

Manual de usuario de vComics DB

1. Qué es la aplicación

vComics DB permite consultar el catálogo de cómics y series, registrar los ejemplares que tienes y, para usuarios con permisos de administración, mantener el catálogo compartido.

La aplicación se compone de una interfaz web y una API. Las páginas de catálogo, colecciones y administración requieren iniciar sesión; «publicados» significa que se consulta el catálogo compartido, no que esas páginas sean accesibles sin cuenta.

Las capturas de esta guía se han tomado en el perfil de demostración y muestran datos de ejemplo.

2. Acceso y navegación

1. Abre la dirección de la aplicación y escribe tu **usuario** y **contraseña** en la pantalla de inicio de sesión.
2. Pulsa **Entrar**. Si los datos no son válidos, se muestra un aviso. No hay una opción de registro ni de recuperación de contraseña en la interfaz: solicita el alta o la ayuda a quien administre la aplicación.
3. Usa la barra superior para cambiar de sección. En pantallas pequeñas, el botón de menú despliega esos enlaces.
4. Pulsa **Salir** para cerrar la sesión.

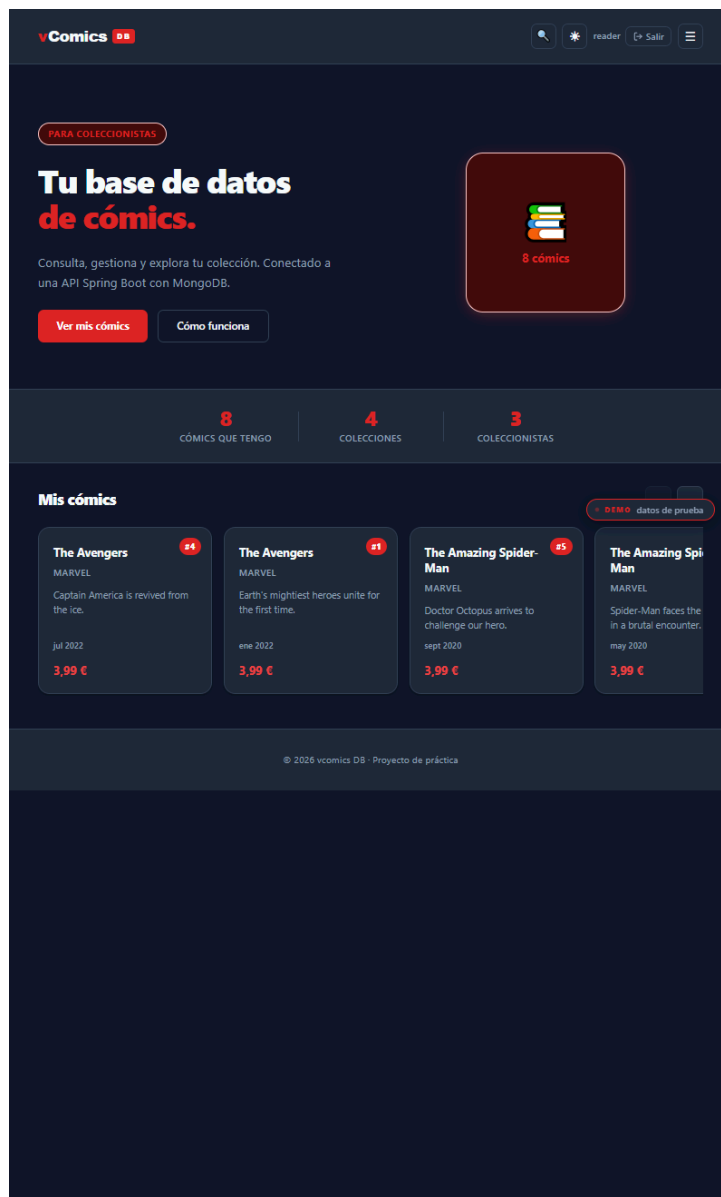
Todas las secciones salvo el inicio de sesión requieren autenticación. La opción **Gestión** solo aparece para usuarios con rol de administrador; si una cuenta normal intenta acceder a esa ruta, vuelve al inicio.

