



Departamento de Ciencias de la Computación



Pruebas de Escritorio

Asignatura: Estructura de Datos

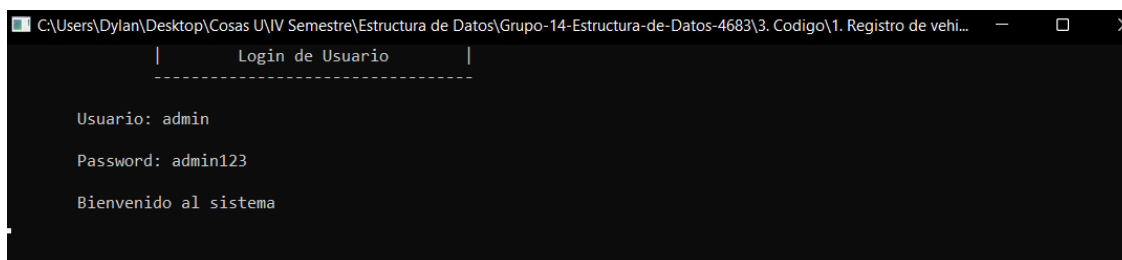
NRC: 4683

Profesor: Ing. Fernando Solis

Integrantes: Tipan Dylan

Cadena Díaz Jeremy

Inicio de sesión correctamente:



Inicio de sesión fallido (tres intentos):

```
C:\Users\Dylan\Desktop\Cosas U\IV Semestre\Estructura de Datos\Grupo-14-Estructura-de-Datos-4683\3.Codigo\1. Registro de vehi...
| Login de Usuario |
|-----|
Usuario: admin
Password: admin
El usuario y/o contraseña son incorrectos
usted ha fallado todos los intentos de ingreso al programa
```

Menu Principal:

```
C:\Users\Dylan\Desktop\Cosas U\IV Semestre\Estructura de Datos\Grupo-14-Estructura-de-Datos-4683\3.Codigo\1. Registro de vehi...
Registro de vehiculos de una mecanica
|-----|
| MECANICA SAN EDUARDO |
|-----|
==> Registro de vehiculos
    Consultar vehiculo al inicio
    Consultar vehiculo al final
    Borrar un vehiculo
    Buscar un vehiculo
    Salida del sistema
|-----|
```

Registro de vehículo exitosamente:

```
C:\Users\Dylan\Desktop\Cosas U\IV Semestre\Estructura de Datos\Grupo-14-Estructura-de-Datos-4683\3.Codigo\1. Registro de vehiculos de una meca...
Registro de vehiculos de una mecanica
|Registro del Vehiculo|
|-----|
|Ingrese la Marca del Vehiculo: Mazda
|Ingrese la Placa del Vehiculo: AAA-0003
|Ingrese el Nombre de su Propietario: Dylan Joan Tipan Morales
Registro de Vehiculo exitoso!
Presione una tecla para continuar . . .
```

Registro de vehículo fallido (placa repetida):

```
C:\Users\Dylan\Desktop\Cosas U\IV Semestre\Estructura de Datos\Grupo-14-Estructura-de-Datos-4683\3.Codigo\1. Registro de vehiculos de una meca...
Registro de vehiculos de una mecanica
|Registro del Vehiculo|
|-----|
|Ingrese la Marca del Vehiculo: Chevrolet
|Ingrese la Placa del Vehiculo: AAA-0003
|Ingrese el Nombre de su Propietario: Alberto Parra
ERROR: La placa ya esta existente.
Presione una tecla para continuar . . .
```

Consultar vehículo desde el inicio:

```
C:\Users\Dylan\Desktop\Cosas U\IV Semestre\Estructura de Datos\Grupo-14-Estructura-de-Datos-4683\3.Codigo\1.Registro de vehiculos de una meca...
Registro de vehiculos de una mecanica
| Registros |
-----
-----
Marca: Mazda
Placa Vehicular: AAA-0003
Propietario: Dylan Joan Tipan Morales
-----
-----
Marca: Hyundai
Placa Vehicular: ABC-1114
Propietario: Juan Parra
-----
-----
Marca: Chevrolet
Placa Vehicular: PCP-9664
Propietario: Jeremy Cadena
-----
Presione una tecla para continuar . . .
```

Consultar vehículo desde el final:

```
C:\Users\Dylan\Desktop\Cosas U\IV Semestre\Estructura de Datos\Grupo-14-Estructura-de-Datos-4683\3.Codigo\1.Registro de vehiculos de una meca...
Registro de vehiculos de una mecanica
| Registros |
-----
-----
Marca: Chevrolet
Placa Vehicular: PCP-9664
Propietario: Jeremy Cadena
-----
-----
Marca: Hyundai
Placa Vehicular: ABC-1114
Propietario: Juan Parra
-----
-----
Marca: Mazda
Placa Vehicular: AAA-0003
Propietario: Dylan Joan Tipan Morales
-----
Presione una tecla para continuar . . .
```

