**Especificación de Casos de Uso**

***Software Librería “El Lector”***

***Fecha: 13/01/2025***

**Tabla de contenido**

Historial de Versiones 2

Información del Proyecto 3

Aprobaciones 3

Resumen Ejecutivo 3

Diagrama de Casos de Uso 4

Descripción de Actores 5

[Nombre de Actor 1] 6

Especificación de Casos de Uso 6

[Nombre de Caso de Uso Nro. 1] 7

# Historial de Versiones

| **Fecha** | **Versión** | **Autor** | **Organización** | **Descripción** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **13/01/25** | **1** | **Antonio** | **Librería** |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

# Información del Proyecto

| Empresa / Organización | Librería “El Lector” |
| --- | --- |
| Proyecto | Pagina para librería “El Lector” |
| Fecha de preparación | 13/01 |
| Cliente | Usuarios lectores. |
| Patrocinador principal | Antonio |
| Gerente / Líder de Proyecto | Antonio |
| Gerente / Líder de Desarrollo de Software | Antonio |

# Aprobaciones

| **Nombre y Apellido** | **Cargo** | **Departamento u Organización** | **Fecha** | **Firma** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Antonio Sepulveda** | **Desarrollador** |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

# Resumen Ejecutivo

Aquí se presenta una introducción sobre cuales procesos o escenarios de negocio se están describiendo con este caso de uso, o grupos de casos de uso agrupados en el documento. Debe indicarse: Procesos, subprocesos, áreas organizacionales involucradas y cuales módulos del nuevo sistema se están describiendo.

# Diagrama de Casos de Uso

# Descripción de Actores

Un actor es cualquier entidad externa al sistema modelado que interactúa con él.

No necesariamente coincide con los usuario, pues un mismo usuario puede desempeñar distintos roles que correspondan con varios actores. Además, un mismo actor puede desempeñar varios papeles según el caso de uso con que interactúa.

Para cada uno de los actores involucrados en el documento y representados en el diagrama, debe completarse la siguiente ficha. Si existe más de un actor, se copia el título (Nombre del Actor) y la ficha tantas veces sea necesario.

## [Nombre de Actor 1]

| Actor | [Nombre del Actor] | Identificador: [Identificador único] |
| --- | --- | --- |
| Descripción | [Breve descripción del Actor] | |
| Características | [Características que describen al actor] | |
| Relación | [Describe la relación de este actor con otros actores del sistema] | |
| Referencias | [Elementos del desarrollo en los cuales este actor interviene, incluyendo por ejemplo Casos de Uso, Diagramas de Secuencia, entre otros. | |

| **Atributos** | | |
| --- | --- | --- |
| **Nombre** | **Descripción** | **Tipo** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| [En este cuadro se colocará un listado de los atributos principales del actor, por ejemplo para un actor “Cliente” podría ser: Nombre, Apellido, Número de Identificación (DNI), y otros datos de interés] | | |

| **Comentarios** |
| --- |
| [Aquí se incluirán comentarios adicionales sobre el actor] |

# Especificación de Casos de Uso

## [Usuario]

| Caso de Uso | Iniciar sesión | **Identificador:**  UC01 |
| --- | --- | --- |
| Actores | Usuario | |
| Tipo | Primario | |
| Referencias | Requerimientos funcionales R.10 (Usabilidad de la Plataforma) | |
| Precondición | El usuario debe estar registrado en el sistema. | |
| Postcondición | El usuario ha iniciado sesión y puede acceder a todas las funcionalidades. | |
| Descripción | Permite a los usuarios ingresar sus credenciales (email y contraseña) para acceder a la plataforma. | |
| Resumen | 1. El usuario accede a la página de inicio de sesión.    2. El usuario ingresa su email y contraseña.    3. El sistema valida las credenciales (<<include>> Verificar Credenciales).    4. Si es correcto, el usuario accede a la pantalla principal del sistema. | |

**Curso Normal**

| **Nro.** | **Ejecutor** | **Paso o Actividad** |
| --- | --- | --- |
| 1 | Usuario | Ingresa a la página de inicio de sesión |
| 2 | Usuario | Introduce el email y la contraseña |
| 3 | Sistema | Valida las credenciales |
| 4 | Sistema | Redirige al usuario al catálogo de libro |

**Cursos Alternos**

| **Nro.** | **Descripción de acciones alternas** |
| --- | --- |
| 1 | Si las credenciales no son válidas, se muestra un mensaje de error y se solicita volver a ingresar los datos. |

| Caso de Uso | Buscar libros | **Identificador:**  UC02 |
| --- | --- | --- |
| Actores | Usuario | |
| Tipo | Primario | |
| Referencias | Requerimientos funcionales R.1 (Mostrar Catálogo Online) | |
| Precondición | El usuario ha iniciado sesión.rrt | |
| Postcondición | El usuario puede ver la lista de libros disponibles y aplicar filtros de búsqueda. | |
| Descripción | Permite a los usuarios buscar libros en el catálogo mediante diferentes criterios. | |
| Resumen | 1. El usuario accede al catálogo de libros.    2. El usuario ingresa criterios de búsqueda.    3. El sistema muestra los resultados de búsqueda.    4. El usuario puede ordenar los resultados (<<extend>> Ordenar por categoría, <<extend>> Ordenar por autor). | |

**Curso Normal**

| **Nro.** | **Ejecutor** | **Paso o Actividad** |
| --- | --- | --- |
| 1 | Usuario | Ingresa criterios de búsqueda (título, autor, etc.) |
| 2 | Sistema | Devuelve los resultados correspondientes |
| 3 | Usuario | Aplica filtros de ordenamiento (opcional) |

**Cursos Alternos**

| **Nro.** | **Descripción de acciones alternas** |
| --- | --- |
| 2 | Si no se encuentran libros, el sistema muestra un mensaje indicando que no hay resultados. |

| Caso de Uso | Seleccionar libro | **Identificador:**  UC03 |
| --- | --- | --- |
| Actores | Usuario | |
| Tipo | Secundario | |
| Referencias | Requerimientos funcionales R.1 (Mostrar Catálogo Online) | |
| Precondición | El usuario debe estar visualizando el catálogo. | |
| Postcondición | El usuario puede ver la página de detalles del libro seleccionado. | |
| Descripción | Permite al usuario seleccionar un libro del catálogo para ver sus detalles (<<include>> Ver detalles del libro). | |

**Curso Normal**

| **Nro.** | **Ejecutor** | **Paso o Actividad** |
| --- | --- | --- |
| 1 | Usuario | Selecciona un libro de los resultados de búsqueda |
| 2 | Sistema | Muestra la página de detalles del libro |