

## Ejercicio 6 Media de nnúmeros positivos

Desarrolle un programa que lea tres números reales desde teclado y escribe por pantalla la media aritmética únicamente de los números positivos leídos. Puede dar dos opciones A) Empleando una iteración con salida en cabeza y B) Empleando una iteración con salida en cola

```
#include <stdio.h>

int main() {

    float num, suma = 0;

    int contador = 0;

    // Bucle con salida en cabeza (primero se evalúa la condición)

    int i = 1;

    while (i <= 3) {

        printf("Ingrese un numero real : ", i);

        scanf("%f", &num);

        // Solo suma números positivos

        if (num > 0) {

            suma += num;    // Acumula la suma

            contador++;    // Cuenta positivos

        }

        i++;

    }

    if (contador > 0) {

        printf("La media de los numeros positivos es: %.2f\n", suma / contador);

    } else {

        printf("No se ingresaron numeros positivos.\n");

    }

    return 0;

}
```