

Cómo crear un contador de clics con Tkinter

Para crear un contador de clics se requieren de los elementos Button para aumentar y disminuir el numero de clics y además elementos Label para mostrar el texto en la interfaz.



Contador de clics con Tkinter

```
1  # Importando librería
2  from tkinter import *
3
4  # Inicializar la ventana
5  ventana = Tk()
6  ventana.title("Bienvenido a Tkinter")
7  ventana.geometry("600x400") # Definir el ancho y el alto
8
9  # Inicializar el contador
10 contador = IntVar()
11 contador.set(0)
12
13 # Funciones para incrementar y decrementar el contador
14 def incrementar():
15     contador.set(contador.get() + 1)
16     actualizar_label()
17
18 def decrementar():
19     contador.set(contador.get() - 1)
20     actualizar_label()
21
22 def actualizar_label():
23     label_contador.config(text=f"Contador: {contador.get()}")
```

Contador de clics con Tkinter

```
1  # Label para mostrar el contador
2  label_contador = Label(ventana, text=f"Contador: {contador.get()}", font=("Arial", 16, "bold"))
3  label_contador.pack()
4
5  # Crear un Frame para los botones
6  frame_botones = Frame(ventana)
7  frame_botones.pack()
8
9  # Botón Incrementar
10 boton_incrementar = Button(frame_botones, text="Incrementar", command=incrementar, bg="#00b4d8", fg="white", font=("Arial", 16, "bold"))
11 boton_incrementar.pack(side="left", padx=(0, 10))
12
13 # Botón Decrementar
14 boton_decrementar = Button(frame_botones, text="Decrementar", command=decrementar, bg="#00b4d8", fg="white", font=("Arial", 16, "bold"))
15 boton_decrementar.pack(side="left")
16
17 # Iniciar el bucle principal de la ventana
18 ventana.mainloop()
```

Contador de clics con Tkinter



Curso de Interfaces Gráficas en Python

Todos los vídeos del curso estarán disponibles en este canal de YouTube y en la lista de reproducción adjunta. ¡Gracias por tu interés y éxito en este curso!

