

¿Qué tipo de datos es el apropiado?

DigitalHouse >
Coding School



**Certified Tech
Developer**
The Ultimate Degree

¿Qué tipo de datos es el apropiado?

En equipo, deberán responder, en base a diferentes valores, qué **tipo de datos** y **longitud** es el apropiado.



¡Comencemos!

Tipo de datos: **texto**

Se solicita crear un atributo para almacenar los siguientes datos:

- a.** El apellido de una persona.
- b.** El domicilio de un empleado.
- c.** El nombre de la página web de una institución.
- d.** Los colores: azul, verde, rojo y gris.
- e.** El tipo de categoría: estudiante, docente y director.
- f.** Un atributo de texto libre (máximo de caracteres: 62541).
- g.** Un atributo de descripción (máximo de caracteres: 20547).

Tipo de datos: fecha

Se solicita crear un campo para almacenar los siguientes datos:

- a.** La fecha de nacimiento de una persona.
- b.** La hora actual.
- c.** El aniversario de una institución.
- d.** La fecha y hora de un pasaje de vuelo.
- e.** El inicio de la jornada laboral de una fábrica (se trabaja de lunes a lunes y se comienza siempre a un mismo horario).
- f.** Un turno médico de la semana entrante.



Tipo de datos: numéricos enteros

Se requiere almacenar los siguientes valores:

- a.** La edad de una persona.
- b.** El documento nacional de identidad argentino. Ejemplo: 41.342.202
- c.** La cédula de identidad colombiana. Ejemplo: 1.077.650.144
- d.** El valor 67350.
- e.** El valor 16805588.
- f.** El CUIT utilizado en Argentina. Ejemplo: 20285006509.



Tipo de datos: numéricos decimales

Se necesita almacenar los siguientes valores:

- a. 120,55
- b. 520750,233
- c. 10,505588
- d. 7381203,0510720
- e. 72800442095003,946143
- f. 153302554622119,2597755650
- g. 382021350770980,086053051072012
- h. 5,0570800654



Tipo de datos: booleanos

MySQL no soporta el tipo de datos booleano, por lo tanto se lo debe sustituir por otro tipo de datos.

¿Te animás a investigar en la web cuál o cuáles son compatibles? ¿Qué tipo de datos utilizarías en su lugar?



DigitalHouse>
Coding School