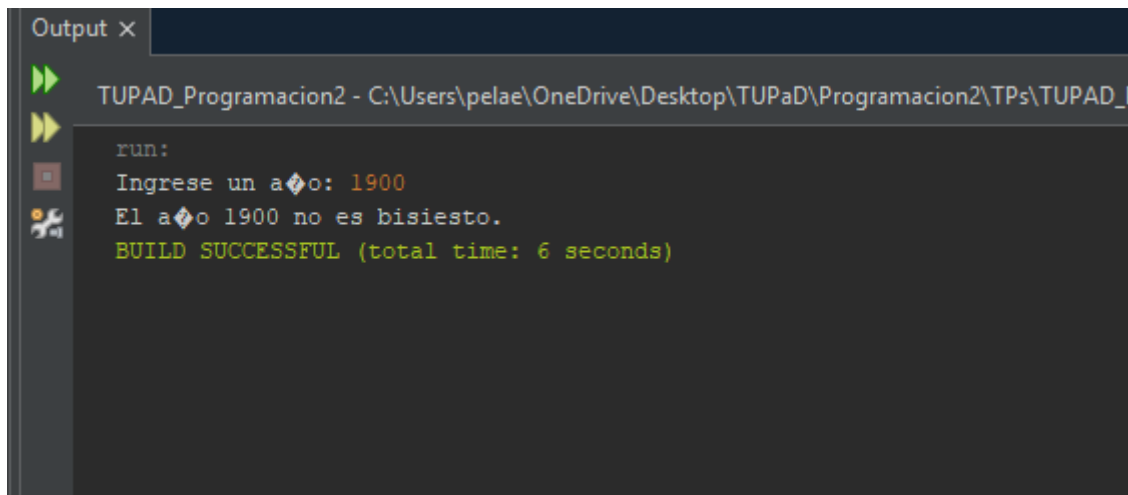


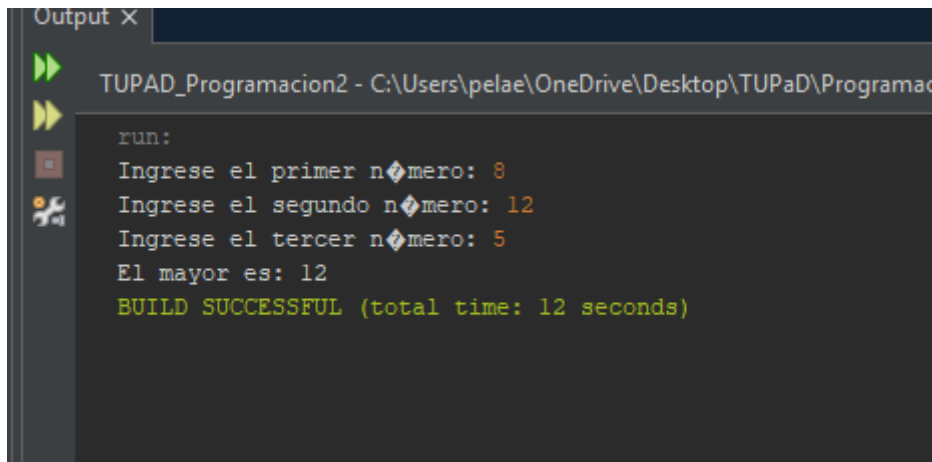
### Ejercicio 01:



The screenshot shows the Output window of Visual Studio. The title bar reads 'Output x'. The text area contains the following output from a program named 'TUPAD\_Programacion2':

```
run:
Ingrese un año: 1900
El año 1900 no es bisiesto.
BUILD SUCCESSFUL (total time: 6 seconds)
```

