

Ejercicio Pseint

Lizcano Claro Oscar Andres

Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

2687548: ADSO

Instructora: Adarme Romero Heidi Lizbeth

19 de Julio del 2023

```
<sin_titulo> x
1 Algoritmo compra_articulo
2   Definir var1 Como Entero
3   Escribir " ingrese la cantidad de articulos comprados "
4   leer var1
5   Si var1<3 Entonces
6     Escribir " pagar con efectivo "
7   SiNo
8     escribir " pagar con tarjeta "
9   Fin Si
10
11 FinAlgoritmo
12
```

```
PSeInt - Ejecutando proceso COMPRA_ARTICULO
*** Ejecución Iniciada. ***
ingrese la cantidad de articulos comprados
> 2
pagar con efectivo
*** Ejecución Finalizada. ***
☐ No cerrar esta ventana ☐ Siempre visible Reiniciar
```

```
1 Algoritmo salario_trabajador
2   Definir horas_trabajadas,tarifa Como Entero
3   Escribir "Ingrese las horas trabajadas"
4   Leer horas_trabajadas
5   Escribir "Ingrese la tarifa por hora trabajada"
6   Leer tarifa
7   Si horas_trabajadas ≤ 40 Entonces
8     salario ← horas_trabajadas * tarifa
9     Escribir "Salario normal " salario
10  SiNo
11    tarifa_extra ← tarifa + 0.50 * tarifa
12    horas_extras ← horas_trabajadas - 40
13    Escribir "Horas extras trabajadas " horas_extras
14    salario ← horas_extras * tarifa_extra + 40 *tarifa
15  Finsi
16  Escribir "Valor de la tarifa extra " tarifa_extra
17  Escribir salario
18
19 FinAlgoritmo
20
```

```
PSeInt - Ejecutando proceso SALARIO_TRABAJADOR
*** Ejecución Iniciada. ***
Ingrese las horas trabajadas
> 50
Ingrese la tarifa por hora trabajada
> 1000
Horas extras trabajadas 10
Valor de la tarifa extra 1500
55000
*** Ejecución Finalizada. ***
☐ No cerrar esta ventana ☐ Siempre visible Reiniciar
```