#### Universidad de San Carlos de Guatemala

## Centro Universitario de Occidente División De Ciencias de la Ingeniería



Manual de Usuario Practica01

**Rudy Adolfo Pacheco Pacheco** 

Ing. Oliver Sierra

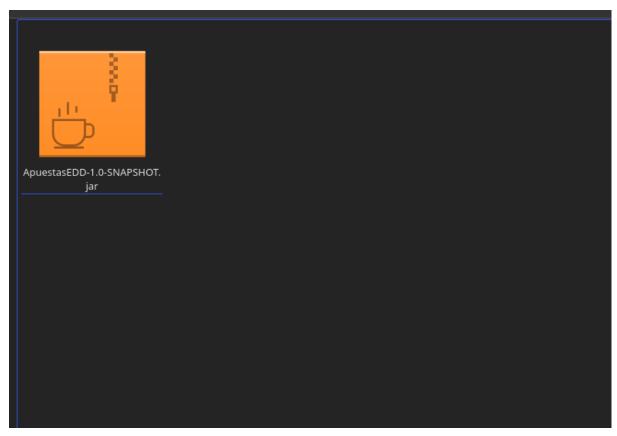
Requisitos	2
Ejecución	2
Funcionamiento	3

## Requisitos

Como principal requisito para la ejecución del programa es necesario contar con java instalado en el equipo

Se puede instalar desde el siguiente link : https://www.oracle.com/java/technologies/ Al tener instalada alguna versión de java ya se puede realizar la ejecución del programa

# Ejecución



debemos buscar la carpeta EJECUTABLe que contiene el jar de nuestro proyecto , si no s encontramos en windows basta con dar doble click, en linux podemos ejecutar el siguiente comando

java -jar ApuestasEDD-1.0-SNAPSHOT.jar

### **Funcionamiento**



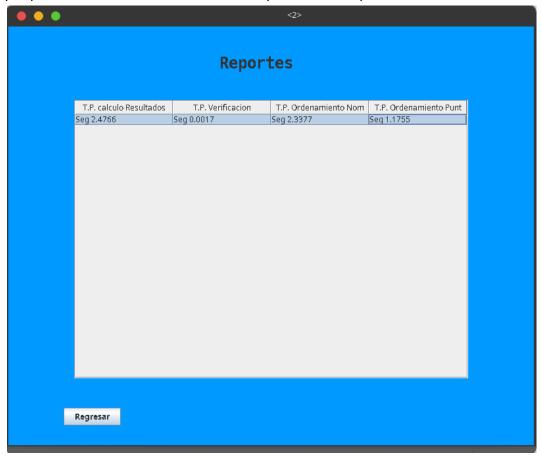
en esta pantalla se tiene la opción de ingresar apuestas por medio de la interfaz y la opción de abrir un texto que contenga las apuestas



En esta pantalla ingresamos la posición en la que quedo cada caballo



Al agregar los resultados veremos el resultado de puntos , y tendremos la opción de ordenar por puntos o alfabéticamente , ver los reportes de tiempo o iniciar una nueva carrera



Podemos ver el tiempo promedio de cada algoritmo