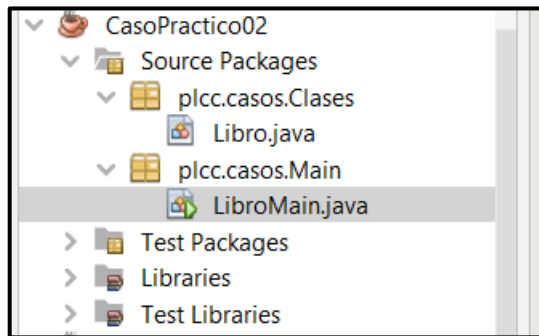


CASO PRÁCTICO 1:

Descripción de la Pregunta

1. Creamos el proyecto y la estructura de carpetas:

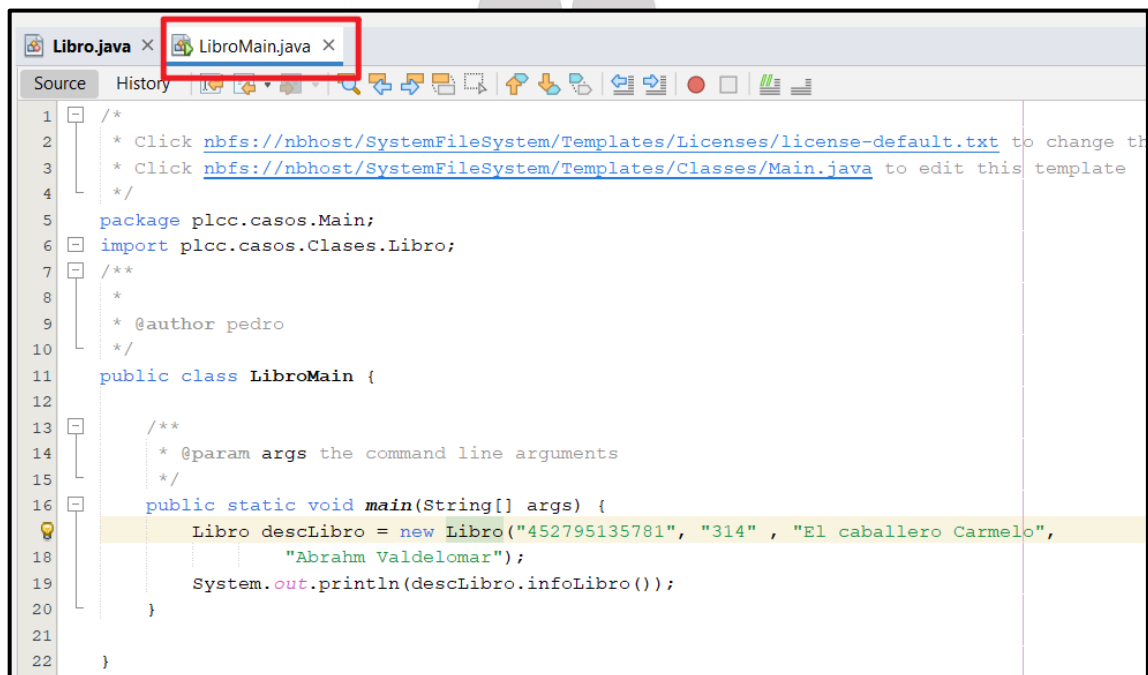


2. Creamos la clase Libro

```
7  /**
8   *
9   * @author pedro
10  */
11  public class Libro {
12      String isbn, numPagina;
13      String titulo, autor;
14
15      public Libro() {
16      }
17
18      public Libro(String isbn, String numPagina, String titulo, String autor) {
19          this.isbn = isbn;
20          this.numPagina = numPagina;
21          this.titulo = titulo;
22          this.autor = autor;
23      }
24
25  }
```

