

## 9 - Borrado de registros de una tabla (delete)



### Problema:

Trabaje con la tabla "agenda" que registra la información referente a sus amigos.

1- Elimine la tabla (drop table) si existe (if exists).

2- Cree la tabla con los siguientes campos: apellido (cadena de 30), nombre (cadena de 20), domicilio (cadena de 30) y telefono (cadena de 11):

```
create table agenda(  
  apellido varchar(30),  
  nombre varchar(20),  
  domicilio varchar(30),  
  telefono varchar(11)  
);
```

3- Visualice la estructura de la tabla "agenda" (describe).

4- Ingrese los siguientes registros (insert into):

```
Mores,Alberto,Colon 123,4234567,  
Torres,Juan,Avellaneda 135,4458787,  
Lopez,Mariana,Urquiza 333,4545454,  
Lopez,Jose,Urquiza 333,4545454,  
Peralta,Susana,Gral. Paz 1234,4123456.
```

5- Elimine el registro cuyo nombre sea 'Juan'(delete - where).

6- Elimine los registros cuyo número telefónico sea igual a '4545454'.

Ejecutar los comandos SQL

Borrar comando.

Finalizar

### Otros problemas:

A) Trabaje con la tabla "libros" en la cual almacena la información de sus libros una librería.

1- Elimine la tabla.

2- Créela con los siguientes campos: titulo (cadena de 20 caracteres de longitud), autor (cadena de 30), editorial (cadena de 15) y precio (float).

3- Visualice la estructura de la tabla "libros".

4- Ingrese los siguientes registros:

El aleph,Borges,Planeta,15.00;  
Martin Fierro,Jose Hernandez,Emece,25.50;  
Aprenda PHP,Mario Molina,Emece,26.80;  
Cervantes y el quijote,Borges,Paidos,45.50;  
Matematica estas ahi, Paenza, Paidos,50.00;

5- Muestre todos los registros.

6- Elimine los registros cuyo autor sea igual a 'Paenza'. (1 registro eliminado)

7- Nuevamente, elimine los registros cuyo autor sea igual a 'Paenza'. (ningún registro afectado)

8- Borre los registros cuyo precio sea menor a 20.(<20).

9- Borre los registros que cuyo precio sea mayor o igual a 40 pesos. (>=).

10- Elimine todos los registros de la tabla.

B) Un comercio que vende artículos de computación registra los datos de sus artículos en una tabla con ese nombre.

1- Elimine "articulos", si existe.

2- Cree la tabla, con la siguiente estructura:

```
create table articulos(  
  codigo integer,  
  nombre varchar(20),  
  descripcion varchar(30),  
  precio float,  
  cantidad integer  
);
```

3- Vea la estructura de la tabla (describe).

4- Ingrese algunos registros:

```
insert into articulos (codigo, nombre, descripcion, precio,cantidad)  
values (1,'impresora','Epson Stylus C45',400.80,20);  
insert into articulos (codigo, nombre, descripcion, precio,cantidad)  
values (2,'impresora','Epson Stylus C85',500,30);  
insert into articulos (codigo, nombre, descripcion, precio,cantidad)  
values (3,'monitor','Samsung 14',800,10);  
insert into articulos (codigo, nombre, descripcion, precio,cantidad)  
values (4,'teclado','ingles Biswal',100,50);  
insert into articulos (codigo, nombre, descripcion, precio,cantidad)  
values (5,'teclado','español Biswal',90,50);
```

5- Seleccione todos los registros de la tabla.

6- Elimine los artículos cuyo precio sea mayor o igual a 500.

7- Elimine todas las impresoras.

8- Elimine todos los artículos cuyo código sea diferente a 4.

[Retornar](#)