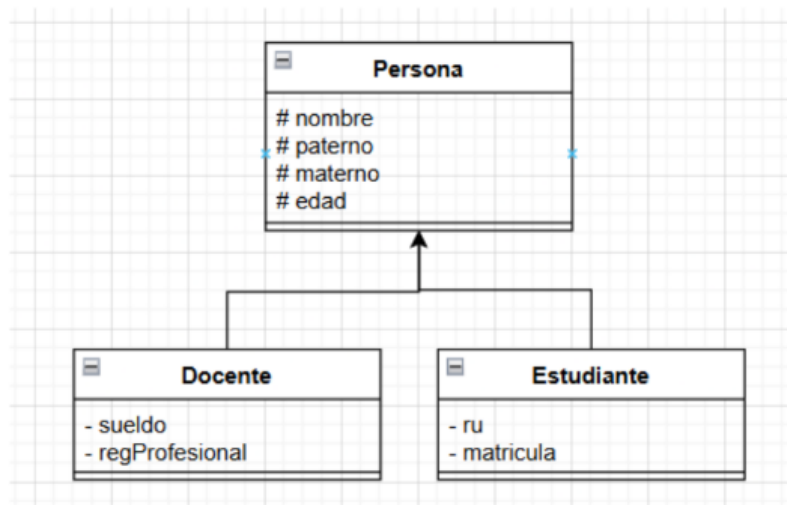
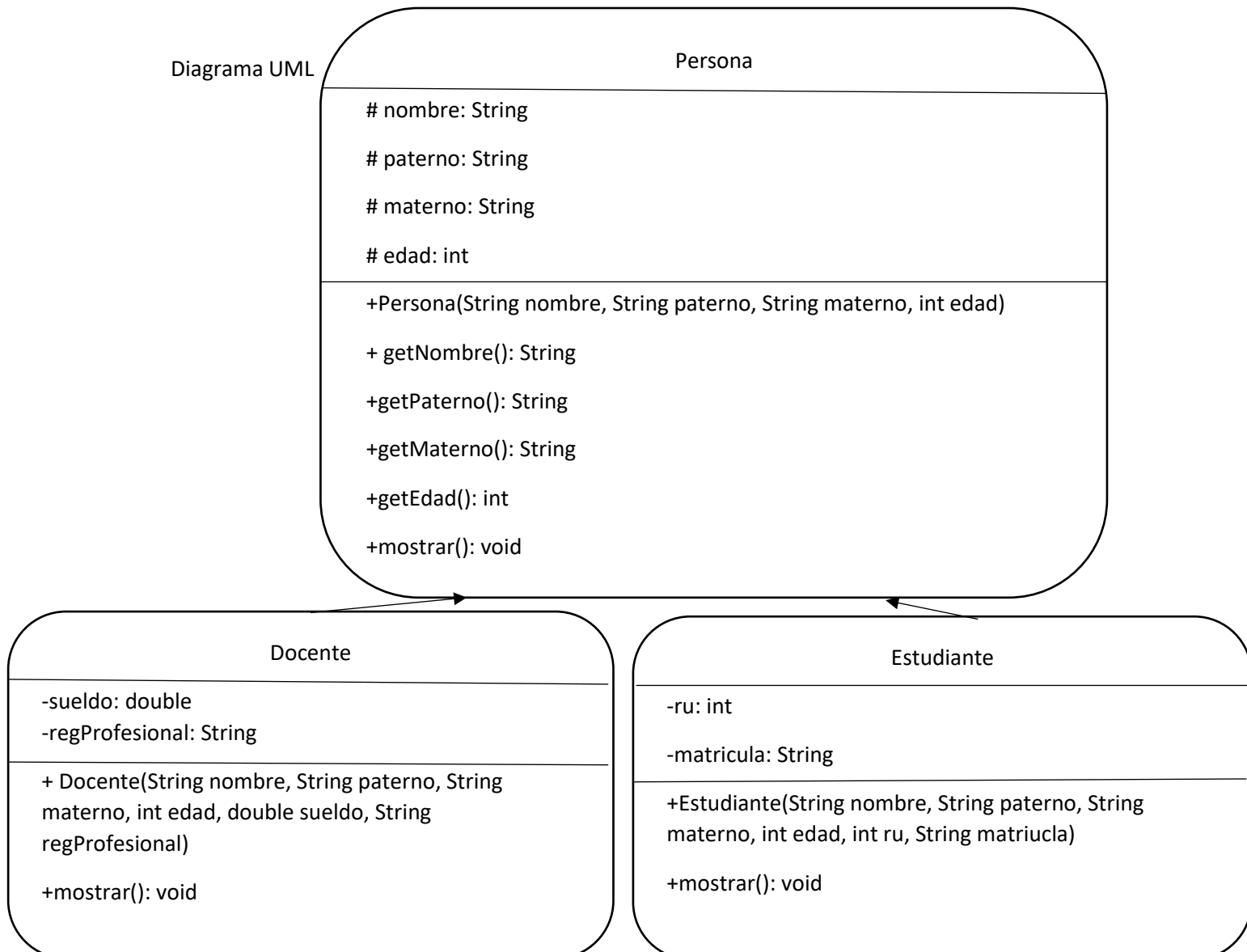


Ejercicio 7. Define las clases:



- Instanciar a dos estudiantes y un docente.
- Implementar el método `mostrar()` en las 3 clases.
- Agregar el método `promedio()` que devuelva el promedio de la edad de los estudiantes.
- Implementar el método `modificarEdad()` para el estudiante.
- Verificar si uno de los estudiantes tiene la misma edad que el docente.

Diagrama UML



Prueba de Corrida

```
C:\Users\LENOVO\.jdk\openjdk-24.0.1\bin\java.exe "-javaagent:C:\Program Files\JetBrains\IntelliJ IDEA Community Edition 2025.1.1.1\lib\idea_rt.jar=49904" -Dfile.encoding=UTF-8
-----
    Estudiante
-----
[ La persona es: Juan Romer, su apellido paterno es: Velazquez, su apellido materno es: Choque, es un estudiante, su r.u. es: 17310838 y su matricula es: 8362631 ]
-----
    Estudiante
-----
[ La persona es: Rodrigo Jose, su apellido paterno es: Marquez, su apellido materno es: Duran, es un estudiante, su r.u. es: 17310838 y su matricula es: 8362631 ]
-----
    Docente
-----
[ La persona es: Ronnald Alvaro, su apellido paterno es: Silva, su apellido materno es: Guzman, es un docente, su sueldo es de:12000.0 bs. y su regProfecional es: Algebra 1 ]
-----
El promedio de la edad de los estudiantes es: 20.0
Se modifiko la edad de un estudiante, la nueva edad es: 42
-----
|      Verificando si un estudiante tiene la misma edad del docente      |
|-----|
El estudiante: Juan Romer Velazquez Choque, tiene la misma edad que el docente: Ronnald Alvaro Silva Guzman

Process finished with exit code 0
```