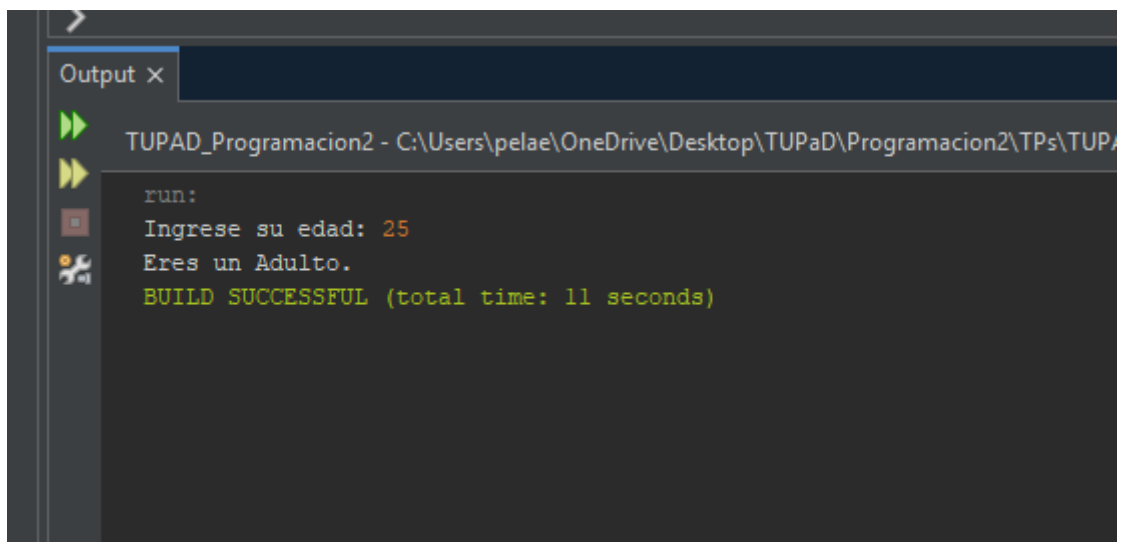
### Ejercicio 02:



The screenshot shows the Output window of Visual Studio. The title bar reads 'Output x'. The text area contains the following output from a program named 'TUPAD\_Programacion2':

```
run:
Ingrese el primer número: 8
Ingrese el segundo número: 12
Ingrese el tercer número: 5
El mayor es: 12
BUILD SUCCESSFUL (total time: 12 seconds)
```

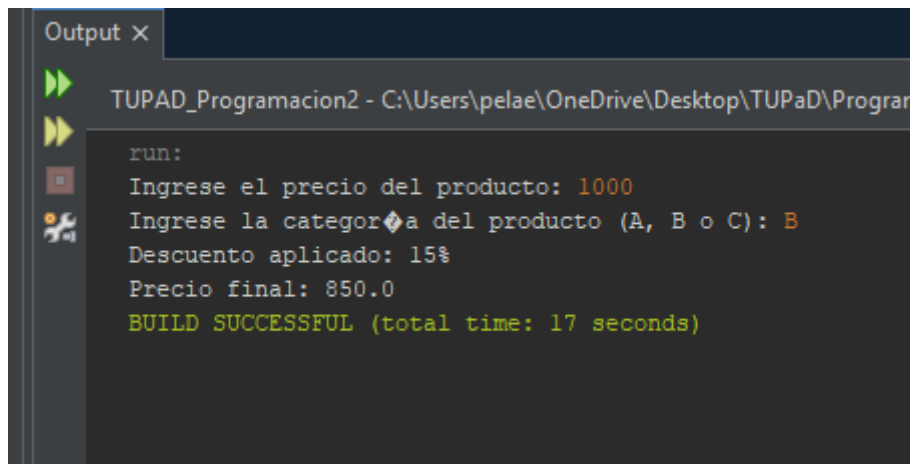
### Ejercicio 03:



The screenshot shows the Output window of Visual Studio. The title bar reads 'Output x'. The text area contains the following output from a program named 'TUPAD\_Programacion2':

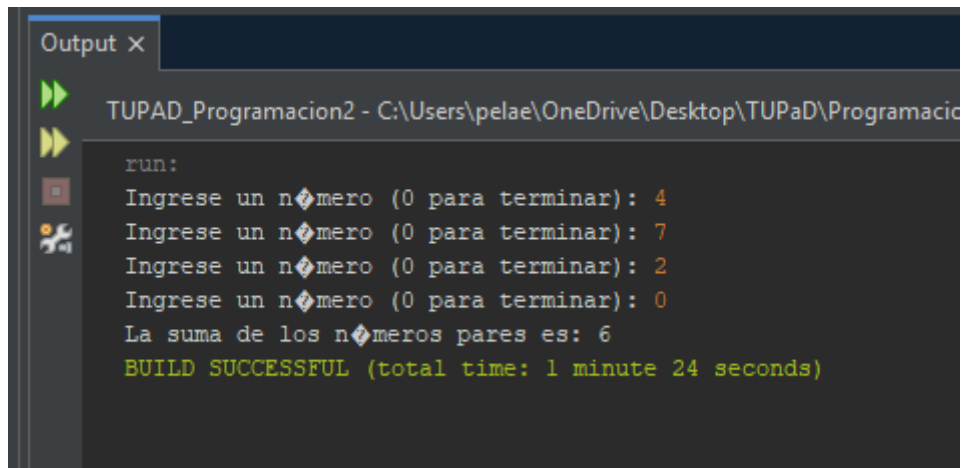
```
run:
Ingrese su edad: 25
Eres un Adulto.
BUILD SUCCESSFUL (total time: 11 seconds)
```

