



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:

PROYECTO

GRUPO: 9

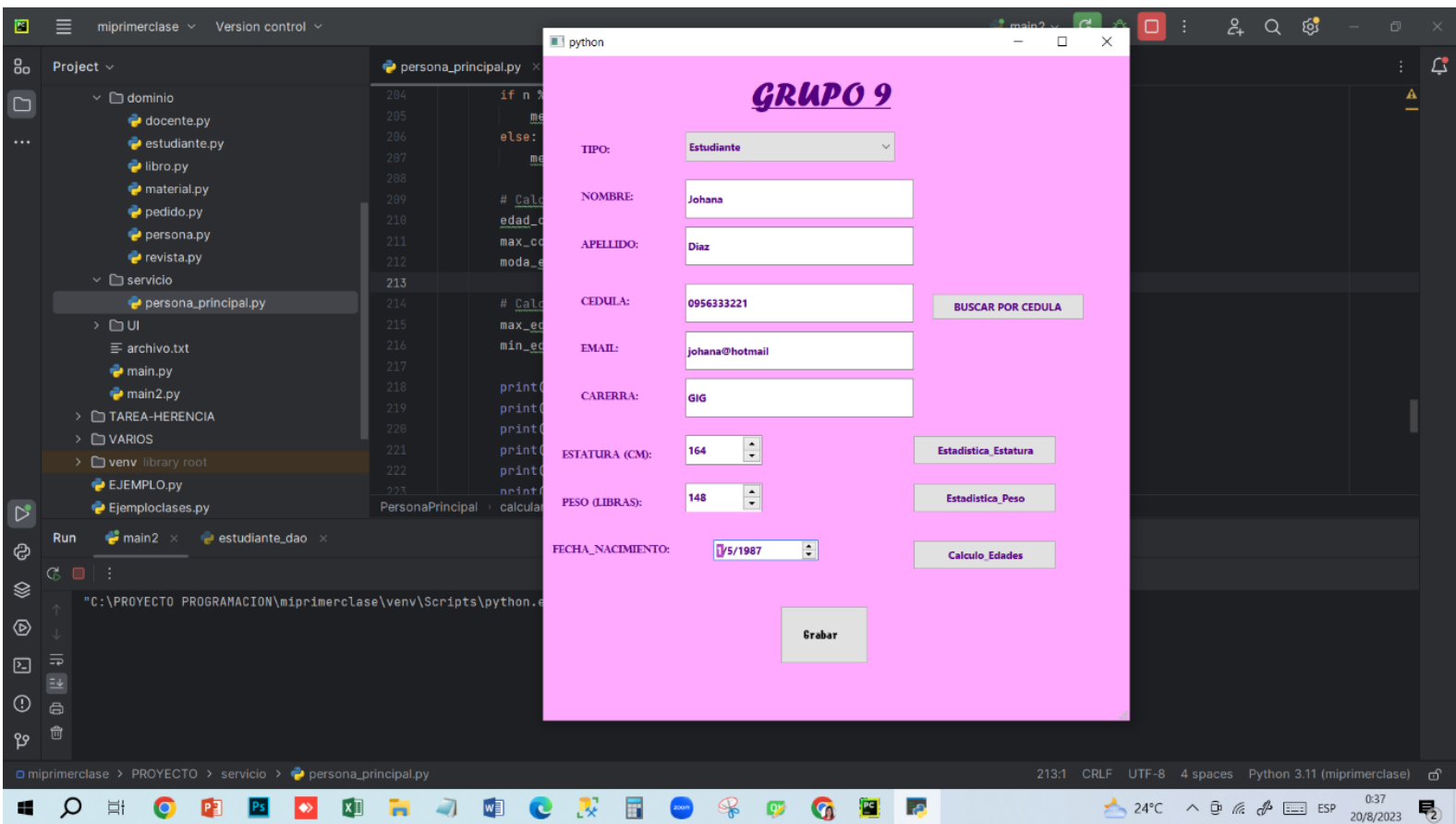
INTEGRANTES:

