# Hoja de trabajo semana 6

#### **ACTIVIDAD 2**

#### **GAUSS**

- 1. Escribir en pantalla "Ingrese límite de suma"
- 2. Ingresar número
- 3. Operación = n(n+1)/2
- 4. Ejecutar operación
- 5. Fin ejecución

## **OBVIA**

- 1. Ingrese N
- 2. i=0
- 3. Variable suma
- 4. Si i<n suma=i+1
- 5. Imprimir resultado suma

# **GENÉRICA**

- 1. Ingrese N
- 2. Sumar 1
- 3. Sumar 1
- 4. Finalizar en N

## **ACTIVIDAD 3**

Es más eficiente la solución de Gauss, ya que es más eficiente en cuanto a tiempo y en cuanto espacio ocupa en el sistema donde se estaría ejecutando