Borrar vehículo:

```
C:\Users\Dylan\Desktop\Cosas U\IV Semestre\Estructura de Datos\Grupo-14-Estructura-de-Datos-4683\3.Codigo\1.Registro de vehiculos de una meca...
Registro de vehiculos de una mecanica
| Eliminacion de registro |
-----
-----
|Marca: Mazda
|Placa Vehicular: AAA-0003
|Propietario: Dylan Joan Tipan Morales
-----
Presione una tecla para continuar . . .
```

```
C:\Users\Dylan\Desktop\Cosas U\IV Semestre\Estructura de Datos\Grupo-14-Estructura-de-Datos-4683\3.Codigo\1.Registro de vehiculos de una meca...
Registro de vehiculos de una mecanica
| Seguro que desea eliminar? |
-----
==> Si
    No
-----
```

```
C:\Users\Dylan\Desktop\Cosas UNIV Semestre\Estructura de Datos\Grupo-14-Estructura-de-Datos-4683\3.Codigo\1.Registro de vehiculos de una meca...
Registro de vehiculos de una mecanica
-----
| Registro |
-----
-----
Marca: Chevrolet
Placa Vehicular: PCP-9664
Propietario: Jeremy Cadena
-----
-----
Marca: Hyundai
Placa Vehicular: ABC-1114
Propietario: Juan Parra
-----
Presione una tecla para continuar . . .
```

Buscar vehículo:

```
C:\Users\Dylan\Desktop\Cosas UNIV Semestre\Estructura de Datos\Grupo-14-Estructura-de-Datos-4683\3.Codigo\1.Registro de vehiculos de una meca...
Registro de vehiculos de una mecanica
-----
| Busqueda de Vehiculos |
-----
==> Por su marca
    Por placa vehicular
    Por propietario
    Regresar al menu principal
-----
```

Por su marca:

```
C:\Users\Dylan\Desktop\Cosas UNIV Semestre\Estructura de Datos\Grupo-14-Estructura-de-Datos-4683\3.Codigo\1.Registro de vehiculos de una meca...
Registro de vehiculos de una mecanica
-----
| Registro |
-----
Marca: Hyundai
-----
| Marca: Hyundai
| Placa Vehicular: ABC-1114
| Propietario: Juan Parra
-----
Presione una tecla para continuar . . .
```

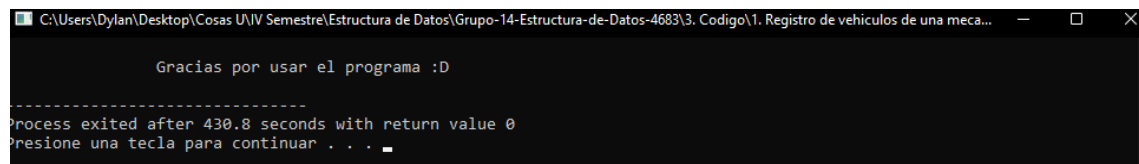
Por su placa vehicular:

```
C:\Users\Dylan\Desktop\Cosas UNIV Semestre\Estructura de Datos\Grupo-14-Estructura-de-Datos-4683\3.Codigo\1.Registro de vehiculos de una meca...
Registro de vehiculos de una mecanica
-----
| Registro |
-----
Placa vehicular: PCP-9664
-----
| Marca: Chevrolet
| Placa Vehicular: PCP-9664
| Propietario: Jeremy Cadena
|*****
|*****
Presione una tecla para continuar . . .
```

Por su propietario:

```
C:\Users\Dylan\Desktop\Cosas UNIV Semestre\Estructura de Datos\Grupo-14-Estructura-de-Datos-4683\3.Codigo\1.Registro de vehiculos de una meca...
Registro de vehiculos de una mecanica
-----
| Registro |
-----
Propietario: Juan Parra
|*****
|*****
| Marca: Hyundai
| Placa Vehicular: ABC-1114
| Propietario: Juan Parra
|*****
Presione una tecla para continuar . . .
```

Salida del sistema:



```
C:\Users\Dylan\Desktop\Cosas U\IV Semestre\Estructura de Datos\Grupo-14-Estructura-de-Datos-4683\3.Codigo\1.Registro de vehiculos de una meca...
Gracias por usar el programa :D
-----
Process exited after 430.8 seconds with return value 0
Presione una tecla para continuar . . .
```