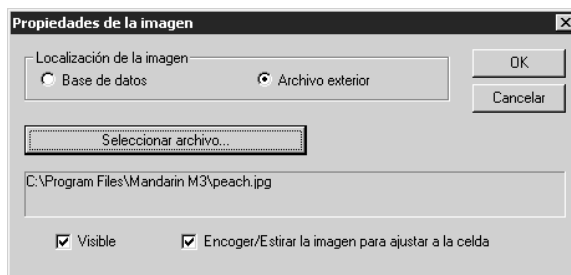


Observaciones:

• Para importar imágenes en su bases de datos M3 vea “Usando el Administrador de Imágenes M3” en la página 4-51.

• Para añadir un campo de imagen vea “Añadiendo un Campo de Imagen a un Registro Bibliográfico o de Usuario” comenzando en la página 5-39.

FIGURA 5.84



1. En el grupo **Localización de la imagen**, seleccione **Base de Datos** o **Archivo exterior**.
 - Si elije **Base de datos** seleccione la tabla que contiene los datos que desea mostrar en la opción **Tabla**, luego escoja el campo de imagen que quiere incluir en la opción **Campo**.
 - Si elije **Archivo exterior** presione **Seleccionar archivo**. Esto muestra el cuadro de diálogo Open. Localice el archivo que desea abrir, luego presione **Open**. Esto muestra la ruta y el nombre del archivo en el cuadro de diálogo Propiedades de la imagen (mostrado en la Figura 5.84).

2. Para que la imagen sea invisible en el modo de Diseño, elimine la marca en el cuadro de cotejo **Visible**.
3. Si desea que la imagen se ajuste a la dimensión de la celda, seleccione el cuadro de cotejo **Encoger/Estirar la imagen para ajustar a la celda**. NOTA: Si la imagen es más grande que la celda y no se selecciona este cuadro de cotejo solo aparecerá una parte de la imagen en la celda.
4. Al finalizar presione **OK**.

Modificando el Panel de Recurso

1. En la barra de herramientas, presione sobre el botón correspondiente a la transacción que desea modificar (**Prestar**, **Devolver**, **Renovar**, **Reservar**, **Estado**). Los cambios realizados en un modo no se efectuarán en los demás; debe hacer cambios a cada modo individualmente.
2. Presione con el botón derecho del “mouse” sobre el panel de Recurso. Esto abre un menú de comandos (Figura 5.9).
3. Seleccione **Modo de Diseño**. Esto cambia el panel de Recurso al modo de Diseño con la información ordenada en una serie de celdas de datos (Figura 5.85).

Observación: Cree un registro de usuario como ejemplo para utilizarlo durante las tareas administrativas.

FIGURA 5.85

Observación: Si no aparece el cuadrículado en el panel de Usuario, presione con el botón derecho del “mouse” dentro del panel y seleccione **Mostrar cuadrículado**.

Celda de etiqueta

Celda de campo de base de datos

The screenshot shows the M3 Circulation software interface. At the top, there is a menu bar with options: Archivo, Modo, Usuario, Recurso, Herramientas, Configuración, Ayuda. Below the menu is a toolbar with icons for various actions. The main window is divided into several sections:

- Top Bar:** Contains buttons for Prestar, Devolver, Renovar, Reservar, and Estado. The title is MANDARIN M3™ CIRCULATION.
- Código de Barras:** A dropdown menu showing 1029894.
- Usuario:** A section for user information, including a name (Arnold, Gregory, L.), address (608 Madison, Toledo OH 43604-1121), and a grid for statistics (Estadísticas Actuales) with fields for Préstamos, Retenidos, Reservados, and Multas.
- Recurso:** A section for resource information, including a holding number (852#p), title (Bibliographic - 245#a), author, editor, date, pages, and due date (993#6). It also has a grid for statistics (Estadísticas Actuales) with fields for Préstamos and Retenidos.
- Transacciones del Usuario:** A table showing user transactions.

	Código de Barras	Signatura	Material	Transacción	Creada	Vence
<input type="checkbox"/>	1007129	JFIC MON	Letters to Horseface, being the story of Wolfgang Ar	Préstamo Vencido	01 Nov 2002	15 Nov 2002
<input type="checkbox"/>	1029894	J813 CAS	Understanding Flowers for Algernon /	Préstamo	08 Ene 2003	14 Ene 2003

At the bottom, there is a status bar with the text: Listo, Prestar, admin, Jan 08, 2003, 02:47 PM.

4. Siga el procedimiento en los pasos 4 a 8 comenzando en la página 5-61 para modificar información que se muestra en el panel de Recurso. Debe asegurarse que se sustituya la palabra “recurso” cuando se utilice “usuario”.

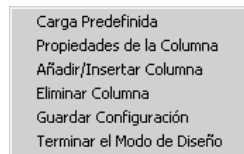
Modificando el Panel de Transacciones

Existen tres paneles de presentación de transacciones: Usuario, Recurso y Transacciones de la Biblioteca. Cada uno tiene una configuración diferente. Esta sección explica como modificar las formas de presentar información de un usuario o recurso en el panel de Transacciones. Para modificar la apariencia de Transacciones de la Biblioteca vea “Modificando el Panel para Transacciones de la Biblioteca” en la página 5-70.

Para modificar la forma de presentación de un usuario o recurso haga lo siguiente:

1. En la barra de herramientas, presione sobre el botón correspondiente a la transacción que desea modificar (**Prestar**, **Devolver**, **Renovar**, **Reservar**, **Estado**).
2. En el cuadro **Código de Barras**, escriba el código de barras del usuario o recurso y presione ENTER (o “escanee” el código).
3. Presione con el botón derecho del “mouse” sobre el panel de Transacciones. Esto abre un menú de comandos (Figura 5.10).
4. Seleccione **Modo de Diseño**. Esto cambia el panel de Transacciones a modo de Diseño, refrescando el panel para que no aparezca ninguna información de transacción anterior.
5. En el panel de Transacciones, presione el botón derecho del “mouse” sobre el encabezamiento de la columna que desea editar. Esto abre un menú de comandos (Figura 5.86).

FIGURA 5.86



6. Si desea borrar la columna seleccionada o insertar una en el lado izquierdo, elija el comando apropiado.

O

Si desea utilizar la configuración disponible para el panel de Transacciones seleccione **Carga Predefinida**.

O

Si desea editar las propiedades de la columna seleccionada elija **Propiedades de la Columna**. Esto muestra el cuadro de diálogo Propiedades de Columna (Figura 5.87).

Observación: También puede presionar dos veces sobre el encabezamiento de la columna para abrir el cuadro de diálogo Propiedades de Columna.

FIGURA 5.87

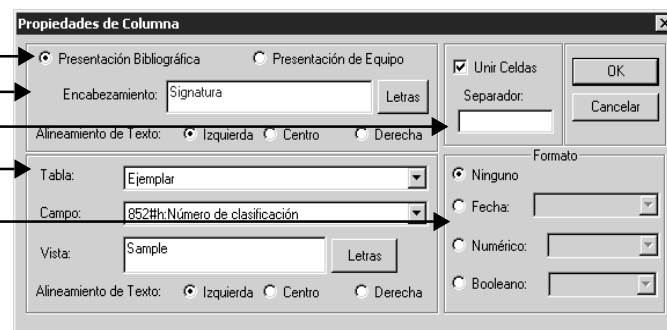
Opciones de Presentación

Grupo de Encabezamiento

Grupo de Unir

Grupo de Datos

Grupo de Formato



Edite las propiedades de la columna según su necesidad:

- **Opciones de Presentación** – Cada columna tiene propiedades de visualización diferentes para recursos bibliográficos y equipos. Las configuraciones bibliográficas de visualización se aplican cuando la transacción envuelve un recurso bibliográfico, mientras que las de equipos se usan cuando la transacción implica un equipo. De esta manera puede seleccionar **Presentación Bibliográfica** y ajustar las configuraciones utilizadas para los recursos bibliográficos, luego elija **Presentación de Equipo** y haga lo propio para los equipos.
- **Grupo de Encabezamiento** – En este grupo debe configurar el texto de encabezamiento de la columna como desee que aparezca encima de la columna. Para esto haga lo siguiente:
 - A. Escriba el texto para el encabezamiento de columna en el cuadro **Encabezamiento**.
 - B. Si no está satisfecho con las propiedades del tipo de letra en el cuadro **Encabezamiento**, presione **Letras**. Esto muestra el cuadro de diálogo Font. Modifique las opciones del tipo de letra como desee y presione **OK**.

- C. Seleccione la opción **Alineamiento de Texto** para indicar la posición del texto en el encabezamiento de la columna.
 - **Grupo Unir** – Si la información en esta celda debe estar unida a la información presentada en la celda de la derecha:
 - A. Seleccione el cuadro de cotejo **Unir Celda**.
 - B. En el cuadro **Separador**, escriba un espacio, una coma o cualquier otro texto que desee utilizar para separar el contenido de las dos celdas.
 - **Grupo de Datos** – En este grupo establezca la configuración para los datos que se exhiben en esta columna.
 - A. En la lista **Tabla** seleccione la base de datos que contenga los datos que desea mostrar.
 - B. En la lista **Campo** seleccione el campo de registro que desea mostrar.
 - C. Para cambiar las propiedades del tipo de letra en los datos de columna (según se ilustra en el cuadro **Vista**), presione **Letras**. Esto muestra el cuadro de diálogo Font. Modifique las opciones del tipo de letra como desee y presione **OK**.
 - D. Seleccione una opción de **Alineamiento de Texto** para indicar la posición del texto para los datos en la columna.
 - **Grupo de Formato** – Si la columna de datos necesita un formato consistente, seleccione la opción relacionada con el tipo de información (**fecha, numérica, Booleano**) y elija el formato deseado en la lista correspondiente.
7. Al finalizar presione **OK**.
 8. Repita los pasos 5 a 7 para cada columna que desea cambiar en el panel de Transacciones.
 9. Al finalizar presione el botón derecho del “mouse” sobre el panel de Transacciones. En el menú de comandos elija **Guardar Configuración**. (O, si desea utilizar lo establecido por defecto para el panel de Transacciones, elija **Carga Predefinida**.)
 10. Repita los pasos del 1 a 9 si desea modificar la apariencia de otro panel de Transacciones (usuario o recurso).
 11. Al finalizar presione el botón derecho del “mouse” sobre el panel de Transacciones. En el menú de comandos (Figura 5.86) elija **Terminar el Modo de Diseño**. Esto le saca del modo de Diseño.

Modificando el Panel para Transacciones de la Biblioteca

Si desea modificar el formato de presentación del panel de Transacciones para el modo de Transacciones de la Biblioteca haga lo siguiente:

1. En el menú **Modo** elija **Transacciones de la Biblioteca**.
2. Presione el botón derecho del “mouse” sobre el panel de Transacciones. Esto abre un menú de comandos (Figura 5.73).
3. Seleccione **Modo de Diseño**. Esto cambia el panel de Transacciones al modo de Diseño, refrescando el panel para que no aparezca información sobre transacciones.
4. Siga el procedimiento en los pasos 5 a 11 comenzando en la página 5-67.

USANDO EL M3 OPAC

6

CONTENIDO DEL CAPÍTULO

Este capítulo brinda instrucciones sobre cómo hacer búsquedas en la base de datos de su biblioteca y cómo trabajar con los resultados. Explica específicamente:

- Cómo se selecciona el idioma de la interfaz de búsqueda (página 6-4)
- Cómo se seleccionan las bases de datos para las búsquedas (página 6-4)
- Cómo se realizan las búsquedas Básica, Avanzada y del Catálogo Visual (página 6-7)
- Cómo se repasa el historial de la sesión de búsqueda y cómo se regresa a búsquedas anteriores (página 6-14)
- Cómo trabajar con resultados de búsquedas en formatos de registros breves y extendidos (página 6-19)
- Cómo determinar la disponibilidad (página 6-21) y la localización (página 6-24) de recursos
- Cómo añadir registros a la Bibliografía (página 6-26)
- Cómo se imprimen (página 6-22) y guardan (página 6-23) los registros
- Cómo se utiliza la opción Mirar en Anaquel (página 6-25)
- Cómo se utiliza la pestaña Mi Cuenta (página 6-28)
- Cómo se utiliza la característica Reiniciar para reajustar configuraciones y cómo se limpia el historial de búsqueda (página 6-31)
- Cómo se utiliza el Tablón de Anuncios (página 6-31)
- Cómo modificar el encabezamiento del OPAC (página 6-33)
- Cómo mostrar las imágenes de portadas (página 6-33)
- Cómo se personaliza la interfaz del Catálogo Visual utilizando el Modo de Configuración (página 6-34)

ACERCA DEL OPAC M3

El Catálogo Público de Acceso en Línea (OPAC) es una interfaz de búsqueda flexible y multilingüe que permite al usuario buscar registros por medio de tres métodos diferentes. El usuario puede trabajar con sus resultados usando una variedad de formatos de registros breves o extendidos.

Los tres métodos de búsqueda disponibles son:

- **Búsqueda Básica** – Un método básico de búsqueda donde busca por palabras claves utilizando lógica Booleana, truncamiento, comillas para buscar por frase y Explorar Índice.
- **Búsqueda Avanzada** – Un método más avanzado que ofrece flexibilidad de búsqueda y opciones múltiples. Los usuarios pueden entrar ecuaciones de búsqueda usando palabras claves de forma simple o compleja y pueden utilizar la opción Explorar Índice.
- **Búsqueda Catálogo Visual** – Un método fácil de búsqueda gráfica donde se limita a señalar-y-seleccionar. Los usuarios seleccionan botones en colores para reducir sus búsquedas temáticas amplias, a sub-temas más específicos, hasta llegar al resultado final.

Las siguientes cinco características amplían la sesión de búsqueda del usuario:

- La función **Bibliografía** permite que un usuario coloque aparte ciertos registros seleccionados durante la sesión de búsqueda para revisión adicional o para imprimir sus resultados.
- La función **Mirar en Anaquel** localiza rápidamente aquellos registros con un número de clasificación parecido al que fue seleccionado. Esto equivale a mirar a la derecha o a la izquierda donde está el recurso en los anaqueles de la biblioteca.
- La función **Historial** guarda una lista acumulativa de las ecuaciones de la Búsqueda Avanzada. Esta característica le ahorrará tiempo ya que, permite seleccionar cualquier búsqueda en la lista y regresar a la misma solo con presionar el botón historial. El usuario puede borrar la búsqueda en cualquier momento, si desea asegurar la privacidad de la información.
- La función **Reiniciar** borra toda información almacenada en el cuadro de diálogo Selección de Historial y regresa las configuraciones a su condición original.
- El **Tablón de Anuncios** vincula un archivo local HTML o a una dirección URL del World Wide Web que usted desea que los usuarios vean.

Visualización del OPAC

Para poder mostrar el M3 OPAC correctamente, debe configurar la resolución de su monitor a 800x600 ó más alto. De ser necesario regrese a su documento de Windows para instrucciones detalladas.

LOGRANDO ACCESO AL OPAC

Para lograr acceso al módulo M3 OPAC haga lo siguiente:

***Nota:** Si instaló M3 1.1 antes de 1.6, seleccione **SIRS Mandarin** y luego **M3** (en vez de **Mandarin M3**).*

En la barra de tareas presione sobre el botón **Start**, seleccione **Programs**, elija **Mandarin M3** y luego **OPAC**. Esto muestra la ventana principal de M3 OPAC (Figura 6.1).

Características de la Ventana OPAC

La ventana OPAC se muestra en la Figura 6.1. La ventana principal consta de cuatro áreas.

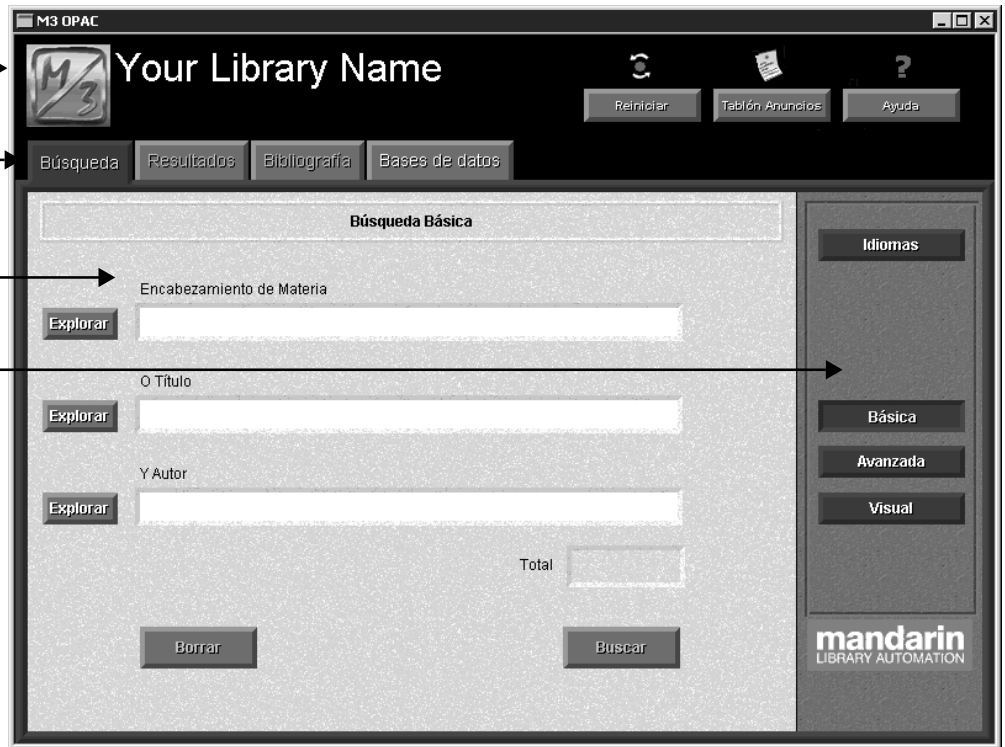
FIGURA 6.1

Barra de encabezamiento

Pestañas de funciones

Panel de datos

Panel de opciones



- **Barra de encabezamiento** – Esta sección contiene los botones Reiniciar, Tablón Anuncios y Ayuda. El administrador de su sistema puede reconfigurar el logo para personalizar su biblioteca.
- **Pestañas de funciones** – Cinco pestañas se mueven entre las diferentes funciones del OPAC. Cada pestaña está dividida en dos secciones: un panel de datos a la izquierda y uno de opciones a la derecha.
 - Pestaña de Búsqueda (mostrada en la Figura 6.1) – Selecciona un método de búsqueda y luego ejecuta la misma.
 - Pestaña de Resultados – Permite ver y trabajar con los resultados de búsqueda en formatos de registros breves y extendidos.
 - Pestaña de Bibliografía – Permite ver y trabajar con registros guardados en la Bibliografía.
 - Pestaña de Bases de datos – Permite elegir y buscar en la base de datos deseada.
 - Pestaña de Mi Cuenta (opcional) – Permite ver información personal y transacciones en el historial del usuario.
- **Panel de datos** – Dentro de cada pestaña se muestra información relacionada con la seleccionada.

- **Panel de opciones** – Dentro de cada pestaña se encuentran los botones para la información mostrada en el panel de datos. Cada pestaña incluye un conjunto diferente de botones.

SELECCIONANDO UN IDIOMA DE INTERFAZ

El OPAC permite al usuario seleccionar el idioma de interfaz de su preferencia. Cambiar el idioma del interfaz afecta el texto en varias secciones, como son los nombres en la ventanas, botones, nombres de los cuadros de texto y mensajes. Al cambiar el idioma de interfaz no modificará el resto de la información en la base de datos.

Para seleccionar un idioma de interfaz diferente haga lo siguiente:

1. En la pestaña **Búsqueda** presione **Idiomas**. Esto muestra el cuadro de diálogo Idiomas (Figura 6.2).

FIGURA 6.2



2. Seleccione el idioma de interfaz, luego presione **OK**. Esto cambia el idioma de interfaz.

SELECCIONANDO UNA BASE DE DATOS

Repaso

Antes de comenzar la búsqueda, debe siempre verificar que este conectado a la base de datos apropiada.

En el OPAC M3 hay dos tipos de bases de datos incluidas. El administrador de su sistema puede añadir, modificar y borrar tipos de bases de datos, para satisfacer las necesidades de su institución. Los dos tipos de bases de datos incluidas son:

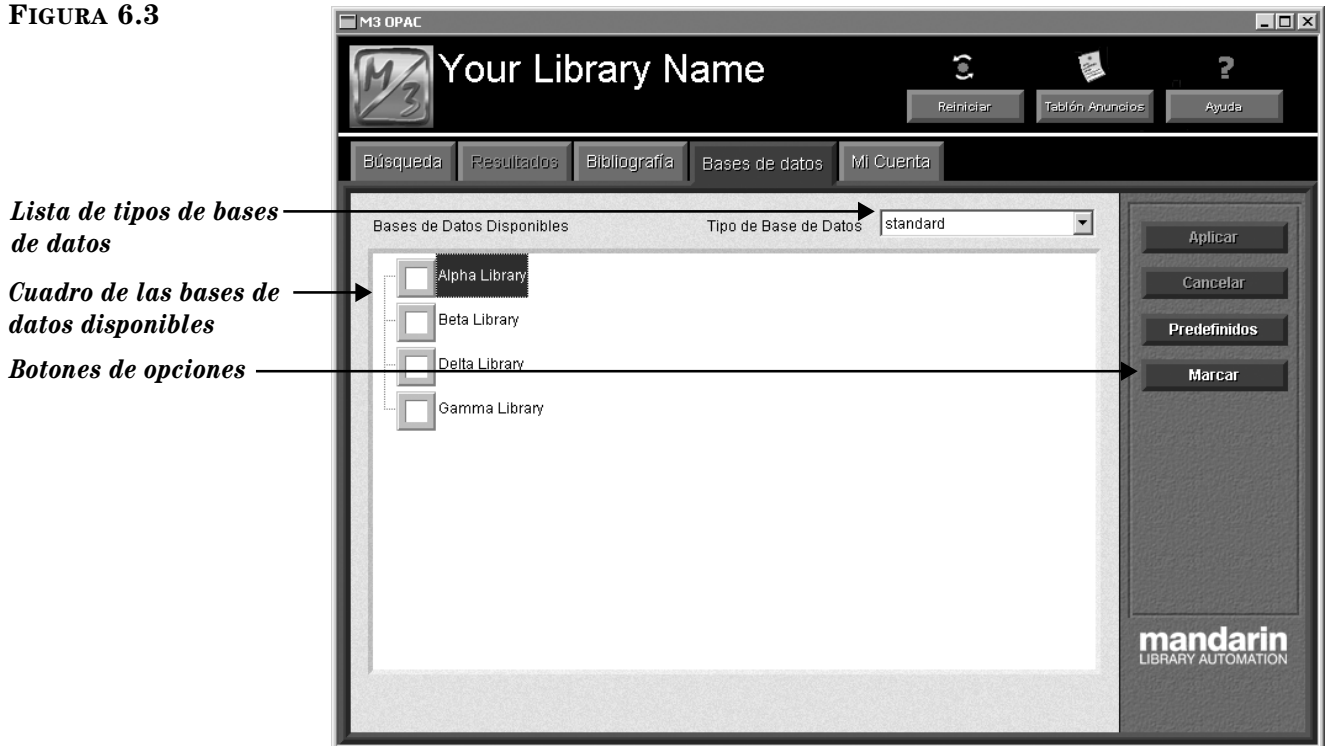
- **Básica “standard”** – Diseñada para bases de datos de catálogos básicos. Los números de campo y su estructura conforman a las normas de USMARC, según la definición de la Biblioteca del Congreso.
- **Equipo “equipment”** – Aplica a bases de datos que contienen equipos. Los números de campo y su estructura han sido modificadas para que se ajusten a las necesidades de las bases de datos de los equipos.

NOTA: Según se ha explicado en capítulos anteriores el sistema M3 está diseñado especialmente para manejar registros MARC. Los diferentes tipos de registros (bibliográfico, ejemplar, equipos, transacciones, de bases de datos especiales) se conforman a las normas o a la estructura personalizada de registros MARC.

Características de la Pestaña Bases de Datos

La pestaña Base de Datos se muestra en la Figura 6.3 con una selección de datos.

FIGURA 6.3



Lista de tipos de bases de datos

Cuadro de las bases de datos disponibles

Botones de opciones

- **Lista de los tipos de bases de datos** – Brinda una lista de los tipos de bases de datos disponibles para buscar. Cada tipo tiene una estructura MARC diferente. La básica “standard” está seleccionada por defecto (apropiada para bases de datos de catálogo).
- **Cuadro de las bases de datos disponibles** – Brinda una lista de las bases de datos disponibles para buscar.
- **Botones de opciones** – Los botones **Aplicar** y **Cancelar** permiten al usuario realizar cualquier cambio que haya hecho en la pestaña Bases de datos. Los otros dos botones brindan acceso a menús con los siguientes comandos disponibles:

Comandos de **Predefinidos**:

- **Restaurar Predefinidos de la Aplicación** – Cambia todas las configuraciones del OPAC a sus posiciones originales incluyendo los campos de búsqueda, formatos, selección de base de datos y otros.
- **Restaurar los Predefinidos de [base de datos]** – Regresa a la posición original las configuraciones para la base de datos seleccionada.
- **Restaurar las Bases de Datos Predefinidas** – Regresa a la selección original de bases de datos seleccionada.
- **Restaurar Restricciones de la Base de Datos Predefinida** – No aplica, a menos que esté haciendo búsqueda en una base de datos centralizada (unionada).

Observación: El botón **Marcar** solo estará disponible si tiene más de una base de datos para escoger.

Comandos de Marcar:

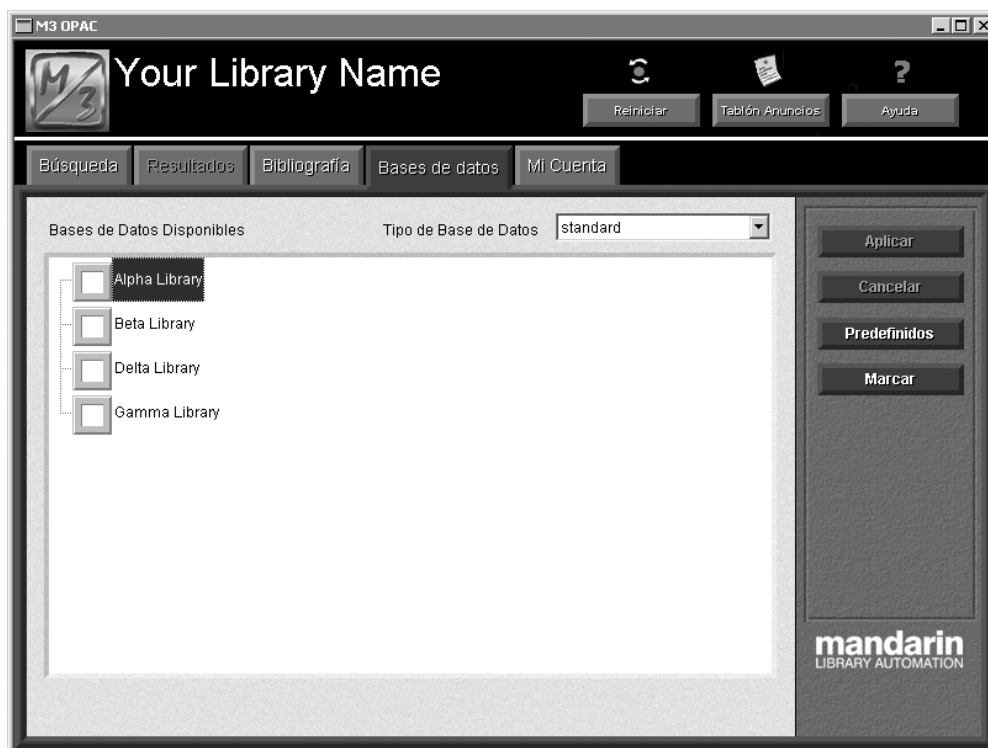
- **Marcar/Remove Marcas a Todos las Bases de Datos** – Marcar o remover marcas a todas las bases de datos seleccionada.
- **Marcar Restricciones/Remove Marcas a Restricciones para [base de datos]** – No aplica, a menos que esté haciendo búsqueda en una base de datos centralizada (unionada).

Seleccionando una Base de Datos

Antes de ingresar su ecuación de búsqueda verifique que esté conectado a la base de datos deseada. Para hacer esto:

1. Presione sobre la pestaña **Bases de datos**. La Figura 6.4 muestra la pestaña Bases de datos.

FIGURA 6.4



2. Si ya está conectado a la base de datos deseada, presione sobre la pestaña **Búsqueda** para comenzar, según se describe en “Realizando una Búsqueda Básica” en la página 6-7, “Realizando una Búsqueda Avanzada” en la página 6-10, o “Realizando una Búsqueda en el Catálogo Visual” en la página 6-16.

O

Si no está conectado a la base de datos deseada, haga lo siguiente:

- A. En la lista **Tipo de Base de Datos** seleccione la deseada. La opción **básica** “**standard**” es la apropiada para bases de datos de catálogo; **equipo** “**equipment**” es para equipos. (El administrador de su sistema puede modificar esta lista.)

Observación: Si existen varias bases de datos disponibles presione **Marcar** para lograr acceso a un menú de atajo.

- B. En el cuadro **Bases de Datos Disponibles**, seleccione el cuadro de cotejo al lado de cada base de datos que desea buscar y remueva la marca donde no lo desea. (Muchas instituciones solo tienen una base de datos disponible.)
- C. Presione **Aplicar**. Esto provocará la conexión a cada base de datos que se haya seleccionado.

NOTA: Si ha removido las marcas en una base de datos que todavía contiene resultados de la búsqueda en la pestaña Resultados, le aparecerá un mensaje de advertencia. Haga lo siguiente:

- Presione **No** si desea regresar y guardar cualquier resultado de búsqueda en la Bibliografía.
- O**
- Presione **Sí** para conectarse a las bases de datos seleccionadas. Esto le conecta a las bases de datos seleccionadas y cualquier información de búsqueda en la pestaña Resultados queda borrada. La información almacenada en la Bibliografía o en Historial no se borrará.
- D. Presione sobre la pestaña **Búsqueda** y enviará su ecuación de búsqueda según se explica en “Realizando una Búsqueda Básica” en la página 6-7, “Realizando una Búsqueda Avanzada” en la página 6-10, o “Realizando una Búsqueda en el Catálogo Visual” en la página 6-16.

REALIZANDO UNA BÚSQUEDA BÁSICA

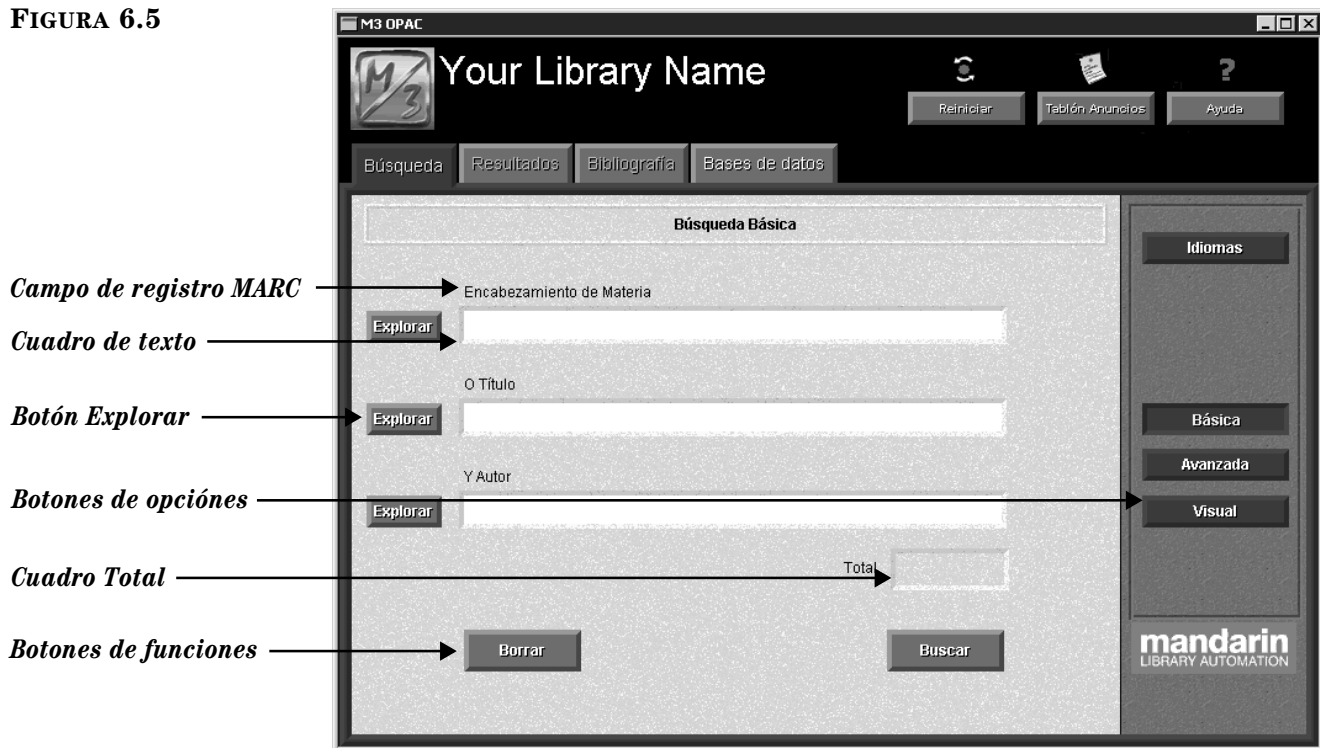
Observación: Los tres campos de registros MARC predefinidos son índices de campos múltiples y no están aislados. Para entenderlo mejor, esta Guía del Usuario se refiere a todos ellos como campos. Todas las entradas funcionan de acuerdo a las normas de uso Z39.50.

El método de Búsqueda Básica responde a las necesidades básicas de búsqueda; los usuarios están limitados a búsquedas por palabras claves dentro de tres campos MARC específicos. El usuario tiene a su disposición la lógica Booleana, truncamiento y comillas para buscar por frase, y utilizar la opción de Explorar Índice.

Características de la Ventana Búsqueda Básica

La Figura 6.5 muestra la ventana Búsqueda Básica.

FIGURA 6.5



- **Campos de registro MARC** – Indica el campo MARC disponible para buscar. (Los campos originales y los incluidos en las listas pueden ser reconfigurados por su administrador de sistema.)
- **Cuadros de texto** – Permiten al usuario entrar palabras claves para la búsqueda por los campos seleccionados.
- **Botones Explorar** – Muestran una lista de toda la información contenida en el campo seleccionado. Esto permite a los usuarios seleccionar un término de búsqueda entre los datos existentes en el índice. Esto es sumamente útil cuando los usuarios no conocen o no están seguros de la forma en que aparecen los términos, o cómo buscar. Esta técnica se conoce como Explorar Índice.
- **Botones de opciones** – El botón Idiomas muestra una lista de idiomas de interfaz disponibles. Los botones Básica, Avanzada y Visual determinan el método de búsqueda a ser usado.
- **Cuadro Total** – Muestra el número de registros encontrados que se relacionan con la ecuación de búsqueda ingresada.
- **Botones de funciones** – Los botones Borrar y Buscar ejecutan las siguientes funciones:
 - Botón Borrar – Borra cualquiera de las palabras claves ingresadas en los cuadros de texto y la lista que aparece en la pestaña Resultados.
 - Botón Buscar – Presenta la ecuación de búsqueda escrita en el cuadro de texto y si hay resultados, procede automáticamente a la pestaña Resultados.

Cómo Buscar

Este procedimiento supone que ya se ha seleccionado las bases de datos en donde desea buscar (si es que tiene más de una para escoger). Para más información vea “Seleccionando una Base de Datos” en la página 6-4.

Sugerencias de Búsqueda:

- Puede aplicar el asterisco (*) al principio y/o al final de una palabra; el carácter comodín (?) dentro de una palabra (bri?a); y las comillas (“ ”) alrededor de una frase.
- Puede utilizar los operadores Booleanos Y, O y NO para conectar las palabras dentro de un cuadro de texto. Asegúrese de escribir los operadores en letras mayúsculas.

1. En la pestaña **Búsqueda** presione **Básica**.
2. Escriba su ecuación de búsqueda en uno o más de los tres cuadros de texto, tal como se muestra en la Figura 6.5. Cada cuadro está marcado para indicar el campo MARC que busca. Los dos cuadros inferiores también están marcados para indicar el operador Booleano que se aplica en el inferior. (Los campos MARC y los operadores Booleanos pueden ser reconfigurados por el administrador de su sistema.)

NOTA: También puede usar la técnica Explorar Índice para dar entrada a un término de búsqueda. Vea “Uso de la Opción Explorar Índice en una Búsqueda” en la página 6-13.

3. Presione **Buscar**.

NOTA: Si no encontró aciertos, aparecerá una ventana de exploración (si fue incluida por su administrador de sistema). Esta ventana incluye una lista de las entradas indizadas por el campo ingresado, y le lleva al acierto más cercano de acuerdo a la palabra que ingresó. Seleccione las palabras que desee para colocarla en la ventana de búsqueda y luego presione nuevamente sobre el botón **Buscar**.

Observación: Si desea activar o desactivar la ventana de exploración, modifique el archivo M3Opac.ini file (localizado en el directorio M3) como sigue:

Para activar: **No_Result_Browse=1**

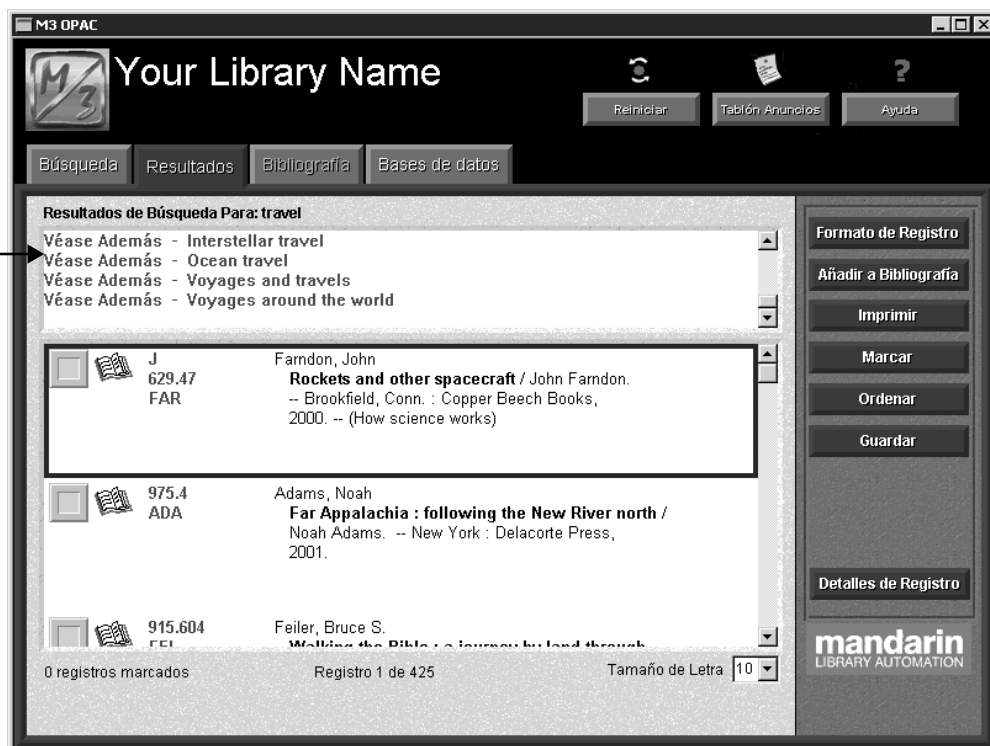
Para desactivar: **No_Result_Browse=0**

4. La ventana Resultados de Búsqueda mostrará los aciertos (Figura 6.6). Vea “Trabajando con Resultados de Búsqueda” en la página 6-19 para detalles sobre opciones en la pestaña Resultados.

FIGURA 6.6

Cuadro de Referencias Cruzadas

Nota: El cuadro de Referencias Cruzadas se verá solamente si está utilizando una versión de M3 que incluya Control de Autoridades y la consulta de búsqueda a la cual se le ha dado entrada esté definida bajo Control de Autoridades..



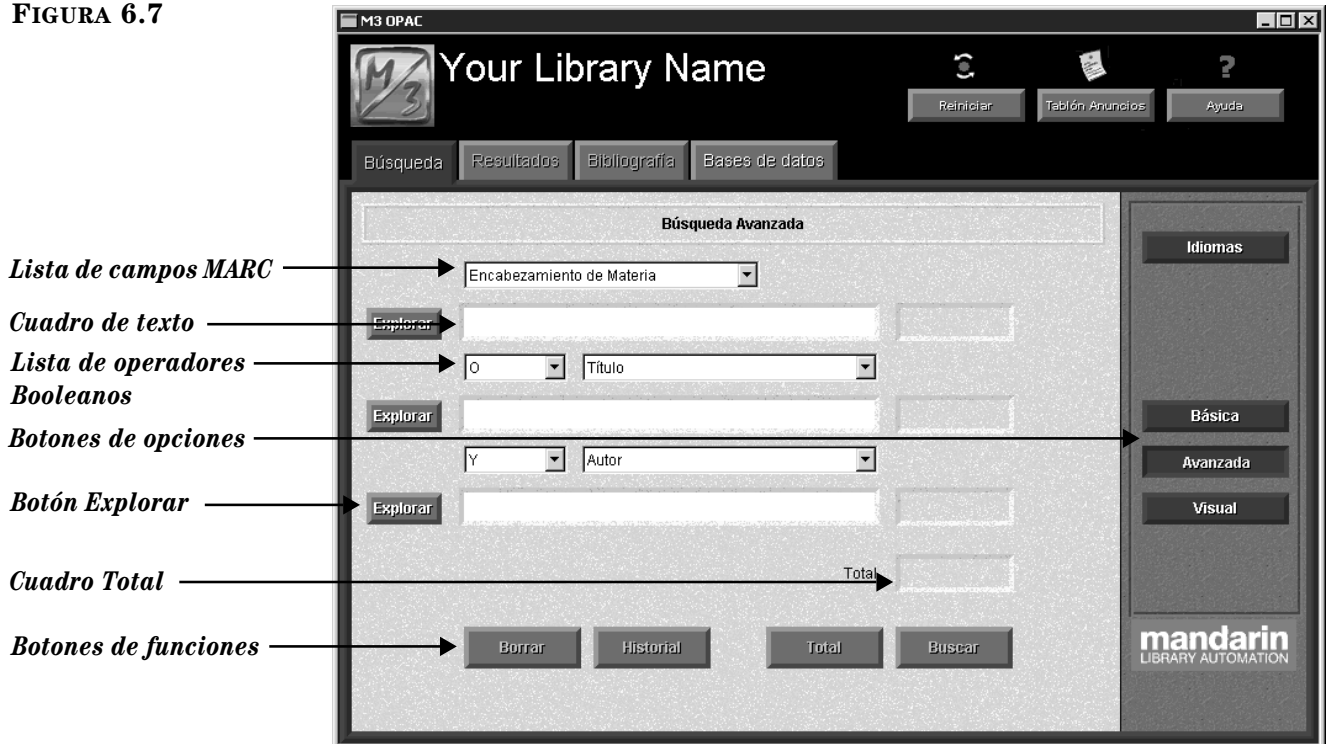
REALIZANDO UNA BÚSQUEDA AVANZADA

El método de la Búsqueda Avanzada permite al usuario gran flexibilidad. El usuario puede escribir su ecuación de búsqueda con palabras simples o complejas, seleccionar los campos y operadores Booleanos para la búsqueda y utilizar la opción de Explorar Índice.

Características de la Ventana Búsqueda Avanzada

La Figura 6.7 muestra la ventana Búsqueda Avanzada.

FIGURA 6.7



Observación: Muchas de las entradas en la lista de registros MARC son índices de campos múltiples, en lugar de campos aislados. Para hacerlo simple, esta Guía del Usuario se refiere a todos ellos como campos. Todas las entradas funcionan de acuerdo a las normas de uso Z39.50.

- **Lista de campos MARC** – Indica los campos MARC disponibles para la búsqueda. (Los campos predefinidos y los incluidos en las listas pueden ser reconfigurados por su administrador de sistema.)
- **Cuadros de texto** – Permiten al usuario entrar palabras claves por los campos seleccionados.
- **Listas de operadores Booleanos** – Indican los operadores Booleanos disponibles para la búsqueda. Cada lista de operadores Booleanos se aplica a las palabras claves en el cuadro que aparece debajo de los mismos. (Los operadores predefinidos y los incluidos en las listas pueden ser reconfigurados por su administrador de sistema.)
- **Botones Explorar** – Muestran una lista de toda la información contenida en el campo seleccionado. Esto permite a los usuarios seleccionar un término de búsqueda entre los datos existentes en el índice. Esta opción es sumamente útil cuando los usuarios no conocen o no están seguros de la forma en que aparecen los términos, o cómo buscar. Esta técnica se conoce como Explorar Índice.
- **Botones de opciones** – El botón Idiomas muestra una lista de idiomas de interfaz disponibles. Los botones Básica, Avanzada y Visual determinan el método de búsqueda a ser usado.
- **Cuadro Total** – Muestra el número de registros encontrados que se relacionan con la ecuación de búsqueda.
- **Botones de funciones** – Los botones Borrar, Historial, Total y Buscar ejecutan las siguientes funciones:

- **Borrar** – Borra cualquiera de las palabras claves ingresadas en los cuadros de texto además de la lista que aparece en la pestaña Resultados.
- **Historial** – Muestra el cuadro de diálogo Selección de Historial (Figura 6.10), donde verá todas las ecuaciones realizadas por el usuario durante su sesión, junto con el número de registros obtenidos. El usuario puede utilizar la función Historial como un atajo para regresar a una búsqueda anterior. Para más información, vea “Uso de Historial de Búsqueda” en la página 6-14.
- **Total** – Muestra el número total de registros que coinciden con la ecuación de búsqueda ingresada en el cuadro Total.
- **Buscar** – Presenta la ecuación de búsqueda escrita en el cuadro de texto y procede automáticamente a la pestaña Resultados.

Cómo Buscar

Este procedimiento supone que ya se ha seleccionado las bases de datos en donde desea buscar (si es que tiene más de una para escoger). Para más información vea “Seleccionando una Base de Datos” en la página 6-4.

1. En la pestaña **Búsqueda**, presione **Avanzada**.
2. Escriba la ecuación de búsqueda en uno o más de los tres cuadros de texto, tal como se muestra en la Figura 6.8. Si desea usar campos MARC diferentes u operadores Booleanos, seleccione el que desee de la lista.

NOTA: También puede usar la técnica Explorar Índice para dar entrada a un término de búsqueda. Vea “Uso de la Opción Explorar Índice en una Búsqueda” en la página 6-13.

Para sugerencias de búsqueda vea la página 6-9.

FIGURA 6.8

Presione **Total** para conocer cuántos registros coinciden con su ecuación de búsqueda. Use esta opción para afinar la ecuación de búsqueda antes de ver la lista con los resultados.

3. Presione **Buscar**.

NOTA: Si no encontró aciertos, aparecerá una ventana de exploración (si fue incluida por su administrador de sistema). Esta ventana incluye una lista de las entradas indizadas por el campo ingresado, y le lleva al acierto más cercano de acuerdo a la palabra que ingresó. Seleccione las palabras que desee para colocarla en la ventana de búsqueda y luego presione nuevamente sobre el botón **Buscar**.

Observación: Si desea activar o desactivar la ventana de exploración, modifique el archivo M3Opac.ini file (localizado en el directorio M3) como sigue:

Para activar: **No_Result_Browse=1**

Para desactivar: **No_Result_Browse=0**

4. La ventana Resultados de Búsqueda mostrará los aciertos (Figura 6.6). Vea “Trabajando con Resultados de Búsqueda” en la página 6-19 para detalles sobre opciones en la pestaña Resultados.

Uso de la Opción Explorar Índice en una Búsqueda

La opción Explorar Índice permite al usuario repasar y seleccionar un término de búsqueda del campo de datos existentes. Esto es posible ya que la mayor parte de los campos MARC ha sido indizada. De esta forma un usuario puede buscar en varios campos del índice (por materia, título, autor y otros) para seleccionar un término de búsqueda. Esto es útil cuando no se conoce de cuántas formas aparece una palabra o que los usuarios que no conozcan la manera correcta de buscar.

La opción Explorar Índice podrá usarse cuando recurra a la Búsqueda Básica o la Avanzada. Un término localizado en la opción de Examinar Índice, puede incluirse en el cuadro de texto por si mismo o escribiendolo en los espacios de búsqueda.

Para usar la técnica Explorar Índice:

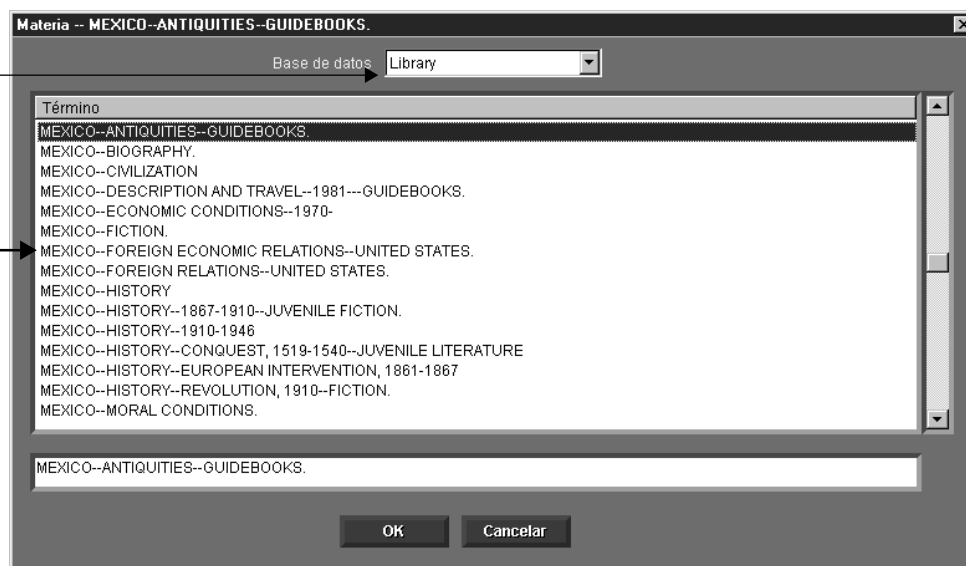
1. En la ventana Búsqueda Básica o Búsqueda Avanzada, escriba una palabra o palabras claves. En una Búsqueda Avanzada, puede seleccionar un campo MARC de la lista encima del cuadro. Luego presione sobre el botón **Explorar** que corresponda. Esto muestra las entradas indizadas para el campo seleccionado y lo lleva al pareo alfabético más cercano a sus palabras claves (Figura 6.9).

NOTA: En una Búsqueda Avanzada, si el campo seleccionado no está indizado y por consiguiente no puede ser examinado, no tendrá disponible el botón Explorar.

FIGURA 6.9

Lista de Base de datos

Entradas indizadas



2. Si está buscando múltiples bases de datos y desea cambiar a una diferente, seleccione una de la lista **Base de datos**.
3. Presione dos veces con el “mouse” en una de las listas. Esto coloca la palabra seleccionada en uno de los cuadros de texto en la ventana de búsqueda.
 NOTA: Solo puede colocar una palabra en cada cuadro de texto. Si desea, puede escribir otras palabras adicionales en los cuadros de texto.
4. Al finalizar la entrada de palabras en su ecuación de búsqueda, presione **Buscar**.

Uso de Historial de Búsqueda

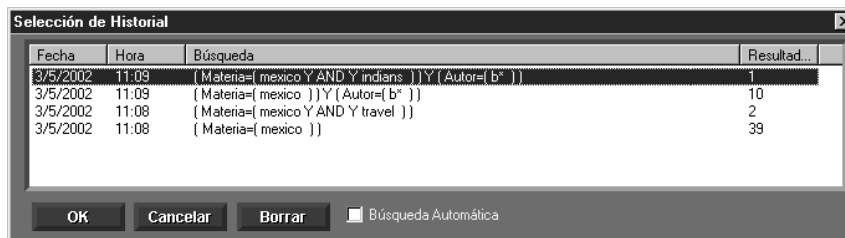
En la opción de Búsqueda Avanzada se acumula un historial que refleja el uso que un usuario ha dado al OPAC en una sesión de búsqueda. (Esta opción no está disponible en los métodos de búsqueda Básica o el Catálogo Visual.)

Un usuario puede usar el historial para regresar a una ecuación anterior en la pestaña Búsqueda. Esto le permite afinar sus variables antes de tener acceso a la ventana Resultados de Búsqueda.

Un usuario también puede utilizar el historial para regresar a ver los resultados de todas las ecuaciones anteriores y obtener la lista de los aciertos de forma automática. Eso se logra al seleccionar el cuadro de cotejo **Búsqueda Automática** de la ventana Selección de Historial.

La Figura 6.10 muestra una ilustración del historial de búsqueda.

FIGURA 6.10



Según se ve en el ejemplo, el historial de búsqueda incluye la fecha y hora de la búsqueda, la ecuación utilizada y el número de registros que obtuvo.

Regresando a la Ecuación de Búsqueda Anterior

Para regresar a una ecuación anterior de Búsqueda Avanzada haga lo siguiente:

1. En la ventana Búsqueda Avanzada presione **Historial**. Esto muestra el cuadro de diálogo Selección de Historial (Figura 6.10).
2. Seleccione la búsqueda a la cual desea regresar, luego presione **OK**. Esto muestra la ecuación en la pestaña Búsqueda.

Regresando a los Resultados Anteriores

Para regresar a la lista de resultados de búsqueda anterior haga lo siguiente:

1. En la ventana Búsqueda Avanzada presione **Historial**. Esto muestra el cuadro de diálogo Selección de Historial (Figura 6.10).
2. Seleccione el cuadro de cotejo **Búsqueda Automática**.
3. Seleccione la búsqueda a la cual desea regresar, luego presione **OK**. Esto muestra la ventana Resultados de Búsqueda. Para trabajar con la información en la lista de registros, vea “Resultados de Búsqueda (Registros Breves)” en la página 6-19.

Borrando el Historial de Búsqueda

Toda la información en el cuadro de diálogo Selección de Historial puede ser borrada. La información también se borra automáticamente cuando la estación de trabajo está fuera de uso por un período determinado (“times out”). (Este período puede ser reconfigurado por el administrador de su sistema.)

Use uno de los siguientes procedimientos para borrar el historial:

En cualquier momento durante la sesión de búsqueda, presione **Reiniciar** en la barra de encabezamiento. Esto limpia toda información en el cuadro de diálogo Selección de Historial y reajusta todas las configuraciones a las originales del sistema. Se les aconseja a los usuarios presionar **Reiniciar** cada vez que comiencen o terminen una sesión de búsqueda.

