



# UNIVERSIDAD MARIANO GÁLVEZ DE GUATEMALA

## ANÁLISIS DE SISTEMAS I SECCIÓN "A"

LABORATORIO 1

JORGE LUIS MUÑOZ ELÍAS  
1290-18-17071  
ANTIGUA GUATEMALA 07/03/2021

Ahora que ya conoce el negocio de transporte colectivo extraurbano para una empresa X entre las ciudades de Guatemala, La Antigua Guatemala y Chimaltenango, usted debe proponer la implementación de un sistema de información para mejorar dicho servicio.

**Requerimientos funcionales:**

- Ver lista de destinos
- Ver lista de horarios
- Ver precios
- Seleccionar destinos
- Seleccionar horarios
- Seleccionar precios
- Generar boleto de viaje

**Requerimientos No funcionales:**

- Generar reporte con el total de boletos vendidos por día.