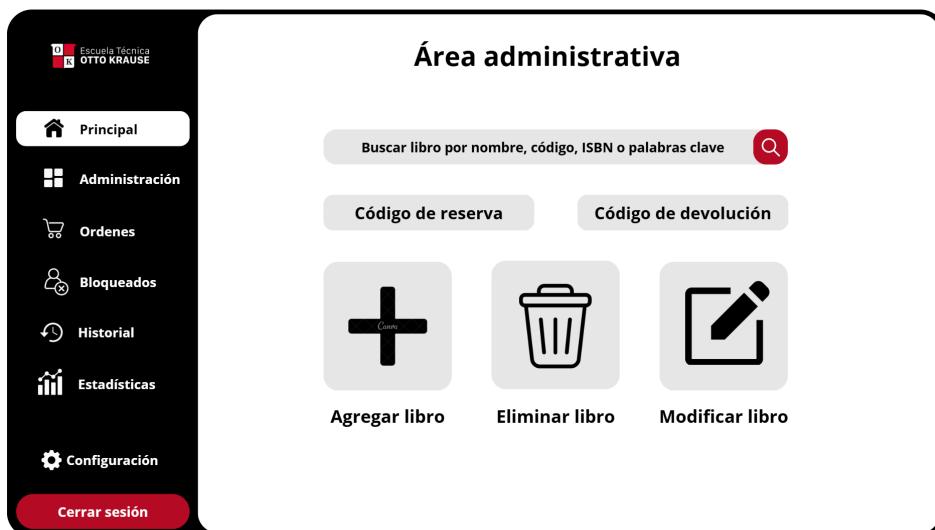


Informe Administrador

En este informe final se detalla punto por punto el funcionamiento de la interfaz de administrador:

- 1) Nos encontramos en la sección Principal de la interfaz de administrador, aquí se puede tomar diferentes acciones tales como ingresar el código de reserva o devolución, agregar, eliminar y modificar los datos de un libro, buscar un libro por su nombre, código, etc. y navegar por el menú de opciones.



Buscador de libros

- 2) Al realizar una búsqueda en el buscador de libros, nos encontramos con un catálogo de libros o revistas que se relacionan con el tema en cuestión.



- 3) Al hacer clic en alguno de los libros, se observará la información detallada del mismo, su título, autor, editorial, etc. Las acciones que se podrán realizar serán la de ingresar DNI, la fecha en la que se prestará y devolverá el libro y el botón “Prestar ahora” para realizar la orden.
- El uso del buscador de libros está pensado en el caso de que el usuario ordene de forma in-situ el libro en la biblioteca.

The screenshot shows the 'Área administrativa' (Administrative Area) interface. On the left is a sidebar with icons for Principal, Administración, Ordenes, Bloqueados, Historial, Estadísticas, and Configuración, along with a 'Cerrar sesión' (Logout) button at the bottom. The main area has a search bar with the text 'Química'. Below it is a detailed view of a book titled 'QUÍMICA I UNIDAD I' by Patricia Velázquez Gómez and César Robles Haro. The book cover features a laboratory flask with a blue liquid and various chemical structures. To the right of the book image is a list of book details: Título: Química 1 Unidad 1, Autor: Patricia Velázquez Gómez, Editorial: CCH Editorial, Número de edición: 1, Lugar de edición: Argentina, Idioma: Español, ISBN: 978-842957274-5, N° de páginas: 150, Ubicación: 605.34.P11, Descriptores temáticos: Primario: Química, Secundario: Materia; Partículas; Hierro; Ciencia; Energía; Sustancias; Mezclas. Below this is a form with fields 'Ingresar DNI', 'Desde', 'Hasta', and a red 'Prestar ahora' (Borrow now) button. At the bottom right is a green checkmark icon with the text 'Libro prestado' (Book borrowed).

Código de reserva

- 1) Al hacer clic sobre el botón “Código de reserva” se nos redirigirá a esta sección, donde tendremos que ingresar el código de reserva generado.

The screenshot shows the 'Ingresar código de reserva' (Enter reservation code) screen. It has a back arrow labeled 'Volver' (Back). The sidebar on the left is identical to the one in the previous screenshot. The main area contains a search bar with the placeholder 'Ingresar código de reserva' and a red search icon. The rest of the screen is blank white space.

- 2) Al ingresar el código de reserva y hacer clic en buscar (lupa), se nos mostrará la reserva de alumno con los datos correspondientes. A su vez, habrá 2 botones: “Confirmar retiro” para concretar el préstamo y “Cancelar” para dar de baja el préstamo en el caso de que el usuario se haya arrepentido a último momento.



- 3) Al hacer clic en “Confirmar retiro” se mostrará el siguiente mensaje, donde se podrá realizar 2 acciones: ir al área de “Administración”. Caso contrario, al apretar el botón “Cancelar”, directamente se eliminará la orden.



Administración

- 1) Al hacer clic en el botón “Administración” se mostrará el siguiente panel donde el administrador puede seguir el control de los préstamos de libros siendo así “En curso” como un préstamo que todavía no llegó a su fecha de devolución, es decir, que está dentro del límite permitido, y “Sin devolver”, cuando el usuario no devuelve el libro o revista en el día correspondiente.

Por otra parte, se visualizará los datos básicos del préstamo, como Documento, Cantidad de libros, Fecha de retiro y devolución, y el Estado del préstamo.

Documento	Cantidad de libros	Fecha de retiro	Fecha de devolución	Estado
12345678	3 unidades	02/05/2024	07/05/2024	Sin devolver
23456789	2 unidades	29/04/2024	04/05/2024	En curso
34567890	2 unidades	29/04/2024	01/05/2024	Sin devolver
45678901	1 unidad	01/05/2024	03/05/2024	En curso
56789012	1 unidad	29/04/2024	02/05/2024	En curso
67890123	2 unidades	02/05/2024	07/05/2024	En curso
78901234	1 unidad	02/05/2024	06/05/2024	Sin devolver
89012345	3 unidades	30/04/2024	03/05/2024	Sin devolver
90123456	3 unidades	30/04/2024	02/05/2024	En curso
34735863	2 unidades	02/05/2024	03/05/2024	Sin entregar
48582747	1 unidad	02/05/2024	07/05/2024	Sin devolver

- 2) Al hacer clic en algún préstamo, se podrá ver más información sobre el mismo y sobre el alumno y el libro, como su Curso, Turno, Especialidad y cantidad de veces bloqueado (el bloqueo se realiza automáticamente cuando el alumno no devuelve un libro, no sin antes tener 3 días extra para devolver el libro).

Panel de control

Buscar por documento, autor, código del libro...

Volver

Juan Perez

Estado de la reserva: Sin devolver

Información del alumno:

DNI: 12345678
Curso: 6º1
Turno: Tarde
Especialidad: Computación
Veces bloqueado: 1

Información del libro:

Título: Viaje a la Luna
Autor: Nacho Montero
Editorial: Lid Editorial
Nº de edición: 1
Ubicación: 485.34.N24
Desde: 02/05/2024
Hasta: 07/05/2024

Ingresar Nº de devolución Devolver

Órdenes

- 1) Al hacer clic en el botón “Órdenes” se visualizará todos los pedidos con los datos correspondientes, incluyendo si se concretó el retiro del libro o si venció el plazo para retirar el libro.

Documento	Cantidad de libros	Fecha de pedido	Retiro del libro
12345678	3 unidades	02/05/2024	Sin retirar
23456789	2 unidades	29/04/2024	Sin retirar
34567890	2 unidades	29/04/2024	Plazo vencido
45678901	1 unidad	01/05/2024	Sin retirar
56789012	1 unidad	29/04/2024	Sin retirar
67890123	2 unidades	02/05/2024	Sin retirar
78901234	1 unidad	02/05/2024	Plazo vencido
47472376	3 unidades	30/04/2024	Plazo vencido

Bloqueados

- 1) Al hacer clic en el botón “Bloqueados”, se visualizará un panel con todos los préstamos donde se ha incumplido el periodo de devolución y los 3 días extra.

Documento	Libro de libros	Fecha de devolución	Devolución del libro
12345678	3 unidades	07/05/2024	Plazo vencido
23456789	2 unidades	04/05/2024	Plazo vencido
34567890	2 unidades	01/05/2024	Plazo vencido
45678901	1 unidad	03/05/2024	Plazo vencido
56789012	1 unidad	02/05/2024	Plazo vencido
67890123	2 unidades	07/05/2024	Plazo vencido
78901234	1 unidad	06/05/2024	Plazo vencido
47472376	3 unidades	03/05/2024	Plazo vencido

- 2) Al hacer clic en algún usuario bloqueado se accederá a toda su información relacionada con la orden.

