



Universidad Autónoma de Baja California

Facultad de Ingeniería Arquitectura y Diseño

Ingeniero en computación Ingeniero en Software y tecnologías emergentes

Materia: Lenguaje de programación Python / Clave 36276

Alumno: Christian Cárdenas Quiroz.

Matrícula: 369196.

Maestro: Pedro Núñez Yépiz.

Actividad No.13.

Tema – Tk inter.

Ensenada Baja California 22 de mayo del 2023



Universidad Autónoma de Baja California

Facultad de Ingeniería Arquitectura y Diseño

1. INTRODUCCIÓN

La librería Tkinter es aquella que nos permite crear ventanas y editarlas, con ella podemos hacer todo un aspecto visual, podemos cambiar fuentes y colores, agregar imágenes, colocar un ícono a nuestra ventana y entre otras cosas. Actualmente viene integrado con las versiones más nuevas de Python, sin embargo, hay casos en los que este se debe instalar desde el “símbolo del sistema” con el comando “PIP install”.

2. COMPETENCIA

Utilizar la librería Tkinter para crear ventanas.

3. FUNDAMENTOS

Con la librería Tkinter se pueden hacer ventanas y editarlas.

4. PROCEDIMIENTO

CALCULADORA BÁSICA // CALCULADORA CIENTÍFICA

5. RESULTADOS Y CONCLUSIONES

Es muy sencillo trabajar con esta librería, a veces tiene sus complicaciones, pero con una sencilla búsqueda te despejas de dudas, puedes trabajar muchas cosas con esta librería y nos servirá para el proyecto final.

6. ANEXOS

Capturas de los programas en ejecución: [CCQ PY A13](#), [CCQ PY A13 02](#)

7. REFERENCIAS

- [1] list python - Listas Python. El tipo de dato list. Operaciones sobre listas. (2022, 16 enero). J2LOGO. Recuperado 20 de octubre de 2022, de <https://j2logo.com/python/tutorial/tipo-list-python/>
- [2] Torres, A. (2021, 27 septiembre). Comprensión de Diccionario en Python: Explicado con ejemplos. freeCodeCamp.org. Recuperado 20 de octubre de 2022, de <https://www.freecodecamp.org/espanol/news/compresion-de-diccionario-en-python-explicado-con-ejemplos/>