



UNIVERSIDAD DE GUAYAQUIL



FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS

CARRERA DE GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN GERENCIAL

MATERIA: PROGRAMACION ORIENTADA A OBJETOS

DOCENTE: ING. GUILLERMO VALAREZO

CURSO: NO-3-4

TEMA:

INSTALAR EL AMBIENTE PARA LA GUI

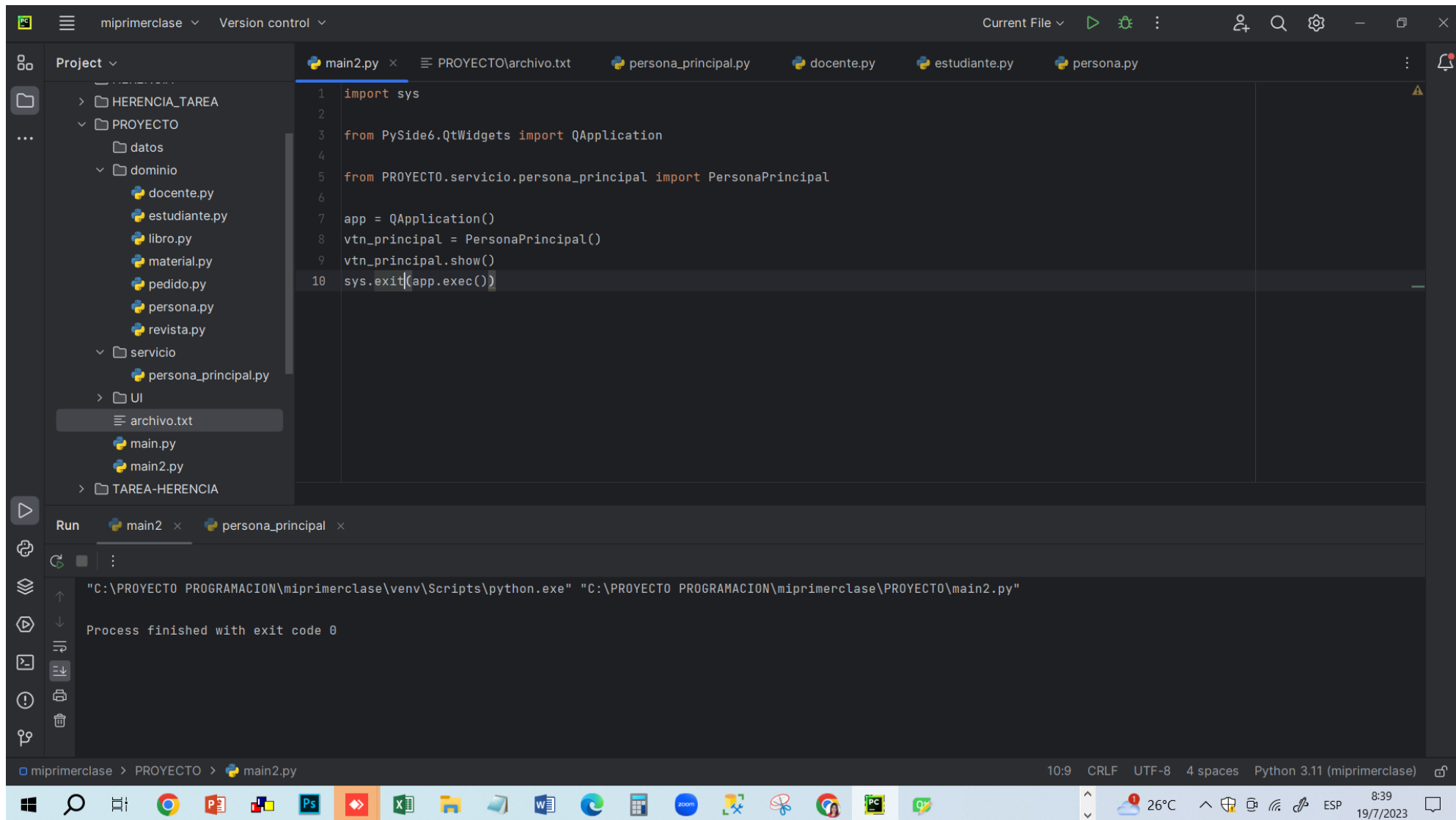
GRUPO: 9

INTEGRANTES:

- ALVARADO VALDIVIEZO MARIA GABRIELA
- CHIRIGUAYA ROMAN MARJORIE PAMELA
- MENDOZA LOAIZA DAYANA VALENTINA
- TACLE PAREDES DESSIRE IVONNE

