

CASO PRÁCTICO 3

• TÍTULO: Programación orientada a objetos con Java

SITUACIÓN

Tenemos que resolver los siguientes problemas para la empresa de programación para la que trabajamos.

• INSTRUCCIONES

Crea una clase Libro con los atributos:

- titulo (tipo String)
- autor (tipo String)
- numeroPaginas (tipo int)
- paginaActual (tipo int, inicializada en 0)

Crea métodos:

- leerPagina(): aumenta paginaActual en 1, hasta llegar a numeroPaginas.
- retrocederPagina(): reduce paginaActual en 1, hasta un mínimo de 0.
- mostrarInfo(): muestra la información del libro y la página actual.

En el main(), crea un objeto Libro, avanza y retrocede en el libro, y muestra la información.