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

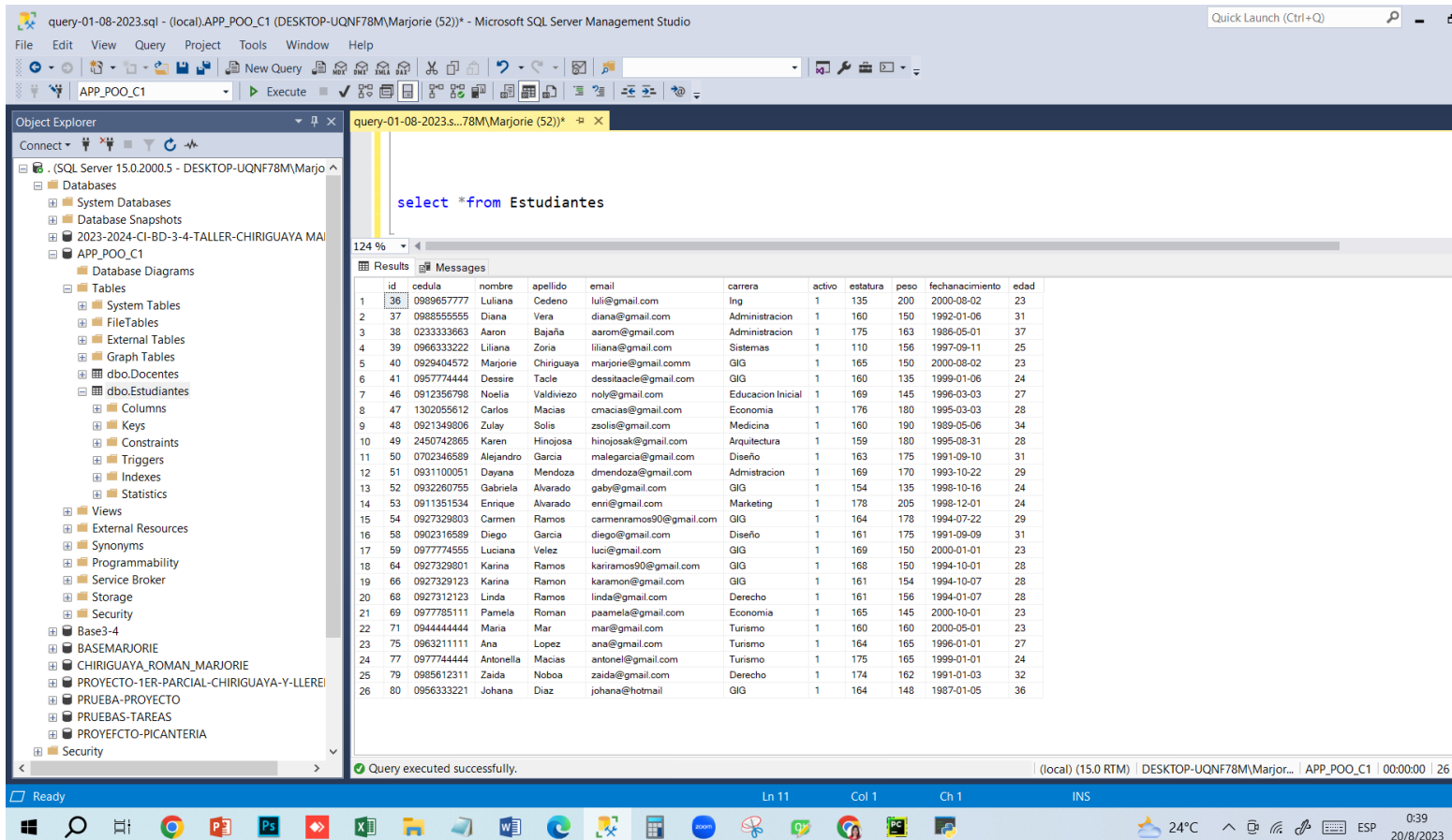
FECHA: GUAYAQUIL, AGOSTO DEL 2023

CICLO: 2023-2024-CI

Guardando desde la interfaz



Datos en la base de datos



Guardado en un nuestro programa- ejecución de ESTDIANTEDAO

The screenshot shows a Python IDE with a project named 'miprimercase'. The file explorer on the left shows a directory structure with files like 'dominio', 'docente.py', 'estudiante.py', and 'libro.py'. The main editor displays a Python script with a list of student records. The output window shows the execution of the script, displaying a list of student records with fields like '_cedula', '_nombre', '_apellido', '_email', '_telefono', '_direccion', and '_numero_libros'.

```
Estudiante : {'_cedula': '0957774444', '_nombre': 'Dessire', '_apellido': 'Tacle', '_email': 'dessitaacle@gmail.com', '_telefono': None, '_direccion': None, '_numero_libros': 0}
Estudiante : {'_cedula': '0912356798', '_nombre': 'Noelia', '_apellido': 'Valdiviezo', '_email': 'noly@gmail.com', '_telefono': None, '_direccion': None, '_numero_libros': 0}
Estudiante : {'_cedula': '1302055612', '_nombre': 'Carlos', '_apellido': 'Macias', '_email': 'cmacias@gmail.com', '_telefono': None, '_direccion': None, '_numero_libros': 0}
Estudiante : {'_cedula': '0921349806', '_nombre': 'Zulay', '_apellido': 'Solis', '_email': 'zsolis@gmail.com', '_telefono': None, '_direccion': None, '_numero_libros': 0}
Estudiante : {'_cedula': '2450742865', '_nombre': 'Karen', '_apellido': 'Hinojosa', '_email': 'hinojosak@gmail.com', '_telefono': None, '_direccion': None, '_numero_libros': 0}
Estudiante : {'_cedula': '0702346589', '_nombre': 'Alejandro', '_apellido': 'Garcia', '_email': 'malegarcia@gmail.com', '_telefono': None, '_direccion': None, '_numero_libros': 0}
Estudiante : {'_cedula': '0931100051', '_nombre': 'Dayana', '_apellido': 'Mendoza', '_email': 'dmendoza@gmail.com', '_telefono': None, '_direccion': None, '_numero_libros': 0}
Estudiante : {'_cedula': '0932260755', '_nombre': 'Gabriela', '_apellido': 'Alvarado', '_email': 'gaby@gmail.com', '_telefono': None, '_direccion': None, '_numero_libros': 0}
