## Ejercicios Propuestos en Clase Programación en C Clase 02

## Implemente y analice las siguientes funciones:

- A. Encontrar el número mayor en un arreglo de enteros
- B. Ordenar un arreglo de números enteros
- C. Eliminar el elemento en una posición de un arreglo
- D. Buscar un número en un arreglo
- E. Calcular el factorial de N
- F. Determinar si un número existe en un arreglo de enteros.
- G. Calcular cuántas veces se repite un número X en un arreglo de enteros.
- H. Sumar los dígitos de un número entero positivo.
- I. Determinar si un número es primo o no.
- J. Determinar la cantidad de primos que existen en un arreglo de enteros.