GUÍA DE EJERCICIOS DE LISTAS

Realizar los códigos fuentes de los siguientes ejercicios utilizando como lenguaje de programación C/C++.

- 1. Crear un programa en el cual se solicite al usuario el ingreso de 5 valores numéricos y luego muestre la lista.
- 2. Crear un programa en el cual se solicite al usuario el ingreso de 5 valores numéricos. Luego muestre la lista y calcule el promedio de ellos.
- 3. Crear un programa en la cual cargue una lista de 5 números aleatoriamente (entre 1 y 10), luego los muestre y muestre los valores múltiples de 5.
- 4. Crear una lista con 10 letras y luego mostrar solo las vocales.
- 5. Crear una lista con 10 letras y luego mostrar solo las consonantes.
- Crear un programa en el cual cargue una lista de 5 números aleatoriamente (entre 1 y 10), luego los muestre todos los valores. Finalmente borre un valor y vuelve a mostrar la lista resultante.
- 7. Elabore una especificación y su solución.