Juan Perez Bloqueado

Estado de la reserva: Sin devolver

Información del alumno:

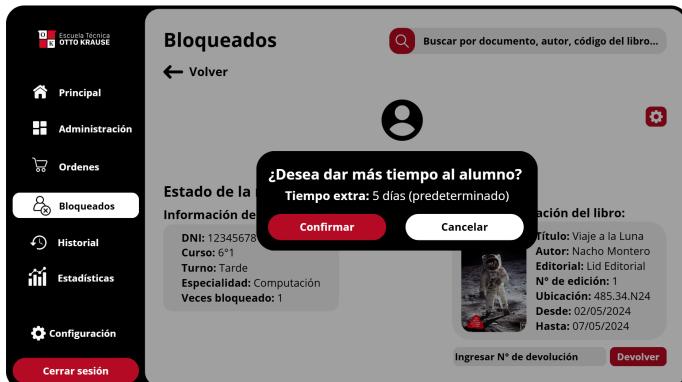
- DNI: 12345678
- Curso: 6º1
- Turno: Tarde
- Especialidad: Computación
- Veces bloqueado: 1

Información del libro:

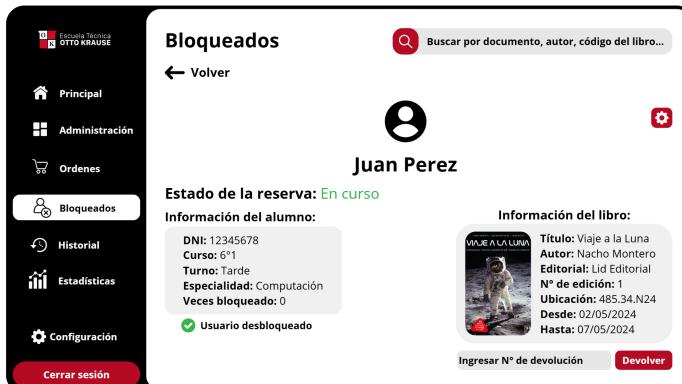
VIAJE A LA LUNA
Autor: Nacho Montero
Editorial: Lid Editorial
Nº de edición: 1
Ubicación: 4B5-34-N24
Desde: 02/05/2024
Hasta: 07/05/2024

Ingresar N° de devolución **Devolver**

- 3) Al presionar la tuerca, nos saldrá este mensaje, donde nos dirá si deseamos alargar el período de devolución donde se podrá confirmar o no el tiempo extra.

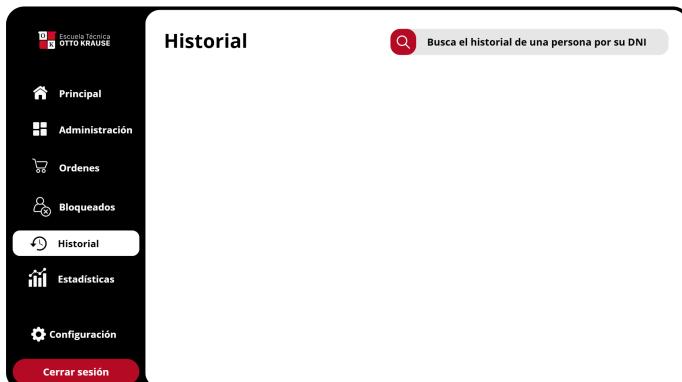


- 4) Si confirmamos el tiempo extra, el alumno automáticamente quedará desbloqueado, caso contrario, simplemente se cerrará el mensaje.



