
	Proceso:	Proyecto G-204	Código:	F-G204-01
			Versión:	0
	Documento:	Especificación requerimientos funcionales	Fecha Aprobación:	2025/03/03
			Fecha de Vigencia: 2024/10/10	Página 1 de 5

Control de versiones del documento			
Versión	Fecha	Descripción	Autor
0	2024 / 10 / 10	Documento inicial	Ricardo Garzón

GENERALIDADES REQUERIMIENTO FUNCIONAL	
Identificador: CU. G-204: R04	Nombre: ELIMINAR LIBRO
Propósito: Eliminar libro	
Descripción: Permitir la eliminación de un libro en la biblioteca	
Actor (es): Usuario quien interactúa con el sistema	
PRECONDICIONES	
N/A	
POSTCONDICIONES	
Se elimina la información del libro	
ESCENARIO PRINCIPAL	
<ol style="list-style-type: none"> El usuario ingresa a la página inicial de la Biblioteca. El sistema le presenta las opciones: <ul style="list-style-type: none"> Libros Autores El usuario selecciona la opción "Libros" El sistema presenta las opciones: 	

	Proceso:	Proyecto G-204	Código:	F-G204-01
			Versión:	0
	Documento:	Especificación requerimientos funcionales	Fecha Aprobación:	2025/03/03
			Fecha de Vigencia: 2024/10/10	Página 2 de 5


- Crear Libro
 - Consultar Libro
 - Actualizar Libro
 - Eliminar Libro
5. El usuario selecciona la opción “Eliminar Libro”.
 6. El sistema le presenta la página para ingresar el ISBN del libro a consultar:
 - ISBN
 7. El sistema consulta la información del libro registrada en la base de datos.
 8. El sistema presenta la información del libro.
 9. El sistema solicita al usuario la confirmación para eliminar el libro.
 10. El usuario confirma la eliminación del libro.
 11. El sistema elimina el libro en la base de datos.
 12. El sistema notifica al usuario la eliminación exitosa.

DEFINICION DE USUARIOS


Perfil	Responsabilidad
Usuario	Ingresar información básica.

EXCEPCIONES

1. El usuario no ingresa la totalidad de la información
 - a. El sistema no consulta la información
 - b. El sistema identifica la información que hace falta completar.
 - c. El sistema permite al usuario continuar con el ingreso de la información.
2. El usuario no desea continuar con la consulta.
 - a. El sistema no consulta la información.
3. No se tiene comunicación con el servidor.
 - a. El sistema notifica el error presentado.
4. No se tiene comunicación con la base de datos.
 - a. El sistema notifica el error presentado.
5. La información del libro solicitada por ISBN no existe
 - a. El sistema notifica al usuario la no existencia del libro.
6. El sistema no puede eliminar la información del libro.
 - a. El sistema notifica al usuario que no fue posible la eliminación del libro

	Proceso:	Proyecto G-204	Código:	F-G204-01
			Versión:	0
	Documento:	Especificación requerimientos funcionales	Fecha Aprobación:	2025/03/03
			Fecha de Vigencia: 2024/10/10	Página 3 de 5

Funcionalidades afectadas por la nueva funcionalidad						
No .	Funcionalidad afectada		Descripción de la afectación			
1	Eliminar libro de la biblioteca		Permitir la eliminación del libro			
Integración con otros aplicativos						
No .	Aplicativo afectado		Descripción de la afectación			
1	Servidor (API)		Solicitud al servicio encargado de realizar la consulta y eliminación de la base de datos.			
Integración con terceros						
No .	Aplicativo o servicio externo		Descripción de la afectación			
	N / A		N / A			
Prototipos						
N / A						
Definición campos del prototipo						
No.	Nombre del campo	Descripción	Obligatorio (Si/No)	Tipo de dato y longitud	Formato presentación	Valor por defecto
1	ISBN	Identificador único del libro	Si	Texto de 50		N/A
2	Título	Título del libro	Si	Texto de 50		N/A
3	Autor	Nombre del autor	Si	Texto de 60		N/A
4	Fecha de edición	Fecha primera edición	Si	AAAA-MM-DD		N/A
5	Número de páginas	Número de páginas	Si	Numérico de 3		N/A


	Proceso:	Proyecto G-204	Código:	F-G204-01
			Versión:	0
	Documento:	Especificación requerimientos funcionales	Fecha Aprobación:	2025/03/03
			Fecha de Vigencia: 2024/10/10	Página 4 de 5

6	Cantidad de ejemplares	Cantidad de ejemplares en la biblioteca	Si	Numérico de 3		N/A
7	Cantidad de ejemplares disponibles	Cantidad de ejemplares disponibles.	Si	Numérico de 3		N/A
8	Sinopsis	Sinopsis del libro	Si	Texto de 1000		N/A
9	Tipo de presentación	Físico, electrónico, video.	Si	Texto de 20		N/A
10	Tipo de literatura	narrativo,lírico,poético ,dramático,didáctico	Si	Texto de 20		N/A

Condiciones de infraestructura y/o conectividades requeridas				
Manejo de correo	NO	<input type="checkbox"/>	SI	<input type="checkbox"/>
Almacenamiento de documentos / imágenes	NO	<input type="checkbox"/>	SI	<input checked="" type="checkbox"/>
Otros	Cual:			

Glosario de términos	
Término	Descripción
Usuario	Quien interactúa con la aplicación WEB

Anexos
N / A.
Observaciones

	Proceso:	Proyecto G-204	Código:	F-G204-01
			Versión:	0
	Documento:	Especificación requerimientos funcionales	Fecha Aprobación:	2025/03/03
			Fecha de Vigencia: 2024/10/10	Página 5 de 5

Firmas	
Firmas de Elaboración	
Nombre: Ricardo Garzón.	Firma:
Firmas de Aprobación	
Nombre:	Firma:
Firmas de Aceptación	
Nombre:	Firma:
Nombre:	Firma: