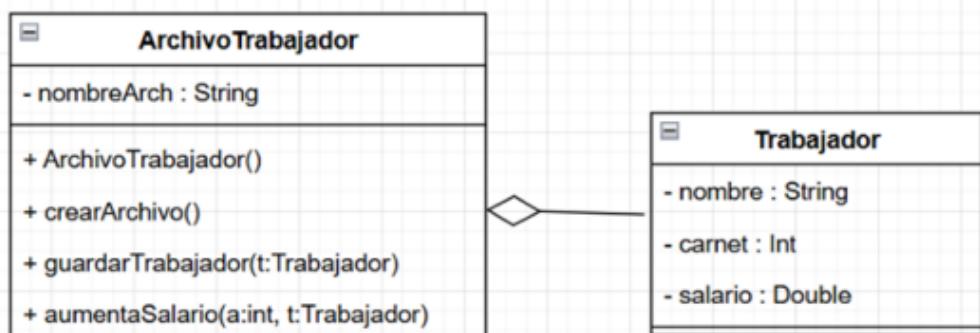
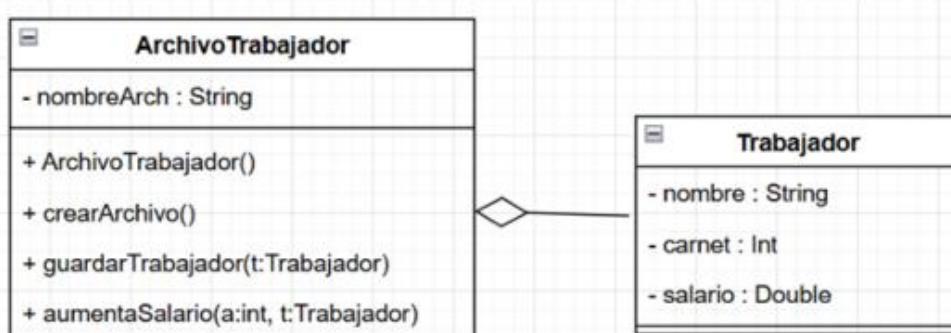


Ejercicio 2. Sea el diagrama de clases:



- a) Implementa un método para crear y guardar el archivo.
- b) Implementa un método para guardar trabajadores.
- c) Implementa un método para aumentar el salario de un trabajador t.
- d) Buscar el trabajador con el mayor salario.
- e) Ordenar a los trabajadores por su salario.

DIAGRAMA UML



PRUEBA DE CORRIDA

```
● PS C:\Users\LENOVO\Documents\INFORMATICA\INF-121\Persistencia de objetos\Programas\python> python main.py
○ Trabajador con mayor salario:
{'nombre': 'Luis', 'carnet': 456, 'salario': 4500}

Trabajadores ordenados por salario:
{'nombre': 'Marta', 'carnet': 789, 'salario': 2800}
{'nombre': 'Marta', 'carnet': 789, 'salario': 2800}
{'nombre': 'Ana', 'carnet': 123, 'salario': 3000}
{'nombre': 'Ana', 'carnet': 123, 'salario': 4000}
{'nombre': 'Luis', 'carnet': 456, 'salario': 4500}
● {'nombre': 'Luis', 'carnet': 456, 'salario': 4500}
PS C:\Users\LENOVO\Documents\INFORMATICA\INF-121\Persistencia de objetos\Programas\python> █
```