# IMPORTAR DATOS EN LOS DIAGRAMAS

**VISIO 2007** 

Manual de Referencia para usuarios

Salomón Ccance CCANCE WEBSITE



## IMPORTAR DATOS EN LOS DIAGRAMAS

### IMPORTAR DATOS DE EXCEL, ACCESS O SQL SERVER

Puede exportar y mostrar datos rápidamente directamente en las formas con Microsoft Office Visio Professional 2007. El primer paso es conectarse con el origen de datos e importar los datos al dibujo. El segundo paso es vincular los datos importados con las formas.

#### Paso 1: Importar los datos

En este primer paso, utilice el Asistente para selector de datos para importar datos a la ventana **Datos** externos.

Los datos que aparecen en la ventana **Datos externos** son una instantánea del origen de datos en el momento de la importación. Puede actualizar los datos en el dibujo para que coincidan con los cambios en el origen de datos. Sin embargo, no puede actualizar el origen de datos cambiando los datos del dibujo.

- 1. En el menú Datos, haga clic en Vincular datos a las formas.
- 2. En la primera página del Asistente para selector de datos, elija cuál de los siguientes tipos de orígenes de datos desea utilizar:
  - Libro de Microsoft Office Excel
  - Base de datos de Microsoft Office Access
  - Lista de Microsoft Windows SharePoint Services
  - Base de datos de Microsoft SQL Server
  - Otro origen de datos OLEDB u ODBC
  - Conexión creada anteriormente
- 3. Complete el resto del asistente.

**Nota** Si en la primera página del asistente elige otra opción que no sea un libro de Excel, una base de datos de Access o una lista de SharePoint, es posible que sea desviado temporalmente al Asistente para la conexión de datos durante el proceso de finalización del Asistente para selector de datos.

En la mayoría de las páginas del asistente hay disponible ayuda específica. Para obtener acceso a la Ayuda, presione F1 o haga clic en el botón Ayuda.

Tras hacer clic en **Finalizar** en la última página del Asistente para la conexión de datos, aparecerá la ventana **Datos externos** con los datos importados mostrándose en la cuadrícula.

#### Paso 2: Vincular filas de datos con las formas del dibujo

Existen dos maneras de vincular filas de datos con las formas del dibujo: puede vincular las filas con las formas existentes una a una, puede vincular las filas con las formas automáticamente o puede crear las formas a partir de los datos.

#### Vincular las filas con las formas existentes una a una

Esta es la mejor opción para dibujos existentes con relativamente pocas formas.



Arrastre una fila desde la ventana **Datos externos** hasta una forma del dibujo.

Los datos aparecerán en la forma y se verá un icono de vínculo a la izquierda de la fila en la ventana **Datos externos**.



#### Notas

- Puede vincular una única fila con varias formas, pero no puede vincular varias filas son una única forma.
- Para cambiar o mejorar el aspecto de las formas y de los datos.
- Para mostrar la ventana Datos externos, en el menú Ver, haga clic en Ventana Datos Externos.

#### Vincular las filas con las formas existentes automáticamente

Esta es la mejor opción para dibujos existentes con un gran número de formas. Esto funciona sólo si las formas tienen ya datos en ellas que puede hacer coincidir con los datos del origen de datos.

- 1. En el menú **Datos**, haga clic en **Vincular automáticamente**.
- 2. Siga los pasos del Asistente para vínculos automáticos.

Los datos aparecerán en las formas. Para cambiar o mejorar el aspecto de las formas y de los datos.

En la mayoría de las páginas del asistente hay disponible ayuda específica. Para obtener acceso a la Ayuda, presione F1 o haga clic en el icono Ayuda.

#### Crear las formas a partir de los datos

Esta es la mejor opción si el dibujo no tiene formas todavía y no necesita utilizar formas específicas.

- 1. Haga clic en una forma en la ventana Formas.
- 2. Arrastre una fila o un conjunto de filas desde la ventana **Datos externos** hasta un espacio en blanco del dibujo.

Una instancia de la forma en la que hace clic aparece por cada fila que arrastra hasta el dibujo.