O

1. En la ventana Búsqueda Avanzada presione **Historial**. Esto muestra el cuadro de diálogo Selección de Historial (Figura 6.10).
2. Presione **Borrar**. Esto elimina toda información en el cuadro de diálogo Selección de Historial. Esto no cambia ninguna de las configuraciones establecidas por el usuario durante la sesión de búsqueda.

Idioma de Interfaz del Historial de Búsqueda

El módulo OPAC toma en cuenta el idioma de interfaz que usó durante su búsqueda. A esto se debe que al usar la función Historial para regresar a una búsqueda anterior, las presentaciones de la interfaz siempre estén en el mismo idioma que en la original.

REALIZANDO UNA BÚSQUEDA EN EL CATÁLOGO VISUAL

Repaso al Catálogo Visual

El método de búsqueda del Catálogo Visual ofrece al usuario una forma fácil de buscar por medio de elementos gráficos con solo presionar encima de los botones disponibles. Desde la perspectiva del usuario, la búsqueda se reduce solo a presionar sobre un botón que representa un tema y luego otro botón con sub-temas asociados al primero. Esto generará una lista de resultados. En realidad es un método de búsqueda por palabras claves oculto detrás de una interfaz gráfica; los botones de temas están vinculados a ecuaciones de búsquedas previamente configuradas. Un botón inicia la búsqueda en las bases de datos seleccionadas y brinda una lista con resultados.

Estos botones gráficos también pueden ser configurados para iniciar otras aplicaciones. Los botones de inicio son opcionales; ellos pueden ser añadidos, modificados, o eliminados de la interfaz.

La sencillez del método del Catálogo Visual es ideal para los usuarios con poca o ninguna destreza de búsqueda o para aquellos que no están muy familiarizados con la computadora. Debe notar que este plan no ofrece la flexibilidad de búsqueda que se consigue con los métodos de búsqueda Básica o Avanzada, lo que contribuye a la facilidad de su uso.

La interfaz del Catálogo Visual es fácil de personalizar. Los temas o ecuaciones de búsqueda relacionados pueden ser añadidos, modificados, o eliminados. El número de niveles antes de aparecer una lista con resultados, puede ser aumentado o disminuido. Los efectos de sonido o visuales pueden ser cambiados o desactivados. Para detalles adicionales sobre la personalización de este método y otros puntos, vea “Personalizando el Catálogo Visual” en la pagina 6-34.

Características de la Ventana Catálogo Visual

La Figura 6.11 muestra la ventana Catálogo Visual.

FIGURA 6.11



Cómo Buscar

Este procedimiento supone que ya se ha seleccionado las bases de datos en donde desea buscar (si es que tiene más de una para escoger). Para más información vea “Seleccionando una Base de Datos” en la página 6-4.

Observación: Los botones de temas, ecuaciones, o inicio, todos se parecen. Lo que los distingue es el resultado que obtiene al seleccionarlos. Un botón de temas abre un sub-menú. Un botón de ecuación le brinda resultados de búsqueda. Un botón de inicio abre otra aplicación o una página Web.

1. En la pestaña **Búsqueda** presione **Visual**. Esto muestra un menú de botones que puede incluir cualquier combinación de botones de temas, ecuaciones, e inicio. El menú incluido por defecto (mostrado en la Figura 6.11) consta de botones que representan temas.
2. Presione sobre alguno de los botones de temas. A menos que la interfaz haya incluido temas adicionales, esto le brindará acceso a un sub-menú con botones relacionados a la ecuación de búsqueda ingresada, como se muestra en la Figura 6.12 para el tema de animales.

FIGURA 6.12

Observación: En el nivel de sub-menús aparece el tema seleccionado en forma de lista en la parte superior de la pestaña.



Botones de navegación

Observación: Los dos botones de navegación funcionan de la siguiente manera:

- **Regresar** lo lleva a la ventana del menú anterior.
- **Reiniciar** lo regresa a la ventana principal del Catálogo Visual.

3. Presione sobre alguno de los botones disponibles. Esto lleva a cabo la búsqueda y muestra la ventana Resultados de Búsqueda en la pestaña Resultados.

NOTA: Los botones de menú que se muestran en este proceso están relacionados con los que se incluyen por defecto. Es posible que la interfaz de su Catálogo Visual haya sido configurada para añadir o eliminar niveles de menú, para cambiar botones temáticos o ecuaciones, o para incluir botones de inicio.

4. Para detalles sobre sus opciones en la pestaña Resultados, vea la siguiente sección, “Trabajando con Resultados de Búsqueda”.

TRABAJANDO CON RESULTADOS DE BÚSQUEDA

Resultados de Búsqueda (Registros Breves)

Una vez ejecute una ecuación de búsqueda aparece la pestaña Resultados, incluyendo todos los registros bibliográficos que coinciden con su entrada. Por defecto, los registros aparecen en un formato breve como se ilustra en el ejemplo de la Figura 6.13.

FIGURA 6.13

Cuadro de Referencias Cruzadas

Cuadro de cotejo de Disponibilidad y Marcados

Icono de formato

Desde esta ventana un usuario puede realizar varias funciones. Estas funciones se describen en las secciones siguientes.

Uso de Referencias Cruzadas

El cuadro **Referencias Cruzadas** muestra enlaces a los encabezamientos aceptados, utilizados por su biblioteca o a otros relacionados que pueden ser de utilidad. Presione sobre los enlaces “Véase” o “Véase Además” para ver los resultados de búsqueda relacionados con ese encabezamiento.

***Nota:** El cuadro **Referencias Cruzadas** se muestra solamente si está utilizando una versión de M3 que incluye Control de Autoridades y la consulta de búsqueda a la cual se le ha dado entrada este definida bajo Control de Autoridades.*

Determinando el Formato de un Recurso

Para determinar el formato de un recurso en la lista de los resultados de búsqueda, refiérase a la Tabla 6.1. El icono de formato es el que aparece al lado izquierdo del recurso. (Los iconos de formatos también aparecen en las ventanas de Detalles de Registro y de la Bibliografía.)

TABLA 6.1

Icono	Definición
	Artefacto
	Libro
	Fotografía, diapositivas
	Casete de música
	Película
	Medio electrónico
	Seriado
	Conjunto de materiales
	Mapa
	Partitura musical
	Libro sonido
	CD-ROM
	CD de música
	Videograbación
	Recurso en línea

Determinando Disponibilidad del Recurso

Para determinar la disponibilidad de cada recurso, observe el color del cuadro de cotejo **Disponibilidad y Marcados**. El color verde indica que está disponible y el rojo que no está disponible.

Cambiando el Formato de Presentación del Registro

Si desea seleccionar un formato de visualización diferente para los registros que aparecen en la ventana Resultados de Búsqueda haga lo siguiente:

1. Presione **Formato de Registro**. Esto muestra el cuadro de diálogo Formato de Registro (Figura 6.14).

FIGURA 6.14



2. Seleccione un formato y presione **OK**.

NOTA: Si selecciona uno de los formatos extendidos puede que la cantidad de información en un registro supere el espacio en la lista de resultados de búsqueda. Cuando ocurre esto, aparecen unos puntos suspensivos abajo en la esquina derecha del cuadro. Para ver el registro completo presione **Detalles de Registro**.

Añadiendo Registros a la Bibliografía

Para añadir registros a la Bibliografía, para verlos o imprimirlos más adelante haga lo siguiente:

1. Si desea añadir:
 - todos los registros en la lista, presione **Añadir a Bibliografía** y luego elija **Añadir Todos**.
 - varios registros en la lista, seleccione el cuadro de cotejo **Disponibilidad y Marcados** junto a cada registro que desea añadir. Presione **Añadir a Bibliografía** y luego elija **Añadir Marcados**.
 - solamente el registro activo, presione **Añadir a Bibliografía** y luego elija **Añadir Activo**.
2. Aparece un mensaje confirmando que se han añadido registros a la Bibliografía.

Nota: Los duplicados no se incluyen en Bibliografía.

Nota: Para hacer disponible la función de imprimir información sobre los ejemplares, cambie la opción **Print Holdings** en el archivo *M3Opac.ini* (localizado en el directorio M3) de **0** a **1**, luego reinicialice el módulo OPAC. De aquí en adelante los ejemplares aparecerán impresos en sus listas de recursos.

Imprimiendo Registros

Para imprimir registros desde las ventanas Resultados de Búsqueda o Lista de Registros en Bibliografía haga lo siguiente:

1. Si desea imprimir:
 - todos los registros en la lista, presione **Imprimir** y luego elija **Imprimir Todos**.
 - varios registros en la lista, seleccione el cuadro de cotejo **Disponibilidad y Marcados** junto a cada registro que desea imprimir. Presione **Imprimir** y luego elija **Imprimir Marcados**.
 - solamente el registro activo, presione **Imprimir** y luego elija **Imprimir Activo**.
2. Esto muestra el cuadro de diálogo "Print". Cambie configuraciones si desea y presione **OK**.

Para imprimir desde la ventana Detalles de Registro o Detalles de Registro en Bibliografía, presione **Imprimir** mientras ve el registro que desea imprimir. Esto muestra el cuadro de diálogo "Print". Cambie configuraciones si desea y presione **OK**.

Marcando Registros

El botón Marcar es una opción que ahorra tiempo en el proceso de seleccionar o eliminar registros en una sola operación en la lista de Resultados de Búsqueda.

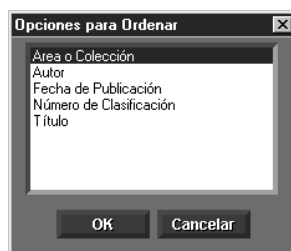
- Para marcar todos los registros en la lista, presione **Marcar** y luego elija **Marcar Todos**.
- Para remover las marcas a todos los registros en la lista, presione **Marcar** y luego elija **Remover Marcas a Todos**.

Ordenando la Lista de Registros

Para ordenar los registros mostrados en las ventanas Resultados de Búsqueda o Lista de Registros en Bibliografía utilizando otra forma de ordenamiento, haga lo siguiente:

1. Presione **Ordenar**. Esto muestra el cuadro de diálogo Opciones para Ordenar (Figura 6.15).

FIGURA 6.15



2. Seleccione una fórmula de la lista y presione **OK**.

Nota: Para hacer disponible la función de guardar información sobre los ejemplares, cambie la opción **Save Holdings** en el archivo *M3Opac.ini* (localizado en el directorio M3) de **0** a **1**, luego reinicialice el módulo OPAC. De aquí en adelante, los ejemplares aparecerán listados en los archivos RTF.

Guardando Registros a un Archivo

Para guardar registros de las ventanas Resultados de Búsqueda o Lista de Registros en Bibliografía a un archivo haga lo siguiente:

1. Si desea guardar:
 - todos los registros en la lista, presione **Guardar** y luego elija **Guardar Todos**.
 - varios registros en la lista, seleccione el cuadro de cotejo **Disponibilidad y Marcados** junto a cada registro que desea guardar. Presione **Guardar** y luego elija **Guardar Marcados**.
 - solamente el registro activo, presione **Guardar** y luego elija **Guardar Activo**.
2. Esto muestra el cuadro de diálogo "Save As". Localice el lugar en donde desea guardar los registros.
3. En el cuadro "File name", escriba un nombre para el archivo y luego presione "Save". Esto guardará los registros en formato de texto (RTF).

Logrando Acceso a Detalles del Registro

Para lograr acceso a información adicional sobre un registro específico, incluyendo el extendido y la localización del recurso, vea la siguiente sección "Detalles del Registro (Registros Extendidos)".

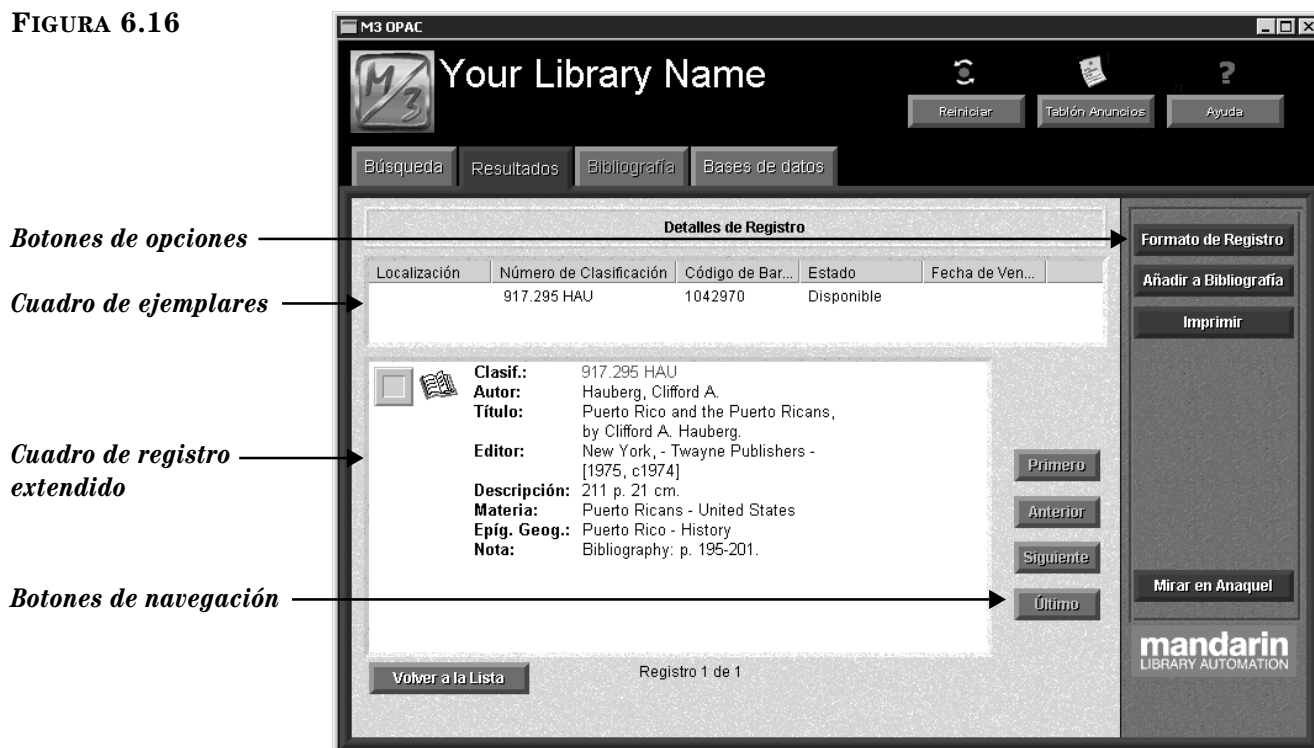
Detalles del Registro (Registros Extendidos)

Para ver detalles sobre un recurso específico, incluyendo la localización, el estado y el registro extendido, haga lo siguiente:

1. En la ventana Resultados de Búsqueda o Lista de Registros en Bibliografía, seleccione el registro que desea ver.
2. Presione **Detalles de Registro**. Esto muestra la ventana Detalles de Registro o Detalles de Registro en Bibliografía (la ventana Detalles de Registro se ilustra en la Figura 6.16).

Observación: También puede presionar dos veces con el "mouse" sobre el registro breve para ver los detalles.

FIGURA 6.16



- **Cuadro de ejemplares** – Presenta una lista de los ejemplares disponibles en la lista. Por defecto, esta información sobre los ejemplares incluye la localización, el número de clasificación, el estado de disponibilidad y si aplica, la fecha de vencimiento. (Los campos predefinidos pueden ser reconfigurados por el administrador de su sistema.)
- **Cuadro de registro extendido** – Muestra la forma extendida del registro bibliográfico seleccionado en la ventana Resultados de Búsqueda, junto con el cuadro de cotejo de disponibilidad y el icono de formato. (Los iconos de formatos se definen en la página 6-21.)
- **Botones de navegación** – Estos botones brindan acceso a los otros registros en la ventana Resultados de Búsqueda:
 - Primero – Presione para ver el primer registro en la lista.
 - Anterior – Presione para ver el registro anterior en la lista.
 - Siguiete – Presione para ver el registro que sigue en la lista.
 - Último – Presione para ver el último registro en la lista.
- **Botones de opciones** – Estos botones brindan una variedad de funciones al usuario:
 - Botón Formato de Registro – Cambia el formato de los registros en la lista, según se explica en “Cambiando el Formato de Presentación del Registro” en la página 6-21.
 - Botón Añadir a Bibliografía – Añade los registros en la Bibliografía para verlo o imprimirlo más tarde.
 - Botón Imprimir – Imprime el registro activo que se muestra en pantalla.

- Botón Mirar en Anaquel – Permite al usuario efectuar la acción de Mirar en Anaquel. Para detalles, vea la siguiente sección, “Uso de la Opción Mirar en Anaquel”.
- Botón Volver a la Lista – Regresa a la ventana Resultados de Búsqueda.

Uso de la Opción Mirar en Anaquel

La opción Mirar en Anaquel permite al usuario encontrar de forma rápida los registros que tienen número de clasificación parecido o cercano al seleccionado. El usuario puede mirar los registros bibliográficos localizados hacia adelante o hacia atrás. Esto es como mirar a la derecha o a la izquierda donde está el recurso en el anaquel de la biblioteca.

NOTA: El sistema de clasificación usado por la opción Mirar en Anaquel se establece durante el periodo inicial de configuración cuando se indiza la colección de la biblioteca al instalar el sistema. Para cambiar a otro sistema de la colección tiene que volver al procedimiento de indizar.

Para utilizar el modo de Mirar en Anaquel haga lo siguiente:

1. En la ventana Detalles de Registro presione **Mirar en Anaquel**. Esto cambia la ventana al modo de Mirar en Anaquel (Figura 6.17). Tenga en cuenta que la clasificación del registro seleccionado aparecerá en la barra de estatus.

FIGURA 6.17

The screenshot shows the M3 OPAC interface. At the top, there is a header with the library name and navigation buttons. Below that, there are tabs for 'Búsqueda', 'Resultados', 'Bibliografía', and 'Bases de datos'. The main content area is titled 'Detalles de Registro (Modo de Mirar en Anaquel)'. It features a table with the following data:

Localización	Número de Clasificación	Código de Bar...	Estado	Fecha de Ven...
	972.95 BRA	1045274	Disponible	

Below the table, there is a detailed view of the record with the following fields:

- Clasif.:** 972.95 BRA
- Autor:** Brau, M. M. (Maria M.), 1932-
- Título:** Island in the crossroads; the history of Puerto Rico [by] M. M. Brau. Illustrated by Herbert Steinberg. Garden City, N.Y., - Doubleday, - 1968.
- Editor:** Steinberg, Herbert, 1928-
- Descripción:** 116 p. illus., map. 22 cm.
- Epig. Geog.:** Puerto Rico - History - Juvenile literature.
- Autor adic.:** Steinberg, Herbert, 1928-illus.
- Sumario:** Traces the history of Puerto Rico from the first Spanish settlement established by Ponce de Leon to its present status as a "Free Associated

At the bottom left, there is a 'Barra de estatus' with a 'Volver a la Lista' button. The status bar also displays 'Signatura activa = 972.95 BRA'. On the right side, there is a sidebar with buttons for 'Formato de Registro', 'Añadir a Bibliografía', 'Imprimir', 'Más Información', 'Anterior', 'Siguiente', and 'Terminar Exploración'. The 'mandarin LIBRARY AUTOMATION' logo is visible at the bottom right.

2. Desde este punto el usuario puede utilizar las siguientes opciones:
 - Para ver el registro anterior presione **Anterior**.
 - Para ver el próximo registro presione **Siguiente**.
 - Para modificar el formato del registro presione **Formato de Registro**, luego elija el que desee y presione **OK**.
 - Para añadir un registro a Bibliografía presione **Añadir a Bibliografía**.
 - Para imprimir el registro presione **Imprimir**.
 - Para salir del modo Mirar en Anaquel presione **Terminar Exploración**.
 - Para regresar a la ventana Resultados de Búsqueda presione **Volver a la Lista**.

TRABAJANDO CON REGISTROS EN LA BIBLIOGRAFÍA

Durante una sesión de búsqueda un usuario puede colocar registros de su interés para imprimirlos, guardarlos, o sencillamente revisarlos más adelante. La Bibliografía es un sitio para almacenar registros temporariamente durante la sesión de búsqueda. La opción Reiniciar limpia todos los registros almacenados en la Bibliografía.

Añadiendo Registros a la Bibliografía

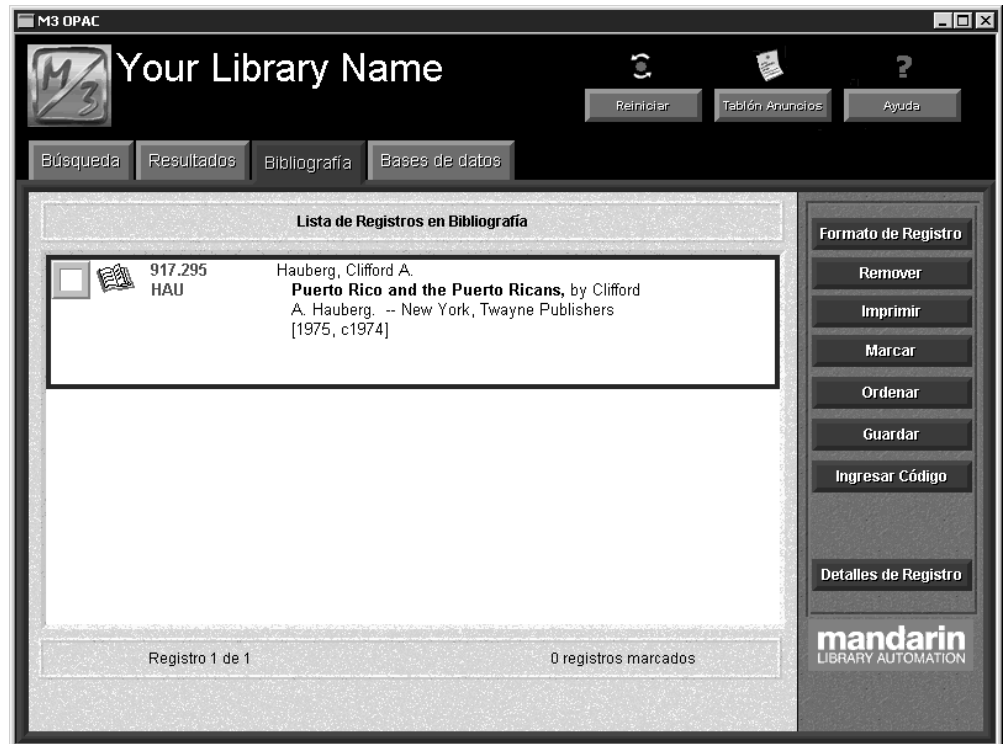
Para añadir registros a la Bibliografía desde la ventana Resultados de Búsqueda, vea “Añadiendo Registros a la Bibliografía” en la página 6-21.

Para añadir registros a la Bibliografía desde la ventana Detalles de Registro, presione **Añadir a Bibliografía**.

Visualizando y Trabajando con Registros de la Bibliografía

Presione sobre la pestaña **Bibliografía** para ver los registros colocados en la Bibliografía durante la sesión de búsqueda activa. La Figura 6.18 muestra la pestaña Bibliografía.

FIGURA 6.18



Los botones suministran las siguientes opciones:

- Para ver registros en la Bibliografía en un formato diferente presione **Formato de Registro**, luego seleccione el que prefiera. Para información adicional vea “Cambiando el Formato de Presentación del Registro” en la pagina 6-21.
- Para borrar los registros en la Bibliografía presione **Remove**, luego seleccione una de las opciones de la lista.
- Para imprimir registros lleve a cabo el procedimiento en “Imprimiendo Registros” en la página 6-22.
- Para marcar o remover marcas a los registros de la Bibliografía presione **Marcar**, luego seleccione una de las opciones de la lista.
- Para dar un ordenamiento a los registros en la Bibliografía presione **Ordenar**, luego seleccione la forma en que desea ordenar. Para información adicional, vea “Cambiando el Formato de Presentación del Registro” en la pagina 6-21.
- Para guardar registros a un archivo lleve a cabo el procedimiento en “Guardando Registros a un Archivo” en la página 6-23.
- Para crear una lista ingresando códigos de barras siga el procedimiento en la siguiente sección, “Usando Bibliografía para Crear Listas”.
- Para ver los detalles de un registro señalado presione **Detalles de Registro**.

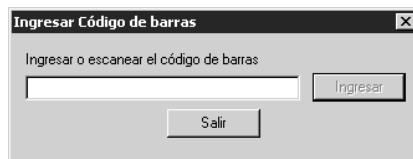
Nota: Esta opción debe activarse desde el archivo M3Opac.ini. Para instrucciones vea “Configuraciones de BOOKBAG SCREEN” en la página A-2.

Usando Bibliografía para Crear Listas

Puede ingresar códigos de barras dentro de Bibliografía para crear su lista de recursos. Para esto siga las siguientes instrucciones:

1. En la Bibliografía presione **Ingresar Código**. Esto muestra el cuadro de diálogo Ingresar Código de barras (Figura 6.19).

FIGURE 6.19



2. Escriba o “escanee” el código de barras y presione **Ingresar**. Repita lo mismo por cada recurso que desee añadir a la lista.
3. Cuando haya terminado podrá imprimir o salvar la lista. Para esto siga los siguientes pasos en “Imprimiendo Registros” en la página 6-22 o “Guardando Registros a un Archivo” en la página 6-23.

USANDO LA PESTAÑA MI CUENTA (OPCIONAL)

La pestaña Mi Cuenta es una opción que puede ser activada por el administrador de su sistema en caso de que la biblioteca decida utilizarla. Una vez activada, debe habilitar la opción en el módulo Editor de Grupos para permitir acceso al usuario a esta pestaña. Los usuarios podrán ver sus transacciones vigentes, las pasadas y otra información personal que aparece registrada en la biblioteca.

ADVERTENCIA:

La siguiente información es solo para uso de los administradores del sistema. Si no posee un conocimiento pleno sobre configuración de archivos, no intente cambiar el archivo M3Opac.ini. Los procedimientos inadecuados pueden afectar el módulo OPAC. Antes de proceder se sugiere efectuar una copia de resguardo ("backup") de su sistema.

Activando la Pestaña Mi Cuenta

Para activar la pestaña Mi Cuenta haga lo siguiente:

1. Utilizando un editor de texto, que puede ser “Notepad” o “WordPad”, abra el archivo M3Opac.ini (la ruta predefinida es C:\Program Files\Mandarin M3).
2. En [PATRON HISTORY SCREEN], cambie Patron_Tab_Visible=0 a Patron_Tab_Visible=1.
3. Al finalizar guarde el archivo. La próxima vez que inicie el OPAC se activará la configuración personalizada.

Nota: Si instaló M3 1.1 antes de 1.6, su ruta predefinida será C:\Program Files\SIRS Mandarin\M3.

Permitiendo Acceso a los Usuarios a la Pestaña Mi Cuenta

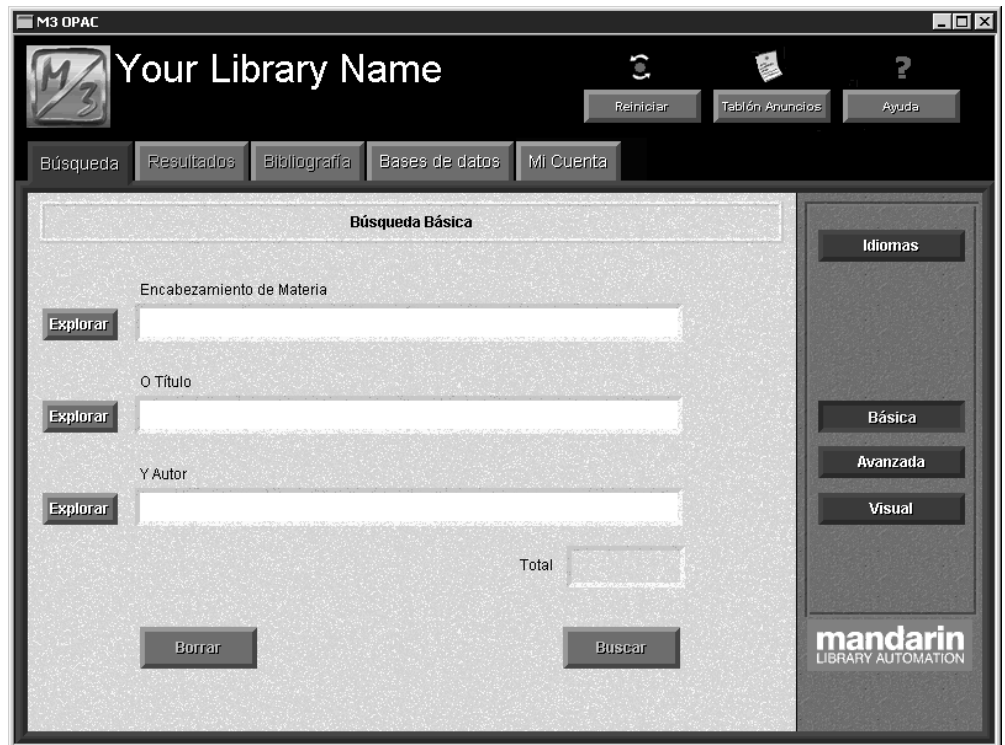
Para permitir acceso al usuario a esta pestaña debe habilitar la opción en el módulo Editor de Grupos. Para hacer esto:

1. Entre al Editor de Grupos según se explica en “Accesando Editor de Grupos” en la página 3-3.
2. En la ventana principal, seleccione el grupo de usuarios al que desea dar acceso a esta opción y presione **Editar**.
3. En la pestaña **Acceso a OPAC** haga lo siguiente:
 - A. En el cuadro **Acceso a OPAC** seleccione **Sí**.
 - B. Seleccione el cuadro de cotejo **Ver Transacciones**.
4. Presione **OK**.

Uso de la Pestaña Mi Cuenta

Después de que el administrador del sistema haya activado la opción, la pestaña aparecerá a la derecha de Bases de datos, una vez inicie el sistema nuevamente (Figura 6.20).

FIGURA 6.20



Para lograr acceso a su cuenta haga lo siguiente:

1. Presione sobre la pestaña **Mi Cuenta**. Esto muestra el cuadro de diálogo Mi Nombre de Usuario (Figura 6.21).

FIGURA 6.21

Observación: Los códigos de barras y contraseñas son asignadas y modificadas en los registros de usuarios. Vea "Trabajando con Registros de Usuario" en la página 5-34 para información adicional.

2. En el cuadro **Código de Barras** escriba el código de barras del usuario en la biblioteca. Si su registro de usuario tiene alguna contraseña, escribala en el cuadro **Contraseña** (de no ser así no lo requerirá). Luego presione **OK**. Esto muestra la pestaña Mi Cuenta con las transacciones del usuario (Figura 6.22).

FIGURA 6.22

Título	Autor	Número de Clasi...	Tipo	Fecha de Venci..
Sports firsts /	Clark, Patrick.	REF 796 CLA	Préstamo	12/01/2003
Storm in the night /	Stolz, Mary.	E STO	Préstamo	12/01/2003

Los botones suministran las siguientes opciones:

- Vigente – Verá las transacciones activas o vigentes.
- Histórica – Verá las transacciones pendientes o históricas.
- Información – Verá la información personal que la biblioteca tiene en expediente del usuario.

USO DE LA FUNCIÓN REINICIAR

El botón **Reiniciar** en el encabezamiento del OPAC limpia toda la información almacenada durante una sesión de búsqueda en las pestañas Búsqueda, Resultados y Bibliografía. También regresa todas las configuraciones a sus posiciones originales.

Aun cuando el OPAC se reinicializa automáticamente después de varios minutos sin actividad, es recomendable presionar **Reiniciar** para eliminar toda información de un usuario anterior antes de iniciar una nueva búsqueda. Una vez completada su búsqueda vuelva a presionar **Reiniciar** para asegurar su información privada.

El lapso de tiempo para reinicializar automáticamente puede ser modificado por el administrador de su sistema. (Vea “Apéndice A: Personalizando los Archivos .ini del OPAC” en la página A-1.)

USO DEL TABLÓN DE ANUNCIOS

El Tablón de Anuncios es una manera sencilla de comunicar información a los usuarios sobre las actividades de la biblioteca. El botón del Tablón de Anuncios se puede vincular con un archivo local HTML o una página Web. Un archivo predeterminado HTML (BulletinBoard.html) está incluido en M3 y puede modificarse con un editor de HTML.

Muchas bibliotecas utilizan este botón para conectarse a la página base de la biblioteca o a páginas que contienen anuncios de servicio público. Debido a que el botón conecta a una página creada en formato HTML, el tablón de anuncios puede incluir gráficos así como textos.

Usando el Tablón de Anuncios Preconfigurado

Si el Tablón de Anuncios no quedó configurado durante la instalación, este puede ser arreglado por el administrador de sistema en cualquier momento. Para hacerlo siga los siguientes pasos:

1. En la barra de tareas presione en el botón **Start, Programs**, seleccione **Mandarin M3**, escoja **Utilities** y luego elija **Setup Bulletin Board**.
2. En el cuadro de diálogo “Choose Setup Language” seleccione **Español** y presione **OK**. Esto solo determinará el idioma del Tablón de Anuncios.
3. En el cuadro de diálogo Bienvenido, presione **Siguiente** para comenzar la instalación.
4. En el cuadro de diálogo Elegir ubicación de destino puede hacer una de las siguientes:

- Presione **Siguiente** para guardar el archivo BulletinBoard.htm dentro de la carpeta localizada en el disco duro (C:\Program Files\Mandarin M3).

O

- Presione **Examinar** y localice la carpeta deseada. Al seleccionar la carpeta deseada, presione **OK** y luego elija **Siguiente**.

Nota: Si instaló M3 1.1 antes de 1.6, su ruta predeterminada será C:\Program Files\SIRS Mandarin\M3.

5. En el cuadro de diálogo Configuración de Tablón de Anuncios escriba el nombre de su biblioteca, un saludo y los horarios de servicio. Luego presione **Siguiente**.
6. Presione **Finalizar** para completar la instalación. El Tablón de Anuncios puede verse al presionar el botón **Tablón Anuncios** en la ventana de OPAC (ejemplo ilustrado en la Figura 6.23).

FIGURA 6.23

Nota: Si desea añadir alguna imagen al Tablón, abra el archivo *Bulletin-Board.html* (vea el paso 4 para su localización) en un editor HTML. Cámbielo según desee.



Conectándose a una Página Web o archivo HTML

La configuración para conectar el botón Tablón de Anuncios a otro archivo HTML se logra a través del archivo M3Opac.ini file.

Estas instrucciones también se mencionan en la sección "Configuraciones de BULLETIN BOARD" en la página A-3 de "Apéndice A: Personalizando los Archivos .ini del OPAC".

Nota: Si instaló M3 1.1 antes de 1.6, su ruta predefinida será **C:\Program Files\SIRS Mandarin\M3**.

1. Utilizando un editor de texto sencillo, como "Notepad" o "Wordpad", abra el archivo M3Opac.ini (la ruta predefinida es **C:\Program Files\Mandarin M3**).
2. En los parámetros del Tablón de Anuncios haga lo siguiente:
 - A. Cambie **Use_External_Browser=0** a **Use_External_Browser=1**.
 - B. Cambie **Source=LOCAL**, donde LOCAL es la ruta a la página Web a la cual desea conectarse.

Por ejemplo, **Source=http://www.franklinschoolpr.org/library**

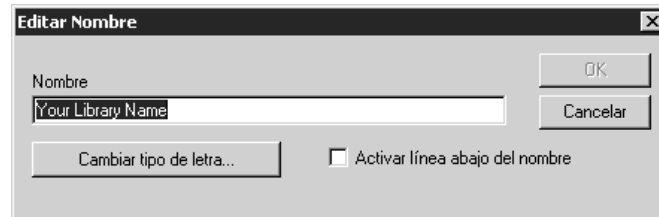
MODIFICANDO EL ENCABEZAMIENTO DEL OPAC

Los privilegios para modificar el encabezamiento del OPAC son establecidos en el Editor de Grupos. Consulte con su administrador de sistema.

Para desplegar el nombre de su biblioteca en el encabezamiento del OPAC haga lo siguiente:

1. Presione con el botón derecho del “mouse” sobre el encabezamiento y luego elija **Editar Nombre**. Esto muestra el cuadro de diálogo Conexión.
2. Escriba su identificación de usuario en el cuadro **Nombre**, su contraseña en el cuadro **Contraseña** y luego presione **OK**. Esto muestra el cuadro de diálogo Editar Nombre (Figura 6.24).

FIGURA 6.24



3. En el cuadro **Nombre** escriba la palabra o frase que desea que aparezca en el encabezamiento.
4. Para cambiar el tipo de letra en el título presione **Cambiar tipo de letra**. Modifique según desee y presione **OK**.
5. Si desea colocar una línea entre el encabezamiento y las pestañas, seleccione el cuadro de cotejo **Activar línea abajo del nombre**. De otro modo no se verá la línea.
6. Presione **OK**. El nuevo título se verá en el encabezamiento.

DESPLEGANDO IMÁGENES EN EL OPAC

Si desea incluir imágenes de las portadas de los libros y otros recursos en el OPAC, debe importarlas a la base de datos M3 y activarlas desde el archivo M3Opac.ini. Las imágenes se verán desde el OPAC en las ventanas de los Resultados, Detalles de Registros, Bibliografía y en los registros detallados de la Bibliografía.

Importando Imágenes de Portadas

El Administrador de Imágenes M3 permite importar múltiples archivos de imágenes y enlazarlos de forma automática a los registros bibliográficos. Esta utilidad se puede usar en el módulo de Catalogación. Para instrucciones vea “Usando el Administrador de Imágenes M3” en la página 4-51.

Para colocar una imagen a un solo registro, vea see “Añadiendo un Campo de Imagen a un Registro Bibliográfico o de Usuario” en la página 5-39.

Activando Imágenes de Portadas

Para activar el uso de imágenes de portadas en el OPAC haga lo siguiente:

1. Utilizando un editor de texto sencillo como “Notepad” o “Wordpad”, abra el archivo M3Opac.ini (la ruta predefinida es **C:\Program Files\Mandarin M3**).

Nota: Si instaló M3 1.1 antes de 1.6, su ruta predefinida será **C:\Program Files\SIRS Mandarin\M3**.

2. En la línea **Display Cover Images=0**, cambie de **0** a **1**.
3. Guarde el archivo. Este cambio se hará disponible la próxima vez que abra el OPAC.

PERSONALIZANDO EL CATÁLOGO VISUAL

Los privilegios para modificar el Catálogo Visual se asignan en el Editor de Grupos. Consulte con su administrador de sistema.

Repaso de Personalización

El Catálogo Visual es un método de búsqueda por palabras claves oculto detrás de una interfaz gráfica; los botones temáticos están vinculados a ecuaciones de búsquedas previamente configuradas.

Estos botones gráficos también pueden ser configurados para iniciar aplicaciones o páginas Web. El M3 viene con una interfaz establecida que incluye varios botones que representan temas y ecuaciones. M3 también incluye 75 imágenes que pueden utilizarse en los botones; estos pueden encontrarse en la carpeta VisualCatalogResources en el directorio M3.

Muchas de las opciones del Catálogo Visual pueden ser personalizadas fácilmente por medio de una interfaz protegida por contraseña que se puede acceder desde este método de búsqueda. Esta interfaz, el Modo de Configuración, permite hacer cambios en los siguientes componentes:

- Componente temático – Consiste de un botón de temas que abre un sub-menú de botones adicionales. El sub-menú resultante puede contener botones de sub-temas, ecuaciones y/o inicio.
- Componente de ecuación – Consiste de un botón con un enlace a una ecuación de búsqueda en la base de datos y le brinda una lista de aciertos relacionados.
- Componente de inicio – Consiste de un botón que inicia una aplicación o abre una página Web.
- Opciones globales – Consiste de opciones que alteran la animación, el sonido y las propiedades visuales en todos los botones del menú.

Las opciones de personalización disponibles por medio del Modo de Configuración son las siguientes:

- Botones temáticos pueden ser añadidos, modificados, borrados y movidos a cualquier nivel del menú.
- Botones de ecuaciones pueden ser añadidos, modificados, borrados y movidos a cualquier nivel del menú. Además, puede modificar la ecuación que conecta al botón para este propósito.
- Botones de inicio pueden ser añadidos, modificados, borrados y movidos a cualquier nivel del menú.
- Efectos visuales o de sonido pueden cambiarse o desactivarse de forma general.

Todas las opciones de personalización del Modo de Configuración se explican en las secciones que siguen. Otras opciones de personalizar el OPAC (tales como detalles de impresión y reponer la hora) se encuentran en el archivo M3OPAC.ini y deben ser manejadas por un administrador de sistema. (Vea “Apéndice A: Personalizando los Archivos .ini del OPAC” en la página A-1.)

Logrando Acceso al Modo de Configuración

Para personalizar el Catálogo Visual debe lograr acceso al Modo de Configuración. Para esto haga lo siguiente:

1. En la pestaña **Búsqueda** presione **Visual**.
2. Presione el botón derecho del "mouse" sobre cualquier área abierta en el panel de datos. Esto abre un menú (mostrado en la Figura 6.25).

FIGURA 6.25



3. Presione en **Ingresar Modo de Configuración**. Esto muestra el cuadro de diálogo Conexión.
4. En el cuadro **Nombre** escriba el nombre del usuario. En el cuadro **Contraseña** escriba la contraseña. (En caso de que el nombre y la contraseña no hayan sido cambiados, escriba **admin** en el cuadro **Nombre** y **boca raton** en el cuadro **Contraseña**, todo en letras minúsculas.) Luego presione **OK**. Esto cambia la interfaz del Catálogo Visual al Modo de Configuración, según se identifica en el encabezamiento de la pestaña (mostrado en la Figura 6.26).

Observación: Nombres de identificación y contraseñas individuales son asignadas y modificadas en los registros de usuarios. Para información adicional vea "Trabajando con Registros de Usuario" en la página 5-34.

FIGURA 6.26

Identificación del Modo de Configuración



Trabajando con Componentes Temáticos

Acerca de los Componentes Temáticos

Un componente temático consiste de un botón que abre un sub-menú de botones adicionales. El sub-menú puede contener otros botones de temas que llevan a otros sub-menús, ecuaciones que inician búsquedas en bases de datos y/o botones de inicio que dan acceso a diferentes aplicaciones o páginas Web. Puede añadir, modificar y borrar un componente temático y mover un botón a cualquier posición. Estos procesos se explican en las secciones siguientes.

Añadiendo un Componente Temático

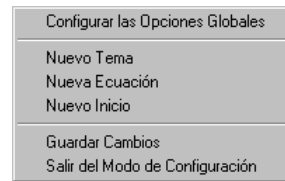
Añadir un componente temático consiste de crear un botón para luego colocar otros temáticos, ecuaciones, o de inicio y pegarlas al sub-menú del nuevo botón. Puede añadir un componente temático en cualquier nivel del menú.

Nota: Solo puede colocar ocho botones en un menú del Catálogo Visual. Si ya tiene ocho botones tiene que borrar uno antes de añadir el nuevo.

Para añadir un nuevo componente haga lo siguiente:

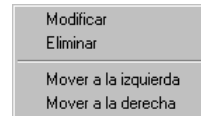
1. Ingrese al Modo de Configuración según se explica comenzando en la página 6-35.
2. Vaya al menú donde colocará el nuevo botón.
3. Presione el botón derecho del "mouse" sobre cualquier área abierta en el panel de datos. Esto abre un menú (Figura 6.27).

FIGURA 6.27



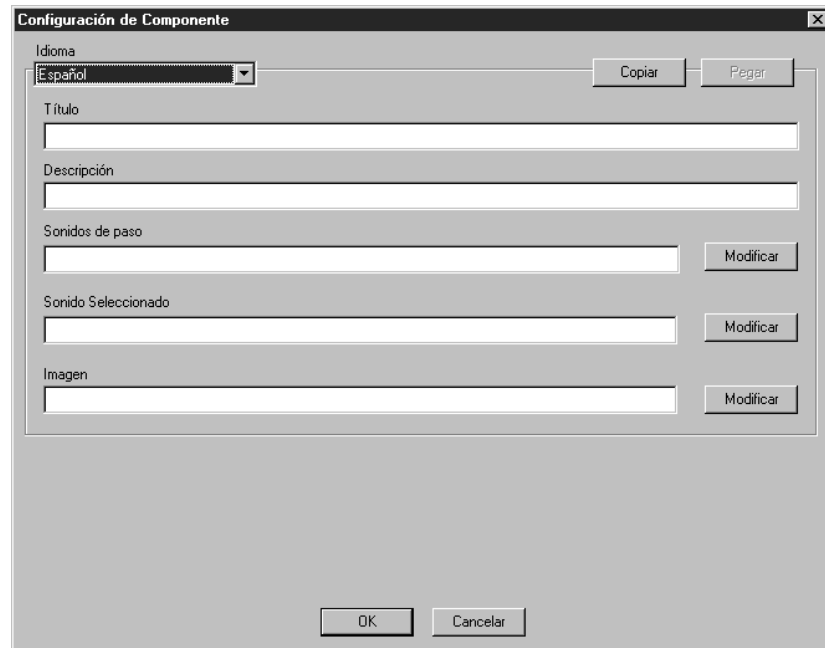
4. Seleccione **Nuevo Tema**. Esto coloca un nuevo botón en blanco.
5. Presione el botón derecho del “mouse” sobre el nuevo botón. Esto abre un menú (Figura 6.28).

FIGURA 6.28



6. Seleccione **Modificar**. Esto muestra el cuadro de diálogo Configuración de Componente (Figura 6.29).

FIGURA 6.29



Observaciones:

- Las entradas solo son requeridas en los cuadros de

Idioma, Título, e Imagen.

- Use los botones **Copiar** y **Pegar** cuando necesite crear temas para un idioma de interfaz diferente. Esto se explica en “Creando una Interfaz Traducida” en la página 6-51.

- En la Figura 6.30 se muestra un ejemplo de un cuadro de diálogo Configuración de Componente que está completado.

7. Ingrese la información correspondiente en los espacios provistos, añadiendo texto, sonido y propiedades visuales para al nuevo botón. Presione la tecla TAB para moverse de un espacio a otro.
 - **Idioma** – Especifique el idioma de interfaz que aplicará a este nuevo botón. Si ofrece múltiples idiomas en el OPAC, entonces tiene que crear un nuevo componente para cada idioma. (Vea “Creando una Interfaz Traducida” en la página 6-51 para instrucciones de atajos.)
 - **Título** – Escriba el texto que desea ver debajo del botón. Mantenga el texto breve para que no sobrepase el recuadro.
 - **Descripción** – Escriba un texto descriptivo. El texto aparece en la parte abajo del menú de botones cuando el “mouse” apunta al botón.
 - **Sonidos de Paso** – Este es el sonido que se escucha cuando el “mouse” apunta al botón. Para seleccionar un archivo de sonido, presione **Modificar** y localice el nombre del archivo o escriba la ruta y el nombre del archivo.
 - **Sonido Seleccionado** – Este es el sonido que se escucha cuando presiona sobre el botón. Para seleccionar un archivo de sonido, presione **Modificar** y localice el nombre del archivo o escriba la ruta y el nombre del archivo.
 - **Imagen** – Esta es la imagen que aparece en el botón nuevo. Para seleccionar un archivo de imagen, presione **Modificar** y localice el nombre del archivo o escriba la ruta y el nombre del archivo.
8. Cuando haya terminado presione **OK**. Esto aplica los cambios al botón pero sin guardarlos. Para guardar sus cambios, presione el botón derecho del “mouse” sobre cualquier área abierta en el panel de datos y luego elija **Guardar Cambios**.
9. Presione sobre el nuevo botón. Esto muestra el sub-menú vacío relacionado con este botón. El siguiente paso es añadir botones a este sub-menú.
10. Para añadir botones (los cuales crearán niveles más profundos), repita los pasos del 2 al 9 en este proceso.
11. Después de completar todas las modificaciones deseadas, presione el botón derecho del “mouse” sobre cualquier área abierta en el panel de datos y luego elija **Salir del Modo de Configuración**.

NOTA: Si existen cambios que no hayan sido guardados aparecerá un cuadro de diálogo con una advertencia. Aquí puede hacer una de tres cosas:

- Presione **Sí** para guardar los cambios y salir del Modo de Configuración.
- Presione **No** para cancelar cualquier cambio no guardado y salir del Modo de Configuración.
- Presione **Cancelar** para permanecer en el Modo de Configuración sin guardar los cambios.

Modificando un Componente Temático

Un botón puede ser modificado para cambiar el título, la descripción y los efectos visuales o de sonido.

Para modificar un componente haga lo siguiente:

1. Ingrese al Modo de Configuración según se explica comenzando en la página 6-35.
2. Vaya al menú de botones que contiene el botón que desea modificar.
3. Presione el botón derecho del “mouse” sobre el botón a cambiar. Esto abre un menú (Figura 6.28).
4. Seleccione **Modificar**. Esto muestra el cuadro de diálogo Configuración de Componente (Figura 6.30) que contiene las propiedades para este botón.

FIGURA 6.30

5. Modifique cualquier entrada según su necesidad. Para información sobre las opciones, regrese al paso 7 en “Añadiendo un Componente Temático” comenzando en la página 6-38.
6. Cuando haya terminado, presione **OK**. Esto aplica los cambios al botón pero sin guardarlos. Para guardar sus cambios, presione el botón derecho del “mouse” sobre cualquier área abierta en el panel de datos y luego elija **Guardar Cambios**.
7. Después de completar todas las modificaciones deseadas, presione el botón derecho del “mouse” sobre cualquier área abierta en el panel de datos y luego elija **Salir del Modo de Configuración**.

NOTA: Si existen cambios que no hayan sido guardados, aparecerá un cuadro de diálogo con una advertencia. Aquí puede hacer una de tres cosas:

- Presione **Sí** para guardar los cambios y salir del Modo de Configuración.

- Presione **No** para cancelar cualquier cambio no guardado y salir del Modo de Configuración.
- Presione **Cancelar** para permanecer en el Modo de Configuración sin guardar los cambios.

Borrando un Componente Temático

Un componente temático (con un botón y sub-menú asociados) puede ser borrado simplemente eliminando el botón.

Para borrar un componente haga lo siguiente:

1. Ingrese al Modo de Configuración según se explica comenzando en la página 6-35.
2. Vaya al menú de botones que contiene el botón que desea borrar.
3. Presione el botón derecho del “mouse” sobre el botón a cambiar. Esto abre un menú (Figura 6.28).
4. Seleccione **Eliminar**. Esto borra el componente. Si niveles de menús adicionales están conectados debajo del sub-menú, esos también se borran.
5. Para guardar sus cambios, presione el botón derecho del “mouse” sobre cualquier área abierta en el panel de datos y luego elija **Guardar Cambios**.
6. Después de completar todas las modificaciones deseadas, presione el botón derecho del “mouse” sobre cualquier área abierta en el panel de datos y luego elija **Salir del Modo de Configuración**.

NOTA: Si existen cambios que no hayan sido guardados, aparecerá un cuadro de diálogo con una advertencia. Aquí puede hacer una de tres cosas:

- Presione **Sí** para guardar los cambios y salir del Modo de Configuración.
- Presione **No** para cancelar cualquier cambio no guardado y salir del Modo de Configuración.
- Presione **Cancelar** para permanecer en el Modo de Configuración sin guardar los cambios.

Moviendo un Componente Temático

El procedimiento para mover un botón en el menú se explica en “Moviendo Botones en un Menú” en la página 6-48.

Trabajando con Componentes de Ecuaciones de Búsqueda

Acerca de los Componentes de Ecuaciones

Un componente de ecuación consiste de un botón y una ecuación de búsqueda asociada al botón. Al presionar sobre un botón de ecuación se envía la solicitud de búsqueda, la pestaña Resultados se activa y aparece la ventana Resultados de Búsqueda. Puede añadir, modificar y borrar un componente de ecuación y mover un botón a cualquier posición. Estos procesos se explican en las siguientes secciones.

Añadiendo un Componente de Ecuación

Añadir un componente de ecuación consiste de crear un botón y definir la búsqueda vinculada a el.

Nota: Solo puede colocar ocho botones en un menú del Catálogo Visual. Si ya tiene ocho botones tiene que borrar uno antes de añadir el nuevo.

Para crear un componente haga lo siguiente:

1. Ingrese al Modo de Configuración según se explica comenzando en la página 6-35.
2. Vaya al menú donde colocará el nuevo botón.
3. Presione el botón derecho del “mouse” sobre cualquier área abierta en el panel de datos. Esto abre un menú (Figura 6.27).
4. Seleccione **Nueva Ecuación**. Esto coloca un nuevo botón en blanco.
5. Presione con el botón derecho del “mouse” sobre el nuevo botón. Esto abre un menú (Figura 6.28).
6. Seleccione **Modificar**. Esto muestra el cuadro de diálogo Configuración de Componente (Figura 6.31).

FIGURA 6.31

Observación: En la Figura 6.34 se muestra un ejemplo de un cuadro de diálogo Configuración de Componente que está completado.

7. Ingrese la información correspondiente en los espacios provistos añadiendo texto, sonido y propiedades visuales para al botón. Presione la tecla TAB para moverse de un espacio a otro. Para información sobre los cuadros regrese al paso 7 comenzando en la página 6-38.
8. Presione **Editar Ecuación**. Esto muestra el cuadro de diálogo Editar la Definición de la Ecuación (Figura 6.32).

FIGURA 6.32

Lista de registros MARC →

Cuadro de texto correspondiente →

Operadores Booleanos →

9. Ingrese su ecuación de búsqueda para las funciones del botón. Para esto haga lo siguiente:
 - A. Seleccione el campo en que desea buscar de la primera lista de registros MARC.
 - B. Escriba la ecuación de búsqueda en el cuadro de texto correspondiente, como se muestra en la Figura 6.33. La ecuación puede incluir una o varias palabras unidas por los operadores Booleanos Y, O y NO (el operador Y funciona por defecto sin necesidad de escribir ningún Booleano entre palabras claves). La ecuación reconoce truncamiento, comodines y técnicas de búsqueda por frase.
 - C. Si desea incluir otros campos en la búsqueda, repita los pasos A y B en los otros cuadros de texto. Asegúrese de especificar los operadores adecuados entre cada cuadro de texto.

FIGURA 6.33

- D. Cuando haya terminado presione **OK**. Esto cierra el cuadro de diálogo Editar la Definición de la Ecuación. La nueva ecuación aparecerá en la lista en la parte arriba del botón Editar Ecuación en el cuadro de diálogo Configuración de Componente (vea la Figura 6.34).
10. Cuando haya terminado presione **OK**. Esto aplica los cambios al botón pero sin guardarlos. Para guardar sus cambios, presione el botón derecho del "mouse" sobre cualquier área abierta en el panel de datos y luego elija **Guardar Cambios**.

