**Ejercicio de Repaso – Módulo de Programación Orientada a Objetos**

Una editorial universitaria, necesita registrar la información correspondiente a los ejemplares que publicó y se publicarán. Cada **Ejemplar** posee un código identificatorio, cantidad de páginas, un resumen, año de publicación (si aún no fue publicado este valor es cero) y la información del responsable a cargo de la edición. Para el **responsable** se registra su DNI, nombre y apellido.

Existen diferentes tipos de ejemplares:

* **Libro**, que también tiene asociado un título, la cantidad de capítulos del mismo y si es o no una edición de bolsillo.
* **Revista**, que tiene asociado su nombre, un número de volumen y la cantidad de artículos en su interior.

Los ejemplares deben poder imprimirse en un listado que se genera periódicamente, por ello se pide que las mismas definan un mensaje que les permita **retornar un String** con sus datos:

* Para los **libros**, su código identificatorio, su título y el nombre del responsable.
* Para las **revistas**, su nombre y el número de volumen.

Por otro lado, cuando los ejemplares son publicados se agrega el año actual como año de publicación y, en particular para cada tipo de ejemplar:

* Para los **libros**, se concatena al final de su título si el mismo es o no una edición de bolsillo, por ejemplo, si el libro es “Programación en JAVA”, su título se modificará a “Programación en JAVA – De Bolsillo”
* Para las **revistas**, se agrega además el número de volumen (que se solicita mediante el método **getNroVolumen()** de la clase **Generador** provista para el examen).

Se pide:

1. Implementar la clase **Ejemplar** con sus respectivos atributos, constructores y métodos para acceder y modificar atributos.
2. Implemente aquellas **clases**, **métodos** y **objetos** que considere necesarios para representar los diferentes tipos de ejemplares.
3. Implementar la clase **ProgramaEditorial**, su método main y los métodos que considere necesarios para la lectura y almacenamiento de a lo sumo 1000 ejemplares. Luego, haga la impresión de un listado de todos los ejemplares existentes.
4. Escriba todos los métodos que considere necesarios para publicar los ejemplares de la editorial (considere los atributos del estado interno que se verán modificados).