

35 << promedio es tortura

36 Fin

Problema 5

1. Inicio

2. nombre, $x(100)$ [$\{A-Z\}, \{a-z\}, \{BS\}$]

3. promedio, $d[0-n]$

4. limite $\rightarrow 1$

5. mensaje, $x(1000) [\{A-Z\}, \{a-z\}, \{BS\}, \{0-9\}]$

6. mensaje \leftarrow " "

7. pase, $x(50) [\{A-Z\}, \{a-z\}]$

8. Mientras limite ≤ 4 entonces

9. \ll "Ingrese el nombre"

10. \gg nombre

11. \ll "Ingrese el promedio"

12. \gg promedio

13. Si promedio > 7 entonces

14. pase \leftarrow "aprobado"

15. Fin Si

16. Si promedio < 7 entonces

17. pase \leftarrow "reprobado"

18. Fin Si

19. mensaje \leftarrow mensaje + nombre + "\t" + promedio + "\t" + pase
+ "\n"

20. limite \leftarrow limite + 1

21. Fin Mientras

22. \ll mensaje

23. Fin