

23 - Atributo zerofill en una columna de una tabla.

Problema:

Un banco tiene registrados las cuentas corrientes de sus clientes en una tabla llamada "cuentas".

1- Elimine la tabla, si existe.

2- Cree la tabla:

```
create table cuentas(  
  numero int(8) zerofill auto_increment,  
  documento char(8) not null,  
  nombre varchar(30),  
  saldo decimal(9,2),  
  primary key(numero)  
);
```

3- Visualice la estructura de la tabla:

describe cuentas;

note que en la columna que muestra el tipo aparece "zerofill" en el campo "numero".

4- Ingrese los siguientes registros:

```
insert into cuentas (numero,documento,nombre,saldo)  
  values(1234,'22333444','Juan Perez',2000.60);  
insert into cuentas (numero,documento,nombre,saldo)  
  values(2566,'23333444','Maria Pereyra',5050);  
insert into cuentas (numero,documento,nombre,saldo)  
  values(5987,'24333444','Marcos Torres',200);  
insert into cuentas (numero,documento,nombre,saldo)  
  values(14434,'25333444','Ana Juarez',8000.60);
```

5- Vea cómo se guardaron los números de cuenta:

```
select * from cuentas;
```

6- Ingrese un valor negativo para el número de cuenta:

```
insert into cuentas (numero,documento,nombre,saldo)  
  values(-1234,'27333444','Luis Duarte',2800);
```

note que no lo toma y sigue la secuencia.

Ejecutar los comandos SQL

Borrar comando.

Finalizar

Otros problemas:

Trabaje con la tabla que almacena los datos sobre películas, llamada "películas".

1- Elimine la tabla si existe.

2- Créela con la siguiente estructura:

```
create table peliculas(  
  codigo int(4) zerofill auto_increment,  
  titulo varchar(30) not null,  
  actor varchar(20),  
  duracion tinyint zerofill default 90,  
  primary key (codigo)  
);
```

3- Vea la estructura de la tabla:

describe peliculas;

note que el atributo "zerofill" aparece en los campos "codigo" y "duracion", en la columna que describe el tipo de cada dato.

4- Ingrese algunos registros.

5- Ingrese un valor de código negativo.

6- Ingrese un valor de duración negativo.

Retornar