Main

a ⭠0

No

a < 87

Yes

arreglo [a]⭠ “libre”

ingresos ⭠ 0

menu(arreglo,ingresos)

menu(arreglo,ingresos)

PUT “BIENVENIDO – Horario de atención de 06:00 a 20:00”

PUT “Seleccione una opción:”

PUT “1. Asignar parqueadero”

AsignarParqueadero(arreglo, ingresos)

opcionMenu == 4

Exit (0)

IngresosDia(arreglo, ingresos)

Pago(arreglo, ingresos)

opcionMenu == 2

opcionMenu == 3

opcionMenu == 1

GET opcionMenu

PUT "4. SALIR"

PUT "3. Ingresos del día"

PUT "2. Valor a cancelar"

AsignarParqueadero(arreglo,ingresos)

No

Yes

Yes

menu(productos, venta, vendedores)

PUT “Quedan” + dis + “cupos libres”

dis ⭠86 - i

PUT “No hay cupo”

arreglo [i] ⭠placa

menu(productos, venta, vendedores)

PUT “Ingrese la placa del vehículo:”

GET placa

arreglo[i] == "libre"

PUT “Debe parquear en: ” + (i+1)

i < 87

i ⭠0

menu(arreglo, ingresos)

ingresos ⭠ ingresos + pago

PUT “El valor a cancelar es de $ ” + pago + “pesos, por permanecer” + numeroHoras + “horas”

pago ⭠ numeroHoras \* fraccion

fraccion ⭠ 3000

numeroHoras ⭠ horaSalida - horaEntrada

PUT “Digite únicamente la hora de salida: ”

GET horaSalida

PUT “Digite únicamente la hora de entrada: ”

GET horaEntrada

PUT “Por favor ingrese la hora en formato militar”

Pago(arreglo,ingresos)

menu(arreglo,ingresos)

PUT “Los ingresos del día son:” + ingresos + “pesos”

IngresosDia(arreglo,ingresos)