



Manual de Usuario - Anuario de Hogwarts

1. Introducción	3
2. Requisitos Minimos del Sistema	3
3. Instalación de la aplicación:	3
4. Descripción General de la Interfaz	3
5. Importar Personajes desde la API	4
6. Menu principal	4
7. Ventana de cada personaje	5
a. Actualizar datos del personaje	5
b. Eliminar personaje	6
c. Exportar un personaje a PDF	8
8. Crear un Nuevo Personaje	10
9. Filtro y Barra de Búsqueda	11
10. Exportar varios/todos personajes	11
11. Contacto y Créditos	12

1. Introducción

El presente manual describe el uso del anuario de Hogwarts, una aplicación desarrollada para realizar operaciones de exportar, eliminar, actualizar y crear nuevos personajes.

2. Requisitos Minimos del Sistema

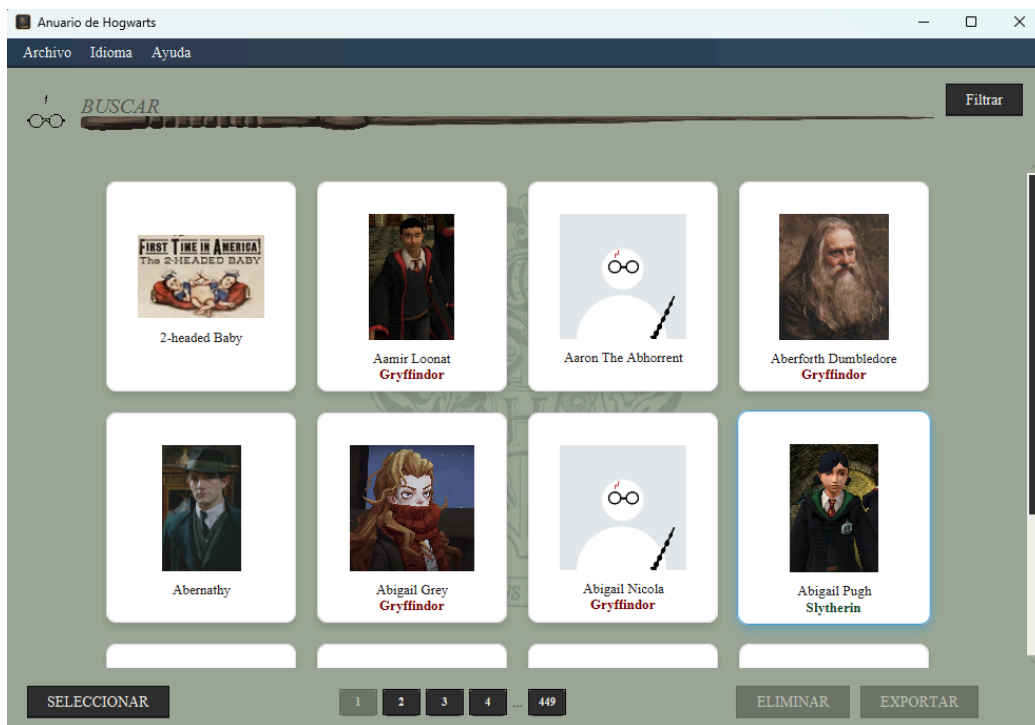
- Sistema operativo: Windows 10 o superior
- Memoria RAM: Mínimo 3 GB
- Espacio en disco: 2 GB (para los archivos CSV, XML, binario, imágenes y PDF)
- Conexión a Internet: Requerida para acceder a la API PotterDB
- Java JDK 17 o superior (para ejecutar el archivo .jar)

3. Instalación de la aplicación:

1. Cuando tengas la carpeta del proyecto, entra dentro de target.
2. Ejecuta el ejecutable Reto3_Hogwarts_Anuario-1.0.0-SNAPSHOT.jar
3. Si muestra un error asegúrate de que tengas Java SDK 17 o superior instalado.

