



Realizar los siguientes ejercicios

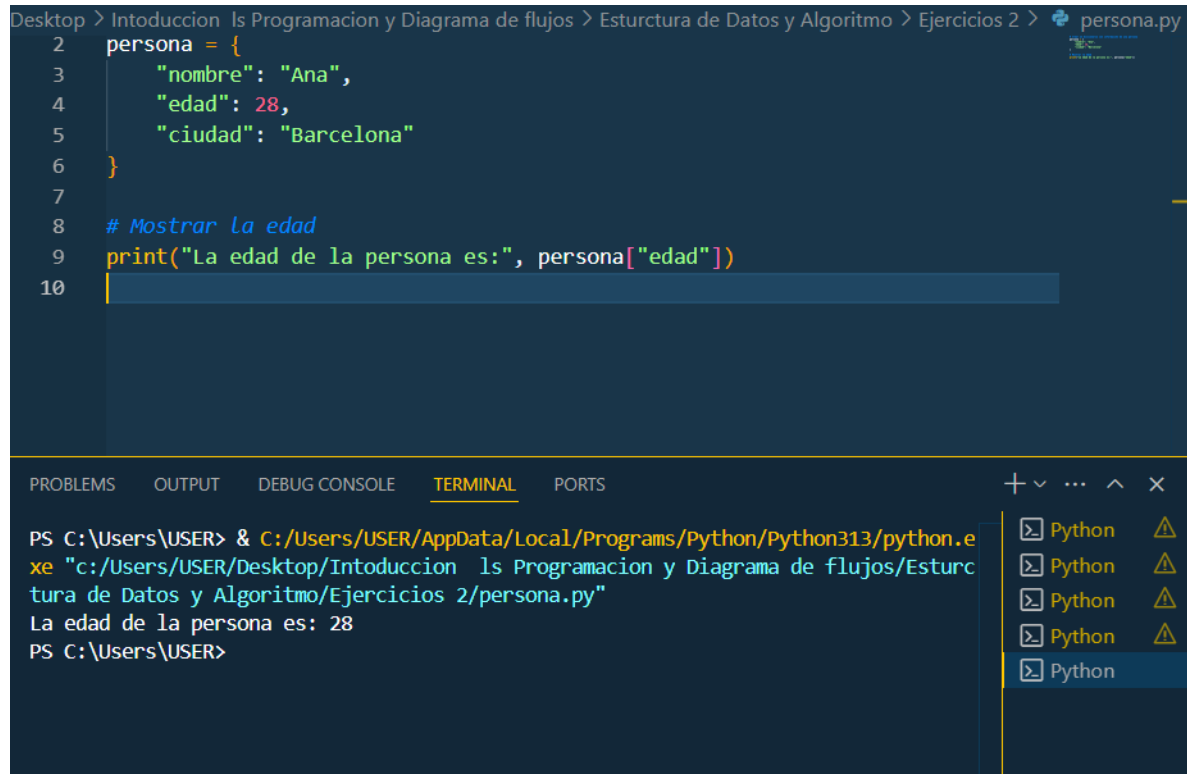
1-Crea una tupla con los nombres de 5 países y muestra el tercer elemento.

```
1  # Crear una tupla con los nombres de 5 países
2  paises = ("Argentina", "Brasil", "Chile", "México", "España")
3
4  # Mostrar el tercer elemento (índice 2)
5  tercer_pais = paises[2]
6  print("El tercer país es:", tercer_pais)
```

PROBLEMS OUTPUT DEBUG CONSOLE **TERMINAL** PORTS

xe Untitled-1
C:\Users\USER\AppData\Local\Programs\Python\Python313\python.exe: can't open file
'C:\\Users\\USER\\Untitled-1': [Errno 2] No such file or directory
PS C:\Users\USER> & C:/Users/USER/AppData/Local/Programs/Python/Python313/python.e
xe "c:/Users/USER/Desktop/Introduccion ls Programacion y Diagrama de flujos/Esturc
tura de Datos y Algoritmo/Ejercicios 2/# Crear una tupla con los nombres de 5 p.py
"
El tercer país es: Chile
PS C:\Users\USER>

2-Crea un diccionario con información de una persona (nombre, edad, ciudad) y muestra la edad.



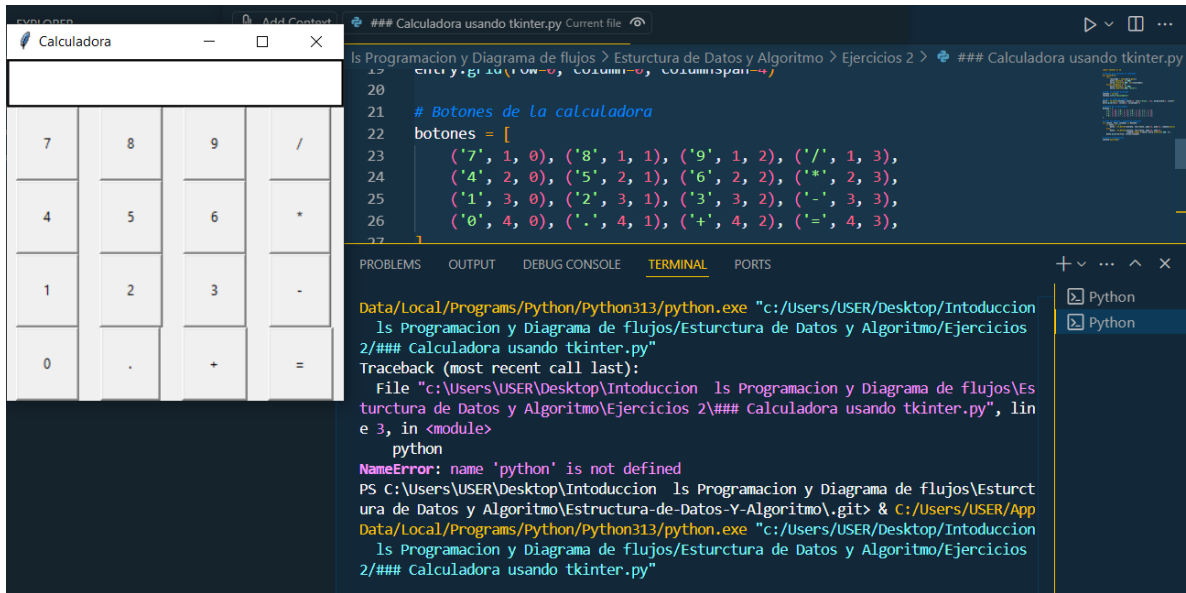
```
Desktop > Intoduccion ls Programacion y Diagrama de flujos > Esturctura de Datos y Algoritmo > Ejercicios 2 > persona.py
2  persona = {
3      "nombre": "Ana",
4      "edad": 28,
5      "ciudad": "Barcelona"
6  }
7
8  # Mostrar la edad
9  print("La edad de la persona es:", persona["edad"])
10
```

PROBLEMS OUTPUT DEBUG CONSOLE TERMINAL PORTS

```
PS C:\Users\USER> & C:/Users/USER/AppData/Local/Programs/Python/Python313/python.exe "c:/Users/USER/Desktop/Intoduccion ls Programacion y Diagrama de flujos/Esturctura de Datos y Algoritmo/Ejercicios 2/persona.py"
La edad de la persona es: 28
PS C:\Users\USER>
```

Python Python Python Python Python

4-Crear una calculadora usando bibliotecas



Fecha de entrega 19/04/2025

<https://github.com/fgonzalez21/Estructura-de-Datos-Y-Algoritmo.git>