

④ Hostería

1. Inicio

2. número Días, $i(n,n)$

3. precio Diario, $d(n,n)$

4. subtotal

5. descuento

6. total

7. \ll "Ingrebe el número de días de hospedaje:"

8. \gg número Días

9. \ll "Ingrebe el precio diario de la habitación:"

10. \gg precio Diario

11. $\text{subtotal} \leftarrow \text{número Días} \times \text{precio Diario}$

12. Si número Días > 5 entonces

13. $\text{descuento} \leftarrow \text{subtotal} \times 0,10$

14. De lo contrario

15. Si número Días > 10 entonces

16. $\text{descuento} \leftarrow \text{subtotal} \times 0,15$

17. De lo contrario

18. Si número Días > 15 entonces

19. descuento \leftarrow subtotal $\times 0,20$
20. De lo contrario
21. descuento $\leftarrow 0$
22. Fin Si
23. Fin Si
24. Fin Si
25. total \leftarrow subtotal - descuento
26. \leftarrow "Subtotal a pagar:" + subtotal
27. \leftarrow "Su descuento es de:" + descuento
28. \leftarrow "Total a pagar:" + total
29. \leftarrow "Total a pagar:" + total
30. Fin

4

Inicio

PUT |
"Ingrese el número de días de hospedaje:"

GET
días

PUT
"Ingrese el precio diario de la habitación:"

GET
precio

$subtotal \leftarrow días \times precio$

Si

días > 5

No

$descuento \leftarrow subtotal \times 0.10$

$descuento \leftarrow subtotal + 0$

