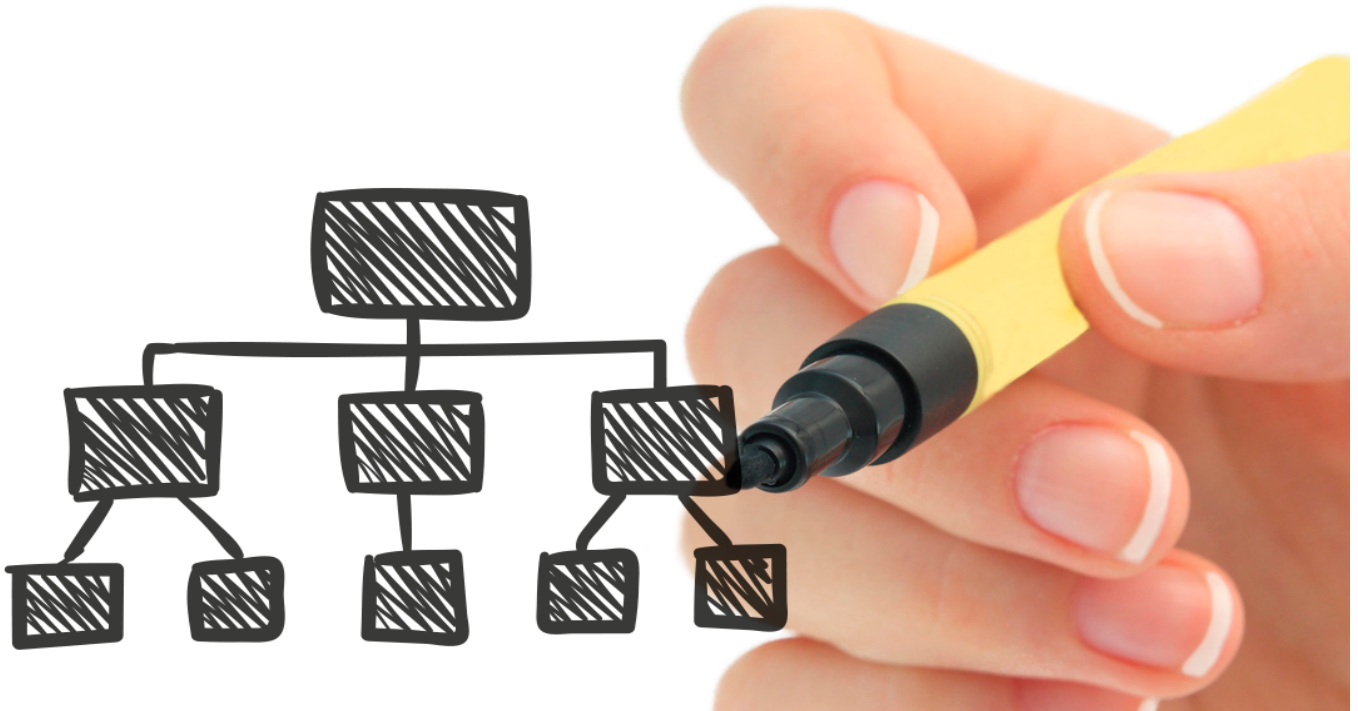
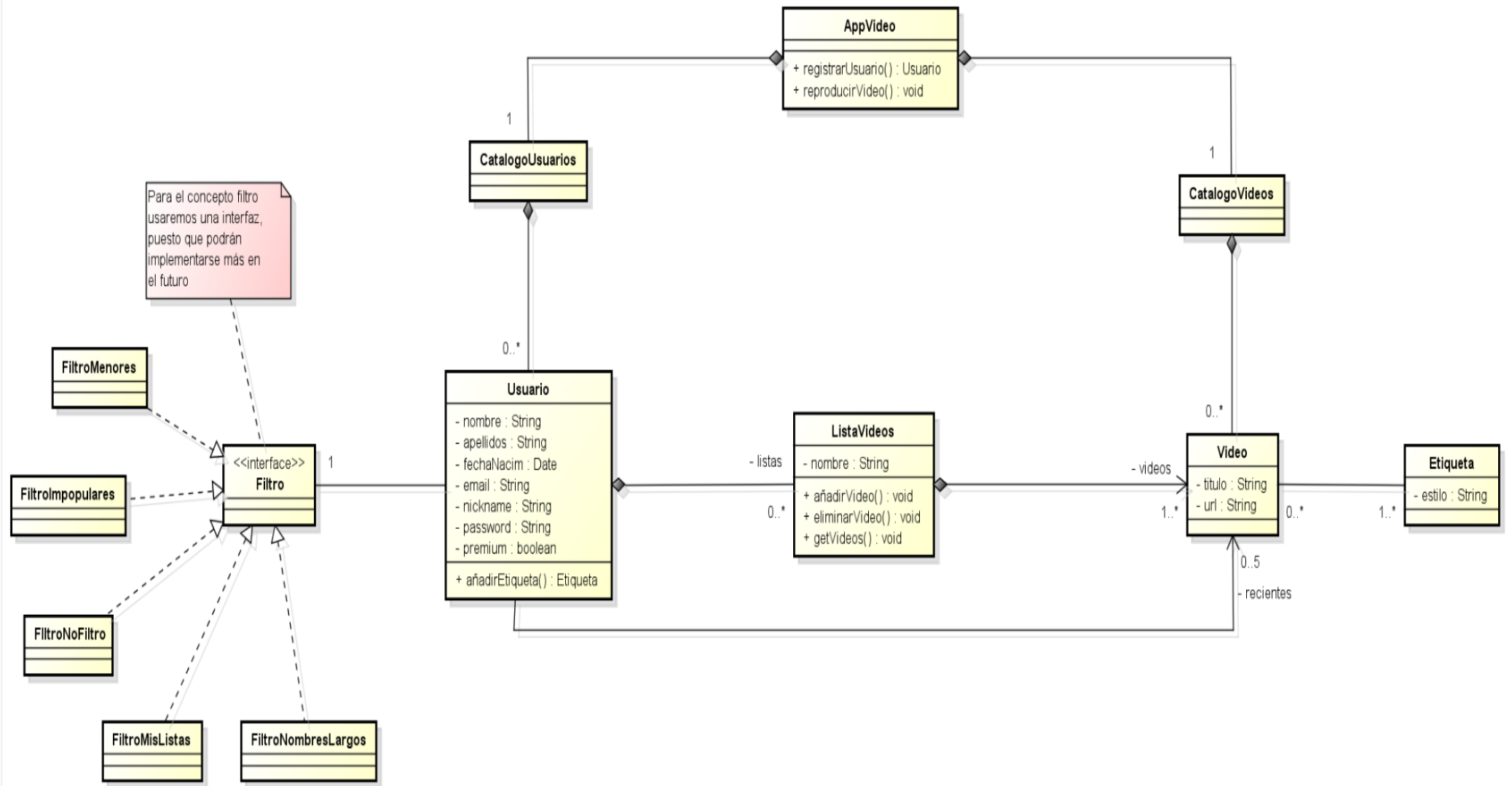


AppVideo: Diagrama de clases



Profesor: Jesús Joaquín García Molina

**Manuel Fresneda Llamas, 3.2
Alejandro Arias Jiménez, 3.2**



- **Usuario Premium:** Se ha elegido implementar esta opción a través de un atributo booleano puesto que solo se habla de un único “rol” extra. Si tuviéramos más tipos de usuarios, lo mejor sería implementarlo a través de una interfaz, tal y como se puede apreciar en la clase *Filtro*.
- **Búsqueda y reproducir videos:** Podríamos haber incluido una clase *Reproductor*, pero preferimos no incluirla en este diagrama e incluir su funcionalidad en la clase *AppVideo*, que es una clase que podría representar la unión de la GUI y el *Controlador*. Puesto que el reproductor será algo “incrustado” en la GUI, para el caso del buscador de videos lo interpretamos igual.