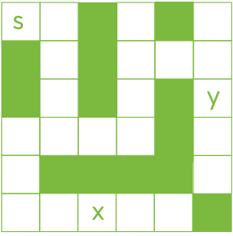
Laboratorio 04



**Nombre**: Joshua Vásquez

**Carnet**: 1372324

**Carrera**: Ingeniería Química

1. A1
2. D
3. A3
4. D
5. A1
6. I
7. A2
8. I
9. A2
10. T
11. I
12. I
13. A2
14. D
15. A2
16. D
17. A3
18. I
19. A2
20. D
21. A2
22. D
23. A1
24. T

**Algoritmos con condicionales**

1. Escriba un algoritmo que solicite 3 números y determine cuál es el mayor y el

menor de los 3.

1. Se solicita No.1
2. Se solicita No.2
3. Se solicita No.3
4. Si No.1 No.2 entonces

Imprimir “No.1 < No.2”

De lo contrario No.1>2

1. Si No.2 No.3 entonces

Imprimir “No.2 < No.3”

1. Si No.3 > No.1 entonces

Imprimir “No.3 es mayor que todos y No.1 menor que todos”

2. Escriba un algoritmo que solicite las longitudes de los 3 lados de un triangulo y

luego determine si el triángulo es equilátero, isósceles o escaleno

1. Se solicita lado 1
2. Se solicita lado 2
3. Se solicita lado 3
4. Si lado 1 = lado 2 y lado 2 = lado 3 entonces

Imprimir “el triángulo es equilátero”

1. Si lado 1 = lado 2 o lado 2 = lado 3 o lado 3 = lado 1 entonces

Imprimir “el triángulo es isósceles”

1. Si lado 1 lado 2 y lado 2 lado 3 entonces

Imprimir “el triángulo es escaleno”

