#### Manual de Usuario

#### TravelMap-GT

Es una aplicación diseñada para ayudarte a planificar tus viajes y explorar diferentes lugares en Guatemala. Aquí tienes una explicación detallada de lo que ofrece esta aplicación para el usuario:

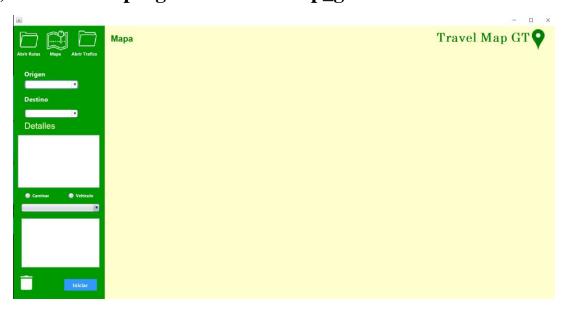
**Exploración de Lugares:** TravelMap GT te permite explorar una amplia variedad de lugares en Guatemala, desde ciudades y pueblos hasta atracciones turísticas y puntos de interés. Puedes buscar lugares específicos o explorar diferentes categorías, como playas, montañas, parques naturales, sitios históricos y mucho más.

**Información Detallada:** Cada lugar en la aplicación proporciona información detallada, como descripciones, fotos, ubicaciones en el mapa, horarios de apertura, precios de entrada y comentarios de otros usuarios. Esto te ayuda a obtener una visión completa de cada lugar y a tomar decisiones informadas sobre tus actividades de viaje.

**Planificación de Viajes:** TravelMap GT te permite planificar tus viajes de manera eficiente. Puedes crear itinerarios personalizados agregando lugares que te gustaría visitar, estableciendo fechas y horarios, y organizando tus actividades de acuerdo a tus preferencias. La aplicación también te proporciona sugerencias de rutas y actividades basadas en tus intereses y la duración de tu viaje.

**Navegación y Direcciones:** Cuando estés listo para viajar, TravelMap GT te ofrece funcionalidades de navegación para ayudarte a llegar a tus destinos. Puedes obtener direcciones paso a paso desde tu ubicación actual hasta cualquier lugar que elijas en la aplicación, lo que facilita la navegación durante tus viajes.

#### 1) entrar en el programa TravelMap gt



Botón para abrir archivo de entrada

Botón para visualizar el mapa

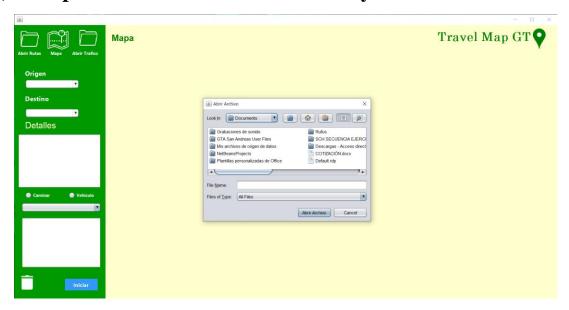
Botón para borrar los datos

Botón para iniciar viaje

Jcombo box origen

Jcombo box destino

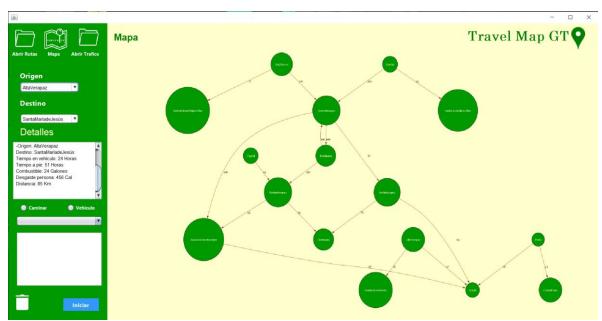
2) click para abrir el archivo de entrada y buscar el archivo



