

3.

1. Inicio

2. notas (3)(4), $d[0,n] \leftarrow \{9, 10, 7, 8\}, \{10, 5, 7, 9\}, \{7, 9, 4, 10, 9\}$ 3. estudiantes (3), $x(200) [\{A-Z\} \{a-z\} \{BS\}] \leftarrow \{\text{"Jerry Ponce"}, \text{"Gabriel Lewis"},$
4. $\text{"David Bell"}\}$ 5. promedios (3), $d[0,n]$ 6. fila, $i[0,n]$ 7. columna, $j[0,n]$ 8. suma, $i[0,n]$ 9. valor, $d[0,n]$

10.

11. Para fila $\leftarrow 0$, fila < 3 , 1 "haga"12. suma $\leftarrow 0$ 13. Para columna $\leftarrow 0$, columna < 4 , 1 "haga"14. suma $\leftarrow \text{suma} + \text{notas}[\text{fila}][\text{columna}]$

15. Fin Para

16. valor $\leftarrow \text{suma} / 4$ 17. promedio [fila] $\leftarrow \text{valor}$

18. Fin Para

19. Para fila $\leftarrow 0$, fila < 3 , 1 "haga"20. $\leftarrow \text{"Estudiante: " + estudiante}[\text{fila}] + \text{" tiene un promedio de " +$

21. promedio [fila]

22. Fin Para

23. Fin