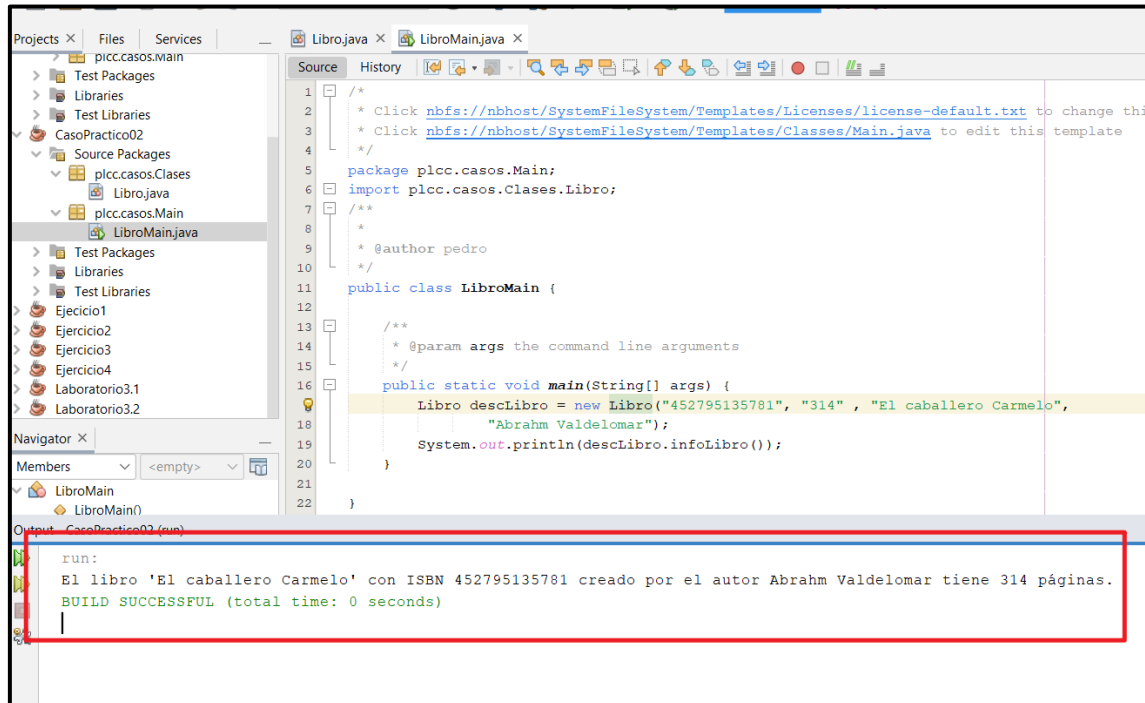
Pregunta 2: Aperturando la terminal**3. Crear el método toString:**

```
public String infoLibro(){  
    return "El libro '" + titulo + "' con ISBN " + isbn + " creado por el autor " +  
        autor + " tiene " + numPagina + " páginas.";  
}  
}
```

4. Trabajando en el método principal:

```
Libro.java x LibroMain.java x  
Source History  
1  /*  
2  * Click nbfs://nbhost/SystemFileSystem/Templates/Licenses/license-default.txt to change the license  
3  * Click nbfs://nbhost/SystemFileSystem/Templates/Classes/Main.java to edit this template  
4  */  
5  package plcc.casos.Main;  
6  import plcc.casos.Clases.Libro;  
7  /**  
8   *  
9   * @author pedro  
10  */  
11  public class LibroMain {  
12  
13      /**  
14       * @param args the command line arguments  
15       */  
16      public static void main(String[] args) {  
17          Libro descLibro = new Libro("452795135781", "314", "El caballero Carmelo",  
18              "Abrahm Valdelomar");  
19          System.out.println(descLibro.infoLibro());  
20      }  
21  }  
22  }
```

5. Ejecutando el proyecto:



```
1  /**
2   * Click nbfs://nbhost/SystemFileSystem/Templates/Licenses/license-default.txt to change this
3   * Click nbfs://nbhost/SystemFileSystem/Templates/Classes/Main.java to edit this template
4   */
5  package plcc.casos.Main;
6  import plcc.casos.Clases.Libro;
7  /**
8   *
9   * @author pedro
10  */
11  public class LibroMain {
12
13      /**
14       * @param args the command line arguments
15       */
16      public static void main(String[] args) {
17          Libro descLibro = new Libro("452795135781", "314", "El caballero Carmelo",
18                                     "Abrahm Valdelomar");
19          System.out.println(descLibro.infoLibro());
20      }
21  }
22  }
```

Run:

El libro 'El caballero Carmelo' con ISBN 452795135781 creado por el autor Abrahm Valdelomar tiene 314 páginas.
BUILD SUCCESSFUL (total time: 0 seconds)

idat