FECHA: GUAYAQUIL, JULIO DEL 2023

CICLO: 2023-2024

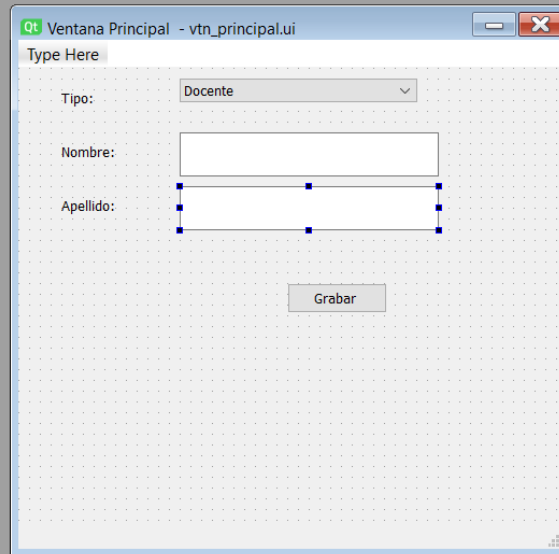




Widget Box

Filter

- Group Box
- Scroll Area
- Tool Box
- Tab Widget
- Stacked Widget
- Frame
- Widget
- MDI Area
- Dock Widget
- Input Widgets
 - Combo Box
 - Font Combo Box
 - Line Edit
 - Text Edit
 - Plain Text Edit
 - Spin Box
 - Double Spin Box
 - Time Edit
 - Date Edit
 - Date/Time Edit
 - Dial
 - Horizontal Scroll Bar
 - Vertical Scroll Bar
 - Horizontal Slider
 - Vertical Slider
 - Key Sequence Edit
- Display Widgets
 - Label
 - Text Browser
 - Graphics View
 - Calendar Widget
 - LCD Number
 - Progress Bar
 - Horizontal Line
 - Vertical Line
 - OpenGL Widget



Object Inspector

Object	Class
vtn_principal	QMainWindow
centralwidget	QWidget
btn_grabar	QPushButton
cb_tipo_persona	QComboBox
lbl_apellido	QLabel
lbl_nombre	QLabel
lbl_tipo_persona	QLabel
txt_apellido	QLineEdit
txt_nombre	QLineEdit

Property Editor

Filter

txt_apellido : QLineEdit

Property	Value
QObject	
objectName	txt_apellido
QWidget	
enabled	<input checked="" type="checkbox"/>
geometry	[(150, 110), 241 x 41]
sizePolicy	[Expanding, Fixed, 0, 0]
minimumSize	0 x 0
maximumSize	16777215 x 16777215

Resource Browser

Filter

<resource root>

Action Editor Resource Browser



PC miprimercase Version control Current File

Project

- HERENCIA_TAREA
- PROYECTO
 - datos
 - dominio
 - docente.py
 - estudiante.py
 - libro.py
 - material.py
 - pedido.py
 - persona.py
 - revista.py
 - servicio
 - persona_principal.py
 - UI
 - archivo.txt
 - main.py
 - main2.py
- TAREA-HERENCIA

main2.py

```
1 Docente : {'cedula': None, '_nombre': 'huan', '_apellido': 'lo', '_email': None, '_telefono': None, '_direccion': None, '_numero_libros': 0}
2 Estudiante : {'cedula': None, '_nombre': 'jua', '_apellido': 'lio', '_email': None, '_telefono': None, '_direccion': None, '_numero_libros':
3 Docente : {'cedula': None, '_nombre': 'ff', '_apellido': 'ff', '_email': None, '_telefono': None, '_direccion': None, '_numero_libros': 0, '_
4 Docente : {'cedula': None, '_nombre': 'marjorie', '_apellido': 'chirigaya', '_email': None, '_telefono': None, '_direccion': None, '_numero_l
5 Docente : {'cedula': None, '_nombre': 'MariaJose', '_apellido': 'Chiriguaya', '_email': None, '_telefono': None, '_direccion': None, '_numerc
6 Docente : {'cedula': None, '_nombre': 'LORENZO', '_apellido': 'AQUILES', '_email': None, '_telefono': None, '_direccion': None, '_numero_libr
7
```

Ventana Principal

Tipo: Docente

Nombre:

Apellido:

Grabar

Grabado con Exito

Run main2 persona_principal

"C:\PROYECTO PROGRAMACION\miprimercase\venv\Scripts\python.exe" "C:\PROYECTO PROGRAMACION\miprimercase\venv\Scripts\python.exe" "C:\PROYECTO PROGRAMACION\miprimercase\venv\Scripts\python.exe"

miprimercase > PROYECTO > archivo.txt

6:1 CRLF UTF-8 4 spaces Python 3.11 (miprimercase)

26°C 8:46 19/7/2023