3. Secciones y funciones

Sección	Para qué sirve
Inicio	Muestra un resumen de los cómics de tu colección, tus colecciones y el número de usuarios. Incluye una selección de tus cómics y accesos al catálogo publicado cuando todavía no tienes ejemplares.
Mis cómics	Consulta los cómics que has añadido a tu colección personal. La lista se amplía al desplazarte hacia abajo. Cada ficha muestra las unidades registradas y permite quitar el cómic.
Cómics publicados	Explora el catálogo compartido, busca cómics por título y añade o quita títulos de tu colección. Las fichas abren el detalle del cómic.
Mis colecciones	Agrupar las series a las que pertenecen los cómics que tienes y permite abrir el detalle de cada serie. No es una herramienta para crear colecciones personales con nombre propio.
Colecciones publicadas	Explora las series del catálogo compartido y abre su detalle, con información de la serie y sus ejemplares.
Gestión	Herramientas de administración para crear, editar y eliminar colecciones y cómics del catálogo compartido.

Inicio

El panel de resumen enseña el total de cómics que tienes, el número de colecciones que aparecen en tu colección y el número de usuarios. La selección de cómics lleva a sus fichas. Si el backend está ejecutándose con datos de demostración, aparece una etiqueta **DEMO / datos de prueba**.



Inicio con resumen de la cuenta de demostración.

Buscar y explorar cómics

- Pulsa el icono de búsqueda de la barra superior, escribe el título y confirma con la flecha o la tecla **Enter**. La búsqueda se ejecuta en **Cómics publicados**; al dejar el campo vacío se abre el catálogo sin ese término. **Escape** cierra el campo de búsqueda.
- Desplázate hacia abajo para cargar más resultados. Si ocurre un error en la carga del catálogo, usa **Reintentar**.
- Selecciona el título de un cómic para abrir su ficha. Se muestran portada (o imagen de sustitución), título, número, editorial, fecha, precio, descripción y serie asociada cuando esos datos están disponibles.

vComics **DB**

 admin [\[→ Salir\]](#) 

Cómics publicados

45 cómics publicados

Saga #2
IMAGE
The Will and Lying Cat hunt down the fugitive family.
may 2024
3,99 €
[+ Añadir](#)

Saga #1
IMAGE
An epic space opera following two lovers from warring races.
mar 2024
3,99 €
[+ Añadir](#)

