

## API MODULO 2 SCRIPT Marcela Martinez Galvan.

Consignas Deberás realizar las siguientes operaciones:

1. Guardar en una variable el resultado de la suma de 10 y 3. **Mostrar en la pantalla el resultado como un número flotante.**

- **Codigo**

```
resultado_suma = float(10 + 3)
print("Resultado de la suma como número flotante:", resultado_suma)
```

- **Pantalla**



```
Code File Edit Selection View Go Run Terminal Window Help
Tutorial
  __pycache__
  api2_scripting.py
  API2.py
  appendAPI2.py
  cadenas.py
  comandoderouters.py
  conexionmysql.py
  conversion.py
  datatypes.py
  definiendo_var.py
  entrada.py
  example.csv
  funcion.py
  funcionesIntegrales.py
  api2_scripting.py
1
2 resultado_suma = float(10 + 3)
3
4 print("Resultado de la suma como número flotante:", resultado_suma)
5
6
7
8
PROBLEMS OUTPUT DEBUG CONSOLE TERMINAL
(base) 192:Tutorial angel007$ Python api2_scripting.py
Resultado de la suma como número flotante: 13.0
(base) 192:Tutorial angel007$
```

2. Guardar en una variable el cociente entre 10 y 3. **En la pantalla se debe mostrar un número entero.**

- **Código**

```
resultado_cociente = int(10 / 3)
print("Cociente entre 10 y 3 como número entero:", resultado_cociente)
```

- **Pantalla**



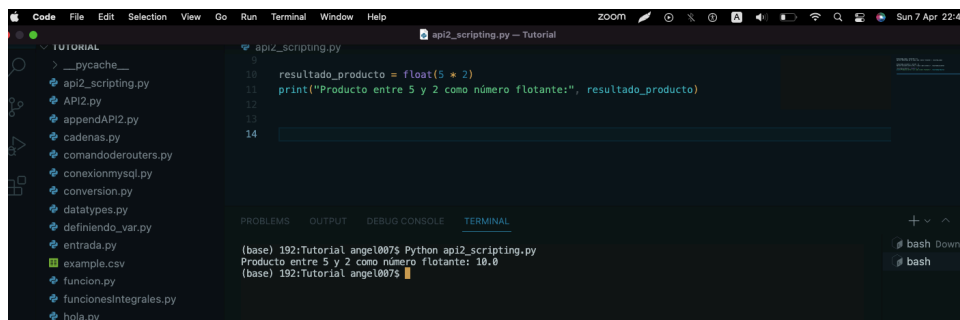
```
Code File Edit Selection View Go Run Terminal Window Help
Tutorial
  __pycache__
  api2_scripting.py
  API2.py
  appendAPI2.py
  cadenas.py
  comandoderouters.py
  conexionmysql.py
  conversion.py
  datatypes.py
  definiendo_var.py
  entrada.py
  example.csv
  funcion.py
  funcionesIntegrales.py
  api2_scripting.py
6
7 resultado_cociente = int(10 / 3)
8 print("Cociente entre 10 y 3 como número entero:", resultado_cociente)
9
PROBLEMS OUTPUT DEBUG CONSOLE TERMINAL
(base) 192:Tutorial angel007$ Python api2_scripting.py
Cociente entre 10 y 3 como número entero: 3
(base) 192:Tutorial angel007$
```

3. Guardar en una variable el producto entre 5 y 2. En la pantalla se debe mostrar un número flotante.

- **Código**

```
resultado_producto = float(5 * 2)
print("Producto entre 5 y 2 como número flotante:", resultado_producto)
```

- **Pantalla**

A screenshot of a code editor window titled 'api2\_scripting.py - Tutorial'. The editor shows a Python script with two lines: 'resultado\_producto = float(5 \* 2)' and 'print("Producto entre 5 y 2 como número flotante:", resultado\_producto)'. Below the code, the terminal output shows the command '(base) 192:Tutorial angel007\$ Python api2\_scripting.py' followed by the output 'Producto entre 5 y 2 como número flotante: 10.0'. The terminal prompt is '(base) 192:Tutorial angel007\$'. The left sidebar shows a file explorer with various Python files, including 'api2\_scripting.py' which is selected. The top menu bar includes 'Code', 'File', 'Edit', 'Selection', 'View', 'Go', 'Run', 'Terminal', 'Window', and 'Help'. The status bar at the bottom right shows 'Sun 7 Apr 22:46'.

**Gracias!**