

Tabla 3.1 Tipo de datos y características.

Tipo de datos	Características	Tamaño
Texto	Este tipo de datos que pueden registrarse es el predefinido, el cual permite introducir todo tipo de texto o combinaciones de texto y números, así como números que no requieran cálculos, como los números de teléfono, texto o combinaciones de texto.	Tiene un máximo de 255 caracteres. Microsoft Access 2007 no almacena los espacios que no se utilizan en un campo de tipo texto.
Memo	Permite introducir todo tipo de texto y números extensos, como podrían ser una sugerencia, notas, reseñas, etcétera.	Hasta 65,535 caracteres.
Número	Permite introducir datos numéricos utilizados en cálculos matemáticos.	1, 2, 4 u 8 bytes y 16 bytes para Id. de réplica.
Fecha/Hora	Acepta valores de fecha y hora.	8 bytes.
Moneda	Permite introducir valores de moneda y datos numéricos utilizados en cálculos matemáticos. La precisión es de hasta 15 dígitos a la izquierda del separador decimal, y hasta 4 dígitos a la derecha del mismo.	8 bytes.
Autonumérico	Número secuencial (incrementado de uno a uno) o número aleatorio que se agrega a un nuevo registro en una tabla.	4 bytes (16 bytes si el valor de la propiedad Tamaño del campo es Id. de réplica).
Sí/No	Valores Sí y No, y campos que contengan uno de entre dos valores (Sí/No, Verdadero/Falso o Activado/Desactivado).	1 bit.
Objeto Ole	Objeto (como, por ejemplo, una hoja de cálculo de Microsoft Excel, un documento de Microsoft Word, gráficos, sonido o cualquier otro elemento multimedia) vinculado o incrustado en una tabla de Microsoft Access.	Hasta 1 gigabyte (limitado por el espacio disponible en disco duro).
Hipervínculos	Texto o combinación de texto y números almacenado como texto. La forma más sencilla de insertar una dirección de hipervínculo en un campo o control es hacer clic en el comando Hipervínculo del menú Insertar .	Puede contener hasta 2048 caracteres.
Asistente para búsquedas	Crea un menú desplegable, el cual permite elegir los valores de alguna de las tablas o crear una lista de valores mediante la captura directa de los datos en el Asistente. Al salir del Asistente, Microsoft Access establece el tipo de datos basándose en los valores seleccionados en él.	Tamaño igual al del campo Clave principal utilizado para realizar la búsqueda (habitualmente 4 bytes).