

MANUAL DE USUARIO

Funcionamiento de la aplicación:

La aplicación es un sistema de gestión de personajes y peleas que funciona en consola. Al iniciar, se muestra un menú con las siguientes opciones:

1. Agregar personaje
2. Modificar personaje
3. Eliminar personaje
4. Ver personaje
5. Listar todos
6. Registrar pelea
7. Ver historial de peleas
8. Salir

Interacción esperada:

El usuario debe de escribir el número de la opción deseada y presiona ENTER.

El sistema guía al usuario solicitando los datos necesarios.

Los resultados o confirmaciones se muestran en pantalla.

Ejemplos de interacciones del usuario:

Vista Principal:

```
--- MENÚ PRINCIPAL ---  
1. Agregar personaje.  
2. Modificar personaje.  
3. Eliminar personaje.  
4. Ver datos de un personaje.  
5. Ver listado de personajes.  
6. Realizar pelea entre personajes.  
7. Ver historial de peleas.  
8. Ver datos de estudiante.  
9. Salir
```

Opción 1: Agregar Personaje:

```
--- AGREGAR PERSONAJE ---  
Nombre: SEGNIS  
Arma: Magia  
-----  
Separadas por coma (,) hasta un máximo de 5.  
Habilidades: Teletransportacion,Fuego  
-----  
Nivel: 100
```

Opción 2: Modificar Personaje:

```
--- MODIFICAR PERSONAJE ---  
Ingrese el ID del personaje a modificar: 1  
  
--- GESTION DEL PERSONAJE ---  
ID: 1  
Nombre: SEGNIS  
Arma: Magia  
Habilidades: Teletransportacion  
Nivel: 100  
-----  
1. Editar arma.  
2. Editar habilidades.  
3. Editar nivel.  
4. Regresar.  
Ingrese una opción: 3  
  
--- EDITAR NIVEL---  
  
Ingrese el nuevo nivel.  
Nuevo nivel: 90  
Nivel modificado exitosamente.
```

Opción 3: Eliminar Personaje:

```
--- ELIMINAR PERSONAJE ---  
Ingrese el ID del personaje a eliminar: 1
```

Opción 4: Ver dato de un personaje:

```
--- VER DATO DE UN PERSONAJE ---
Ingrese el ID del personaje a buscar: 1
----- DATOS -----
ID: 1
Nombre: SEGNIS
Arma: Magia
Habilidades: Teletransportacion
Nivel: 100
```

Opción 5: Ver listado de personajes:

```
--- VER LISTADO DE PERSONAJES ---
+-----+-----+-----+-----+
| ID | NOMBRE           | ARMA           | HABILIDADES           | NIVEL |
+-----+-----+-----+-----+
| 1  | SEGNIS           | Magia          | Teletransportacion    | 100   |
+-----+-----+-----+-----+
Personajes agregados: [1/25]
```

Opción 5: Realizar pelea entre personajes:

```
--- REALIZAR PELEA ENTRE PERSONAJES ---
Ingrese el ID del 1° personaje: 1
Ingrese el ID del 2° personaje: 2
```

Opción 6: Historial de peleas:

```
--- HISTORIAL DE PELEAS ---
+-----+-----+-----+-----+
| COD | ID PERSONAJE 1   | ID PERSONAJE 2   | FECHA Y HORA          |
+-----+-----+-----+-----+
| 1   | 1                | 2                | 15-08-2025 16:50:24  |
+-----+-----+-----+-----+
Peleas registradas: [1/50]
```

Opción 7: Datos del estudiante:

```
--- DATOS DEL ESTUDIANTE ---
Nombre: Gerson Aaron Matta Aguilar
Carnet: 202403711
Curso: Introduccion a la Programacion y Computacion 1
Seccion: F
```