

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA

AA3-EV1 TALLER 1

Nombre del Aprendiz: Willintong Sanchez Nieto

Curso: VARIABLES Y ESTRUCTURAS DE CONTROL EN PYTHON. (3219576)

Código Python Realizado:

```
# TALLER 3 PYTHON
# AUTOR: WILLINTONG SANCHEZ NIETO
# FECHA: 16/05/2025

from datetime import date
# fecha actual
hoy=date.today()
print("hoy es el día: ",hoy)

a=int(input("digite el valor de A: "))
b=int(input("digite el valor de B: "))
if a>=b:
    print("A es mayor o igual que B")
else:
    print("A es menor que B")
print()
curso1="Requerimientos"
curso2="Algoritmos"
print("El curso1 es: ", curso1)
print("El curso2 es: ", curso2)

if curso1 == "Requerimientos" and curso2 == "Algoritmos":
    print("usted estudia programacion de software")
else:
    print("usted estudia otro programa diferente a programacion de software")
print()
print("*** Final del Analisis del programa de formación SENA ***")
```

```

print()
frase=input("digite una oración: ")
print("La frase en mayuscula es: ",frase.upper())
longitud=len(frase)
print("La longitud de la frase es: ", len(frase), "caracteres")
if longitud > 10:
    print("La frase contiene mas de 10 caracteres...")
else:
    print("La frase contiene menos de 10 caracteres...")
print()
print("FIN")

```

Resultado del programa.

```

taller3_python.py X
C:\Users\sancheznm\Documents\Cursos> PYTHON > taller3_python.py > ...
1 # TALLER 3 PYTHON
2 # AUTOR: WILLINTONG SANCHEZ NIETO
3 # FECHA: 16/05/2025
4
5 from datetime import date
6 # fecha actual
7 hoy=date.today()
8 print("hoy es el día: ",hoy)
9
10 a=int(input("digite el valor de A: "))

PROBLEMS OUTPUT DEBUG CONSOLE TERMINAL PORTS
hoy es el día: 2025-05-21
digite el valor de A: 5
digite el valor de B: 4
A es mayor o igual que B

El curso1 es: Requerimientos
El curso2 es: Algoritmos
usted estudia programación de software

*** Final del Analisis del programa de formación SENA ***

digite una oración: hello world
La frase en mayuscula es: HELLO WORLD
La longitud de la frase es: 11 caracteres
La frase contiene mas de 10 caracteres...

FIN
PS C:\Users\sancheznm>

```