

## AA2-EV3 TALLER 2

Variables y estructuras de control en Python.

Nombre: Germán Daniel Colón Carrasquilla

CC: 1045144847

Actividad Sena

Código:

```
Sena > Estructuras de python > taller2.py > ...
1  # TALLER 2 PYTHON
2  # AUTOR(A): Germán Daniel Colón Carrasquilla
3  # FECHA: 11 de abril del 2025
4
5  from datetime import date # fecha actual
6  hoy = date.today()
7  print("Hoy es el día: ", hoy)
8
9  a = int(input("Digite el primer número:\n"))
10 b = int(input("Digite el segundo número:\n"))
11 c = int(input("Digite el tercer número:\n"))
12 x = [a, b, c]
13
14 print("El valor máximo es:\n", max(x))
15 print("El valor mínimo es:\n", min(x))
16 print("La suma de los 3 números es: ", sum(x))
17
18 z = float(input("Digite un número con decimales:\n"))
19 redondo = round(z)
20 print("El valor de z, z redondeado es:\n", redondo)
21 print()
22
23 frase = input("Digite una oración:\n")
24 print("La frase en mayúscula es: ", frase.upper())
25 print("La frase en minúscula es: ", frase.lower())
26 print("La frase con mayúscula inicial es: ", frase.capitalize())
27 print("La frase con palabras en mayúsculas es: ", frase.title())
28 print("La longitud de la frase es: ", len(frase), "caracteres")
29 print("FIN")
30 |
```

## Resultado:

```
● PS C:\Users\Germa\Documents\ICD> & C:/Users/Germa/AppData/Local/Programs/Python/Python312/python.exe
aller2.py"
Hoy es el día: 2025-04-11
Digite el primer número:
20
Digite el segundo número:
30
Digite el tercer número:
40
El valor máximo es:
40
El valor mínimo es:
20
La suma de los 3 números es: 90
Digite un número con decimales:
27.7
El valor de z, z redondeado es:
28

Digite una oración:
El delirante gato.
La frase en mayúscula es: EL DELIRANTE GATO.
La frase en minúscula es: el delirante gato.
La frase con mayúscula inicial es: El delirante gato.
La frase con palabras en mayúsculas es: El Delirante Gato.
La longitud de la frase es: 18 caracteres
FIN
○ PS C:\Users\Germa\Documents\ICD> 
```