

Proceso H: Personalización del paquete

El Winisis tiene varias funciones que permiten adaptar el programa a las necesidades del usuario. Entre otras, las que se indican en el cuadro siguiente:

Cuadro sinóptico de tareas. Proceso H: Personalización del paquete		
Tareas		Páginas
H.1	Efectuar cambios en los mensajes de los menús	67
H.2	Cambiar los parámetros del sistema	68
H.3	Restringir el acceso a la base de datos	70
H.4	Controlar el acceso a la edición de registros	71

Tarea H.1 Efectuar cambios en los mensajes de los menús

Antes de hacer estos cambios, debe realizar una copia de las carpetas de menú y msg y un respaldo del archivo **syspar.par**. En caso de que se presentara algún problema al inicio del programa, después de haber realizado modificaciones, puede copiar estos archivos a sus respectivas carpetas y todo seguirá funcionando. Para hacer estos cambios:

- Ingrese al menú principal de base de datos.
- Abra la base de datos y ubíquese en la **carpeta o directorio de Winisis** y, dentro de ella, en la carpeta de menú (Vea Figura 94).

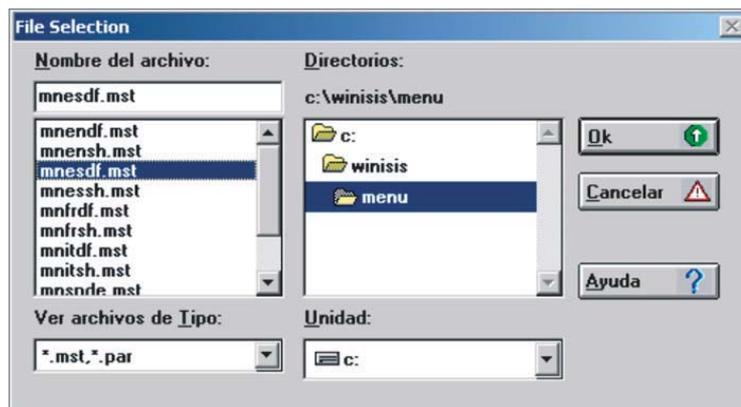


Figura 94: Borrado de campos

- Para hacer cambios en el encabezado que aparece al ingresar al sistema e indica la versión del software:
 - Seleccione la base de datos **mnesdf.mst**, que se visualiza en la figura anterior. Puede cambiar el primer registro por un comentario. Cuando abra una base de datos del menú, verá entradas que contienen el signo ampersand, **&**. Este signo precede el carácter que, junto con la tecla **Alt**, activará ese ítem en el menú.

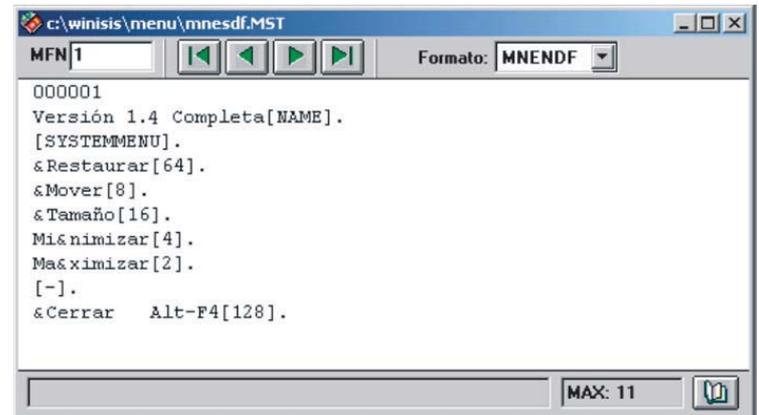


Figura 95: Edición del registro del encabezado

- Efectúe la edición de estos registros igual que en cualquier otra base de datos: Cambie la información desde el menú **editar e ingreso de datos**. No debe eliminar del campo lo que está entre paréntesis cuadrados, porque se trata de identificadores internos del sistema.

