

Cómo se crea una sentencia SQL en ACCESS

Para crear y después ejecutar una sentencia SQL en Access, lo fácil es utilizar **la ventana SQL de las consultas**.

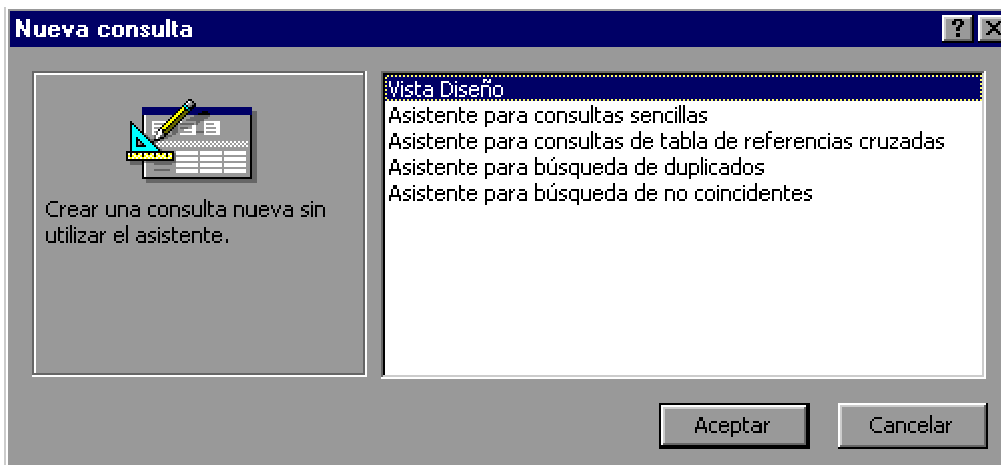
Para **crear una consulta de selección**, seguir los siguientes pasos:

Abrir la base de datos donde se encuentra la consulta a crear.

Hacer clic sobre el objeto **Consulta** que se encuentra a la izquierda de la ventana de la base de datos.

Hacer clic sobre el botón **Nuevo**  de la ventana de la base de datos.

Aparecerá el siguiente cuadro de diálogo:



Seleccionar **Vista Diseño**.

Hacer clic sobre el botón **Aceptar**.


Aparecerá el siguiente cuadro de diálogo:



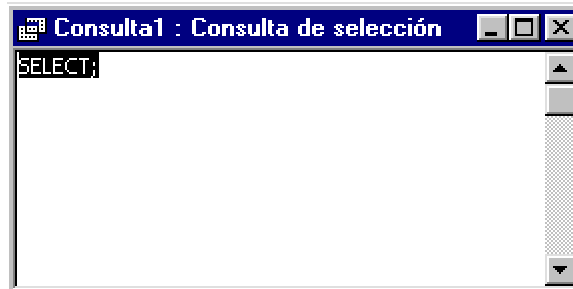
Como no queremos utilizar el generador de consultas sino escribir nuestras propias sentencias SQL, no agregamos ninguna tabla.

Hacer clic sobre el botón **Cerrar**.


Aparecerá la ventana de diseño de consultas.

Hacer clic sobre el botón , este botón es el que permite elegir la vista de la consulta, puede adoptar una de estas tres formas

Al apretar el botón cerrar de la pantalla anterior se abre esta ventana donde introducimos la sentencia SQL.




Una vez escrita sólo nos queda ver si está bien hecha.

Hacer clic sobre el botón  de la barra de herramientas para **ejecutar** la sentencia.

Si nos hemos equivocado a la hora de escribir la sintaxis, Access nos saca un **mensaje de error** y muchas veces el cursor se queda posicionado en la palabra donde ha saltado el error. Ojo, a veces el error está antes o después de donde se ha quedado el cursor.

Si no saca ningún mensaje de error, esto quiere decir que la sentencia respeta la sintaxis definida, pero esto no quiere decir que la sentencia esté bien, puede que no obtenga lo que nosotros queremos, en este caso habrá que rectificar la sentencia.

Guardar la consulta haciendo clic sobre el botón  de la barra de herramientas.