



SECRETARÍA DE
INNOVACIÓN

Agenda

Sesión 16/18

1. Punto 1: TKINTER

PROGRAMACIÓN CON PYTHON

TKINTER

TKINTER

¿Qué es?

- ✓ Python proporciona varias opciones diferentes para escribir programas basados en GUI (Interfaz Gráfica de Usuario).
- ✓ Tkinter es el más fácil de utilizar para empezar.
- ✓ Es el kit de herramientas más utilizado para la programación GUI en Python.
- ✓ Es una parte integral de Python.
- ✓ Proporciona un conjunto de herramientas robusto e independiente de la plataforma para administrar ventanas.
- ✓ Disponible para desarrolladores a través del paquete tkinter.
- ✓ El paquete tkinter es una capa delgada orienta a objetos.
- ✓ El módulo es un conjunto de funciones que envuelven las implementaciones widgets Tk como clases de Python.

TKINTER

Ventajas

- ✓ **Velocidad.**
- ✓ **Se implementa de forma nativa con Python.**
- ✓ **Extensa documentación.**
- ✓ **No necesitamos instalar nada.**

TKINTER

<https://docs.python.org/es/3/library/tk.html>

RESUMEN DE SESIÓN



SECRETARÍA DE
INNOVACIÓN