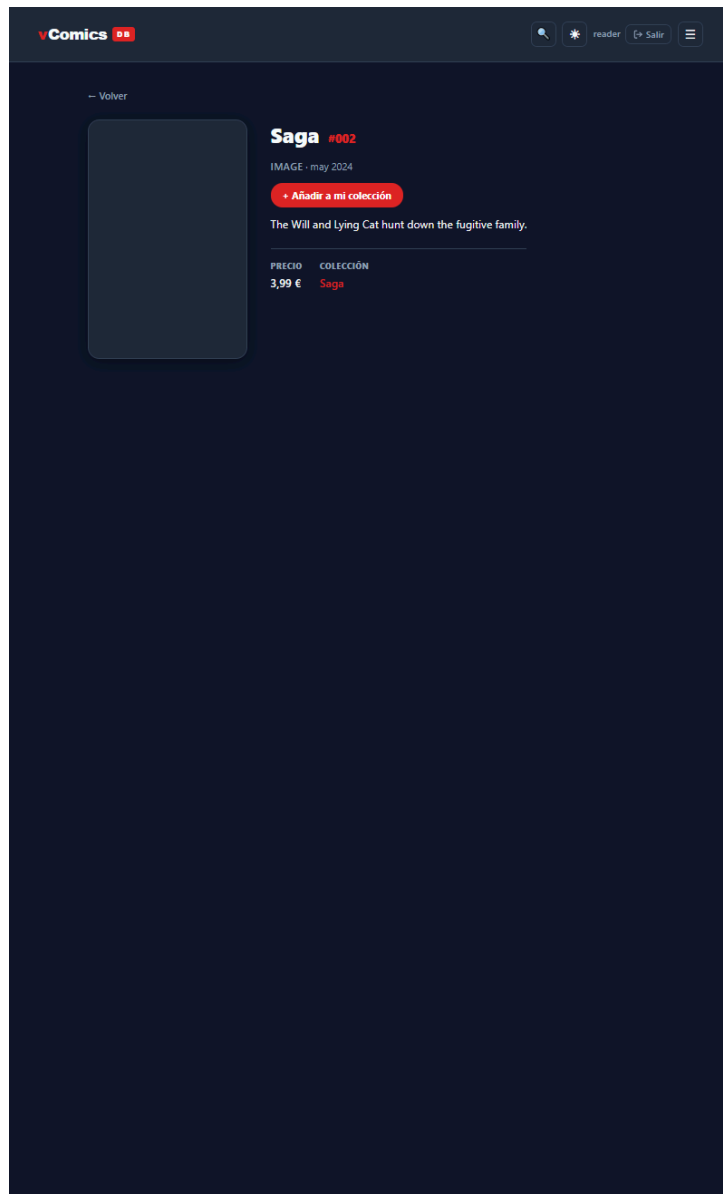
Captain America #1
MARVEL
Steve Rogers fights for freedom against HYDRA.
feb 2024
3,99 €
[+ Añadir](#)

Spawn #1
IMAGE
Al Simmons returns from the dead as a hellspawn warrior.
ene 2024
3,99 €
[+ Añadir](#)

Justice League #2
DC
Darkseid makes his move against the league.
sept 2023
3,99 €
[+ Añadir](#)

Justice League #1
DC
Earth's greatest heroes form an alliance against Starro.
jul 2023
3,99 €
[+ Añadir](#)

Catálogo compartido con acciones para añadir cómics.