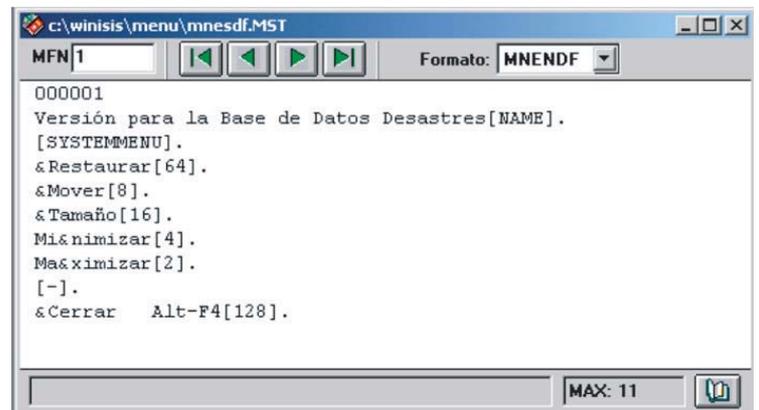


Figura 96: Cambio del texto del encabezado

Se visualizará así:



Figura 97: Texto del encabezado

d) Si desea hacer cambios para la presentación al usuario final, recuerde que la base de datos MNESSH lista los textos en español de los menús que corresponden a la versión sólo para búsqueda.

La figura siguiente muestra el primer registro de esta base de datos:

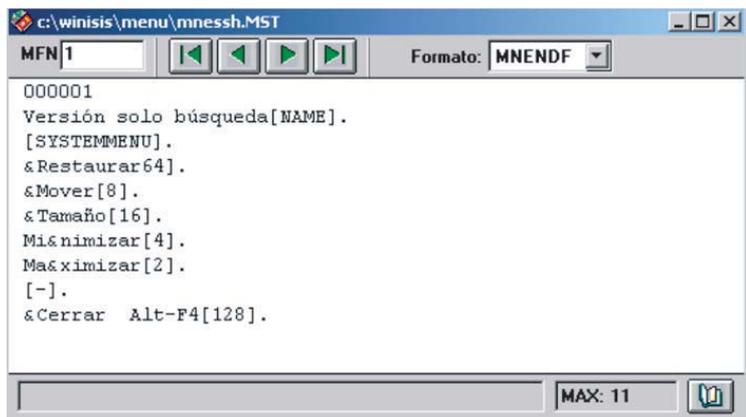


Figura 98: Edición de los Menús de la versión de solo búsqueda

e) Si quiere personalizar los mensajes del programa Winisis, teniendo en cuenta su longitud, que debe ser igual a la del mensaje anterior de la base de datos (para mantener el formato de los mensajes que se presentan por defecto), tenga presente que los mensajes manejan una base de datos para cada idioma. Por lo tanto, puede hacer las modificaciones en cualquiera de ellos.

La base de datos de los mensajes se encuentra ubicada bajo la carpeta Winisis, en una subcarpeta llamada **msg**.



Figura 99: Carpeta de las bases de datos de mensajes de Winisis

f) Si desea cambiar los mensajes, tiene que editar los registros de la base de datos.

Contenido de las bases de datos de esta subcarpeta:

- Emsg.mst: Todos los mensajes del sistema
- Msen.mst: Mensajes de comandos en inglés
- Mses.mst: Mensajes de comandos en español de España
- Msfr.mst: Mensajes de comandos en francés
- Msit.mst: Mensajes de comandos en italiano
- Mssp.mst: Mensajes de comandos en español

Tarea H.2 Cambiar los parámetros del sistema

Usted puede realizar cambios en el idioma de la interface del programa.

*Por ejemplo, para hacer que el sistema arranque en inglés (cuando el código del idioma es EN) agregue al **syspar.par**: 101=EN*

Puede especificar la apertura de una base de datos existente, al cargar el programa. Para hacer esto:

- Desde la barra del menú principal, elija la opción **Configurar, Parámetros**.
- Ingrese el nombre de la base de datos en la casilla definida como **Base de datos por Defecto**. Los usuarios entrarán en esta base de datos al ejecutarse el programa.