#### Ejercicio 04:



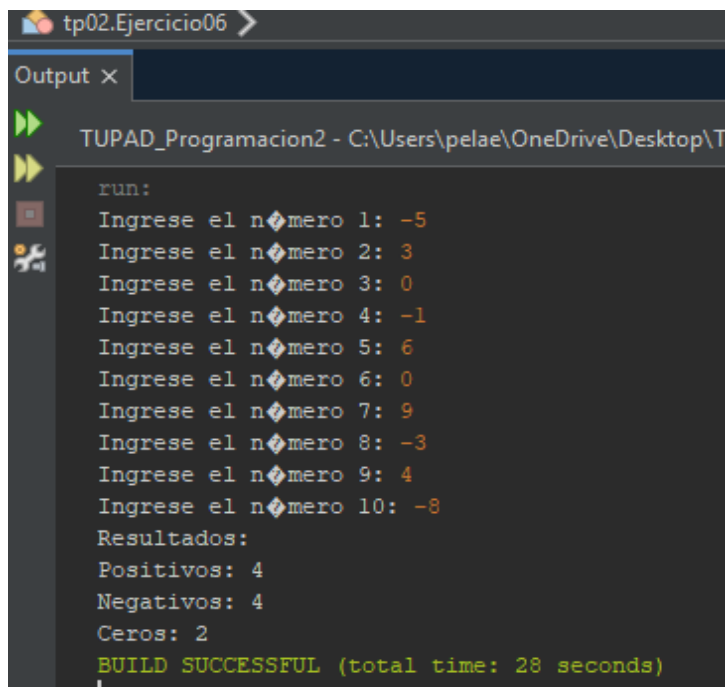
```
Output x
TUPAD_Programacion2 - C:\Users\pelae\OneDrive\Desktop\TUPaD\Programacion2
run:
Ingrese el precio del producto: 1000
Ingrese la categoria del producto (A, B o C): B
Descuento aplicado: 15%
Precio final: 850.0
BUILD SUCCESSFUL (total time: 17 seconds)
```

#### Ejercicio 05:



```
Output x
TUPAD_Programacion2 - C:\Users\pelae\OneDrive\Desktop\TUPaD\Programacion2
run:
Ingrese un numero (0 para terminar): 4
Ingrese un numero (0 para terminar): 7
Ingrese un numero (0 para terminar): 2
Ingrese un numero (0 para terminar): 0
La suma de los numeros pares es: 6
BUILD SUCCESSFUL (total time: 1 minute 24 seconds)
```

#### Ejercicio 06:



```
tp02.Ejercicio06 >
Output x
TUPAD_Programacion2 - C:\Users\pelae\OneDrive\Desktop\TUPaD\Programacion2
run:
Ingrese el numero 1: -5
Ingrese el numero 2: 3
Ingrese el numero 3: 0
Ingrese el numero 4: -1
Ingrese el numero 5: 6
Ingrese el numero 6: 0
Ingrese el numero 7: 9
Ingrese el numero 8: -3
Ingrese el numero 9: 4
Ingrese el numero 10: -8
Resultados:
Positivos: 4
Negativos: 4
Ceros: 2
BUILD SUCCESSFUL (total time: 28 seconds)
```

#### Ejercicio 07:

```
TUPAD_Programacion2 - C:\Users\pelae\OneDrive\Desktop\TUPaD\Programacion2

run:
Ingrese una nota (0-10): 15
Error: Nota inválida. Ingrese una nota entre 0 y 10.
Ingrese una nota (0-10): -2
Error: Nota inválida. Ingrese una nota entre 0 y 10.
Ingrese una nota (0-10): 8
Nota guardada correctamente.
BUILD SUCCESSFUL (total time: 17 seconds)
```

