|  |
| --- |
| **Práctica 02**  **Algoritmos y lenguaje de Programación** |



**Ejercicio 1**

Declare 2 arrays de tipo entero con los siguientes elementos; array1 {3,5,9}, array2 {7,8,1}.

1. Sume los primeros elementos de los arrays y guarde el resultado en un nuevo array, en la siguiente posición resultado[2].   
   Multiplique el primer elemento del array1 con el segundo elemento del array2 y guárdelo en resultado[0].   
   Reste el primer elemento del segundo array con el segundo elemento del primer array y guarde el resultado en resultado[1].
2. Haga a) usando punteros.
3. Usando un ciclo for cambie todos los elementos del array 1 por “2”.

**Ejercicio 2**

Escriba un código que genere un arreglo de 7 números números[7]={45,3,23,67,12,41,8}, los imprima en pantalla y luego los imprima de nuevo pero ordenados de mayor a menor.