

### Problemas :

1. Escriba un programa que sume los elementos de un arreglo de flotantes. Cargue un arreglo con 10 elementos de tipo entero. Escriba una función que realiza la sumatoria de los elementos y devuelva la suma al programa principal.
2. Escriba un programa que lea el nombre y las tres notas de 25 estudiantes y determine en una función la nota final obtenida por cada uno. La calificación 1 vale 20%, la segunda vale 30% y la tercera vale 50%. En el programa principal, cargue la calificación obtenida en un arreglo.  
Una vez cargado el arreglo, determine por cada calificación si el estudiante fue aprobado ó reprobado. Imprimir el nombre, la puntuación y el mensaje correspondiente por estudiante.
3. Cargue un arreglo de 50 elementos, y páselo a una función donde invierte el contenido del arreglo el primero se vuelve el último y el último el primero. No use un vector adicional. Imprima el arreglo en el programa principal.