Tomando en cuenta las siguientes tablas:

## Tabla ciudadano:

curp	apellido_paterno	apellido_materno	nombre	direccion	idEstado
varchar(18)	varchar(20)	varchar(20)	varchar(20)	varchar(20)	integer

## Tabla vehiculo:

num_motor	marca	modelo	año
varchar(20)	varchar(20)	varchar(20)	integer

## Tabla matricula:

placa	curp	num_motor
varchar(7)	varchar(18)	varchar(20)

## Tabla **estado**:

idEstado	estado
integer	varchar(20)

Realizar cada uno de los siguientes puntos (cada punto debe realizarse ejecutándose un solo query):

- 1.- Crear una nueva tabla llamada **multas** para guardar las multas que pudiera tener una persona (monto, fecha de la multa, si ya está pagada, fecha de pago), utilizando tanto llaves primarias como externas (*primary y foreign keys*). La multa es por vehículo.
- 2.- Hacer una consulta del nombre (nombre y apellidos) y dirección (dirección y estado) de todos los ciudadanos registrados.
  - a) sin usar un JOIN
  - b) usando un JOIN
- 3.- Crear una vista con los datos (de cualquiera de los dos incisos) del ejercicio anterior.
- 4.- Obtener el promedio, por estado, del monto de todas las multas que se hayan impuesto y nombrar la columna resultante de la consulta como "*Promedio*".
- 5.- Obtener el nombre (nombre y apellidos) de todos los ciudadanos, las placas, la marca y el modelo de su vehículo en caso de que tenga.
- 6.- Obtener el nombre (nombre y apellidos) de todas las personas que no tengan ninguna multa.
- 7.- Obtener el nombre (nombre y apellidos) de todos los ciudadanos, el total de los montos de las multas y el monto promedio por multa que tenga ese ciudadano.
- 8.- Nombre (nombre y apellidos) de los ciudadanos que más multas tengan.