**INICIO**

1. Declarar:

TipoCargo, Condición como cadena

Sueldo = 0, MontoHorasRegulares = 0, MontoHorasExtra = 0 como decimal

HorasObrero, HorasRegulares = 0, HorasExtra = 0 como entero

1. Escribir "Ingrese el cargo que tiene (obrero o administrador): "
2. Leer TipoCargo
3. Si (TipoCargo == “administrador”) Entonces

**Inicio ECD**

Si es **TRUE**

7. Sueldo = 2500

8. Condición = “Buen día. Su sueldo semanal es de: S/” + Sueldo

Si es **FALSE**

9. Escribir “Ingrese las horas que trabaja a la semana: ”

10. Leer HorasObrero

11. Si (HorasObrero > 40) Entonces

**Inicio ECD**

Si es **TRUE**

12. HorasRegulares = 40

13. HorasExtra = HorasObrero – HorasRegulares

14. MontoHorasRegulares = HorasRegulares \* 40

15. MontoHorasExtra = HorasExtra \* (40 \* 2)

Si es **FALSE**

16. HorasRegulares = HorasObrero

17. HorasExtra = 0

18. MontoHorasRegulares = HorasObrero \* 40

19. MontoHorasExtra = 0

**Fin ECD**

20. Sueldo = MontoHorasRegulares + MontoHorasExtra

21. Condición = “Cantidad de horas regulares trabajadas: “ + HorasRegulares + “ horas.”

“Cantidad de horas extras: “ + HorasExtra + “ horas.”

“Monto a pagar por horas regulares: S/” + MontoHorasRegulares

“Monto a pagar por horas extras: S/ “ + MontoHorasExtra

“Total a recibir: S/” + Sueldo

**Fin ECD**

1. Escribir Condición

**FIN**