

CREACIÓN DE LA BASE DE DATOS RENTCAR



GESTIÓN DE BASES DE DATOS
JUAN CARLOS NAVIDAD GARCÍA

1. Tabla clientes:

Primero, create database rentcar;

Use rentcar;

Create table clientes (dni varchar(9) primary key, nombre varchar(50), direccion varchar(50), ciudad varchar(30), tfno varchar(9), sexo enum('M','F'), f_nac date, f_carnet date);

2. Tabla coches:

Create table coches (matricula varchar(7) primary key, marca varchar(25), modelo varchar(50), cod_color varchar(2), f_matricula date, cod_vehiculo int(11), cod_tipo varchar(2), cod_combustible varchar(1), kms int(11), potencia smallint(6), consumo decimal(4,2), vmax smallint(6), preciodial decimal(5,2));

3. Tabla color:

Create table color (cod_color varchar(9) primary key, descripcion varchar(50));

4. Tabla combustible:

Create table combustible (cod_combustible enum('G','D','E','H','L') primary key, descripcion varchar(50));

5. Tabla alquiler:

Create table alquiler (dni varchar(9), matricula varchar(7), f_alquiler datetime, f_devolucion datetime, seguro enum('S','N'), kms int(11), PRIMARY KEY (dni,matricula,f_alquiler));

6. Tabla tipo:

Create table combustible (cod_tipo varchar(2) primary key, descripcion varchar(50));