

Universidad Rafael Landívar

Facultad de Ingeniería.

Licenciatura En Ingeniería En Informática Y Sistemas Ingeniería

Pensamiento Computacional Matutina.

Docente: ing. Aguilar Rojas Luis Enrique.

Actividad 2, Semana 4
“Pseudocódigo y Diagrama”

Estudiante: Escobar Armas, Pablo Fernando

Luis Paulo Espinoza Sandoval.

Carne: 20001254

1202925

Guatemala, 07 de febrero de 2025.

Problema: Ingresar nota de todas las 10 actividades del curso pensamiento computacional y mostrar si alumno ganó o no

1. Inicio
2. Definir: N1, N2, N3, N4, N5, N6, N7, N8, N9, N10 Y P.
3. Escribir "Ingrese la primera nota".
4. Leer N1
5. Escribir "Ingrese la segunda nota".
6. Leer N2.
7. Escribir "Ingrese la tercera nota".
8. Leer N3
9. Escribir "Ingrese la cuarta nota".
10. Leer N4
11. Escribir "Ingrese la quinta nota".
12. Leer N5
13. Escribir "Ingrese la sexta nota".
14. Leer N6
15. Escribir "Ingrese la séptima nota".
16. Leer N7
17. Escribir "Ingrese la octava nota".
18. Leer N8
19. Escribir "Ingrese la novena nota".
20. Leer N9
21. Escribir "Ingrese la décima nota".
22. Leer N10
23. $P = (N1 + N2 + N3 + N4 + N5 + N6 + N7 + N8 + N9 + N10) / 10$
24. Si $P \geq 65$, Escribir "Aprobado"
25. Sino Escribir "Desaprobado"
26. Fin si
27. Fin

