2.

Crear la Base de Datos correspondiente en MySQL con sus Tablas y campos basados en el modelo.

Comandos:

CREATE DATABASE arriendos;

USE arriendos;

CREATE TABLE propietario(identificador INT(6) NOT NULL AUTO\_INCREMENT, nombre VARCHAR(60) NOT NULL, email VARCHAR(50) NOT NULL, telefono VARCHAR(15) NOT NULL, PRIMARY KEY(identificador));

CREATE TABLE vivienda(codigo INT(6) NOT NULL AUTO\_INCREMENT, direccion VARCHAR(60) NOT NULL, cant\_habitantes INT(2), descripcion VARCHAR(80) NOT NULL, PRIMARY KEY(codigo));

CREATE TABLE ciudad(codigo INT(6) NOT NULL AUTO\_INCREMENT, nombre VARCHAR(50) NOT NULL, PRIMARY KEY(codigo));

CREATE TABLE departamento(codigo INT(6) NOT NULL AUTO\_INCREMENT, nombre VARCHAR(50) NOT NULL, PRIMARY KEY(codigo));

CREATE TABLE inquilino(identificador INT(6) NOT NULL AUTO\_INCREMENT, nombre VARCHAR(50) NOT NULL, telefono VARCHAR(15), PRIMARY KEY(identificador));

CREATE TABLE arriendo(codigo INT(6) NOT NULL AUTO\_INCREMENT, f\_inicio VARCHAR(20) NOT NULL, f\_fin VARCHAR(20) NOT NULL, valor\_mensual FLOAT(6) NOT NULL, PRIMARY KEY(codigo));

