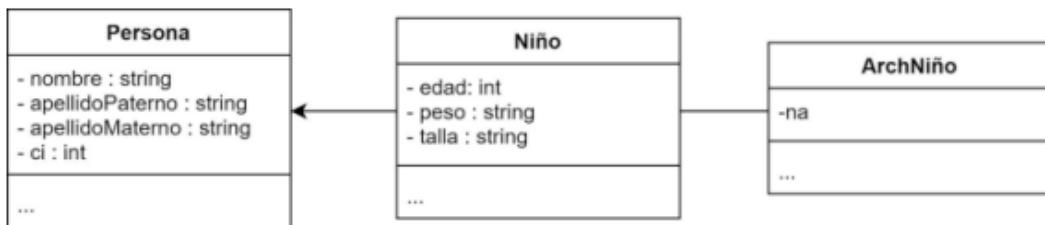
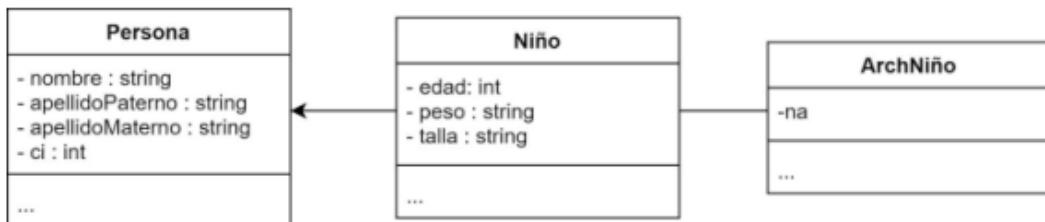


Ejercicio 7. Sea el siguiente diagrama de clases:



- a) Crear, leer, listar y mostrar.
- b) Cuántos niños tienen el peso adecuado de acuerdo a su talla y edad
- c) Mostrar a los niños que de acuerdo a la edad no tienen el peso o la talla adecuada.
- d) Determinar el promedio de edad en los niños.
- e) Buscar al niño con el carnet x.
- f) Mostrar a los niños con la talla más alta.

DIAGRAMA UML



PRUEBA DE CORRIDA

```
● PS C:\Users\LENOVO\Documents\INFORMATICA\INF-121\Persistencia de Objetos\Programas\python
c:/Users/LENOVO/Documents/INFORMATICA/INF-121/Persistencia de Objetos/Programas/python/Pe
== Listado ===
Ana Rojas Lopez - CI: 101
Edad: 7, Peso: 22.0 kg, Talla: 1.2 m

Luis Perez Gomez - CI: 102
Edad: 8, Peso: 30.0 kg, Talla: 1.28 m

Mia Vargas Flores - CI: 103
Edad: 7, Peso: 17.0 kg, Talla: 1.1 m

Niños con peso adecuado: 2

== Niños inadecuados ==
Niños con peso fuera de lo recomendado:
Mia Vargas Flores - CI: 103
Edad: 7, Peso: 17.0 kg, Talla: 1.1 m

Promedio de edad: 7.333333333333333

== Buscar niño con CI 102 ==
Luis Perez Gomez - CI: 102
Edad: 8, Peso: 30.0 kg, Talla: 1.28 m

== Niños con mayor talla ==
Luis Perez Gomez - CI: 102
Edad: 8, Peso: 30.0 kg, Talla: 1.28 m

○ PS C:\Users\LENOVO\Documents\INFORMATICA\INF-121\Persistencia de Objetos\Programas\python
```