Historial

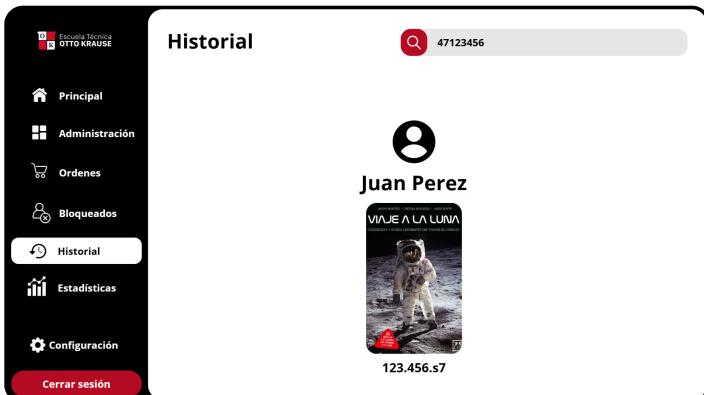
- 1) Al hacer clic en el botón “Historial”, se nos pedirá el DNI del usuario para ver su historial.



- 2) En el caso de que el usuario no tenga historial, se mostrará lo siguiente:



En el caso de que si tenga, se mostrará lo siguiente:



Estadísticas

- 1) Al hacer clic en el botón “Estadísticas”, se mostrarán los libros más demandados (calculados en base a la cantidad de veces que fue prestado en un mes, comparándolo con los demás libros de la biblioteca) y un buscador.



- 2) Al hacer clic en un libro o buscar un libro por su ISBN (código único identificador de los libros) se nos mostrará toda su información: Cantidad de veces prestados, Materia que más lo demanda y Especialidad que más lo demanda. A su vez, se podrá filtrar por tiempo, para visualizar en el gráfico, cómo evolucionó la cantidad de préstamos.

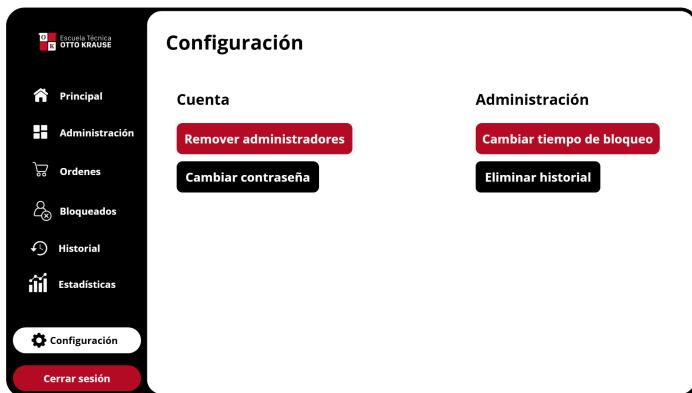


- 3) Al hacer clic en la tuerca, se podrá configurar las características de dicho libro, esto sirve para preservar el valor que tiene o por la alta demanda.



Configuración

- 1) Al hacer clic en “Configuración” se nos mostrará 4 opciones.



La misma se divide en 2 partes, la parte de “Cuenta” y la parte de “Administración”.

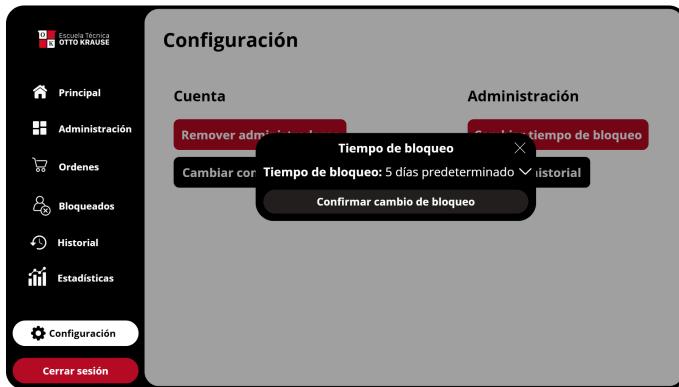
- 2) Al hacer clic en “Remover administradores” se podrá seleccionar las cuentas de los administradores a dar de baja y confirmando la acción con la contraseña de la cuenta que se encuentra con la sesión abierta en el momento.



- 3) Al hacer clic en el botón “Cambiar contraseña”, se podrá cambiar la clave del administrador que se encuentra activo en el momento. A diferencia de “Olvidé mi contraseña”, esto sirve como método de seguridad ante cualquier imprevisto que surja, ya que para realizar dicha acción, el administrador tuvo que haber iniciado sesión.



- 4) Al hacer clic en el botón “Cambiar tiempo de bloqueo”, se podrá seleccionar la cantidad de días que considera el administrador necesarios para darle la oportunidad al usuario de ser desbloqueado y poder devolver el libro.