- Después de completar todas las modificaciones deseadas, presione el botón derecho del “mouse” sobre cualquier área abierta en el panel de datos y luego elija **Salir del Modo de Configuración**.

NOTA: Si existen cambios que no hayan sido guardados aparecerá un cuadro de diálogo con una advertencia. Aquí puede hacer una de tres cosas:

- Presione **Sí** para guardar los cambios y salir del Modo de Configuración.
- Presione **No** para cancelar cualquier cambio no guardado y salir del Modo de Configuración.
- Presione **Cancelar** para permanecer en el Modo de Configuración sin guardar los cambios.

Modificando un Componente de Ecuación

Un componente de ecuación puede ser modificado para cambiar el título, la descripción, los efectos visuales o de sonido y la ecuación de búsqueda.

Para modificar un componente haga lo siguiente:

- Ingrese al Modo de Configuración según se explica en la página 6-35.
- Vaya al menú de botones que contiene el botón que desea modificar.
- Presione el botón derecho del “mouse” sobre el botón a cambiar. Esto abre un menú (Figura 6.28).
- Seleccione **Modificar**. Esto muestra el cuadro de diálogo Configuración de Componente (Figura 6.34) que contiene las propiedades para este botón.

FIGURA 6.34

- Para modificar las propiedades de texto, visuales, o de sonido, regrese al paso 7 comenzando en la página 6-38. Para modificar la ecuación de búsqueda, regrese a los pasos 8 y 9 en “Añadiendo un Componente de Ecuación” comenzando en la página 6-41.

6. Cuando haya terminado presione **OK**. Esto aplica los cambios al botón pero sin guardarlos. Para guardar sus cambios presione el botón derecho del “mouse” sobre cualquier área abierta en el panel de datos y luego elija **Guardar Cambios**.
7. Después de completar todas las modificaciones deseadas, presione el botón derecho del “mouse” sobre cualquier área abierta en el panel de datos y luego elija **Salir del Modo de Configuración**.

NOTA: Si existen cambios que no hayan sido guardados aparecerá un cuadro de diálogo con una advertencia. Aquí puede hacer una de tres cosas:

- Presione **Sí** para guardar los cambios y salir del Modo de Configuración.
- Presione **No** para cancelar cualquier cambio no guardado y salir del Modo de Configuración.
- Presione **Cancelar** para permanecer en el Modo de Configuración sin guardar los cambios.

Borrando un Componente de Ecuación

Un componente de ecuación (el botón de ecuación y la ecuación de búsqueda asociado a el) puede ser borrado al remover el botón.

Para borrar un componente haga lo siguiente:

1. Ingrese al Modo de Configuración según se explica comenzando en la página 6-35.
2. Vaya al menú de botones que contiene el botón que desea borrar.
3. Presione el botón derecho del “mouse” sobre el botón a cambiar. Esto abre un menú (Figura 6.28).
4. Seleccione **Eliminar**. Esto borra el componente.
5. Para guardar sus cambios presione el botón derecho del “mouse” sobre cualquier área abierta en el panel de datos y luego elija **Guardar Cambios**.
6. Después de completar todas las modificaciones deseadas, presione el botón derecho del “mouse” sobre cualquier área abierta en el panel de datos y luego elija **Salir del Modo de Configuración**.

NOTA: Si existen cambios que no hayan sido guardados aparecerá un cuadro de diálogo con una advertencia. Aquí puede hacer una de tres cosas:

- Presione **Sí** para guardar los cambios y salir del Modo de Configuración.
- Presione **No** para cancelar cualquier cambio no guardado y salir del Modo de Configuración.
- Presione **Cancelar** para permanecer en el Modo de Configuración sin guardar los cambios.

Moviendo un Componente de Ecuación

El procedimiento para mover un botón en el menú se explica en “Moviendo Botones en un Menú” en la página 6-48.

Trabajando con Componentes de Inicio

Acerca de los Componentes de Inicio

Un componente de inicio consiste de un botón y un vínculo, asociado a la aplicación o página Web que desea iniciar por medio de este. Puede añadir, modificar y borrar un componente de inicio y mover un botón a cualquier posición. Estos procesos se explican en las siguientes secciones.

NOTA: El programado que se vaya a utilizar debe ser compatible con Windows.

Añadiendo un Componente de Inicio

Añadir un componente de inicio consiste de colocar un botón y asignar entrada a una página Web o a la ruta/nombre de archivo de la aplicación que desea iniciar.

Nota: Solo puede colocar ocho botones en un menú del Catálogo Visual. Si ya tiene ocho botones tiene que borrar uno antes de añadir el nuevo.

Para crear un componente haga lo siguiente:

1. Ingrese al Modo de Configuración según se explica en la página 6-35.
2. Vaya al menú donde colocará el nuevo botón.
3. Presione el botón derecho del “mouse” sobre cualquier área abierta en el panel de datos. Esto abre un menú (Figura 6.27).
4. Seleccione **Nuevo Inicio**. Esto coloca un nuevo botón en blanco.
5. Presione con el botón derecho del “mouse” sobre el nuevo botón. Esto abre un menú (Figura 6.28).
6. Seleccione **Modificar**. Esto muestra el cuadro de diálogo Configuración de Componente (Figura 6.35).

FIGURA 6.35

The image shows a Windows-style dialog box titled "Configuración de Componente". It contains the following elements:

- Idioma:** A dropdown menu set to "Español".
- Copiar / Pegar:** Two buttons located to the right of the language dropdown.
- Título:** A text input field.
- Descripción:** A text input field.
- Sonidos de paso:** A text input field with a "Modificar" button to its right.
- Sonido Seleccionado:** A text input field with a "Modificar" button to its right.
- Imagen:** A text input field with a "Modificar" button to its right.
- Línea de Comando:** A section containing:
 - Ruta de Acceso Ejecutable:** A text input field with a "Modificar" button to its right.
 - Argumentos:** A text input field.
- OK / Cancelar:** Two buttons at the bottom center of the dialog.

Observación: En la Figura 6.36 se muestra un ejemplo de un cuadro de diálogo Configuración de Componente que está completado.

7. Ingrese la información correspondiente en los espacios provistos, añadiendo texto, sonido y propiedades visuales para el botón. Presione la tecla TAB para moverse de un espacio a otro. Para información adicional sobre estas opciones regrese al paso 7 comenzando en la página 6-38. Para completar los últimos dos espacios, los cuales se refieren al uso de una aplicación o página Web, haga lo siguiente:
 - **Ruta de Acceso Ejecutable** – Si desea conectarse con alguna aplicación escriba la ruta y el nombre del archivo, o presione **Modificar** para encontrar la localización de la aplicación. Para conectarse a una página Web escriba la ruta y el nombre de archivo de su navegador Web.
 - **Argumentos** – Si desea conectarse con alguna aplicación escriba cualquier argumento o parámetro necesario para hacer funcionar la misma. Para conectarse a una página Web escriba la dirección URL.
8. Cuando haya terminado presione **OK**. Esto aplica los cambios al botón pero sin guardarlos. Para guardar sus cambios, presione el botón derecho del “mouse” sobre cualquier área abierta en el panel de datos y luego elija **Guardar Cambios**.
9. Después de completar todas las modificaciones deseadas, presione el botón derecho del “mouse” sobre cualquier área abierta en el panel de datos y luego elija **Salir del Modo de Configuración**.

NOTA: Si existen cambios que no hayan sido guardados aparecerá un cuadro de diálogo con una advertencia. Aquí puede hacer una de tres cosas:

- Presione **Sí** para guardar los cambios y salir del Modo de Configuración.
- Presione **No** para cancelar cualquier cambio no guardado y salir del Modo de Configuración.
- Presione **Cancelar** para permanecer en el Modo de Configuración sin guardar los cambios.

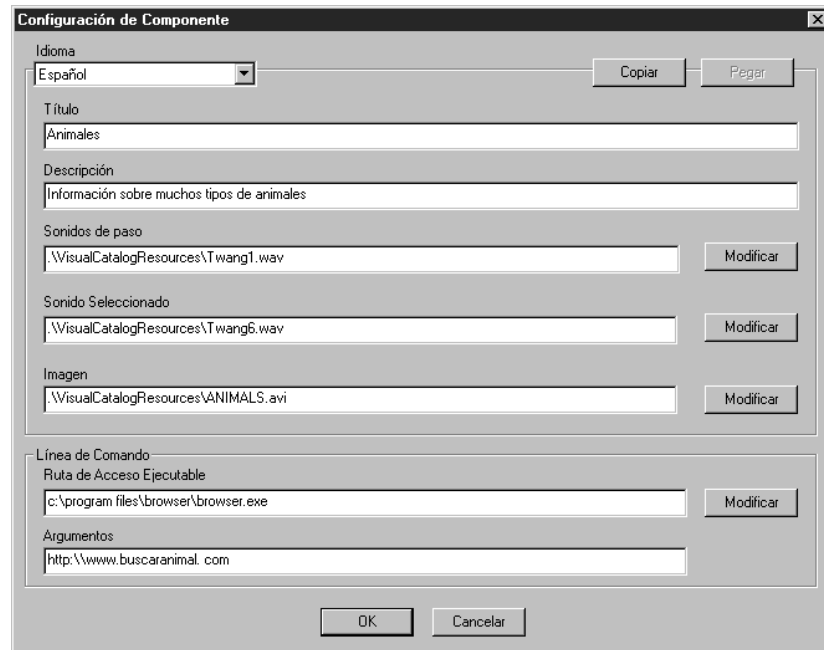
Modificando un Componente de Inicio

Un componente de inicio se puede modificar para cambiar el título, la descripción, los efectos visuales o de sonido, el nombre del archivo y/o la ruta de la aplicación que se va a ejecutar y el URL a la página Web que desea abrir.

Para modificar un componente haga lo siguiente:

1. Ingrese al Modo de Configuración según se explica comenzando en la página 6-35.
2. Vaya al menú de botones que contiene el botón que desea modificar.
3. Presione el botón derecho del “mouse” sobre el botón a cambiar. Esto abre un menú (Figura 6.28).
4. Seleccione **Modificar**. Esto muestra el cuadro de diálogo Configuración de Componente (Figura 6.36) que contiene las propiedades para este botón.

FIGURA 6.36



5. Para modificar las propiedades de texto, visuales o de sonido, regrese al paso 7 comenzando en la página 6-38. Para modificar la ruta o el nombre de archivo en los cuadros **Línea de Comando** regrese al paso 7 en la página 6-46.
6. Cuando haya terminado presione **OK**. Esto aplica los cambios al botón pero sin guardarlos. Para guardar sus cambios, presione el botón derecho del “mouse” sobre cualquier área abierta en el panel de datos y luego elija **Guardar Cambios**.
7. Después de completar todas las modificaciones deseadas, presione el botón derecho del “mouse” sobre cualquier área abierta en el panel de datos y luego elija **Salir del Modo de Configuración**.

NOTA: Si existen cambios que no hayan sido guardados aparecerá un cuadro de diálogo con una advertencia. Aquí puede hacer una de tres cosas:

- Presione **Sí** para guardar los cambios y salir del Modo de Configuración.
- Presione **No** para cancelar cualquier cambio no guardado y salir del Modo de Configuración.
- Presione **Cancelar** para permanecer en el Modo de Configuración sin guardar los cambios.

Borrando un Componente de Inicio

Un componente de inicio (botón y vínculo a un archivo de aplicación ejecutable (.exe) o página Web) puede ser borrado al remover el botón.

Para borrar un componente haga lo siguiente:

1. Ingrese al Modo de Configuración según se explica comenzando en la página 6-35.
2. Vaya al menú de botones que contiene el botón que desea borrar.
3. Presione el botón derecho del “mouse” sobre el botón a cambiar. Esto abre un menú (Figura 6.28).
4. Seleccione **Eliminar**. Esto borra el componente.
5. Para guardar sus cambios, presione el botón derecho del “mouse” sobre cualquier área abierta en el panel de datos y luego elija **Guardar Cambios**.
6. Después de completar todas las modificaciones deseadas, presione el botón derecho del “mouse” sobre cualquier área abierta en el panel de datos y luego elija **Salir del Modo de Configuración**.

NOTA: Si existen cambios que no hayan sido guardados aparecerá un cuadro de diálogo con una advertencia. Aquí puede hacer una de tres cosas:

- Presione **Sí** para guardar los cambios y salir del Modo de Configuración.
- Presione **No** para cancelar cualquier cambio no guardado y salir del Modo de Configuración.
- Presione **Cancelar** para permanecer en el Modo de Configuración sin guardar los cambios.

Moviendo un Componente de Inicio

El procedimiento para mover un botón en el menú se explica en “Moviendo Botones en un Menú” en la siguiente sección.

Moviendo Botones en un Menú

Puede mover cualquier botón de tema, ecuación, o inicio a una posición diferente en un menú de botones. El proceso es el mismo para los tres tipos de botones.

Para mover un botón haga lo siguiente:

1. Ingrese al Modo de Configuración según se explica comenzando en la página 6-35.
2. Vaya al menú que contiene el botón que desea reposicionar.
3. Presione el botón derecho del “mouse” sobre el botón a mover. Esto abre un menú (Figura 6.28).
4. Seleccione **Mover a la izquierda** o **Mover a la derecha** según el lado a donde quiera colocar el botón.
5. Repita los pasos 3 y 4 hasta que el botón llegue a la posición deseada. (El botón se adapta automáticamente al nivel superior o inferior cuando lo mueve entre las posiciones cuarta y quinta.)

6. Para guardar sus cambios, presione el botón derecho del “mouse” sobre cualquier área abierta en el panel de datos y luego elija **Guardar Cambios**.
7. Después de completar todas las modificaciones deseadas, presione el botón derecho del “mouse” sobre cualquier área abierta en el panel de datos y luego elija **Salir del Modo de Configuración**.

NOTA: Si existen cambios que no hayan sido guardados aparecerá un cuadro de diálogo con una advertencia. Aquí puede hacer una de tres cosas:

- Presione **Sí** para guardar los cambios y salir del Modo de Configuración.
- Presione **No** para cancelar cualquier cambio no guardado y salir del Modo de Configuración.
- Presione **Cancelar** para permanecer en el Modo de Configuración sin guardar los cambios.

Modificando los Efectos Visuales y de Sonido

Desde el Modo de Configuración puede modificar, habilitar, e inhabilitar los efectos visuales y de sonido de la interfaz. Estos cambios impactan todas las interfaces traducidas. Para modificar los efectos en un botón específico regrese a las secciones anteriores para ver las instrucciones de modificación de los diferentes componentes.

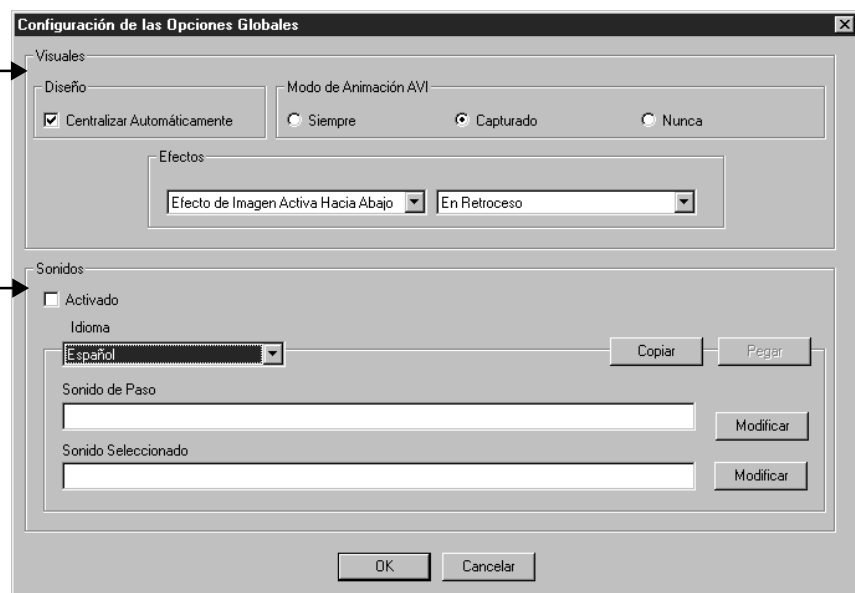
Para cambiar los efectos visuales o de sonido de la interfaz haga lo siguiente:

1. Ingrese al Modo de Configuración según se explica comenzando en la página 6-35.
2. Presione el botón derecho del “mouse” sobre cualquier área abierta en el panel de datos. Esto abre un menú (Figura 6.27).
3. Seleccione **Configurar las Opciones Globales**. Esto muestra el cuadro de diálogo Configuración de las Opciones Globales (Figura 6.37).

FIGURA 6.37

Grupo de efectos visuales →

Grupo de efectos sonidos →



4. Modifique una o más de las siguientes opciones:

- **Diseño** – Controla la alineación del botón en todos los menús. Seleccione **Centralizar Automáticamente** para centrar los botones deseados o remueva la marca para alinear a la izquierda.
- **Modo de Animación AVI** – Controla el funcionamiento del botón de animación.
 - Seleccione **Siempre** para que las animaciones se escuchen continuamente.
 - Seleccione **Capturado** para que la animación suene cuando el “mouse” apunte al botón.
 - Seleccione **Nunca** para inhabilitar todas las animaciones.
- **Efectos** – Controla la manera en que los marcos de los botones y las imágenes se muestran en los menús. Para hacer modificaciones, seleccione la sección y fase de los botones en la lista a la izquierda y luego elija el efecto deseado a la derecha.

Las secciones de los botones son las siguientes:

- **Marco** – perímetro externo del botón
- **Imagen** – la imagen gráfica dentro del botón

Las fases de los botones son las siguientes:

- **Activo(a) Hacia Abajo** – cuando se presiona sobre el botón
- **Activo(a) Hacia Arriba** – cuando el “mouse” está apuntando al botón
- **Inactivo(a)** – cuando el “mouse” no está apuntando o presiona el botón

La lista derecha especifica los efectos de visualización disponibles:

- **Sobrepuesto** – el botón o la imagen parece estar elevado
- **En Retroceso** – el botón o la imagen completa aparece estar suspendido
- **Trinchera** – un borde angosto suspendido enmarca el botón o la imagen
- **Pared** – un panel angosto elevado enmarca el botón o la imagen
- **Activado** – Controla todos los efectos de sonido del Catálogo Visual. Para habilitar o inhabilitar los efectos de sonido, seleccione o remueva la marca en el cuadro de cotejo **Activado**.
- **Idioma** – Identifica el idioma de interfaz de los efectos de sonido. Esto solo aplica cuando el OPAC ofrece múltiples idiomas y desea usar diferentes efectos de sonido. Si su biblioteca utiliza múltiples idiomas, debe llenar un cuadro de diálogo separado de Opciones Globales para cada uno. Para hacer esto regrese a los pasos del 12 al 16 en “Creando una Interfaz Traducida” comenzando en la página 6-52.
- **Copiar y Pegar** – Esta opción de atajo se usa solamente cuando necesita crear un cuadro de diálogo de Opciones Globales separado para un idioma de interfaz diferente. Esto se explica en “Creando una Interfaz Traducida” comenzando en la página 6-51.

- **Sonido de Paso** – Este es el sonido que se escucha cuando el “mouse” apunta a un botón. Por defecto ya tiene un sonido asignado. Hay dos opciones para cambiar a otro archivo de sonido: presionar **Modificar** y localizar el nombre de archivo deseado, o escribir la ruta y el nombre del archivo.
 - **Sonido Seleccionado** – Este es el sonido que se escucha cuando se presiona un botón. Por defecto ya tiene un sonido asignado. Hay dos opciones para cambiar a otro archivo de sonido: presionar **Modificar** y localizar el nombre del archivo deseado, o escribir la ruta y el nombre de archivo.
5. Cuando haya terminado presione **OK**. Esto aplica los cambios pero sin guardarlos. Para guardar sus cambios, presione el botón derecho del “mouse” sobre cualquier área abierta en el panel de datos y luego elija **Guardar Cambios**.
 6. Después de completar todas las modificaciones deseadas, presione el botón derecho del “mouse” sobre cualquier área abierta en el panel de datos y luego elija **Salir del Modo de Configuración**.

NOTA: Si existen cambios que no hayan sido guardados aparecerá un cuadro de diálogo con una advertencia. Aquí puede hacer una de tres cosas:

- Presione **Sí** para guardar los cambios y salir del Modo de Configuración.
- Presione **No** para cancelar cualquier cambio no guardado y salir del Modo de Configuración.
- Presione **Cancelar** para permanecer en el Modo de Configuración sin guardar los cambios.

Creando una Interfaz Traducida

La interfaz del Catálogo Visual puede estar disponible en varios idiomas. Cada idioma requiere su propio conjunto de opciones globales y componentes temáticos, de ecuación y de inicio para crear una interfaz de idioma paralela.

La opción de atajo, **Copiar y Pegar**, facilita la creación de la interfaz paralela. Los botones Copiar y Pegar aparecen en los cuadros de diálogo Configuración de Componente y Opciones Globales.

NOTA: El Catálogo Visual se incluye con un grupo de componentes temáticos y de ecuaciones en inglés. Antes de crear una interfaz traducida asegúrese que la versión en inglés haya sido personalizada para satisfacer las necesidades de su biblioteca. Esto le ahorrará tiempo en la configuración.

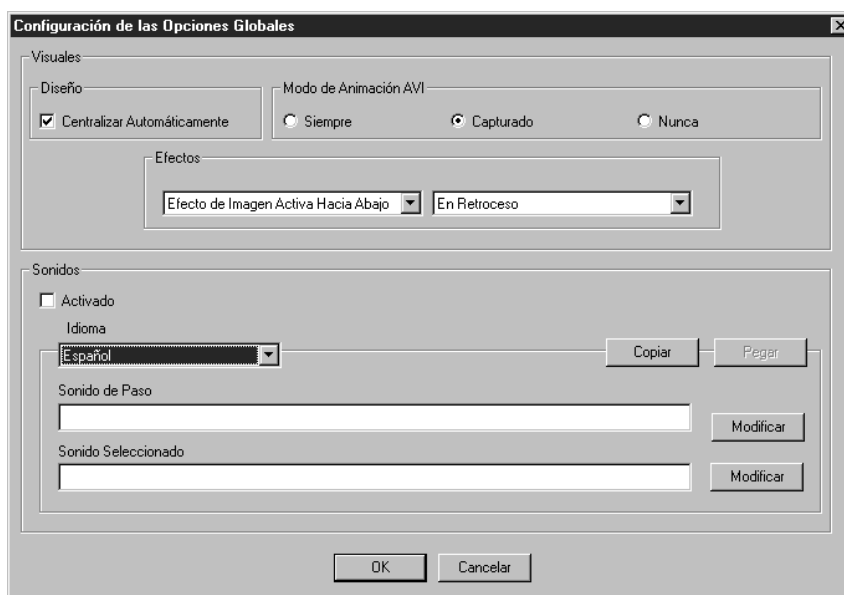
Para crear una interfaz paralela haga lo siguiente:

1. Ingrese al Modo de Configuración según se explica comenzando en la página 6-35.
2. Presione **Idiomas**, seleccione el idioma de interfaz original y presione **OK** (por lo general verá la interfaz en inglés).
3. Presione el botón derecho del “mouse” sobre el primer botón del menú (puede ser un botón temático, de ecuación, o de inicio.) Esto abre un menú (Figura 6.28).

***Observaciones:** Si usted es el administrador de su institución y conoce bien el sistema de archivos del OPAC, entonces podrá utilizar otra modalidad para crear una interfaz paralela. Para información sobre este particular, póngase en contacto con el Departamento de Apoyo Técnico de Mandarín.*

4. Seleccione **Modificar**. Esto muestra el cuadro de diálogo Configuración de Componente (Figura 6.36) que contiene las propiedades para este componente.
5. Presione **Copiar**.
6. En la lista **Idioma** seleccione el idioma de interfaz que va a utilizar.
7. Presione **Pegar**. Esto crea un duplicado del cuadro de diálogo que contiene todas las entradas originales.
8. Escriba el texto traducido a los cuadros **Título** y **Descripción**. Si desea mantener todas las entradas iguales entre los dos idiomas, presione **OK**. Esto aplica las entradas a la interfaz paralela pero no guarda los cambios.
9. Para guardar sus cambios, presione el botón derecho del “mouse” sobre cualquier área abierta en el panel de datos y luego elija **Guardar Cambios**.
10. Repita los pasos del 3 al 9 para cada botón en su Catálogo Visual. Esto creará un cuadro de diálogo Configuración de Componente para cada uno de los componentes temáticos, de ecuación y de inicio.
11. Presione el botón derecho del “mouse” sobre cualquier área abierta en el panel de datos. Esto abre un menú (Figura 6.27).
12. Seleccione **Configurar las Opciones Globales**. Esto muestra el cuadro de diálogo Configuración de las Opciones Globales (Figura 6.38).

FIGURA 6.38



13. Presione **Copiar**.
14. En la lista **Idioma** seleccione el idioma de interfaz que va a utilizar.
15. Presione **Pegar**. Esto crea un duplicado del cuadro de diálogo que contiene todas las entradas originales. Si desea mantener todas las entradas iguales entre los dos idiomas, presione **OK**.
16. Su nuevo idioma de interfaz paralelo ahora está completo. Presione el botón derecho del “mouse” sobre cualquier área abierta en el panel de datos y luego elija **Salir del Modo de Configuración**. Esto muestra un cuadro de diálogo de advertencia. Presione **Sí** y saldrá del Modo de Configuración.

17. Para repasar y usar la nueva interfaz seleccione **Idiomas** en la pestaña **Búsqueda** y elija el idioma que se ha creado. Luego presione **OK**. Esto actualiza el Catálogo Visual cambiando todos los textos de interfaz al nuevo idioma.

Modificando una Interfaz Traducida

Puede modificar un componente temático, de ecuación, o de inicio traducidos. También puede modificar los efectos globales de sonido para una interfaz traducida. Si modifica la interfaz existente es posible que tenga que hacer los cambios correspondientes en todos los idiomas que se ofrecen al usuario.

Modificando un Componente Traducido

Para modificar componentes temáticos, de ecuaciones, o de inicio, haga lo siguiente:

1. Ingrese al Modo de Configuración según se explica comenzando en la página 6-35.
2. Vaya al menú de botones que contiene el componente que desea modificar.
3. Presione el botón derecho del “mouse” sobre cualquier área abierta en el panel de datos. Esto abre un menú (Figura 6.28).
4. Seleccione **Modificar**. Esto muestra el cuadro de diálogo Configuración de Componente que contiene las propiedades de este componente (un ejemplo se muestra en la Figura 6.38).
5. Si desea modificar las propiedades de texto, visuales, o de sonido, regrese al paso 7 comenzando en la página 6-38. Para modificar las ecuaciones de búsqueda, regrese a los pasos 8 y 9 empezando en la página 6-41. Para modificar un enlace en los componentes de inicio, regrese al paso 7 en la página 6-46.
6. Cuando haya terminado presione **OK**. Esto aplica los cambios pero sin guardarlos. Para guardar sus cambios, presione el botón derecho del “mouse” sobre cualquier área abierta en el panel de datos y luego elija **Guardar Cambios**.
7. Después de completar todas las modificaciones deseadas, presione el botón derecho del “mouse” sobre cualquier área abierta en el panel de datos y luego elija **Salir del Modo de Configuración**.

NOTA: Si existen cambios que no hayan sido guardados aparecerá un cuadro de diálogo con una advertencia. Aquí puede hacer una de tres cosas:

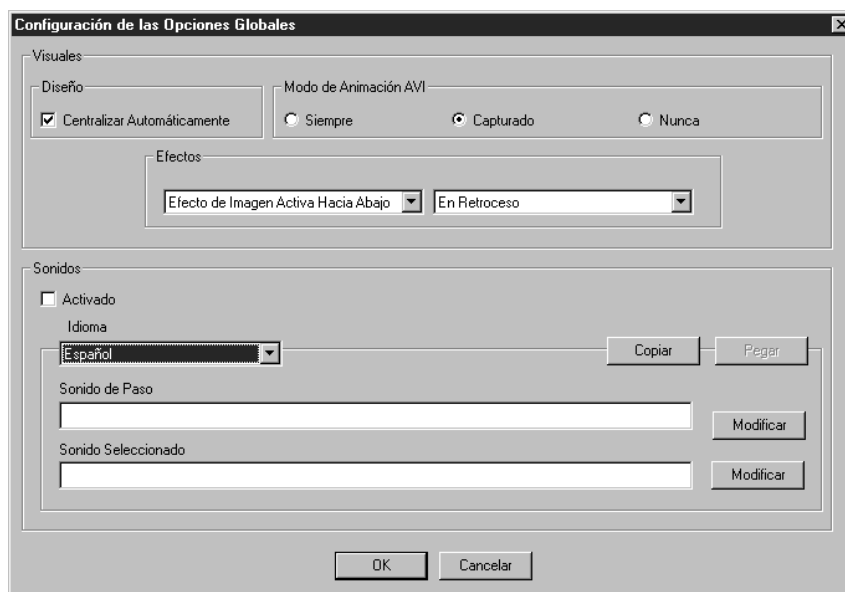
- Presione **Sí** para guardar los cambios y salir del Modo de Configuración.
- Presione **No** para cancelar cualquier cambio no guardado y salir del Modo de Configuración.
- Presione **Cancelar** para permanecer en el Modo de Configuración sin guardar los cambios.

Modificando Efectos de Sonido Globales

Para modificar efectos de sonido en una interfaz existente haga lo siguiente:

1. En el menú principal de botones, ingrese al Modo de Configuración según se explica comenzando en la página 6-35.
2. Presione el botón derecho del “mouse” sobre cualquier área abierta en el panel de datos. Esto abre un menú (Figura 6.27).
3. Seleccione **Configurar las Opciones Globales**. Esto muestra el cuadro de diálogo Configuración de las Opciones Globales (Figura 6.39).

FIGURA 6.39



4. En la lista **Idioma** seleccione el cual desea modificar.
5. Modifique los efectos de sonido según necesidad. No puede modificar los efectos visuales para un solo idioma, en caso de hacer cambios a los visuales, los mismos se aplicarán a cada idioma interfaz que se ofrece a los usuarios.
 - **Sonido de Paso** – Este es el sonido que se escucha cuando el “mouse” apunta a un botón. Por defecto ya tiene un sonido asignado. Hay dos opciones para cambiar a otro archivo de sonido: presionar **Modificar** y localizar el nombre de archivo deseado, o escribir la ruta y el nombre del archivo.
 - **Sonido Seleccionado** – Este es el sonido que se escucha cuando se presiona un botón. Por defecto ya tiene un sonido asignado. Hay dos opciones para cambiar a otro archivo de sonido: presionar **Modificar** y localizar el nombre del archivo deseado, o escribir la ruta y el nombre de archivo.
6. Después de completar todas las modificaciones deseadas, presione el botón derecho del “mouse” sobre cualquier área abierta en el panel de datos y luego elija **Salir del Modo de Configuración**.

NOTA: Si existen cambios que no hayan sido guardados aparecerá un cuadro de diálogo con una advertencia. Aquí puede hacer una de tres cosas:

- Presione **Sí** para guardar los cambios y salir del Modo de Configuración.
- Presione **No** para cancelar cualquier cambio no guardado y salir del Modo de Configuración.
- Presione **Cancelar** para permanecer en el Modo de Configuración sin guardar los cambios.

Guardando y Saliendo del Modo de Configuración

Para guardar y/o salir del Modo de Configuración haga lo siguiente:

1. Presione el botón derecho del “mouse” sobre cualquier área abierta en el panel de datos. Esto abre un menú (Figura 6.27).
2. Seleccione una de las siguientes opciones:
 - **Guardar Cambios** – Esto guarda los cambios pero no sale del Modo de Configuración.
 - **Salir del Modo de Configuración** – Esto muestra un cuadro de diálogo que le pregunta “Guardar cambios al Modo de Configuración?” Las opciones son:
 - Presione **Sí** para guardar los cambios y salir del Modo de Configuración.
 - Presione **No** para cancelar cualquier cambio no guardado y salir del Modo de Configuración.
 - Presione **Cancelar** para permanecer en el Modo de Configuración sin guardar los cambios.

NOTAS

USANDO EL REPORTTOOL

7

CONTENIDO DEL CAPÍTULO

Nota: No se puede cambiar el idioma de la interface en el módulo ReportTool. Solo funciona en inglés.

Este capítulo describe lo siguiente:

- Cómo entrar y ejecutar los informes disponibles (página 7-3)
- Cómo personalizar el nombre de la biblioteca en un informe disponible (página 7-4)
- Cómo imprimir un informe (página 7-6)
- Cómo descargar un informe a un archivo (página 7-6)
- Cómo crear un informe (página 7-6)
- Cómo usar la función de agrupar (página 7-15)
- Cómo usar la función de unificar (página 7-17)

NOTA: Las funciones comunes del ReportTool están descritas en esta Guía del Usuario. El módulo ReportTool tiene un sistema extensivo de Ayuda. Para información detallada diríjase a la sección de Ayuda del ReportTool.

ACERCA DEL REPORTTOOL

Notas:

- En una red de área extensa los informes solo pueden ejecutados en la localidad central.
- Los registros borrados aparecerán en los informes hasta tanto los mismos sean removidos utilizando el módulo de Catalogación.

M3 produce informes usando ReportTool™, un generador de informes flexible y potente para Windows creado por Zen Software, Inc. Para su conveniencia, se han hecho disponibles en este módulo más de 850 informes pertinentes a las bibliotecas. Puede utilizar estos informes tal como vienen, puede personalizarlos o crear informes nuevos.

Durante el proceso de instalación, el usuario debe seleccionar una de dos categorías:

- Escuelas – contiene más de 850 informes que por lo general son utilizados por escuelas que comprenden los grados entre el K (kindergarden) y el 12, bibliotecas públicas y universidades.
- Públicas o Académicas – contiene más de 450 informes que por lo general son utilizados por bibliotecas publicas y universidades, los cuales no incluyen informes de uso en las escuelas.

NOTA: Para obtener un informe que no esté incluido en su categoría, diríjase a la carpeta de “Reports” en el CD del programa M3.

Los informes disponibles aparecen en una lista en las Tablas B.1 a B.14 en “Apéndice B: Informes Disponibles” empezando en la página B-1. Los informes tienen etiquetas por tipo: S (escuelas) y P/A (públicas o académicas). Informes adicionales se crean periódicamente y pueden ser descargados desde la página Web de Mandarin en:

<http://www.mlasolutions.com/>

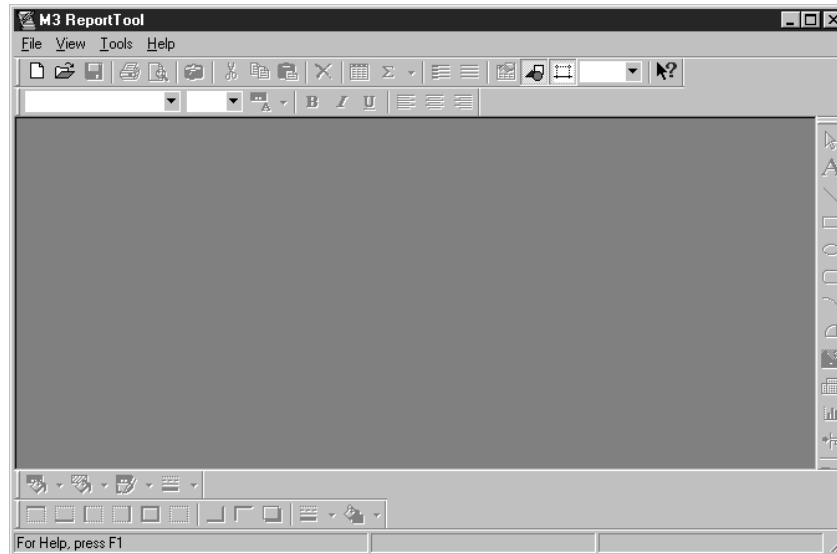
Escriba el número de cliente y presione **Login**. En esta página, seleccione la opción **Request a custom report**.

ACCESANDO EL REPORTTOOL

*Nota: Nota: Si instaló M3 1.1 antes de 1.6 seleccione **SIRS Mandarin** y luego **M3** (en vez de **Mandarin M3**).*

En la barra de tareas presione **Start**, seleccione **Programs**, escoja **Mandarin M3** y luego elija **ReportTool**. Esto muestra la ventana M3 ReportTool (Figura 7.1).

FIGURA 7.1



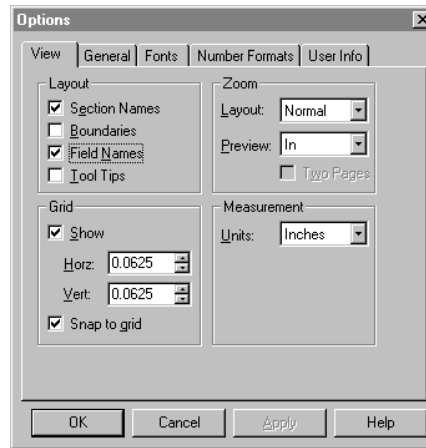
CONFIGURACIÓN DEL REPORTTOOL

Antes de crear o ejecutar los informes debe configurar varias opciones para facilitar el diseño de estos.

Para configurar el ReportTool haga lo siguiente:

1. En el menú **Tools** elija **Options**. Esto muestra el cuadro de diálogo Options (Figura 7.2) incluyendo la pestaña **View**.

FIGURA 7.2



2. En el grupo **Layout** seleccione los cuadros de cotejo **Section Names**, **Boundaries**, **Field Names** y **Tool Tips**. Estas opciones hacen que las opciones se hagan visibles.
3. En el grupo **Grid** seleccione el cuadro de cotejo **Show**. Esta opción coloca un diseño cuadrículado en su informe.
4. Presione **OK** para guardar sus cambios.

EJECUTANDO INFORMES DISPONIBLES

Para ejecutar un informe disponible haga lo siguiente:

1. En el menú **File** elija **Open**. Esto muestra el cuadro de diálogo Open con una lista de los informes disponibles.
2. Seleccione el informe que desea ejecutar, luego elija **Open**. Esto muestra el cuadro de diálogo Mandarin M3 ODBC (Figura 7.3).

FIGURA 7.3



3. Seleccione la base de datos en la cual desea ejecutar el informe, luego presione **OK**.

Esto muestra la pantalla correspondiente a la distribución del informe. Esta ventana muestra donde están colocados los campos de datos en la página del informe. En este momento los datos de su informe no quedan incluidos.

Observación: Antes de imprimir, asegúrese de que el ReportTool no está funcionando en el modo Vista Previa. Para ello verifique que el icono cámara en la barra de herramientas no esté seleccionado.

4. Desde aquí puede hacer lo siguiente:
 - Recopilar e imprimir el informe. Para esto seleccione **Print** en el menú **File**. En el cuadro de diálogo **Print**, ajuste las configuraciones adecuadas y presione **OK**. Una vez los datos hayan sido recopilados podrá imprimir el informe sin que presente una Vista Previa.

O

 - Recopilar y hacer una vista previa al informe en pantalla. Para esto seleccione **Print Preview** en el menú **File**. Una vez que los datos hayan sido recopilados podrá ver el informe. La barra de herramientas Print Preview le permitirá acercar o alejar la pantalla, brincar a la página anterior o la siguiente y desplegar dos páginas al mismo tiempo. Presione el botón **Print** en la barra de herramientas cuando vaya a imprimir el informe; para salir presione **Close**.

NOTAS:

- Los informes disponibles se imprimen automáticamente con la fecha vigente.
- Los informes no llevan el nombre de su biblioteca a menos que haya personalizado los informes disponibles. Si desea añadirlo a un informe disponible refiérase a la sección siguiente, “Añadiendo el Nombre de la Biblioteca a un Informe Disponible”.

AÑADIENDO EL NOMBRE DE LA BIBLIOTECA A UN INFORME DISPONIBLE

Usted tiene la opción de añadir el nombre de su biblioteca al encabezamiento de un informe disponible. (De no hacerlo, el informe saldrá sin nombre.) Para esto haga lo siguiente:

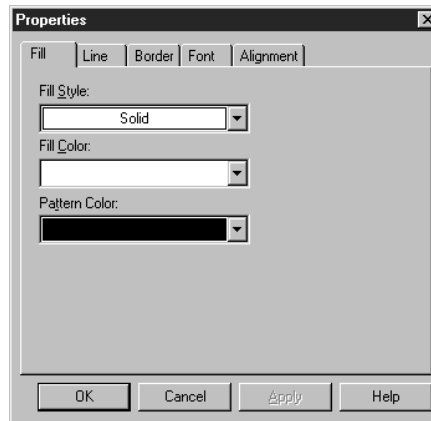
1. En el menú **File** elija **Open**. Esto muestra el cuadro de diálogo Open.
2. Seleccione el nombre del informe que desea editar y elija **Open**. Esto muestra el cuadro de diálogo Mandarin M3 ODBC (Figura 7.3).
3. Seleccione la base de datos a donde desea ejecutar el informe, luego presione **OK**. Esto muestra la pantalla de la distribución de informe.
4. Si el informe incluyera un nombre ficticio, sombree el nombre ficticio y escriba la información personalizada. Luego proceda al paso 7.

O

Si la pantalla de distribución del informe no trae un cuadro para el nombre de la biblioteca, siga al paso 5.

5. En la barra de herramientas de Dibujo (por lo general se encuentra a la derecha de la ventana), seleccione la **A**.
6. En el encabezamiento del informe (mostrado en Figura 7.5), apunte y arrastre para crear un cuadro de texto (vea la Figura 7.6). Escriba el nombre de su biblioteca en el cuadro de texto.
7. Para cambiar la apariencia del nombre de su biblioteca presione el botón derecho del “mouse” sobre el cuadro de texto y seleccione **Properties**. Esto muestra el cuadro de diálogo Properties (Figura 7.4).

FIGURA 7.4



8. Seleccione el tipo de letra, la alineación del texto y otras propiedades en las pestañas adecuadas. Al finalizar presione **OK**.
9. En el menú **File** elija **Save As**. Esto muestra el cuadro de diálogo **Save As**. Localice donde desea guardar el informe.
10. En el cuadro **File name** escriba un nombre para el informe y presione **Save**. Con esto se guarda el informe.

VISTA PREVIA DE UN INFORME

Observación: Use el icono de cámara en la barra de herramientas como atajo al **Print Preview**, el proceso se agiliza cuando tenga que efectuar repetidas vistas previas.

Para ver el contenido y distribución de un informe haga lo siguiente:

1. En el menú **File** elija **Print Preview**. Esto muestra el cuadro de diálogo Mandarin M3 ODBC (Figura 7.3) con la lista de las bases de datos disponibles.
2. Seleccione la base de datos adecuada y luego presione **OK**. Esto le mostrará el informe.
3. Use los siguientes botones para moverse dentro del informe:
 - **Print** – imprime una copia del informe
 - **Next Page** – muestra la página siguiente en el informe
 - **Prev Page** – muestra la página anterior en el informe
 - **Two Page** – muestra dos páginas del informe a la vez (si selecciona **Two Page** entonces aparece **One Page** en el botón)
 - **Zoom In** – acerca la visualización del informe
 - **Zoom Out** – aleja la visualización del informe
 - **Close** – cierra la forma Print Preview y regresa a la pantalla de distribución

NOTA: Los datos de muestra son usados en el modo preliminar. Sin embargo, un informe preliminar impreso solo debe usarse para repasar las propiedades del texto y la colocación de los campos.

IMPRIMIENDO UN INFORME

Nota: Antes de imprimir verifique que el ReportTool no esté en el modo "Print Preview". Para esto asegúrese de que el icono de la cámara en la barra de herramientas no esté seleccionado.

Para imprimir un informe haga lo siguiente:

1. En el menú **File**, elija **Open**. Esto muestra el cuadro de diálogo **Open**.
2. Seleccione el informe que desea imprimir y elija **Open**. Esto muestra el cuadro de diálogo Mandarin M3 ODBC (Figura 7.3).
3. Seleccione la base de datos en la cual desea correr el informe y luego presione **OK**. Esto mostrará el informe.
4. En el menú **File** elija **Print**. Esto muestra el cuadro de diálogo **Print**.
5. Cambie las configuraciones como desee y presione **OK**. Con esto se imprimen los informes.

DESCARGANDO UN INFORME A UN ARCHIVO

Para descargar un informe a un archivo haga lo siguiente:

1. En el menú **File** elija **Open**. Esto muestra el cuadro de diálogo **Open**.
2. Seleccione el informe que desea descargar y elija **Open**. Esto muestra el cuadro de diálogo Mandarin M3 ODBC (Figura 7.3).
3. Seleccione la base de datos en la cual desea correr el informe y presione **OK**. Esto mostrará el informe.
4. En el menú **File** elija **Print**. Esto muestra el cuadro de diálogo **Print**.
5. Seleccione el cuadro de cotejo **Print to file** y presione **OK**. Esto muestra el cuadro de diálogo **Print to File**.
6. Localice donde desea descargar el informe.
7. En el cuadro **File name**, escriba un nombre para el informe.
8. En la lista **Save as type**, seleccione el formato adecuado del archivo y luego presione **Save**. Con esto el informe se descargará.

CREANDO UN NUEVO INFORME – TUTORIAL

Crear un nuevo informe requiere de una serie de procedimientos. Estos procedimientos están resumidos en la sección "Repaso". Las siguientes secciones brindan los detalles de cada procedimiento en el Repaso.

Repaso

- Paso 1: Definir el informe y determinar si ya existe uno similar para modificar o si necesita crear un nuevo informe
- Paso 2: Crear un informe en blanco
- Paso 3: Añadir el título al informe
- Paso 4: Añadir estilos al texto en el informe
- Paso 5: Añadir la fecha al informe
- Paso 6: Especificar la fuente de los datos

Paso 7: Añadir y ordenar los campos en el informe

Paso 1: Definiendo el Informe

Antes de comenzar, haga una lista de lo que el informe debe incluir y la información que debe aparecer al final. Luego compare su lista con la lista de informes disponibles para ver si ya existe uno similar (vea las Tablas B.1 a B.14 en “Apéndice B: Informes Disponibles” empezando en la página B-1). Es más fácil modificar un informe existente que crear uno nuevo desde el principio.

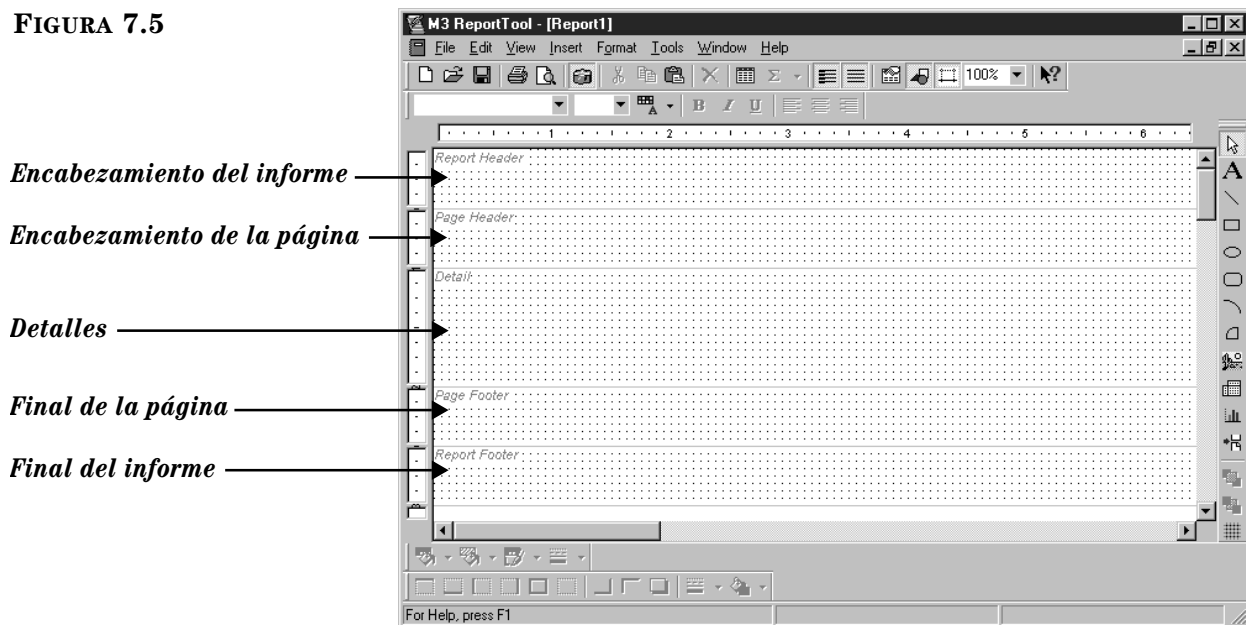
NOTA: Al modificar un informe disponible se debe guardar bajo un nombre diferente. De esta forma conservará el nuevo informe cuando sean actualizados.

Paso 2: Creando un Informe en Blanco

Para crear un informe nuevo haga lo siguiente:

1. Asegúrese de el Servidor M3 (o ZServer) esté funcionando.
2. En el menú **File** elija **New**. Esto muestra el cuadro de diálogo New con una lista de todos los informes disponibles.
3. Seleccione **Blank Report** y presione **OK**. Esto muestra la distribución de un informe en blanco (Figura 7.5).

FIGURA 7.5



La distribución del informe está dividida en cinco secciones:

- **Encabezamiento del Informe “Report Header”** – Este aparece en la parte superior de la primera página del informe. No se repite en las páginas siguientes.
- **Encabezamiento de la página “Page Header”**– Este aparece en la parte superior de cada página. En la primera página aparece debajo del encabezamiento del informe.
- **Detalle “Detail”** – Este forma el cuerpo del informe.

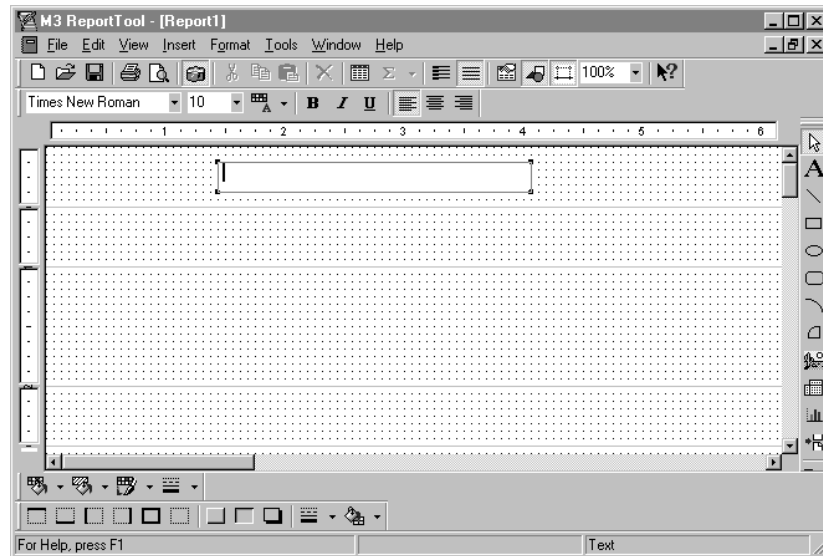
- **Final de la página “Page Footer”** – Este aparece al pie de cada página. En la última página aparece encima del final del informe.
- **Final del informe “Report Footer”** – Este aparece al final de la última página del informe.

Paso 3: Añadiendo Título al Texto

El título del informe aparece en la sección encabezamiento del informe. Para crear un título en este informe haga lo siguiente:

1. Seleccione el símbolo A en la barra de herramientas Dibujar. (A representa el texto.)
2. En la sección Encabezamiento del informe “Report Header” (Figura 7.5), arrastre con el “mouse” para crear un cuadro de texto (Figura 7.6).

FIGURA 7.6



3. En el cuadro de texto, escriba el título de su informe. Al finalizar presione con el “mouse” fuera del cuadro de texto para salir el mismo.

Paso 4: Añadiendo Estilo al Texto

Para modificar las propiedades del título del informe o cualquier texto que se añada al informe, haga lo siguiente:

1. Verifique que el cuadro de texto no esté seleccionado. Para esto presione con el “mouse” en cualquier otra parte del informe.
2. Presione con el botón derecho del “mouse” en el cuadro de texto que desea modificar. En el menú seleccione **Properties**. Esto muestra el cuadro de diálogo Properties (Figura 7.7).
 - A. Para cambiar el tipo de letra seleccione la pestaña **Font** (Figura 7.7). Seleccione el tipo, estilo y el tamaño de la letra que desea.

FIGURA 7.7



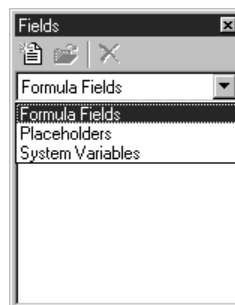
- B. Para cambiar la alineación seleccione la pestaña **Alignment**. Seleccione la alineación izquierda, central o derecha y presione **OK**.
3. Para cambiar el tamaño del cuadro de texto, seleccione el mismo, luego pinche una de las esquinas y arrastre hasta obtener el tamaño deseado.
4. Para mover el cuadro de texto, presione con el "mouse" fuera del cuadro de texto para quitar la marca. Presione con el "mouse" sobre el cuadro de texto y arrastre el cuadro a su nuevo lugar.
5. Para centrar un cuadro de texto o campo elija **Align** en el menú **Format**. Esto muestra el cuadro de diálogo Align. En el grupo **Horizontal**, seleccione **Center** y presione **OK**.
6. En el menú **File** elija **Print Preview** para ver el resultado de los cambios. Presione **Close** para salir del modo Print Preview y regresar al informe.
7. Al finalizar elija **Save** en el menú **File**.

Paso 5: Añadiendo la Fecha al Informe

Para mostrar la fecha de elaboración del informe en el encabezamiento haga lo siguiente:

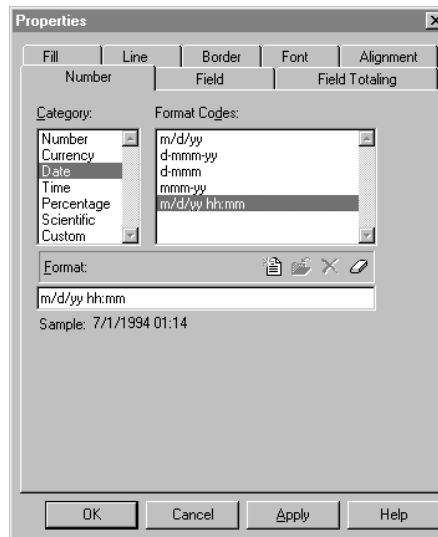
1. En el menú **Insert** seleccione **Fields**. Esto muestra la ventana Fields (Figura 7.8).

