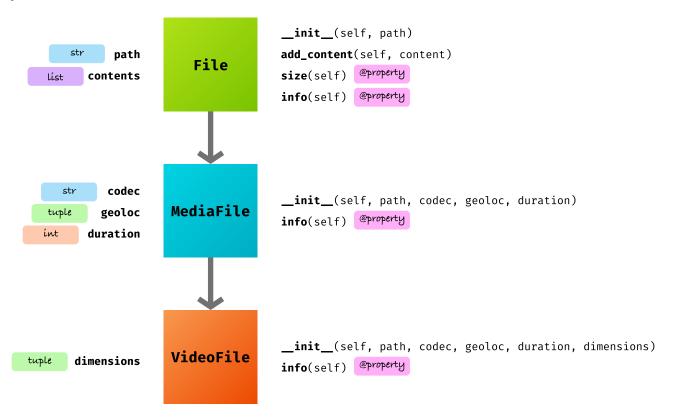


Herencia de ficheros

Cree el siguiente escenario de **herencia de clases** en Python que representa distintos *tipos de ficheros*:



Notas:

- El atributo size debe devolver el número total de caracteres sumando las longitudes de los elementos del atributo contents.
- El atributo info de cada clase debe hacer uso del atributo info de su *clase base* para conformar la salida final.
- Como ejemplo se muestra el atributo info de un objeto VideoFile:

```
/home/python/vanrossum.mp4 [size=19B]
Codec: h264
Geolocalization: (23.5454, 31.4343)
Duration: 487s
Dimensions: (1920, 1080)
```