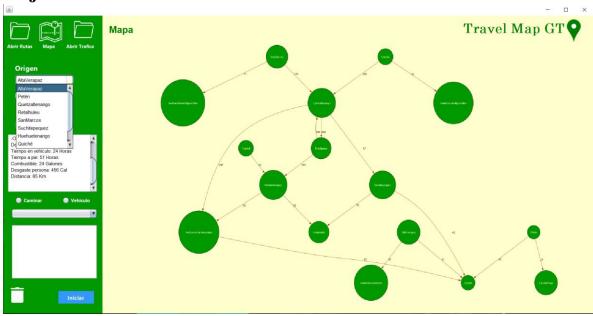
3) mostrar en lo combo box los datos de origen y destino cargados por el archivo de entrada



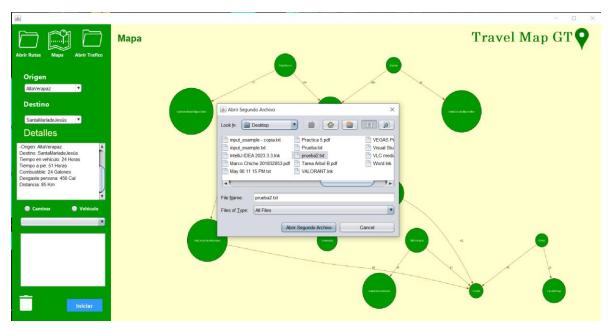
# 4) click en el botón mapa para ver la ruta posibles



5) busca en el combo box y en el mapa el lugar donde quiere viajar

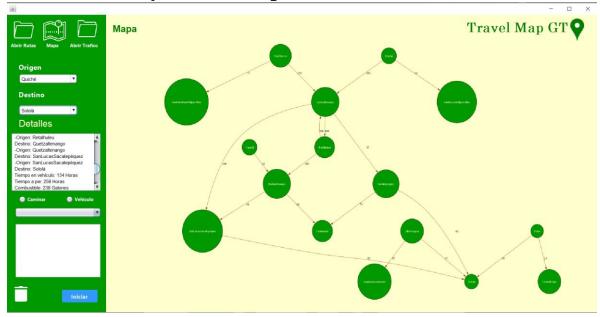


6) botón para abrir el archivo de entrada de trafico

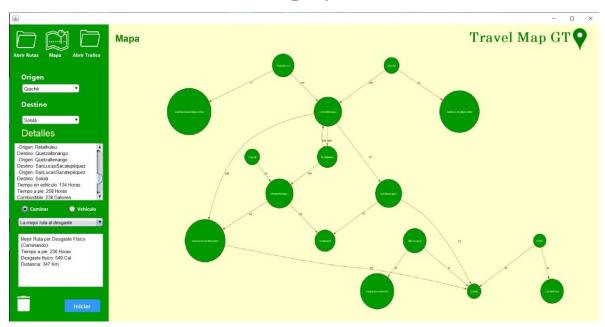


6) selecciona el lugar donde quieres ir pueden ser rutas directas o indirectas donde debes recorrer varias ruta para llegar a tu destino

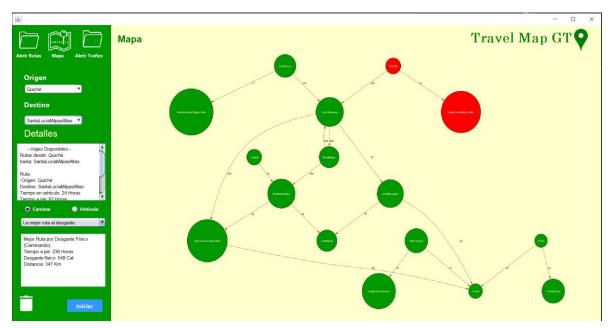
### Ruta al destino y otras rutas posibles



### 7) Selección de ir caminando o pie y mostrar detalles



## 8) click en iniciar para darle al viaje y le cambio de color rojo



### 9) click botón limpiar para cargar otro archivo