FIGURA 7.8



2. En la lista que aparece seleccione **System Variables**. Esto muestra una lista con las siguientes opciones:
 - **PRINTDATE** – fecha de impresión
 - **PRINTTIME** – hora de impresión
 - **PAGE** – número de página
 - **TOTALPAGES** – total de páginas
 - **REPORTNAME** – nombre del archivo del informe
3. Arrastre la opción **PRINTDATE** a la sección Encabezamiento del informe “Report Header” y luego cierre la ventana Fields.
4. Presione con el botón derecho del “mouse” sobre el nuevo campo de fecha y seleccione **Properties**. Esto muestra el cuadro de diálogo Properties (Figura 7.4).
 - A. Presione la pestaña **Field** y seleccione **Date**.
 - B. Presione la pestaña **Number** (Figura 7.9). En el cuadro **Category**, seleccione **Date**. En el cuadro **Format Codes** seleccione el formato deseado.

FIGURA 7.9



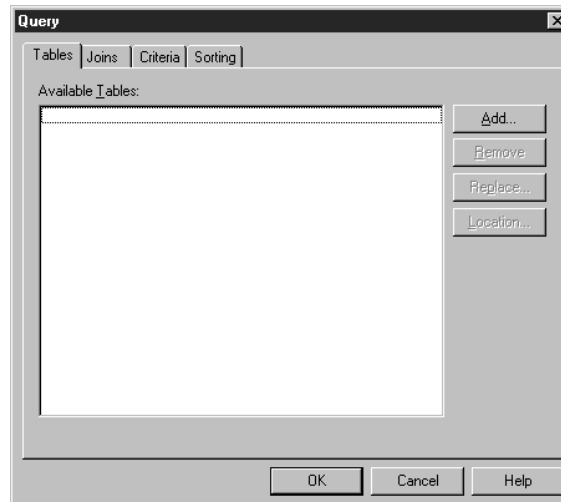
- C. Haga cualquier cambio a las propiedades del texto en las pestañas **Font** y **Alignment**. (Para instrucciones vea “Paso 4: Añadiendo Estilo al Texto”.) Luego presione **OK**.
5. Para mover y cambiar el tamaño del nuevo cuadro de fecha vea los pasos 3 y 4 en la página 7-10 para instrucciones.
6. En el menú **File** elija **Print Preview**.
7. La fecha vigente deberá aparecer en el informe. Si alguna parte de la fecha aparece truncada, presione **Close** para regresar a la distribución del informe y luego cambiar el tamaño del cuadro de fecha.
8. Al finalizar elija **Save** en el menú **File**.

Paso 6: Indicando la Fuente de los Datos

Para especificar la base de datos de donde obtendrá la información para el informe haga lo siguiente:

1. En el menú **Tools** elija **Query**. Esto muestra el cuadro de diálogo Query (Figura 7.10).

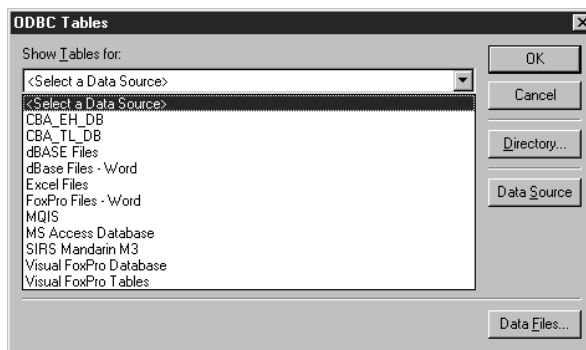
FIGURA 7.10



2. En la pestaña **Tables** presione **Add**. Esto muestra el cuadro de diálogo ODBC Tables (Figura 7.11).

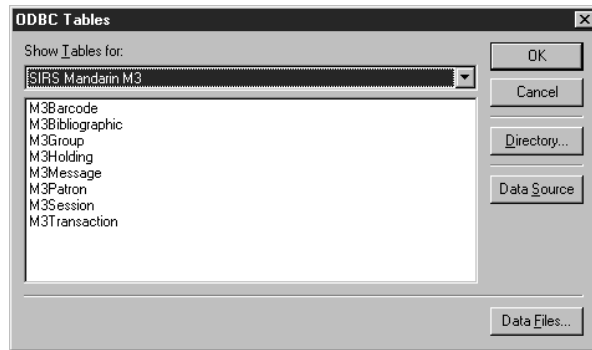
FIGURA 7.11

***Nota:** ODBC significa "Open Database Connectivity", un estándar en el cual varios vendedores de bases de datos han estado dispuestos a adoptar. El ReportTool le ofrece una opción para usar otro sistema de base de datos compatible con ODBC. Sin embargo, si elige otro sistema, la división de apoyo técnico de Mandarin no podrá asistirle en caso de problemas. Mandarin solo garantiza que el ReportTool trabajará con el sistema M3.*



3. En la lista **Show Tables for** seleccione **SIRS Mandarin M3**. Si su biblioteca ofrece varios tipos de bases de datos aparecerá el cuadro de diálogo Mandarin M3 ODBC (Figura 7.3). Seleccione el tipo de base de datos apropiada (generalmente **Library**) y presione **OK**. Esto muestra el cuadro de diálogo ODBC Tables (Figura 7.12) con una lista de bases de datos de M3.

FIGURE 7.12



4. Seleccione la base de datos que va a usar. Las opciones disponibles son:
 - **M3Barcode** – Contiene los códigos de barras utilizados en Circulación
 - **M3Bibliographic** – Contiene todos los registros bibliográficos MARC
 - **M3Group** – Contiene todos los grupos de recursos y de usuarios
 - **M3Holding** – Contiene todos los registros de ejemplares MARC
 - **M3Message** – Contiene todos los mensajes de restricción utilizados en Circulación
 - **M3Patron** – Contiene todos los registros de los usuarios
 - **M3Session** – Contiene los registros de sesiones creadas en Circulación
 - **M3Transaction** – Contiene los registros de transacciones creadas y usadas en Circulación
5. Presione **OK**. Esto cierra el cuadro de diálogo ODBC Tables y coloca el nombre de la tabla en la pestaña **Table** en el cuadro de diálogo Query.
6. Presione **Cancel** para cerrar el cuadro de diálogo Query.

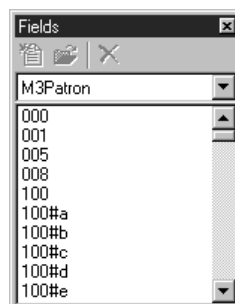
Paso 7: Añadiendo y Ordenando Campos

Colocando Campos en el Informe

Para colocar campos a un informe haga lo siguiente:

1. En el menú **Insert** elija **Fields**. Esto muestra la ventana Fields (Figura 7.13).

FIGURA 7.13



2. Esto muestra la tabla de bases de datos seleccionada en el paso 4 en “Paso 6: Indicando la Fuente de los Datos”. Se presentará una lista de números de etiquetas y códigos, la cual representa todos los campos definidos en un registro. En la Figura 7.13, aparece un registro de usuario definido. (Para una definición de los campos refiérase a “Asignando Definiciones de Registros” en la página 7-14.)
3. Arrastre el campo deseado de la ventana Fields a la sección Detalles “Detail” del informe que está creando.

NOTA: Si necesita aumentar la sección del informe Detalles “Detail”, coloque el cursor en la barra de regla, en el punto donde el margen inferior de la sección Detalles “Detail” se entrecruza con la regla. Cuando el cursor se torna en una flecha con doble punta, arrastre la línea del margen hacia abajo para cambiar el tamaño.
4. Una vez haya terminado de añadir los campos, cierre la ventana Fields.
5. Si desea cambiar las propiedades del texto y la colocación del campo vea “Paso 4: Añadiendo Estilo al Texto” empezando en la página 7-8.
6. Al finalizar elija **Save** en el menú **File**.

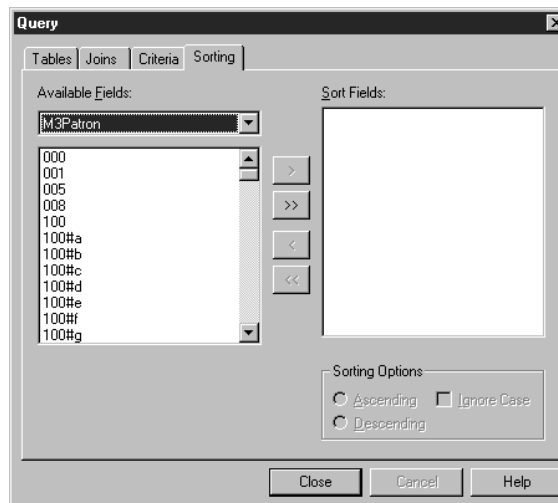
Ordenando Datos de Campo

Para ordenar datos en un informe por campo haga lo siguiente:

1. En el menú **Tools** elija **Query**. Esto muestra el cuadro de diálogo Query (Figura 7.10).
2. Presione la pestaña **Sorting** (Figura 7.14). En la lista **Available Fields**, seleccione una tabla de base de datos.

FIGURA 7.14

Puede utilizar este cuadro de diálogo en cualquier momento para añadir, eliminar o reordenar información para la clasificación de fórmulas.



3. En la columna izquierda seleccione uno de los campos, luego elija el botón **>** para mover el campo al cuadro **Sort Fields**.
4. Seleccione el campo en el cuadro **Sort Fields**. En el grupo **Sorting Options** elija **Ascending** o **Descending** y luego escoja el cuadro de cotejo **Ignore Case**.

5. Repita los pasos 3 y 4 para cada campo que desee ordenar. Los campos serán clasificados en el orden en el que aparecen en el cuadro **Sort Fields**; es posible reordenar los campos cuando los arrastra a la posición adecuada en el mismo cuadro. Al finalizar presione **OK**.
6. En el menú **File** elija **Print Preview**. Los datos deben aparecer en el orden en que se seleccionaron.
7. Al finalizar elija **Save** en el menú **File**.

ASIGNANDO DEFINICIONES DE REGISTROS

Para asignar la definición de cualquier estructura de registro que se usa en M3 haga lo siguiente:

1. Minimice la ventana del ReportTool.
2. Utilizando un editor de texto sencillo como “Notepad” o “Wordpad”, abra el archivo Patrons.ini (la ruta predefinida es **C:\Program Files\Mandarin M3\Definition**).

Nota: Si instaló M3 1.1 antes de 1.6, su ruta predefinida será **C:\Program Files\SIRS Mandarin\M3\Definition**.

Este documento y todos los archivos .ini en la carpeta Definition, contienen etiquetas de definición para todos los campos validos en las tablas MARC del ReportTool. Cada etiqueta de campo está encerrada entre corchetes, cada definición de campo está precedida por **t00=**.

NOTA: En el archivo .ini, **t00** contiene terminología en Inglés, **t01** terminología en Francés, **t02** Español, **t03** Alemán y **t04** Italiano.

FIGURA 7.15

```
[000]
editable=0
insertable=0
t00=Leader
t01=Guide
t02=Guia
t03=Leiter
t04=
type=fixed24;05;

[000/05]
picklist00="c=Corrected or revised;d=Deleted;n=New"
picklist01="c=Corrigé ou révisé;d=Effacé;n=Nouveau"
picklist02="c=Corregido o revisado;d=Borrado;n=Nuevo"
picklist03="c=Korrigiert oder überarbeitet;d=Gelöscht;n=Neu"
picklist04=
t00=Record status
t01=Statut de la notice
t02=Estado del Registro
t03=Datensatz-Status
t04=

[001]
editable=0
```

3. En el menú **File** elija **Print** y luego cierre el documento.
4. Maximice la ventana ReportTool.

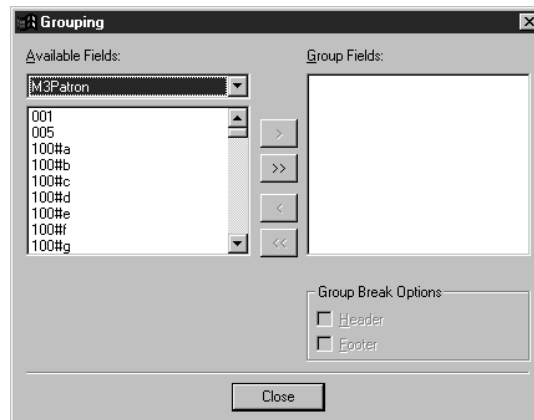
USANDO LA FUNCIÓN DE AGRUPAR

Si desea que todos los registros que tienen un mismo valor para un campo en particular, sean impresos juntos en un informe, estos tienen que ser agrupados. La función agrupar se diferencia de la de ordenar en que solo imprime los registros asociados en un informe y no los coloca en orden. En el ejemplo a continuación, se creará un grupo de todos los usuarios en una ciudad específica.

Paso 1: Añadiendo un Grupo

1. En el menú **Tools** elija **Grouping**. Esto muestra el cuadro de diálogo **Grouping** (Figura 7.16).

FIGURA 7.16

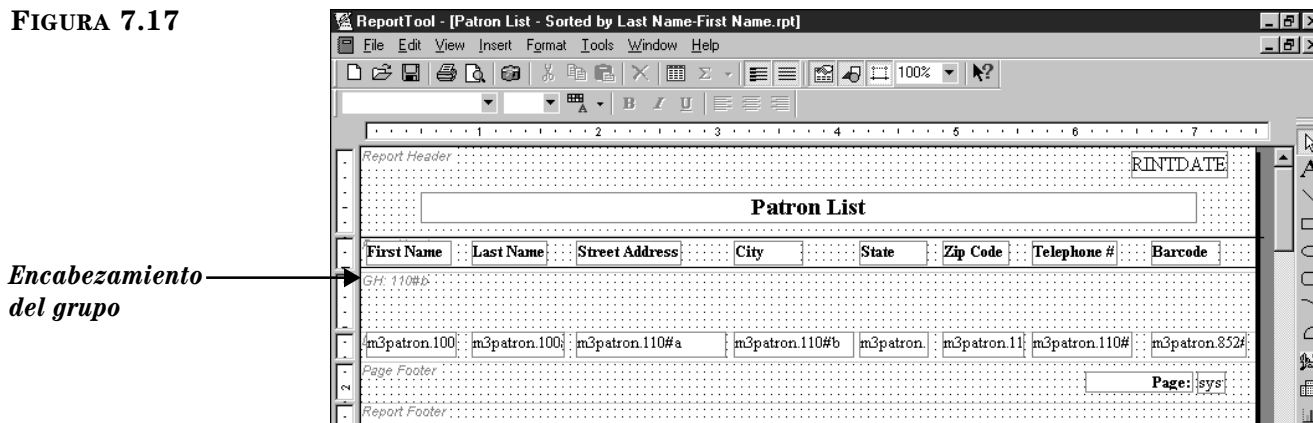


2. Seleccione el campo que desea agrupar en la columna de la izquierda y luego presione el **>** botón para mover el campo al cuadro **Group Fields**. En este ejemplo seleccionaremos **100#b** (Ciudad). Al finalizar presione **Close**.

Paso 2: Añadiendo un Encabezamiento de Grupo

1. En el menú **Tools** elija **Grouping**. Esto muestra el cuadro de diálogo **Grouping** (Figura 7.16). En el cuadro **Group Fields** ahora aparecerá **M3Patron.100#b**.
2. Seleccione **M3Patron.100#b** en el cuadro **Group Fields**. Esto habilita el grupo **Group Break Options**. Seleccione el cuadro de cotejo **Header** y presione **Close**.
3. La ventana informe muestra ahora el campo **100#b** en la sección **Group Header (GH)**, según se ilustra en la Figura 7.17.

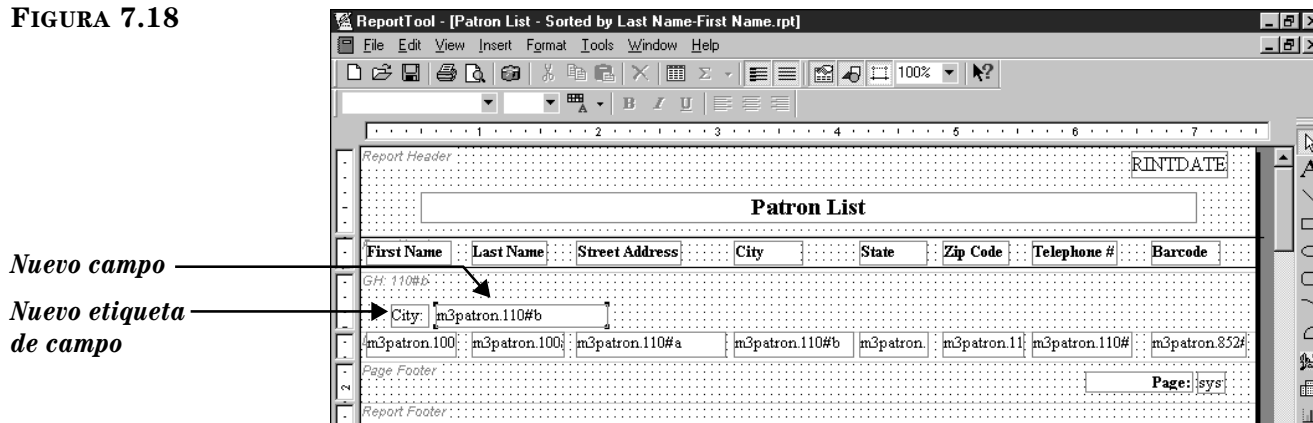
FIGURA 7.17



Paso 3: Añadiendo un Campo y una Etiqueta de Campo

1. En el menú **Insert** elija **Fields**. Esto muestra la ventana Fields (Figura 7.13).
2. Arrastre el campo **110#b** al "Group Header" (GH: 110#b) y luego cierre la ventana Fields. Con esto se añade el nuevo campo.
3. Presione con el "mouse" en el cuadro de texto que contiene el encabezamiento de la columna **City** y luego presione las teclas CTRL+C. Con esto se copia el cuadro de texto.
4. Seleccione la sección "Group Header" y luego presione las teclas CTRL+V. Con esto pega el cuadro del texto copiado y lo añade a la nueva etiqueta de campo.
5. Seleccione el nuevo cuadro de texto **City** y escriba dos puntos (:) después de la palabra **City**. Aliníe el nuevo cuadro de texto de tal forma que aparezca **City** como la etiqueta de campo, según se muestra en la Figura 7.18.

FIGURA 7.18



6. Si desea que su informe pueda agrupar y ordenar de manera correcta debe añadir el campo **M3Patron.110#b** a su criterio de ordenación. Para instrucciones vea "Paso 7: Añadiendo y Ordenando Campos" en la página 7-12.

USANDO LA FUNCIÓN “UNIFICAR”

La función “unificar” se utiliza para conectar tablas diferentes. Cualquier informe que contenga información en más de una tabla necesita unificarse. Por ejemplo, debido a que el Título y Autor del recurso se almacenan en la tabla “M3Bibliographic” y el Número de Clasificación se almacena en la tabla “M3Holding”, el informe que contenga estos datos tiene que ser unificado.

Una unificación solo puede ejecutarse entre tablas que incluyan un campo con información común. Por ejemplo, todos los registros en la tabla “M3Bibliographic” contienen un número ISN (Número de Control), el cual se encuentra en M3Bibliographic.001. La tabla M3Holding también contiene un número ISN, el cual se encuentra en M3Holding.001. Sin embargo estos números ISN no son iguales. La tabla M3Holding también contiene un campo que almacena el número ISN para el registro bibliográfico correspondiente. El ISN bibliográfico está almacenado en el campo M3Holding.004. Por lo tanto, cuando se crea una unificación entre las tablas bibliográfica y ejemplares, la unificación resulta en **M3Bibliographic.001 >>> M3Holding.004**.

La Tabla 7.1 incluye las unificaciones más comunes en el proceso de creación de informes para M3.

TABLA 7.1

Tabla 1	Tabla 2	Juntas/Uso
M3Bibliographic	M3Holding	M3Bibliographic.001 >>> M3Holding.004 Conecta la tabla bibliográfica con la de ejemplar y crea una lista de recursos que contiene el número de clasificación (ejemplar) y Título/Autor (bibliográfico). (Ambos campos en la unificación contienen el ISN bibliográfico.)
M3Holding	M3Group	M3Holding.991a >>> M3Group.001 Conecta la tabla de ejemplares a la de grupo y crea una lista de registros de ejemplares que indica el nombre del Grupo de Recurso. (Ambos campos en la unificación contienen el ISN del grupo.)
M3Patron	M3Group	M3Patron.991a >>> M3Group.001 Conecta la tabla de ejemplares a la de grupo y crea una lista de registros de usuarios que indica el nombre del Grupo de Usuario. (Ambos campos en la unificación contienen el ISN del grupo.)
M3Transaction	M3Holding	M3Transaction.010#i >>> M3Holding.001 Conecta la tabla de transacciones a la de ejemplares y crea una lista de transacciones que contiene información sobre la tabla de ejemplares. (Ambos campos en la unificación contienen el ISN de ejemplar.)
M3Transaction	M3Bibliographic	Transaction.010#n >>> M3Bibliographic.001 Conecta la tabla de transacciones a la bibliográfica y crea una lista de transacciones que contiene información sobre la tabla bibliográfica. (Ambos campos en la unificación contienen el ISN bibliográfico.)
M3Transaction	M3Patron	M3Transaction.010#m >>> M3Patron.001 Conecta la tabla de transacciones a la de usuarios y crea una lista de transacciones que contiene información sobre la tabla de usuarios. (Ambos campos en la unificación contienen el ISN de usuario.)

NOTAS

USANDO EL INVENTARIO EN M3

8

CONTENIDO DEL CAPÍTULO

Este capítulo describe lo siguiente:

- Cómo realizar un inventario completo (página 8-4)
- Cómo realizar un inventario parcial (página 8-9)
- Cómo asignar entrada a códigos de barras adicionales después que los registros han sido cargados (página 8-14)
- Cómo eliminar códigos de barras durante el proceso de inventario (página 8-15)
- Cómo imprimir y guardar los resultados del inventario (página 8-15)
- Cómo exportar una lista de códigos de barras del inventario (página 8-16)
- Cómo abrir una sesión de inventario o informe previamente guardado (página 8-16)

ACERCA DEL INVENTARIO

Al utilizar el módulo de Inventario M3 puede realizar un inventario parcial o completo de los ejemplares de su biblioteca. En un inventario completo usted debe “escanear” la colección durante un período de tiempo. En un inventario parcial usted “escaneará” partes de la colección en cualquier momento durante el año. En este capítulo se explican ambos tipos de inventario.

Realizar un inventario en M3 solo requiere de unos pasos básicos. Primero, los recursos a ser inventariados tienen que ser “escaneados”. Luego los resultados tienen que ser cargados al módulo de Inventario. Si va a realizar un inventario parcial tiene que ingresar los ordenes de los correspondientes ejemplares. Finalmente, es necesario correr el procedimiento “Hacer inventario” para comparar los códigos de barras “escaneados” con los correspondientes ejemplares.

Cuando el módulo compara los resultados del “escaneo” con los contenidos de la base de datos de ejemplares, entonces agrupa y categoriza las diferencias existentes como son registros recién encontrados, extraviados, inválidos, fuera de lugar, en anaquel, sin código de barras, duplicados o fuera de orden. Una vez que los resultados estén recopilados puede imprimir las listas de resultados necesarios para reconciliar su inventario.

ACCESANDO EL INVENTARIO M3

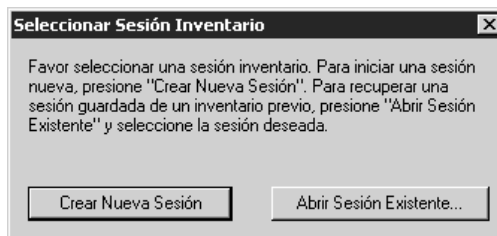
Si desea puede correr el módulo de Inventario mientras usa otros módulos. Sin embargo, no debe circular ni catalogar recursos mientras esté “escaneando” la colección. Así asegurará resultados confiables.

Para lograr acceso al módulo haga lo siguiente:

*Nota: Si instaló M3 1.1 antes de 1.6, seleccione **SIRS Mandarin** y luego **M3** (en lugar de **Mandarin M3**).*

1. En la barra de tareas, presione sobre el botón **Start**, seleccione **Programs**, escoja **Mandarin M3** y luego elija **Inventory**. Esto muestra el cuadro de diálogo Conexión a Inventario.
2. Escriba su identificación de usuario en el cuadro **Nombre**, su contraseña en el cuadro **Contraseña** y luego presione **OK**. Esto muestra la ventana Seleccionar Sesión Inventario (Figura 8.1).

FIGURA 8.1



3. Seleccione **Crear Nueva Sesión** o **Abrir Sesión Existente**.
 - Si selecciona **Crear Nueva Sesión**, esto mostrará la ventana de Inventario M3 lista para realizar un inventario.
 - Si selecciona **Abrir Sesión Existente** verá el cuadro de diálogo Open. Localice el archivo de inventario que desea abrir y presione **OK**. Esto abrirá la sesión en la ventana principal del Inventario (Figura 8.2).

ACERCA DE LA VENTANA PRINCIPAL DEL INVENTARIO

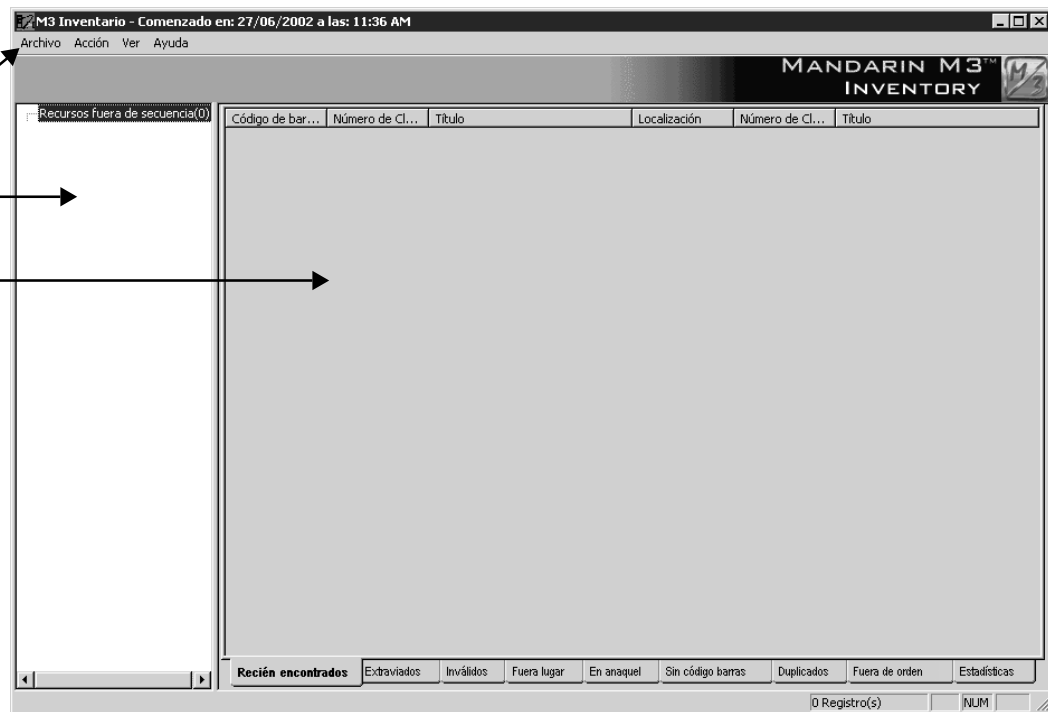
Desde la ventana principal del Inventario puede tener acceso a todas las funciones del módulo. La ventana (Figura 8.2) está dividida en tres secciones principales: la barra de menús, el panel Código de Barras (izquierdo) y el panel Inventario (derecho).

FIGURA 8.2

Barra de menús de Inventario

Panel Código de Barras

Panel Inventario



- **Barra de menús de Inventario** – Contiene los menús de Archivo, Acción, Ver y Ayuda:
 - Menú Archivo – Puede abrir y guardar sesiones, añadir y eliminar códigos de barras o archivos de códigos de barras, cargar códigos de barras desde el escáner, abrir o guardar un informe de inventario, exportar códigos de barras, imprimir informes y configurar la impresora.
 - Menú Acción – Puede correr el procedimiento “Hacer inventario”, limpiar todas las listas, marcar recursos, correr informes definidos por usuario y lograr acceso a opciones de inventario.
 - Menú Ver – Puede cambiar el idioma del interfaz (si está disponible), ver un resumen de estadísticas del inventario y encender y apagar la barra de estado.
 - Menú Ayuda – Puede lograr acceso a temas de Ayuda de Inventario y conectarse a la página Web de Mandarin.
- **Panel Código de Barras** – Muestra los archivos de código de barras con los cuales está trabajando.

- **Panel Inventario** – Muestra los resultados del procedimiento de su inventario. Está dividido en nueve pestañas, que corresponden a los resultados del “escaneo” de los códigos de barras. Estas pestañas son: **Recién encontrados**, **Extraviados**, **Inválidos**, **Fuera lugar**, **En anaquel**, **Sin código barras**, **Duplicados**, **Fuera de orden** y **Estadísticas**.

NOTA: Los iconos de tipo de medios se pueden ver en todas las pestañas del panel de Inventario (excepto Inválidos y Estadísticas) en todos aquellos registros que tengan asignado alguno de estos medios. Para información sobre cómo trabajar con tipos de medios, vea “Apéndice E: Configurando los Iconos para los Tipos de Medio” en la página E-1. Para desactivar estos iconos, cambie la opción **Haslcons** en el archivo `InventoryDisplay.ini`. (localizado en la carpeta Inventario en su directorio M3) de **1 a 0**, luego reinicialice el módulo de Inventario.

SELECCIONANDO UN IDIOMA DE INTERFAZ

Usted puede elegir el idioma de interfaz que prefiera. Este cambio afecta los nombres de las ventanas, botones, cuadros de texto y otros.

Para seleccionar un idioma de interfaz haga lo siguiente:

1. En el menú **Ver** elija **Idiomas**. Esto muestra un submenú con los idiomas disponibles.
2. Seleccione el idioma que desea usar. Esto refresca su interfaz para actualizar el idioma seleccionado.

REALIZANDO UN INVENTARIO COMPLETO

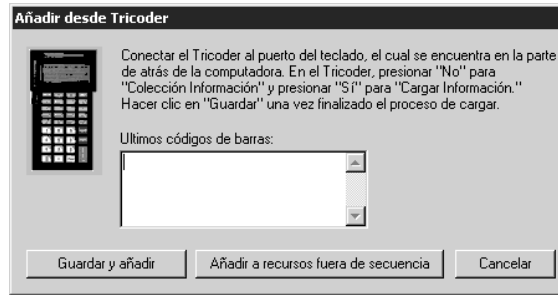
Para realizar un inventario completo haga lo siguiente:

1. “Escanee” el código de barras de cada recurso en su colección, siguiendo el orden en los anaqueles. Utilice un escáner de código de barras como lo es el “TriCoder”.

NOTA: El “TriCoder” tiene capacidad de leer un promedio de 6,000 códigos de barras a la vez. Al alcanzar esta capacidad, la información debe ser cargada al archivo de inventario en la computadora. Es posible que se requieran varias sesiones de “escaneo” y de cargar para desarrollar los datos de inventario.

2. Para cargar el registro de código de barras desde el escáner al módulo de Inventario haga lo siguiente:
 - A. En el menú **Archivo** elija **Cargar desde lector**. (O, presione con el botón derecho del “mouse” mientras apunta al panel Código de Barras para lograr acceso a un menú de atajos.) Esto muestra la ventana Añadir desde Tricoder (Figura 8.3).

FIGURA 8.3



- B. Siga las instrucciones en la parte superior de la ventana, luego presione **Guardar y añadir**. Esto muestra el cuadro de diálogo Save As.
 - C. Localice el lugar en donde desea almacenar el archivo de códigos de barras. Si va a cargar múltiples archivos y lo va a hacer con frecuencia puede crear una carpeta nueva.
 - D. En el cuadro **File Name**, escriba el nombre que desea asignar al archivo y luego presione **Save**. Esto guardará el archivo y se añadirán los códigos de barras al inventario actual. (Si necesitara cargar varias veces para “escanear” toda la colección, asegúrese de asignar diferentes nombres para cada archivo a fin de evitar el reemplazo de los datos.)
3. “Escanee” el código de barras de cada recurso que se encuentra fuera de secuencia (esto es, recursos fuera de los anaqueles).
 4. Descargue los códigos de barras “escaneados” (para los recursos fuera de secuencia) desde el “escaner”, al módulo de Inventario. Para esto proceda como sigue:
 - A. En el menú **Archivo** elija **Cargar desde lector**. (O, presione con el botón derecho del “mouse” mientras apunta al panel Código de Barras para lograr acceso a un menú de atajos.) Esto muestra la ventana Añadir desde Tricoder (Figura 8.3).
 - B. Presione **Añadir a recursos fuera de secuencia**. Esto añade los recursos a la lista fuera de secuencia sin tener que crear un archivo adicional. El cotejo de recursos fuera de lugar no será realizado en la lista fuera de secuencia.
 5. En el menú **Acción** elija **Opciones de inventario**. Esto muestra la ventana Opciones de inventario (Figura 8.4).

FIGURA 8.4

6. En la lista **Base de datos**, seleccione la base de datos que contiene los registros de ejemplares que están en proceso de ser inventariados.
7. (Paso Opcional) Puede configurar el módulo de Inventario de forma que reconozca un patrón específico de caracteres, una longitud de códigos de barras o ambos. Si alguno de los códigos de barras “escaneados” se desvía de la especificación de caracteres y/o longitud, aparecerán de forma resaltada aquellos que no copiaron correctamente. Para hacerlo proceda como sigue:
 - A. Presione **Nuevo Grupo**. Esto muestra el cuadro de diálogo Nuevo Grupo (Figura 8.5).

FIGURA 8.5

- B. Para establecer un grupo de caracteres, escriba el mismo en el cuadro **Grupo**. Por ejemplo, si todos los códigos de barras incluidos en este inventario completo comienzan con los mismos tres caracteres entonces escríbalos allí.
- C. Para establecer un grupo de longitud haga lo siguiente:
 - En el cuadro **Longitud Mínima**, escriba el número mínimo de caracteres en el grupo de códigos de barras.

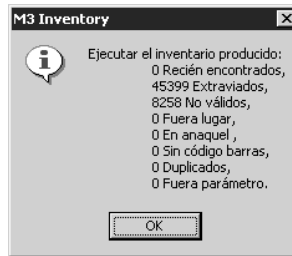
- En el cuadro **Longitud Máxima**, escriba el número máximo de caracteres en el grupo de códigos de barras.
- D. Presione **OK** para regresar a la ventana Opciones de inventario donde se muestran sus entradas en el cuadro **Grupos de códigos de barras**.
 - E. Seleccione el cuadro de cotejo **Código de barras son sensibles a mayúsculas** para localizar el número exacto de códigos de barras. Por ejemplo, si selecciona este cuadro de cotejo y busca B200, encontrará solamente los aciertos de B200. No encontrará aciertos de b200.
 - F. Seleccione el cuadro de cotejo **Revisar secuencia de números de clasificación** para verificar e informar códigos de barra que no se encuentran en la secuencia que busca.
 - G. Presione **Guardar**.
8. Añada el archivo de código de barras. Para hacerlo proceda como sigue:
 - A. En el menú **Archivo** elija **Añadir archivo de código de barras**. Esto muestra el cuadro de diálogo Open.
 - B. Localice el lugar en donde almacenó los archivos de códigos de barras. Presione dos veces con el “mouse” sobre el nombre del archivo. (Si ha cargado múltiples archivos, presione dos veces sobre uno de ellos. Luego repita este paso para cada archivo que haya cargado.) Con esto los datos quedan importados al módulo de Inventario y se crea un archivo. El nombre del archivo aparece en el panel Código de Barras en la ventana principal de Inventario.
 - C. El número total de códigos de barras importados se muestra a la derecha del archivo recién creado (Figura 8.6). Presione sobre el signo de más (+) para abrir el archivo y ver la lista de códigos de barra que han sido ingresados.

FIGURA 8.6



9. Corra el procedimiento “Hacer inventario”. Para esto proceda como sigue:
- A. En el menú **Acción** elija **Hacer inventario**. Esto hará que compare la información de los códigos de barra con los datos de los ejemplares correspondientes. Al finalizar aparecerá un cuadro de diálogo con el resumen de los resultados del inventario (Figura 8.7).

FIGURA 8.7

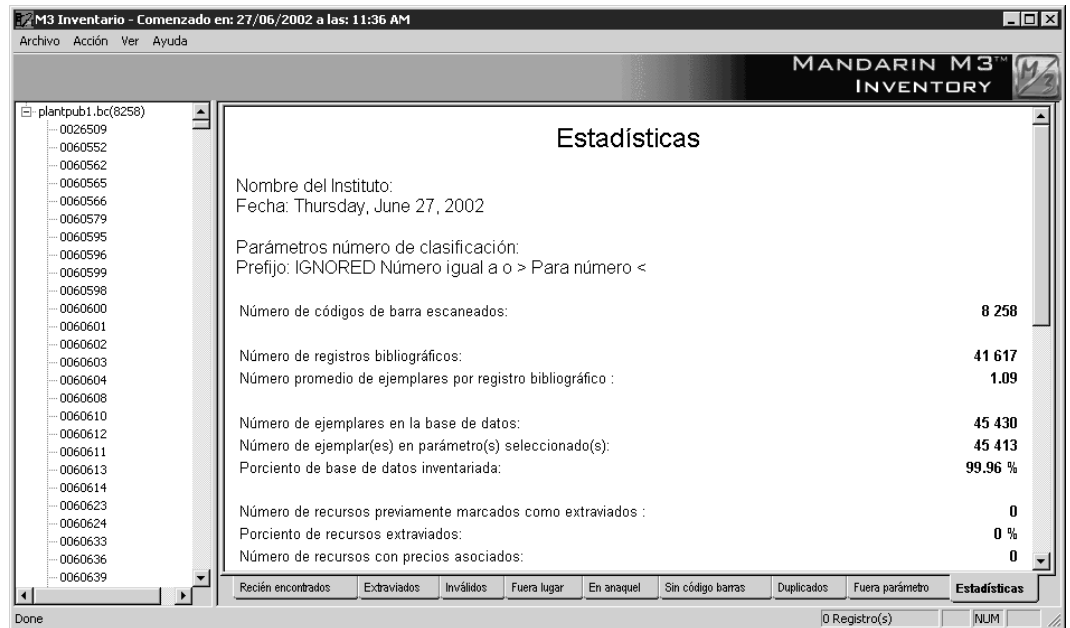


- B. Presione **OK** para cerrar el cuadro de diálogo y regresar a la ventana principal de Inventario. La información correspondiente ha sido colocada en cada una de las nueve pestañas del panel Inventario.
- Pestaña **Recién encontrados** – Brinda la lista de recursos presentes en la importación, pero que anteriormente fueron marcados como extraviados. (NOTE: Para cambiar el estatus de los recursos recién encontrados a “Normal”, seleccione **Marcar recursos encontrados** en el menú **Acción**. Cuando vea el mensaje de confirmación presione **OK**.)
 - Pestaña **Extraviados** – Brinda la lista de todos los recursos extraviados en la importación de códigos de barras. Si el recurso tiene un campo de Localización (852#a), esta aparecerá antes del número de clasificación.
 - Pestaña **Inválidos** – Brinda la lista de recursos que no pertenecen a la colección o tienen la longitud de código de barras incorrecta.
 - Pestaña **Fuera lugar** – Brinda la lista de recursos que están colocados de forma incorrecta en el anaquel.
 - Pestaña **En anaquel** – Brinda la lista de recursos cuyo estatus de disponibilidad aparece como prestado, pero que en realidad están en el anaquel.
 - Pestaña **Sin código barras** – Brinda la lista de recursos sin código de barras en el catálogo.
 - Pestaña **Duplicados** – Brinda la lista de recursos que tienen código de barras duplicado.
 - Pestaña **Fuera de orden** – Lista de recursos que no se encuentran dentro de la secuencia de números de clasificación de inventario, pero si están en el archivo de códigos de barras en el orden de la lista en el anaquel.
 - Pestaña **Estadísticas** – Muestra un resumen de los resultados de inventario vigentes, así como estadísticas referentes al este inventario.

Nota: Puede devolver un recurso extraviado mientras el proceso de inventario está en progreso, sin que el recurso aparezca reportado como “extraviado”.

- C. Presione cualquier pestaña para ver la información correspondiente. En la Figura 8.8, la pestaña **Estadísticas** está seleccionada. Esta información se puede imprimir o guardar en un archivo si así desea. (Vea “Imprimiendo y Guardando Resultados” en la página 8-15.)

FIGURA 8.8



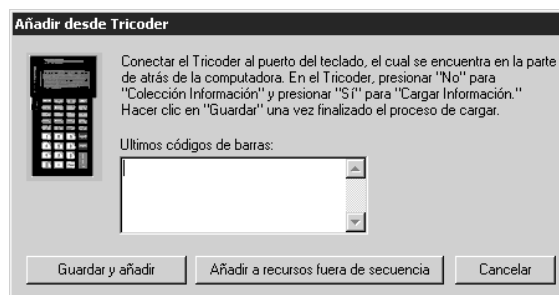
10. Para colocar un estatus de “extraviado” en los registros de ejemplares en la pestaña **Extraviados** proceda como sigue:
- Presione la pestaña **Extraviados**. Puede ser que algunos recursos aparezcan en negro mientras que otros en rojo. Negro significa que un recurso fue reportado como extraviado en un inventario anterior. Rojo significa que el recurso fue listado como extraviado en el inventario vigente.
 - En el menú **Acción** elija **Marcar recursos extraviados**. Al mensaje de confirmación del sistema presione **OK**. Con esto, todos los recursos en rojo cambian a negro y les coloca estatus de extraviado en los registros de ejemplares correspondientes.

REALIZANDO UN INVENTARIO PARCIAL

Para realizar un inventario parcial haga lo siguiente:

- “Escanee” el código de barras de cada recurso a inventariar siguiendo el orden en los anaqueles. Utilice un escáner de código de barras como lo es el “TriCoder”.
- Para cargar el registro de código de barras desde el escáner al módulo de Inventario, haga lo siguiente:
 - En el menú **Archivo** elija **Cargar desde lector**. (O, presione con el botón derecho del “mouse” mientras apunta al panel Código de Barras para lograr acceso a un menú de atajos.) Esto muestra la ventana Añadir desde Tricoder (Figura 8.9).

FIGURA 8.9



- B. Siga las instrucciones en la parte superior de la ventana, luego presione **Guardar y añadir**. Esto muestra el cuadro de diálogo Save As.
 - C. Localice el lugar en donde desea almacenar el archivo de códigos de barra. Si va a cargar múltiples recursos y lo va a hacer con frecuencia, puede crear una carpeta nueva si así lo desea.
 - D. En el cuadro **File Name**, escriba el nombre que desea asignar al archivo y luego presione **Save**. Esto guardará el archivo y se añadirán los códigos de barra al inventario actual. (Si necesitara cargar varias veces para “escanear” toda la colección, asegúrese de asignar diferentes nombres para cada archivo a fin de evitar el reemplazo de los datos.)
3. “Escanee” el código de barras de cada recurso que se encuentra fuera de secuencia (esto es, recursos fuera de los anaqueles).
 4. Descargue los códigos de barras “escaneados” (para los recursos fuera de secuencia) desde el “escaner”, al módulo de Inventario. Para esto proceda como sigue:
 - A. En el menú **Archivo** elija **Cargar desde lector**. (O, presione con el botón derecho del “mouse” mientras apunta al panel Código de Barras para lograr acceso a un menú de atajos.) Esto muestra la ventana Añadir desde Tricoder (Figura 8.9).
 - B. Presione **Añadir a recursos fuera de secuencia**. Esto incluye los recursos a la lista fuera de secuencia sin tener que crear un archivo adicional. El cotejo de recursos fuera de lugar no será realizado en la lista fuera de secuencia.
 5. En el menú **Acción** elija **Opciones de inventario**. Esto muestra la ventana Opciones de inventario (Figura 8.10).

FIGURA 8.10

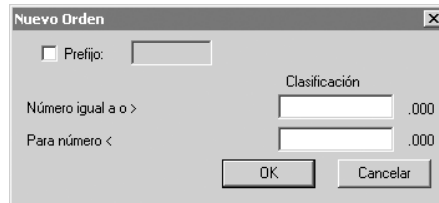
6. En la lista **Base de datos**, seleccione la base de datos que contiene los registros de ejemplares que ahora están en proceso de ser inventariados.
7. (Paso Opcional) Puede configurar el módulo de Inventario de forma que reconozca un grupo específico de caracteres, una longitud de códigos de barras o ambos. Si alguno de los códigos de barras “escaneados” se desvía de la especificación de caracteres y/o longitud, aparecerán sombreados aquellos que no copiaron correctamente. Para hacerlo proceda como sigue:
 - A. Presione **Nuevo Grupo**. Esto muestra el cuadro de diálogo Nuevo Grupo (Figura 8.11).

FIGURA 8.11

- B. Para establecer un grupo de caracteres, escriba el mismo en el cuadro **Grupo**. Por ejemplo, si todos los códigos de barras incluidos en este inventario parcial comienzan con los mismos tres caracteres, entonces escríbalos allí.
- C. Para establecer un grupo de longitud haga lo siguiente:
 - En el cuadro **Longitud Mínima**, escriba el número mínimo de caracteres en el grupo de códigos de barras.

- En el cuadro **Longitud Máxima**, escriba el número máximo de caracteres en el grupo de códigos de barras.
- D. Presione **OK** para regresar a la ventana Opciones de inventario donde se muestran sus entradas en el cuadro **Grupos de códigos de barras**.
8. Presione **Nuevo Orden**. Esto muestra el cuadro de diálogo Nuevo Orden (Figura 8.12) donde se especifica el intervalo de los números de clasificación que abarca el inventario parcial. El orden de los ejemplares especificados se comparará con los códigos de barra que han sido cargados desde el escáner. Si sus archivos cubren múltiples ordenes puede especificarlos en el cuadro de diálogo.

FIGURA 8.12



- A. En el cuadro **Número igual a o >**, escriba el número de inicio. (Usted solamente está escribiendo el número de clasificación, tal como está designado en el campo MARC 852h.)
- B. En el cuadro **Para número <**, escriba el número final. El orden final debe ser el primer incremento después del número de clasificación que desea incluir. (Usted solamente está escribiendo el número de clasificación, tal como está designado en el campo MARC 852h.)
- Ejemplo: Usted desea inventariar todos los ejemplares con la clasificación 800. Si va a hacerlo las entradas correctas son 800 en **Número igual a o >** y 900 en **Para número <**. Esto asegura que todos los ejemplares 800 pero que no incluyen los 900, están incluidos (todo hasta 899.999). Si ha escrito 899 en **Para número <**, cualquier número 899.+ quedará excluido.
- C. (Paso Opcional) Dentro del orden especificado de números de clasificación, puede señalar al módulo de Inventario, para que compare los códigos de barras de ejemplares que tienen o no un prefijo específico en el campo MARC 852k.
- Si desea que el módulo de Inventario compare los códigos de barras de ejemplares con o sin prefijo, no seleccione el cuadro de cotejo **Prefijo**.
 - Si desea que el módulo de Inventario solo compare los códigos de barras de ejemplares que no tengan prefijo, entonces seleccione el cuadro de cotejo **Prefijo** y no escriba nada en el cuadro.
 - Si desea que el módulo de Inventario solo compare los códigos de barras de ejemplares con ciertos prefijos, entonces seleccione el cuadro de cotejo **Prefijo** y escriba el prefijo deseado en el cuadro.
- D. Presione **OK** para regresar a la ventana Opciones de inventario donde se muestran sus entradas en el cuadro **Ordenes de número de clasificación**.
9. Presione **Guardar**.

10. Añada el archivo de código de barras. Para hacerlo proceda como sigue:
 - A. En el menú **Archivo**, elija **Añadir código de barras**. Esto muestra el cuadro de diálogo Open.
 - B. Localice el lugar en donde almacenó los archivos de códigos de barra. Presione dos veces con el “mouse” sobre el nombre del archivo. (Si ha cargado múltiples archivos, presione dos veces sobre uno de ellos. Luego repita este paso para cada archivo que haya cargado.) Con esto los datos quedan importados al módulo de Inventario y se crea un archivo. El nombre del archivo aparece en el panel Código de Barras en la ventana principal de Inventario.
 - C. El número total de códigos de barra importados se muestra a la derecha del nombre del archivo recién creado. Presione sobre el signo de más (+) para abrir el archivo y ver la lista de códigos de barras que han sido ingresados.
11. Corra el procedimiento “Hacer inventario”. Para esto proceda como sigue:
 - A. En el menú **Acción** elija **Hacer inventario**.

NOTA: Si existe discrepancia en más de 3,000 entradas de códigos de barra, aparecerá un cuadro de mensaje pidiendo que se verifique si desea continuar. Puede pasar cuando ocurre lo siguiente:

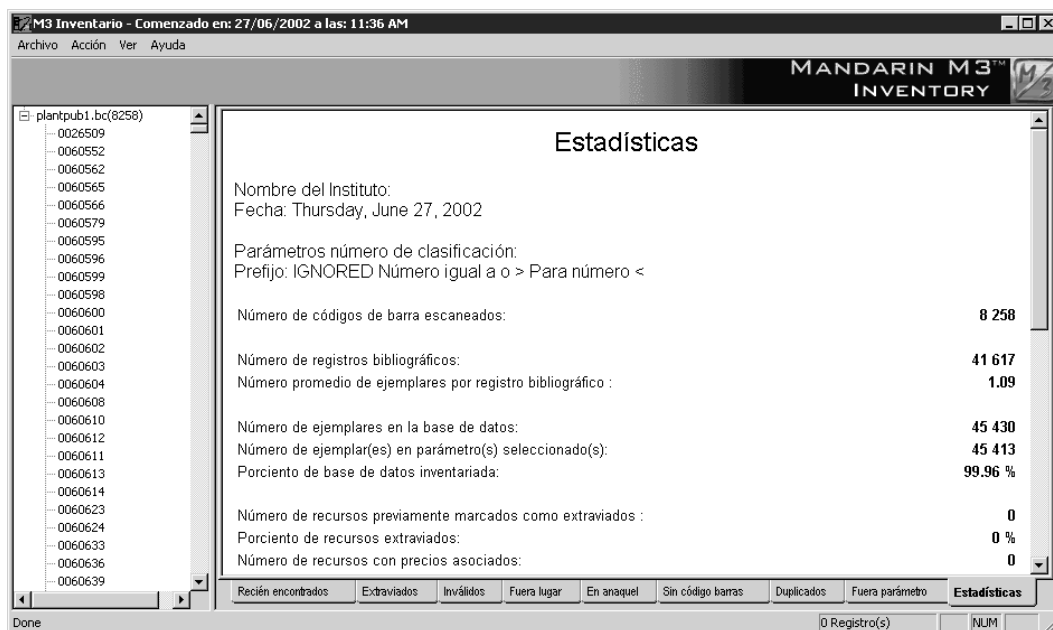
- Usted está tratando de correr un inventario parcial y no ha establecido el orden de números de clasificación. Asegúrese de haber establecido el orden correcto en la ventana Opciones de inventario. (Vea el paso 8 en “Realizando un Inventario Parcial” en la página 8-12 para instrucciones.)
- Su escáner no funcionó debidamente o se le escapó un número significativo de recursos durante el proceso de “escaneo”. Para resolver la situación, revise el escáner de códigos de barra. Si funciona correctamente repita el “escaneo” de los recursos.

Si desea proceder presione **Continuar**. Si no, presione **Cancelar**. El Inventario M3 ahora compara los datos cargados con el número de clasificación especificado en los datos de ejemplares correspondiente.

- B. Al finalizar aparecerá un cuadro de diálogo con el resumen de los resultados del inventario (Figura 8.7). Los resultados incluyen el número de recursos recién encontrados, extraviados, inválidos, fuera de lugar, en anaquel, sin código de barras, duplicados y fuera de orden. Los detalles aparecen en las pestañas correspondientes en la ventana principal del módulo Inventario. Para información adicional sobre estas pestañas, vea el paso 9B en la página 8-8.
- C. Presione cualquier pestaña para ver la información correspondiente. En la Figura 8.13, la pestaña **Estadísticas** está seleccionada. Esta información se puede imprimir o guardar en archivo, si así lo desea. (Vea “Imprimiendo y Guardando Resultados” en la página 8-15.)

Nota: Puede devolver un recurso extraviado mientras el proceso de inventario está en progreso, sin que el recurso aparezca reportado como “extraviado”.

FIGURA 8.13



12. Para colocar un estatus de “extraviado” en los registros de ejemplares en la pestaña **Extraviados** proceda como sigue:

- A. Presione la pestaña **Extraviados**. Puede ser que algunos recursos aparezcan en negro mientras que otros en rojo. Negro significa que un recurso fue reportado como extraviado en un inventario anterior. Rojo significa que el recurso fue listado como extraviado en el inventario vigente.
- B. En el menú **Acción** elija **Marcar recursos extraviados**. Al mensaje de confirmación del sistema presione **OK**. Con esto, todos los recursos en rojo cambian a negro y les coloca estatus de extraviado en los registros de ejemplares correspondientes.

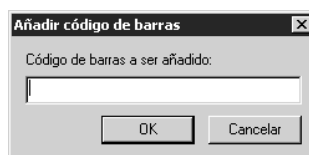
INGRESANDO CÓDIGOS DE BARRAS ADICIONALES

Usted puede añadir más códigos de barras a su archivo después de haber cargado los registros. Si ya ha corrido el procedimiento **Hacer inventario**, debe repetirlo después de añadir los códigos adicionales para actualizar los resultados.

Para añadir un código de barras haga lo siguiente:

1. En el menú **Archivo** elija **Añadir código de barras**. Esto muestra el cuadro de diálogo Añadir código de barras (Figura 8.14).

FIGURA 8.14



2. En el cuadro, escriba el código de barras (o simplemente “escanee” el código de barras). Luego presione **OK**. Con esto se añade el código de barras a la carpeta **Recursos fuera de secuencia** en el panel Código de Barras (dentro de la ventana principal de Inventario). Repita el procedimiento para cada código.
3. El número total de los códigos de barras entrados en esta forma se muestran a la derecha del nombre de la carpeta. Si desea repasar la lista de los códigos de barra entrados de esta forma, presione sobre el signo más (+) para abrir la carpeta.

ELIMINANDO CÓDIGOS DE BARRAS

Es posible eliminar un código de barras o archivos en cualquier momento durante el proceso del inventario. El eliminarlos de esta forma no removerá los códigos de barra del sistema M3 o del archivo código de barras “escaneado”. En su lugar elimina el código de barras del panel Código de Barras en la ventana principal de Inventario y por consiguiente, de los resultados de inventario. Si usted elimina códigos de barra después de haber corrido el proceso **Hacer inventario**, entonces tiene que volver a repetirlo para actualizar los resultados del inventario.

Eliminando un Código de Barras

1. En el panel Código de Barras en la ventana principal de Inventario, seleccione el código de barras que desea eliminar.
2. En el menú **Archivo** elija **Eliminar código de barras**. Esto elimina el código de barras del proceso de inventario.