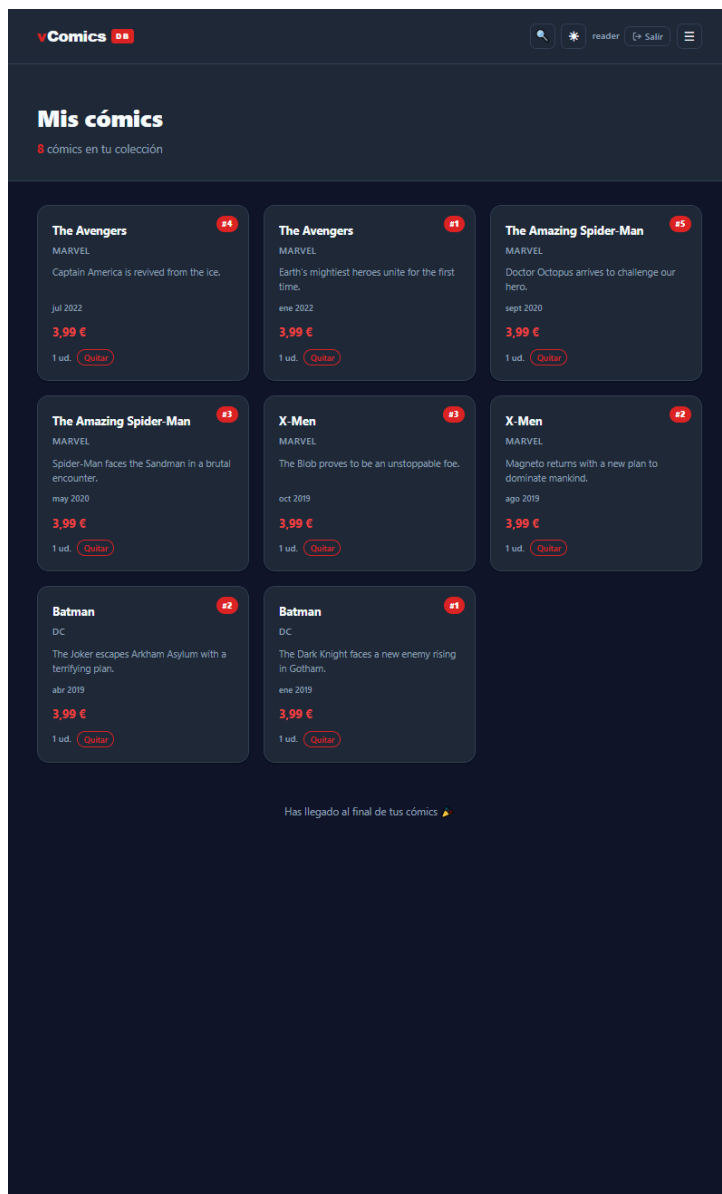


Ficha con datos del ejemplar y opción de añadirlo a la colección personal.

Añadir y mantener tus ejemplares

1. En **Cómics publicados**, pulsa **+ Añadir** en el cómic que quieras registrar. Se añade con **1 unidad**.
2. También puedes abrir su ficha y pulsar **+ Añadir a mi colección**.
3. En la ficha, pulsa el control de unidades (por ejemplo, **1 ud. — editar**), cambia la cantidad y pulsa **Guardar**. La cantidad debe ser al menos 1; **Cancelar** descarta la edición.
4. Para retirarlo, pulsa **Quitar** en **Mis cómics** o **Quitar de mi colección** en la ficha. En el catálogo publicado, el control pasa a **✓ En mi colección**; púlsalo para quitarlo.

Las cantidades representan copias registradas, no un seguimiento de compras o ventas.

