

**Estructura de Datos**

# **Imagenes Trabajo Final Red de Distribución de Agua 2025**



**Grupo n° 4**

**Alzuguren Santiago [FAI-4691]**

**Borghese Nicolas [FAI-997]**

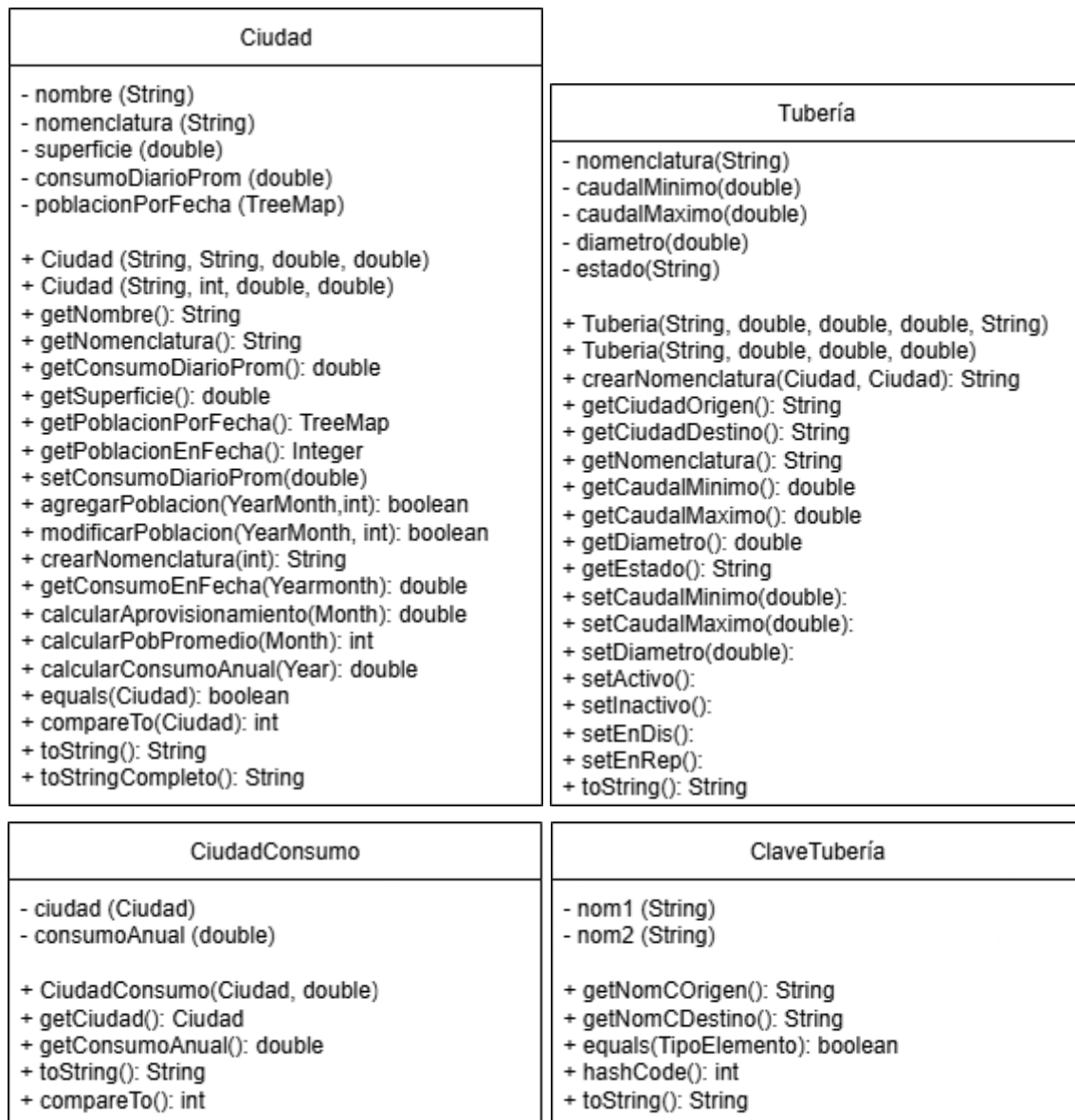
**Piacentini Gonzalo [FAI-2514]**

**Docentes**

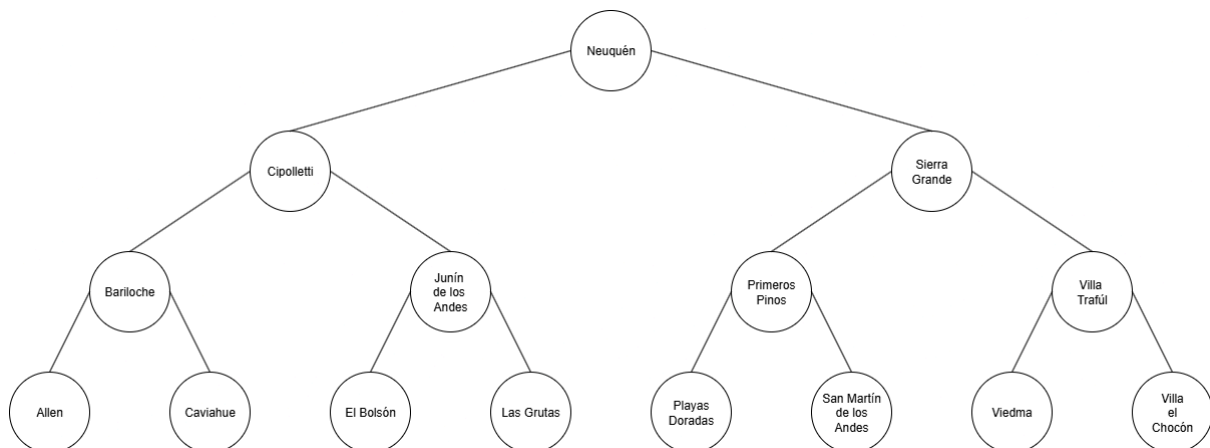
**Gabriela Aranda**

**Natalia Baeza**

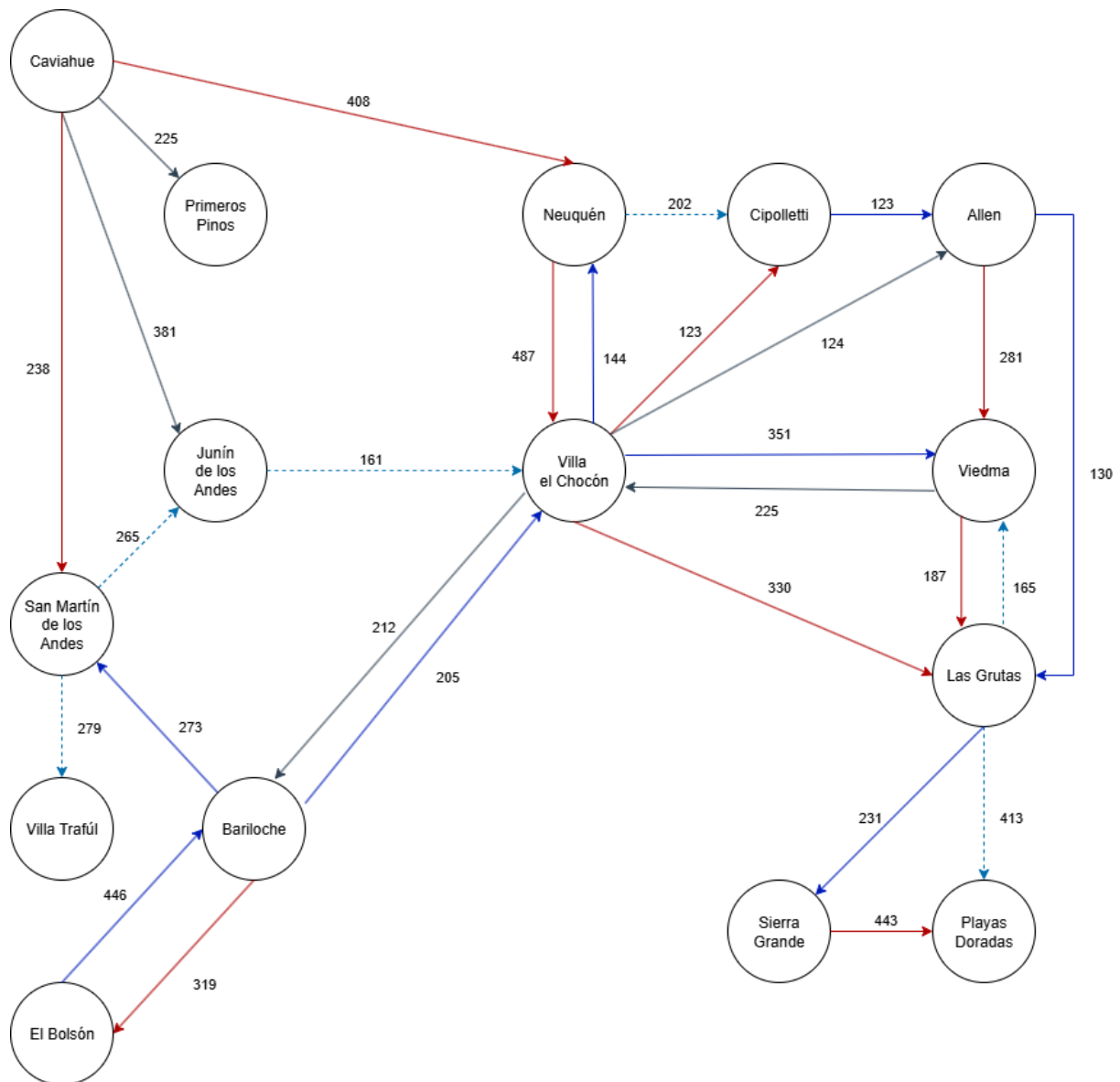
## Diagramas UML:



## AVL de Ciudades.



## Grafo de Conexiones.



Codigo Tuberías	
	(Azul) Activo
	(Rojo) En Reparación
	(Línea punteada) En Diseño
	(gris) Inactivo

**\*\*Nota:** se utilizan nombres en lugar de nomenclatura y colores para el estado de las tuberías aunque no se guarde en el grafo para facilitar el análisis y verificación de los resultados.