Eliminando un Archivo de Código de Barras

1. En el panel Código de Barras en la ventana principal de Inventario, seleccione el archivo que desea eliminar.
2. En el menú **Archivo** elija **Eliminar archivo de código de barras**. Esto elimina el archivo código de barras del proceso de inventario.

IMPRIMIENDO Y GUARDANDO RESULTADOS

Para imprimir resultados del inventario incluídos en cualquiera de las pestañas haga lo siguiente:

***Nota:** Si desea cambiar el tamaño de la letra en el informe, elija el tamaño en el cuadro **Tamaño de Letra del Informe Impreso** en la ventana Opciones de inventario (Figura 8.4). El tamaño predefinido es 10.*

1. Presione la pestaña que contiene la información a imprimir.
2. En el menú **Archivo** elija **Configuración impresora**. Esto muestra el cuadro de diálogo Print Setup. Cambie las configuraciones si desea y luego presione **OK**.
3. En el menú **Archivo** elija **Imprimir lista de [tipo de lista]**. Esto muestra el cuadro de diálogo Print. Cambie las configuraciones si desea y luego presione **OK**.

Para guardar resultados del inventario a un archivo haga lo siguiente:

1. En el menú **Archivo** elija **Guardar informe inventario**. Esto muestra el cuadro de diálogo Save As.
2. Localice el lugar en donde desea guardar el informe de inventario.

3. En la opción **File name** escriba el nombre del archivo o acepte el nombre predefinido **M3Inventory Report [fecha y hora actual]**.
4. Presione **Save**. Esto guardará el informe de inventario.

Para guardar una sesión de inventario a un archivo haga lo siguiente:

En el menú **Archivo** elija **Guardar sesión**. Esto guarda la sesión como **M3Inventory Session [fecha actual]** en el mismo lugar desde donde se abrió inicialmente el archivo de código de barras.

O

1. En el menú **Archivo** elija **Guardar sesión como**. Esto muestra el cuadro de diálogo **Save As**.
2. Localice el lugar en donde desea guardar la sesión.
3. En la opción **File name** escriba el nombre del archivo o acepte el nombre predefinido **M3Inventory Session [fecha actual]**.
4. Presione **Save**. Esto guardará la sesión.

EXPORTANDO CÓDIGOS DE BARRAS

Los códigos de barra pueden ser exportados en cualquiera de las pestañas del inventario (con excepción de la pestaña **Sin código barras**) a un archivo. La función exportar solamente mueve los códigos de barra en la pestaña que está abierta al momento.

Para exportar códigos de barras haga lo siguiente:

***Observación:** Asegúrese de que esté mirando la pestaña específica de inventario para el código de barras que desea ejecutar.*

1. Presione la pestaña inventario desde donde desea exportar los códigos de barra. Esto muestra la lista de códigos de barras correspondientes.
2. En el menú **Archivo** elija **Exportar lista de [tipo de lista]**. Esto muestra el cuadro de diálogo **Save As**.
3. Localice el lugar en donde desea guardar los códigos de barra.
4. En la opción **File name**, escriba el nombre del archivo o acepte el nombre predefinido **BarcodeFile [fecha y hora actual]**.
5. Presione **Save**. Esto exportará los códigos de barras.

ABRIENDO UNA SESIÓN O INFORME PREVIO

Para abrir una sesión de inventario o un informe previamente guardado haga lo siguiente:

1. En el menú **Archivo** elija **Abrir sesión** o **Abrir informe inventario**, dependiendo del tipo de archivo que desea abrir. Esto muestra el cuadro de diálogo **Open**.
2. Localice el lugar del archivo que desea abrir, luego presione **Open**. Esto abre el archivo en la ventana principal del Inventario. Proceda con el inventario como desee.

USANDO EL SERVIDOR M3

9

CONTENIDO DEL CAPÍTULO

Este capítulo describe lo siguiente:

- Las características de la ventana Servidor Monitor
- Cómo añadir y borrar puertos
- Cómo mirar y cambiar el tamaño del archivo de apuntes
- Cómo limpiar el archivo de apuntes

ACERCA DEL SERVIDOR M3

El Servidor M3 es una herramienta de conexión que permite al sistema buscar su catálogo de bases de datos Mandarin. También sirve como herramienta para monitorear, permitiendo a los administradores ver información del servidor, estadísticas de puerto, así como la utilización de base de datos.

REQUISITOS DE SISTEMA PARA MICROSOFT WINDOWS

Si usa el Windows NT 4.0, tiene que instalar el Microsoft Desktop Update Component, el cual viene con el Microsoft Internet Explorer 4.0. Si su sistema no tiene el Microsoft Desktop Component, haga lo siguiente:

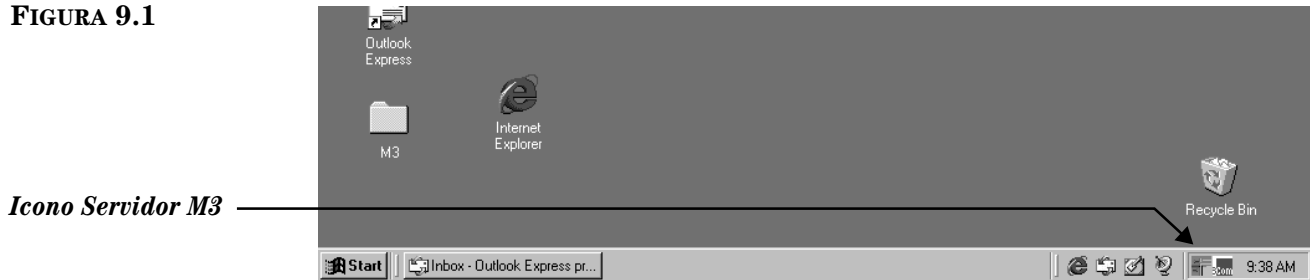
- Instale el Microsoft Internet Explorer 6.0 desde su CD de instalación M3. La instalación revisará el Desktop Update Component y procederá a instalarlo en caso de que aun no esté presente.
- **O**
- Instale Microsoft Internet Explorer 4.0 con el Microsoft Desktop Component. Luego, si desea, puede instalar una versión más reciente de Windows Internet Explorer.

CARACTERÍSTICAS DE LA VENTANA DEL MONITOR

Para abrir la ventana Servidor Monitor en su browser del Web, haga lo siguiente:

1. En la barra de funciones presione sobre el icono **Servidor M3** (Figura 9.1).

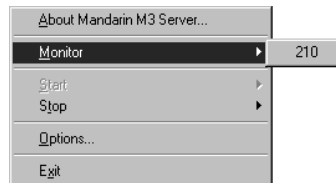
FIGURA 9.1



Icono Servidor M3

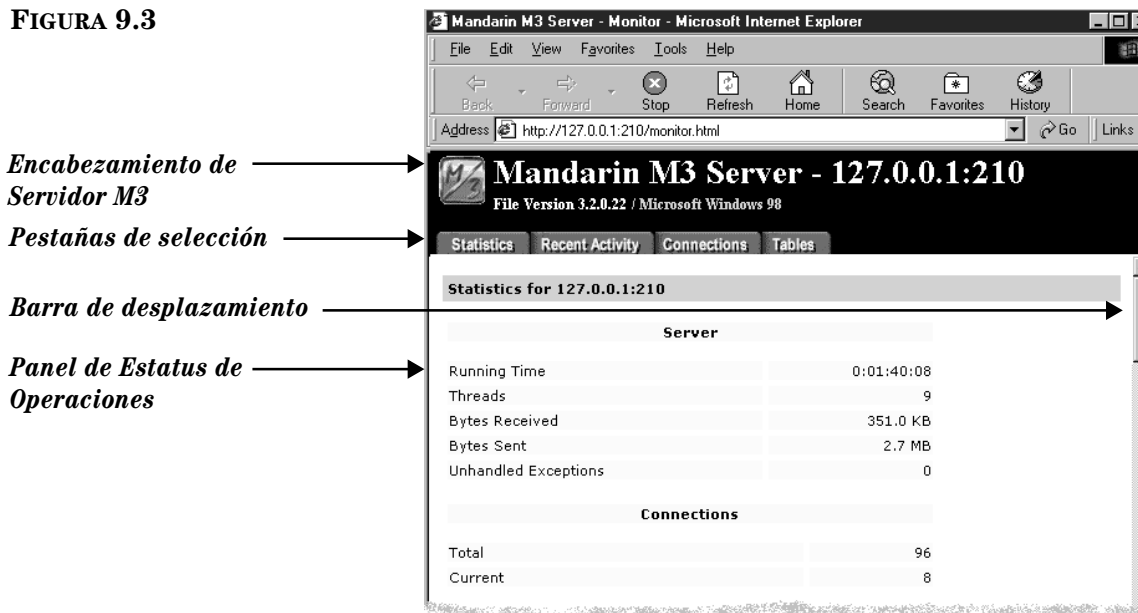
2. Esto muestra el menú **Servidor M3** (Figura 9.2). Seleccione **Monitor**, y luego elija el número de puerto que desea ver. Para este ejemplo, se utilizará el número 210.

FIGURA 9.2



3. Esto muestra el cuadro de diálogo Login. Escriba su ID de usuario en el cuadro **Login Name**, su contraseña en el cuadro **Password**, y luego presione **OK**. Esto muestra la ventana Monitor (Figura 9.3).

FIGURA 9.3



- **Encabezamiento de Servidor M3** – Muestra la dirección IP y el número de puerto que está a la vista, al igual que el número de la versión del Servidor M3 y el sistema operativo actual.
- **Pestañas de selección** – Utilice las cuatro pestañas para moverse entre Estadísticas, Actividad Reciente, Conexiones, y Tablas.
- **Panel Estatus de Operaciones** – Muestra información relacionada con la pestaña seleccionada.

Pestaña de Statistics

Esta pestaña (Figura 9.3) muestra información relacionada con el servidor seleccionado, tal como detalles de puerto, estadísticas de uso y actividad reciente. No toda la información descrita será mostrada de inmediato; utilice la barra de desplazamiento para navegar por la ventana.

- **Server** (Figura 9.3) – Las estadísticas sobre el desempeño del sistema para el puerto.
 - **Running Time** – Cantidad de tiempo que el Servidor ha estado pendiente al puerto.
 - **Threads** – Cantidad de recursos dedicados a peticiones de los clientes.
 - **Bytes Received** – Número de bytes de información recibidos por el puerto.
 - **Bytes Sent** – Número de bytes de información enviados por el Servidor a sus clientes.
 - **Unhandled exceptions** – El número de errores inesperados que han sido detectados por el Servidor. A veces, el Servidor puede apagarse en su intento de auto corregirse.
- **Connections** (Figura 9.3) – La información estadística sobre conexiones a través del puerto.
 - **Total** – El número de conexiones que ocurrieron en el puerto.
 - **Current** – El número de conexiones actualmente activas.

FIGURA 9.4

Searches				
Type	Total	Successes	Hits	Hits/Search
Type-0	22267	16173	2451780	110
Type-1	15	15	34104	2273
Type-2	0	0	0	0
Type-100	0	0	0	0
Type-101	0	0	0	0
Type-104	0	0	0	0
Total	22282	16188	2485884	111

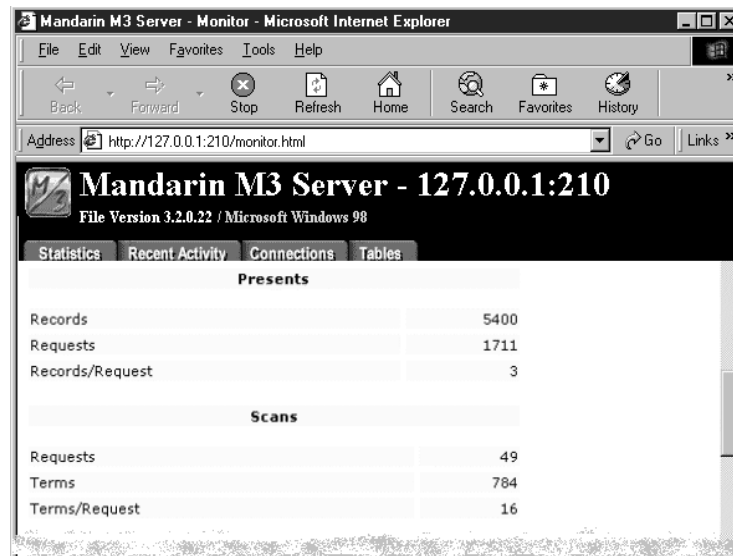
9-4 Usando el Servidor M3

Observación: Utilice la barra de desplazamiento para navegar por la ventana.

Nota: El Servidor reconoce las búsquedas del cliente como Tipo-0, Tipo-1, o Tipo-101 Z39.50. Para información sobre los tipos de búsquedas reportados, diríjase a www.niso.org/z3950.html.

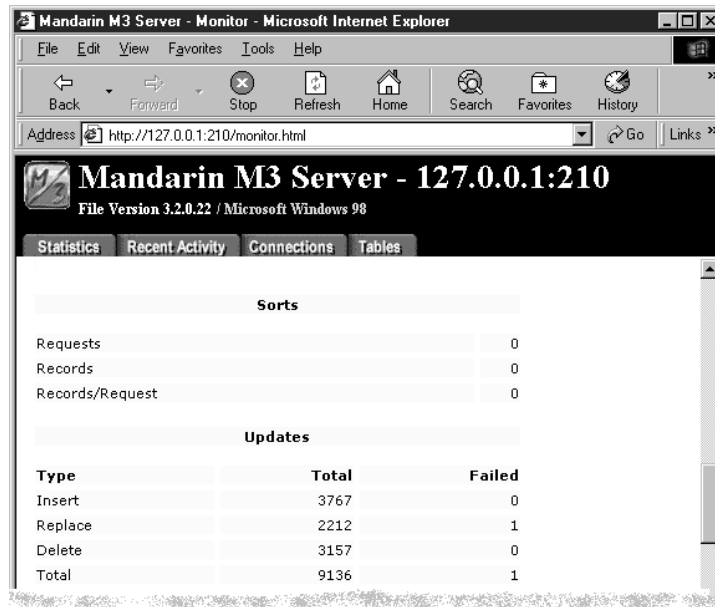
- **Searches** (Figura 9.4) – El número de búsquedas que se ejecutaron a través del puerto.
 - **Type** – Las categorías de búsqueda Z39.50. Los Clientes M3 reportan estadísticas a lo largo de las búsquedas del Tipo-0, Tipo-1 y Tipo-101.
 - **Successes** – Número de búsquedas exitosas efectuadas a través del puerto.
 - **Hits** – Número de aciertos para la búsqueda.
 - **Hits/Search** – Número promedio de aciertos en cada búsqueda efectuada a través del puerto.

FIGURA 9.5



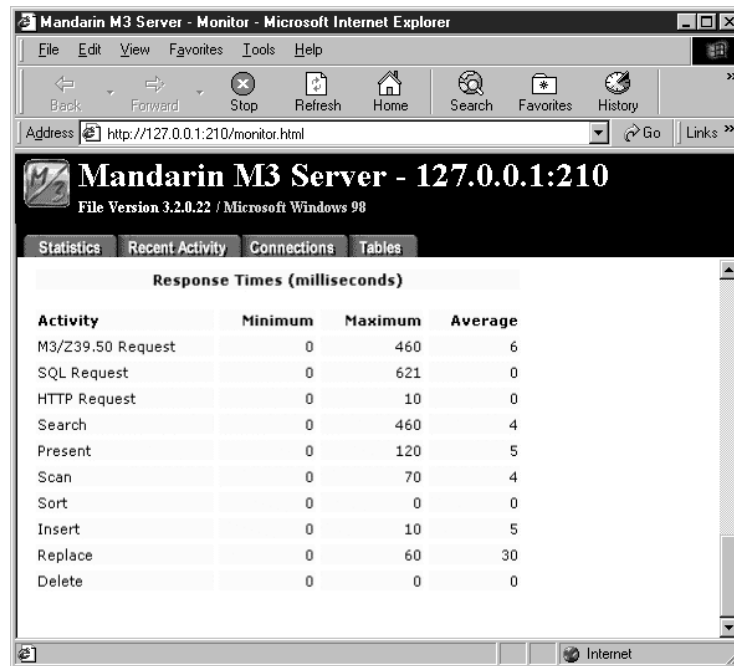
- **Presents** (Figura 9.5) – Número de registros que el Servidor suministra como respuesta a las peticiones de los clientes.
 - **Records** – Número de registros presentados por el Servidor.
 - **Requests** – Número de peticiones recibidas para registros.
 - **Records/Requests** – Número promedio de registros por petición que se realizaron a través del puerto.
- **Scans** (Figura 9.5) – Número de peticiones de “escaneo” de índices de campo completo y procesos efectuados.
 - **Requests** – Número de peticiones de “escaneo” recibidas.
 - **Terms** – Número de entradas devueltas.
 - **Terms/Requests** – Número promedio de entradas devueltas por petición.

FIGURA 9.6



- **Sorts** (Figura 9.6) – Número de ordenamientos pedidos y el número de registros ordenados.
 - **Requests** – Número de ordenamientos pedidos.
 - **Records** – Número de registros ordenados.
 - **Records/Requests** – Número promedio de registros ordenados por solicitud.
- **Updates** (mostrado en la Figura 9.6) – Número de registros nuevos, modificados y eliminados. Se brinda una lista con el número total de peticiones y fracasos para cada Tipo de Actualización.
 - **Insert** – Número de registros nuevos añadidos.
 - **Replace** – Número de registros editados.
 - **Delete** – Número de registros ya removidos o eliminados.
 - **Total** – Número total de actualizaciones que se han realizado.

FIGURA 9.7



Observación: Para refrescar el panel presione **Refresh** en su browser.

- **Response Time (milliseconds)** – El tiempo de respuesta para cada actividad efectuada por el Servidor reportado en milisegundos.
 - **Activity** – El tiempo de respuesta para cada acción del Servidor es monitoreado y reportado en milisegundos.
 - **Minimum** – El tiempo mínimo para responder a la acción.
 - **Maximum** – El tiempo máximo para responder a la acción.
 - **Average** – El tiempo promedio para responder a la acción.

Pestaña Actividad Reciente

Esta pestaña (Figura 9.8) muestra toda actividad reciente en el puerto seleccionado, incluyendo los lugares con los cuales se logró la conexión, la fecha y hora de la conexión, la actividad efectuada, cualquier mensaje y el resultado. El panel Estatus de Operaciones puede mostrar hasta 1,024 líneas de actividad. Toda actividad aparecerá escrita en el archivo de apuntes.

FIGURA 9.8

Mandarin M3 Server - Monitor - Microsoft Internet Explorer

Address: http://127.0.0.1:210/monitor.html

Mandarin M3 Server - 127.0.0.1:210
File Version 3.2.0.22 / Microsoft Windows 98

Statistics Recent Activity Connections Tables

Statistics for 127.0.0.1:210

Connection	Timestamp	Event	Message	Result
204.212.100.173:1134	Mon Aug 13 12:33:15 2001	CONNECT		OK
204.212.100.184:3165	Mon Aug 13 12:32:36 2001	SEARCH-0	authority: 001="0000017534"	1
204.212.100.184:3165	Mon Aug 13 12:32:36 2001	SEARCH-0	authority: 001="0000017534"	1
204.212.100.184:3165	Mon Aug 13 12:32:36 2001	SEARCH-0	authority: 001="0000017534"	1
204.212.100.184:3165	Mon Aug 13 12:32:36 2001	SEARCH-0	authority: 001="0000017534"	1
204.212.100.184:3165	Mon Aug 13 12:32:36 2001	SEARCH-0	authority: 001="0000017534"	1

- **Connection** – La dirección y número de puerto TCP/IP de cada cliente con el cual se ha conectado recientemente.
- **Timestamp** – La fecha y la hora de cada evento.
- **Event** – Los tipos de aciertos.
 - **Connect** – Cuando un cliente se conecta a un puerto.
 - **Search** – Cuando un cliente completa una búsqueda en un puerto. **Search** brinda una lista de las búsquedas en la base de datos, junto con la consulta Z39.50 en la columna Mensaje. También muestra el número de registros que coinciden, o un número de error en la columna Resultado.
 - **Disconnect** – Cuando un cliente se desconecta de un puerto.
- **Message** – Información adicional referente al evento.
- **Result** – El resultado del evento, si es que hay resultado.

Pestaña de Conexión

Esta pestaña (Figura 9.9) muestra la conexión vigente en el servidor.

FIGURA 9.9

Statistics for 127.0.0.1:210						
Address	Type	Connected	State/Operation	Duration	Bytes Received	Bytes Sent
204.212.100.186:1144	M3/Z39.50	0:00:34:37	IDLE	0:00:05:11	7.1 KB	
204.212.100.188:1281	M3/Z39.50	0:02:47:03	IDLE	0:00:23:27	2.3 KB	7
204.212.100.188:1380	M3/Z39.50	0:00:24:49	IDLE	0:00:24:48	0.2 KB	4
204.212.100.184:3186	M3/Z39.50	0:00:05:43	IDLE	0:00:05:43	0.0 KB	
204.212.100.173:1156	HTTP	0:00:00:03	IDLE	0:00:00:02	0.6 KB	1
204.212.100.184:3164	M3/Z39.50	0:01:13:48	IDLE	0:00:05:39	0.4 KB	
204.212.100.173:1155	HTTP	0:00:00:03	GET	0:00:00:00	1.1 KB	

- **Address** – La dirección TCP/IP y el número de puerto de cada cliente que esta conectado en el momento.
- **Type** – El tipo de conexión que se ha hecho.
- **Connected** – La duración de tiempo en la cual la conexión ha estado activa.
- **State** – El estatus de la conexión. Los estados incluyen (pero no están limitados a) Idle, Processing, Delivery y Closing.
- **Operation** – La operación en proceso vigente por el Servidor para esta conexión. Las operaciones incluyen (pero no están limitadas a) Inicialize, Search, Present, Sort y Scan.
- **Duration** – El tiempo en el cual la conexión ha permanecido en la columna State/Operation.
- **Bytes Received** – El número de bytes de información recibidos a través de la conexión.
- **Bytes Sent** – El número de bytes de información enviado por el Servidor a la conexión.

Pestaña Tablas

Esta pestaña (Figura 9.10) muestra una lista de las tablas en uso vigente por el sistema M3.

FIGURA 9.10



PERSONALIZACIÓN DE LOS PUERTOS

El Servidor M3 reconoce un puerto TCP/IP de conexiones de sitios de clientes. El número de puerto predefinido es 210.

Añadiendo un Puerto

Números de puertos múltiples son útiles en aquellos casos en donde una biblioteca tiene varios lugares y necesita dar seguimiento a las estadísticas de uso.

Para añadir un puerto haga lo siguiente:

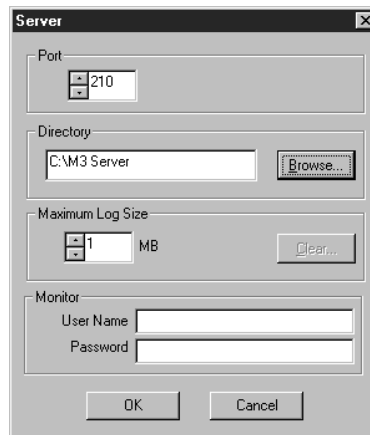
1. En la barra de tareas presione sobre el icono **Servidor M3** (Figura 9.1).
2. En el menú **Servidor M3** (Figura 9.2) elija **Options**. Esto muestra el cuadro de diálogo Options (Figura 9.11).

FIGURA 9.11



3. Presione **Insert**. Esto muestra el cuadro de diálogo Server (Figura 9.12).

FIGURA 9.12



4. En el cuadro **Port** escriba o seleccione el número de puerto.
 NOTA: Los números de puerto oscilan entre el 1 y el 65,535. Algunos de los números de puerto están reservados para otras conexiones TCP/IP Servidor, tales como el 80 para WWW/HTTP y el 21 para FTP.
5. En el cuadro **Directory** escriba la ruta de acceso para el directorio del servidor, o seleccione **Browse** y localice la ruta de acceso. (Debe ir al nombre correcto incluido por defecto.)
6. En el cuadro **Maximum Log Size** escriba o seleccione un tamaño para el registro.
7. En los cuadros **User Name** y **Password** escriba la información que va a utilizar para tener acceso a este puerto.
8. Al finalizar presione **OK**.
9. En el cuadro de diálogo Options seleccione **Apply** para guardar sus cambios. Esto muestra un cuadro de diálogo de confirmación; presione **Yes** para añadir el puerto.
10. En el cuadro de diálogo Options presione **OK**.

Borrando un Puerto

Para borrar un puerto haga lo siguiente:

1. En la barra de tareas presione sobre el icono **Servidor M3** (Figura 9.1).
2. En el menú **Servidor M3** (Figura 9.2) elija **Options**. Esto muestra el cuadro de diálogo Options (Figura 9.11).
3. Seleccione el puerto que desea borrar y luego presione **Delete**.
4. En el cuadro de diálogo Options presione **Apply** para guardar sus cambios. Esto muestra un cuadro de diálogo de confirmación; presione **Yes** para borrar el puerto.
5. En el cuadro de diálogo Options presione **OK**.

TRABAJANDO CON EL ARCHIVO DE APUNTES (LOG FILE)

El archivo de apuntes contiene información sobre la actividad de cada puerto; contiene la misma información que el panel Estatus de Operaciones. El tamaño predefinido del registro es de 1 MB.

Observando el Archivo de Apuntes

Para abrir un archivo de apuntes haga lo siguiente:

1. En el menú **File** elija **Exit** para cerrar el Servidor.
2. Utilizando un editor de texto sencillo como “Notepad” o “Wordpad”, abra el archivo log.txt (la ruta predefinida es **C:\M3 Server**).

Modificando el Tamaño del Archivo de Apuntes

El tamaño del archivo de apuntes puede ser aumentado o reducido. Si no desea registrar actividad para este archivo configure el tamaño a 0 MB.

Para modificar el tamaño del archivo de apuntes haga lo siguiente:

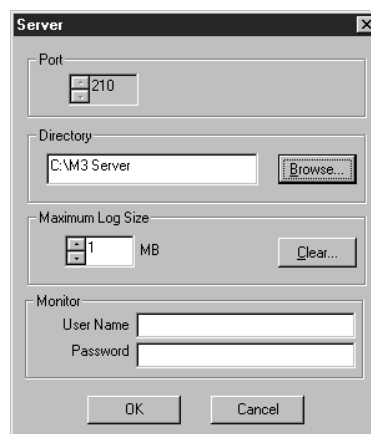
1. En la barra de tareas presione sobre el icono **Servidor M3** (Figura 9.1).
2. En el menú **Servidor M3** (Figura 9.2) elija **Options**. Esto muestra el cuadro de diálogo Options (Figura 9.13).

FIGURA 9.13



3. Seleccione el puerto que contiene el archivo de apuntes que desea modificar y luego presione **Edit**. Esto muestra el cuadro de diálogo Server para este puerto (Figura 9.14).

FIGURA 9.14



4. En el cuadro **Maximum Log Size** escriba o seleccione el tamaño que desea para el archivo.
5. Al finalizar presione **OK**.
6. En el cuadro de diálogo Options presione **Apply** para guardar sus cambios. Esto muestra un cuadro de diálogo de confirmación. Presione **Yes** para modificar el tamaño del archivo de apuntes, o **No** para hacerlo en una próxima ocasión en que Options el Servidor.
7. En el cuadro de diálogo Options presione **OK**.

Limpiando un Registro Existente

Para limpiar el archivo de apuntes existente haga lo siguiente:

1. En la barra de tareas presione sobre el icono **Servidor M3** (Figura 9.1).
2. En el menú **Servidor M3** (Figura 9.2) elija **Options**. Esto muestra el cuadro de diálogo Options (Figura 9.13).
3. Seleccione el puerto que contiene el archivo de apuntes que desea limpiar y luego presione **Edit**. Esto muestra el cuadro de diálogo Server de este puerto (Figura 9.14).
4. Al finalizar presione **Clear**. Esto muestra un cuadro de diálogo de confirmación; presione **Yes** para borrar el archivo de apuntes. (La próxima vez que arranque el Servidor M3 se creará un nuevo archivo de apuntes.)
5. En el cuadro de diálogo Options presione **OK**.

APÉNDICE A: PERSONALIZANDO LOS ARCHIVOS .INI DEL OPAC

A

CONTENIDO

Mandarin M3 tiene configuraciones predefinidas que funcionan con la mayoría de los parámetros. Sin embargo, en algunos casos, se prefiere modificar una o más de las configuraciones para que funcionen con otras que usted prefiera en su propio sistema. Este capítulo describe lo siguiente:

- Cómo lograr acceso y modificar el archivo M3Opac.ini
- Cómo lograr acceso y modificar el archivo SortFormulas.ini
- Cómo lograr acceso y modificar el archivo Summaries.ini

ADVERTENCIA:

La siguiente información es solo para administradores de sistema. Si no posee conocimiento sobre configuración de archivos, no intente hacer modificaciones en los archivos .ini. Procedimientos inapropiados podrían afectar el funcionamiento del M3 OPAC. Antes de proceder se sugiere hacer una copia de reserva (“backup”) de este archivo.

MODIFICANDO EL ARCHIVO M3OPAC.INI

El archivo M3OPAC.ini controla varios aspectos de configuraciones generales del M3 OPAC. Para modificar el archivo M3OPAC.ini haga lo siguiente:

Nota: Si instaló M3 1.1 antes de 1.6, su ruta predefinida será C:\Program Files\SIRS Mandarin\M3.

1. Utilizando un editor de texto sencillo, como “Notepad” o “Wordpad”, abra el archivo M3Opac.ini (la ruta predefinida es C:\Program Files\Mandarin M3).
2. En el archivo M3Opac.ini realice los cambios deseados.
3. Al finalizar guarde el archivo. Las configuraciones se activan la próxima vez que arranque el M3 OPAC.

Contenido del Archivo M3OPAC.INI

La Tabla A.1 contiene solamente algunos de los campos comunes que pueden ser personalizados para su biblioteca. La columna izquierda de la tabla brinda una lista de la información contenida en el archivo M3Opac.ini. La columna derecha brinda una explicación de las entradas en la columna de la izquierda.

NOTA: Los valores que aparecen en la columna de la izquierda son las configuraciones predefinidas.

TABLA A.1

Contenidos del Archivo M3OPAC.INI		Explicaciones
Configuraciones de SEARCH TAB		
Default_Search_Screen=STANDARD		Controla el método de búsqueda predefinido. Esto puede cambiarse a AVANZADA o VISUAL.
Configuraciones de DATABASES SCREEN		
Allow_Search_Set_Switching=TRUE		Determina si el cuadro “drop-down” del Tipo de Base de Datos aparece en la pestaña Bases de datos.
Configuraciones de SEARCH RESULTS RECORD LIST SCREEN		
Retrieve_Availability_Status=1		Determina si los colores de disponibilidad aparecen en los cuadros de cotejo en las ventanas Resultados de Búsqueda y Detalles de Registro (0=Inactivo y 1=Activo).
Toggle_Availability_Status_Retrieval=1		Determina si la leyenda de disponibilidad aparece en la ventana Resultados de Búsqueda (0=Inactivo y 1=Activo).
Display Cover Images=0		Establece control aunque muestre las imágenes de la cubierta en la ventana de Resultados de Búsqueda y Detalles de Registro (0=Inactivo y 1=Activo).
Configuraciones de PATRON HISTORY SCREEN		
Patron_Tab_Visible=1		Determina si la pestaña Mi Cuenta aparece (0=Inactivo y 1=Activo).
Configuraciones de BOOKBAG SCREEN		
Scan_Barcode=0		Establece control aunque aparezcan la opción de Ingresar Código (0=Inactivo y 1=Activo).
Configuraciones de APPLICATIONS		
WebBrowser= c:\progra~1\intern~1\iexplore.exe		Designa el “Web browser” que el OPAC va a usar. Ingrese la ruta y el nombre del archivo al programa “Web browser” que está utilizando.
Email=w:\public\winmail\winmail.exe		Designa el programa e-mail que el OPAC va a utilizar. Ingrese la ruta y el nombre del archivo al programa e-mail que está utilizando.
Configuraciones de APPLICATION RESET		
Application_Reset_Mode-On=0		Controla la función Reiniciar del OPAC (0=Inactivo y 1=Activo).
Minutes_To_Reset=3		Controla los minutos antes de que la función Reiniciar se activa de forma automática en el OPAC.
Display_Warning=1		Determina si recibe una advertencia antes de que ocurra la función Reiniciar (0=Inactivo y 1=Activo).

Contenidos del Archivo M3OPAC.INI	Explicaciones
Seconds_To_Cancel=20	Determina el número de segundos antes de que el mensaje de advertencia de restauración desaparezca automáticamente y el OPAC se reinicie.
Configuraciones de BULLETIN BOARD	
Use_External_Browser=0	Determina si el Tablón de Anuncios usa un "browser" externo para vincularse a la página que se va a mostrar (0=Inactivo y 1=Activo).
Source=LOCAL	<p>LOCAL es el archivo para el tablón de anuncios predefinido en el directorio M3. El archivo local predefinido tiene el nombre "BulletinBoard.html". En lugar de "LOCAL", esto también puede ser la ruta hacia cualquier página Web. Los formatos incluyen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • http:// • https:// • file:///
Configuraciones de WWW HOTSPOTS	
Use_External_Browser=0	Determina si el OPAC usa un "browser" externo para cualquier URL en la lista de los Resultados de Búsqueda (0=Inactivo y 1=Activo).
Configuraciones de PRINTING	
<p>Header:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 0=Mandarin M3 OPAC • Justification=Center <p>Footer:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 0=Page%CURRENT_PAGE • Justification=Center 	<p>Determina elementos y formatos de los encabezamientos y pies impresos. Puede usar cualquiera de las siguientes variables.</p> <p>Las variables predefinidas son:</p> <ul style="list-style-type: none"> • %CURRENT_PAGE - Página actual. • Justification - Le permite controlar donde aparecerá la información (Centro, Derecha, Izquierda). <p>Además, puede incluir cualquiera de estas variables en los encabezamientos y pies de página:</p> <ul style="list-style-type: none"> • %APP_NAME - Nombre actual del programa. • %SECOND - Segundos. • %MINUTE - Minutos. • %STANDARD_HOUR - Hora vigente en formato estándar (dos períodos de 12 horas por día). • %AM_PM_INDICATOR - Indica antes o después del mediodía para formato STANDARD_HOUR. (El texto para estos indicadores se encuentra en el archivo Timestamp.ini.) • %HOUR - Hora vigente en formato militar (un período de 24 horas por día). • %NUMERIC_DAY - Día de mes vigente del 1 al 31. • %ALPHA_DAY - Nombre del día actual de la semana. (Los textos para estos nombres se encuentran en el archivo Timestamp.ini.) • %NUMERIC_MONTH - Mes vigente en forma numérica desde 1 (Enero) hasta 12 (Diciembre). • %ALPHA_MONTH - Nombre del mes vigente. (El texto para estos nombres se encuentra en el archivo Timestamp.ini.) • %YEAR - Año vigente calculado por la computadora y mostrado como un número de cuatro dígitos.

Contenidos del Archivo M3OPAC.INI	Explicaciones
<Limits> Pages=0	Determina el número de páginas que un usuario puede imprimir. Si el número de páginas = 0, no hay límite de páginas para imprimir. Si el número de páginas > 0, el límite es igual al número indicado.
Configuraciones de REPORT	
<Names>	Asigna los indicadores de idiomas a los informes cuyos formatos son dependientes de idiomas.
<Attribute_Set_Identifier>	Especifica el identificador del conjunto de propiedades con el cual se ha de asociar el formato de un informe conjunto de propiedades.
<Format_String>	Contiene las estipulaciones de formato que determinan el tipo de data y su arreglo en el informe. También especifica si el informe va a ser dependiente de un idioma en el OPAC.

MODIFICANDO EL ARCHIVO SORTFORMULAS.INI

El archivo SortFormulas.ini controla las fórmulas por medio de las cuales las listas de registros son ordenadas en el M3 OPAC. Estas fórmulas se aplican a los registros de ordenamiento en las ventanas Resultados de Búsqueda y Lista de Registros en Bibliografía, y en las listas de Transacciones Abiertas y Cerradas en la pestaña Mi Cuenta. Para modificar el archivo SortFormulas.ini haga lo siguiente:

Nota: Si instaló M3 1.1 antes de 1.6, su ruta predefinida será C:\Program Files\SIRS Mandarin\M3.

1. Utilizando un editor de texto sencillo, como “Notepad” o “Wordpad”, abra el archivo SortFormulas.ini (la ruta predefinida es C:\Program Files\Mandarin M3).
2. En el archivo SortFormulas.ini realice los cambios deseados.
3. Al finalizar guarde el archivo. Las configuraciones se activan la próxima vez que arranque el M3 OPAC.

Añadiendo Nuevas Fórmulas de Ordenamiento

Si la fórmula de ordenamiento que desea utilizar no aparece en el archivo SortFormulas.ini, usted puede añadirla. Para esto proceda como sigue:

1. En el archivo SortFormulas.ini, localice el encabezamiento [sort_formula].
2. Sombree toda la sección para seleccionarla (baje al próximo encabezamiento [sort_formula]) y presione CTRL+C. Con esto se copia el texto.
3. En la línea anterior al próximo encabezamiento [sort_formula], presione CTRL+V. Esto pegará el texto copiado.
4. En la nueva entrada serial_number=, borre el número que aparece después del signo igual (=) y escriba el número de la nueva fórmula de ordenamiento (por ejemplo, si en la lista vigente aparecen cinco fórmulas de ordenamiento, escriba 6).
5. En la entrada 2=, borre el texto existente y escriba el nombre de la nueva fórmula de ordenamiento. En las restantes cuatro líneas (0=Inglés,

- 1=Francés, 3=Alemán, 4=Italiano), escriba las traducciones de ser necesario.
6. Bajo el encabezamiento **<default>**, escriba las opciones que desea especificar para esta fórmula de ordenamiento. Vea las instrucciones bajo **[sort_formula] <default>** en el archivo SortFormulas.ini si desea conocer las opciones disponibles.
 7. Bajo el encabezamiento **<key>**, escriba el número de identificación de la clave por medio de la cual desea ordenar. Si lo desea puede seleccionar múltiples claves. Las claves de ordenamiento aparecen en el archivo bajo el encabezamiento **[sort_key]**. Para crear una nueva clave de ordenamiento vea la sección “Añadiendo Nuevas Claves de Ordenamiento”.
 8. Al finalizar guarde el archivo. La nueva fórmula de ordenamiento se activa la próxima vez que arranque el M3 OPAC.

Añadiendo Nuevas Claves de Ordenamiento

Si en el archivo SortFormulas.ini no aparece alguna clave que desee utilizar, usted puede añadirla. Para esto proceda como sigue:

1. En el archivo SortFormulas.ini, localice el encabezamiento **[sort_key]**.
2. Sombree toda la sección para seleccionarla (baje al próximo encabezamiento **[sort_key]**) y presione CTRL+C. Con esto se copia el texto.
3. En la línea anterior al próximo encabezamiento **[sort_key]**, presione CTRL+V. Esto pegará el texto copiado.
4. En la nueva entrada **serial_number=**, borre el número que aparece después del signo igual (=) y escriba el número de la nueva clave (por ejemplo, si en la lista vigente aparecen cinco claves de ordenamiento, escriba **6**).
5. En la entrada **2=**, borre el texto existente y escriba el nombre de la nueva clave. En las restantes cuatro líneas (0=Inglés, 1=Francés, 3=Alemán, 4=Italiano), escriba las traducciones de ser necesario.
6. Bajo el encabezamiento **<options>**, escriba las opciones que se desea especificar para esta clave de ordenamiento. Vea las instrucciones bajo **[sort_key] <options>** en el archivo SortFormulas.ini, si desea conocer las opciones disponibles.
7. Al finalizar guarde el archivo. La nueva clave de ordenamiento se activa la próxima vez que arranque el M3 OPAC.

Ordenamiento Automático

El OPAC puede ser configurado para ordenar, de forma automática, la lista de los Resultados de Búsqueda. Para esto proceda como sigue:

1. En el archivo SortFormulas.ini, localice la fórmula por medio de la cual desea ordenar. (**Número de Clasificación**, **Título**, y así sucesivamente). Para este ejemplo se utilizará **Título**.
2. Bajo el encabezamiento **[sort_formula]**, localice la sección **[identification]** con la entrada **2=Título**. Esta es la fórmula para ordenar **Título**.
3. En esta fórmula localice la sección del **<default>**. Después de la entrada **missing_keys_last=1**, escriba en una línea nueva **auto=1**.

4. Guarde el archivo y vuelva a arrancar el OPAC. La próxima vez que realice una búsqueda, la lista de los Resultados de Búsqueda ordenará de forma automática por medio de la fórmula especificada.

MODIFICANDO EL ARCHIVO SUMMARIES.INI

En el M3 OPAC, el archivo Summaries.ini permite la configuración del cuadro Ejemplares en la ventana Detalles de Registro. Puede escoger los campos en la lista, así como el orden en el cual aparecen mostrados en la pantalla. Para modificar el archivo Summaries.ini haga lo siguiente:

Nota: Si instaló M3 1.1 antes de 1.6, su ruta predefinida será **C:\Program Files\SIRS Mandarin\M3**.

1. Utilizando un editor de texto sencillo, como “Notepad” o “Wordpad”, abra el archivo Summaries.ini (la ruta predefinida es **C:\Program Files\Mandarin M3**).
2. En el archivo Summaries.ini realice los cambios deseados.
3. Al finalizar guarde el archivo. Las configuraciones se activan la próxima vez que arranque el M3 OPAC.

Añadiendo un Nuevo Campo

Si alguno de los campos que desea utilizar no aparece en el archivo Summaries.ini, usted puede añadirlo. Para esto proceda como sigue:

1. En el archivo Summaries.ini localice el encabezamiento [**summary_column**].
2. Sombree toda la sección para seleccionarla (baje al próximo encabezamiento [**summary_column**]) y presione CTRL+C. Con esto se copia el texto.
3. En la línea anterior al próximo encabezamiento [**summary_column**], presione CTRL+V. Esto pegará el texto copiado.
4. En la nueva entrada **serial_number=**, borre el número que aparece después del signo igual (=) y escriba el número de la nueva columna (por ejemplo, si en la lista vigente aparecen cinco columnas de resumen, escriba **6**).
5. En la entrada **2=**, borre el texto existente y escriba el nombre de la nueva columna. En las restantes cuatro líneas (0=Inglés, 1=Francés, 3=Alemán, 4=Italiano), escriba las traducciones de ser necesario.
6. En la entrada **linking_identifier**, escriba un código para hacer referencia a la tabla que guarda los datos (por ejemplo, **b**=bib, **h**=ejemplar, o **e**=equipo).
7. En la sección **<format>**, en el número **2=**, escriba el campo y subcampo en donde los datos están guardados (por ejemplo, **852c**).
8. Localice el encabezamiento [**summary_layout**] para el tipo de identificador de enlace que ha sido modificado (holdings, BIB1, or e (equipo)).
9. Sombree la sección **<column>** (consiste de tres líneas) para seleccionarlo y luego presione CTRL+C. Con esto se copia el texto.
10. Una vez en la localización deseada, presione CTRL+V. Esto pegará el texto copiado para crear una nueva columna que mostrará los datos.
11. En la nueva entrada **id=**, escriba el número que ingresó en el paso 4.
12. En la nueva entrada **width=**, escriba el nuevo diámetro si lo desea.
13. Al finalizar guarde el archivo. El nuevo campo se verá la próxima vez que arranque el M3 OPAC.

APÉNDICE B: INFORMES DISPONIBLES

B

Las Tablas B.1 a B.14 brindan una lista de informes disponibles en M3. Para información sobre cómo usar estos informes, vea “Usando el ReportTool” comenzando en la página 7-1.

El arreglo de los informes está configurado de la siguiente forma:

[Categoría del Informe]-[Tipo de Informe] [(Criterios del Informe)]

Por ejemplo: **Item-List(ByAuthorForSelectedLocation)**

Los informes se dividen en las siguientes categorías: Listas Bibliográficas y de Recursos “Bib & Item Lists”, Cartas de Facturación “Bill Letters”, Informes de Reservaciones “Booking Reports”, Tarjetas y Etiquetas “Cards & Labels”, Listas y Formularios de Equipos “Equipment Lists & Forms”, Cartas de Multas “Fine Letters”, Listas de Multas “Fine Lists”, Notificaciones de Multas “Fine Notices”, Cartas de Vencimiento “Overdue Letters”, Listas de Deudores “Overdue Lists”, Notificaciones de Deudas “Overdue Notices”, Listas de Usuarios “Patron Lists”, Informes Estadísticos “Statistical Reports”, y Listas de Transacciones “Transactions Lists.”

Los informes se codifican de acuerdo a la carpeta en la cual residen: **Escuela (E)** o **Pública o Académica (P/A)**.

LISTAS BIBLIOGRÁFICAS Y DE RECURSOS “BIB & ITEM LISTS”

Los informes Bibliográficos (“Bib-List”) incluyen listas de registros bibliográficos. Los informes de Recursos (“Item-List”) incluyen registros de ejemplares e información pertinente al registro bibliográfico correspondiente. Están disponibles informes para los registros que han sido borrados pero no para los removidos. Las listas de recursos que aparecen en el anaquel, se ordenan por el número de clasificación, título, y autor.

TABLA B.1

Listas Bibliográficas y de Recursos

E=Escuela P/A= Pública o Académica	Nombre del Informe	Descripción
E, P/A	Bib-List(MarkedForDeletion)	List of bibliographic records that are marked for deletion.
E, P/A	Bib-List(MarkedForDeletionWithHoldings)	List of bibliographic records that are marked for deletion and their attached holdings.
E, P/A	Item-List(AdditionsForSelectedDateOr Range)	List of items entered during a selected date or date range.
E, P/A	Item-List(AdditionsByGroupForSelected DateOrRange)	List of items entered during a selected date or date range, sorted by group.
E, P/A	Item-List(AdditionsByLocationForSelected DateOrRange)	List of items entered during a selected date or date range, sorted by location.

Listas Bibliográficas y de Recursos (Continuación)

E=Escuela P/A= Pública o Académica	Nombre del Informe	Descripción
E, P/A	Item-List(AdditionsBySpecGroupFor SelectedDateOrRange)	List of items entered during a selected date or date range, sorted by special reserve group.
E, P/A	Item-List(AdditionsForSelectedGroupAnd DateOrRange)	List of items for a selected group that were entered during a selected date or date range.
E, P/A	Item-List(AdditionsForSelectedLocationAnd DateOrRange)	List of items for a selected location that were entered during a selected date or date range.
E, P/A	Item-List(AdditionsWithSummaryFor SelectedDateOrRange)	List of items entered during a selected date or date range with summary information.
E, P/A	Item-List(All-ByAuthor)	List of all items, sorted by author.
E, P/A	Item-List(All-ByBarcode)	List of all items, sorted by barcode.
E, P/A	Item-List(All-ByISN)	List of all items, sorted by ISN.
E, P/A	Item-List(All-ByPubDate)	List of all items, sorted by publication date.
E, P/A	Item-List(All-ByTitle)	List of all items, sorted by title.
E, P/A	Item-List(All-ForSelectedISNRange)	List of items for a selected ISN range.
E, P/A	Item-List(ByAuthorForSelectedLocation)	List of items for a selected location, sorted by author.
E, P/A	Item-List(ByBarcodeForSelectedLocation)	List of items for a selected location, sorted by barcode.
E, P/A	Item-List(ByISNForSelectedLocation)	List of items for a selected location, sorted by ISN.
E, P/A	Item-List(ByPubDateForSelectedDewey# OrRange)	List of items for a selected Dewey Decimal number or selected Dewey Decimal range, sorted by publication date.
E, P/A	Item-List(ByPubDateForSelectedLocation)	List of items for a selected location, sorted by publication date.
E, P/A	Item-List(ByTitleForBib245kContentSearch)	List of items containing a selected word or phrase for Bib.245#k (Form), sorted by title.
E, P/A	Item-List(ByTitleForBib440aContentSearch)	List of items containing a selected word or phrase for Bib.440#a (Series Title), sorted by title.
E, P/A	Item-List(ByTitleForBib490aContentSearch)	List of items containing a selected word or phrase for Bib.490#a (Series Statement), sorted by title.
E, P/A	Item-List(ByTitleForSelectedBib245h)	List of items matching a selected Bib.245#h (Medium), sorted by title.
E, P/A	Item-List(ByTitleForSelectedGroup)	List of items for a selected group, sorted by title.
E, P/A	Item-List(ByTitleForSelectedLocation)	List of items for a selected location, sorted by title.
E, P/A	Item-List(ByTitleForSelectedPrefix)	List of items for a selected prefix, sorted by title.
E, P/A	Item-List(ByTitleForSelectedSpecGroup)	List of items for a selected special reserve group, sorted by title.
E, P/A	Item-List(Deleted-All)	List of deleted items.
E, P/A	Item-List(Deleted-AllWithPrice)	List of deleted items with item price.
E, P/A	Item-List(DeletedByCallNumber)	List of deleted items, sorted by call number.
E, P/A	Item-List(DeletedByGroup)	List of deleted items, sorted by group.
E, P/A	Item-List(DeletedByLocation)	List of deleted items, sorted by location.
E, P/A	Item-List(DeletedBySpecResGroup)	List of deleted items, sorted by special reserve group.
E, P/A	Item-List(DeletedByTitle)	List of deleted items, sorted by title.
E, P/A	Item-List(DeletedForSelected#OfDaysWith Price)	Item list with price of items deleted during a selected past number of days.

Listas Bibliográficas y de Recursos (Continuación)

E=Escuela P/A= Pública o Académica	Nombre del Informe	Descripción
E, P/A	Item-List(DeletedForSelectedGroup)	List of deleted items for a selected group.
E, P/A	Item-List(DeletedForSelectedLocation)	List of deleted items for a selected location.
E, P/A	Item-List(ForSelectedDewey#OrRange)	List of items for a selected Dewey Decimal number or Dewey Decimal range.
E, P/A	Item-List(MessagesByTitle)	Item messages, sorted by title.
E, P/A	Item-List(MessagesByTitleForSelected Location)	Item messages for a selected location, sorted by title.
E, P/A	Item-List(MessagesInShelflistOrder)	Item messages sorted in shelflist order.
E, P/A	Item-List(MessagesInShelflistOrderFor SelectedLocation)	Item messages for a selected location, sorted in shelflist order.
E, P/A	Item-List(NotCirculatedByLocationFor Selected#OfDays)	List of items not circulated for a selected number of days, sorted by location.
E, P/A	Item-List(NotCirculatedForSelected# OfDays)	List of items not circulated for a selected number of days, sorted by call number.
E, P/A	Item-List(NotCirculatedForSelected# OfDays&Location)	List of items for a selected location not circulated for a selected number of days.
E, P/A	Item-List(ProjectedMediumByTitle)	List of items with a projected medium, sorted by title.
E, P/A	Item-List(ProjectedMediumByTitleAnd Location)	List of items with a projected medium, sorted by title and location.
E, P/A	Item-List(ProjectedMediumByTitle ForSelectedLocation)	List of items with a projected medium for a selected location, sorted by title.
E, P/A	Item-List(SerialsByTitle)	List of serial items, sorted by title.
E, P/A	Item-List(SerialsByTitleAndLocation)	List of serial items, sorted by title and location.
E, P/A	Item-List(SerialsByTitleForSelected Location)	List of serial items for a selected location, sorted by title.
E, P/A	Item-List(Shelflist)	Shelflist of all items.
E, P/A	Item-List(ShelflistByLocation)	Shelflist of all items, sorted by location.
E, P/A	Item-List(Shelflist-ClaimedNeverHad)	Shelflist of items with Claimed Never Had status.
E, P/A	Item-List(Shelflist-ClaimedNeverHad ForSelectedLocation)	Shelflist of items for a selected location with Claimed Never Had status.
E, P/A	Item-List(Shelflist-ClaimedReturned)	Shelflist of items with Claimed Returned status.
E, P/A	Item-List(Shelflist-ClaimedReturned ForSelectedLocation)	Shelflist of items for a selected location with Claimed Returned status.
E, P/A	Item-List(ShelflistForBib245kContent Search)	Shelflist of items containing selected word or phrase for Bib.245#k (Form), sorted in shelflist order.
E, P/A	Item-List(ShelflistForBib440aContent Search)	Shelflist of items containing selected word or phrase for Bib.440#a (Series Title), sorted in shelflist order.
E, P/A	Item-List(ShelflistForBib490aContent Search)	Shelflist of items containing selected word or phrase for Bib.490#a (Series Statement), sorted in shelflist order.
E, P/A	Item-List(ShelflistForSelectedBib245h)	Shelflist of items matching selected Bib.245#h (Medium), sorted in shelflist order.
E, P/A	Item-List(ShelflistForSelectedGroup)	Shelflist of items for a selected group.
E, P/A	Item-List(ShelflistForSelectedLocation)	Shelflist of items for a selected location.
E, P/A	Item-List(ShelflistForSelectedPrefix)	Shelflist of items for a selected prefix.

Listas Bibliográficas y de Recursos (Continuación)

E=Escuela P/A= Pública o Académica	Nombre del Informe	Descripción
E, P/A	Item-List(ShelflistForSelectedSpecRes Group)	Shelflist of items for a selected special reserve group.
E, P/A	Item-List(Shelflist-ItemStatus)	Shelflist of items with a selected item status.
E, P/A	Item-List(Shelflist-ItemStatusForSelected Location)	Shelflist of items for a selected location with a selected item status.
E, P/A	Item-List(Shelflist-ProjectedMedium)	Shelflist of items with a projected medium.
E, P/A	Item-List(Shelflist-ProjectedMediumBy Location)	Shelflist of items with a projected medium, sorted by location.
E, P/A	Item-List(Shelflist-ProjectedMediumFor SelectedLocation)	Shelflist of items for a selected location with a projected medium.

CARTAS DE FACTURACIÓN "BILL LETTERS"

Las cartas de facturación se envían a usuarios que tienen recursos vencidos. Todas las cartas de facturación permite especificar el número de días en vencimiento como criterio para la creación de las cartas; los recursos vencidos que sobrepasen esos días serán facturados. Estas cartas incluyen el recurso vencido así como el costo de reemplazo del mismo y se le solicita el pago correspondiente al usuario. Ciertas cartas de facturación le permiten añadir un recargo al costo. Un ejemplo del formato para el precio estándar es "p9.95usd".

