

# MANUAL DEL USUARIO

Laboratorio de LFP A+



# MANUAL DEL USUARIO

## Descripción

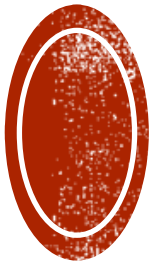
Esta aplicación se encarga del análisis de información cargada a través de archivos para así poder generar una gráfica sobre las ganancias del mes y también se cuenta con la opción de generar un reporte en donde se podrá visualizar una tabla de productos más vendidos de manera descendente, el producto que genere más ganancias y el producto que genere menos ganancias.

## Interfaz gráfica

Al iniciar la aplicación le aparecerá un menú con cinco distintas opciones en las que podrá cargar la información de la lista de productos, cargar la información sobre las especificaciones de la gráfica deseada, analizar la información para graficar, generar el reporte con la información cargada y por último salir, el programa necesitará que usted seleccione la acción a realizar.

## Funcionalidad

1. **Cargar Data:** Se abrirá una ventana en la que podrá seleccionar el archivo en formato data que contendrá la información del mes.
2. **Cargar Instrucciones:** Se abrirá una ventana en donde podrá cargar todas las instrucciones para la realización de la gráfica.
3. **Analizar:** Analizará la información antes cargada para poder realizar una gráfica en base a las ganancias obtenidas por los productos.
4. **Reportes:** Generará un reporte con la información cargada donde se podrá visualizar la información del creador de la aplicación, una tabla de los productos ordenando según las ganancias generadas de mayor a menor, el producto más vendido y el producto menos vendido.
5. **Salir:** Le permitirá cerrar la aplicación.



# MANUAL DEL USUARIO

**Universidad de San Carlos de Guatemala**

**Facultad de Ingeniería**

**Practica 1 [LFP]**

**Primer semestre**

**Oscar Eduardo Morales Girón**

**201603028**

