Estacionamiento: TeChocoTuCoche S.A

Estructuras a utilizar:

|  |  |
| --- | --- |
| ePropietario |  |
| PK | IdPropietario |
|  | nombre |
|  | fechaNacimiento |

|  |  |
| --- | --- |
| eFecha |  |
|  | dia |
|  | mes |
|  | anio |

|  |  |
| --- | --- |
| eVehiculo |  |
| PK | patente |
|  | fechaIngreso |
|  | horaEntrada |
|  | horaSalida |
| FK | idPropietario |

El programa deberá contar con un menú de opciones que permita:

* Cargar un propietario. Cargar los datos para un propietario. El Id deberá ser autoincremental.
* Eliminar un propietario.
* Modificar datos de un propietario. Desplegar un menú de opciones con los datos que se podrán modificar.
* Ingresar un vehículo. Se ingresa la patente, la fecha y la hora de entrada junto al propietario del vehículo.
* Egresar un vehículo. Se ingresa la hora de salida del vehículo.
* Informar:
* Todas las personas ordenadas por nombre y año de nacimiento.
* Todos los vehículos ordenados por dueño y patente.
* Cada auto con el nombre de su dueño.
* Por cada dueño los autos que tiene estacionados.
* Ingresar un dueño y mostrar todos sus autos.
* Mostrar el total de la estadía de cada auto, sabiendo que el valor hora es $100.
* Mostrar cuanto deberá pagar cada dueño por todos sus autos estacionados.
* Mostrar el/los dueños con más autos estacionados.

NOTA:

* Todos los datos deberán ser validados al momento del ingreso.
* Reutilizar código.