TABLA B.2

Cartas de Facturación

E=Escuela P/A= Pública o Académica	Nombre del Informe	Descripción
E, P/A	Bill-Ltr(All)	Bill letters for all patrons.
E	Bill-Ltr(ByGrade)	Bill letters for all patrons, sorted by grade.
E	Bill-Ltr(ByGrade-ForSelectedLocation)	Bill letters for patrons of a selected location, sorted by grade.
E	Bill-Ltr(ByHomeroom)	Bill letters for all patrons, sorted by homeroom.
E	Bill-Ltr(ByHomeroom-ForSelectedLocation)	Bill letters for patrons of a selected location, sorted by homeroom.
E	Bill-Ltr(ByTeacher)	Bill letters for all patrons, sorted by teacher.
E	Bill-Ltr(ByTeacher-ForSelectedLocation)	Bill letters for patrons of a selected location, sorted by teacher.
E	Bill-Ltr(ForSelectedGrade)	Bill letters for patrons of a selected grade.
E, P/A	Bill-Ltr(ForSelectedGroup)	Bill letters for patrons of a selected group.
E	Bill-Ltr(ForSelectedHomeroom)	Bill letters for patrons of a selected homeroom.
E	Bill-Ltr(ForSelectedLocation&Grade)	Bill letters for patrons of a selected location and selected grade.

Cartas de Facturación (Continuación)

E=Escuela P/A= Pública o Académica	Nombre del Informe	Descripción
E, P/A	Bill-Ltr(ForSelectedLocation&Group)	Bill letters for patrons of a selected location and selected group.
E	Bill-Ltr(ForSelectedLocation&Homeroom)	Bill letters for patrons of a selected location and selected homeroom.
E	Bill-Ltr(ForSelectedLocation&Teacher)	Bill letters for patrons of a selected location and selected teacher.
E, P/A	Bill-Ltr(ForSelectedLocation)	Bill letters for patrons of a selected location.
E, P/A	Bill-Ltr(ForSelectedPatron)	Bill letter for a specific patron.
E	Bill-Ltr(ForSelectedTeacher)	Bill letters for patrons of a selected teacher.
E, P/A	Bill-Ltr(WithPrice&DesignatedSurcharge)	Bill letters for all patrons with a designated surcharge added for every item.
E	Bill-Ltr(WithPrice&DesignatedSurcharge ForSelectedGrade)	Bill letters for patrons of a selected grade with a designated surcharge added for every item.
E, P/A	Bill-Ltr(WithPrice&DesignatedSurcharge ForSelectedGroup)	Bill letters for patrons of a selected group with a designated surcharge added for every item.
E	Bill-Ltr(WithPrice&DesignatedSurcharge ForSelectedHomeroom)	Bill letters for patrons of a selected homeroom with a designated surcharge added for every item.
E, P/A	Bill-Ltr(WithPrice&DesignatedSurcharge ForSelectedLocation)	Bill letters for patrons of a selected location with a designated surcharge added for every item.
E, P/A	Bill-Ltr(WithPrice&DesignatedSurcharge ForSelectedPatron)	Bill letter for a selected patron with a designated surcharge added for every item.
E	Bill-Ltr(WithPrice&DesignatedSurcharge ForSelectedTeacher)	Bill letters for patrons of a selected teacher with a designated surcharge added for every item.

INFORMES DE RESERVACIONES “BOOKING REPORTS”

Los informes de reservaciones incluyen los equipos de la biblioteca (tales como el proyector de diapositivas y el opaco, los televisores, y demás equipos) y recursos (tales como libros de referencia o cualquier otro recurso de biblioteca) que han sido separados para uso futuro. Cuando requiera informes de equipos en reservación (“Booked-Equipment”), seleccione la base de datos de equipo; cuando sean informes de reservación para algún recurso (“Booked-Items”), seleccione la base de datos de la biblioteca.

TABLA B.3

Informes de Reservaciones

E=Escuela P/A= Pública o Académica	Nombre del Informe	Descripción
E, P/A	Booked-Equipment(All)	List of all booked equipment.
E, P/A	Booked-Equipment(ForSelectedDate)	List of booked equipment for a selected date.
E, P/A	Booked-Equipment(ForSelectedDateRange)	List of booked equipment for a selected date range.
E, P/A	Booked-Equipment(ForSelectedLocation)	List of booked equipment for a selected location.
E, P/A	Booked-Equipment(ForSelectedLocation&Date)	List of booked equipment for a selected location and selected date.
E, P/A	Booked-Equipment(ForSelectedLocation&DateRange)	List of booked equipment for a selected location and selected date range.
E, P/A	Booked-Equipment(ForSelectedLocation&Month)	List of booked equipment for a selected location and selected month.
E, P/A	Booked-Equipment(ForSelectedMonth)	List of booked equipment for a selected month.
E, P/A	Booked-Equipment(ThisMonth)	List of booked equipment for this month.
E, P/A	Booked-Equipment(ThisMonthForSelectedLocation)	List of booked equipment for this month at a selected location.
E, P/A	Booked-Equipment(Today)	List of booked equipment for today.
E, P/A	Booked-Equipment(TodayForSelectedLocation)	List of booked equipment for today at a selected location.
E, P/A	Booked-Items(All)	List of all booked items.
E, P/A	Booked-Items(ForSelectedDate)	List of booked items for a selected date.
E, P/A	Booked-Items(ForSelectedDateRange)	List of booked items for a selected date range.
E, P/A	Booked-Items(ForSelectedLocation)	List of booked items for a selected location.
E, P/A	Booked-Items(ForSelectedLocation&Date)	List of booked items for a selected location and selected date.
E, P/A	Booked-Items(ForSelectedLocation&DateRange)	List of booked items for a selected location and selected date range.
E, P/A	Booked-Items(ForSelectedLocation&Month)	List of booked items for a selected location and selected month.
E, P/A	Booked-Items(ForSelectedMonth)	List of booked items for a selected month.
E, P/A	Booked-Items(ThisMonth)	List of booked items for this month.
E, P/A	Booked-Items(ThisMonthForSelectedLocation)	List of booked items for this month at a selected location.
E, P/A	Booked-Items(Today)	List of booked items for today.
E, P/A	Booked-Items(TodayForSelectedLocation)	List of booked items for today at a selected location.

TARJETAS Y ETIQUETAS "CARDS & LABELS"

Los formatos para tarjetas y etiquetas incluyen códigos de barra, etiquetas de lomo, tarjetas para el bolsillo del libro, formatos de pagina múltiple, etiquetas de direcciones, y tarjetas de índice. La mayoría de los nombres de las tarjetas y etiquetas contienen un guión seguido por un número, lo que significa que el informe se creó para ser impreso en un papel especial (a menos que aparezca indicado de otra forma, el número es uno que usa papel Avery). Al crear tarjetas o etiquetas para un equipo seleccione la base de datos de equipo.

TABLA B.4

Tarjetas y Etiquetas

E=Escuela P/A= Público Académica		
	Nombre del Informe	Descripción
E, P/A	Card-BC(Patron-All)-5388	Patron barcodes for all patrons.
E	Card-BC(PatronForSelectedGrade)-5388	Patron barcodes for patrons of a selected grade.
E, P/A	Card-BC(PatronForSelectedGroup)-5388	Patron barcodes for all patrons of a selected group.
E	Card-BC(PatronForSelectedHomeroom)-5388	Patron barcodes for all patrons of a selected homeroom.
E, P/A	Card-BC(PatronForSelectedPatron)-5388	Patron barcodes for a selected patron.
E	Card-BC(PatronForSelectedTeacher)-5388	Patron barcodes for all patrons of a selected teacher.
E, P/A	Card-BookPocket(Item-All)	Book pockets for all items.
E, P/A	Card-BookPocket(Item-ForSelectedDateOrRange)	Book pockets for all items entered on a selected date or within a selected date range.
E, P/A	Card-Rolodex(Patron2x4)-5385	2" x 4" Rolodex cards for all patrons.
E, P/A	Card-Rolodex(Patron3x5)-5386	3" x 5" Rolodex cards for all patrons.
E, P/A	Card-Shelf(Item-3x5ForSelectedDateOrRange)-5388	Shelflist on 3" x 5" cards for all items entered on a selected date or within a selected date range.
E, P/A	Label-BC(Equipment-All)-5160	Barcodes for all items in the equipment database.
E, P/A	Label-BC(EquipmentByName)-5160	Barcodes for all items in the equipment database, sorted by name.
E, P/A	Label-BC(Equipment-ForSelectedLocation)-5160	Barcodes for equipment items for a selected location.
E, P/A	Label-BC(Item-All)-5160	Barcodes for all items.
E, P/A	Label-BC(Item-30SelectedWithDetail)-5161	Up to 30 selected item barcodes with detail such as barcode number, author, title, and call number.
E, P/A	Label-BC(ItemForSelected852#z)-5160	Barcodes for items with a selected subfield 852#z (Public Note).
E, P/A	Label-BC(ItemForSelectedDateOrRange)-5160	Barcodes for items entered on a selected date or within a selected date range.
E, P/A	Label-BC(Item-WithTitle&CallNumber)-5160	Barcodes with title and call number for all items.
E, P/A	Label-BC(Item-WithTitleAuthor&Call#ForSelectedDateOrRange)-5160	Barcodes with title and call number for items entered on a selected date or date range.
E, P/A	Label-BC(Patron-All)-5160	Barcodes for all patrons.
E, P/A	Label-BC(Patron-30Selected)-5160	Barcodes for 30 selected patrons.
E, P/A	Label-BC(PatronByBarcodeForSelectedDateOrRange)-5160	Barcodes for patrons entered on a selected date or date range, sorted by barcode number.
E	Label-BC(PatronByGrade)-5160	Barcodes for all patrons, sorted by grade.

Tarjetas y Etiquetas (Continuación)

E=Escuela P/A= Pública o Académica	Nombre del Informe	Descripción
E	Label-BC(PatronByHomeroom)-5160	Barcodes for all patrons, sorted by homeroom.
E	Label-BC(PatronByHomeroom)-5167	Barcodes for all patrons, sorted by homeroom.
E, P/A	Label-BC(PatronByPatronForSelectedDate OrRange)-5160	Barcodes for patrons entered on a selected date or date range, sorted by patron name.
E	Label-BC(PatronByTeacher)-5160	Barcodes for all patrons, sorted by teacher.
E	Label-BC(Patron-ForSelectedGrade)-5160	Barcodes for patrons of a selected grade.
E, P/A	Label-BC(Patron-ForSelectedGroup)-5160	Barcodes for patrons of a selected group.
E	Label-BC(Patron-ForSelectedHomeroom)- 5160	Barcodes for patrons of a selected homeroom.
E, P/A	Label-BC(Patron-ForSelectedPatron)-5160	Patron barcode for a selected patron.
E	Label-BC(Patron-ForSelectedTeacher)-5160	Barcodes for patrons of a selected teacher.
E, P/A	Label-Book&Spine(Item-ForSelectedDate OrRange)Gaylord-LSL03	Book and spine labels for all items entered on a selected date or date range.
E, P/A	Label-Info(EquipmentByName)-5160	Informational labels for all equipment, sorted by name.
E, P/A	Labels-Address(Patron-All)-5160	Address labels for all patrons.
E	Labels-Address(PatronForSelectedGrade)- 5160	Patron address labels for patrons of a selected grade.
E, P/A	Labels-Address(PatronForSelectedGroup)- 5160	Patron address labels for patrons of a selected group.
E	Labels-Address(PatronForSelected Homeroom)-5160	Patron address labels for patrons of a selected home- room.
E, P/A	Labels-Address(PatronForSelected Location)-5160	Patron address labels for patrons of a selected location.
E	Labels-Address(PatronForSelected Teacher)-5160	Patron address labels for patrons of a selected teacher.
E, P/A	Label-Spine(1x1.5-All)	1" x 1.5" spine labels for all items.
E, P/A	Label-Spine(Item1x1.5-ForSelectedDateOr Range)	1" x 1.5" spine labels for items entered on a selected date or date range.
E, P/A	Label-Spine(Item-AllLandscape)-Brodart55- 395-014	Spine labels for all items; paper orientation is landscape.
E, P/A	Label-Spine(Item-AllPortrait)-Brodart55-395- 014	Spine labels for all items; paper orientation is portrait.
E, P/A	Label-Spine(Item-ForSelectedDateOr RangeLandscape)-Brodart55-395-014	Spine labels for items entered on a selected date or date range; paper orientation is landscape.
E, P/A	Label-Spine(Item-ForSelectedDateOr RangePortrait)-Brodart55-395-014	Spine labels for items entered on a selected date or date range; paper orientation is landscape.

LISTAS Y FORMULARIOS DE EQUIPOS “EQUIPMENT LISTS & FORMS”

Las listas y formularios de equipos incluyen recursos de equipos y formularios de verificación. Los recursos deben aparecer en la base de datos de equipo y esta se debe seleccionar a fin de que los recursos se incluyan en los informes.

TABLA B.5 **Listas y Formularios de Equipos**

E=Escuela P/A= Pública o Académica	Nombre del Informe	Descripción
P/A	Equipment-List(All)	List of all items in the equipment database.
E	Equipment-List(All)-School	List of all items in the equipment database.
P/A	Equipment-List(ByGroup)	List of equipment items, sorted by group.
E	Equipment-List(ByGroup)-School	List of equipment items, sorted by group.
E, P/A	Equipment-List(ByGroupForSelected Location)	List of equipment items for a selected location, sorted by group.
P/A	Equipment-List(ByLocation)	List of equipment items, sorted by location.
E	Equipment-List(ByLocation)-School	List of equipment items, sorted by location.
E, P/A	Equipment-List(ByRoom)	List of equipment items, sorted by room.
E, P/A	Equipment-List(ByRoomForSelected Location)	List of equipment items for a selected location, sorted by room.
P/A	Equipment-List(Deleted-All)	List of equipment items that have been deleted.
E	Equipment-List(Deleted-All)-School	List of equipment items that have been deleted.
P/A	Equipment-List(Deleted-ByLocation)	List of equipment items that have been deleted, sorted by location.
E	Equipment-List(Deleted-ByLocation)-School	List of equipment items that have been deleted, sorted by location.
P/A	Equipment-List(Deleted-ForSelected Location)	List of equipment items for a selected location that have been deleted.
E	Equipment-List(Deleted-ForSelected Location)-School	List of equipment items for a selected location that have been deleted.
P/A	Equipment-List(ForSelectedGroup)	List of equipment for a selected group.
E	Equipment-List(ForSelectedGroup)-School	List of equipment for a selected group.
P/A	Equipment-List(ForSelectedLocation)	List of equipment for a selected location.
E	Equipment-List(ForSelectedLocation)-School	List of equipment for a selected location.
P/A	Equipment-List(ForSelectedLocation& Group)	List of equipment for a selected location and selected group.
E	Equipment-List(ForSelectedLocation& Group)-School	List of equipment for a selected location and selected group.
E, P/A	Equipment-List(ForSelectedLocation& Room)	List of equipment for a selected location and selected room.
E, P/A	Equipment-List(ForSelectedRoom)	List of equipment for a selected room.
E, P/A	Equipment-LoanList(All)	List of equipment on loan.
E, P/A	Equipment-LoanListForSelectedLocation	List of equipment on loan for a selected location.
E, P/A	Equipment-OverdueList(All)	List of overdue equipment.

Listas y Formularios de Equipos (Continuación)

E=Escuela P/A= Pública o Académica	Nombre del Informe	Descripción
E, P/A	Equipment-OverdueListForSelectedLocation	List of overdue equipment for a selected location.
E, P/A	Equipment-VerificationForm(ByLocation)	Equipment Verification forms, sorted by location.
E, P/A	Equipment-VerificationForm(ByRoom)	Equipment Verification forms, sorted by room.
E, P/A	Equipment-VerificationForm(ByRoomFor SelectedLocation)	Equipment Verification forms for a selected location, sorted by room.
E, P/A	Equipment-VerificationForm(ForSelected Location)	Equipment Verification forms for a selected location.
E, P/A	Equipment-VerificationForm(ForSelected Location&Room)	Equipment Verification forms for a selected location, sorted by room.
E, P/A	Equipment-VerificationForm(ForSelected Room)	Equipment Verification forms for a selected room.

CARTAS DE MULTAS "FINE LETTERS"

Las cartas de multas se envían a aquellos usuarios a quienes han devuelto recursos en préstamo pero que tienen multas pendientes. Se crea una carta de multa para cada usuario. El generar cartas de multas el mismo día y a la misma hora, de forma consistente, asegura la precisión del proceso y elimina la repetición.

TABLA B.6

Cartas de Multas

E=Escuela P/A= Pública o Académica	Nombre del Informe	Descripción
E, P/A	Fine-Ltr(All)	Letters for all patrons with overdue items.
E, P/A	Fine-Ltr(LessThan1Week)	Letters for patrons with items overdue by one to six days.
E, P/A	Fine-Ltr(1-2Wks)	Letters for patrons with items overdue by seven to 13 days.
E, P/A	Fine-Ltr(2-3Wks)	Letters for patrons with items overdue by 14 to 20 days.
E, P/A	Fine-Ltr(3+Wks)	Letters for patrons with items overdue by at least 21 days.
E	Fine-Ltr(ByGrade)	Letters for all patrons with overdue items, sorted by grade.
E	Fine-Ltr(ByGrade-LessThan1Wk)	Letters for patrons with items overdue by one to six days, sorted by grade.
E	Fine-Ltr(ByGrade-1-2Wks)	Letters for patrons with items overdue by seven to 13 days, sorted by grade.
E	Fine-Ltr(ByGrade-2-3Wks)	Letters for patrons with items overdue by 14 to 20 days, sorted by grade.
E	Fine-Ltr(ByGrade-3+Wks)	Letters for patrons with items overdue by at least 21 days, sorted by grade.

Cartas de Multas (Continuación)

E=Escuela P/A= Pública o Académica	Nombre del Informe	Descripción
E	Fine-Ltr(ByGradeForSelectedLocation)	Letters for patrons of a selected location with overdue items, sorted by grade.
E	Fine-Ltr(ByGradeForSelectedLocation-LessThan1Wk)	Letters for patrons of a selected location with items overdue by one to six days, sorted by grade.
E	Fine-Ltr(ByGradeForSelectedLocation-1-2Wks)	Letters for patrons of a selected location with items overdue by seven to 13 days, sorted by grade.
E	Fine-Ltr(ByGradeForSelectedLocation-2-3Wks)	Letters for patrons of a selected location with items overdue by 14 to 20 days, sorted by grade.
E	Fine-Ltr(ByGradeForSelectedLocation-3+Wks)	Letters for patrons of a selected location with items overdue by at least 21 days, sorted by grade.
E	Fine-Ltr(ByHomeroom)	Letters for all patrons with overdue items, sorted by homeroom.
E	Fine-Ltr(ByHomeroom-LessThan1Wk)	Letters for patrons with items overdue by one to six days, sorted by homeroom.
E	Fine-Ltr(ByHomeroom-1-2Wks)	Letters for patrons with items overdue by seven to 13 days, sorted by homeroom.
E	Fine-Ltr(ByHomeroom-2-3Wks)	Letters for patrons with items overdue by 14 to 20 days, sorted by homeroom.
E	Fine-Ltr(ByHomeroom-3+Wks)	Letters for patrons with items overdue by at least 21 days, sorted by homeroom.
E	Fine-Ltr(ByHomeroomForSelectedLocation)	Letters for patrons of a selected location with overdue items, sorted by homeroom.
E	Fine-Ltr(ByHomeroomForSelectedLocation-LessThan1Wk)	Letters for patrons of a selected location with items overdue by one to six days, sorted by homeroom.
E	Fine-Ltr(ByHomeroomForSelectedLocation-1-2Wks)	Letters for patrons of a selected location with items overdue by seven to 13 days, sorted by homeroom.
E	Fine-Ltr(ByHomeroomForSelectedLocation-2-3Wks)	Letters for patrons of a selected location with items overdue by 14 to 20 days, sorted by homeroom.
E	Fine-Ltr(ByHomeroomForSelectedLocation-3+Wks)	Letters for patrons of a selected location with items overdue by at least 21 days, sorted by homeroom.
E	Fine-Ltr(ByTeacher)	Letters for all patrons with overdue items, sorted by teacher.
E	Fine-Ltr(ByTeacher-LessThan1Wk)	Letters for patrons with items overdue by one to six days, sorted by teacher.
E	Fine-Ltr(ByTeacher-1-2Wks)	Letters for patrons with items overdue by seven to 13 days, sorted by teacher.
E	Fine-Ltr(ByTeacher-2-3Wks)	Letters for patrons with items overdue by 14 to 20 days, sorted by teacher.
E	Fine-Ltr(ByTeacher-3+Wks)	Letters for patrons with items overdue by at least 21 days, sorted by teacher.
E	Fine-Ltr(ByTeacherForSelectedLocation)	Letters for patrons of a selected location with overdue items, sorted by teacher.
E	Fine-Ltr(ByTeacherForSelectedLocation-LessThan1Wk)	Letters for patrons of a selected location with items overdue by one to six days, sorted by teacher.
E	Fine-Ltr(ByTeacherForSelectedLocation-1-2Wks)	Letters for patrons of a selected location with items overdue by seven to 13 days, sorted by teacher.
E	Fine-Ltr(ByTeacherForSelectedLocation-2-3Wks)	Letters for patrons of a selected location with items overdue by 14 to 20 days, sorted by teacher.

Cartas de Multas (Continuación)

E=Escuela P/A= Pública o Académica	Nombre del Informe	Descripción
E	Fine-Ltr(ByTeacherForSelectedLocation-3+Wks)	Letters for patrons of a selected location with items overdue by at least 21 days, sorted by teacher.
E	Fine-Ltr(ForSelectedGrade)	Letters for patrons of a selected grade with overdue items.
E	Fine-Ltr(ForSelectedGrade-LessThan1Wk)	Letters for patrons of a selected grade with items overdue by one to six days.
E	Fine-Ltr(ForSelectedGrade-1-2Wks)	Letters for patrons of a selected grade with items overdue by seven to 13 days.
E	Fine-Ltr(ForSelectedGrade-2-3Wks)	Letters for patrons of a selected grade with items overdue by 14 to 20 days.
E	Fine-Ltr(ForSelectedGrade-3+)	Letters for patrons of a selected grade with items overdue by at least 21 days.
E	Fine-Ltr(ForSelectedGrade&RangeOfDays)	Letters for patrons of a selected grade with items overdue by a selected range of days.
E, P/A	Fine-Ltr(ForSelectedGroup)	Letters for patrons of a selected group with overdue items.
E, P/A	Fine-Ltr(ForSelectedGroup-LessThan1Wk)	Letters for patrons of a selected group with items overdue by one to six days.
E, P/A	Fine-Ltr(ForSelectedGroup-1-2Wks)	Letters for patrons of a selected group with items overdue by seven to 13 days.
E, P/A	Fine-Ltr(ForSelectedGroup-2-3Wks)	Letters for patrons of a selected group with items overdue by 14 to 20 days.
E, P/A	Fine-Ltr(ForSelectedGroup-3+Wks)	Letters for patrons of a selected group with items overdue by at least 21 days.
E, P/A	Fine-Ltr(ForSelectedGroup&RangeOfDays)	Letters for patrons of a selected group with items overdue by a selected range of days.
E	Fine-Ltr(ForSelectedHomeroom)	Letters for patrons of a selected homeroom.
E	Fine-Ltr(ForSelectedHomeroom-LessThan1Wk)	Letters for patrons of a selected homeroom with items overdue by one to six days.
E	Fine-Ltr(ForSelectedHomeroom-1-2Wks)	Letters for patrons of a selected homeroom with items overdue by seven to 13 days.
E	Fine-Ltr(ForSelectedHomeroom-2-3Wks)	Letters for patrons of a selected homeroom with items overdue by 14 to 20 days.
E	Fine-Ltr(ForSelectedHomeroom-3+Wks)	Letters for patrons of a selected homeroom with items overdue by at least 21 days.
E	Fine-Ltr(ForSelectedHomeroom&RangeOfDays)	Letters for patrons of a selected homeroom with items overdue by a selected range of days.
E, P/A	Fine-Ltr(ForSelectedLocation)	Letters for patrons of a selected location with overdue items.
E, P/A	Fine-Ltr(ForSelectedLocation-LessThan1Wk)	Letters for patrons of a selected location with items overdue by one to six days.
E, P/A	Fine-Ltr(ForSelectedLocation-1-2Wks)	Letters for patrons of a selected location with items overdue by seven to 13 days.
E, P/A	Fine-Ltr(ForSelectedLocation-2-3Wks)	Letters for patrons of a selected location with items overdue by 14 to 20 days.
E, P/A	Fine-Ltr(ForSelectedLocation-3+Wks)	Letters for patrons of a selected location with items overdue by at least 21 days.

Cartas de Multas (Continuación)

E=Escuela P/A= Pública o Académica	Nombre del Informe	Descripción
E, P/A	Fine-Ltr(ForSelectedLocation&RangeOfDays)	Letters for patrons of a selected location with items overdue by a selected range of days.
E	Fine-Ltr(ForSelectedLocation&Grade)	Letters for patrons of a selected location and selected grade with overdue items.
E	Fine-Ltr(ForSelectedLocation&Grade-LessThan1Wk)	Letters for patrons of a selected location and selected grade with items overdue by one to six days.
E	Fine-Ltr(ForSelectedLocation&Grade-1-2Wks)	Letters for patrons of a selected location and selected grade with items overdue by seven to 13 days.
E	Fine-Ltr(ForSelectedLocation&Grade-2-3Wks)	Letters for patrons of a selected location and selected grade with items overdue by 14 to 20 days.
E	Fine-Ltr(ForSelectedLocation&Grade-3+Wks)	Letters for patrons of a selected location and selected grade with items overdue by at least 21 days.
E	Fine-Ltr(ForSelectedLocationGrade&RangeOfDays)	Letters for patrons of a selected location and selected grade with items overdue by a selected range of days.
E, P/A	Fine-Ltr(ForSelectedLocation&Group)	Letters for patrons of a selected location and selected group with overdue items.
E, P/A	Fine-Ltr(ForSelectedLocation&Group-LessThan1Wk)	Letters for patrons of a selected location and selected group with items overdue by one to six days.
E, P/A	Fine-Ltr(ForSelectedLocation&Group-1-2Wks)	Letters for patrons of a selected location and selected group with items overdue by seven to 13 days.
E, P/A	Fine-Ltr(ForSelectedLocation&Group-2-3Wks)	Letters for patrons of a selected location and selected group with items overdue by 14 to 20 days.
E, P/A	Fine-Ltr(ForSelectedLocation&Group-3+Wks)	Letters for patrons of a selected location and selected group with items overdue by at least 21 days.
E, P/A	Fine-Ltr(ForSelectedLocationGroup&RangeOfDays)	Letters for patrons of a selected location and selected group with items overdue by a selected range of days.
E	Fine-Ltr(ForSelectedLocation&Homeroom)	Letters for patrons of a selected location and selected homeroom with overdue items.
E	Fine-Ltr(ForSelectedLocation&Homeroom-LessThan1Wk)	Letters for patrons of a selected location and selected homeroom with items overdue by one to six days.
E	Fine-Ltr(ForSelectedLocation&Homeroom-1-2Wks)	Letters for patrons of a selected location and selected homeroom with items overdue by seven to 13 days.
E	Fine-Ltr(ForSelectedLocation&Homeroom-2-3Wks)	Letters for patrons of a selected location and selected homeroom with items overdue by 14 to 20 days.
E	Fine-Ltr(ForSelectedLocation&Homeroom-3+Wks)	Letters for patrons of a selected location and selected homeroom with items overdue by at least 21 days.
E	Fine-Ltr(ForSelectedLocationHomeroom&RangeOfDays)	Letters for patrons of a selected location and selected homeroom with items overdue by a selected range of days.
E	Fine-Ltr(ForSelectedLocation&Teacher)	Letters for patrons of a selected location and selected teacher with overdue items.
E	Fine-Ltr(ForSelectedLocation&Teacher-LessThan1Wk)	Letters for patrons of a selected location and selected teacher with items overdue by one to six days.
E	Fine-Ltr(ForSelectedLocation&Teacher-1-2Wks)	Letters for patrons of a selected location and selected teacher with items overdue by seven to 13 days.
E	Fine-Ltr(ForSelectedLocation&Teacher-2-3Wks)	Letters for patrons of a selected location and selected teacher with items overdue by 14 to 20 days.

Cartas de Multas (Continuación)

E=Escuela P/A= Pública o Académica	Nombre del Informe	Descripción
E	Fine-Ltr(ForSelectedLocation&Teacher-3+Wks)	Letters for patrons of a selected location and selected teacher with items overdue by at least 21 days.
E	Fine-Ltr(ForSelectedLocationTeacher&RangeOfDays)	Letters for patrons of a selected location and selected teacher with items overdue by one to six days.
E, P/A	Fine-Ltr(For Selected Patron)	Letter for a selected patron with overdue items.
E, P/A	Fine-Ltr(ForSelectedRangeOf Days)	Letters for patrons with items overdue by a selected range of days.
E	Fine-Ltr(ForSelectedTeacher)	Letters for patrons of a selected teacher with overdue items.
E	Fine-Ltr(ForSelectedTeacher-LessThan1Wk)	Letters for patrons of a selected teacher with items overdue by one to six days.
E	Fine-Ltr(ForSelectedTeacher-1-2Wks)	Letters for patrons of a selected teacher with items overdue by seven to 13 days.
E	Fine-Ltr(ForSelectedTeacher-2-3Wks)	Letters for patrons of a selected teacher with items overdue by 14 to 20 days.
E	Fine-Ltr(ForSelectedTeacher-3+Wks)	Letters for patrons of a selected teacher with items overdue by at least 21 days.
E	Fine-Ltr(ForSelectedTeacher&RangeOfDays)	Letters for patrons of a selected teacher with items overdue by a selected range of days.

LISTAS DE MULTAS "FINE LISTS"

Las listas de multas incluyen usuarios quienes tienen multas pendientes. La creación de listas que incluyen un Lapso de Días Selectos "Selected Range Of Days" permite al usuario producir listas que corresponden a las Cartas de Multas o Notificaciones que hayan sido generadas. Las listas de recursos que aparecen en el anaquel, se ordenan por el número de clasificación, título, y autor.

TABLA B.7

Listas de Multas

E=Escuela P/A= Pública o Académica	Nombre del Informe	Descripción
E, P/A	Fine-List(All-ByTitle)	List of all overdue items, sorted by title.
E, P/A	Fine-List(All-InShelflistOrder)	List of all overdue items, in shelflist order.
E, P/A	Fine-List(All-InShelflistOrderForSelected Location)	List of overdue items for a selected location, in shelflist order.
E	Fine-List(ByGrade&Patron)	List of all overdue items, sorted by grade and then by patron.
E	Fine-List(ByGrade&PatronForSelected Location)	List of overdue items for a selected location, sorted by grade and then by patron.

Listas de Multas (Continuación)

E=Escuela P/A= Pública o Académica	Nombre del Informe	Descripción
E	Fine-List(ByGrade&PatronForSelected Location&RangeOfDays)	List of items of a selected location, overdue by a selected range of days, sorted by grade and then by patron.
E	Fine-List(ByGrade&PatronForSelected RangeOfDays)	List of items overdue by a selected range of days, sorted by grade and then by patron.
E, P/A	Fine-List(ByGroup&Patron)	List of all overdue items, sorted by group and then by patron.
E, P/A	Fine-List(ByGroup&PatronForSelected Location)	List of overdue items for a selected location, sorted by group and then by patron.
E, P/A	Fine-List(ByGroup&PatronForSelected Location&RangeOfDays)	List of items for a selected location, overdue by a selected range of days, sorted by group and then by patron.
E, P/A	Fine-List(ByGroup&PatronForSelected RangeOfDays)	List of items overdue by a selected range of days, sorted by group and then by patron.
E	Fine-List(ByHomeroom&Patron)	List of all overdue items, sorted by homeroom and then by patron.
E	Fine-List(ByHomeroom&PatronForSelected Location)	List of overdue items for a selected location, sorted by homeroom and then by patron.
E	Fine-List(ByHomeroom&PatronForSelected Location&RangeOfDays)	List of items for a selected location, overdue by a selected range of days, sorted by homeroom and then by patron.
E	Fine-List(ByHomeroom&PatronForSelected RangeOfDays)	List of items overdue by a selected range of days, sorted by homeroom and then by patron.
P/A	Fine-List(ByLocation&Patron)	List of all overdue items, sorted by location and then by patron.
E	Fine-List(ByLocation&Patron)-School	List of all overdue items, sorted by location and then by patron.
P/A	Fine-List(ByLocation&PatronForSelected RangeOfDays)	List of items overdue by a selected range of days, sorted by location and then by patron.
E	Fine-List(ByLocation&PatronForSelected RangeOfDays)-School	List of items overdue by a selected range of days, sorted by location and then by patron.
E, P/A	Fine-List(ByPatron)	List of all overdue items, sorted by patron.
E	Fine-List(ByPatronForSelectedGrade)	List of overdue items for a selected grade, sorted by patron.
E	Fine-List(ByPatronForSelectedGrade& RangeOfDays)	List of items for a selected grade, overdue by a selected range of days, sorted by patron.
E, P/A	Fine-List(ByPatronForSelectedGroup)	List of overdue items for a selected group, sorted by patron.
E, P/A	Fine-List(ByPatronForSelectedGroup& RangeOfDays)	List of items for a selected group, overdue by a selected range of days, sorted by patron.
E	Fine-List(ByPatronForSelectedHomeroom)	List of overdue items for a selected homeroom, sorted by patron.
E	Fine-List(ByPatronForSelectedHomeroom& RangeOfDays)	List of items for a selected homeroom, overdue by a selected range of days, sorted by patron.
P/A	Fine-List(ByPatronForSelectedLocation)	List of overdue items for a selected location, sorted by patron.
E	Fine-List(ByPatronForSelectedLocation)- School	List of overdue items for a selected location, sorted by patron.

Listas de Multas (Continuación)

E=Escuela P/A= Pública o Académica	Nombre del Informe	Descripción
P/A	Fine-List(ByPatronForSelectedLocation&RangeOfDays)	List of items for a selected location, overdue by a selected range of days, sorted by patron.
E	Fine-List(ByPatronForSelectedLocation&RangeOfDays)-School	List of items for a selected location, overdue by a selected range of days, sorted by patron.
E, P/A	Fine-List(ByPatronForSelectedRangeOfDays)	List of items overdue by a selected range of days, sorted by patron.
E	Fine-List(ByPatronForSelectedTeacher)	List of overdue items for a selected teacher, sorted by patron.
E	Fine-List(ByPatronForSelectedTeacher&RangeOfDays)	List of items for a selected teacher, overdue by a selected range of days, sorted by patron.
E	Fine-List(ByTeacher&Patron)	List of all overdue items, sorted by teacher and then by patron.
E	Fine-List(ByTeacher&PatronForSelectedLocation)	List of overdue items for a selected location, sorted by teacher and then by patron.
E	Fine-List(ByTeacher&PatronForSelectedLocation&RangeOfDays)	List of items for a selected location, overdue by a selected range of days, sorted by teacher and then by patron.
E	Fine-List(ByTeacher&PatronForSelectedRangeOfDays)	List of items overdue by a selected range of days, sorted by teacher and then by patron.
E, P/A	Fine-List(ByTitleForSelectedLocation)	List of overdue items for a selected location, sorted by title.
E, P/A	Fine-List(ByTitleForSelectedLocation&RangeOfDays)	List of items for a selected location, overdue by a selected range of days, sorted by title.
E, P/A	Fine-List(ByTitleForSelectedRangeOfDays)	List of items overdue by a selected range of days, sorted by title.
E, P/A	Fine-List(ForSelectedPatron)	List of overdue items for a selected patron.
E, P/A	Fine-List(InShelflistOrderForSelectedLocation&RangeOfDays)	List of items for a selected location, overdue by a selected range of days, in shelflist order.
E, P/A	Fine-List(InShelflistOrderForSelectedRangeOfDays)	List of items overdue by a selected range of days, in shelflist order.

NOTIFICACIONES DE MULTAS “FINE NOTICES”

Las notificaciones de multas se envían a usuarios que han devuelto recursos pero que tienen multas pendientes. Se crea una notificación para cada recurso pendiente de multa. Se imprimen cuatro notificaciones por página y pueden ser separadas para su distribución. A diferencia de las cartas de multas, las notificaciones no contienen información sobre la dirección del usuario. El generar notificaciones de multas el mismo día y a la misma hora, de forma consistente, asegura la precisión del proceso y elimina la repetición.

TABLA B.8

Notificaciones de Multas

E=Escuela P/A= Pública o Académica	Nombre del Informe	Descripción
E, P/A	Fine-Ntc(All)4ppg	Notices for all patrons with overdue items.
E, P/A	Fine-Ntc(LessThan1Wk)4ppg	Notices for patrons with items overdue by one to six days.
E, P/A	Fine-Ntc(1-2Wks)4ppg	Notices for patrons with items overdue by seven to 13 days.
E, P/A	Fine-Ntc(2-3Wks)4ppg	Notices for patrons with items overdue by 14 to 20 days.
E, P/A	Fine-Ntc(3+Wks)4ppg	Notices for patrons with items overdue by at least 21 days.
E, P/A	Fine-Ntc(ForSelectedRangeOfDays)4ppg	Notices for patrons with items overdue by a selected range of days.
E	Fine-Ntc(ByGrade)4ppg	Notices for all patrons with overdue items, sorted by grade.
E	Fine-Ntc(ByGrade-LessThan1Wk)4ppg	Notices for patrons with items overdue by one to six days, sorted by grade.
E	Fine-Ntc(ByGrade-1-2Wks)4ppg	Notices for patrons with items overdue by seven to 13 days, sorted by grade.
E	Fine-Ntc(ByGrade-2-3Wks)4ppg	Notices for patrons with items overdue by 14 to 20 days, sorted by grade.
E	Fine-Ntc(ByGrade-3+Wks)4ppg	Notices for patrons with items overdue by at least 21 days, sorted by grade.
E	Fine-Ntc(ByGradeForSelectedLocation)4ppg	Notices for patrons of a selected location with overdue items, sorted by grade.
E	Fine-Ntc(ByGradeForSelectedLocation)-LessThan1Wk)4ppg	Notices for patrons of a selected location with items overdue by one to six days, sorted by grade.
E	Fine-Ntc(ByGradeForSelectedLocation)-1-2Wks)4ppg	Notices for patrons of a selected location with items overdue by seven to 13 days, sorted by grade.
E	Fine-Ntc(ByGradeForSelectedLocation)-2-3Wks)4ppg	Notices for patrons of a selected location with items overdue by 14 to 20 days, sorted by grade.
E	Fine-Ntc(ByGradeForSelectedLocation)-3+Wks)4ppg	Notices for patrons of a selected location with items overdue by at least 21 days, sorted by grade.
E	Fine-Ntc(ByGradeForSelectedLocation&RangeOfDays)4ppg	Notices for patrons of a selected location with items overdue by a selected range of days, sorted by grade.
E	Fine-Ntc(ByHomeroom)4ppg	Notices for all patrons with overdue items, sorted by homeroom.
E	Fine-Ntc(ByHomeroom-LessThan1Wk)4ppg	Notices for patrons with items overdue by one to six days, sorted by homeroom.

Notificaciones de Multas (Continuación)

E=Escuela P/A= Pública o Académica	Nombre del Informe	Descripción
E	Fine-Ntc(ByHomeroom-1-2Wks)4ppg	Notices for patrons with items overdue by seven to 13 days, sorted by homeroom.
E	Fine-Ntc(ByHomeroom-2-3Wks)4ppg	Notices for patrons with items overdue by 14 to 20 days, sorted by homeroom.
E	Fine-Ntc(ByHomeroom-3+Wks)4ppg	Notices for patrons with items overdue by at least 21 days, sorted by homeroom.
E	Fine-Ntc(ByHomeroomForSelectedRangeOfDays)4ppg	Notices for patrons with items overdue by a selected range of days, sorted by homeroom.
E	Fine-Ntc(ByHomeroomForSelectedLocation)4ppg	Notices for patrons of a selected location with overdue items, sorted by homeroom.
E	Fine-Ntc(ByHomeroomForSelectedLocation-LessThan1Wk)4ppg	Notices for patrons of a selected location with items overdue by one to six days, sorted by homeroom.
E	Fine-Ntc(ByHomeroomForSelectedLocation-1-2Wks)4ppg	Notices for patrons of a selected location with items overdue by seven to 13 days, sorted by homeroom.
E	Fine-Ntc(ByHomeroomForSelectedLocation-2-3Wks)4ppg	Notices for patrons of a selected location with items overdue by 14 to 20 days, sorted by homeroom.
E	Fine-Ntc(ByHomeroomForSelectedLocation-3+Wks)4ppg	Notices for patrons of a selected location with items overdue by at least 21 days, sorted by homeroom.
E	Fine-Ntc(ByHomeroomForSelectedLocation&RangeOfDays)4ppg	Notices for patrons of a selected location with items overdue by a selected range of days, sorted by homeroom.
E	Fine-Ntc(ByTeacher)4ppg	Notices for all patrons with overdue items, sorted by teacher.
E	Fine-Ntc(ByTeacher-LessThan1Wk)4ppg	Notices for patrons with items overdue by one to six days, sorted by teacher.
E	Fine-Ntc(ByTeacher-1-2Wks)4ppg	Notices for patrons with items overdue by seven to 13 days, sorted by teacher.
E	Fine-Ntc(ByTeacher-2-3Wks)4ppg	Notices for patrons with items overdue by 14 to 20 days, sorted by teacher.
E	Fine-Ntc(ByTeacher-3+Wks)4ppg	Notices for patrons with items overdue by at least 21 days, sorted by teacher.
E	Fine-Ntc(ByTeacherForSelectedRangeOfDays)4ppg	Notices for patrons with items overdue by a selected range of days, sorted by teacher.
E	Fine-Ntc(ByTeacherForSelectedLocation-LessThan1Wk)4ppg	Notices for patrons of a selected location with items overdue by one to six days, sorted by teacher.
E	Fine-Ntc(ByTeacherForSelectedLocation-1-2Wks)4ppg	Notices for patrons of a selected location with items overdue by seven to 13 days, sorted by teacher.
E	Fine-Ntc(ByTeacherForSelectedLocation-2-3Wks)4ppg	Notices for patrons of a selected location with items overdue by 14 to 20 days, sorted by teacher.
E	Fine-Ntc(ByTeacherForSelectedLocation-3+Wks)4ppg	Notices for patrons of a selected location with items overdue by at least 21 days, sorted by teacher.
E	Fine-Ntc(ByTeacherForSelectedLocation&RangeOfDays)4ppg	Notices for patrons of a selected location with items overdue by a selected range of days, sorted by teacher.
E	Fine-Ntc(ForSelectedGrade)4ppg	Notices for patrons of a selected grade with overdue items.
E	Fine-Ntc(ForSelectedGrade-LessThan1Wk)4ppg	Notices for patrons of a selected grade with items overdue by one to six days.

Notificaciones de Multas (Continuación)

E=Escuela P/A= Pública o Académica	Nombre del Informe	Descripción
E	Fine-Ntc(ForSelectedGrade-1-2Wks)4ppg	Notices for patrons of a selected grade with items overdue by seven to 13 days.
E	Fine-Ntc(ForSelectedGrade-2-3Wks)4ppg	Notices for patrons of a selected grade with items overdue by 14 to 20 days.
E	Fine-Ntc(ForSelectedGrade-3+Wks)4ppg	Notices for patrons of a selected grade with items overdue by at least 21 days.
E	Fine-Ntc(ForSelectedGrade&RangeOfDays)4ppg	Notices for patrons of a selected grade with items overdue by a selected range of days.
E, P/A	Fine-Ntc(ForSelectedGroup)4ppg	Notices for patrons of a selected group with overdue items.
E, P/A	Fine-Ntc(ForSelectedGroup-LessThan1Wk)4ppg	Notices for patrons of a selected group with items overdue by one to six days.
E, P/A	Fine-Ntc(ForSelectedGroup-1-2Wks)4ppg	Notices for patrons of a selected group with items overdue by seven to 13 days.
E, P/A	Fine-Ntc(ForSelectedGroup-2-3Wks)4ppg	Notices for patrons of a selected group with items overdue by 14 to 20 days.
E, P/A	Fine-Ntc(ForSelectedGroup-3+Wks)4ppg	Notices for patrons of a selected group with items overdue by at least 21 days.
E, P/A	Fine-Ntc(ForSelectedGroup&RangeOfDays)4ppg	Notices for patrons of a selected group with items overdue by a selected range of days.
E	Fine-Ntc(ForSelectedHomeroom)4ppg	Notices for patrons of a selected homeroom with overdue items.
E	Fine-Ntc(ForSelectedHomeroom-LessThan1Wk)4ppg	Notices for patrons of a selected homeroom with items overdue by one to six days.
E	Fine-Ntc(ForSelectedHomeroom-1-2Wks)4ppg	Notices for patrons of a selected homeroom with items overdue by seven to 13 days.
E	Fine-Ntc(ForSelectedHomeroom-2-3Wks)4ppg	Notices for patrons of a selected homeroom with items overdue by 14 to 20 days.
E	Fine-Ntc(ForSelectedHomeroom-3+Wks)4ppg	Notices for patrons of a selected homeroom with items overdue by at least 21 days.
E	Fine-Ntc(ForSelectedHomeroom&RangeOfDays)4ppg	Notices for patrons of a selected homeroom with items overdue by a selected range of days.
E, P/A	Fine-Ntc(ForSelectedLocation)4ppg	Notices for patrons of a selected location with overdue items.
E, P/A	Fine-Ntc(ForSelectedLocation-LessThan1Wk)4ppg	Notices for patrons of a selected location with items overdue by one to six days.
E, P/A	Fine-Ntc(ForSelectedLocation-1-2Wks)4ppg	Notices for patrons of a selected location with items overdue by seven to 13 days.
E, P/A	Fine-Ntc(ForSelectedLocation-2-3Wks)4ppg	Notices for patrons of a selected location with items overdue by 14 to 20 days.
E, P/A	Fine-Ntc(ForSelectedLocation-3+Wks)4ppg	Notices for patrons of a selected location with items overdue by at least 21 days.
E, P/A	Fine-Ntc(ForSelectedLocation&RangeOfDays)4ppg	Notices for patrons of a selected location with items overdue by a selected range of days.
E	Fine-Ntc(ForSelectedLocation&Grade)4ppg	Notices for patrons of a selected location and selected grade with overdue items.
E	Fine-Ntc(ForSelectedLocation&Grade-LessThan1Wk)4ppg	Notices for patrons of a selected location and selected grade with items overdue by one to six days.

Notificaciones de Multas (Continuación)

E=Escuela P/A= Pública o Académica	Nombre del Informe	Descripción
E	Fine-Ntc(ForSelectedLocation&Grade-1-2Wks)4ppg	Notices for patrons of a selected location and selected grade with items overdue by seven to 13 days.
E	Fine-Ntc(ForSelectedLocation&Grade-2-3Wks)4ppg	Notices for patrons of a selected location and selected grade with items overdue by 14 to 20 days.
E	Fine-Ntc(ForSelectedLocation&Grade-3+Wks)4ppg	Notices for patrons of a selected location and selected grade with items overdue by at least 21 days.
E	Fine-Ntc(ForSelectedLocationGrade&RangeOfDays)4ppg	Notices for patrons of a selected location with items overdue by a selected range of days.
E, P/A	Fine-Ntc(ForSelectedLocation&Group)4ppg	Notices for patrons of a selected location and selected group with overdue items.
E, P/A	Fine-Ntc(ForSelectedLocation&Group-LessThan1Wk)4ppg	Notices for patrons of a selected location and selected group with items overdue by one to six days.
E, P/A	Fine-Ntc(ForSelectedLocation&Group-1-2Wks)4ppg	Notices for patrons of a selected location and selected group with items overdue by seven to 13 days.
E, P/A	Fine-Ntc(ForSelectedLocation&Group-2-3Wks)4ppg	Notices for patrons of a selected location and selected group with items overdue by 14 to 20 days.
E, P/A	Fine-Ntc(ForSelectedLocation&Group-3+Wks)4ppg	Notices for patrons of a selected location and selected group with items overdue by at least 21 days.
E, P/A	Fine-Ntc(ForSelectedLocationGroup&RangeOfDays)4ppg	Notices for patrons of a selected location and selected group with items overdue by a selected range of days.
E	Fine-Ntc(ForSelectedLocation&Homeroom)4ppg	Notices for patrons of a selected location and selected homeroom with overdue items.
E	Fine-Ntc(ForSelectedLocation&Homeroom-LessThan1Wk)4ppg	Notices for patrons of a selected location and selected homeroom with items overdue by one to six days.
E	Fine-Ntc(ForSelectedLocation&Homeroom-1-2Wks)4ppg	Notices for patrons of a selected location and selected homeroom with items overdue by seven to 13 days.
E	Fine-Ntc(ForSelectedLocation&Homeroom-2-3Wks)4ppg	Notices for patrons of a selected location and selected homeroom with items overdue by 14 to 20 days.
E	Fine-Ntc(ForSelectedLocation&Homeroom-3+Wks)4ppg	Notices for patrons of a selected location and selected homeroom with items overdue by at least 21 days.
E	Fine-Ntc(ForSelectedLocationHomeroom&RangeOfDays)4ppg	Notices for patrons of a selected location and selected homeroom with items overdue by a selected range of days.
E	Fine-Ntc(ForSelectedLocation&Teacher)4ppg	Notices for patrons of a selected location and selected teacher with overdue items.
E	Fine-Ntc(ForSelectedLocation&Teacher-LessThan1Wk)4ppg	Notices for patrons of a selected location and selected teacher with items overdue by one to six days.
E	Fine-Ntc(ForSelectedLocation&Teacher-1-2Wks)4ppg	Notices for patrons of a selected location and selected teacher with items overdue by seven to 13 days.
E	Fine-Ntc(ForSelectedLocation&Teacher-2-3Wks)4ppg	Notices for patrons of a selected location and selected teacher with items overdue by 14 to 20 days.
E	Fine-Ntc(ForSelectedLocation&Teacher-3+Wks)4ppg	Notices for patrons of a selected location and selected teacher with items overdue by at least 21 days.
E	Fine-Ntc(ForSelectedLocationTeacher&RangeOfDays)4ppg	Notices for patrons of a selected location and selected teacher with items overdue by a selected range of days.
E, P/A	Fine-Ntc(ForSelectedPatron)4ppg	Notice for a selected patron for overdue items.
E	Fine-Ntc(ForSelectedTeacher)4ppg	Notices for patrons of a selected teacher with overdue items.

Notificaciones de Multas (Continuación)

E=Escuela P/A= Pública o Académica	Nombre del Informe	Descripción
E	Fine-Ntc(ForSelectedTeacher-LessThan1Wk)4ppg	Notices for patrons of a selected teacher with items overdue by one to six days.
E	Fine-Ntc(ForSelectedTeacher-1-2Wks)4ppg	Notices for patrons of a selected teacher with items overdue by seven to 13 days.
E	Fine-Ntc(ForSelectedTeacher-2-3Wks)4ppg	Notices for patrons of a selected teacher with items overdue by 14 to 20 days.
E	Fine-Ntc(ForSelectedTeacher-3+Wks)4ppg	Notices for patrons of a selected teacher with items overdue by at least 21 days.
E	Fine-Ntc(ForSelectedTeacher&RangeOf Days)4ppg	Notices for patrons of a selected teacher with items overdue by a selected range of days.

CARTAS DE DEUDAS "OVERDUE LETTERS"

Las cartas con avisos de vencimiento se envían a usuarios con recursos que han sobrepasado la fecha de préstamo. Las cartas de deudas no incluyen la cantidad de la multa, a menos que sea especificada en los criterios del informe. El generar cartas de deudas el mismo día y a la misma hora, de forma consistente, asegura la precisión del proceso y elimina la repetición.

TABLA B.9

Cartas de Deudas

E=Escuela P/A= Pública o Académica	Nombre del Informe	Descripción
E, P/A	Overdue-Ltr(All)	Letters for all patrons with overdue items.
E, P/A	Odue-Ltr(WithEstimatedFine-All-5DayWk)	Letters for all patrons with overdue items including estimated fines. Fines are calculated using a 5-day rental week.
E, P/A	Odue-Ltr(WithEstimatedFine-All-7DayWk)	Letters for all patrons with overdue items including estimated fines. Fines are calculated using a 7-day rental week.
E, P/A	Overdue-Ltr(LessThan1Wk)	Letters for patrons with items overdue by one to six days.
E, P/A	Overdue-Ltr(1-2Wks)	Letters for patrons with items overdue by seven to 13 days.
E, P/A	Overdue-Ltr(2-3Wks)	Letters for patrons with items overdue by 14 to 20 days.
E, P/A	Overdue-Ltr(3+Wks)	Letters for patrons with items overdue by at least 21 days.
E, P/A	Overdue-Ltr(ForSelectedRangeOfDays)	Letters for patrons with items overdue by a selected range of days.
E	Overdue-Ltr(ByGrade)	Letters for all patrons with overdue items, sorted by grade.

Cartas de Deudas (Continuación)

E=Escuela P/A= Pública o Académica	Nombre del Informe	Descripción
E	Overdue-Ltr(ByGrade-LessThan1Wk)	Letters for patrons with items overdue by one to six days, sorted by grade.
E	Overdue-Ltr(ByGrade-1-2Wks)	Letters for patrons with items overdue by seven to 13 days, sorted by grade.
E	Overdue-Ltr(ByGrade-2-3Wks)	Letters for patrons with items overdue by 14 to 20 days, sorted by grade.
E	Overdue-Ltr(ByGrade-3+Wks)	Letters for patrons with items overdue by at least 21 days, sorted by grade.
E	Overdue-Ltr(ByGradeForSelectedRangeOfDays)	Letters for patrons with items overdue by a selected range of days, sorted by grade.
E	Overdue-Ltr(ByGradeForSelectedLocation)	Letters for patrons of a selected location with overdue items, sorted by grade.
E	Overdue-Ltr(ByGradeForSelectedLocation-LessThan1Wk)	Letters for patrons of a selected location with items overdue by one to six days, sorted by grade.
E	Overdue-Ltr(ByGradeForSelectedLocation-1-2Wks)	Letters for patrons of a selected location with items overdue by seven to 13 days, sorted by grade.
E	Overdue-Ltr(ByGradeForSelectedLocation-2-3Wks)	Letters for patrons of a selected location with items overdue by 14 to 20 days, sorted by grade.
E	Overdue-Ltr(ByGradeForSelectedLocation-3+Wks)	Letters for patrons of a selected location with items overdue by at least 21 days, sorted by grade.
E	Overdue-Ltr(ByGradeForSelectedLocation&RangeOfDays)	Letters for patrons of a selected location with items overdue by a selected range of days, sorted by grade.
E	Overdue-Ltr(ByHomeroom)	Letters for all patrons with overdue items, sorted by homeroom.
E	Overdue-Ltr(ByHomeroom-LessThan1Wk)	Letters for patrons with items overdue by one to six days, sorted by homeroom.
E	Overdue-Ltr(ByHomeroom-1-2Wks)	Letters for patrons with items overdue by seven to 13 days, sorted by homeroom.
E	Overdue-Ltr(ByHomeroom-2-3Wks)	Letters for patrons with items overdue by 14 to 20 days, sorted by homeroom.
E	Overdue-Ltr(ByHomeroom-3+Wks)	Letters for patrons with items overdue by at least 21 days, sorted by homeroom.
E	Overdue-Ltr(ByHomeroomForSelectedRangeOfDays)	Letters for patrons with items overdue by a selected range of days, sorted by homeroom.
E	Overdue-Ltr(ByHomeroomForSelectedLocation)	Letters for patrons of a selected location with overdue items, sorted by homeroom.
E	Overdue-Ltr(ByHomeroomForSelectedLocation-LessThan1Wk)	Letters for patrons of a selected location with items overdue by one to six days, sorted by homeroom.
E	Overdue-Ltr(ByHomeroomForSelectedLocation-1-2Wks)	Letters for patrons of a selected location with items overdue by seven to 13 days, sorted by homeroom.
E	Overdue-Ltr(ByHomeroomForSelectedLocation-2-3Wks)	Letters for patrons of a selected location with items overdue by 14 to 20 days, sorted by homeroom.
E	Overdue-Ltr(ByHomeroomForSelectedLocation-3+Wks)	Letters for patrons of a selected location with items overdue by at least 21 days, sorted by homeroom.
E	Overdue-Ltr(ByHomeroomForSelectedLocation&RangeOfDays)	Letters for patrons of a selected location with items overdue by a selected range of days, sorted by homeroom.