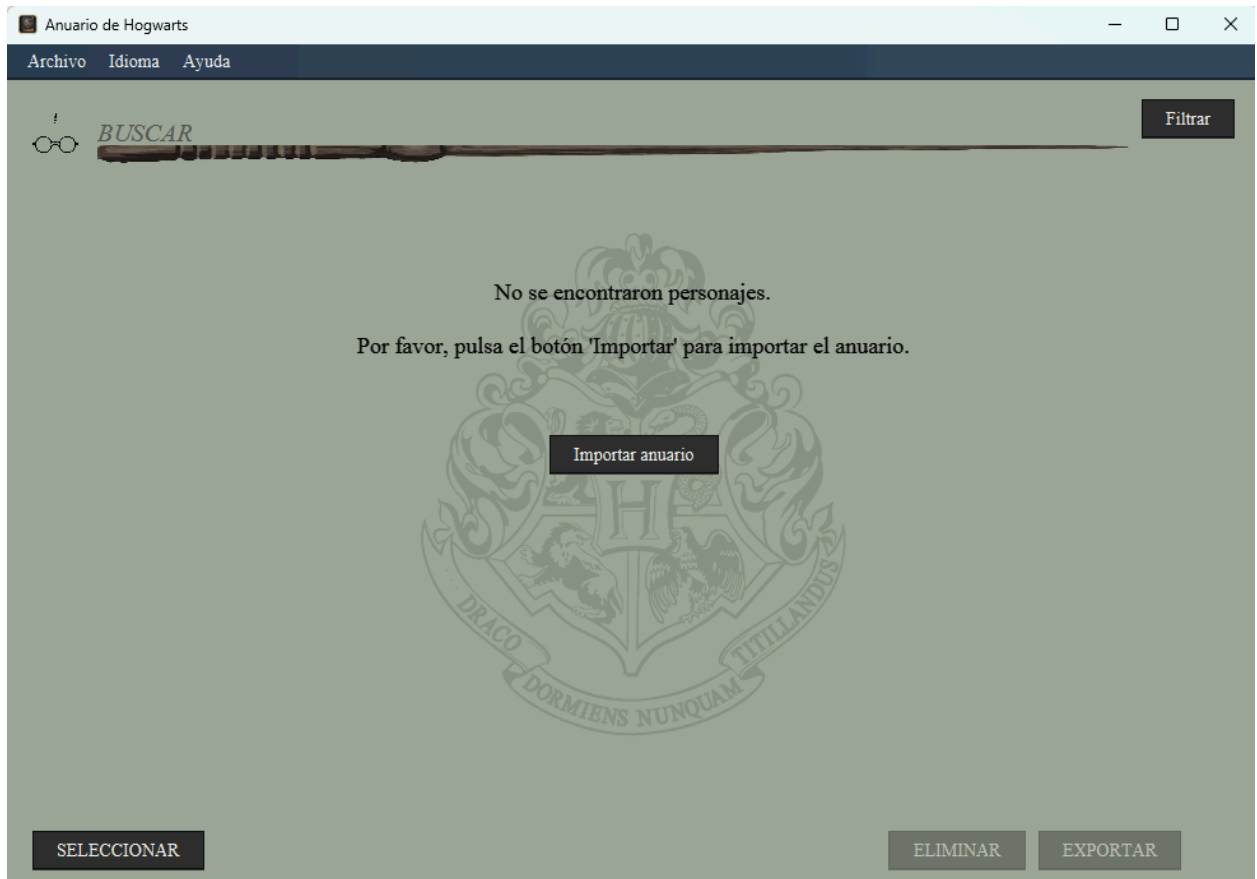
4. Descripción General de la Interfaz

La aplicación presenta una ventana principal que permite al usuario seleccionar el alumno que desee. Con una barra de búsqueda y un botón de filtrar para mas comodidad.



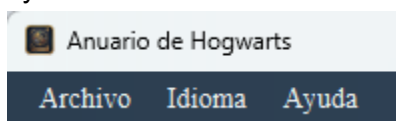
5. Importar Personajes desde la API

Nada mas iniciar la aplicación te mostrara este mensaje de error, ya que, no tienes los personajes de la API. Lo único que tendrás que hacer sera pulsar el botón de 'Importar anuario' y esperando varios minutos se te importaran todos los personajes con los personajes.



6. Menu principal

En la parte superior encontraras un menu con 3 apartados principales: Archivo, Idioma y Ayuda.



En 'Archivo' encontraremos 3 opciones: Nuevo (abrira una ventana para crear un nuevo personaje), Guardar (exportara todos los personajes a pdf) y Salir (para cerrar la aplicación). Como se puede ver en la imagen las opciones de Archivo tienen 3 atajos de teclado, esto significa que al pulsar por ejemplo: Ctrl+N se abrira la ventana de crear un nuevo personaje.

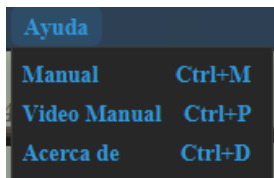




En 'Idioma' encontraremos 3 opciones: Español (para cambiar el idioma de la aplicación a español), Inglés (para cambiar el idioma de la aplicación a inglés) y Euskera (para cambiar el idioma de la aplicación a euskera).



Por ultimo, en 'Ayuda' encontraremos 3 opciones: Manual (mostrara el manual de usuario), Video Manual (mostrara un video manual del usuario) y Acerca de (mostrara una ventana con información acerca de los desarrolladores y la aplicación). Como se puede ver en la imagen las opciones de Ayuda tiene 3 atajos de teclado, esto significa que al pulsar por ejemplo: Ctrl+D se abra la ventana de acerca de.



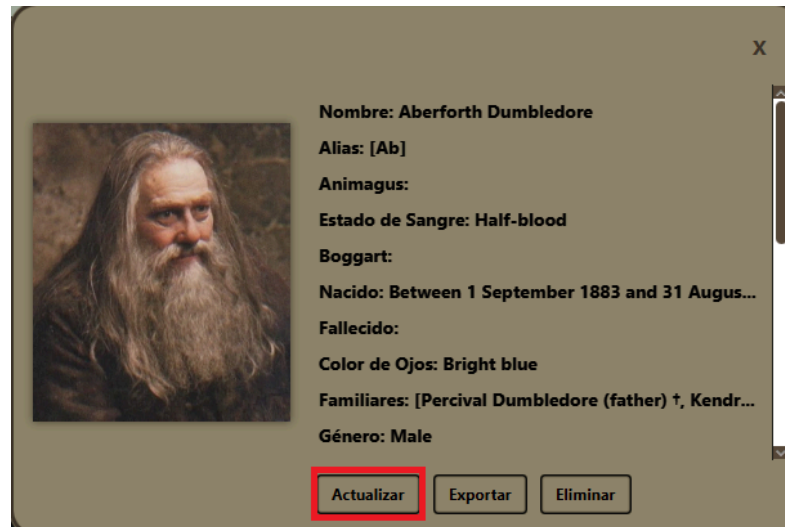
7. Ventana de cada personaje

a. Actualizar datos del personaje

Para actualizar los datos de cada personaje. Primero tendrás que hacer clic sobre el personaje que deseas editar.



Después se te abrirá una ventana parecida a la de la imagen de abajo. Después tendrás que pulsar el botón de abajo 'Actualizar'.



A screenshot of a character edit window. On the left is a portrait of Aberforth Dumbledore. To the right, the following fields are filled: Nombre: Aberforth Dumbledore, Alias: [Ab], Animagus: (empty), Estado de Sangre: Half-blood, Boggart: (empty), Nacido: Between 1 September 1883 and 31 August..., Fallecido: (empty), Color de Ojos: Bright blue, Familiares: [Percival Dumbledore (father) †, Kendr..., Género: Male. At the bottom are three buttons: 'Actualizar' (highlighted with a red box), 'Exportar', and 'Eliminar'.

Se te abrirá la misma pantalla de si creas un nuevo personaje. En este tendrás que cambiar los datos que creas convenientes y pulsar el botón de 'Guardar' o si deseas cancelar, pulsa el de 'Cancelar'.



A screenshot of a character creation window. It contains a form with the following fields: ID (9392dd48-124c-4075-bea5-4), Género (Male), Tipo (character), Color de Pelo (Grey), Slug (aberforth-dumbledore), Altura (1,80m), Alias ([Ab]), Casa (Gryffindor), Animagus (Gato), Imagen (https://static.wikia.nocookie.1), Estado de Sangre (Half-blood), Estado Civil (Casado), Boggart (Dementor), Nombre (Aberforth Dumbledore), and Language (English). At the bottom are two buttons: 'Cancelar' and 'Guardar'.

b. Eliminar personaje

Para eliminar cada personaje. Primero tendrás que hacer clic sobre el personaje que deseas eliminar.

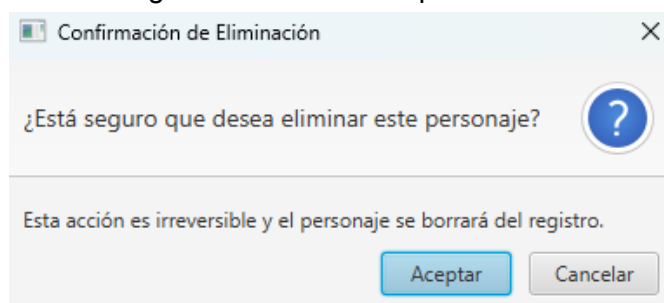




Después se te abra una ventana parecida a la de la imagen de abajo. Solo tendrás que pulsar el botón de abajo que pone 'Eliminar' y se eliminara el personaje.



