**ESCUELA DE DISEÑO Y COMUNICACIÓN VISUAL**

**ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL**

**PROGRAMACIÓN APLICADA AL DISEÑO**

**EXAMEN DE MEJORAMIENTO**

**Como estudiante de ESPOL me comprometo a combatir la mediocridad y a  actuar con honestidad; por eso no copio ni dejo copiar.**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**FIRMA**

**Nombre:**

**Cédula:**

**Matrícula:**

***Realizar un diagrama de flujo para el siguiente requerimiento de información:***

MENÚ

1. VECTOR
2. MAYOR Y MENOR
3. FIN

VECTOR

Elaborar un diagrama de flujo que permita inicializar, cargar y mostrar los elementos de un vector de 10 números positivos.

MAYOR Y MENOR

Elaborar un diagrama de flujo que permita ingresar tres números (A, B y C) mayores a cero, y determinar lo siguiente:

1. Cuántos números pares.
2. Cuántos números impares.
3. La suma total de los tres números.
4. El promedio de los tres números ingresados.