

## **Manual de Usuario: Gestor de Rutas de Transporte Aéreo**

¡Bienvenido al Gestor de Rutas de Transporte Aéreo!

Este manual te guiará a través del uso de mi aplicación para la gestión de rutas de transporte aéreo. Sigue estos pasos para utilizar la aplicación de manera efectiva:

### **Pasos para utilizar la aplicación:**

Ejecución de la aplicación:

Al iniciar la aplicación, se desplegará una interfaz gráfica con opciones de registro y gestión de rutas.

### **Registro de aeropuertos:**

Antes de crear rutas, asegúrate de registrar los aeropuertos necesarios. Completa la información solicitada para cada aeropuerto.

### **Creación de rutas:**

Una vez registrados los aeropuertos, podrás crear rutas entre ellos. Especifica la distancia y el tiempo de vuelo para cada ruta creada.

### **Edición de rutas:**

Si es necesario modificar alguna ruta existente, utiliza la opción de editar rutas. Podrás actualizar la distancia o el tiempo de vuelo de las rutas ya creadas.

### **Visualización de rutas:**

En cualquier momento, podrás visualizar las rutas existentes, aunque recuerda crear algún aeropuerto primero. La aplicación mostrará un grafo que representa los aeropuertos y las rutas entre ellos.

### **Búsqueda de rutas más cortas:**

Puedes buscar la ruta más corta entre dos aeropuertos en base a la distancia o al tiempo de vuelo. Esta función te ayudará a encontrar la ruta más óptima según tu criterio.

¡Disfruta utilizando mi aplicación para gestionar las rutas de transporte aéreo de manera eficiente y rápida!