Te mostrara esta alerta preguntando si de verdad quieres eliminar un personaje. Si estas seguro haz clic en 'Aceptar' sino en 'Cancelar'.



c. Exportar un personaje a PDF

Para exportar cada personaje. Primero tendrás que hacer clic sobre el personaje que deseas exportar.

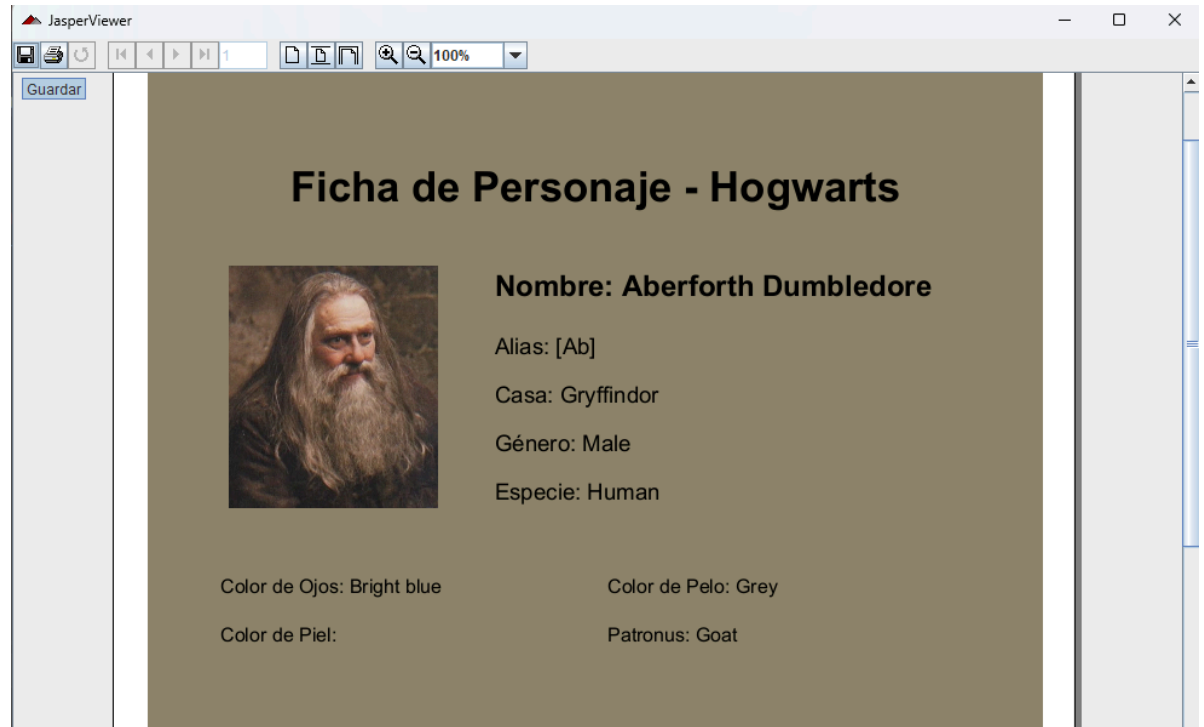


Después se te abra una ventana parecida a la de la imagen de abajo. Solo tendrás que pulsar el botón de abajo 'Exportar'.

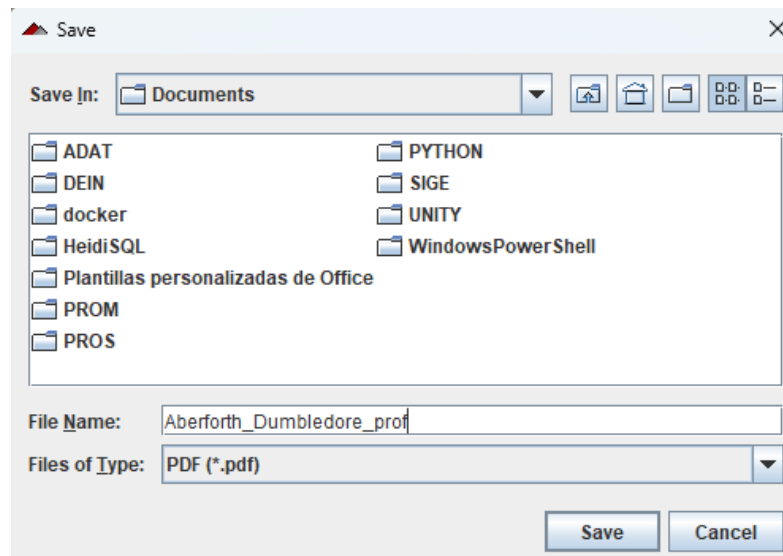


Luego se te abra esta ventana en la cual te mostrara como quedara la ficha del personaje. Para pasarlo a pdf normal tendrás que pulsar el botón de guardar (el primer botón de la izquierda).