Estudiante : {'_cedula': '0911351534', '_nombre': 'Enrique', '_apellido': 'Alvarado', '_email': 'enri@gmail.com', '_telefono': None, '_direccion': None, '_numero_libros': 0}
Estudiante : {'_cedula': '0927329803', '_nombre': 'Carmen', '_apellido': 'Ramos', '_email': 'carmenramos90@gmail.com', '_telefono': None, '_direccion': None, '_numero_libros': 0}
Estudiante : {'_cedula': '0902316589', '_nombre': 'Diego', '_apellido': 'Garcia', '_email': 'diego@gmail.com', '_telefono': None, '_direccion': None, '_numero_libros': 0}
Estudiante : {'_cedula': '0977774555', '_nombre': 'Luciana', '_apellido': 'Velez', '_email': 'luci@gmail.com', '_telefono': None, '_direccion': None, '_numero_libros': 0}
Estudiante : {'_cedula': '0927329801', '_nombre': 'Karina', '_apellido': 'Ramos', '_email': 'kariramos90@gmail.com', '_telefono': None, '_direccion': None, '_numero_libros': 0}
Estudiante : {'_cedula': '0927329123', '_nombre': 'Karina', '_apellido': 'Ramon', '_email': 'karamon@gmail.com', '_telefono': None, '_direccion': None, '_numero_libros': 0}
Estudiante : {'_cedula': '0927312123', '_nombre': 'Linda', '_apellido': 'Ramos', '_email': 'linda@gmail.com', '_telefono': None, '_direccion': None, '_numero_libros': 0}
Estudiante : {'_cedula': '0977785111', '_nombre': 'Pamela', '_apellido': 'Roman', '_email': 'paamela@gmail.com', '_telefono': None, '_direccion': None, '_numero_libros': 0}
Estudiante : {'_cedula': '0944444444', '_nombre': 'Maria', '_apellido': 'Mar', '_email': 'mar@gmail.com', '_telefono': None, '_direccion': None, '_numero_libros': 0}
Estudiante : {'_cedula': '0963211111', '_nombre': 'Ana', '_apellido': 'Lopez', '_email': 'ana@gmail.com', '_telefono': None, '_direccion': None, '_numero_libros': 0}
Estudiante : {'_cedula': '0977744444', '_nombre': 'Antonella', '_apellido': 'Macias', '_email': 'antone@gmail.com', '_telefono': None, '_direccion': None, '_numero_libros': 0}
Estudiante : {'_cedula': '0985612311', '_nombre': 'Zaida', '_apellido': 'Noboa', '_email': 'zaida@gmail.com', '_telefono': None, '_direccion': None, '_numero_libros': 0}
Estudiante : {'_cedula': '0956333221', '_nombre': 'Johana', '_apellido': 'Diaz', '_email': 'johana@hotmail', '_telefono': None, '_direccion': None, '_numero_libros': 0}
```

Buscar por cedula

The screenshot shows a Python IDE with a project named 'miprimercase'. The file explorer on the left shows a directory structure with files like 'dominio', 'docente.py', 'estudiante.py', and 'libro.py'. The main editor displays a Python script with a list of student records. The output window shows the execution of the script, displaying a list of student records with fields like '_cedula', '_nombre', '_apellido', '_email', '_telefono', '_direccion', and '_numero_libros'.

The web application interface is displayed in a separate window. It has a title 'GRUPO 9' and a form with the following fields:

- TIPO: Estudiante (dropdown menu)
- NOMBRE: Zulay (text input)
- APELLIDO: Solis (text input)
- CEDULA: 0921349806 (text input)
- EMAIL: zsolis@gmail.com (text input)
- CARRERA: Medicina (text input)
- ESTATURA (CM): 160 (text input)
- PESO (LIBRAS): 190 (text input)
- FECHA_NACIMIENTO: 6/5/1989 (date input)

There are buttons for 'BUSCAR POR CEDULA', 'Estadistica_Estatura', 'Estadistica_Peso', 'Calculo_Edades', and 'Erbar'.

ESTADISTICAS DE ALTURA- PESO –EDAD(CON FECHA DE NACIMIENTO)

miprimercase

Version control

Project

Run

main2

estudiante_dao

personas_principal.py

ESTADISTICA DE ESTATURA

El promedio de estatura es: 162.26923076923077
La mediana de estatura es: 164.0
La moda de estatura es: 160
El valor mínimo de estatura es: 110
El valor máximo de estatura es: 178

ESTADISTICA DE PESO

El promedio de peso es: 163.15384615384616
La moda de peso es: 150
La mediana de peso es: 161.0
El peso mínimo es: 135
El peso máximo es: 205

ESTADISTICA DE EDAD

El promedio de edades es: 27.65 años
La mediana de edades es: 27.5 años
La moda de edades es: [23, 24]
La edad máxima es: 37 años
La edad mínima es: 22 años

python

GRUPO 9

TIPO:

Estudiante

NOMBRE:

APELLIDO:

CEDULA:

BUSCAR POR CEDULA

EMAIL:

CARRERA:

ESTATURA (CM):

0

Estadistica_Estatura

PESO (LIBRAS):

0

Estadistica_Peso

FECHA_NACIMIENTO:

1/1/2000

Calculo_Edades

Grabar

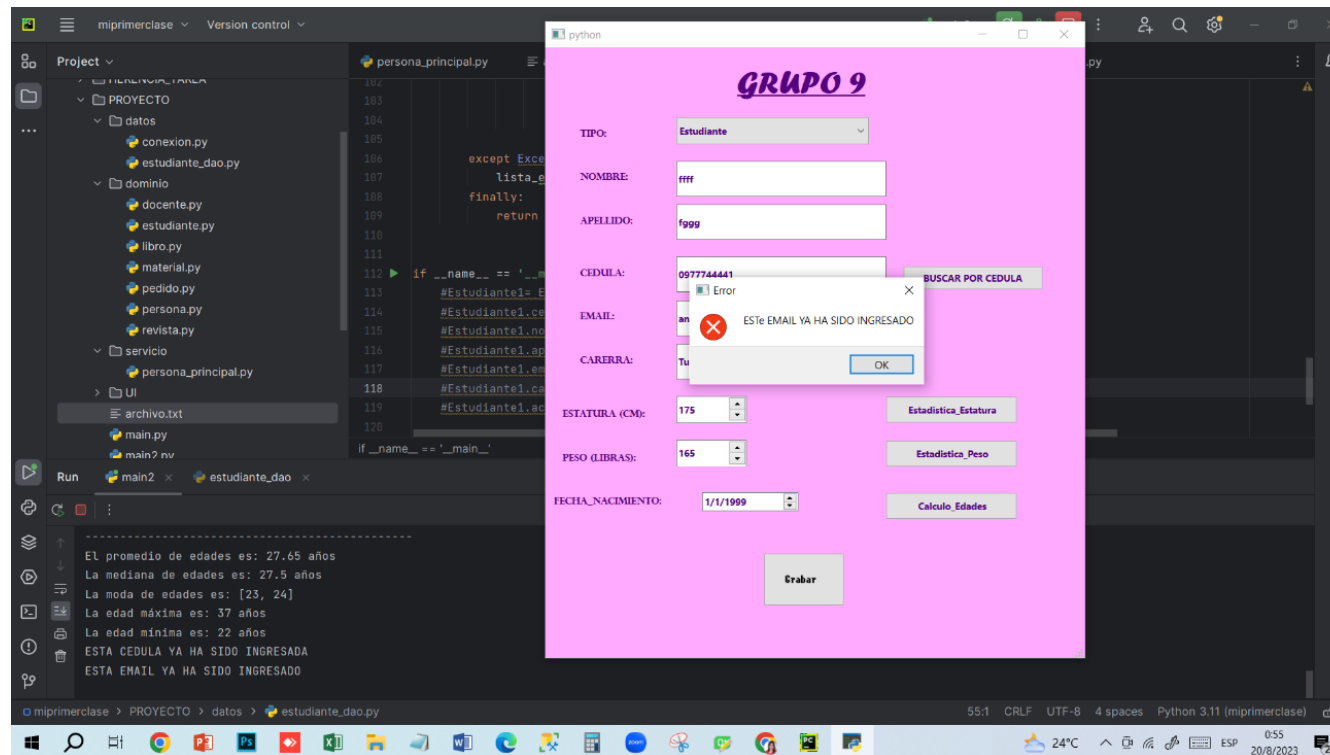
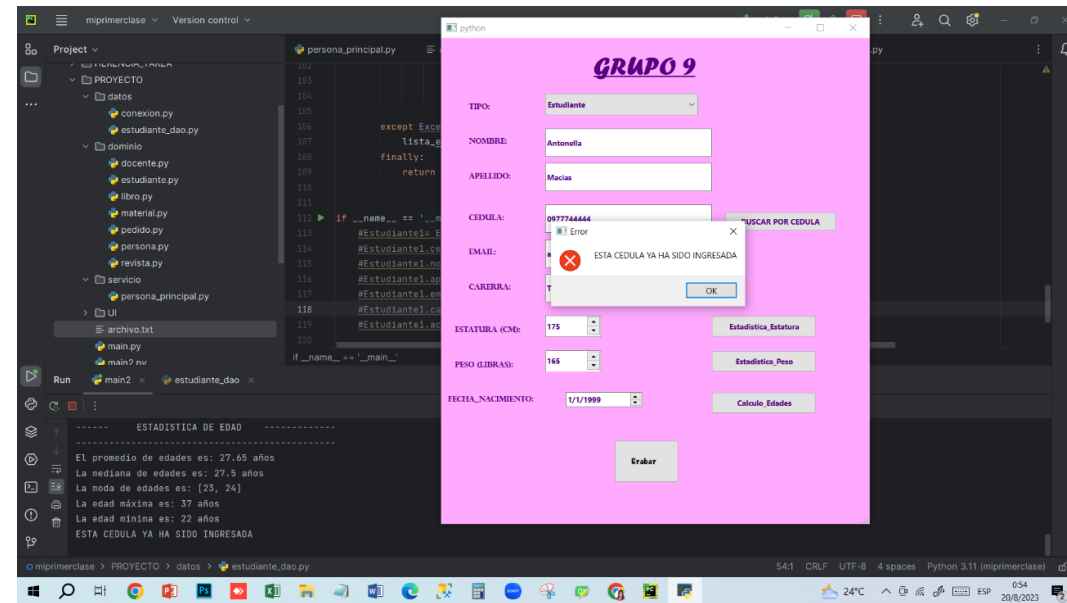
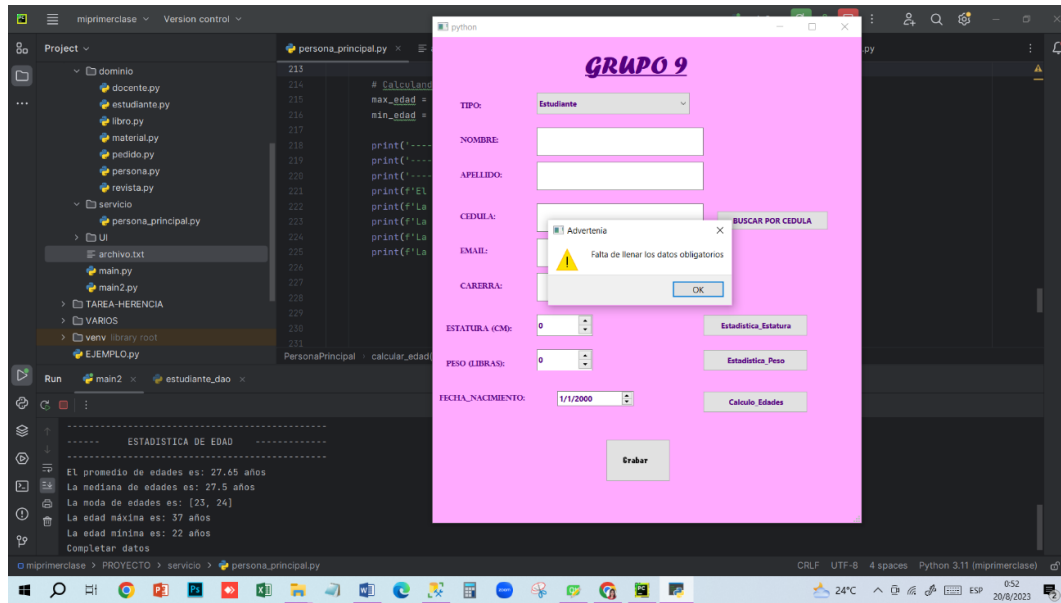
miprimercase > PROYECTO > servicio > personas_principal.py

CRLF UTF-8 4 spaces Python 3.11 (miprimercase)

24°C

0:49

20/8/2023



Validaciones