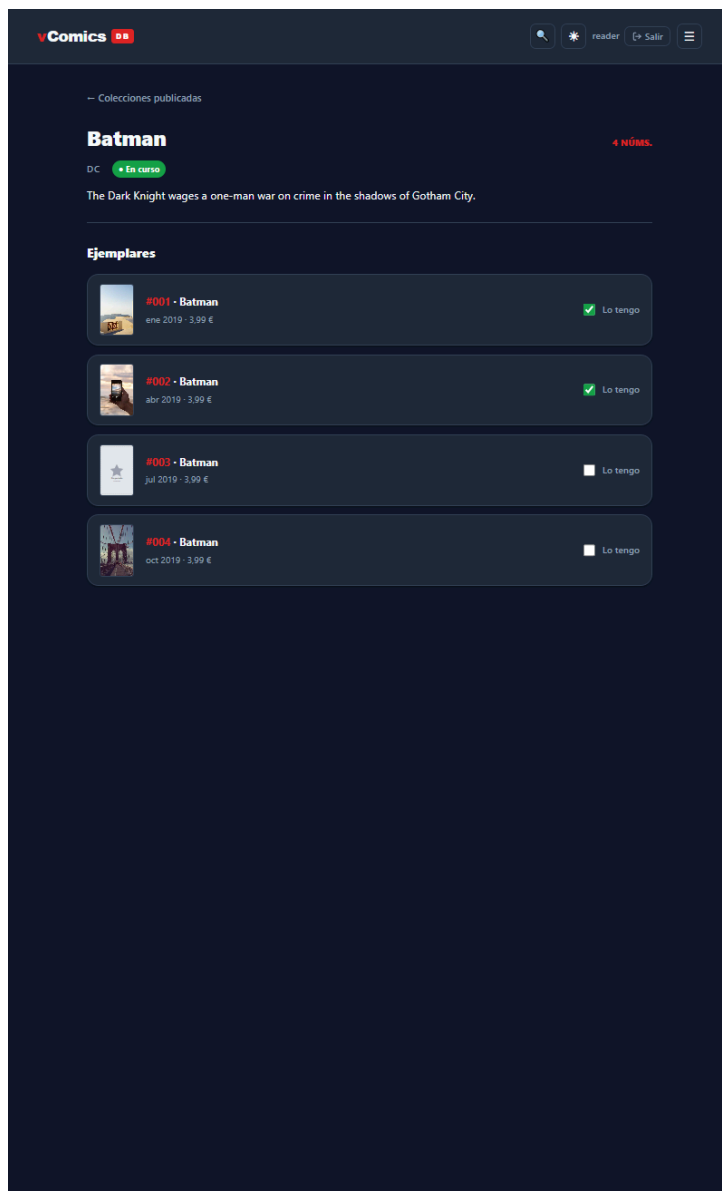


Listado de cómics propios y unidades registradas.

Colecciones y ejemplares de una serie

En **Colecciones publicadas**, abre una serie para consultar su editorial, descripción, estado «En curso» y lista de números. En esa lista puedes alternar la pertenencia de cada número a tu colección mediante su control de posesión. Añadir un número lo registra inicialmente con 1 unidad; la cantidad se puede cambiar desde la ficha del cómic.

Mis colecciones se calcula a partir de los cómics que tienes: una serie aparece cuando posees al menos un cómic de ella. El detalle muestra los ejemplares de la serie y permite marcar o desmarcar los que tienes.



Ejemplares de una serie y casillas para indicar cuáles tienes.

Tema claro/oscuro

Pulsa el icono de sol/luna en la barra superior para alternar entre tema claro y oscuro. La preferencia se conserva en ese navegador.

Gestión del catálogo (solo administradores)

Abre **Gestión** y elige la pestaña **Colecciones** o **Cómics**. Las tablas cargan más elementos al desplazarse.

Colecciones

- **Nueva colección:** completa nombre y editorial (obligatorios), y opcionalmente descripción y la casilla **En curso**. Pulsa **Guardar**.
- Usa el icono de edición para cambiar esos mismos campos.
- Usa el icono de papelera y confirma el diálogo para eliminar una colección.