Cartas de Deudas (Continuación)

E=Escuela P/A= Pública o Académica	Nombre del Informe	Descripción
E	Overdue-Ltr(ByTeacher)	Letters for all patrons with overdue items, sorted by teacher.
E	Overdue-Ltr(ByTeacher-LessThan1Wk)	Letters for patrons with items overdue by one to six days, sorted by teacher.
E	Overdue-Ltr(ByTeacher-1-2Wks)	Letters for patrons with items overdue by seven to 13 days, sorted by teacher.
E	Overdue-Ltr(ByTeacher-2-3Wks)	Letters for patrons with items overdue by 14 to 20 days, sorted by teacher.
E	Overdue-Ltr(ByTeacher-3+Wks)	Letters for patrons with items overdue by at least 21 days, sorted by teacher.
E	Overdue-Ltr(ByTeacherForSelectedRangeOfDays)	Letters for patrons with items overdue by a selected range of days, sorted by teacher.
E	Overdue-Ltr(ByTeacherForSelectedLocation)	Letters for patrons of a selected location with overdue items, sorted by teacher.
E	Overdue-Ltr(ByTeacherForSelectedLocation-LessThan1Wk)	Letters for patrons of a selected location with items overdue by one to six days, sorted by teacher.
E	Overdue-Ltr(ByTeacherForSelectedLocation-1-2Wks)	Letters for patrons of a selected location with items overdue by seven to 13 days, sorted by teacher.
E	Overdue-Ltr(ByTeacherForSelectedLocation-2-3Wks)	Letters for patrons of a selected location with items overdue by 14 to 20 days, sorted by teacher.
E	Overdue-Ltr(ByTeacherForSelectedLocation-3+Wks)	Letters for patrons of a selected location with items overdue by at least 21 days, sorted by teacher.
E	Overdue-Ltr(ByTeacherForSelectedLocation&RangeOfDays)	Letters for patrons of a selected location with items overdue by a selected range of days, sorted by teacher.
E	Overdue-Ltr(ForSelectedGrade)	Letters for patrons of a selected grade with overdue items.
E	Odue-Ltr(WithEstimatedFineForSelectedGrade-5DayWk)	Letters for patrons of a selected grade with overdue items including estimated fines. Fines calculated using a 5-day rental week.
E	Odue-Ltr(WithEstimatedFineForSelectedGrade-7DayWk)	Letters for patrons of a selected grade with overdue items including estimated fines. Fines calculated using a 7-day rental week.
E	Overdue-Ltr(ForSelectedGrade-LessThan1Wk)	Letters for patrons of a selected grade with items overdue by one to six days.
E	Overdue-Ltr(ForSelectedGrade-1-2Wks)	Letters for patrons of a selected grade with items overdue by seven to 13 days.
E	Overdue-Ltr(ForSelectedGrade-2-3Wks)	Letters for patrons of a selected grade with items overdue by 14 to 20 days.
E	Overdue-Ltr(ForSelectedGrade-3+Wks)	Letters for patrons of a selected grade with items overdue by at least 21 days.
E	Overdue-Ltr(ForSelectedGrade&RangeOfDays)	Letters for patrons of a selected grade with items overdue by a selected range of days.
E, P/A	Overdue-Ltr(ForSelectedGroup)	Letters for patrons of a selected group with overdue items.
E, P/A	Overdue-Ltr(ForSelectedGroup-LessThan1Wk)	Letters for patrons of a selected group with items overdue by one to six days.
E, P/A	Overdue-Ltr(ForSelectedGroup-1-2Wks)	Letters for patrons of a selected group with items overdue by seven to 13 days.

Cartas de Deudas (Continuación)

E=Escuela P/A= Pública o Académica	Nombre del Informe	Descripción
E, P/A	Overdue-Ltr(ForSelectedGroup-2-3Wks)	Letters for patrons of a selected group with items overdue by 14 to 20 days.
E, P/A	Overdue-Ltr(ForSelectedGroup-3+Wks)	Letters for patrons of a selected group with items overdue by at least 21 days.
E, P/A	Overdue-Ltr(ForSelectedGroup&RangeOf Days)	Letters for patrons of a selected group with items overdue by a selected range of days.
E	Overdue-Ltr(ForSelectedHomeroom)	Letters for patrons of a selected homeroom with overdue items.
E	Odue-Ltr(WithEstimatedFineForSelected Homeroom-5DayWk)	Letters for patrons of a selected homeroom with overdue items including estimated fines. Fines calculated using a 5-day rental week.
E	Odue-Ltr(WithEstimatedFineForSelected Homeroom-7DayWk)	Letters for patrons of a selected homeroom with overdue items including estimated fines. Fines calculated using a 7-day rental week.
E	Overdue-Ltr(ForSelectedHomeroom-LessThan1Wk)	Letters for patrons of a selected homeroom with items overdue by one to six days.
E	Overdue-Ltr(ForSelectedHomeroom-1-2Wks)	Letters for patrons of a selected homeroom with items overdue by seven to 13 days.
E	Overdue-Ltr(ForSelectedHomeroom-2-3Wks)	Letters for patrons of a selected homeroom with items overdue by 14 to 20 days.
E	Overdue-Ltr(ForSelectedHomeroom-3+Wks)	Letters for patrons of a selected homeroom with items overdue by at least 21 days.
E	Overdue-Ltr(ForSelectedHomeroom& RangeOfDays)	Letters for patrons of a a selected homeroom with items overdue by a selected range of days.
P/A	Overdue-Ltr(ForSelectedLocation)	Letters for patrons of a selected location with overdue items.
E	Overdue-Ltr(ForSelectedLocation)-School	Letters for patrons of a selected location with overdue items.
E, P/A	Odue-Ltr(WithEstimatedFineForSelected Location-5DayWk)	Letters for patrons of a selected location with overdue items including estimated fines. Fines calculated using a 5-day rental week.
E, P/A	Odue-Ltr(WithEstimatedFineForSelected Location-7DayWk)	Letters for patrons of a selected location with overdue items including estimated fines. Fines calculated using a 7-day rental week.
P/A	Overdue-Ltr(ForSelectedLocation-LessThan1Wk)	Letters for patrons of a selected location with items overdue by one to six days.
E	Overdue-Ltr(ForSelectedLocation-LessThan1Wk)-School	Letters for patrons of a selected location with items overdue by one to six days.
P/A	Overdue-Ltr(ForSelectedLocation-1-2Wks)	Letters for patrons of a selected location with items overdue by seven to 13 days.
E	Overdue-Ltr(ForSelectedLocation-1-2Wks)-School	Letters for patrons of a selected location with items overdue by seven to 13 days.
P/A	Overdue-Ltr(ForSelectedLocation-2-3Wks)	Letters for patrons of a selected location with items overdue by 14 to 20 days.
E	Overdue-Ltr(ForSelectedLocation-2-3Wks)-School	Letters for patrons of a selected location with items overdue by 14 to 20 days.
P/A	Overdue-Ltr(ForSelectedLocation-3+Wks)	Letters for patrons of a selected location with items overdue by at least 21 days.

Cartas de Deudas (Continuación)

E=Escuela P/A= Pública o Académica	Nombre del Informe	Descripción
E	Overdue-Ltr(ForSelectedLocation-3+Wks)-School	Letters for patrons of a selected location with items overdue by at least 21 days.
P/A	Overdue-Ltr(ForSelectedLocation&RangeOfDays)	Letters for patrons of a selected location with items overdue by a selected range of days.
E	Overdue-Ltr(ForSelectedLocation&RangeOfDays)-School	Letters for patrons of a selected location with items overdue by a selected range of days.
E	Overdue-Ltr(ForSelectedLocation&Grade)	Letters for patrons of a selected location and selected grade with overdue items.
E	Overdue-Ltr(ForSelectedLocation&Grade-LessThan1Wk)	Letters for patrons of a selected location and selected grade with items overdue by one to six days.
E	Overdue-Ltr(ForSelectedLocation&Grade-1-2Wks)	Letters for patrons of a selected location and selected grade with items overdue by seven to 13 days.
E	Overdue-Ltr(ForSelectedLocation&Grade-2-3Wks)	Letters for patrons of a selected location and selected grade with items overdue by 14 to 20 days.
E	Overdue-Ltr(ForSelectedLocation&Grade-3+Wks)	Letters for patrons of a selected location and selected grade with items overdue by at least 21 days.
E	Overdue-Ltr(ForSelectedLocationGrade&RangeOfDays)	Letters for patrons of a selected location and selected grade with items overdue by a selected range of days.
P/A	Overdue-Ltr(ForSelectedLocation&Group)	Letters for patrons of a selected location and selected group with overdue items.
E	Overdue-Ltr(ForSelectedLocation&Group)-School	Letters for patrons of a selected location and selected group with overdue items.
P/A	Overdue-Ltr(ForSelectedLocation&Group-LessThan1Wk)	Letters for patrons of a selected location and selected group with items overdue by one to six days.
E	Overdue-Ltr(ForSelectedLocation&Group-LessThan1Wk)-School	Letters for patrons of a selected location and selected group with items overdue by one to six days.
P/A	Overdue-Ltr(ForSelectedLocation&Group-1-2Wks)	Letters for patrons of a selected location and selected group with items overdue by seven to 13 days.
E	Overdue-Ltr(ForSelectedLocation&Group-1-2Wks)-School	Letters for patrons of a selected location and selected group with items overdue by seven to 13 days.
P/A	Overdue-Ltr(ForSelectedLocation&Group-2-3Wks)	Letters for patrons of a selected location and selected group with items overdue by 14 to 20 days.
E	Overdue-Ltr(ForSelectedLocation&Group-2-3Wks)-School	Letters for patrons of a selected location and selected group with items overdue by 14 to 20 days.
P/A	Overdue-Ltr(ForSelectedLocation&Group-3+Wks)	Letters for patrons of a selected location and selected group with items overdue by at least 21 days.
E	Overdue-Ltr(ForSelectedLocation&Group-3+Wks)-School	Letters for patrons of a selected location and selected group with items overdue by at least 21 days.
P/A	Overdue-Ltr(ForSelectedLocationGroup&RangeOfDays)	Letters for patrons of a selected location and selected group with items overdue by a selected range of days.
E	Overdue-Ltr(ForSelectedLocationGroup&RangeOfDays)-School	Letters for patrons of a selected location and selected group with items overdue by a selected range of days.
E	Overdue-Ltr(ForSelectedLocation&Homeroom)	Letters for patrons of a selected location and selected homeroom with overdue items.
E	Overdue-Ltr(ForSelectedLocation&Homeroom-LessThan1Wk)	Letters for patrons of a selected location and selected homeroom with items overdue by one to six days.
E	Overdue-Ltr(ForSelectedLocation&Homeroom-1-2Wks)	Letters for patrons of a selected location and selected homeroom with items overdue by seven to 13 days.

Cartas de Deudas (Continuación)

E=Escuela P/A= Pública o Académica	Nombre del Informe	Descripción
E	Overdue-Ltr(ForSelectedLocation& Homeroom-2-3Wks)	Letters for patrons of a selected location and selected homeroom with items overdue by 14 to 20 days.
E	Overdue-Ltr(ForSelectedLocation& Homeroom-3+Wks)	Letters for patrons of a selected location and selected homeroom with items overdue by at least 21 days.
E	Overdue-Ltr(ForSelectedLocation Homeroom&RangeOfDays)	Letters for patrons of a selected location and selected homeroom with items overdue by a selected range of days.
E	Overdue-Ltr(ForSelectedLocation&Teacher)	Letters for patrons of a selected location and selected teacher with overdue items.
E	Overdue-Ltr(ForSelectedLocation&Teacher-LessThan1Wk)	Letters for patrons of a selected location and selected teacher with items overdue by one to six days.
E	Overdue-Ltr(ForSelectedLocation&Teacher-1-2Wks)	Letters for patrons of a selected location and selected teacher with items overdue by seven to 13 days.
E	Overdue-Ltr(ForSelectedLocation&Teacher-2-3Wks)	Letters for patrons of a selected location and selected teacher with items overdue by 14 to 20 days.
E	Overdue-Ltr(ForSelectedLocation&Teacher-3+Wks)	Letters for patrons of a selected location and selected teacher with items overdue by at least 21 days.
E	Overdue-Ltr(ForSelectedLocationTeacher& RangeOfDays)	Letters for patrons of a selected location and selected teacher with items overdue by a selected range of days.
E, P/A	Overdue-Ltr(For Selected Patron)	Letter for a selected patron with overdue items.
E, P/A	Odue-Ltr(WithEstimatedFineForSelected Patron-5DayWk)	Letter for a selected patron with overdue items including estimated fines. Fines calculated using a 5-day rental week.
E, P/A	Odue-Ltr(WithEstimatedFineForSelected Patron-7DayWk)	Letter for a selected patron with overdue items including estimated fines. Fines calculated using a 7-day rental week.
E	Overdue-Ltr(ForSelectedTeacher)	Letters for patrons of a selected teacher with overdue items.
E	Odue-Ltr(WithEstimatedFineForSelected Teacher-5DayWk)	Letters for patrons of a selected teacher with overdue items including estimated fines. Fines calculated using a 5-day rental week.
E	Odue-Ltr(WithEstimatedFineForSelected Teacher-7DayWk)	Letters for patrons of a selected teacher with overdue items including estimated fines. Fines calculated using a 7-day rental week.
E	Overdue-Ltr(ForSelectedTeacher-LessThan1Wk)	Letters for patrons of a selected teacher with items overdue by one to six days.
E	Overdue-Ltr(ForSelectedTeacher-1-2Wks)	Letters for patrons of a selected teacher with items overdue by seven to 13 days.
E	Overdue-Ltr(ForSelectedTeacher-2-3Wks)	Letters for patrons of a selected teacher with items overdue by 14 to 20 days.
E	Overdue-Ltr(ForSelectedTeacher-3+Wks)	Letters for patrons of a selected teacher with items overdue by at least 21 days.
E	Overdue-Ltr(ForSelectedTeacher& RangeOfDays)	Letters for patrons of a selected teacher with items overdue by a selected range of days.

LISTAS DE DEUDORES “OVERDUE LISTS”

Las listas de deudores incluyen usuarios con préstamos vencidos. La creación de listas que incluyen un Lapso de Días Selectos “Selected Range Of Days” permite al usuario producir listas que corresponden a las Cartas de Deudas o Notificaciones que hayan sido generadas. Las listas de recursos que aparecen en el anaquelel, se ordenan por el número de clasificación, título, y autor.

TABLA B.10

Listas de Deudores

E=Escuela P/A= Pública o Académica	Nombre del Informe	Descripción
E, P/A	Odue-List(All-ByTitle)	List of all patrons with overdue items, sorted by title.
E, P/A	Odue-List(All-InShelflistOrder)	List of all patrons with overdue items, in shelflist order.
E, P/A	Odue-List(All-InShelflistOrderForSelected Location)	List of patrons of a selected location with overdue items, in shelflist order.
E	Odue-List(ByGrade&Patron)	List of all patrons with overdue items, sorted by grade and then by patron.
E	Odue-List(ByGrade&PatronForSelected Location)	List of patrons of a selected location with overdue items, sorted by grade and then by patron.
E	Odue-List(ByGrade&PatronForSelected Location&RangeOfDays)	List of patrons of a selected location with items overdue by a selected range of days, sorted by grade and then by patron.
E	Odue-List(ByGrade&PatronForSelected RangeOfDays)	List of patrons with items overdue by a selected range of days, sorted by grade and then by patron.
E, P/A	Odue-List(ByGroup&Patron)	List of all patrons with overdue items, sorted by group and then by patron.
E, P/A	Odue-List(ByGroup&PatronForSelected Location)	List of patrons of a selected location with overdue items, sorted by group and then by patron.
E, P/A	Odue-List(ByGroup&PatronForSelected Location&RangeOfDays)	List of patrons of a selected location with items overdue by a selected range of days, sorted by group and then by patron.
E, P/A	Odue-List(ByGroup&PatronForSelected RangeOfDays)	List of patrons with items overdue by a selected range of days, sorted by group and then by patron.
E	Odue-List(ByHomeroom&Patron)	List of all patrons with overdue items, sorted by homeroom and then by patron.
E	Odue-List(ByHomeroom&PatronFor SelectedLocation)	List of patrons of a selected location with overdue items, sorted by homeroom and then by patron.
E	Odue-List(ByHomeroom&PatronFor SelectedLocation&RangeOfDays)	List of patrons of a selected location with items overdue by a selected range of days, sorted by homeroom and then by patron.
E	Odue-List(ByHomeroom&PatronFor SelectedRangeOfDays)	List of patrons with items overdue by a selected range of days, sorted by homeroom and then by patron.
P/A	Odue-List(ByLocation&Patron)	List of all patrons with overdue items, sorted by location and then by patron.
E	Odue-List(ByLocation&Patron)-School	List of all patrons with overdue items, sorted by location and then by patron.
P/A	Odue-List(ByLocation&PatronForSelected RangeOfDays)	List of patrons with items overdue by a selected range of days, sorted by location and then by patron.
E	Odue-List(ByLocation&PatronForSelected RangeOfDays)-School	List of patrons with items overdue by a selected range of days, sorted by location and then by patron.

Listas de Deudores (Continuación)

E=Escuela P/A= Pública o Académica	Nombre del Informe	Descripción
E, P/A	Odue-List(ByPatron)	List of all patrons with overdue items, sorted by patron.
E	Odue-List(ByPatronForSelectedGrade)	List of patrons of a selected grade with overdue items, sorted by patron.
E	Odue-List(ByPatronForSelectedGrade&RangeOfDays)	List of patrons of a selected grade with items overdue by a selected range of days, sorted by patron.
E, P/A	Odue-List(ByPatronForSelectedGroup)	List of patrons of a selected group with overdue items, sorted by patron.
E, P/A	Odue-List(ByPatronForSelectedGroup&RangeOfDays)	List of patrons of a selected group with items overdue by a selected range of days, sorted by patron.
E	Odue-List(ByPatronForSelectedHomeroom)	List of patrons of a selected homeroom with overdue items, sorted by patron.
E	Odue-List(ByPatronForSelectedHomeroom &RangeOfDays)	List of patrons of a selected homeroom with items overdue by a selected range of days, sorted by patron.
P/A	Odue-List(ByPatronForSelectedLocation)	List of patrons of a selected location with overdue items, sorted by patron.
E	Odue-List(ByPatronForSelectedLocation)-School	List of patrons of a selected location with overdue items, sorted by patron.
P/A	Odue-List(ByPatronForSelectedLocation&RangeOfDays)	List of patrons of a selected location with items overdue by a selected range of days, sorted by patron.
E	Odue-List(ByPatronForSelectedLocation&RangeOfDays)-School	List of patrons of a selected location with items overdue by a selected range of days, sorted by patron.
E, P/A	Odue-List(ByPatronForSelectedRangeOf Days)	List of patrons with items overdue by a selected range of days, sorted by patron.
E	Odue-List(ByPatronForSelectedTeacher)	List of patrons of a selected teacher with overdue items, sorted by patron.
E	Odue-List(ByPatronForSelectedTeacher&RangeOfDays)	List of patrons of a selected teacher with items overdue by a selected range of days, sorted by patron.
E, P/A	Odue-List(ByPatronWithPhone&Price)	List of all patrons with overdue items including phone number and item price, sorted by patron.
E, P/A	Odue-List(ByPatronWithPhone&PriceFor SelectedLocation)	List of patrons of a selected location with overdue items including phone number and item price, sorted by patron.
E, P/A	Odue-List(ByPatronWithPhone&PriceFor SelectedLocation&RangeOfDays)	List of patrons of a selected location with items overdue by a selected range of days, including phone number and item price, sorted by patron.
E, P/A	Odue-List(ByPatronWithPhone&PriceFor SelectedRangeOfDays)	List of all patrons with items overdue by a selected range of days, including phone number and item price, sorted by patron.
E	Odue-List(ByTeacher&Patron)	List of all overdue items, sorted by teacher and then by patron.
E	Odue-List(ByTeacher&PatronForSelected Location)	List of patrons of a selected location with overdue items, sorted by teacher and then by patron.
E	Odue-List(ByTeacher&PatronForSelected Location&RangeOfDays)	List of patrons of a selected location with items overdue by a selected range of days, sorted by teacher and then by patron.
E	Odue-List(ByTeacher&PatronForSelected RangeOfDays)	List of patrons with items overdue by a selected range of days, sorted by teacher and then by patron.

Listas de Deudores (Continuación)

E=Escuela P/A= Pública o Académica	Nombre del Informe	Descripción
E, P/A	Odue-List(ByTitleForSelectedLocation)	List of patrons of a selected location with overdue items, sorted by title.
E, P/A	Odue-List(ByTitleForSelectedLocation & RangeOfDays)	List of patrons of a selected location with items overdue by a selected range of days, sorted by title.
E	Odue-List(ByTitleForSelectedLocation & YearOfGraduation)	List of patrons of a selected location and selected graduation year with overdue items, sorted by title.
E, P/A	Odue-List(ByTitleForSelectedRangeOfDays)	List of patrons with items overdue by a selected range of days, sorted by title.
E	Odue-List(ByTitleForSelectedYearOf Graduation)	List of patrons of a selected graduation year with overdue items, sorted by title.
E, P/A	Odue-List(ForSelectedPatron)	List of overdue items for a selected patron.
E, P/A	Odue-List(InShelflistOrderForSelected Location&RangeOfDays)	List of patrons of a selected location with items overdue by a selected range of days, in shelflist order.
E, P/A	Odue-List(InShelflistOrderForSelected RangeOfDays)	List of patrons with items overdue by a selected range of days, in shelflist order.

NOTIFICACIONES DE VENCIMIENTO “OVERDUE NOTICES”

Las notificaciones de vencimiento se envían a usuarios que tienen préstamos pendientes. Se imprimen cuatro notificaciones por página y pueden ser separadas para su distribución. A diferencia de las cartas de deudas, las notificaciones no contienen información sobre la dirección del usuario. El generar notificaciones de vencimiento el mismo día y a la misma hora, de forma consistente, asegura la precisión del proceso y elimina la repetición.

TABLA B.11

Notificaciones de Vencimiento

E=Escuela P/A= Pública o Académica	Nombre del Informe	Descripción
E, P/A	Overdue-Ntc(All)4ppg	Notices for all patrons with overdue items.
E, P/A	Overdue-Ntc(LessThan1Wk)4ppg	Notices for patrons with items overdue by one to six days.
E, P/A	Overdue-Ntc(1-2Wks)4ppg	Notices for patrons with items overdue by seven to 13 days.
E, P/A	Overdue-Ntc(2-3Wks)4ppg	Notices for patrons with items overdue by 14 to 20 days.
E, P/A	Overdue-Ntc(3+Wks)4ppg	Notices for patrons with items overdue by at least 21 days.
E, P/A	Overdue-Ntc(ForSelectedRangeOfDays) 4ppg	Notices for patrons with items overdue by a selected range of days.
E	Overdue-Ntc(ByGrade)4ppg	Notices for all patrons with overdue items, sorted by grade.

Notificaciones de Vencimiento (Continuación)

E=Escuela P/A= Pública o Académica	Nombre del Informe	Descripción
E	Overdue-Ntc(ByGrade-LessThan1Wk)4ppg	Notices for patrons with items overdue by one to six days, sorted by grade.
E	Overdue-Ntc(ByGrade-1-2Wks)4ppg	Notices for patrons with items overdue by seven to 13 days, sorted by grade.
E	Overdue-Ntc(ByGrade-2-3Wks)4ppg	Notices for patrons with items overdue by 14 to 20 days, sorted by grade.
E	Overdue-Ntc(ByGrade-3+Wks)4ppg	Notices for patrons with items overdue by at least 21 days, sorted by grade.
E	Overdue-Ntc(ByGradeForSelectedRangeOfDays)4ppg	Notices for patrons with items overdue by a selected range of days, sorted by grade.
E	Overdue-Ntc(ByGradeForSelectedLocation)4ppg	Notices for patrons of a selected location with overdue items, sorted by grade.
E	Overdue-Ntc(ByGradeForSelectedLocation-LessThan1Wk)4ppg	Notices for patrons of a selected location with items overdue by one to six days, sorted by grade.
E	Overdue-Ntc(ByGradeForSelectedLocation-1-2Wks)4ppg	Notices for patrons of a selected location with items overdue by seven to 13 days, sorted by grade.
E	Overdue-Ntc(ByGradeForSelectedLocation-2-3Wks)4ppg	Notices for patrons of a selected location with items overdue by 14 to 20 days, sorted by grade.
E	Overdue-Ntc(ByGradeForSelectedLocation-3+Wks)4ppg	Notices for patrons of a selected location with items overdue by at least 21 days, sorted by grade.
E	Overdue-Ntc(ByGradeForSelectedLocation&RangeOfDays)4ppg	Notices for patrons of a selected location with items overdue by a selected range of days, sorted by grade.
E	Overdue-Ntc(ByHomeroom)4ppg	Notices for all patrons with overdue items, sorted by homeroom.
E	Overdue-Ntc(ByHomeroom-LessThan1Wk)4ppg	Notices for patrons with items overdue by one to six days, sorted by homeroom.
E	Overdue-Ntc(ByHomeroom-1-2Wks)4ppg	Notices for patrons with items overdue by seven to 13 days, sorted by homeroom.
E	Overdue-Ntc(ByHomeroom-2-3Wks)4ppg	Notices for patrons with items overdue by 14 to 20 days, sorted by homeroom.
E	Overdue-Ntc(ByHomeroom-3+Wks)4ppg	Notices for patrons with items overdue by at least 21 days, sorted by homeroom.
E	Overdue-Ntc(ByHomeroomForSelectedRangeOfDays)4ppg	Notices for patrons with items overdue by a selected range of days, sorted by homeroom.
E	Overdue-Ntc(ByHomeroomForSelectedLocation)4ppg	Notices for patrons of a selected location with overdue items, sorted by grade.
E	Overdue-Ntc(ByHomeroomForSelectedLocation-LessThan1Wk)4ppg	Notices for patrons of a selected location with items overdue by one to six days, sorted by homeroom.
E	Overdue-Ntc(ByHomeroomForSelectedLocation-1-2Wks)4ppg	Notices for patrons of a selected location with items overdue by seven to 13 days, sorted by homeroom.
E	Overdue-Ntc(ByHomeroomForSelectedLocation-2-3Wks)4ppg	Notices for patrons of a selected location with items overdue by 14 to 20 days, sorted by homeroom.
E	Overdue-Ntc(ByHomeroomForSelectedLocation-3+Wks)4ppg	Notices for patrons of a selected location with items overdue by at least 21 days, sorted by homeroom.
E	Overdue-Ntc(ByHomeroomForSelectedLocation&RangeOfDays)4ppg	Notices for patrons of a selected location with items overdue by a selected range of days, sorted by homeroom.

Notificaciones de Vencimiento (Continuación)

E=Escuela P/A= Pública o Académica	Nombre del Informe	Descripción
E	Overdue-Ntc(ByTeacher)4ppg	Notices for all patrons with overdue items, sorted by teacher.
E	Overdue-Ntc(ByTeacher-LessThan1Wk)4ppg	Notices for patrons with items overdue by one to six days, sorted by teacher.
E	Overdue-Ntc(ByTeacher-1-2Wks)4ppg	Notices for patrons with items overdue by seven to 13 days, sorted by teacher.
E	Overdue-Ntc(ByTeacher-2-3Wks)4ppg	Notices for patrons with items overdue by 14 to 20 days, sorted by teacher.
E	Overdue-Ntc(ByTeacher-3+Wks)4ppg	Notices for patrons with items overdue by at least 21 days, sorted by teacher.
E	Overdue-Ntc(ByTeacherForSelectedRangeOfDays)4ppg	Notices for patrons with items overdue by a selected range of days, sorted by teacher.
E	Overdue-Ntc(ByTeacherForSelectedLocation)4ppg	Notices for patrons of a selected location with overdue items, sorted by teacher.
E	Overdue-Ntc(ByTeacherForSelectedLocation-LessThan1Wk)4ppg	Notices for patrons of a selected location with items overdue by one to six days, sorted by teacher.
E	Overdue-Ntc(ByTeacherForSelectedLocation-1-2Wks)4ppg	Notices for patrons of a selected location with items overdue by seven to 13 days, sorted by teacher.
E	Overdue-Ntc(ByTeacherForSelectedLocation-2-3Wks)4ppg	Notices for patrons of a selected location with items overdue by 14 to 20 days, sorted by teacher.
E	Overdue-Ntc(ByTeacherForSelectedLocation-3+Wks)4ppg	Notices for patrons of a selected location with items overdue by at least 21 days, sorted by teacher.
E	Overdue-Ntc(ByTeacherForSelectedLocation&RangeOfDays)4ppg	Notices for patrons of a selected location with items overdue by a selected range of days, sorted by teacher.
E	Odue-Ntc(Faculty-All)1ppg	Notices for all faculty members with overdue items; prints one page per faculty member.
E	Odue-Ntc(Faculty-ForSelectedLocation)1ppg	Notices for faculty members of a selected location with overdue items; prints one page per faculty member.
E	Odue-Ntc(Faculty-ForSelectedLocation&RangeOfDays)1ppg	Notices for faculty members of a selected location with items overdue by a selected range of days; prints one page per faculty member.
E	Odue-Ntc(Faculty-ForSelectedRangeOfDays)1ppg	Notices for faculty members with items overdue by a selected number of days; prints one page per faculty member.
E	Overdue-Ntc(ForSelectedGrade)4ppg	Notices for patrons of a selected grade with overdue items.
E	Overdue-Ntc(ForSelectedGrade-LessThan1Wk)4ppg	Notices for patrons of a selected grade with items overdue by one to six days.
E	Overdue-Ntc(ForSelectedGrade-1-2Wks)4ppg	Notices for patrons of a selected grade with items overdue by seven to 13 days.
E	Overdue-Ntc(ForSelectedGrade-2-3Wks)4ppg	Notices for patrons of a selected grade with items overdue by 14 to 20 days.
E	Overdue-Ntc(ForSelectedGrade-3+Wks)4ppg	Notices for patrons of a selected grade with items overdue by at least 21 days.
E	Overdue-Ntc(ForSelectedGrade&RangeOfDays)4ppg	Notices for patrons of a selected grade with items overdue by a selected range of days.
E, P/A	Overdue-Ntc(ForSelectedGroup)4ppg	Notices for patrons of a selected group with overdue items.

Notificaciones de Vencimiento (Continuación)

E=Escuela P/A= Pública o Académica	Nombre del Informe	Descripción
E, P/A	Overdue-Ntc(ForSelectedGroup-LessThan1Wk)4ppg	Notices for patrons of a selected group with items overdue by one to six days.
E, P/A	Overdue-Ntc(ForSelectedGroup-1-2Wks)4ppg	Notices for patrons of a selected group with items overdue by seven to 13 days.
E, P/A	Overdue-Ntc(ForSelectedGroup-2-3Wks)4ppg	Notices for patrons of a selected group with items overdue by 14 to 20 days.
E, P/A	Overdue-Ntc(ForSelectedGroup-3+Wks)4ppg	Notices for patrons of a selected group with items overdue by at least 21 days.
E, P/A	Overdue-Ntc(ForSelectedGroup&RangeOfDays)4ppg	Notices for patrons of a selected group with items overdue by a selected range of days.
E	Overdue-Ntc(ForSelectedHomeroom)4ppg	Notices for patrons of a selected homeroom with overdue items.
E	Overdue-Ntc(ForSelectedHomeroom-LessThan1Wk)4ppg	Notices for patrons of a selected homeroom with items overdue by one to six days.
E	Overdue-Ntc(ForSelectedHomeroom-1-2Wks)4ppg	Notices for patrons of a selected homeroom with items overdue by seven to 13 days.
E	Overdue-Ntc(ForSelectedHomeroom-2-3Wks)4ppg	Notices for patrons of a selected homeroom with items overdue by 14 to 20 days.
E	Overdue-Ntc(ForSelectedHomeroom-3+Wks)4ppg	Notices for patrons of a selected homeroom with items overdue by at least 21 days.
E	Overdue-Ntc(ForSelectedHomeroom&RangeOfDays)4ppg	Notices for patrons of a selected homeroom with items overdue by a selected range of days.
P/A	Overdue-Ntc(ForSelectedLocation)4ppg	Notices for patrons of a selected location with overdue items.
E	Overdue-Ntc(ForSelectedLocation)4ppg-School	Notices for patrons of a selected location with overdue items.
P/A	Overdue-Ntc(ForSelectedLocation-LessThan1Wk)4ppg	Notices for patrons of a selected location with items overdue by one to six days.
E	Overdue-Ntc(ForSelectedLocation-LessThan1Wk)4ppg-School	Notices for patrons of a selected location with items overdue by one to six days.
P/A	Overdue-Ntc(ForSelectedLocation-1-2Wks)4ppg	Notices for patrons of a selected location with items overdue by seven to 13 days.
E	Overdue-Ntc(ForSelectedLocation-1-2Wks)4ppg-School	Notices for patrons of a selected location with items overdue by seven to 13 days.
P/A	Overdue-Ntc(ForSelectedLocation-2-3Wks)4ppg	Notices for patrons of a selected location with items overdue by 14 to 20 days.
E	Overdue-Ntc(ForSelectedLocation-2-3Wks)4ppg-School	Notices for patrons of a selected location with items overdue by 14 to 20 days.
P/A	Overdue-Ntc(ForSelectedLocation-3+Wks)4ppg	Notices for patrons of a selected location with items overdue by at least 21 days.
E	Overdue-Ntc(ForSelectedLocation-3+Wks)4ppg-School	Notices for patrons of a selected location with items overdue by at least 21 days.
P/A	Overdue-Ntc(ForSelectedLocation&RangeOfDays)4ppg	Notices for patrons of a selected location with items overdue by a selected range of days.
E	Overdue-Ntc(ForSelectedLocation&RangeOfDays)4ppg-School	Notices for patrons of a selected location with items overdue by a selected range of days.
E	Overdue-Ntc(ForSelectedLocation&Grade)4ppg	Notices for patrons of a selected location and selected grade with overdue items.

Notificaciones de Vencimiento (Continuación)

E=Escuela P/A= Pública o Académica	Nombre del Informe	Descripción
E	Overdue-Ntc(ForSelectedLocation&Grade-LessThan1Wk)4ppg	Notices for patrons of a selected location and selected grade with items overdue by one to six days.
E	Overdue-Ntc(ForSelectedLocation&Grade-1-2Wks)4ppg	Notices for patrons of a selected location and selected grade with items overdue by seven to 13 days.
E	Overdue-Ntc(ForSelectedLocation&Grade-2-3Wks)4ppg	Notices for patrons of a selected location and selected grade with items overdue by 14 to 20 days.
E	Overdue-Ntc(ForSelectedLocation&Grade-3+Wks)4ppg	Notices for patrons of a selected location and selected grade with items overdue by at least 21 days.
E	Overdue-Ntc(ForSelectedLocationGrade&RangeOfDays)4ppg	Notices for patrons of a selected location with items overdue by a selected range of days.
P/A	Overdue-Ntc(ForSelectedLocation&Group)4ppg	Notices for patrons of a selected location and selected group with overdue items.
E	Overdue-Ntc(ForSelectedLocation&Group)4ppg-School	Notices for patrons of a selected location and selected group with overdue items.
P/A	Overdue-Ntc(ForSelectedLocation&Group-LessThan1Wk)4ppg	Notices for patrons of a selected location and selected group with items overdue by one to six days.
E	Overdue-Ntc(ForSelectedLocation&Group-LessThan1Wk)4ppg-School	Notices for patrons of a selected location and selected group with items overdue by one to six days.
P/A	Overdue-Ntc(ForSelectedLocation&Group-1-2Wks)4ppg	Notices for patrons of a selected location and selected group with items overdue by seven to 13 days.
E	Overdue-Ntc(ForSelectedLocation&Group-1-2Wks)4ppg-School	Notices for patrons of a selected location and selected group with items overdue by seven to 13 days.
P/A	Overdue-Ntc(ForSelectedLocation&Group-2-3Wks)4ppg	Notices for patrons of a selected location and selected group with items overdue by 14 to 20 days.
E	Overdue-Ntc(ForSelectedLocation&Group-2-3Wks)4ppg-School	Notices for patrons of a selected location and selected group with items overdue by 14 to 20 days.
P/A	Overdue-Ntc(ForSelectedLocation&Group-3+Wks)4ppg	Notices for patrons of a selected location and selected group with items overdue by at least 21 days.
E	Overdue-Ntc(ForSelectedLocation&Group-3+Wks)4ppg-School	Notices for patrons of a selected location and selected group with items overdue by at least 21 days.
P/A	Overdue-Ntc(ForSelectedLocationGroup&RangeOfDays)4ppg	Notices for patrons of a selected location and selected group with items overdue by a selected range of days.
E	Overdue-Ntc(ForSelectedLocationGroup&RangeOfDays)4ppg-School	Notices for patrons of a selected location and selected group with items overdue by a selected range of days.
E	Overdue-Ntc(ForSelectedLocation&Homeroom)4ppg	Notices for patrons of a selected location and selected homeroom with overdue items.
E	Overdue-Ntc(ForSelectedLocation&Homeroom-LessThan1Wk)4ppg	Notices for patrons of a selected location and selected homeroom with items overdue by one to six days.
E	Overdue-Ntc(ForSelectedLocation&Homeroom-1-2Wks)4ppg	Notices for patrons of a selected location and selected homeroom with items overdue by seven to 13 days.
E	Overdue-Ntc(ForSelectedLocation&Homeroom-2-3Wks)4ppg	Notices for patrons of a selected location and selected homeroom with items overdue by 14 to 20 days.
E	Overdue-Ntc(ForSelectedLocation&Homeroom-3+Wks)4ppg	Notices for patrons of a selected location and selected homeroom with items overdue by at least 21 days.
E	Overdue-Ntc(ForSelectedLocationHomeroom&RangeOfDays)4ppg	Notices for patrons of a selected location and selected homeroom with items overdue by a selected range of days.

Notificaciones de Vencimiento (Continuación)

E=Escuela P/A= Pública o Académica	Nombre del Informe	Descripción
E	Overdue-Ntc(ForSelectedLocation&Teacher)4ppg	Notices for patrons of a selected location and selected teacher with overdue items.
E	Overdue-Ntc(ForSelectedLocation&Teacher-LessThan1Wk)4ppg	Notices for patrons of a selected location and selected teacher with items overdue by one to six days.
E	Overdue-Ntc(ForSelectedLocation&Teacher-1-2Wks)4ppg	Notices for patrons of a selected location and selected teacher with items overdue by seven to 13 days.
E	Overdue-Ntc(ForSelectedLocation&Teacher-2-3Wks)4ppg	Notices for patrons of a selected location and selected teacher with items overdue by 14 to 20 days.
E	Overdue-Ntc(ForSelectedLocation&Teacher-3+Wks)4ppg	Notices for patrons of a selected location and selected teacher with items overdue by at least 21 days.
E	Overdue-Ntc(ForSelectedLocationTeacher&RangeOfDays)4ppg	Notices for patrons of a selected location and selected teacher with items overdue by a selected range of days.
E, P/A	Overdue-Ntc(ForSelectedPatron)4ppg	Notice for a selected patron with overdue items.
E	Overdue-Ntc(ForSelectedTeacher)4ppg	Notices for patrons of a selected teacher with overdue items.
E	Overdue-Ntc(ForSelectedTeacher-LessThan1Wk)4ppg	Notices for patrons of a selected teacher with items overdue by one to six days.
E	Overdue-Ntc(ForSelectedTeacher-1-2Wks)4ppg	Notices for patrons of a selected teacher with items overdue by seven to 13 days.
E	Overdue-Ntc(ForSelectedTeacher-2-3Wks)4ppg	Notices for patrons of a selected teacher with items overdue by 14 to 20 days.
E	Overdue-Ntc(ForSelectedTeacher-3+Wks)4ppg	Notices for patrons of a selected teacher with items overdue by at least 21 days.
E	Overdue-Ntc(ForSelectedTeacher&RangeOfDays)4ppg	Notices for patrons of a selected teacher with items overdue by a selected range of days.

LISTAS DE USUARIOS “PATRON LISTS”

Las listas de usuarios suministran información sobre los usuarios y son generados desde la base de datos de la biblioteca. Los informes de bibliotecas Públicas o Académicas (“Public or Academic”) incluyen las direcciones y los informes para la Escuela (“School”) brindan información sobre el grado, salón hogar, y maestro.

TABLA B.12

Listas de Usuarios

E=Escuela P/A= Pública o Académica	Nombre del Informe	Descripción
P/A	Patron-List(ActiveSinceSelectedDate)	List of patrons that have an active status since a selected date.
E	Patron-List(ActiveSinceSelectedDate)-School	List of patrons that have an active status since a selected date.
P/A	Patron-List(AdditionsByType(100#e)ForSelectedMonth)	List of patrons entered for a selected month, sorted by type (field 100#e).
E	Patron-List(AdditionsByType(100#e)ForSelectedMonth)-School	List of patrons entered for a selected month, sorted by type (field 100#e).
P/A	Patron-List(AdditionsForSelectedDateOr Range)	List of patrons entered for a selected date or selected date range.
E	Patron-List(AdditionsForSelectedDateOr Range)-School	List of patrons entered for a selected date or selected date range.
P/A	Patron-List(All)	List of all patrons.
E	Patron-List(All)-School	List of all patrons.
E, P/A	Patron-List(ByCity)	List of all patrons, sorted by city.
E	Patron-List(ByGrade)	List of all patrons, sorted by grade.
P/A	Patron-List(ByGroup)	List of all patrons, sorted by group.
E	Patron-List(ByGroup)-School	List of all patrons, sorted by group.
E, P/A	Patron-List(ByGroupForSelectedLocation)	List of patrons of a selected location, sorted by group.
E	Patron-List(ByHomeroom)	List of all patrons, sorted by homeroom.
P/A	Patron-List(ByLocation)	List of all patrons, sorted by location.
E	Patron-List(ByLocation)-School	List of all patrons, sorted by location.
E, P/A	Patron-List(BySpecResGroup)	List of all patrons, sorted by special reserve group.
E, P/A	Patron-List(BySpecResGroupForSelected Location)	List of patrons of a selected location, sorted by special reserve group.
E, P/A	Patron-List(ByZipCode)	List of all patrons, sorted by zip code.
P/A	Patron-List(Deleted-All)	List of patrons that are marked for deletion.
E	Patron-List(Deleted-All)-School	List of patrons that are marked for deletion.
P/A	Patron-List(Deleted-ByGroup)	List of patrons that are marked for deletion, sorted by group.
E	Patron-List(Deleted-ByGroup)-School	List of patrons that are marked for deletion, sorted by group.
P/A	Patron-List(Deleted-ByGroupForSelected Location)	List of patrons of a selected location that are marked for deletion, sorted by group.
E	Patron-List(Deleted-ByGroupForSelected Location)-School	List of patrons of a selected location that are marked for deletion, sorted by group.

Listas de Usuarios (Continuación)

E=Escuela P/A= Pública o Académica	Nombre del Informe	Descripción
P/A	Patron-List(Deleted-ByLocation)	List of patrons that are marked for deletion, sorted by location.
E	Patron-List(Deleted-ByLocation)-School	List of all patrons that are marked for deletion, sorted by location.
P/A	Patron-List(Deleted-BySpecResGroup)	List of patrons that are marked for deletion, sorted by special reserve group.
E	Patron-List(Deleted-BySpecResGroup)-School	List of patrons that are marked for deletion, sorted by special reserve group.
P/A	Patron-List(Deleted-BySpecResGroupFor SelectedLocation)	List of patrons of a selected location that are marked for deletion, sorted by special reserve group.
E	Patron-List(Deleted-BySpecResGroupFor SelectedLocation)-School	List of patrons of a selected location that are marked for deletion, sorted by special reserve group.
P/A	Patron-List(Deleted-ForSelectedGroup)	List of patrons of a selected group that are marked for deletion.
E	Patron-List(Deleted-ForSelectedGroup)-School	List of patrons of a selected group that are marked for deletion.
P/A	Patron-List(Deleted-ForSelectedLocation)	List of patrons of a selected location that are marked for deletion.
E	Patron-List(Deleted-ForSelectedLocation)-School	List of patrons of a selected location that are marked for deletion.
P/A	Patron-List(Deleted-ForSelectedLocation& Group)	List of patrons of a selected location and selected group that are marked for deletion.
E	Patron-List(Deleted-ForSelectedLocation& Group)-School	List of patrons for a selected location and selected group that are marked for deletion.
P/A	Patron-List(Deleted-ForSelectedLocation& SpecResGroup)	List of patrons of a selected location and selected special reserve group that are marked for deletion.
E	Patron-List(Deleted-ForSelectedLocation& SpecResGroup)-School	List of patrons of a selected location and selected special reserve group that are marked for deletion.
E, P/A	Patron-List(Deleted-ForSelectedSpecRes Group)	List of patrons of a selected special reserve group that are marked for deletion.
E, P/A	Patron-List(ExpiredCard-All)	List of patrons with expired library cards.
E, P/A	Patron-List(ExpiredCard-ForSelected Location)	List of patrons of a selected location with expired library cards.
E, P/A	Patron-List(ExpiringCardForSelectedDate Range)	List of patrons with library cards that will expire during a selected date range.
E, P/A	Patron-List(ExpiringCardForSelected Location&DateRange)	List of patrons of a selected location with library cards that will expire during a selected date range.
P/A	Patron-List(ForSelectedCity)	List of patrons of a selected city.
E	Patron-List(ForSelectedGrade)	List of patrons of a selected grade.
E	Patron-List(ForSelectedGroup)	List of patrons of a selected group.
P/A	Patron-List(ForSelectedGroup)-School	List of patrons of a selected group.
E	Patron-List(ForSelectedHomeroom)	List of patrons of a selected homeroom.
E	Patron-List(ForSelectedLocation&Grade)	List of patrons of a selected location and selected grade.
E, P/A	Patron-List(ForSelectedLocation&Group)	List of patrons of a selected location and selected group.
E	Patron-List(ForSelectedLocation& Homeroom)	List of patrons of a selected location and selected home-room.

Listas de Usuarios (Continuación)

E=Escuela P/A= Pública o Académica	Nombre del Informe	Descripción
E, P/A	Patron-List(ForSelectedLocation&SpecResGroup)	List of patrons of a selected location and selected special reserve group.
E	Patron-List(ForSelectedLocation&Teacher)	List of patrons for a location and selected teacher.
P/A	Patron-List(ForSelectedLocation)	List of patrons for a selected location.
E	Patron-List(ForSelectedLocation)-School	List of patrons for a selected location.
P/A	Patron-List(ForSelectedSpecResGroup)	List of patrons for a selected special reserve group.
E	Patron-List(ForSelectedSpecResGroup)-School	List of patrons for a selected special reserve group.
E	Patron-List(ForSelectedTeacher)	List of patrons for a selected teacher.
E, P/A	Patron-List(ForSelectedZipCode)	List of patrons for a selected zip code.
P/A	Patron-List(InactiveSinceSelectedDate)	List of patrons in inactive status since a selected date.
E	Patron-List(InactiveSinceSelectedDate)-School	List of patrons in inactive status since a selected date.
E, P/A	Patron-List(MessagesByPatron)	List of patrons with messages attached.
E	Patron-List(MessagesForSelectedGrade)	List of patrons of a selected grade with messages attached.
E	Patron-List(MessagesForSelectedHomeroom)	List of patrons of a selected homeroom with messages attached.
E, P/A	Patron-List(MessagesForSelectedLocation)	List of patrons of a selected location with messages attached.
E	Patron-List(MessagesForSelectedTeacher)	List of patrons of a selected teacher with messages attached.

INFORMES ESTADÍSTICOS "STATISTICAL REPORTS"

Los informes estadísticos incluyen estadísticas para las áreas de circulación, multas, circulación interna, préstamos (incluyendo por hora), renovaciones, y transacciones.

TABLE B.13

Informes Estadísticos

E=Escuela P/A= Pública o Académica	Report Name	Description
E, P/A	Stats-Circulation(Item)	Circulation statistics for all items.
E, P/A	Stats-Circulation(Item-ForSelectedGroup)	Circulation statistics for items of a selected group.
E, P/A	Stats-Circulation(Item-ForSelectedLocation)	Circulation statistics for items of a selected location.
E, P/A	Stats-Circulation(Patron)	Circulation statistics for all patrons.
E	Stats-Circulation(Patron-ByGrade)	Circulation statistics for all patrons, sorted by grade.
E	Stats-Circulation(Patron-ByGradeForSelectedLocation)	Circulation statistics for patrons of a selected location, sorted by grade.
E, P/A	Stats-Circulation(Patron-ByGroup)	Circulation statistics for all patrons, sorted by group.

Informes Estadísticos (Continuación)

E=Escuela P/A= Pública o Académica	Report Name	Description
E, P/A	Stats-Circulation(Patron-ByGroupFor SelectedLocation)	Circulation statistics for patrons of a selected location, sorted by group.
E	Stats-Circulation(Patron-ByHomeroom)	Circulation statistics for all patrons, sorted by home-room.
E	Stats-Circulation(Patron-ByHomeroom ForSelectedLocation)	Circulation statistics for patrons of a selected location, sorted by homeroom.
E, P/A	Stats-Circulation(Patron-ByLocation)	Circulation statistics for all patrons, sorted by location.
E	Stats-Circulation(Patron-ByTeacher)	Circulation statistics for all patrons, sorted by teacher.
E	Stats-Circulation(Patron-ByTeacherFor SelectedLocation)	Circulation statistics for patrons of a selected location, sorted by teacher.
E	Stats-Circulation(Patron-ForSelectedGrade)	Circulation statistics for patrons of a selected grade.
E	Stats-Circulation(Patron-ForSelected Homeroom)	Circulation statistics for patrons of a selected home-room.
E, P/A	Stats-Circulation(Patron-ForSelected Location)	Circulation statistics for patrons of a selected location.
E	Stats-Circulation(Patron-ForSelected Teacher)	Circulation statistics for patrons of a selected teacher.
E, P/A	Stats-Fine(Paid&ForgivenForSelectedDate)	Statistics for fines paid and forgiven for a selected date.
E, P/A	Stats-Fine(Paid&ForgivenForSelectedDate Range)	Statistics for fines paid and forgiven for a selected date range.
E, P/A	Stats-Fine(Paid&ForgivenForSelected Location&Date)	Statistics for fines paid and forgiven for a selected location and selected date.
E, P/A	Stats-Fine(Paid&ForgivenForSelected Location&Month)	Statistics for fines paid and forgiven for a selected location and selected month.
E, P/A	Stats-Fine(Paid&ForgivenForSelected Location&Year)	Statistics for fines paid and forgiven for a selected location and selected year.
E, P/A	Stats-Fine(Paid&ForgivenForSelected Month)	Statistics for fines paid and forgiven for a selected month.
E, P/A	Stats-Fine(Paid&ForgivenForSelected Year)	Statistics for fines paid and forgiven for a selected year.
E, P/A	Stats-Fine(Paid&ForgivenThisMonth)	Statistics for fines paid and forgiven this month.
E, P/A	Stats-Fine(Paid&ForgivenThisMonthFor SelectedLocation)	Statistics for fines paid and forgiven for a selected location this month.
E, P/A	Stats-Fine(Paid&ForgivenThisYear)	Statistics for fines paid and forgiven this year.
E, P/A	Stats-Fine(Paid&ForgivenThisYearFor SelectedLocation)	Statistics for fines paid and forgiven for a selected location this year.
E, P/A	Stats-Fine(Paid&ForgivenToday)	Statistics for fines paid and forgiven today.
E, P/A	Stats-Fine(Paid&ForgivenTodayFor SelectedLocation)	Statistics for fines paid and forgiven today for a selected location.
E, P/A	Stats-InHouseCirculation(ForSelectedDate)	In-house circulation statistics for a selected date.
E, P/A	Stats-InHouseCirculation(ForSelected Month)	In-house circulation statistics for a selected month.
E, P/A	Stats-InHouseCirculation(ForSelected RangeOfDates)	In-house circulation statistics for a selected date range.
E, P/A	Stats-InHouseCirculation(ForSelectedYear)	In-house circulation statistics for a selected year.
E, P/A	Stats-Loan(ByGroupForCurrentYear)	Loan statistics for this year, sorted by group.