- 5) Por último, al hacer clic en “Eliminar historial”, se podrá eliminar el historial Alumnos, Profesores, Graduados o elegir una eliminación total sin distinción de clase de usuario (alumno, profesor, graduado, etc). Esta acción requiere confirmación mediante el ingreso de la contraseña del administrador que se encuentra activo en ese momento.



Agregar libro

- 1) Al hacer clic en el botón “Agregar libro” se visualizará un conjunto de datos a ser cargados, como la portada, el nombre, editorial, autor, etc.

Agregar libro

Elegí una portada (Opcional)

Titulo del libro o revista

Editorial Autor

Nº de edición Lugar de edición

Año Idioma Nº de ejemplares

ISBN (opcional) ISSN (opcional) Ubicación en la biblioteca

o

Descriptor temático primario Descriptores temáticos secundarios

Literatura Teoría Materias relacionadas

Notas

Siguiente

- 2) Una vez llenado los datos, se verá de la siguiente forma (en la parte de “Notas” va escrito un dato interesante de ese libro, como por ejemplo haber sido escrito por un premio nobel):

Vista previa

← Volver

Titulo del libro o revista

Viaje a la Luna Autor

Nacho Montero

Editorial Nacho Montero

Nº de edición Lugar de edición

Lid Editorial Empresarial S.L. 1 Argentina

Año Idioma Nº de ejemplares

2019 Español 22

ISBN ISSN Ubicación en la biblioteca

8417277900... o 485.34.s24

Descriptor temático primario Descriptores temáticos secundarios

Astronomía Espacio;Galaxia;Luna;Astronauta...

Literatura Teoría Literatura

Notas

Este libro fue escrito por un ganador de premio Nobel de Física en el año 2015 por el descubrimiento de la gravedad artificial.