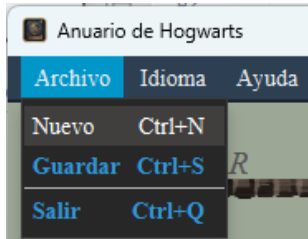


Si lo pulsar te mostrara la ventana de abajo para que decidas en que ubicación quieres que se guarde, el nombre del archivo y el tipo de extensión con el que quieres que se guarde. Cuando termines de elegir y rellenar todo solo tendrás que pulsar el botón de 'Save' y se guardara.



8. Crear un Nuevo Personaje

Para abrir la ventana para crear un nuevo personaje tienes 2 opciones. La primera es llenando al menu de la parte superior y seleccionar Archivo → Nuevo. La segunda opción es pulsando las teclas 'Ctrl' + 'N'.



Se te abra la pantalla de abajo. En esta los campos obligatorios estan con un asterisco (*). Si no rellenas esos campos no podrás añadir un nuevo personaje.

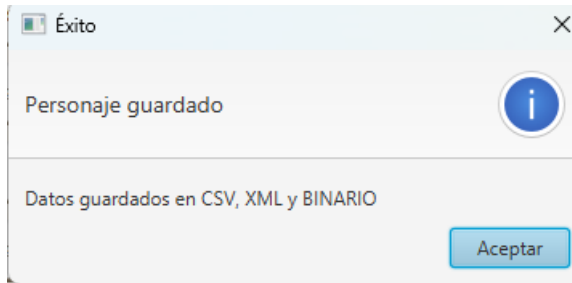
Si has entrado en la ventana pero no quieres añadir ningún personaje pulsa el botón de 'Cancelar' y volverás a la ventana principal.

En caso de que hayas terminado de rellenar los campos que creas convenientes solo tendrás que pulsar el botón de 'Agregar'.

A screenshot of the character creation form. It has a light beige background with a brown border. The form contains two columns of input fields. The left column has fields for 'ID' (with a UUID), 'Tipo' (set to 'personaje'), 'Slug' (set to 'Aamir-loonat'), 'Alias' (set to 'Aamir'), 'Animagus' (set to 'Gato'), 'Estado de Sangre' (set to 'Sangre Mestiza'), and 'Boggart' (set to 'Dementor'). The right column has fields for 'Género' (set to 'Hombre'), 'Color de Pelo' (set to 'Negro'), 'Altura' (set to '1,80m'), 'Casa' (set to 'Gryffindor'), 'Imagen' (with a URL), 'Estado Civil' (set to 'Casado'), and 'Nombre' (set to 'Aamir Loonat'). At the bottom of the form are two buttons: 'Cancelar' (red) and 'Agregar' (green).

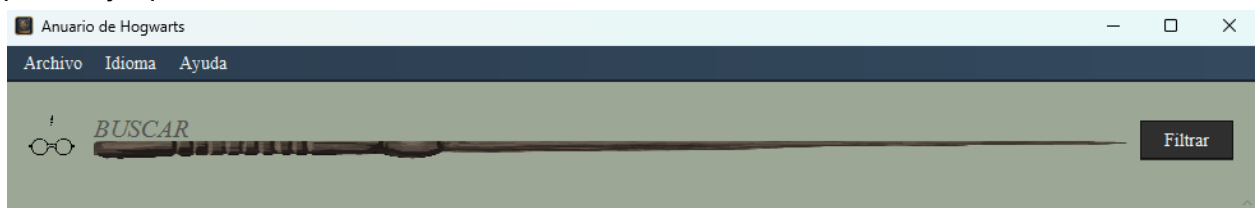
Si todo ha ido correctamente te mostrara este mensaje para confirmar que se ha guardado correctamente.