Informes Estadísticos (Continuación)

E=Escuela P/A= Pública o Académica	Report Name	Description
E, P/A	Stats-Loan(ByGroupForSelectedDate)	Loan statistics for a selected date, sorted by group.
E, P/A	Stats-Loan(ByGroupForSelectedDate Range)	Loan statistics for a selected date range, sorted by group.
E, P/A	Stats-Loan(ByGroupForSelectedMonth)	Loan statistics for a selected month, sorted by group.
E, P/A	Stats-Loan(ByGroupForSelectedYear)	Loan statistics for a selected year, sorted by group.
E, P/A	Stats-Loan(Dewey1Digit-ForSelectedDate)	Loan statistics for Dewey 1s for a selected date.
E, P/A	Stats-Loan(Dewey1Digit-ForSelectedDate Range)	Loan statistics for Dewey 1s for a selected date range.
E, P/A	Stats-Loan(Dewey1Digit-ForSelectedMonth)	Loan statistics for Dewey 1s for a selected month.
E, P/A	Stats-Loan(Dewey1Digit-ForSelectedYear)	Loan statistics for Dewey 1s for a selected year.
E, P/A	Stats-Loan(Dewey1Digit-ThisMonth)	Loan statistics for Dewey 1s for this month.
E, P/A	Stats-Loan(Dewey1Digit-ThisYear)	Loan statistics for Dewey 1s for this year.
E, P/A	Stats-Loan(Dewey1Digit-Today)	Loan statistics for Dewey 1s for today.
E, P/A	Stats-Loan(DeweyTens-ForSelectedDate)	Loan statistics for Dewey 10s for a selected date.
E, P/A	Stats-Loan(DeweyTens-ForSelectedDate Range)	Loan statistics for Dewey 10s for a selected date range.
E, P/A	Stats-Loan(DeweyTens-ForSelectedMonth)	Loan statistics for Dewey 10s for a selected month.
E, P/A	Stats-Loan(DeweyTens-ForSelectedYear)	Loan statistics for Dewey 10s for a selected year.
E, P/A	Stats-Loan(DeweyTens-ThisMonth)	Loan statistics for Dewey 10s for this month.
E, P/A	Stats-Loan(DeweyTens-ThisYear)	Loan statistics for Dewey 10s for this year.
E, P/A	Stats-Loan(DeweyTens-Today)	Loan statistics for Dewey 10s for today.
E, P/A	Stats-Loan(DeweyHundreds-ForSelected Date)	Loan statistics for Dewey 100s for a selected date.
E, P/A	Stats-Loan(DeweyHundreds-ForSelected DateRange)	Loan statistics for Dewey 100s for a selected date range.
E, P/A	Stats-Loan(DeweyHundreds-ForSelected Month)	Loan statistics for Dewey 100s for a selected month.
E, P/A	Stats-Loan(DeweyHundreds-ForSelected Year)	Loan statistics for Dewey 100s for a selected year.
E, P/A	Stats-Loan(DeweyHundreds-ThisMonth)	Loan statistics for Dewey 100s for this month.
E, P/A	Stats-Loan(DeweyHundreds-ThisYear)	Loan statistics for Dewey 100s for this year.
E, P/A	Stats-Loan(DeweyHundreds-Today)	Loan statistics for Dewey 100s for today.
E, P/A	Stats-Loan(HourlyForSelectedDate)	Hourly loan statistics for a selected date.
E, P/A	Stats-Loan(HourlyForSelectedDateRange)	Hourly loan statistics for a selected date range.
E, P/A	Stats-Loan(HourlyForSelectedMonth)	Hourly loan statistics for a selected month.
E, P/A	Stats-Loan(HourlyForSelectedYear)	Hourly loan statistics for a selected year.
E, P/A	Stats-Loan(HourlyThisMonth)	Hourly loan statistics for this month.
E, P/A	Stats-Loan(HourlyThisYear)	Hourly loan statistics for this year.
E, P/A	Stats-Loan(HourlyToday)	Hourly loan statistics for today.
E, P/A	Stats-Loan&Renew(Dewey1sByPrefixAnd ClassForSelectedDate)	Loan and renewal statistics for Dewey 1s items for a selected date, sorted by prefix and class.
E, P/A	Stats-Loan&Renew(Dewey1sByPrefixAnd ClassForSelectedDateRange)	Loan and renewal statistics for Dewey 1s items for a selected date range, sorted by prefix and class.

Informes Estadísticos (Continuación)

E=Escuela P/A= Pública o Académica	Report Name	Description
E, P/A	Stats-Loan&Renew(Dewey1sByPrefixAnd ClassForSelectedMonth)	Loan and renewal statistics for Dewey 1s items for a selected month, sorted by prefix and class.
E, P/A	Stats-Loan&Renew(Dewey1sByPrefixAnd ClassForSelectedYear)	Loan and renewal statistics for Dewey 1s items for a selected year, sorted by prefix and class.
E, P/A	Stats-Loan&Renew(Dewey1sByPrefixAnd ClassForThisMonth)	Loan and renewal statistics for Dewey 1s items for this month, sorted by prefix and class.
E, P/A	Stats-Loan&Renew(Dewey1sByPrefixAnd ClassForThisYear)	Loan and renewal statistics for Dewey 1s items for this year, sorted by prefix and class.
E, P/A	Stats-Loan&Renew(Dewey1sByPrefixAnd ClassForToday)	Loan and renewal statistics for Dewey 1s items for today, sorted by prefix and class.
E, P/A	Stats-Loan&Renew(Dewey10sByPrefixAnd ClassForSelectedDate)	Loan and renewal statistics for Dewey 10s items for a selected date, sorted by prefix and class.
E, P/A	Stats-Loan&Renew(Dewey10sByPrefixAnd ClassForSelectedDateRange)	Loan and renewal statistics for Dewey 10s items for a selected date range, sorted by prefix and class.
E, P/A	Stats-Loan&Renew(Dewey10sByPrefixAnd ClassForSelectedMonth)	Loan and renewal statistics for Dewey 10s items for a selected month, sorted by prefix and class.
E, P/A	Stats-Loan&Renew(Dewey10sByPrefixAnd ClassForSelectedYear)	Loan and renewal statistics for Dewey 10s items for a selected year, sorted by prefix and class.
E, P/A	Stats-Loan&Renew(Dewey10sByPrefixAnd ClassForThisMonth)	Loan and renewal statistics for Dewey 10s items for this month, sorted by prefix and class.
E, P/A	Stats-Loan&Renew(Dewey10sByPrefixAnd ClassForThisYear)	Loan and renewal statistics for Dewey 10s items for this year, sorted by prefix and class.
E, P/A	Stats-Loan&Renew(Dewey10sByPrefixAnd ClassForToday)	Loan and renewal statistics for Dewey 10s items for today, sorted by prefix and class.
E, P/A	Stats-Loan&Renew(Dewey100sByPrefixAnd ClassForSelectedDate)	Loan and renewal statistics for Dewey 100s items for a selected date, sorted by prefix and class.
E, P/A	Stats-Loan&Renew(Dewey100sByPrefixAnd ClassForSelectedDateRange)	Loan and renewal statistics for Dewey 100s items for a selected date range, sorted by prefix and class.
E, P/A	Stats-Loan&Renew(Dewey100sByPrefixAnd ClassForSelectedMonth)	Loan and renewal statistics for Dewey 100s items for a selected month, sorted by prefix and class.
E, P/A	Stats-Loan&Renew(Dewey100sByPrefixAnd ClassForSelectedYear)	Loan and renewal statistics for Dewey 100s items for a selected year, sorted by prefix and class.
E, P/A	Stats-Loan&Renew(Dewey100sByPrefixAnd ClassForThisMonth)	Loan and renewal statistics for Dewey 100s items for this month, sorted by prefix and class.
E, P/A	Stats-Loan&Renew(Dewey100sByPrefixAnd ClassForThisYear)	Loan and renewal statistics for Dewey 100s items for this year, sorted by prefix and class.
E, P/A	Stats-Loan&Renew(Dewey100sByPrefixAnd ClassForToday)	Loan and renewal statistics for Dewey 100s items for today, sorted by prefix and class.
E, P/A	Stats-Transaction(ForSelectedDate)	Transaction statistics for a selected date.
E, P/A	Stats-Transaction(ForSelectedDateRange)	Transaction statistics for a selected date range.
E, P/A	Stats-Transaction(ForSelectedMonth)	Transaction statistics for a selected month.
E, P/A	Stats-Transaction(ForSelectedYear)	Transaction statistics for a selected year.
E, P/A	Stats-Transaction(ForThisMonth)	Transaction statistics for this month.
E, P/A	Stats-Transaction(ForThisYear)	Transaction statistics for this year.
E, P/A	Stats-Transaction(ForToday)	Transaction statistics for today.

LISTAS DE TRANSACCIONES

Las listas de transacciones incluyen los recursos en retención, los entrados en la circulación interna, prestados, renovados, y reservados.

TABLA B.14

Listas de Transacciones

E=Escuela P/A= Pública o Académica	Nombre del Informe	Descripción
E, P/A	Hold-List(All-ByTitle)	List of items on hold, sorted by title.
E, P/A	Hold-List(All-InShelflistOrder)	List of items on hold, in shelflist order.
E, P/A	Hold-List(All-InShelflist OrderForSelected Location)	List of items on hold for a selected location, in shelflist order.
E, P/A	Hold-List(ByPatron)	List of items on hold, sorted by patron.
E, P/A	Hold-List(ByTitleForSelectedLocation)	List of items on hold for a selected location, sorted by title.
E, P/A	Hold-List(ForSelectedDate)	List of items on hold for a selected date.
E, P/A	Hold-List(ForSelectedLocation&Date)	List of items on hold for a selected location and selected date.
E, P/A	Hold-List(ForSelectedPatron)	List of items on hold for a selected patron.
E, P/A	InHouseCirc-List(ByTitleForSelectedDate)	List of in-house circulation for a selected date, sorted by title.
E, P/A	InHouseCirc-List(ByTitleForSelected Location)	List of in-house circulation for a selected location, sorted by title.
E, P/A	InHouseCirc-List(ByTitleForSelected Location&Date)	List of in-house circulation for a selected location and selected date, sorted by title.
E, P/A	InHouseCirc-List(ByTitleForToday)	List of in-house circulation for today, sorted by title.
E, P/A	Loan-List(All-ByTitle)	List of items on loan, sorted by title.
E, P/A	Loan-List(All-InShelflistOrder)	List of items on loan, in shelflist order.
E, P/A	Loan-List(All-InShelflistOrderForSelected Location)	List of items on loan for a selected location, in shelflist order.
E	Loan-List(ByGrade&Patron)	List of items on loan, sorted by grade and then by patron.
E	Loan-List(ByGrade&PatronForSelected Location)	List of items on loan for a selected location, sorted by grade and then by patron.
E	Loan-List(ByHomeroom&Patron)	List of items on loan, sorted by homeroom and then by patron.
E	Loan-List(ByHomeroom&PatronForSelected Location)	List of items on loan for a selected location, sorted by homeroom and then by patron.
P/A	Loan-List(ByLocation&Patron)	List of items on loan, sorted by location and then by patron.
E	Loan-List(ByLocation&Patron)-School	List of items on loan, sorted by location and then by patron.
E, P/A	Loan-List(ByPatron)	List of items on loan, sorted by patron.
E	Loan-List(ByPatronForSelectedGrade)	List of items on loan for a selected grade, sorted by patron.
E, P/A	Loan-List(ByPatronForSelectedGroup)	List of items on loan for a selected group, sorted by patron.

Listas de Transacciones (Continuación)

E=Escuela P/A= Pública o Académica	Nombre del Informe	Descripción
E	Loan-List(ByPatronForSelectedHomeroom)	List of items on loan for a selected homeroom, sorted by patron.
P/A	Loan-List(ByPatronForSelectedLocation)	List of items on loan for a selected location, sorted by patron.
E	Loan-List(ByPatronForSelectedLocation)- School	List of items on loan for a selected location, sorted by patron.
E	Loan-List(ByPatronForSelectedTeacher)	List of items on loan for a selected teacher, sorted by patron.
E	Loan-List(ByTeacher&Patron)	List of items on loan, sorted by teacher and then by patron.
E	Loan-List(ByTeacher&PatronForSelected Location)	List of items on loan for a selected location, sorted by teacher and then by patron.
E, P/A	Loan-List(ByTitleForSelectedLocation)	List of items on loan for a selected location, sorted by title.
E, P/A	Loan-List(ForSelectedDate)	List of items on loan for a selected date.
E, P/A	Loan-List(ForSelectedLocation&Date)	List of items on loan for a selected location and selected date.
E, P/A	Loan-List(ForSelectedPatron)	List of items on loan for a selected patron.
E, P/A	Renewal-List(All-ByTitle)	List of all renewals, sorted by title.
E, P/A	Renewal-List(All-InShelflistOrder)	List of all renewals, in shelflist order.
E, P/A	Renewal-List(All-InShelflistOrderFor SelectedLocation)	List of renewals for a selected location, in shelflist order.
E, P/A	Renewal-List(ByPatron)	List of all renewals, sorted by patron.
E, P/A	Renewal-List(ByTitleForSelectedLocation)	List of renewals for a selected location, sorted by title.
E, P/A	Renewal-List(ForSelectedDate)	List of renewals for a selected date.
E, P/A	Renewal-List(ForSelectedLocation&Date)	List of renewals for a selected location and selected date.
E, P/A	Renewal-List(ForSelectedPatron)	List of renewals for a selected patron.
E, P/A	Reserve-List(All-ByTitle)	List of all reserves, sorted by title.
E, P/A	Reserve-List(All-InShelflistOrder)	List of all reserves, in shelflist order.
E, P/A	Reserve-List(All-InShelflistOrderForSelected Location)	List of reserves for a selected location, in shelflist order.
E, P/A	Reserve-List(ByPatron)	List of all reserves, sorted by patron.
E, P/A	Reserve-List(ByTitleForSelectedLocation)	List of reserves for a selected location, sorted by title.
E, P/A	Reserve-List(ForSelectedDate)	List of reserves for a selected date.
E, P/A	Reserve-List(ForSelectedPatron)	List of reserves for a selected patron.

APÉNDICE C:

DEFINICIÓN DE REGISTRO DE USUARIO

C

La Tabla C.1 ofrece la definición estándar de un usuario. Es esta definición la que se usa en el M3 Core Package y el Core Package+ZServer, versión 1.01 hasta 1.5x.

TABLA C.1

Etiqueta de Campo USMARC	Nombre de Campo
001	Número de Control
005	Fecha y Hora de la Última Transacción
008	Fecha de Creación
100	Información Personal
100#a	Nombre
100#b	Segundo Nombre
100#c	Apellidos
100#d	Título (Sr., Sra., y otros)
100#e	Tipo
100#f	Sexo
100#g	Categoría
100#k	Fecha de Nacimiento
100#n	Conocido Por (Apodo)
100#s	Número de Identificación
110	Dirección
110#a	Dirección 1
110#b	Ciudad
110#c	Estado
110#d	País
110#e	Código Postal
110#f	Barrio
110#g	Otra Persona Contacto
110#h	Condado
110#k	Teléfono
110#l	Fax
110#m	E-mail

C-2 Apéndice C: Definición de Registro de Usuario

Etiqueta de Campo USMARC	Nombre de Campo
110#n	Dirección 2
110#o	Dirección 3
111	Dirección Secundaria (los mismos subcampos de 110)
112	Dirección Alternativa (los mismos subcampos de 110)
113	Dirección Adicional (los mismos subcampos de 110)
120	Información de Contacto
120#a	Teléfono
120#b	Fax
120#c	E-mail
200	Información Personal de Amigo o Vecino
200#a	Nombre
200#b	Segundo Nombre
200#c	Apellidos
210	Dirección de Amigo o Vecino
210#a	Dirección
210#b	Ciudad
210#c	Estado
210#d	País
210#e	Código Postal
220	Información de Contacto de Amigo o Vecino
220#a	Teléfono
220#b	Fax
220#c	E-mail
852	Información del Sistema
852#a	Localización (Escuela o Biblioteca)
852#b	Salón Hogar
852#c	Profesor o Tutor
852#d	Departamento
852#f	Idioma del Usuario
852#g	Grado o Nivel
852#h	Año de Graduación
852#i	Permiso Préstamo Interbibliotecario

Etiqueta de Campo USMARC	Nombre de Campo
852#j	Permiso de Acceso a la Internet
852#k	Permiso de Alquiler
852#l	Apellido del Padre o Encargado
852#m	Nombre del Padre o Encargado
852#o	Nombre de la Entrada al Sistema (Login)
852#p	Código de barras
852#q	Contraseña
852#z	Nota
853	Información de Membresía
853#a	Fecha de Pago
853#b	Cantidad
853#c	Estado
853#d	Socio Desde
853#e	Expiración de Membresía
990	Mensaje
990#a	ISN del Mensaje
990#b	Fórmula del Mensaje
990#c	Localización Asignada
991	Información de Grupos
991#a	Grupo Estándar
991#b	Grupo de Reserva
993	Estadísticas
993#a	Cálculo del Préstamo
993#b	Cálculo de Retenciones
993#c	Cálculo de Reservas
993#d	Cálculo de Renovaciones
993#e	Cálculo de Recordatorios
993#f	Cálculo de Préstamos Interbibliotecarios
993#g	Cálculo de Reservaciones
993#i	Cálculo de Multas
993#j	Total de Multas
993#k	Cálculo de Multas Conmutados
993#l	Total de Multas Conmutados
993#m	Cálculo de Pérdidas
993#n	Total de Pérdidas
993#o	Cálculo de Pérdidas Conmutados

C-4 Apéndice C: Definición de Registro de Usuario

Etiqueta de Campo USMARC	Nombre de Campo
993#p	Total de Pérdidas Conmutados
993#q	Cálculo de Dañados
993#r	Total de Dañados
993#s	Cálculo de Recursos Dañados Conmutados
993#t	Total de Recursos Dañados Conmutados
993#u	Cálculo de Reclamo "Nunca Tuvo"
993#v	Cálculo de Reclamo "Devolvió"
993#w	Cálculo de Reclamo "Pagó"
993#x	Cálculo de Préstamos Vigentes
993#y	Cálculo de Retenciones Vigentes
993#z	Cálculo de Reservas Vigentes
993#1	Cálculo de Renovaciones Vigentes
993#2	Cálculo de Multas Vigentes
993#3	Última Materia Prestada
993#7	Cantidad Actual Adeudada

APÉNDICE D: FORMATO BIBLIOGRÁFICO PROVENIENTE DE SUPLIDORES

D

Los registros MARC pueden ser creados en varios formatos. Los suplidores de libros que suministran registros MARC en disco pueden almacenar la información de campos y subcampos de forma diferente a lo que lo hace M3. De ser así, será necesario revisar los registros después de ser importados a M3. Para facilitar la verificación de registros que no lo requieran, el usuario debe solicitar al suplidor el perfil de registro MARC utilizado según se describe a continuación.

PROTOCOLO MICROLIF MARC21

M3 utiliza el Protocolo MicroLIF MARC21, conocido anteriormente como Protocolo MicroLIF USMARC. MicroLIF es una abreviación para Formato de Intercambio Bibliotecario para Microcomputadoras (Microcomputer Library Interchange Format), una implementación específica del formato MARC21 que incorpora información sobre los ejemplares de una biblioteca. Este formato utiliza el campo de Localidad MARC21 852 para información sobre ejemplares locales. Cada registro debe tener un campo 852 para cada copia o volumen comprado. La configuración del campo 852 debe ser como muestra en la Table D.1.

TABLA D.1

Campos de Localización MARC 852

Descripción	Subcampo	Ejemplo
Localización	a	YPWG
Localización secundaria o colección	b	Referencia
Número de clasificación	h	398.2
Número de autor o cutter	i	AND
Area o colección	k	REF
Sufijo de número de clasificación	m	v.3
Número de ejemplar o copia	t	c.2
Código de Barras	p	YPWG001234
Precio*	9	p19.95usd

*852#9 debe contener p, seguido por el precio decimal, seguido por el código de la moneda ISO con la cual el recurso fue pagado.

NOTA: No es recomendable que el número de clasificación sea almacenado en 852#h; sino que debe ser repartido en los subcampos correspondientes (h, i, k, m).

Las bibliotecas que catalogan como parte de un distrito o de una región, deben preparar sus registros de la misma forma, con la excepción de los subcampos a y b. En este caso, 852#a debe contener el código del distrito o de la región y 852#b

debe incluir el código de la biblioteca individual o del edificio. La se presenta un ejemplo en la Table D.2 de catalogación de distrito o de región del campo 852.

TABLA D.2

Campos de Localización para la Catalogación de Distrito/Región

Descripción	Subcampo	Ejemplo
Localización	a	FEH*
Localización secundaria o colección	b	SRS**
Número de clasificación	h	398.2
Número de autor o cutter	i	GRI
Area o colección	k	REF
Sufijo de número de clasificación	m	1997
Código de Barras	p	SRS0012345
Precio	9	p19.95usd

*Abreviatura para el Sistema de Biblioteca Escolar Franklin-Essex-Hamilton BOCES.

**Abreviatura para la Escuela Secundaria Salmon River.

NOTA: Los formatos de campo 852 presentados arriba se aplican a usuarios de Mandarin 2.80e y M3.

APÉNDICE E: CONFIGURANDO LOS ICONOS PARA LOS TIPOS DE MEDIO







E

Observación: Si desea ver los iconos solamente en el OPAC, estos se pueden desactivar en el módulo de Inventario. Para más información, vea "Panel Inventario" en la página 8-4.










Es necesario ingresar ciertos códigos para lograr identificar el tipo de medio de los recursos en el OPAC y Inventario. La Tabla E.1 incluye una lista de iconos correspondientes a cada tipo de registro bibliográfico, de acuerdo al campo, posición, y códigos necesarios en el registro.

Si aparecen más de un campo y posición para los tipos de registros, ingrese los campos y posiciones en el orden en que listan. Si aparece más de un código para un campo o posición, escoja el más apropiado para el registro.

TABLA E.1

Tipo de Recurso	Icono y Nombre de Imagen	Campo y Posición	Código y Descripción
Artefacto	 artifact.ico	Campo 000, posición 6	r = Objeto tridimensional o natural
Libro	 book.ico	Campo 000, posición 6	a = Material textual t = Manuscritos
		Campo 000, posición 7	a = Parte componente de una monografía c = Colección d = Subunidad m=Monografía/recurso
Fotografía, diapositiva	 camera.ico	Campo 000, posición 6	k = Gráfico no proyectable de dos dimensiones
Casete de música	 cassette.ico	Campo 000, posición 6	j = Grabación de sonido musical
Película	 film.ico	Campo 000, posición 6	g = Gráfico proyectable
Medio electrónico	 floppydisk.ico	Campo 000, posición 6	m = Archivo de computadora

E-2 Apéndice E: Configurando los Iconos para los Tipos de Medio

Tipo de Recurso	Icono y Nombre de Imagen	Campo y Posición	Código y Descripción
Seriado	 journal.ico	Campo 000, posición 6	a = Material textual
		Campo 000, posición 7	b = Parte componente de una publicación seriada s = Publicación seriada
Conjunto	 kit.ico	Campo 000, posición 6	o = Kit /conjunto p = Material mixto
Mapa	 map.ico	Campo 000, posición 6	e = Mapas impresos f = Mapa manuscrito
Partitura musical	 sheetmusic.ico	Campo 000, posición 6	c = Música impresa d = Música manuscrita
Grabación de sonido no musical	 microphone.ico	Campo 000, posición 6	i = Grabación de sonido no musical
CD-ROM	 cddata.ico	Campo 007, posición 00	c = Archivo de computadora
		Campo 007, posición 01	o = Disco óptico
CD de música	 music.ico	Campo 007, posición 00	s = Grabación de sonido
		Campo 007, posición 01	d = Disco de sonido
Videograbación	 video.ico	Campo 007, posición 00	v = Video grabación
Recurso en línea	 www.ico	Campo 000, posición 6	m = Archivo de computadora
		Campo 008, posición 26	j = Sistema o servicio en línea

GLOSARIO

agrupar	Función en el ReportTool que permite separar en grupos aquellos registros que tienen un valor específico y muestran datos correspondientes a cada grupo.
banco de mensajes	Colección de mensajes disponibles en circulación. Puede adjuntar un mensaje a un usuario o recurso para que aparezca cada vez que ingrese el código de barras.
Bibliografía	Componente del OPAC y el módulo Web Gateway que permite al usuario guardar recursos en una localización temporera durante una sesión de búsqueda.
Búsqueda Avanzada	Uno de los métodos de búsqueda disponibles en el OPAC. Este método brinda flexibilidad en la búsqueda y opciones para llevar a cabo ecuaciones complejas. <i>Véase además</i> Búsqueda Básica.
Búsqueda Básica	Uno de los métodos de búsqueda disponibles en el OPAC. Este método básico es para búsquedas sencillas sin necesidad de mucha experiencia. <i>Véase además</i> Búsqueda Avanzada.
Búsqueda Catálogo Visual	Un método fácil de búsqueda siguiendo elementos gráficos en el OPAC y el módulo Web Gateway. Es una forma de búsqueda por palabras claves escondida detrás de un interfaz gráfico, donde los botones de temas están conectados a otros de ecuación y estos a su vez a ecuaciones predefinidas. Los botones gráficos también pueden configurarse para iniciar aplicaciones de software. <i>Véase además:</i> tema, componente de; ecuación, componente de; inicio, componente de.
búsqueda por frase	En la búsqueda por frase, se utilizan comillas (“ ”) para encontrar resultados donde las palabras dadas aparecen una al lado de la otra. Esto elimina los resultados donde las palabras aparecen por separado.
campo de texto	Un campo creado con el ReportTool el cual está compuesto de caracteres alfabéticos o numéricos.
circulación interna	Función diseñada para el registro de recursos utilizados internamente sin cargarlos a ningún usuario. Se presume que los recursos fueron utilizados aunque no sacados de la biblioteca.
código de barras	Un código asignado a un recurso o usuario. Normalmente el código de barras aparece en algún lugar del recurso, y mientras que el código de barras de un usuario regularmente se encuentra en la tarjeta de cliente de este.
comodín	Es un signo de interrogación (?) usado para sustituir uno o más caracteres no especificados dentro de una palabra escrita. Por ejemplo, la palabra so?ar debe encontrar sonar, soñar, y otros.
conjunto de propiedades	Es una colección de propiedades. El propósito de cada conjunto de propiedades es definir las búsquedas del usuario. El sistema se adhiere a las propiedades del estándar Z39.50 para identificar los campos de búsqueda. <i>Véase además</i> propiedades.
conmutar	Acción de perdonar la multa de un recurso vencido en Circulación. Una multa se puede perdonar parcial o totalmente.

2 Glosario

Control de Autoridades	Controla la consistencia de los registros bibliográficos. Esto se logra con el manejo tanto de los encabezamientos (tales como los nombres, títulos, y materias) de los registros bibliográficos, así como de las referencias adecuadas en los encabezamientos autorizados y no autorizados hacia y desde otros encabezamientos autorizados. <i>Véase además</i> registro de autoridades, referencias cruzadas.
correlación	Método de identificar la localización actual de los datos en el sistema y donde deben colocarse en un proceso de importación.
dirección IP	Dirección numérica del Protocolo Internet que es asignada por el Centro de Información Nacional (NIC) el cual identifica especialmente, cada computadora que utiliza TCP/IP en la red. La dirección IP es un identificador compuesto de cuatro grupos de números, separados por un punto, como ejemplo 123.432.154.13.
ecuación, componente de	Componente disponible en la Búsqueda de Catálogo Visual del OPAC y el módulo Web Gateway. Consiste de un botón que incluye palabras enlazadas a la búsqueda y al botón de búsqueda. Cuando se selecciona un botón de ecuación, se ejecuta la búsqueda y aparecen los resultados. <i>Véase además</i> Búsqueda Catálogo Visual.
ecuación de búsqueda	Grupo de palabras claves y operadores Booleanos utilizados para buscar en la base de datos.
ejemplar	Cualquier recurso—libro, videocasete, y otros—incluido en el inventario de la biblioteca. <i>Véase además</i> recurso.
encabezamiento de informe	Información tal como el título del informe, gráficos, y otros, que deben aparecer al inicio de un informe.
Explorar Índice	Característica del OPAC y el módulo Web Gateway la cual permite al usuario examinar y seleccionar un término dentro de un índice. Un usuario puede explorar un índice de campos (tales como materia, título, o autor) para seleccionar un término de búsqueda.
FTP	Protocolo de Transferencia de Archivos. El formato utilizado en la Internet para enviar recursos remotos.
grupo de recursos	Un grupo de recursos está compuesto por uno o más ejemplares y es utilizado para controlar el comportamiento de los recursos en ese grupo. Una biblioteca puede crear un número ilimitado de grupos de recursos. Dos grupos comunes de recursos lo son la Colección General y la Colección de Referencia. Solo se puede asignar un registro de ejemplar a un solo grupo de recursos a la vez.
grupo de reserva especial	Típicamente, un grupo temporero de usuarios y recursos establecidos para satisfacer las necesidades especiales de circulación. Por ejemplo, una biblioteca puede crear un grupo especial de reserva de cuatro semanas para restringir ciertos libros de ciencia para utilizarlos solo en la biblioteca por los alumnos de un proyecto de química. Una biblioteca puede crear cualquier número de grupos especiales de reserva, y los usuarios y recursos pueden ser asignados a grupos múltiples de reserva especial. Los privilegios del grupo de reserva especial rebasan los del grupo de recursos.
grupo de usuarios	Un grupo de usuarios está compuesto por uno o más usuarios y se utiliza para especificar privilegios de circulación para este grupo. Una biblioteca puede establecer grupos como son Usuario General, Voluntarios, y Empleados, o los que desee. Solo se puede asignar un usuario a un solo grupo de usuarios a la vez.

Helping Hand (Asistente)	El asistente del ReportTool le puede ayudar a crear informes de columnas, filas, campos, o informes de referencia cruzada. Este se explica en la Ayuda "Help" del ReportTool.
historial de búsqueda	Una característica del OPAC que permite al usuario volver a recuperar los resultados dentro de la búsqueda avanzada.
idioma de interfaz	El idioma en el que se presentan los nombres de ventanas, cuadros de diálogo, botones, pestañas, cuadros de texto, y mensajes. Elegir un idioma de interfaz no altera el idioma original de los registros en la base de datos utilizada.
inicio, componente de	Componente que se encuentra en la Búsqueda Catálogo Visual del OPAC y el módulo Web Gateway. Consiste de un botón de inicio y una conexión a una aplicación o página Web que se inicia con el botón. <i>Véase además</i> Búsqueda Catálogo Visual.
MARC	Catalogación para ser leída por medio de máquina (Machine Readable Cataloging). Un registro MARC incluye una descripción del recurso, la entrada principal y adicionales, encabezamientos de materias, y el número de clasificación. (Los registros MARC suelen incluir mucha información adicional.)
marcador de posición	Identifica la posición donde serán colocados los campos de la base de datos cuando se cree un informe utilizando la plantilla. Al utilizar marcadores de posición en una plantilla, puede definir el lugar de los campos antes de crear un informe o elegir una base de datos. Los marcadores de posición solo se pueden crear en una plantilla. Sin embargo, un informe basado en una plantilla transferirá los marcadores de posición de la plantilla. Los marcadores de posición se pueden utilizar como marcas para campos de bases de datos, organizar, y grupos, así como en fórmulas, vínculos cruzados, y gráficos. Esto se explica la Ayuda "Help" del ReportTool.
Mirar en Anaquel	Opción en el OPAC y el módulo Web Gateway que permite a un usuario ver los recursos más próximos en el anaquel, por su número de clasificación. Es como mirar los libros que están a la izquierda o a la derecha de uno seleccionado en el anaquel.
Modo de Transacciones de la Biblioteca	Opción en Circulación donde se pueden ver e imprimir estadísticas de circulación por transacciones específicas.
Modo de Diseño	Permite configurar los paneles en la ventana principal de Circulación. Se puede asignar una configuración distinta para cada modo de transacción. <i>Véase además</i> modos de transacción.
modos de transacción	En M3 Circulación, modos de transacción son los tipos de transacciones que se pueden realizar. Los modos de transacción son Préstamo, Devolución, Renovación, Reserva, Reservación, y Estado. <i>Véase además</i> Modo de Transacciones de la Biblioteca.
multa	Cargo financiero que se asigna a un usuario cuando ha vencido el préstamo de recursos en circulación y no ha sido devuelto a biblioteca. Un recurso genera una multa cuando el préstamo está vencido y es devuelto o reclamado como perdido. Los recursos dañados también pueden generar multas.
OPAC	Catálogo Público de Acceso en Línea "Online Public Access Catalog". Permite conocer la colección de recursos disponibles en una biblioteca.

4 Glosario

operadores Booleanos	Los operadores Y, O, y NO, utilizados en una ecuación de búsqueda para unir dos o más palabras.
palabra clave	Un término único utilizado en una ecuación de búsqueda.
pantalla de composición	El área de diseño de informes; permite la colocación de objetos y campos.
período de circulación	Período de tiempo en que un recurso puede ser prestado a un cliente en un grupo de usuarios o un grupo de reserva especial. La extensión del período de circulación es determinada por el grupo al que está asignado el recurso en el Editor de Grupos.
período de gracia	El tiempo que un recurso puede continuar prestado antes de la fecha de vencimiento sin que se considere como vencido.
pie de página de informe	Información que aparece resumida al final del informe, que puede incluir el importe total, gráficos, y otros.
plantilla	Brinda información de composición y formato para utilizarse cuando se crean registros bibliográficos, de ejemplar, y usuarios. También se utilizan para informes, como se explica en la Ayuda "Help" del ReportTool.
propiedades	Campos dentro de los registros MARC bajo los cuales se puede buscar. Cada propiedad debe estar unida a un conjunto de propiedades. <i>Véase además</i> conjunto de propiedades.
propiedades en uso	<i>Véase</i> conjunto de propiedades.
puerto	Interfaz donde se conecta un dispositivo en una computadora. En redes de TCP/IP, un puerto es el principio o fin de una conexión lógica. Los números de puerto identifican el tipo de datos transferidos por el puerto. Por ejemplo, el puerto 210 es utilizado por Z39.50.
reclamo devuelto	Cuando un cliente alega que devolvió el recurso en cuestión.
reclamo nunca lo tuvo	Cuando un cliente alega que nunca tuvo prestado el recurso en cuestión.
recurso	Un artículo usado en biblioteca, tal como un libro, videocasete, o un CD-ROM que tiene un registro bibliográfico MARC y registro de ejemplar asociado. Los recursos se pueden añadir o remover de un grupo a través del módulo Editor de Grupos. Solo se puede asignar un registro de ejemplar a un solo grupo de recursos a la vez, pero se puede incluir dentro de varios grupos de reservas especiales. <i>Véase además</i> ejemplar.
recurso prestado	Un recurso que ha sido sacado por un usuario a través del sistema de circulación.
recursos temporero	Un registro de ejemplar puede designarse como temporero en el momento en que se está creando. Esto significa que el registro se borrará cuando el recurso sea devuelto y el código de barras que le fue asignado puede usarse otra vez. Algunos utilizan este método para administrar los periódicos y otras publicaciones. Puede configurar el módulo de Circulación para permitir que los recursos temporeros permanezcan en el catálogo después que los recursos son devueltos. Los recursos temporeros no pueden ser colocados en reserva.

referencias cruzadas	<p>Disponible en versiones que utilizan Control de Autoridades. Estas aparecen como enlaces en la ventana Resultados de Búsqueda al entrar una consulta que se define bajo Autoridades. Existen dos tipos de referencias cruzadas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Referencias “Véase” dirigen al que busca desde un encabezamiento no autorizado hacia un encabezamiento autorizado. • Referencias “Véase Además” dirigen al que busca desde un encabezamiento autorizado hacia otro encabezamiento autorizado relacionado.
registro de ancho fijo	Registros bibliográficos o de usuarios en los cuales los campos de datos están limitados a un número específico de caracteres. Los registros de ancho fijo son convertidos al formato USMARC cuando son importados a su sistema M3.
registro de autoridades	Registro en el formato MARC que controla las formas de autoridades de nombres, títulos, y materias en los registros bibliográficos. <i>Véase además</i> Control de Autoridades, referencias cruzadas.
registro delimitado	Registros bibliográficos o de usuarios en los cuales los campos de datos están separados por un espacio, tabulación, signo de puntuación, u otro carácter. Los registros delimitados son convertidos en formato MARC cuando son importados a su sistema M3.
registro de ejemplar	Registro MARC que contiene información de un recurso específico en el inventario de la biblioteca.
Reiniciar	Función en el OPAC que borra toda actividad de búsqueda en una sesión. También se puede configurar el sistema para que restablezca automáticamente después de un período determinado sin usar. <i>Véase además</i> historial de búsqueda.
remove registros borrados	Este comando elimina todos los registros marcados a ser borrados de la base de datos del sistema M3. Los registros borrados son eliminados permanentemente.
reserva	Método utilizado para separar un recurso de la biblioteca para un usuario. Este método se utiliza cuando un recurso está en préstamo. Cuando es devuelto este cambia a retención. <i>Véase además</i> retención.
reservación	Método para hacer reservaciones de equipos o facilidades, por días u horas.
restricción	<p>Cuando un mensaje está unido a un registro de recurso o de usuario, es necesario determinar cómo el mensaje va a restringir la transacción de circulación. Para esto, cada tipo de restricción está asignada a un mensaje y unida a un registro. El sistema incluye cuatro tipos de restricciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • restricción de acceso – El usuario debe elegir una opción en el cuadro de diálogo de mensaje. • restricción de alerta – La primera vez que aparece un mensaje con una restricción de alerta, el usuario debe elegir una opción en el cuadro de diálogo de mensaje para proceder. Cuando aparezca el mensaje en lo sucesivo, el usuario puede presionar con el “mouse” en cualquier parte de la ventana para proceder. • restricción de información – El usuario puede pasar de esta restricción presionando en cualquier parte de la ventana. Este tipo de restricción es el menos efectivo. • restricción de privilegio – Es necesario tener una contraseña para rebasar del cuadro de diálogo de mensaje. Este tipo de restricción es la más efectivo.

6 Glosario

retención	Un método utilizado para separar un recurso solicitado por un usuario. Cuando el recurso es devuelto a la biblioteca y está disponible se coloca en retenido. <i>Véase además</i> reserva.
servicio de registro	Permite al administrador del sistema poder ver el funcionamiento interno del servidor. También permite acceso remoto para el mantenimiento del sistema. No está relacionado al registro de Windows.
servidor SMTP	Protocolo Simple de Transferencia de Correo. Protocolo usado para enviar mensajes de correo electrónico de un cliente a un servidor.
Tablón de Anuncios	Función en el OPAC donde puede configurar para anunciar los horarios de servicio de la biblioteca y otros eventos especiales.
TCP/IP	Protocolo de Control de Transferencia de Internet. Formato estándar para transmitir datos a través de redes y la Internet.
tema, componente de	Componente que se encuentra en la Búsqueda Catálogo Visual del OPAC y el módulo Web Gateway. Consiste de un botón que representa un tema general y va a otros botones de sub-menús. Los sub-menús consisten en botones enlazados a ecuaciones de búsqueda que dan como resultado la lista de los recursos asociados a los temas disponibles en el sistema. <i>Véase además</i> Búsqueda Catálogo Visual; ecuación, componente de; inicio, componente de.
truncamiento	Utilización de un asterisco para sustituir uno o más caracteres no especificados al principio o final de un texto ingresado. Por ejemplo, la palabra granj* encuentra todos los términos empezando con granj: granja , granjero , y otros (incluyendo granj). De forma similar, la palabra *arm* encuentra todos los términos que incluyen arm: desarme , armario , y otros.
unificar	Función utilizada para establecer una relación entre dos tablas en el ReportTool. Es necesario unificar cuando se crea un informe que contiene información en más de una tabla. Cada una de las tablas a ser unificadas, tiene que incluir un campo con información que sea común a ambas.
usuario	Una persona u organización con un código de identificación único asignado en el sistema de circulación de la biblioteca. Se pueden añadir o eliminar usuarios de los grupos de usuarios o reservas especiales a través del Editor de Grupos. Solo se puede asignar un usuario a un solo grupo de usuarios a la vez, pero se puede incluir dentro de varios grupos de reservas especiales.
variable de sistema	Datos disponibles para utilizar en un informe utilizando la fecha vigente, hora, o número de páginas.
Web gateway	Un interfaz que permite a la biblioteca hacer disponible el OPAC en el World Wide Web. Los usuarios pueden utilizar los exploradores Web para conectarse y buscar en la base de datos del catálogo de la biblioteca.
Véase, Véase Además	<i>Véase</i> referencias cruzadas.

ÍNDICE

A

- acceso, restricción de 5-42
- actualizar registros con Control de Autoridades 4-11
- Administrador de Imágenes 4-51
- agrupar, en informes 7-15
- alerta, restricción de 5-42
- añadir registros a la Bibliografía 6-21, 6-26
- Archivo de Apuntes
 - limpiar 9-12
 - modificar 9-11
 - ver 9-11
- atrasar 5-55
- auto devolución 5-23
- auto préstamo 5-23
- auto servicio, pestaña de 5-9
- autoridades, registros de
 - borrar 4-49
 - buscar 4-23
 - crear 4-25
 - con el Editor Rápido 4-28
 - editar 4-27
 - con el Editor Rápido 4-30
 - exportar 4-78
 - importar 4-57

B

- base de datos, seleccionar
 - Catalogación 4-2
 - Circulación 5-10
 - Editor de Grupos 3-4
 - OPAC 6-4
- Bibliografía 6-21, 6-26
- bibliográficos, registros
 - actualizar con Control de Autoridades 4-11
 - borrar 4-49
 - buscar 4-4
 - crear 4-6
 - editar 4-10
 - exportar 4-78
 - importar 4-57
 - separar de registros de autoridades 4-12
- borrar
 - grupos de
 - recursos 3-24
 - reserva especial 3-35
 - usuarios 3-18
 - historial de búsqueda 6-15
 - marcar registros a ser borrados 4-49
 - remover registros borrados 4-49

botones, mover en menú 6-48

buscar

- campos MARC 4-51
- Explorar Índice 6-13
- mirar en anaquel 6-25
- por el estado del registro 4-50
- por un registro bibliográfico 4-4, 5-24
- por un registro de autoridades 4-23
- por un registro de ejemplar 4-13, 5-24
- por un registro de imagen 4-33
- por un registro de usuario 4-18, 5-34
- buscar y reemplazar
 - modificar registros 4-37
 - usar características avanzadas 4-40
- Búsqueda Avanzada 6-10
- Búsqueda Básica 6-7
- Búsqueda Catálogo Visual 6-16

C

- cambiar formato de presentación de registro 6-21
- campos
 - añadir 4-45
 - borrar 4-44
 - cambiar los contenidos 4-42
 - colocando en el informe 7-12
 - ordenar en el informe 7-13
 - renombrar 4-48
- cargando los datos del TriCoder 5-59
- Catalogación
 - accesar 4-1
 - borrar registros 4-49
 - marcar registros a ser borrados 4-49
 - remove 4-49
 - características de la ventana 4-2
 - importar registros
 - ancho fijo 4-71
 - delimitados 4-64
 - MARC 4-58
 - registro de imagen
 - actualizar registros con imágenes 4-55
 - buscar 4-33
 - crear 4-34
 - editar 4-37
 - importar 4-51
 - registros bibliográficos
 - actualizar con Control de Autoridades 4-11
 - buscar 4-4
 - crear 4-6
 - editar 4-10

2 Índice

Catalogación (*continuación*)

registros bibliográficos (*continuación*)

- exportar 4-78
- importar 4-57
- separación de registros de autoridades 4-12

registros de autoridades

- buscar 4-23
- crear 4-25
- editar 4-27
- exportar 4-78
- importar 4-57

registros de ejemplar

- buscar 4-13
- crear 4-14
 - múltiples 4-16
- editar 4-17
- exportar 4-78

registros de usuarios

- buscar 4-18
- crear 4-20
- editar 4-22
- exportar 4-78
- importar 4-57

seleccionar una base de datos 4-2

tipo y tamaño de la letra 1-5

Catálogo Visual

buscar 6-17

personalizar

ecuación

- añadir 6-41
- borrar 6-44
- modificar 6-43
- mover 6-45

efectos

- sonido, modificar 6-49
- visuales, modificar 6-49

guardar/salir modo de configuración 6-55

inicio

- añadir 6-45
- borrar 6-48
- modificar 6-46
- mover 6-48

interfaz traducida, crear 6-51

modo de configuración

- accesar 6-35
- salir 6-55

mover botones 6-48

resumen 6-34

tema

- añadir 6-36
- borrar 6-40
- modificar 6-39
- mover 6-40

repaso 6-16

Circulación

accesar 5-2

añadir campo de imagen 5-39

auto devolución 5-23, 5-24

auto préstamo/auto devolución 5-24

auto prestar 5-23, 5-24

borrar registros 5-33

ejecutar transacciones

escanear con el TriCoder 5-58

imágenes, mostrar 5-38

imprimir información de transacción 5-23

informes 5-57

mensajes 5-42

modificar la apariencia de la ventana 5-61

notificaciones de e-mail

multas 5-20

recursos vencidos 5-20

opciones, modificar 5-7

pasos para configuración 5-1

realizar transacciones 5-10

devolver recursos 5-12

Circulación Interna 5-13

dañados 5-14

devoluciones rápidas 5-13

múltiples 5-13

renovar préstamo 5-14

renovar recursos múltiples 5-15

prestar recursos 5-11

procesar multas de usuario 5-20

perdonar una multa 5-21

reclamar haber pagado anteriormente una multa 5-21

reclamar un recurso como devuelto o nunca tuvo 5-14

registrar un pago 5-20

reservar o retener un recurso 5-16

ver el estado del usuario y recurso 5-10

recordatorios globales 5-54

reembolso 5-21

registros bibliográficos

buscar 5-24

crear 5-27

editar 5-31

registros de ejemplar

buscar 5-24

crear 5-29

editar 5-32

registros de usuarios

buscar 5-34

crear 5-36

editar 5-37

reservación 5-18

seleccionar

base de datos 5-10

idioma de interfaz 5-10

tipo y tamaño de la letra 1-5

Circulación (*continuación*)

TriCoder 5-58

Circulación Interna 5-13

códigos de barras

hoja de 5-60

usuario 3-6

contraseñas

configuración 2-10

modificar 2-10

Control de Autoridades

actualizar registros con 4-11

editor rápido 4-28

rebasar 4-11

referencias cruzadas 6-19

separar registros bibliográficos 4-12

crear

grupo de

recursos 3-18

reserva especial 3-25

usuarios 3-4

registro

bibliográfico 4-6

de autoridades 4-25

de ejemplar 4-14

de imagen 4-34

de usuario 4-20

D

dañados, recursos 5-14

detalles del registro 6-23

determinar disponibilidad del recurso 6-21

devoluciones rápidas 5-13

devolver recursos 5-12

dañados 5-14

múltiples para el mismo usuario 5-13

duplicar registro

bibliográfico 4-9

de autoridades 4-27

de ejemplar 4-15

de imagen 4-36

de usuario 4-21

E

ecuación de Catálogo Visual

añadir 6-41

borrar 6-44

modificar 6-43

mover 6-45

editar registros

bibliográfico 4-10, 5-31

de autoridades 4-27

de ejemplar 4-17

de imagen 4-37

de usuario 4-22, 5-37

Editor de Grupos

accesar 3-3

borrar grupo de

recursos 3-24

reserva especial 3-35

usuarios 3-18

crear grupo de

recursos 3-18

reserva especial 3-25

usuarios 3-4

jerarquía de grupos 3-2

modificar privilegios de

grupo de recursos 3-24

grupo de reserva especial 3-35

grupo de usuarios 3-18

seleccionar una base de datos 3-4

editor rápido de registros de autoridades 4-28

ejemplar, registros de

borrar 4-49

buscar 4-13

crear 4-14

múltiples 4-16

editar 4-17

exportar 4-78

e-mail, notificaciones

multas 5-20

recursos vencidos 5-20

retenidos 5-17

encabezamiento del OPAC, modificar 6-33

errores, validar registros MARC 4-9

escanear con el TriCoder 5-59

estaciones de trabajo, configuración 2-8

expiración de préstamo, cambiar la fecha 5-56

Explorar Índice 6-13

exportación avanzada 4-79

exportar registros 4-78

F

fechas, modificar 5-51

calendario del sistema 5-55

expiración de préstamo 5-56

horario del sistema 5-51

formato de recurso

Inventory 8-4

OPAC 6-20

G

generar ejemplares 4-16

H

historial

recurso, activar 5-8

usuario, activar 5-8

historial de búsqueda 6-14

borrar 6-15

idioma de interfaz 6-15

hoja de códigos de barras de transacciones 5-60

4 Índice

horario del sistema, configuración de 5-51

I

iconos de formato 6-20, E-1

desactivar en Inventario 8-4

idioma de interfaz 1-8, 5-10, 6-4, 8-4

imágenes

actualizando registros con 4-55

añadir una a un registro 5-39

buscar 4-33

crear 4-34

desplegando en OPAC 6-33

editar 4-37

importar 4-52

importar múltiples 4-52

mostrar

Circulación 5-38

OPAC 6-33

importar

alta velocidad 4-57

registros

ancho fijo 4-71

delimitados 4-64

imágenes 4-52

MARC 4-58

imprimir

configuración 5-22

información de transacción 5-23

recibos 5-23

de transacción 5-22

registros OPAC 6-22

información, restricción de 5-42

informes

agrupar registros 7-15

añadir

campos 7-12

el nombre de la biblioteca 7-4

fecha 7-9

crear 7-6

estilo de texto 7-8

imprimir 7-6

indicar la fuente de los datos 7-11

ordenar 7-13

precargados

ejecutar 7-3

lista de B-1

transacciones de circulación 5-57

vista previa 7-5

inicio de Catálogo Visual

añadir 6-45

borrar 6-48

modificar 6-46

mover 6-48

instalar

Internet Explorer 2-9

M3 2-3

Internet Explorer, instalar 2-9

Inventario

accesar 8-2

eliminar códigos de barras 8-15

exportar códigos de barras 8-16

guardar resultados 8-15

iconos de formato, desactivar 8-4

idioma, seleccionar 8-4

imprimir resultados 8-15

tamaño de letra 8-15

ingresar códigos de barras adicionales 8-14

realizar un inventario completo 8-4

realizar un inventario parcial 8-9

ventana principal 8-3

J

jerarquía de grupos 3-2

M

marcar registros a ser borrados 4-49

mensajes

acerca de 5-42

adjuntar a un registro

recurso 5-49

usuario 5-45

añadir al sistema de circulación 5-43

banco de mensajes 5-43

borrar 5-44

crear "al vuelo" 5-47

editar "al vuelo" 5-48

recurso 5-43

separar 5-50

usuario 5-43

Modo de Diseño 5-58, 5-61, 5-66, 5-67, 5-70

multas 5-20

historial 5-22

perdonar 5-21

procesar 5-20

reclamar

devuelto 5-14

nunca tuvo 5-14

pagado anteriormente 5-21

perdido 5-14

registrar un pago 5-20

revisar el historial del usuario 5-22

N

nombre de biblioteca en OPAC, modificar 6-33

notificaciones de e-mail

multas 5-20

recursos vencidos 5-20

retenidos 5-17

O

OPAC 6-1

accesar 6-2

base de datos, seleccionar 6-4

OPAC (*continuación*)

- Bibliografía
 - añadir registros 6-26
 - añadir registros a 6-21
 - trabajar con registros en 6-26
 - buscar
 - avanzada 6-12
 - básica 6-9
 - cambiar formato de presentación de registro 6-21
 - detalles del registro 6-23
 - disponibilidad del recurso, determinar 6-21
 - encabezamiento, modificar 6-33
 - historial de búsqueda 6-14
 - iconos de formato 6-20, E-1
 - idioma de interfaz, seleccionar 6-4
 - imágenes, activando 6-33
 - imágenes, desplegar 6-33
 - imprimir registros 6-22
 - mirar en anaquele 6-25
 - ordenar la lista de registros 6-22
 - referencias cruzadas 6-19
 - resultados de búsqueda, trabajar con 6-19
 - ventana de exploración, activar/desactivar 6-9, 6-13
- opciones de búsqueda en M3
- buscar por
 - campos MARC 4-51
 - estado del registro 4-50
- ordenar la lista de registros 6-22

P

- pago, registrar 5-20
- perdidos, recursos 5-14
- período de circulación 5-51
- portadas
 - desplegando en Circulación 5-38
 - desplegando en el OPAC 6-33
- préstamo, informes de 5-57
- prestar recursos 5-11
- privilegio
 - grupo de
 - recursos 3-24
 - usuarios 3-18
 - restricción de 5-43
- puerto
 - añadir 9-9
 - eliminar 9-10

R

- realizar
 - Búsqueda Avanzada 6-10
 - Búsqueda Básica 6-7
 - Búsqueda Catálogo Visual 6-17
 - transacciones 5-10
- recibos, imprimir transacción 5-22

- reclamar
 - haber pagado anteriormente una multa 5-21
 - un recurso como devuelto o nunca tuvo 5-14
- recordatorios globales 5-54
- recursos
 - determinar el formato 6-20
 - devolver 5-12
 - Circulación Interna 5-13
 - dañados 5-14
 - rápida 5-13
 - disponibilidad 6-21
 - estado 5-10
 - grupos de
 - borrar 3-24
 - crear 3-18
 - modificar privilegios 3-24
 - mostrar imágenes de 5-38
 - prestar 5-11
 - registros
 - borrar 5-33
 - buscar 5-24
 - crear 5-27
 - editar 5-31
 - renovar 5-14
 - reservación 5-18
 - reservar 5-16
 - retener 5-16
 - ver el estado 5-10
- reembolso 5-21
- referencias cruzadas, Control de Autoridades 6-19
- registrar un pago 5-20
- regresar a
 - ecuación de búsqueda anterior 6-15
 - resultados anteriores 6-15
- Reiniciar, función de 6-31
- remover registros borrados 4-49
- renovar
 - el préstamo de un recurso
 - múltiples para el mismo usuario 5-15
 - préstamo de un recurso
 - un recurso 5-15
- requisitos del sistema 2-1
- reserva especial, grupos de 3-25
 - borrar 3-35
 - crear 3-25
 - modificar privilegios 3-35
- reservación 5-18
- reservar un recurso 5-16
 - envío de notificación e-mail cuando disponible 5-17
- restricciones
 - acceso 5-42
 - alerta 5-42
 - información 5-42
 - privilegio 5-43

6 Índice

resultados de búsqueda
 añadir a la Bibliografía 6-21
 detalles del registro 6-23
 imprimir registros 6-22
 lista de registros 6-19
 referencias cruzadas 6-19
 regresar al previo 6-15
retener un recurso 5-16
 envío de notificación e-mail cuando disponible
 5-17
revisar historial de multas del usuario 5-22

S

separar
 mensajes 5-50
 registros de autoridades 4-12
Servidor, M3
 archivo de registro 9-11
 borrar 9-12
 modificar el tamaño 9-11
 ver 9-11
 instalar M3 en el 2-3
 Monitor, características de la ventana 9-2
 personalizar puerto 9-9
 añadir 9-9
 eliminar 9-10
sistema, horario de 5-51
sonido, efectos de
 modificar globalmente 6-49
 traducidos 6-54

T

tema de Catálogo Visual
 añadir 6-36
 borrar 6-40
 modificar 6-39
 mover 6-40
TriCoder
 cargando los datos a Circulación 5-59
 escanear 5-59

U

unificar, en informes 7-17
usuarios
 código de barras 3-6
 definición de registro C-1
 grupos de
 borrar 3-18
 crear 3-4
 modificar privilegios 3-18
 mostrar imágenes de 5-38
 multas 5-20
 registros
 borrar 4-49, 5-38
 buscar 4-18, 5-34
 crear 4-20, 5-36
 editar 4-22, 4-27, 5-37

usuarios (*continuación*)
 registros (*continuación*)
 exportar 4-78
 importar 4-57
 ver el estado 5-10

V

visuales, efectos de, modificar globalmente 6-49