

**Universidad de Guadalajara**  
**Sistema de educación superior**  
**Centro Universitario de Ciencias Exactas e Ingenierías**



**Actividad:** Proyecto Final

**Alumno:** Zarate Ortiz Jesus Enrique

**Nombre del maestro:** López Arce Delgado Jorge Ernesto

**Unidad de Aprendizaje:** Análisis de algoritmos

**Semestre:** 5<sup>to</sup>

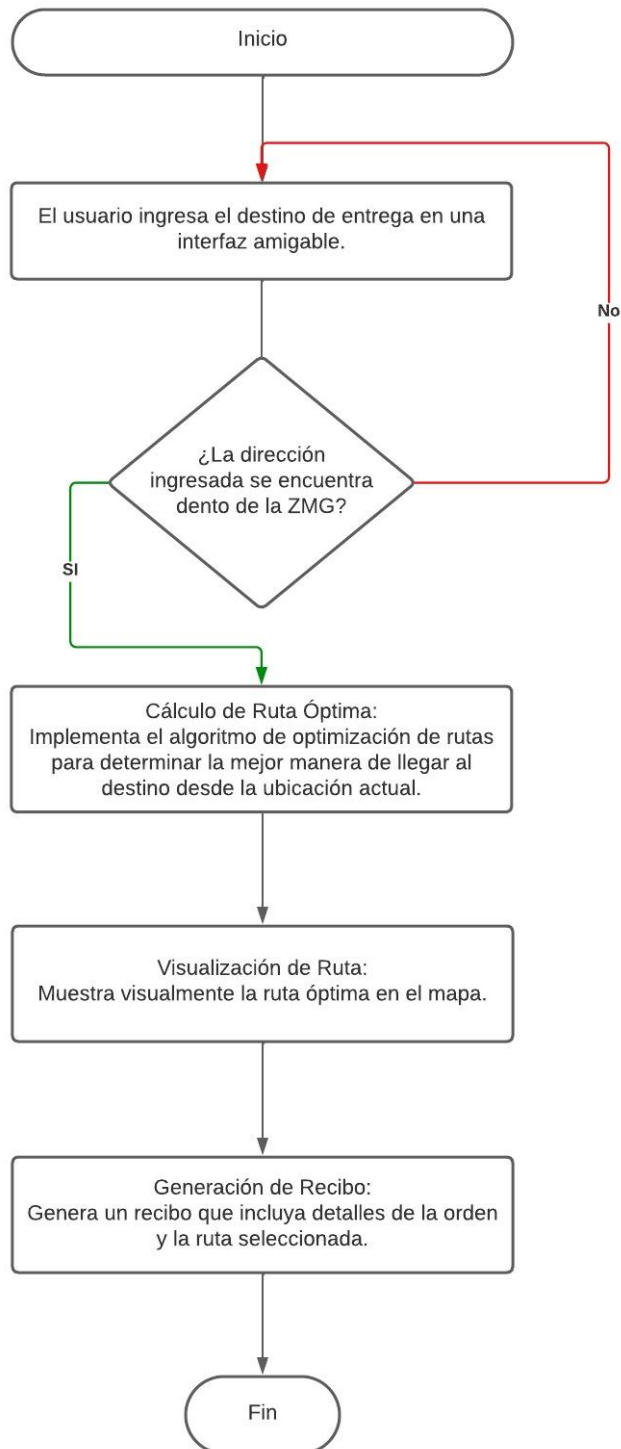
**Sección:** D01

**Código:** 218024357

**Turno:** Matutino

**Fecha de entrega:** 12/11/2023

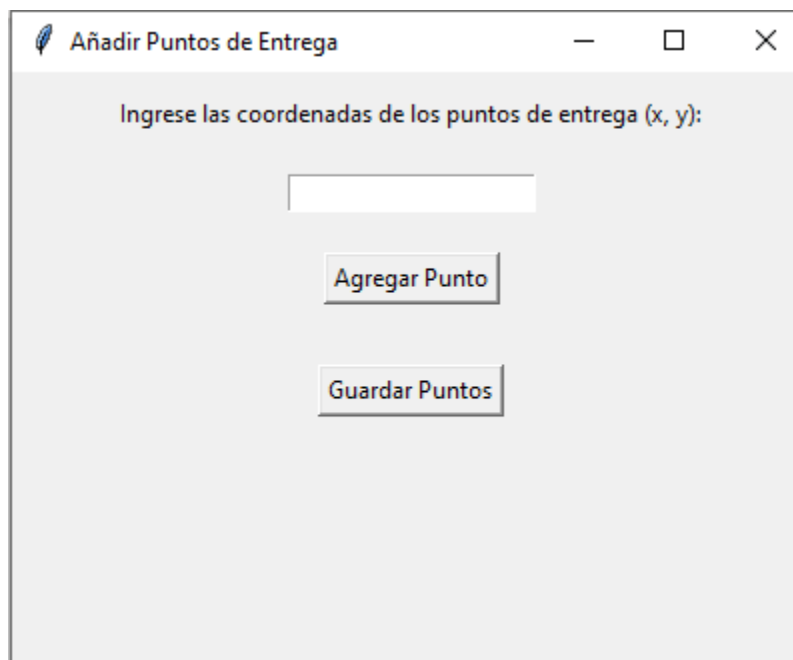
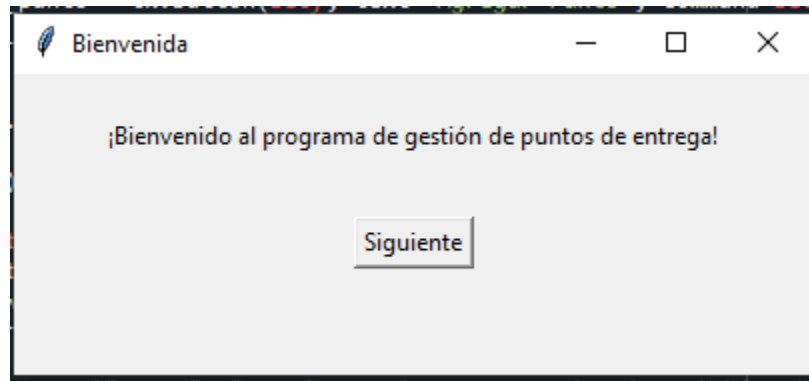
## Diagrama de flujo (frontend):



## Selección de librería de Python para realizar la interfaz de usuario (GUI):

- Tkinter