9. Filtro y Barra de Búsqueda

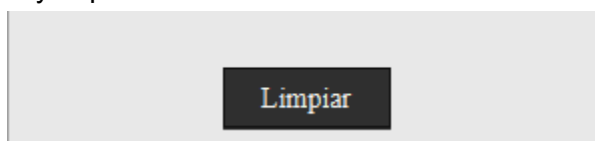
En la parte superior encontrara una varita. Encima de ella podrás escribir el nombre del personaje que desees buscar.



Si quieres filtrar por algún otro valor, tienes el botón de la derecha de 'Filtrar'. En el encontraras otras 4 opciones mas para filtrar: casa, nacionalidad, especie y genero.



En la parte de abajo encontraras un botón 'Limpiar', el cual borrara cualquier filtro que hayas puesto.

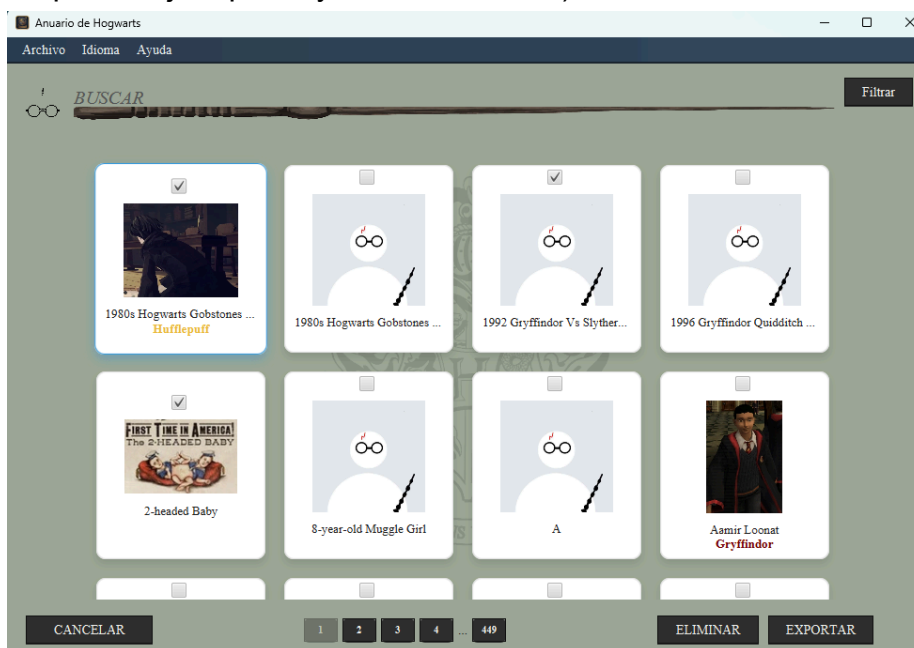


10. Exportar varios/todos personajes

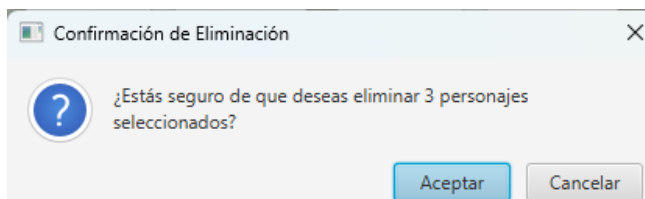
Al pulsar el botón de la parte de abajo de 'SELECCIONAR' en cada ficha de personaje se habilitara un checkbox. Puedes seleccionar tantos como desees y después podrás seleccionar el botón de abajo de la derecha 'EXPORTAR'



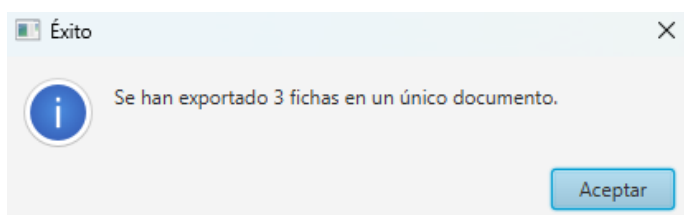
(exporta los personajes que hayas seleccionado a PDF) o 'ELIMINAR' (elimina los personajes que hayas seleccionado).



Si seleccionas la opción de 'Eliminar' te mostrara esta alerta para que aceptes o canceles.



Si eliges la opción de 'Exportar' te mostrara esta alerta para informar de cuantos informes se han creado.



11. Contacto y Créditos

Desarrollado por el equipo POTTERSITOS. Para consultas o soporte técnico, comuníquense con el desarrollador responsable del sistema.

