Ejercicio Base de datos

Paul Idrovo

Crear tablas y configurar primary key

create schema equipo futbol;

create table equipo_futbol.persona (cedula varchar(10), nombre varchar(60), direccion varchar(120), fecha_nacimiento date, numero_cargas_familiares int, salario decimal(10,2));

alter table equipo_futbol.persona change column cedula cedula varchar(10) not null, add primary key (cedula);

alter table equipo_futbol.persona change column nombre nombre varchar(60) not null, change column fecha_nacimiento fecha_nacimiento date not null;

create table equipo_futbol.persona_telefono (codigo int null, cedula varchar(10), tipo_telefono enum('celular', 'convencional'), numero_telefono varchar(24));

alter table equipo_futbol.persona_telefono change column codigo codigo int(11) not null, add primary key (codigo);

Seleccionar datos

select * from equipo futbol.persona;

select nombre from equipo_futbol.persona where salario>500;

select * from equipo_futbol.persona where salario>400 and salario<1500;

insert into equipo_futbol.persona_telefono (codigo, cedula_persona, tipo_telefono, numero_telefono) values ('1', '0102030405', 'celular', '0998402315');

insert into equipo_futbol.persona_telefono (codigo, cedula_persona, tipo_telefono, numero_telefono) values ('2', '0102030405', 'celular', '0888402315');

insert into equipo_futbol.persona_telefono (codigo, cedula_persona, tipo_telefono, numero telefono) values ('3', '0102030405', 'celular', '0994562315');

update equipo futbol.persona set salario = 100 where salario<1000;

select upper(nombre) as nombre from persona;

delete from equipo futbol.persona where salario>5000;