## Boceto de GUI



Añadir Puntos de Entrega

— □ ×

Ingrese las coordenadas de los puntos de entrega (x, y):

21,80

Agregar Punto

Guardar Puntos

Añadir Puntos de Entrega

— □ ×

Ingrese las coordenadas de los puntos de entrega (x, y):

21,80

Agregar Punto

Guardar Puntos

de

egar Punto

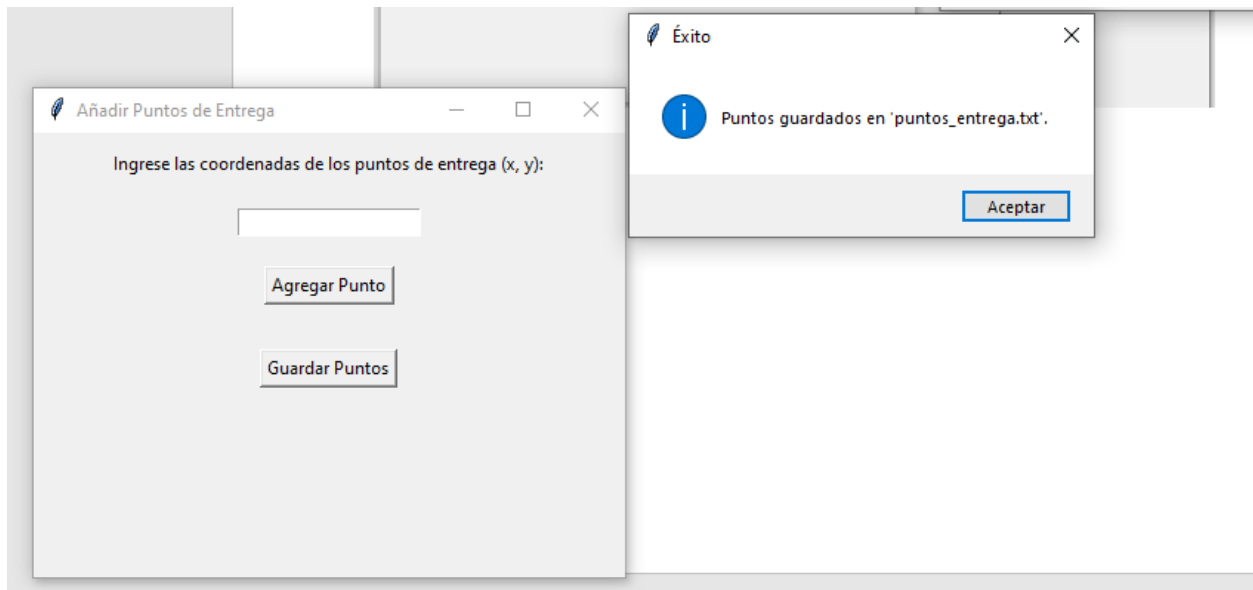
guardar Puntos

Éxito

×

i Punto agregado correctamente.

Aceptar



Link GitHub:

<https://github.com/EmmaValeria/ProyectoFinalAnalysis>

Link Trello:

<https://trello.com/invite/b/MkLco02V/ATTleba80f5e4fb561e19e6cd0a0f66e44e3831CE991/proyecto-final>