MODULO 1:

SEMANA 2:

EJERCICIOS:

Ejercicio 1:

1. Inicio
2. Definir precio\_producto
3. Definir precio\_final
4. Mostrar “Ingrese precio del producto”
5. Pedir precio\_producto
6. Si (precio\_producto < 100) entonces:
   1. precio\_final = precio\_producto - (precio\_producto \* 0.02)
7. Sino:
   1. precio\_final = precio\_producto - (precio\_producto \* 0.1)
8. FinSi
9. Mostrar “El precio final del producto es de ”
10. Mostrar precio\_final
11. Fin

Ejercicio 2:

1. Inicio
2. Definir tiempo\_segundos
3. Definir tiempo\_diezmin\_segundos
4. Definir tiempo\_faltante
5. tiempo\_diezmin\_segundos = 10 \* 60
6. Mostrar “Ingrese el tiempo en segundos ”
7. Pedir tiempo\_segundos
8. Si (tiempo\_segundos < tiempo\_diezmin\_segundos) entonces:
   1. tiempo\_faltante = tiempo\_diezmin\_segundos - tiempo\_segundos
   2. Mostrar “El tiempo faltante es de ”
   3. Mostrar tiempo\_segundos
9. Si (tiempo\_segundos = tiempo\_diezmin\_segundos) entonces:
   1. Mostrar “El tiempo es exactamente 10 minutos”
10. Sino:
    1. Mostrar “El tiempo es MAYOR”
11. FinSi
12. Fin

Ejercicio 3:

1. Inicio
2. Definir numero
3. Definir contador
4. Definir sumatoria
5. contador = 0
6. sumatoria = 0
7. Mostrar “Cuál es el número para la sumatoria ”
8. Pedir numero
9. Mientras que (contador < numero) repetir:
   1. contador = contador + 1
   2. sumatoria = sumatoria + contador
10. FinMientras
11. Mostrar “Valor de la sumatoria es ”
12. Mostrar sumatoria
13. Fin