Crear un sistema que se base en la entrada de sueldos brutos que permita compararlos, sacar promedios y mostrar también el sueldo neto de los mismos. Al ingresar al sistema debe mostrar la siguiente lista:

*1- Ingresar un sueldo*

*2- Ver lista de sueldos*

*3- Ver la cantidad de sueldos ingresados*

*4- Ver mayor sueldo*

*5- Ver menor sueldo*

*6- Ver la suma de todos los sueldos*

*7- Ver promedio de todos los sueldos*

*8- Ver los sueldos netos*

*9- Salir*

**Explicación general:**

Para elegir las diferentes opciones debemos utilizar la Estructura de Control “Switch”. Al elegir una opción debe ejecutar los procesos la misma y al finalizar el programa debe mostrar la lista nuevamente hasta que se presione la opción 9- Salir.

**Explicación por punto:**

1- Ingresar un sueldo: al comenzar el programa debemos crear un vector en el que se vayan guardando los sueldos que ingrese el cliente.

2- Ver lista de sueldos: su función es mostrar todos los sueldos ingresados anteriormente por el cliente.

3- Ver cantidad de sueldos ingresados: solo debemos mostrar la cantidad de sueldos ingresados anteriormente.

4- Ver mayor sueldo: compare todos los sueldos ingresados y muestre cuál es el mayor

5- Ver menor sueldo: compare todos los sueldos ingresados y muestre cuál es el menor

6- Ver suma de todos los sueldos: sume a todos los sueldos ingresados y muestre el total

7- Ver promedio de todos los sueldos: este punto debe sacar un promedio de todos los sueldos ingresados

8- Ver sueldos netos: suponiendo que los sueldos que ingresemos sean en bruto, mostremos todos los sueldos netos (un 83% del bruto)