**Ejercicios de Programación en Java**

**Arreglos Primitivos**

1. Escribir un programa en Java que sume los valores en un arreglo.
2. Escribir un programa en Java que ordene de manera ascendente un arreglo numérico y uno de strings.
3. Escribir un programa en Java que calcule el promedio del valor de los elementos en un arreglo.
4. Escribir un programa en Java que evalúe si un arreglo contiene un valor específico.
5. Escriba un programa en Java para encontrar el índice de un elemento en un arreglo.
6. Escriba un programa en Java que copie un arreglo iterando sobre este.
7. Escriba un programa en Java que inserte un elemento en una posición específica en un arreglo.
8. Escriba un programa en Java que encuentre el valor máximo y el mínimo en un arreglo
9. Escriba un programa en Java que invierta un arreglo de enteros.
10. Escriba un programa en Java para encontrar valores duplicados dentro de un arreglo de strings.
11. Escribir un programa en Java que permita encontrar los elementos comunes entre 2 arreglos.
12. Escriba un programa en Java que permita encontrar todos los pares de elementos en un arreglo cuya suma sea igual a un número específico.
13. Escriba un programa que permita encontrar segundo elemento más pequeño en un arreglo.
14. Escriba un programa para mover todos los 0s al final de un arreglo. Mantenga el orden relativo de los elementos en el arreglo (que no sean 0).