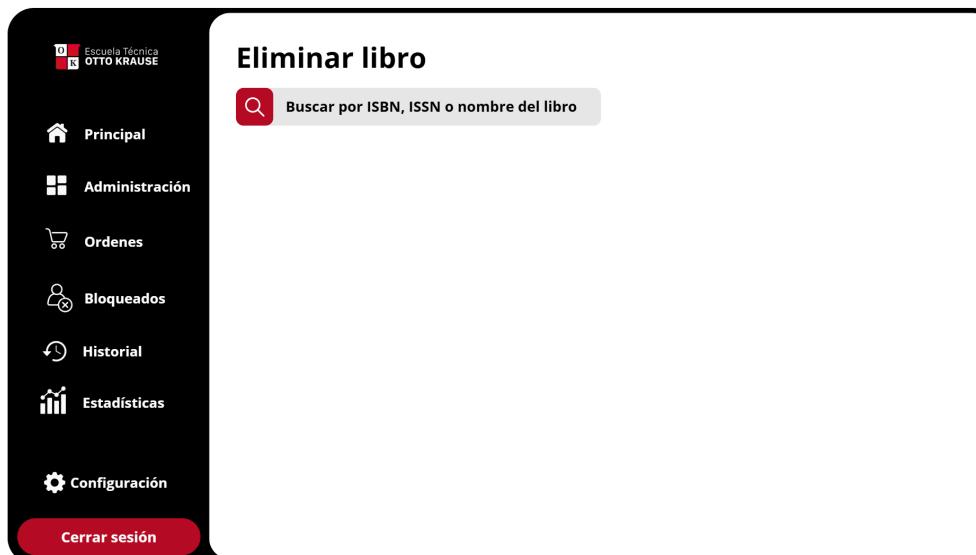
Publicar

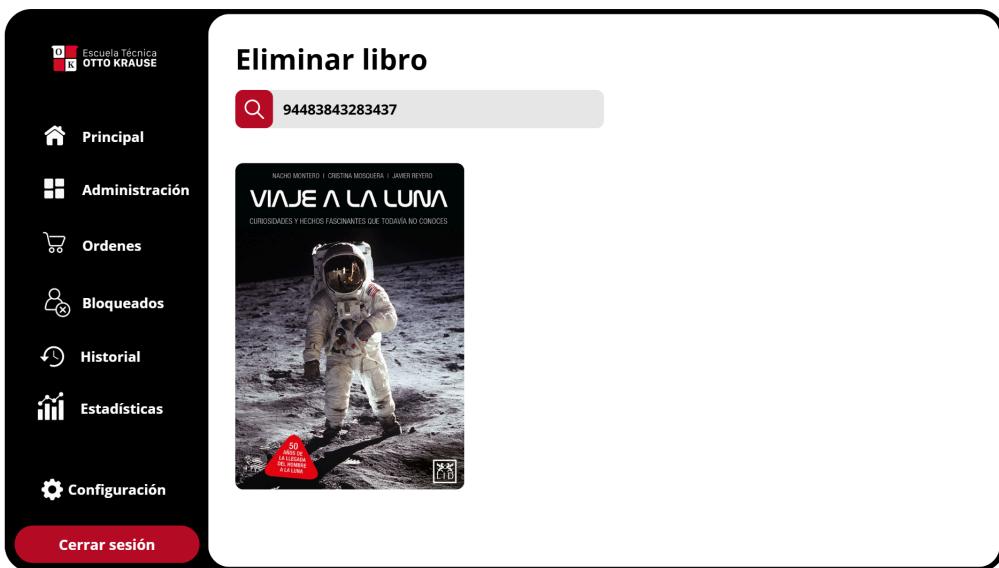
- 3) Al hacer clic en “Publicar” se nos mostrará el siguiente mensaje dándonos la posibilidad de volver a la página principal o publicar más libros.



Eliminar libro

- 1) Al hacer clic en el botón “Eliminar libro” se nos indicará que ingresemos algún dato identificador del libro para encontrarlo:





- 2) Al hacer clic sobre el libro que deseamos eliminar, se nos mostrará todos sus datos y se nos preguntará si estamos seguros de eliminar dicho libro.



Modificar libro

Al hacer clic en el botón “Modificar libro” se nos pedirá ingresar un código identificador para encontrar dicho libro o revista.

Escuela Técnica
OTTO KRAUSE

- [Principal](#)
- [Administración](#)
- [Ordenes](#)
- [Bloqueados](#)
- [Historial](#)
- [Estadísticas](#)
- [Configuración](#)

[Cerrar sesión](#)

Modificar libro

Buscar libro por ISBN, ISSN o nombre

Escuela Técnica
OTTO KRAUSE

- [Principal](#)
- [Administración](#)
- [Ordenes](#)
- [Bloqueados](#)
- [Historial](#)
- [Estadísticas](#)
- [Configuración](#)

[Cerrar sesión](#)

Modificar libro

94483843283437



2) Al hacer clic en el libro correspondiente se nos mostrará todos sus datos, donde podremos modificar cualquiera de ellos. Al terminar, se tendrá que hacer clic en “Actualizar” para confirmar los cambios.

Modificar libro

94483843283437

Cambiar portada

Título del libro o revista: Viaje a la Luna

Autor: Nacho Montero

Editorial: Lid Editorial Empresarial S.L.

Nº de edición: 1

Lugar de edición: Argentina

Año: 2019

Idioma: Español

Nº de ejemplares: 22

ISBN: 8417277900...

ISSN: o

Ubicación en la biblioteca: 485.34.s1.56

Descriptor temático primario: Astronomía

Descriptor temáticos secundarios: Espacio;Galaxia;Luna;Astronauta...

Literatura

Teoría

Literatura

Notas: Este libro fue escrito por un ganador de premio Nobel de Física en el año 2015 por el descubrimiento de la gravedad artificial.

Actualizar

Modificar libro

94483843283437

Cambiar portada

Título del libro o revista: Viaje a la Luna

Autor: Nacho Montero

Editorial: Lid Editorial Empresarial S.L.

Nº de edición: 1

Lugar de edición: Argentina

Año: 2019

Idioma: Español

Nº de ejemplares: 22

ISBN: 8417277900...

ISSN: o

Ubicación en la biblioteca: 485.34.s1.56

Descriptor temático primario: Astronomía

Descriptor temáticos secundarios: Espacio;Galaxia;Luna;Astronauta...

Literatura

Teoría

Literatura

Notas: Este libro fue escrito por un ganador de premio Nobel de Física en el año 2015 por el descubrimiento de la gravedad artificial.

✓ El libro se ha actualizado **Actualizar**