

Proceso Ejercicio6

```
Definir nombre Como Caracter;  
Definir apellido Como Caracter;  
Escribir "Nombre de cliente: ";  
Leer nombre;  
Escribir "Apellido de cliente";  
Leer apellido;  
menuOpcion(nombre, apellido);
```

FinProceso

SubProceso menuOpcion(nombre, apellido)

```
Definir opcion Como Entero;  
Escribir "Elija una opcion";  
Escribir "1. Registrar Ingreso";  
Escribir "2. Registrar Salida";  
Leer opcion;  
Segun opcion Hacer  
  1:  
    registrarIngreso(nombre, apellido);  
  2:  
    registrarSalida(nombre, apellido);  
De Otro Modo:  
  Escribir "La opcion elegida no existe";
```

FinSegun

FinSubProceso

SubProceso registrarIngreso(nombre, apellido)

```
Definir modelo Como Caracter;  
Definir placa Como Caracter;  
Definir fechaIngreso Como Caracter;  
Definir horaIngreso Como Caracter;  
Definir observacionCliente Como Caracter;  
Escribir "Ingrese el modelo de motocicleta: ";  
Leer modelo;  
Escribir "Ingrese placa de motocicleta: ";  
Leer placa;  
Escribir "Ingrese fecha Ingreso: ";  
Leer fechaIngreso;  
Escribir "Ingrese hora Ingreso: ";  
Leer horaIngreso;  
Escribir "Ingrese las observaciones del cliente: ";  
Leer observacionCliente;  
Escribir "Registro ingreso exitoso";
```

```
Escribir "El cliente ", nombre, " ", apellido, " ingreso una motocicleta de  
modelo ", modelo, " con placa ", placa, " el ", fechaIngreso, " a horas ",  
horaIngreso, " con las siguientes observaciones: ", observacionCliente;  
FinSubProceso
```

SubProceso registrarSalida(nombre, apellido)

```
Definir modelo Como Caracter;  
Definir placa Como Caracter;  
Definir fechaSalida Como Caracter;  
Definir horaSalida Como Caracter;  
Definir arreglosMoto Como Caracter;  
Definir opcion2 Como Entero;  
Definir repuestosUsados Como Caracter;  
Escribir "Ingrese el modelo de motocicleta: ";  
Leer modelo;  
Escribir "Ingrese placa de motocicleta: ";
```

```

Leer placa;
Escribir "Ingrese fecha Salida: ";
Leer fechaSalida;
Escribir "Ingrese hora Salida: ";
Leer horaSalida;
Escribir "Ingrese las novedades y/o arreglos hechas a la motocicleta: ";
Leer arreglosMoto;
usarRepuesto(nombre, apellido, modelo, placa, fechaSalida, horaSalida);
FinSubProceso

SubProceso usarRepuesto(nombre, apellido, modelo, placa, fechaSalida, horaSalida)
    Definir opcion2 Como Entero;
    Definir repuestosUsados Como Caracter;
    Escribir "Se utilizaron repuestos extras en la motocicleta? ";
    Escribir "Elija una opcion";
    Escribir "1. Si se utilizo repuestos";
    Escribir "2. No se utilizo repuestos";
    Leer opcion2;
    Segun opcion2 Hacer
        1:
            Escribir "Ingrese los repuestos utilizados: ";
            Leer repuestosUsados;
            Escribir "Registro ingreso exitoso";
            Escribir "El cliente ", nombre, " ", apellido, " realizo la
salida de la moto modelo ", modelo, " con placa ", placa, " el ", fechaSalida, " a
horas ", horaSalida, " con las siguientes novedades y/o arreglos: ",
repuestosUsados, " donde se utilizaron los siguientes repuestos: ",
repuestosUsados;
        2:
            Escribir "El cliente ", nombre, " ", apellido, " realizo la
salida de la moto modelo ", modelo, " con placa ", placa, " el ", fechaSalida, " a
horas ", horaSalida, " con las siguientes novedades y/o arreglos: ",
repuestosUsados;
    De Otro Modo:
        Escribir "La opcion elegida no existe";
    FinSegun
FinSubProceso

```