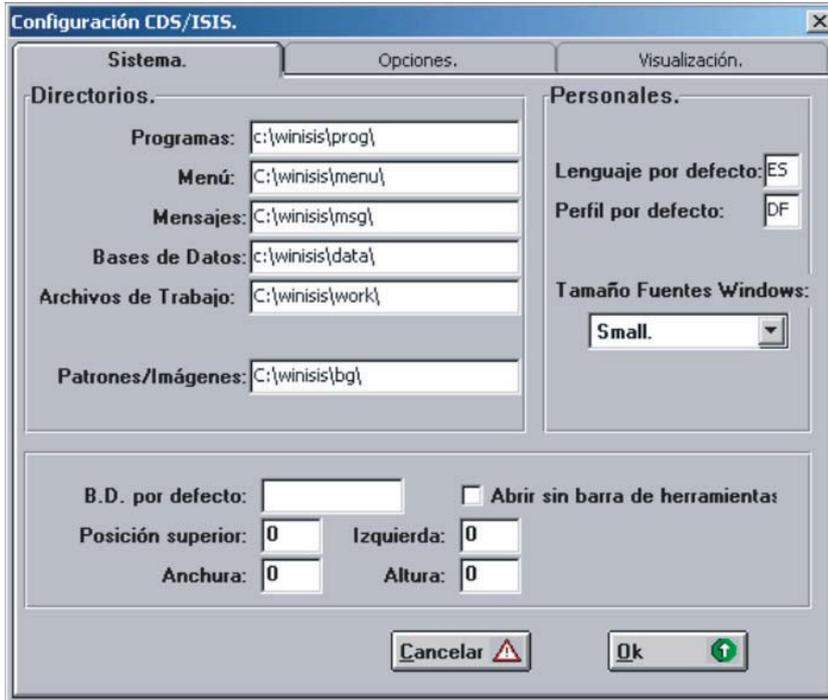


Figura 100: Configuración del programa

En la figura 100 se visualizan numerosos cambios posibles en la presentación del programa. Los más relevantes para los fines de este módulo son los siguientes:

- Puede variar la ubicación de las diferentes carpetas que contienen los archivos del sistema, dependiendo de la que desee asignarles en la máquina en que va a ejecutar el programa.
- Puede definir el idioma en que funcionará la interfaz del programa. En este caso, se ingresa **ES** (español).
- El sistema le ofrece dos opciones de tamaño para las fuentes windows: **small** o **long**.
- El programa permite que el usuario de la base de datos abra la interfase sin la barra de herramientas, marcando la casilla correspondiente, y además colocar el tamaño de la pantalla como lo desee, definiendo los márgenes superior, inferior, izquierda y derecha.

c) Cada vez que se efectúe un cambio en el área de **Configuración** del sistema, este presentará la siguiente pantalla:

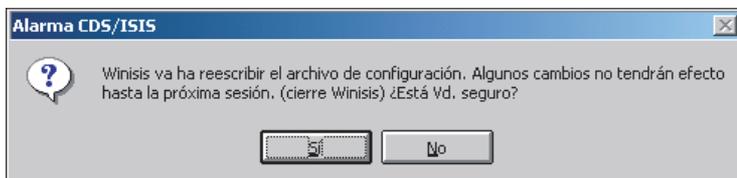


Figura 101: Alarma de seguridad para los cambios

d) En el área de configuración existen dos menús de opciones, una opción de búsqueda y actualización de registros y otra para la visualización de datos:

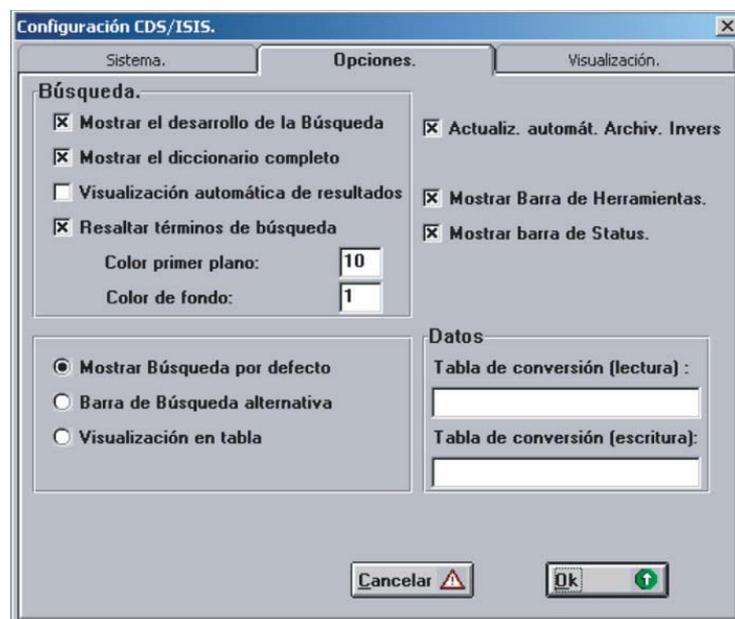


Figura 102: Opciones del menú de búsqueda

En esta pantalla, usted puede personalizar los colores de fondo en la salida de la información, colocar la visualización automática de los resultados de la búsqueda, mostrar la barra de herramientas y colocar la opción de actualización del archivo invertido para que opere en forma automática cuando se ingresan datos.

