CREATE DATABASE empresa\_internet;

USE empresa\_internet;

CREATE TABLE Plan( id\_plan INT auto\_increment PRIMARY KEY, velocidad\_megas INTEGER, precio decimal(10,2), descuento decimal(5,2) default 0.00);

CREATE TABLE Cliente (dni INTEGER PRIMARY KEY, nombre varchar(15) NOT NULL, apellido varchar(15) NOT NULL, ciudad varchar(30), provincia varchar(15), fecha\_nacimiento date, id\_plan int, foreign KEY (id\_plan) references Plan(id\_plan));

INSERT INTO Plan (velocidad\_megas, precio, descuento) VALUES (50, 1200.00, 10.00), (100, 2000.00, 15.00), (200, 3500.00, 20.00), (300, 4500.00, 25.00), (500, 6000.00, 30.00);

INSERT INTO Cliente (dni, nombre, apellido, fecha\_nacimiento, provincia, ciudad, id\_plan) VALUES (12345678, 'Juan', 'Pérez', '1990-05-10', 'Buenos Aires', 'CABA', 1), (23456789, 'Ana', 'Gómez', '1985-03-22', 'Córdoba', 'Córdoba Capital', 2), (34567890, 'Luis', 'Martínez', '1992-08-15', 'Santa Fe', 'Rosario', 3), (45678901, 'Carla', 'López', '1988-12-01', 'Mendoza', 'Mendoza', 4), (56789012, 'Pedro', 'Rodríguez', '1995-07-19', 'Salta', 'Salta Capital', 5), (67890123, 'Lucía', 'Fernández', '1990-11-25', 'Jujuy', 'San Salvador', 1), (78901234, 'Mario', 'Silva', '1987-04-30', 'Chaco', 'Resistencia', 2), (89012345, 'Sofía', 'Díaz', '1994-09-10', 'Río Negro', 'Bariloche', 3), (90123456, 'Diego', 'González', '1991-02-14', 'Neuquén', 'Neuquén Capital', 4), (10123467, 'Valeria', 'Ruiz', '1993-06-05', 'Tucumán', 'San Miguel', 5);