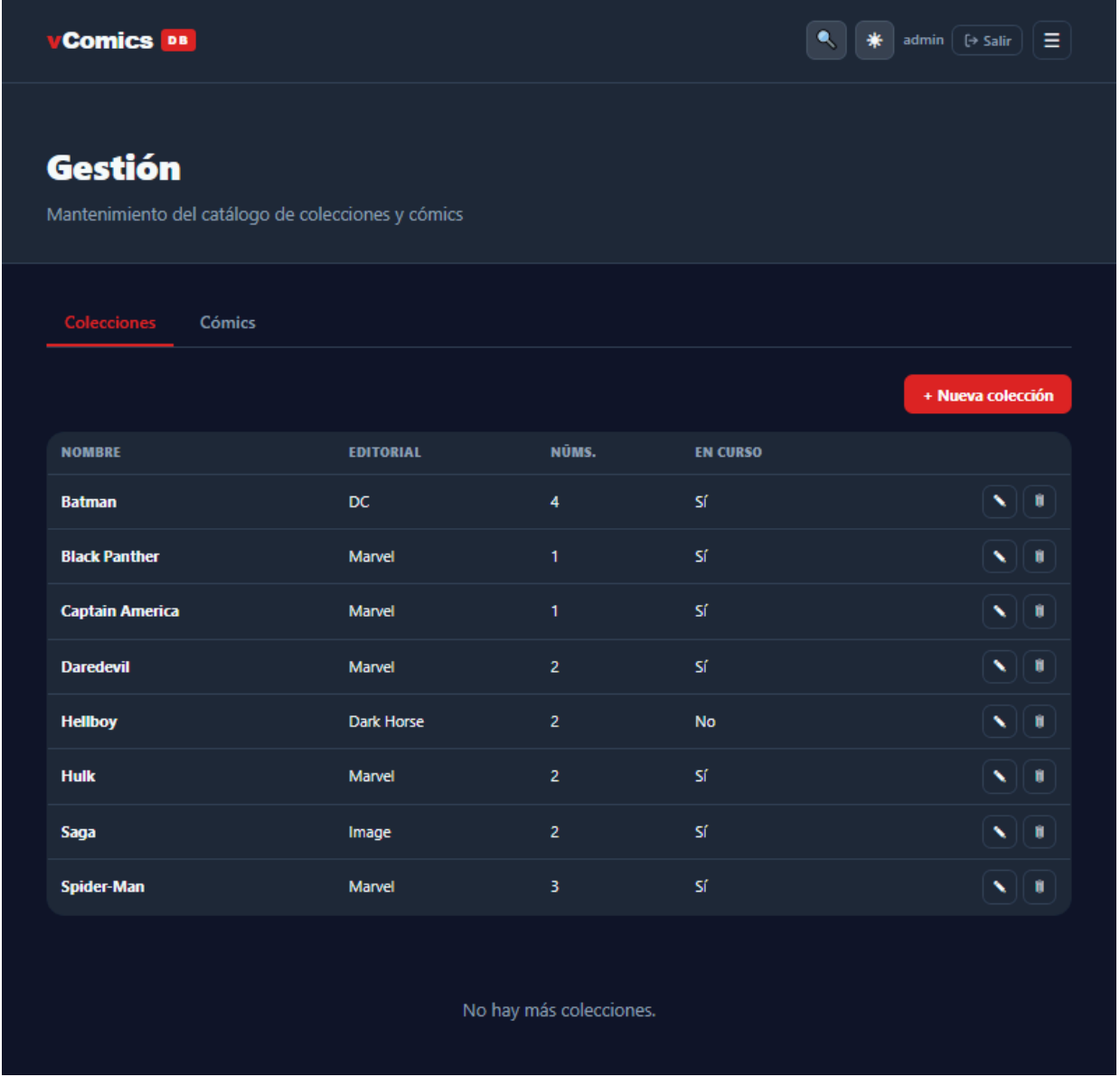
Cómics

- **Nuevo cómic:** elige una colección y completa título, número, editorial y precio. El número y el precio deben ser mayores que cero. Fecha de publicación, URL de portada y descripción son opcionales. Elegir una

colección puede completar automáticamente el título y la editorial si aún están vacíos.

- Usa el icono de edición para modificar los datos del cómic.
- Usa el icono de papelera y confirma el diálogo para eliminarlo.

Los errores de guardado se muestran en el formulario o en un aviso del panel. La eliminación afecta al catálogo compartido; úsala con cuidado.



The screenshot shows the 'Gestión' (Management) section of the vComics DB application. It features a dark theme with a top navigation bar containing the 'vComics DB' logo, a search icon, a settings icon, and user controls for 'admin' and 'Salir' (Logout). Below the navigation bar, the 'Gestión' section is titled 'Gestión' with a subtitle 'Mantenimiento del catálogo de colecciones y cómics'. Two tabs are visible: 'Colecciones' (Collections) and 'Cómics' (Comics). A red button labeled '+ Nueva colección' (New collection) is located in the top right corner of the collection list area. The main content is a table with four columns: 'NOMBRE' (Name), 'EDITORIAL' (Publisher), 'NÚMS.' (Numbers), and 'EN CURSO' (In Progress). The table lists eight collections: Batman, Black Panther, Captain America, Daredevil, Hellboy, Hulk, Saga, and Spider-Man. Each row includes edit and delete icons. At the bottom of the table, a message states 'No hay más colecciones.' (No more collections).

