

### TIPOS DE DATOS

NOMBRE	TIPO	SINTAXIS
CHAR	String (0 - 255)	CHAR(50)
VARCHAR	String (0 - 255)	VARCHAR(50)
TEXT	String (0 - 65535)	TEXT(50)
BLOB	String (0 - 65535) - IMAGENES-	BLOB(50)
INT	Integer (-2147483648 to 2147483647)	INT(50)
FLOAT	Decimal (Hasta 23 dígitos)	Float(10)
DOUBLE	Decimal ( de24 a 53 dígitos)	Double(33)
DECIMAL	"DOUBLE" GUARDADO COMO STRING	DECIMAL(25)
DATE	YYYY-MM-DD	DATE
DATETIME	YYYY-MM-DD HH:MM:SS	DATETIME
TIME	HH:MM:SS	TIME
FOREIGN KEY	CLAVE FORÁNEA	FOREIGN KEY( <i>tabla</i> - <i>columna</i> *
PRIMARY KEY	Clave primaria	PRIMARY KEY

### Manipulacion BBDD

#### Creación BBDD

create DATABASE *nombrebdd* ;

#### Usar base de datos

use *nombrebdd* ;

#### Crear tabla

create TABLE *nombretabla* (*tipodedato nombrecolumna, tipodedato nombrecolumna etc...*);

#### Alterar tabla

Alter TABLE *nombretabla* **ADD/MODIFY/DROP** *nombrecolumna*

#### Eliminar tabla

**DROP** [TEMPORARY] TABLE [IF EXISTS] *table\_name* [, *table\_name*] [RESTRICT | CASCADE];

### Manipulacion datos

#### Insertar datos

Insert (*nombrecolumna1*="string"/INT , *nombrecolumna2*="string"/INT etc...) from *nombretabla* ;

#### actualizar datos

update set *nombrecolumna*=*dato* from *nombretabla* where *nombrecolumna* =*dato* *sobreescribir*

#### Borrar datos

DELETE FROM *table\_name* WHERE *some\_column* = *some\_value*

### Consultas

#### Mostrar todo

Select \* from *nombretabla*



By ManuYPunto

[cheatography.com/manuypunto/](https://cheatography.com/manuypunto/)

Published 13th April, 2021.

Last updated 8th April, 2021.

Page 1 of 1.

Sponsored by **Readable.com**

Measure your website readability!

<https://readable.com>