

LOGICA Y ESTRUCTURA DE DATOS

PRACTICA

UNIDAD - 1

- 1) Diseñar un algoritmo que permita realizar la suma de 2 números con una calculadora.
- 2) Diseñar un algoritmo que permita sumar una lista de 11 números con una calculadora.
- 3) Describir un algoritmo que permita leer 2 números e informe el mayor.
- 4) Describir un algoritmo que permita leer 4 números e informar el promedio.
- 5) *Elaborar un algoritmo para leer 3 números y determinar si uno es la suma de los otros dos. Ejemplo:*
Si leo 3, 5 y 8 entonces informo que $8 = 3 + 5$
Si leo 1, 4 y 12 entonces no informo ninguno.
- 6) Construir un algoritmo que lea la categoría y el sueldo de un trabajador, calcule el aumento correspondiente teniendo en cuenta la siguiente tabla:
Incrementos

<u>Categoría</u>	<u>Aumento</u>
1	15%
2	10%
3	8%
4	7%