NOMBRE	EDITORIAL	NÚMS.	EN CURSO
Batman	DC	4	Sí
Black Panther	Marvel	1	Sí
Captain America	Marvel	1	Sí
Daredevil	Marvel	2	Sí
Hellboy	Dark Horse	2	No
Hulk	Marvel	2	Sí
Saga	Image	2	Sí
Spider-Man	Marvel	3	Sí

Panel de administración de colecciones.

vComics DB

 admin [Salir](#) 

Gestión

Mantenimiento del catálogo de colecciones y cómics

[Colecciones](#) [Cómics](#)

[+ Nuevo cómic](#)

	COLECCIÓN	N°	TÍTULO	PRECIO	FECHA	
	Saga	#2	Saga	3,99 €	may 2024	 
	Saga	#1	Saga	3,99 €	mar 2024	 
	Captain America	#1	Captain America	3,99 €	feb 2024	 
	Spawn	#1	Spawn	3,99 €	ene 2024	 

No hay más cómics.

Panel de administración de cómics.

4. Recomendaciones prácticas y límites actuales

- Comprueba que los datos de la ficha son correctos antes de registrar un cómic y que la cantidad corresponde a tus copias.
- Si el listado no carga, comprueba la conexión con el servicio y vuelve a intentarlo. En el entorno de desarrollo documentado, la interfaz consume la API en `http://localhost:8080` ; el modo de demostración usa datos de prueba en memoria.
- La búsqueda visible solo filtra por título. No hay filtros de editorial, precio, número, fecha o estado.
- La aplicación no ofrece registro, recuperación/cambio de contraseña ni gestión de perfil desde sus pantallas.

5. Funciones que sería conveniente añadir

Estas son propuestas de mejora; no forman parte de las funciones actuales de la interfaz.

Prioridad alta

1. **Registro de usuario y recuperación/cambio de contraseña:** permitir el alta controlada y recuperar el acceso sin depender de una intervención manual.
2. **Gestión real de colecciones personales:** crear colecciones propias con nombre y descripción, editar y eliminar esas colecciones, y asignar ejemplares a una o varias de ellas. Actualmente «Mis colecciones» se deriva de las series del catálogo.
3. **Filtros y ordenación del catálogo:** filtrar por editorial, rango de precio, fecha, número y estado; ordenar por título, fecha o precio.
4. **Mejorar confirmación y recuperación ante errores:** confirmar la eliminación de elementos personales y ofrecer acciones claras para reintentar operaciones de añadir, modificar y quitar.

Prioridad media

1. **Seguimiento de lectura y estado del ejemplar:** indicar leído/pendiente, fecha de lectura, formato, estado de conservación y notas personales.
2. **Estadísticas personales:** evolución de la colección, coste total, distribución por editorial/serie y títulos pendientes para completar series.
3. **Importación, exportación y copias de seguridad:** cargar o descargar la colección en un formato estándar para migrar o conservar los datos.
4. **Gestión de usuarios para administración:** consultar, activar/desactivar y asignar roles desde una pantalla dedicada. La API tiene operaciones de usuario, pero no hay módulo de gestión de usuarios en la interfaz.

Prioridad complementaria

1. **Listas de deseos y avisos:** guardar títulos que se quieren conseguir y, si se incorpora una fuente de datos adecuada, avisar de nuevos números.
2. **Mejoras de ficha y catálogo:** compartir enlaces, ampliar la información bibliográfica y permitir valorar o reseñar títulos.
3. **Accesibilidad y personalización:** preferencias de idioma y mejoras adicionales para navegación por teclado y lectores de pantalla.

6. Alcance de esta guía

Este manual describe las funciones visibles en el frontend y las operaciones que este conecta con el backend revisado. Algunas operaciones de usuario existen como endpoints de API, pero no se pueden ejecutar desde las pantallas actuales. La disponibilidad real depende de que la API y su base de datos o perfil de demostración estén correctamente configurados.