Pantalla de configuración para la visualización de la información:

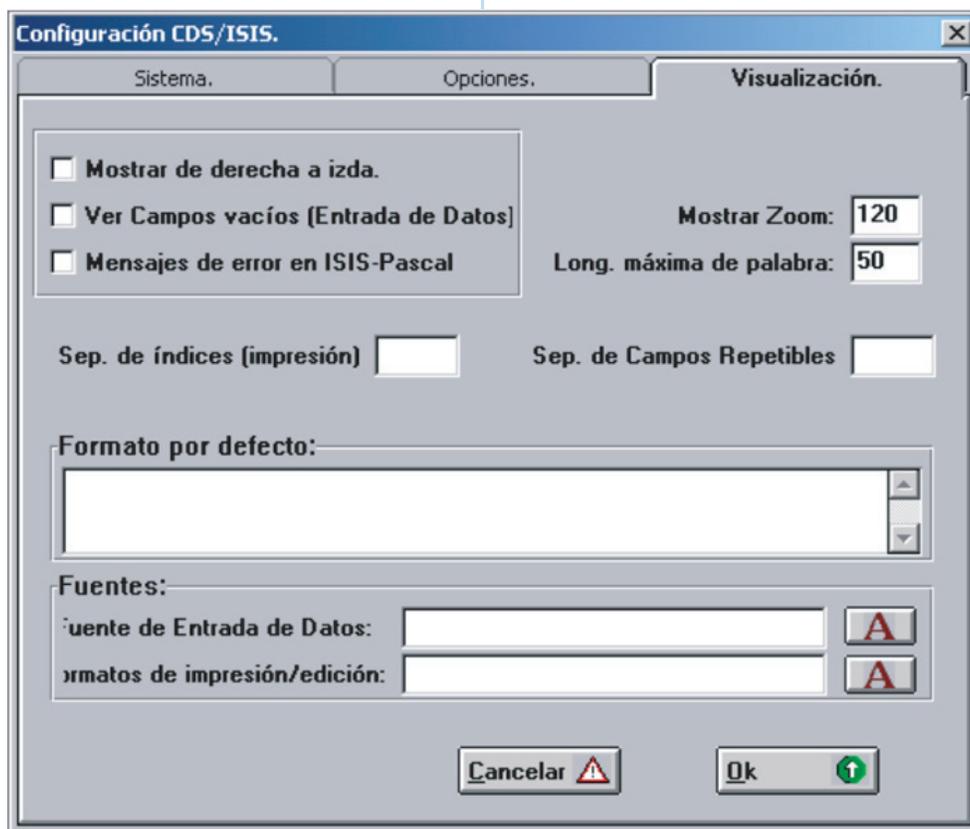


Figura 103: Opciones de configuración para la visualización de la información

e) Si, para efectos de control de calidad, desea ver los campos que no se llenaron en los registros, indíquelo en esta pantalla.

Se puede definir el máximo de registros mostrados por pantallas y el máximo de caracteres de una palabra.

El sistema trae el signo % como separador de campos repetibles por defecto. Si decide cambiarlo, indique cuál va a utilizar en esta ventana.

Si quiere colocar un formato diferente al que está por defecto, puede indicarlo también en el área de formato. Igualmente, puede seleccionar la fuente de entrada de datos en el botón que tiene una A.

Tarea H.3 Restringir el acceso a las bases de datos

Usted probablemente tendrá diversas bases de datos en su computadora o en red, destinadas a diferentes tipos de usuarios. Dado que éstas requieren ser manejadas con seguridad, puede restringir a los usuarios a una pequeña lista de bases de datos. Estas bases se indican en los parámetros 1001 a 1005 del syspar.par. Por otra parte, debe establecer el parámetro 125 en el valor 1 (125=1).

Usted puede esconder el nombre de la base de datos y proporcionar una descripción como la que se muestra abajo.

Para permitir únicamente el acceso a la base de datos Desast, usted podría colocar en el syspar.par:

1001=Desast--CRID Base de datos de Muestra

Tarea H.4 Controlar el acceso a la edición de registros

Para impedir que los usuarios editen los registros, seleccione la opción **Configurar, Cambiar perfil** y elija la **Versión de sólo búsqueda**. Observe que las opciones de **Editar** y **Utilidades** desaparecen. Este modo 'sólo lectura' permanecerá mientras tenga la máquina encendida. Para hacerlo permanente, edite el **syspar.par** y acondicione el parámetro 102.

En la versión "sólo lectura" 102=SH, SH significa acceso al menú corto. Si establece el valor en 102=DF, verá el menú completo.