1. **¿Cuál es el nombre de la clase?**

*Book.*

1. **¿Qué representa la clase?**

*La clase Book busca representar un libro que tiene como objetivo poder llevar el control de una biblioteca personal, representado el título, autor, editorial, número de páginas, edición, ISBN y el status del libro, para identificar el libro.*

1. **¿Qué información es relevante respecto de un objeto de esta clase?**

*Por el momento se identifican como relevantes los valores del libro:*

* *Título*
* *Autor*
* *Editorial*
* *Número de páginas*
* *Edición*
* *ISBN*
* *Status del libro*

1. **¿Qué tipo de datos es cada propiedad?**

*Se representará el título, autor, editorial y el status del libro como cadena de texto sin limites de letras y el número de páginas, edición y el ISBN como valores numéricos sin límite de números.*

1. **¿Qué acciones puede realizar un objeto de esta clase?**

*El status del libro logra representar si el libro está en proceso de lectura, si esta leído o no lo está.*

1. **¿Qué datos necesito para cada método y qué devuelve?**

*setBook: método que para identificar todos los datos del libro y su status -> requiere los valores del título, autor, editorial, número de páginas, edición, ISBN y el status del libro.*

1. **¿Qué datos necesito para crear un objeto?**

*Se requieren los datos del título, autor, editorial, número de páginas, edición, ISBN y el status del libro.*

1. **¿Puedo crear un objeto sin que me den datos?**

*Si, en ese caso de los valores numéricos marcaría en 0’s y en los strings sería \*sin información\*.*

|  |
| --- |
| ***Book*** |
| ***Título****: String*  ***Autor****: String*  ***Editorial****: String*  ***Número******de******páginas****: Numérico*  ***Edición****: Numérico*  ***ISB****: Numérico*  ***Status******del******libro****: String* |
| <<constructor>>*Book*()  <<constructor>> *Book* ( ***Título****: String,* ***Autor****: String,* ***Editorial****: String,* ***Número*** *de páginas: Numérico,* ***Edición****: Numérico,* ***ISB****: Numérico,* ***Status******del******libro****: String*) |