

TEMARIO CURSO DE PYTHON CON TKINTER

- Ventanas
 - Objeto tk
 - Método tk()
 - title()
 - geometry()
 - Colores
 - Configure()
 - background
 - Mostrar Ventana
 - mainLoop()
- Botones
 - Constructor
 - Propiedad Text
- Etiquetas
 - Constructor
 - Propiedad Text
 - Color a etiquetas
- Caja de Texto
 - Entry
 - Width
 - textVariable
 - show = *
- Boton de Radio
 - RadioButton
 - Método Set
 - Propiedad Value
 - Asignación de una Variable
 - text
- Casilla de Verificación
 - CheckButton
- Lista
 - ListBox
 - Método insert()
- Modulo TTK (Objetos 3D)
- ComboBox
 - textVariable
 - values
 - current
- Menu
 - add_command
 - add_separator

- Barra de Menu
- add_cascade
- Sub menus
- Pestañas
 - Objeto NoteBook
 - Propiedad add
- LabelFrame
- LayoutPack
 - Propiedad pack
 - Propiedad Fill
 - tk.Both
 - expand
 - padx
 - pady
 - tk.lefdt
 - tk.top
 - tk.rigth
- Conversiones
 - StringVar
 - IntVar
- Layout
 - Grid
 - Propiedad column
 - Propiedad row
 - Propiedad Sticky
 - Valor tk.w
 - Place
 - Eje x
 - Eje y
 - Eje width
 - Eje Height
- Mensajes
 - Metodo showerror
 - Metodo showinfo
- Dialogos
 - Metodo askyesno
- SpinBox
 - Propiedad from_
 - Propiedad to
 - Propiedad state
 - Propiedad set
 - Propiedad grid
- Imagenes

- Comando pip install PIL
- Importar libreria PIL
- Obtener directorio
 - os.path.dirname
 - os.path.abspath
 - os.path.join
- Objeto PhotoImage
- Parametro fill
- Ventanas
 - Evento config
 - evento geometry
 - Propiedad TopLevel
- ScrollText
 - Propiedad grid
- Acciones
 - Botones
 - Propiedad command
 - Caja de Texto
 - Botones de Radio
 - Metodo get
 - Checkbox
 - Propiedad get
 - ListBox
 - Metodo curselection
 - Propiedad get
 - ComboBox
 - configure
 - get
 - Menu
 - Propiedad command
 - Pestañas
 - MessageBox
 - Dialogos
 - command
 - wait_window
 - SpinBox
 - Aleatorios random
 - ScrolleText