

Configuración del menú y los botones

01

Hoja de menú principal

El procedimiento inicia con una hoja destinada a funcionar como menú principal. En esta hoja se reserva un espacio para ubicar los botones que actuarán como accesos directos.

02

Activar la ficha Programador

Para habilitar las herramientas necesarias, se activa la ficha **Programador** desde las opciones de personalización de la cinta de Excel. Una vez visible esta ficha, se utiliza el modo diseño y se insertan controles de tipo **botón de comando**, los cuales se dibujan en el área destinada al menú. Posteriormente, se ajusta el formato visual del fondo aplicando un color de relleno que permita resaltar los botones.

03

Duplicar botones y crear hojas

Los botones insertados se duplican según la cantidad de hojas que se desee incluir en la navegación. Paralelamente, se crean nuevas hojas en el libro y se organizan de acuerdo con la estructura deseada. La hoja principal se identifica como **menú**, diferenciándola visualmente mediante formato de texto y color para facilitar su reconocimiento.

04

Programar en Visual Basic

Cada botón se configura individualmente desde el entorno de **Visual Basic**, al cual se accede mediante doble clic sobre el control cuando el modo diseño está activado. En el editor se programa la instrucción correspondiente para seleccionar la hoja específica utilizando la propiedad **Select** asociada al nombre exacto de cada hoja. Es fundamental que el nombre utilizado en la programación coincida exactamente con el nombre asignado a la pestaña dentro del libro, garantizando así el correcto funcionamiento de la navegación.

05

Personalizar propiedades visuales

Adicionalmente, se personaliza cada botón modificando propiedades como el color de fondo mediante la opción **BackColor**, la paleta de colores, el texto visible mediante la propiedad **Caption** y el formato tipográfico a través de la configuración de fuente, tamaño y negrilla. Estos ajustes permiten distinguir visualmente cada acceso y mejorar la presentación general del menú.

Funcionamiento, consistencia y resultado final

Verificación y navegación

Una vez configurados todos los botones, se desactiva el modo diseño para verificar el funcionamiento. Cada botón dirige automáticamente a la hoja programada, permitiendo desplazarse entre ellas de forma inmediata. Para mantener la navegación disponible desde cualquier hoja, los botones pueden copiarse y pegarse en cada pestaña del libro. Sin embargo, al duplicarlos, es necesario asegurarse de que el código asociado se encuentre correctamente vinculado, copiando el procedimiento correspondiente en cada hoja para garantizar que el menú funcione de manera consistente en todo el archivo.

Adaptación y uniformidad

También es posible modificar el nombre de determinadas hojas para adaptarlas a contextos específicos, como áreas de **ventas** o **compras**, siempre manteniendo coherencia entre el nombre visible de la hoja y el nombre utilizado en el código. Finalmente, se ajusta el formato visual en cada hoja para conservar uniformidad en colores y disposición de los controles, logrando un entorno estructurado y profesional.

- ❑ El resultado es un sistema de navegación interactivo que integra **controles ActiveX**, **programación básica en Visual Basic** y **personalización de formato**, permitiendo desplazarse entre distintas hojas de Excel de manera organizada, eficiente y visualmente coherente dentro de un mismo libro.