

Universidad San Carlos de Guatemala

Introduccion a la Computación y

Programacion

PRACTICA 2

Nombre: Pablo Gabriel Ordoñez Escobar
Carné: 202407178
Seccion: "B"
Fecha: 26/09/2025

Introducción:

ArenaUSAC es una aplicación de escritorio que te permite crear personajes personalizados y simular emocionantes batallas entre ellos. Es ideal para amantes de los juegos de rol y estrategia.

¿Qué puedes hacer con ArenaUSAC?

- Crear y personalizar personajes con atributos únicos
- Modificar y eliminar personajes existentes
- Simular batallas en tiempo real entre dos personajes
- Ver estadísticas e historial de combates
- Guardar y cargar tu progreso automáticamente

Instalación y Requisitos

- **Requisitos del Sistema**
 - **Sistema Operativo:** Windows, macOS o Linux
 - **Java:** Versión 8 o superior instalada
 - **Memoria RAM:** Mínimo 2GB recomendados
 - **Espacio en disco:** 50MB libres

Interfaz Principal

Al iniciar la aplicación, verás la siguiente interfaz:



Descripción de los botones

Botón	Función
Agregar	Crear nuevo personaje
Modificar	Editar personaje existente
Eliminar	Eliminar personaje
Ver Todos	Lista Completa de personajes
Buscar	Buscar personaje específico
Batalla	Iniciar combate entre dos personajes
Historial	Ver Historial de batallas
Guardar	Guardar datos actuales
Cargar	Cargar datos guardados
Salir	Cerrar aplicación