

MODULO 2 - Base de Datos | Ignacio Cavallo

Clase 26 | 03-06

Hoy comenzamos con la creación de una nueva **BASE DE DATOS** con el comando:

```
create database primeraDB character set utf8;
```

Usamos la DB con:

```
use primeraDB;
```

Creamos la primera **TABLA**:

```
create table primeraTabla(  
    id_prime int auto_increment,  
    nombre varchar(20),  
    estatura float,  
    fechaNacimiento date,  
    descripcion text,  
    primary key(id_prime)  
);
```

Alteramos el tipo de dato de alguna columna con:

```
alter table primeraTabla add column edad int;
```

Después creamos algunas otras tablas, como por ejemplo:

```
create table personajes(  
    id int auto_increment,  
    nombre varchar(20),  
    estatura float,  
    peso float,  
    edad int,  
    procedencia int,  
    descripcion text,  
    campoaBorrar text,  
    primary key(id)  
);
```

```
alter table personajes modify procedencia text;  
alter table personajes drop column campoaBorrar;
```

Por último, creamos una tabla para borrarla posteriormente. Aquí yace la *tablaMártir*.

```
CREATE TABLE tablaMartir(  
    id int auto_increment,  
    nombreMartir varchar(10),  
    estaturaMartir float,  
    pesoMartir float,  
    edadmartir int,  
    primary key(id)  
);  
DROP TABLE tablaMartir;
```