#### Ejercicio 08:

```
TUPAD_Programacion2 - C:\Users\pelae\OneDrive\Desktop\TUPaD\Progr

run:
Ingrese el precio base del producto: 100
Ingrese el impuesto en porcentaje: 10
Ingrese el descuento en porcentaje: 5
El precio final del producto es: 105.0
BUILD SUCCESSFUL (total time: 7 seconds)
```

#### Ejercicio 09:

```
TUPAD_Programacion2 - C:\Users\pelae\OneDrive\Desktop\TUPaD\Programacion2\TPs\TUP

run:
Ingrese el precio del producto: 50
Ingrese el peso del paquete en kg: 2
Ingrese la zona de envío (Nacional/Internacional): Nacional
El costo de envío es: 10.0
El total a pagar es: 60.0
BUILD SUCCESSFUL (total time: 18 seconds)
```

#### Ejercicio10:

```
< Programacion2 - C:\Users\pelae\OneDrive\Desktop\TUPaD\Programacion2\T
run:
Ingrese el stock actual del producto: 50
Ingrese la cantidad vendida: 20
Ingrese la cantidad recibida: 30
El nuevo stock del producto es: 60
BUILD SUCCESSFUL (total time: 8 seconds)
```

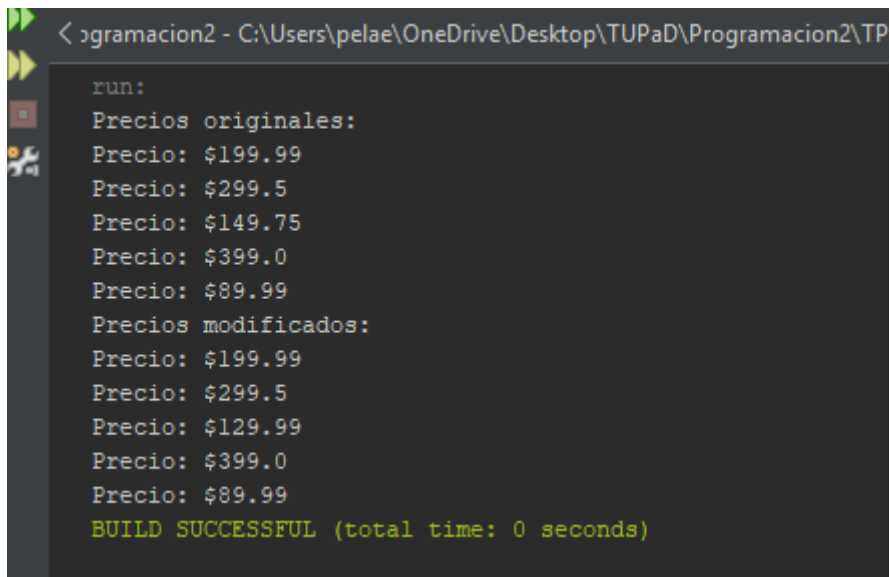
#### Ejercicio 11:

```
< Programacion2 - C:\Users\pelae\OneDrive\Desktop\TUPaD\Programacion2\
run:
Ingrese el precio del producto: 200
El descuento especial aplicado es: 20.0
El precio final con descuento es: 180.0
BUILD SUCCESSFUL (total time: 7 seconds)
```

#### Ejercicio 12:

```
< Programacion2 - C:\Users\pelae\OneDrive\Desktop\TUPaD\Programacio
run:
Precios originales:
Precio: $199.99
Precio: $299.5
Precio: $149.75
Precio: $399.0
Precio: $89.99
Precios modificados:
Precio: $199.99
Precio: $299.5
Precio: $129.99
Precio: $399.0
Precio: $89.99
BUILD SUCCESSFUL (total time: 0 seconds)
```

### Ejercicio 13:



```
< Programacion2 - C:\Users\pelae\OneDrive\Desktop\TUPaD\Programacion2\TP...
run:
Precios originales:
Precio: $199.99
Precio: $299.5
Precio: $149.75
Precio: $399.0
Precio: $89.99
Precios modificados:
Precio: $199.99
Precio: $299.5
Precio: $129.99
Precio: $399.0
Precio: $89.99
BUILD SUCCESSFUL (total time: 0 seconds)
```

Link de github:

[https://github.com/kpelaez/TUPAD\\_Programacion2/tree/main/TrabajoSemana02/Tp02](https://github.com/kpelaez/TUPAD_Programacion2/tree/main/TrabajoSemana02/Tp02)

Alumno: Pelaez Dioses Kevin