**ANEXO 2**

Documentación de Casos de Uso

Proyecto: Sistema de Gestión de Bibliotecas

Caso de Uso No. 011

Nombre: Inhabilitar Libro

Revisión: 1.0

06/03/2025

|  |  |
| --- | --- |
| **Fecha** | **Revisión** |
| 06/03/2025 | 1.0 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Analista** | **Verificado - Director de Proyecto** |
|  |  |
| Nombre:  c.c. | Nombre: Ivonne Castaño Osorio  c.c. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CASO DE USO** | ***011 - Inhabilitar Libro*** | |
| **Objetivo** | Permite desactivar un libro sin eliminarlo, preservando la integridad de la base de datos. | |
| **Ámbito** | Módulo de Gestión de Libros. | |
| **Nivel** | Primario. | |
| **Precondiciones** | El libro debe de estar registrado y el bibliotecario autenticado. | |
| **Condición de Final del Caso** | El libro pasa a un estado inhabilitado y no se muestra en búsquedas activas. | |
| **Condición de Final Fallido de Caso** | Si el proceso falla, se notifica el error. | |
| **Actores Primarios** | Bibliotecario. | |
| **Actores Secundarios** | Ninguno | |
| **Disparador de Caso (Trigger)** | Selección de “Inhabilitar Libro” en la ficha del libro. | |
| **Referencias Cruzadas** | Requisitos de gestión de libros. | |
| **Notas** | La inhabilitación es reversible. | |
| **CURSO NORMAL DE LOS EVENTOS** | | |
| **Descripción** | | |
| |  |  | | --- | --- | | **ACTOR** | **SISTEMA** | | 1. El bibliotecario selecciona el libro a inhabilitar. | 1. El sistema solicita confirmación. | | 1. El bibliotecario confirma la solicitud. | 1. El sistema cambia el estado del libro. | |  | 1. El sistema muestra la confirmación de la acción. | | | |
| **EXTENSIONES** | | |
| |  |  | | --- | --- | | **ACTOR** | **SISTEMA** | | 1. Si el bibliotecario cancela la acción, el libro permanece activo. |  | | | |
| **SUB-VARIANTES** | | |
| ***VARIACIÓN No. No Aplica*** | | |
| |  |  | | --- | --- | | **ACTOR** | **SISTEMA** | |  |  | | | |
| **Notas** |  | |
| **EXCEPCIONES** | | |
| **Nombre** | Error en el cambio de estado | |
| **Pasos de Retorno** | | |
| |  |  | | --- | --- | | **ACTOR** | **SISTEMA** | |  | 1. El sistema notifica y el libro continua en estado activo. | | | |
| **INFORMACIÓN RELACIONADA** | | |
| **Prioridad** | | Media |
| **Rendimiento** | | Cambio en menos de 2 segundos. |
| **Frecuencia** | | Bajo |
| **Canales para Actores** | | Interfaz web |
| **Casos de Uso Principales** | | Consultar Libro |
| **Casos de Uso Subordinados** | | Ninguno |
| **TEMAS ABIERTOS** | | |
| Confirmación de reversión. | | |
| **CRONOGRAMA** | | |
| **Fecha límite** | | 20/03/2025 |
| **Otra Información de Gestión** | |  |