

Miniespecificación 1.

1. Inicio

2. Kilovatio_hora, d [0,n]

3. Kilovatio_mes, d [0,n]

4. edad, i [0,n]

5. costoTotal, d [0,n]

6. descuento, d [0,n]

7. << "Ingrese el valor del costo de kilovatio por hora"

8. >> Kilovatio_hora

9. << "Ingrese el consumo de kilovatio por mes"

10. >> Kilovatio_mes

11. << "Ingrese la edad del usuario"

12. >> edad

13. costoTotal <-- kilovatio_hora * Kilovatio_mes

14. descuento <-- costoTotal * (costoTotal * 0,40).

15. Si edad > 65 entonces

16. << "el valor a pagar es:" + descuento.

17. De lo contrario

18. Si edad <= 65 entonces

19. << "el valor a pagar es:" + costoTotal

20. Fin si

21. Fin si

22. Fin.

Diagrama 1.

